

Slovenská technická univerzita v Bratislave

Menný zoznam publikácií za rok 2004

Skupina A1

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 2

- AAA1 Mikula, Karol - Sarti, Alessandro - Sgallari, Fiorella: Co-volume level set method in subjective surface based medical image segmentation. - New York (Spojené štáty americké) : Kluwer Academic / Plenum Publishers, 2004
In: Handbook of Biomedical Image Analysis : Volume I: Segmentation Models Part A. - New York (Spojené štáty americké) : Kluwer Academic / Plenum Publishers, 2004. - ISBN 0-306-48550-8. - S. 583-627
- AAA2 Musil, Vladislav - Brzobohatý, Jaromír - Bečvář, D. - Ďuračková, Daniela: Metodika návrhu analogových integrovaných obvodů v nových technologiích. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - 326 s. - ISBN 80-214-2820-1

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 26

- AAB1 Agócs, Zoltán - Brodniansky, Ján - Ziólko, Jerzy - Vičan, Jozef: Diagnostikovanie a rekonštrukcia oceľových konštrukcií. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 336 s.;obr.,tab.,schémy. - ISBN 80-227-2115-8
- AAB2 Belčáková, Ingrid - Petříková, Dagmar: Towards Sustainable Planning in the Countries in Transition. - Bratislava : Road, 2004. - 76 s. - ISBN 80-88999-24-3
- AAB3 Benča, Štefan: Výpočtové postupy MKP pri riešení lineárnych úloh mechaniky. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 150 s. - ISBN 80-227-2032-1
- AAB4 Brokeš, Peter - Marsina, Štefan - Molnár, Pavol - Ruiz, Jean Michel - Szabo, Ľuboslav: Management d'entreprise : Module 2. - Bratislava : Ekonóm, 2004. - 146 s. - ISBN 80-225-1923-5
- AAB5 Brokeš, Peter - Kollár, Vojtech - Novák, Luboš - Ruiz, Jean Michel - Sterner, Rigmor: Petites et moyennes entreprises et l'environnement : Module 3. - Bratislava : Ekonóm, 2004. - 112 s. - ISBN 80-225-1924-3
- AAB6 Fickuliak, Igor - Gašparík, Jozef - Makýš, Peter - Búciová, Mária - Hulínová, Zdenka - Talian, Juraj: Výstavba objektov a stavieb. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 301 s.;tab.,schémy. - ISBN 80-227-2167-0
- AAB7 Garaj, Ivan - Janiga, Ivan: Dvojstranné tolerančné medze normálnych rozdelení s neznámymi strednými hodnotami a s neznámym spoločným rozptylom. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 218 s. - ISBN 80-227-2019-4
- AAB8 Gregor, Pavel - Gregorová, Jana - Kráľová, Eva: Strešné krytiny na Slovensku v minulosti : Vývoj a premeny tradičnej strešnej krytiny. - Bratislava : Jaga, 2004. - 72 s.;obr.,schémy. - ISBN 80-8076-009-8
- AAB9 Hefty, Ján: Globálny polohový systém v štvorrozmernej geodézii. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 112 s.;schémy. - ISBN 80-227-2027-5
- AAB10 Hromníková, Mária: Obnova bytového fondu. - Bratislava : Vydavateľstvo STU v Bratislave, 2004. - 150 s. - Bahna, V. Ing.arch.akad.arch: návrh obálky. - ISBN 80-227-2123-9
- AAB11 Hruškovič, Ladislav: Elektrické stroje. - 2. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 497 s. - ISBN 80-227-2139-5
- AAB12 Hykš, Pavel - Gieciová, Mária: Schody - rampy - rebríky. - Bratislava : Eurostav, 2004. - 147 s.;obr.,tab.,schémy. - ISBN 80-969024-0-7
- AAB13 Ivanička, Koloman - Špirková, Daniela - Elbers, Alle - Szolgayová, Elena - Lepeň, Klaudius - Žárska, Elena - Ifčíč, Pavol: Update of Slovak Housing Sector Profile. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2004. - 104 s. - ISBN 80-227-2053-4
- AAB14 Jasenek, Jozef: Optická vláknová reflektometria. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 150 s. - ISBN 80-227-2002-X
- AAB15 Kollár, Vojtech - Ruiz, Jean Michel - Brokeš, Peter: Malé a stredné podnikanie a životné prostredie : Modul 3. - Bratislava : Ekonóm, 2004. - 120 s. - ISBN 80-225-1897-2
- AAB16 Kollár, Vojtech - Brokeš, Peter - Ruiz, Jean Michel - Novák, Luboš - Sterner, Rigmor: Small and medium enterprises and the environment : Module 3. - Bratislava : Ekonóm, 2004. - 112 s. - ISBN 80-225-1898-0
- AAB17 Korček, Vladimír: Úvod do metodológie športovej edukológie. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 87 s. - ISBN 80-227-2170-0
- AAB18 Krivá, Zuzana: Adaptive finite volume methods in image processing. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - 110 s.;obr.,tab.,schémy : príl. - (Edícia vedeckých prác; Zošit č.15). - ISBN 80-227-2048-8
- AAB19 Linczényi, Alexander - Šalgovičová, Jarmila - Zgodavová, Kristína - Nováková, Renata - Kučerová, Marta: Dištančné vzdelávanie manažérov kvality a pracovníkov útvarov riadenia kvality. Education of Quality managers and Quality

- AAB20 Linczényi, Alexander - Paulová, Iveta - Nováková, Renata - Šalgovičová, Jarmila - Kučerová, Marta - Míkva, Miroslava: Projekt dištančného vzdelávania v oblasti manažérstva kvality. Project of distance Education in Quality Management. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 392 s. - ISBN 80-227-2130-1
- AAB21 Makýš, Oto: Technologie renovace budov. - Bratislava : Jaga, 2004. - 263 s.;obr.,schémy. - prel. zo slov.orig. - ISBN 80-8076-006-3
- AAB22 Pauer, Jozef: Nechuť byť spolu. - Bratislava : HOMER, 2004. - 160 s. - ISBN 80-968384-1-5
- AAB23 Pokusa, Anton: Elektrokontaktné spekanie. Electrocontact sintering. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 119 s. - ISBN 80-227-2061-5
- AAB24 Turček, Peter - Hulla, Jozef: Zakladanie stavieb. - 2.rozšírené a dopl.vyd. - Bratislava : Jaga, 2004. - 359 s. - ISBN 80-88905-99-0
- AAB25 Varchola, Michal - Knížat, Branislav - Tóth, Peter: Hydraulické riešenie potrubných systémov. - Košice : Vienala, 2004. - 265 s. - ISBN 80-8073-126-8
- AAB26 Vavro, Karol: Tok tekutín v potrubných systémoch. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 179 s. - ISBN 80-227-2018-6

ABA Štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách
Počet záznamov: 1

- ABA1 Szolgay, Ján: Multilinear discrete cascade model for river flow routing and real time forecasting in river reaches with variable wave speed
In: Hydrological Risk : Recent advances in peak river flow modelling, prediction and real-time forecasting - Assessment of the impacts of land-use and climate changes. - Bologna (Taliansko) : BIOS Scientific Publ.Ltd, 2004. - ISBN 88-7740-378-0. - S. 271-284

Skupina A2

ACA Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách
Počet záznamov: 1

- ACA1 Golubkov, N.S - Abramov, I.V - Ibragimov, A.U - Mudrik, Jozef: Transmission of mechanical drives. - Iževsk : IŽGTU, 2004. - CD

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách
Počet záznamov: 12

- ACB1 Benko, Bernard: Technológia I. : Zváranie. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 92.s. - (Edícia vysokoškolských učebníc). - ISBN 80-227-2163-8
- ACB2 Čabalová, Darina - Baliak, František - Kopecký, Miloslav: Geológia. - 2.vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 211 s.;obr.,tab.,schémy. - ISBN 80-227-2012-7
- ACB3 Janáč, Alexander - Batora, Bohumil - Baránek, Ivan - Lipa, Zdenko: Technológia obrábania. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 288 s. - ISBN 80-227-2031-3
- ACB4 Janíček, František - Chladný, Vladimír - Beláň, Anton - Eleschová, Žaneta: Digitálne ochrany v elektrizačnej sústave. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 360 s. - ISBN 80-227-2135-2
- ACB5 Jedlička, Milan: Marketingové komunikačné stratégie.. - 1. vyd. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2004. - 248 s. - ISBN 80-89034-72-1
- ACB6 Jedlička, Milan: Marketingové stratégie. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2004. - 210 s. - ISBN 80-89034-71-3
- ACB7 Jelemenský, Karol - Šesták, Jiří - Žitný, Rudolf: Tepelné pochody. - 2. preprac. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 308 s. - ISBN 80-227-2109-3
- ACB8 Kolesárová, Anna - Kováčová, Monika: Fuzzy množiny a ich aplikácie. - 1.vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 160 s. - ISBN 80-227-2036-4
- ACB9 Molnár, Alexander: Aplikovaná fyzikálna chémia : Príklady. - 3. opravené vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 306 s : 10 diagr. - ISBN 80-227-2124-7
- ACB10 Pulc, Vojtech - Hrnčiar, Viliam - Gondár, Ernest: Náuka o materiáli. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 333 s. - ISBN 80-227-2098-4
- ACB11 Šalgovičová, Jarmila: Normalizácia, posudzovanie zhody, certifikácia výrobu a akreditácia. Standardization, conformity assessment, product certification and accreditation. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 144 s.+príl. - ISBN 80-227-2144-1
- ACB12 Velíšek, Karol - Katalinič, Branko: Výrobné systémy 1. Production Systems I. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 208 s. - ISBN 80-227-2009-7

BAA Odborné knižné práce vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 2

BAA1 Auberger, Thomas - Benedikt, Michael - Bogner, Joachim - Bossler, Jacques - Frais-Kölbl, Helmut - Georg, Dietmar - Hofmann, Arno - Jäger, Robert - Jenni, Felix - Mayer, Ramona - Mock, Ulrike - Pavlovič, Mária - Pernegger, Heinz - Pirkl, Werner - Plesko, Marc - Poljanc, Karin - Schönauer, Horst - Schreiner, Thomas - Seppi, Thomas - Seydl, Karl - Strodl, Thomas - Sweeney, Reinhart - Torre, Palmiro - Vejda, Michael - Wrulich, Albin - Zagler, Norbert: Das Projekt MedAustron. - Wiener Neustadt (Rakúsko) : FOTEC, 2004. - 439 s. - ISBN 3-200-00141-0

BAA2 Sedláková, Radomíra: Stavební slohy v Česku : Merian speciál. - Praha : Nakladatelství Jan Vašut, 2004. - 100 s. - ISBN 80-7236-364-6

BAB Odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 32

- BAB1 Bajla, Jozef - Veselovský, Ján: Strojárske tabuľky : Výber noriem. - 1. vyd. - Bratislava : Slovenský ústav technickej normalizácie, 2004. - 451 s. - ISBN 80-88971-18-7
- BAB2 Beško, Bohumír: Komentár k novým tepelnotechnickým normám : STN 73 0540: Tepelnotechnické vlastnosti stavebných konštrukcií a budov. Tepelná ochrana budov. - Bratislava : Slovenská komora stavebných inžinierov, 2004. - 62 s
- BAB3 Beško, Bohumír: Zatepľovanie budov. Požiadavky, systémy, konštrukcie : Komentár k STN 73 0551. - Bratislava : Slovenská komora stavebných inžinierov, 2004. - 68 s
- BAB4 Bollová, Gabriela - Brogyányiová, Elga - Feňárová, Anna - Ivanov, Vasil - Kaisler, Vojtěch - Klobušník, Ivan: Sadzobník pre navrhovanie ponukových cien projektových prác a inžinierskych činností : Novela 2004. - Bratislava : UNIKA, 2004. - 198 s. - ISBN 80-88966-39-6
- BAB5 Božek, Pavol - Miksa, František - Vidová, Helena: Logistika v projektovaní výrobných systémov : Multimediálna výuková aplikácia. - Trnava : Tripsoft, 2004. - ISBN 80-968734-7-4
- BAB6 Čerňanský, Peter - Červeň, Ivan - Dillinger, Juraj - Chrapan, Ján - Krupa, Dalibor - Reiffers, Marián - Šutta, Augustín: Fyzikálna terminológia. - 1. vyd. - Bratislava : Jednota československých matematiků a fyziků, 2004. - CD-ROM. - ISBN 80-969124-0-2
- BAB7 Chmúrny, Ivan: Stavebná fyzika. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2008-9
- BAB8 Čuchran, Ján - Róka, Rastislav: Optické prostriedky. - Bratislava : Slovak Telecom, 2004. - 2 CD-ROMy
- BAB9 Čuchran, Ján - Róka, Rastislav: Prístupové siete. - Bratislava : Slovak Telecom, 2004. - CD-ROM
- BAB10 Čuchran, Ján - Róka, Rastislav: Transportné siete. - Bratislava : Slovak Telecom, 2004. - CD-ROM
- BAB11 Gašparovský, Dionýz - Smola, Alfonz - Herdová, Bronislava: Verejné osvetlenie na Slovensku : súčasný stav a perspektívy. - Bratislava : TYPHOON, 2004. - 71 s. - ISBN 80-969232-3-4
- BAB12 Glesk, Pavol - Kurhajec, Peter: Hasičstvo a záchranárstvo. - Bratislava : SFM, 2004. - 170 s. - ISBN 80-969263-0-6
- BAB13 Gschwendt, Ivan - Bačová, Katarína - Luxemburk, František - Loveček, Zdeněk - Sekera, Miroslav - Neuvirt, Václav - Arker, Paul: Vozovky : Obnova, zesilování a rekonstrukce. - Bratislava : Jaga, 2004. - 166 s.; obr., tab., schémy. - prel. zo slov. orig. - ISBN 80-8076-005-5
- BAB14 Kalužný, Ján: Fundamentals of the Environmental Physics. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 80 s. - ISBN 80-227-2175-1
- BAB15 Kotradyová, Veronika: Ekologické aspekty tvorby interiérových prvkov : časť II. - : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - 59 s. - ISBN 80-228-1405-9
- BAB16 Kotradyová, Veronika: Ekologické aspekty tvorby interiérových prvkov : časť I. - : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - 59 s. - ISBN 80-228-1404-0
- BAB17 Lešinská, Ľubica: Moderná záhrada : Rady - nápady - inšpirácie. - Bratislava : Jaga, 2004. - 217 s.; obr. - ISBN 80-88905-93-1
- BAB18 Liška, Miroslav - Lukáč, Michal: Mimoriadny bulletin z príležitosti 21. kongresu ICOLD 2003 v Montreali, Québec, Kanada. - Bratislava : Slovenský priehradný výbor, 2004. - 114 s
- BAB19 Nagy, Juraj - Bollová, Gabriela: Zborník ukazovateľov priemernej rozpočtovej ceny na mernú jednotku objektu. - Bratislava : UNIKA, 2004. - 77 s. - ISBN 80-88966-41-8
- BAB20 Palušová, Darina: Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci ako súčasť integrovaného manažérskeho systému v stavebných podnikoch. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - 61 s. - ISBN 80-227-1986-2
- BAB21 Palušová, Darina: Podmienky zavedenia environmentálneho manažérskeho systému - EMS a prepojenie certifikátu kvality QMS a EMS v stavebných podnikoch. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - 56 s. - ISBN 80-227-2164-6
- BAB22 Palušová, Darina: Požiarna ochrana ako súčasť integrovaného manažérskeho systému v stavebných podnikoch. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - 73 s. - ISBN 80-227-2063-1

- BAB23 Podskľan, Adrián - Šalgovičová, Jarmila - Hyršlová, Jaroslava: Marketingová stratégia podniku orientujúceho sa na TQEM. - Trnava : Tripsoft, 2004. - 215 s. - ISBN 80-968734-5-8
- BAB24 Rusko, Miroslav - Piatrik, Milan - Kotovicová, Jana: Environmentálne manažérstvo. - 1. vyd. - Žilina : STRIX, 2004. - 175 s. - (Environmentálne vedy; 1.). - ISBN 80-969257-0-9
- BAB25 Rusko, Miroslav: Environmentálne orientovaný manažment v praxi manažéra. - Žilina : STRIX, 2004. - 112 s. - ISBN 80-969257-1-7
- BAB26 Rusko, Miroslav - Hájnik, Bartolomej: Environmentálne orientovaný personálny manažment v praxi manažéra. - 1. vyd. - Trnava : SP SYNERGIA, 2004. - 206 s. - ISBN 80-85599-32-5
- BAB27 Székyová, Marta - Ferstl, Karol - Nový, Richard: Vetranie a klimatizácia. - Bratislava : Jaga, 2004. - 422 s. - ISBN 80-8076-000-4
- BAB28 Tanuška, Pavol - Schreiber, Peter - Važan, Pavol: Informačné systémy II. - Trnava : Tripsoft, 2004. - ISBN 80-968734-6-6
- BAB29 Turek, Ivan: Ako študovať na vysokej škole. - Komárno : Univerzita J. Selyeho, 2004. - 236 s. - ISBN 80-969251-0-5
- BAB30 Turek, Ivan: Inovácie v didaktike. : Príspevok k realizácii projektu Milénium vo vyučovacom procese na základných a stredných školách. - Bratislava : MPC, 2004. - 358 s. - ISBN 80-8052-230-8
- BAB31 Turek, Ivan - Rešetová, Kvetoslava - Hrmó, Roman: Úvod do štúdia na vysokej škole I. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 134 s. - ISBN 80-227-2162-X
- BAB32 Unčík, Stanislav - Najdená, Iveta - Bezáková, Katarína - Bernsdorf, Peter: Európske normy a betón. - Bratislava : BetónRacio, 2004. - 187 s. - 1.zväzok "Edície BetónRacio". - ISBN 80-969039-2-6

BCB Učebnice pre základné a stredné školy

Počet záznamov: 6

- BCB1 Gánovský, A. - Veselovský, Ján: Odborné kreslenie pre 3. ročník SOU. - Bratislava : Alfa-press, 2004. - 138 s. - ISBN 80-89004-84-9
- BCB2 Gonda, Pavel - Wittlinger, Viktor: Racionalizácia spotreby elektrickej energie. - Bratislava : Kontakt Plus, 2004. - 196 s. - ISBN 80-88855-51-9
- BCB3 Hluchý, Miroslav - Beneš, Jozef - Veselovský, Ján: Strojárska technológia pre SPŠ nestrojnícke. - Bratislava : Alfa-press, 2004. - 294 s
- BCB4 Pavlis, S. - Veselovský, Ján: Elektrotechnika motorových vozidiel pre 3. ročník SOU. - Bratislava : Alfa-press, 2004. - 289 s. - ISBN 80-890004-79-2
- BCB5 Švagr, J. - Vojtík, J. - Veselovský, Ján: Technológia ručného spracovania kovov pre 1. ročník SOU. - Bratislava : Alfa-press, 2004. - 91 s. - ISBN 80-890004-86-5
- BCB6 Vojtěch, J. - Stejskal, Vladimír - Veselovský, Ján: Strojníctvo I. pre SPŠ netrojnícke. - Bratislava : Alfa-press, 2004. - 136 s. - ISBN 80-89004-73-3

BCI Skriptá a učebné texty

Počet záznamov: 57

- BCI1 Adamská, Gabriela - Minarovičová, Katarína - Vargová, Andrea: Konštrukcie pozemných stavieb I. : Spodná stavba. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 181 s.;obr.,tab.,schémy. - ISBN 80-227-2067-4
- BCI2 Bača, Jozef - Tittel, Viktor - Bílik, Jozef: Technológia tvárnenia : Časť plošné tvárnenie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 97 s. - ISBN 80-227-2156-5
- BCI3 Baláž, Ivan: Tenkostenné oceľové konštrukcie : Vplyv krútenia pri tenkostenných mostných sústavách. - 5.dopl.vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 298 s.;tab.,schémy. - ISBN 80-227-2034-8
- BCI4 Bílik, Jozef - Kapustová, Mária - Ulík, Anton: Technológia tvárnenia : Návod na cvičenia. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 171 s. - ISBN 80-227-2099-2
- BCI5 Bojna, Ivan: Bezpečnosť elektrických zariadení. Príručka ku skúške odbornej spôsobilosti podľa vyhlášky č. 718/2002 Z.z.. - 6.upr.a dopl.vyd. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - 168 s
- BCI6 Burcl, Rudolf - Bestvinová, Viera: Podnikové hospodárstvo. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 249 s. - ISBN 80-227-2122-0
- BCI7 Bustinová, Ľudmila: Psychológia: pracovné a študijné materiály : Psychology: Work and Study Papers. - Bratislava : STU v Bratislave MfF KIPP, 2004. - 60 s. - ISBN 80-227-2158-1
- BCI8 Červeň, Ivan: Fyzika po kapitolách : Vektory. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - 52 s
- BCI9 Dobráková, Jana - Janiga, Ivan: Mathematics I. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 113 s. - ISBN 80-227-2095-X

- BCI10 Driensky, Dušan - Hrmo, Roman: Materiálne prostriedky vyučovania technických predmetov: Učebné texty k modulu č. 5 : Material Equipment of Teaching Technical Subjects. Learning Text for Module 5. - Bratislava : STU v Bratislave MtF KIPP, 2004. - 60 s. - ISBN 80-227-2159-X
- BCI11 Fabová, Ľudmila: Metodický materiál k učebnici občianskej výchovy. (9.ročník) : Tematický celok - základná ekonomická orientácia. - Bratislava : Metodicko-pedagogické centrum v Bratislave, 2004. - 31 s. - ISBN 80-7164-386-6
- BCI12 Filipoiu, Tatiana: English not only for civil engineers. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 128 s. - ISBN 80-227-2092-5
- BCI13 Halabrin, Marian - Tóthová, Mária - Urbaníková, Marta - Vrabeľ, Robert - Trubenová, Jaroslava: Lineárna algebra. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 168 s. - ISBN 80-227-2126-3
- BCI14 Holjenčík, J. - Naništa, Róbert - Smola, Alfonz: Metodika na stanovenie všeobecnej hodnoty elektrotechnických zariadení. - 2.preprac.vyd. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - 51 s. - ISBN 80-227-1961-7
- BCI15 Hostin, Stanislav - Šilhár, Stanislav - Soldán, Maroš - Lacuška, Miroslav: Environmentálne inžinierstvo 1 : Procesy a zariadenia environmentálnych technológií. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 229 s. - ISBN 80-227-2013-5
- BCI16 Hruškovic, Miloslav: Obvody spotrebnej elektroniky : Príručka na cvičenia. - 3. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - 239 s. - ISBN 80-227-2075-5
- BCI17 Hruškovic, Miloslav: Obvody spotrebnej elektroniky. - 3. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - 323 s
- BCI18 Huba, Mikuláš - Bieliková, Mária - Bisták, Pavol - Komárik, Emil - Mironovová, Emília - Rovánová, Ľubica - Žáková, Katarína: Tímová práca. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 136 s. - ISBN 80-227-2119-0
- BCI19 Klementová, Eva - Hríbik, Ján: Špeciálne problémy hydromelióráci. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004 ; . - ISBN 80-227-2168-9
- BCI20 Klepsatel, František: Podzemné stavby II. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 199 s.;obr.,tab.,schémy. - ISBN 80-227-2029-1
- BCI21 Knor, Martin: Aplikovaná matematika : Optimalizačné metódy. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 111 s. - ISBN 80-227-2022-4
- BCI22 Kolesárová, Anna - Kováčová, Monika - Záhonová, Viera: Matematika I : Návod na cvičenia s programovým systémom MATHEMATICA. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 151 s. - ISBN 80-227-2083-6
- BCI23 Končal, Viliam - Balitskiy, Alexander: Politológia. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 140 s. - ISBN 80-227-2147-6
- BCI24 Kostelník, Ján: Základy pedagogiky a vybraných pedagogických disciplín : Učebný text pre DPŠ. Basic of Pedagogy and Selected Pedagogical Disciplines. Learning Text for Complementary Teacher Training. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 105 s. - ISBN 80-227-2160-3
- BCI25 Král, Štefan - Božanský, Miroslav: Konštruovanie I. : Pracovné listy k prednáškam. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2082-8
- BCI26 Krempaský, Július - Horylová, R.: Fundamentálne pojmy integrovanej prírodovedy. - Bratislava : Metodicko-pedagogické centrum v Bratislave, 2004. - CD-ROM
- BCI27 Krempaský, Július - Schauer, F.: Fyzika 1., 2. - Zlín (Česká republika) : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíne, 2004. - 611 s. - CD-ROM
- BCI28 Kundrátová, Mariana - Vašková, Ľubica: Plánovanie vyučovacieho procesu : Učebné texty k modulu č. Planning of Learning Process - Learning Text. - Bratislava : STU v Bratislave MtF KIPP, 2004. - 55 s. - ISBN 80-227-2148-4
- BCI29 Kundrátová, Mariana - Vašková, Ľubica: Realizácia vyučovacieho procesu : Učebné texty k modulu č.4 Realisation of Learning Process.Learning Text. - Bratislava : STU v Bratislave MtF KIPP, 2004. - 75 s. - ISBN 80-227-2149-4
- BCI30 Marchevský, Stanislav - Lavrin, Anton - Podhradský, Pavol - Horovčák, Pavol - Mikuš, Ľudovít - Galajda, Pavel - Doboš, Ľubomír - Žilka, Zdeněk: Office 2000, databázové systémy, internet/intranet, tvorba web stránok,. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004
- BCI31 Nič, Milan - Majdúch, Dušan - Nagy, Juraj - Gregušová, Silvia - Púchovský, Branislav: Katalóg rozpočtových ukazovateľov a metodika stanovenia všeobecnej hodnoty nehnuteľností. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - 153 s
- BCI32 Olach, Ondrej - Milovská, Soňa: Elektrotechnické materiály. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 147 s. - ISBN 80-227-2011-9
- BCI33 Ožvoldová, Miroslava - Červeň, Ivan: Úvod do vysokoškolskej fyziky. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 206 s. - ISBN 80-227-2114-X
- BCI34 Pálová, Alžbeta: Deutsch unter uns. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 105 s. - ISBN 80-227-2090-9
- BCI35 Pálová, Alžbeta: Fachsprache nicht nur in der Hochschulausbildung. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 264 s. - ISBN 80-227-2089-5

- BCI36 Pätoprstá, Jana - Podpera, Ivan - Robinsonová, Zuzana - Rovánová, Ľubica: English for Professional Communication. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 159 s. - ISBN 80-227-2108-5
- BCI37 Piatrik, Milan - Tureková, Ivana - Rusko, Ivan: Legislatíva životného prostredia II. - Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bella v Banskej Bystrici, 2004. - 150 s. - ISBN 80-8055-958-9
- BCI38 Rapšík, M. - Smola, Alfonz - Boháč, Milan - Mucha, Martin: Základy energetiky 1. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - 201 s. - ISBN 80-227-2074-7
- BCI39 Roszár, A. - Filanová, Jana: Výučbový modul pre vzdelávanie. - : STU v Bratislave FEI, 2004. - CD-ROM. - ISBN 80-227-2172-7
- BCI40 Sabo, Milan: Základy bezpečnostného inžinierstva. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 177 s. - ISBN 80-227-2054-2
- BCI41 Sakál, Peter - Podskfán, Adrián: Strategický manažment. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 256 s. - ISBN 80-227-2153-0
- BCI42 Smola, Alfonz - Gašparovský, Dionýz - Krasňan, František: Školenie svetelnej techniky. - Bratislava : TYPHOON, 2004. - Nestr
- BCI43 Štofíla, Albín: Projektovanie a výstavby chemických a potravinárskych závodov. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 168 s. - ISBN 80-227-2062-3
- BCI44 Šturcel, Ján: Prvky riadiacich systémov : Meranie neelektrických systémov. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 157 s. - ISBN 80-227-2120-4
- BCI45 Šutovský, Rudolf: Alternatívne materiály v architektúre X. diel. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - 229 s
- BCI46 Šutovský, Rudolf: Architektúra a prostredie VI : učebná pomôcka pre ateliérovú tvorbu. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - 131 s
- BCI47 Szolgay, Ján - Dzubák, Milan - Hlavčová, Kamila - Kohnová, Silvia: Hydrológia : Odtokový proces a hydrológia povrchových vôd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 310 s. - ISBN 80-227-2184-0
- BCI48 Taraba, Bohumil - Behúlová, Mária - Kraváriková, Helena: Mechanika tekutín. Termomechanika. - 2. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 241 s. - ISBN 80-227-2041-0
- BCI49 Tináková, Katarína - Turek, Ivan: Skúšanie a hodnotenie žiakov. Examination and Valuation of Students. - Bratislava : STU v Bratislave M+T KIPP, 2004. - 79 s. - ISBN 80-227-2068-2
- BCI50 Trokanová, Katarína - Žembery, Ivan: Matematika I,II : Riešené príklady zo skúšok. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 123 s. - ISBN 80-227-2037-2
- BCI51 Turek, Ivan: Úvod do metodológie pedagogiky : Introduction into Methodology of Pedagogy. - Bratislava : STU v Bratislave M+T KIPP, 2004. - 92 s. - ISBN 80-227-2070-4
- BCI52 Vargic, Radoslav: Wavelety a banky filtrov. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 136 s. - ISBN 80-227-2093-3
- BCI53 Vašková, Ľubica - Hrmo, Roman: Seminár k pedagogickej praxi - učebné texty pre učiteľov technických, chemických a strojárskeho predmetov : Seminary to the Pedagogical Practice- Learning Text for Teachers of Technical Chemical Subjects. - Bratislava : STU v Bratislave M+T KIPP, 2004. - 50 s. - ISBN 80-227-2150-6
- BCI54 Vlnka, Ján - Hanajík, Milan - Kamenský, Milan: Elektronika dopravných prostriedkov : Prednášky pre poslucháčov STU - Sjf. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 61 s. - ISBN 80-227-2131-X
- BCI55 Vrban, Anton: Vybrané kapitoly z technických systémov. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 110 s. - ISBN 80-227-2010-0
- BCI56 Zajac, Jozef: Akustické vlastnosti stavebných konštrukcií a materiálov. - 1.preprac.vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 179 s.;obr.,tab.,schémy. - ISBN 80-227-2127-1
- BCI57 Žilinský, Juraj: Vybrané problémy navrhovania a posudzovania obvodových stien - 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 121 s. - ISBN 80-227-2157-3

CAB Umelecké monografie, preklady, autorské katalógy vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 1

CAB1 Dulla, Matúš: O štandardne dobrej architektúre

In: CASUA 1992-2004 : samostatná príloha časopisu Projekt 1/04. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska, 2004. - S. 1-7

EAJ Odborné preklady publikácií - knižné

Počet záznamov: 1

EAJ1 Mihálik, Ladislav - Slavin, Kevin: Kráľovské mestá. - Bratislava : Media Svatava, 2004. - 173 s. - ISBN 80-969210-0-2

FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)

Počet záznamov: 29

- FAI1 Barančok, Drahoslav - Vajda, Ján - Weis, Martin: APCOM 2004. Applied Physics of Condensed Matter : Proceedings of the 10th International Workshop. Častá - Píla, Slovak Republic. 16.- 18. June 2004. - 2004 : STU v Bratislave FEI, 2004. - 344 s. - ISBN 80-227-2073-9
- FAI2 Bielíková, Mária - Mannová, Božena - Šaloun, Petr: Technologie pro e-vzdělávání 2004, Praha, 14.jún 2004. - Praha (Česká republika) : ČVUT, 2004. - 38 s. - ISBN 81-01-03167-5
- FAI3 Boas, Peter Van Emde - Pokorný, Jaroslav - Bielíková, Mária - Štuller, Július: SOFSEM 2004: Theory and Practice of Computer Science : 30th Conference on Current Trends in Theory and Practice of Computer Science, Meřín, Czech Republik, January 2004, Proceedings, Vol.II. - Prague (Česká republika) : Matfyzpress, 2004. - ISBN 80-86732-19-3
- FAI4 Boas, Peter Van Emde - Pokorný, Jaroslav - Bielíková, Mária - Štuller, Július: Vol. 2932 SOFSEM 2004 Theory and Practice of Computer Science. 30th Conference on Current Trends in Theory and Practice of Computer Science. Meřín, Czech republic, January 24-30, 2004. - Berlin (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag, 2004. - 384 s. - ISBN 0302-9743
In: Lecture Notes in Computer Science. - Berlin Heidelberg (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag. - ISSN 0302-9743
- FAI5 Cocherová, Elena: ŠVOČ 2004. Sekcia: Aplikovaná rádioelektronika : Zborník prác zo študskej konferencie. Bratislava, 28. apr. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 54 s
- FAI6 Finka, Maroš - Linz, Gerd - Mueller, Bernhardt: Rise and Decline of Industry in Central and Eastern Europe. - 1.vyd. - Berlin : Springer - Verlag, 2004. - 274 s. - ISBN 3-540-40478-3
- FAI7 Grošek, Otokar - Magliveras, Spyros - Nemoga, Karol - Trung, Van Tran: Tatra Mountains Mathematical Publications. - Bratislava : Slovak Academy of Sciences, 2004. - ISSN 1210-3195
- FAI8 Hitzler, P. - Kalmbach, G.H.E. - Riečanová, Zdenka: Begabtenförderung im MINT-Bereich. Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik : Band 9. - Ulm (Spolková republika Nemecko) : Aegis, 2004. - 218 s
- FAI9 Huba, Mikuláš: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - 50 s
- FAI10 Hulkó, Gabriel - Kureková, Eva - Halaj, Martin: Katedra automatizácie a merania 1996-2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 96 s. - ISBN 80-89112-03-X
- FAI11 Jančo, Roland: Applied Mechanics 2004 : 6th International scientific conference. Kočovce, Slovak Republic. 22.- 25. March 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 316 s. - ISBN 80-227-2030-5
- FAI12 Kardoš, Peter - Urlandová, Andrea: Spatial Simulation and Evaluation : New Tools in Architectural and Urban Design, konferencia EAEA 11.-13.sept.2003, Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - 143 s. - ISBN 80-227-2088-7
- FAI13 Kelemen, Jozef - Kvasnička, Vladimír: Kognice a umělý život IV (sborník). - Opava (Česká republika) : Slezská universita v Opavě, 2004. - 559 s
In: Kognice a umělý život
- FAI14 Kolláth, Ľudovít - Horvát, Miroslav: Briketovanie a peletovanie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 105 s. - ISBN 80-227-2146-8
- FAI15 Kureková, Eva: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0
- FAI16 Mikleš, Ján - Veselý, Vojtech: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004
- FAI17 Milovská, Soňa: Annual report 2003. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 180 s
- FAI18 Pogany, A. - Vincze, Andrej: WOCSDICE 2004. The 28th Workshop on Compound Semiconductor Devices and Integrated Circuits held i Europe : Smolenice Castle, Slovakia. 17.- 19. May 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 148 s. - ISBN 80-227-2050-X
- FAI19 Púčík, Jozef: ŠVOČ 2004. Sekcia: Rádioelektronika - audiovideotechnika : Zborník prác zo študskej konferencie. Bratislava, 28. apr. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 54 s
- FAI20 Shasha, Dennis - Vossen, Gottfried - Návrat, Pavol - Manolopoulos, Yannis: Information Systems : Incorporating Database technology. Special issue: ADBIS 2002: Advances in Databases and Information Systems. - (Holandské kráľovstvo) : Elsevier, 2005
In: Information Systems
- FAI21 Stuchlíková, Ľubica - Ťapajna, Milan: ŠVOČ 2004. Sekcia: Mikroelektronické systémy : Zborník študenských vedeckých prác. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - Preruš.str
- FAI22 Stuchlíková, Ľubica - Ťapajna, Milan: ŠVOČ 2004. Sekcia: Mikroelektronika a optoelektronika : Zborník študenských vedeckých prác. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - Preruš.str
- FAI23 Velichová, Daniela: Proceedings of Symposium on Computer Geometry. SCG'2004 : Vol. 13. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2133-6
- FAI24 Vojvoda, Milan: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific

- FAI25 Zajac, Michal: ISCAM 2004. International Conference in Applied Mathematics for Undergraduate and Graduate Students : Bratislava, Slovak Republic. 16.- 17. 4. 2004
- FAI26 Žiaran, Stanislav - International Acoustic Conference. 9th. Kočovce, 1.-2.6.2004: Noise and Vibration in Practice. Hluk a kmitanie v praxi : Proceedings. Zborník referátov. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 114 s. - ISBN 80-227-2066-6
- FAI27 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004 - Kováčová, Monika: Aplimat : Part 1, 2. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 1050 s. - ISBN 80-227-1995-1
- FAI28 International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004 - Rešetová, Kvetoslava - Ďuriš, Rastislav: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - 1 CD. - ISBN 80-227-2117-4
- FAI29 Medzinárodná vedecká konferencia. Svit, 29.9.-1.10.2004 - Pristaš, Peter: Hydraulika a pneumatika 2004. - Žilina : Slovenská spoločnosť pre hydrauliku a pneumatiku, 2004. - 299 s. - ISBN 80-968961-2-1

Skupina B

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

Počet záznamov: 281

- ADC1 Alexy, Pavol - Lacík, I. - Šimková, Barbora - Bakoš, Dušan - Prónayová, Nadežda - Liptaj, Tibor - Hanzelová, Silvia - Várošová, M.: Effect of melt processing on thermo-mechanical degradation of poly(vinyl alcohol)s
In: Polymer Degradation and Stability. - 85 (2004), s. 823-830
- ADC2 Alexy, Pavol - Košíková, Božena - Crkoňová rod. Podstránska, Gabriela - Gregorová, Alena - Martiš, Peter: Modification of Lignin-polyethylene blends with high lignin content using ethylene-vinylacetate copolymer as modifier
In: Journal of applied polymer science. - New York (Spojené štáty americké) : John Wiley & Sons. - ISSN 0021-8995. - 94 (2004), s. nestr.
- ADC3 An, S.Y - Krivošík, Pavol - Kraemer, M - Olson, H.M. - Nazarov, A.V - Patton, C.E.: High Power Ferromagnetic Resonance and Spin Wave Instability Processes in Permalloy Thin Films
In: Journal of Applied Physics. - ISSN 0021-8979. - Vol. 96, č. 3 (2004), s. s. 1572-1580
- ADC4 Andrášik, Anton - Mészáros, Alojz - de Azevedo, S.: On-line tuning of neural PID controller using hybrid plant model
In: Computers and Chemical Engineering. - OXFORD (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : ?ABCDE? ; New York : Pergamon Press. - ISSN 0098-1354. - 28 (2004), s. 1499-1509
- ADC5 Babjak, Matej - Zálupský, Peter - Gracza, Tibor: Regiocontrol in the palladium(II)-catalysed oxycarbonylation of unsaturated polyols
In: Arkivoc. - Vol. 2004 (2004), s. 45-57
- ADC6 Bača, Jozef - Chaus, Alexander: Effect of Plastic Deformation on the Structure and Properties of Cast Iron with Globular Graphite
In: Metal Science and Heat Treatment. - ISSN 0026-0673. - Roč. 46, č.5-6 (2004), s. 188-191
- ADC7 Báhidský, Michal - Hronec, Milan: Direct gas phase hydroxylation of benzene over phosphate catalyst
In: Catalysis Today. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0920-5861. - 91-92 (2004), s. 13-16
- ADC8 Báleš, Vladimír - Znad, Hussein Tawfeek - Kawaser, Y.: Modeling and scale up of airlift bioreactor
In: Computers and Chemical Engineering. - OXFORD (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : ?ABCDE? ; New York : Pergamon Press. - ISSN 0098-1354. - 28 (2004), s. 2765-2777
- ADC9 Báleš, Vladimír - Znad, Hussein Tawfeek - Markoš, Jozef: Production of gluconic acid from glucose by *Aspergillus niger*: growth and non-growth conditions
In: Process biochemistry. - Barking (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : Elsevier. - ISSN 1359-5113. - 39 (2004), s. 1341 ? 1345
- ADC10 Balla, Branko - Mocák, Ján - Varmusová, E. - Kavková, Daniela - Tudík, I.: Assessment of Efficiency of Laboratory Methods
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 98 (2004), s. nestr.
- ADC11 Balla, Branko - Mocák, Ján - Pivovarníková, H. - Balla, Jozef: Comparative study of cardiovascular markers data by various techniques of multivariate analysis
In: Chemometrics and Intelligent Laboratory Systems. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0169-7439. - 72 (2004), s. 259-267
- ADC12 Banks, C. - Hyde, M. E. - Tomčík, Peter - Jacobson, Reed - Compton, R.G: Cadmium Detection via Boron Doped Diamond Electrodes: Surfactant Inhibited Stripping Voltammetry
In: Talanta. - Oxford (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : ?ABCDE? ; New York : Pergamon Press. - ISSN 0039-9140 (<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/2/5/4/3/8>). - 62 (2004), s. 279-286
- ADC13 Berkeš, Dušan - Kolarovič, Andrej - Raptis, R. G. - Baran, Peter: Absolute structure determination of (2R,1'S)-2-(1'-benzyl-2'-hydroxyethylamino)-4-phenylbutanoic acid
In: Journal of Molecular Structure. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : ?ABCDE? ; London : Elsevier. - ISSN 0022-

- ADC14 Besson, M. - Gauthard, F. - Horváth, Blažej - Gallezot, P.: Catalytic Oxidation with Air of Cyclohexanone to Dicarboxylic Acids on Synthetic Carbons. Effect of Supported Metals and Solvents
In: Journal of physical chemistry B: Materials, surfaces, interfaces, and biophysical. - Washington (Spojené štáty americké) : American Chemical Society, 1997-1997. - ISSN 1089-5647 (<http://pubs.acs.org>). - - (2004), s. nestr.
- ADC15 Bielíková, Mária - Noris, Ivan: A Model of Versioned Web Sites
In: Lecture Notes in Computer Science. - Berlin Heidelberg (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag. - ISSN 0302-9743. - Vol. 2932 SOFSEM 2004 Theory and Practice of Computer Science. 30th Conference on Current Trends in Theory and Practice of Computer Science. Meřín, Czech republic, January 24-30, 2004 (2004). - Berlin (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag, 2004. - ISBN 0302-9743, s. 151-162
- ADC16 Bielíková, Mária - Habala, Rastislav: Time-Based Extension to Adaptive Techniques
In: Lecture Notes in Computer Science. - Berlin Heidelberg (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag. - ISSN 0302-9743. - Vol. 3137 Adaptive hypermedia and adaptive web-based systems. Third International Conference. Eindhoven, August 23-26, 2004. - Bratislava (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag, 2004. - ISBN 3-540-22895-0, s. 376-379
- ADC17 Blahová, Eva - Brandšteterová, Eva - Fabuřová, Adriana: Isolation and Determination of Phenolic Compounds in Fruit-Green Tea
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 27-1 (2004), s. 31-38
- ADC18 Blahová, Eva - Lehotay, Jozef - Skačáni, Ivan: The Use of Molecularly Imprinted Polymer for Selective Extraction of (+)-catechin
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 27-17 (2004), s. 2715 ? 2731
- ADC19 Blažej, Michal - Annus, Július - Markoš, Jozef: Comparison of gassing-out and pressure-step dynamic methods for kLa measurement in an airlift reactor with internal loop
In: Chemical engineering research and design. - London (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : Institution of Chemical Engineers. - (Transactions of the Institution of chemical Engineers; Part A). - ISSN 0263-8762. - 82 (2004), s. nestr.
- ADC20 Blažej, Michal - Cartland Glover, G. - Markoš, Jozef - Generalis, S.C.: Gas ? liquid simulation of an airlift bubble column reactor
In: Chemical Engineering and Processing. - 43 (2004), s. 137 - 144
- ADC21 Blažej, Michal - Juraščík, Martin - Annus, Július - Markoš, Jozef: Measurement of mass transfer coefficient in an airlift reactor with internal loop using coalescent and non-coalescent media
In: Journal of Chemical Technology and Biotechnology. - Chichester (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : John Wiley & Sons. - ISSN 0268-2575 (<http://www.wiley.com/journals/jctb>). - Vol. 79 (2004), s. 1405-1411
- ADC22 Blažej, Michal - Kiša, Michal - Markoš, Jozef: Scale influence on airlift hydrodynamics
In: Chemical Engineering and Processing. - 43 (2004), s. 1519-1527
- ADC23 Boča, Roman - Boča, Miroslav - Gembický, Milan - Herchel, Radovan - Jager, Lubomír - Wagner, C. - Fuess, H.: Versatile coordination mode of dicyanamide in nickel(II) complexes containing polyamines as blocking ligands
In: Polyhedron. - Oxford (Spojené štáty americké) : ?ABCDE? ; New York : Pergamon Press. - ISSN 0277-5387. - 23 (2004), s. 2337-2348
- ADC24 Boča, Roman: Zero-field splitting in metal complexes
In: Coordination Chemistry Reviews. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0010-8545. - 248 (2004), s. 757 ? 815
- ADC25 Bognár, Tomáš - Komorník, Jozef - Komorníková, Magdaléna: Regime-switching models of time series with cubic spline transition function in geodetic application
In: Kybernetika. - Praha (Česká republika) : Ústav teorie informace a automatizace AV ČR. - ISSN 0023-5954. - Vol. 40, č. 1 (2004), s. 143-150
- ADC26 Bokes, Peter - Godby, R.W.: Conductance and Polarization in Quantum Junctions
In: Physical Review B. - ISSN 0556-2805. - Vol. 69 (2004), s. s. 245420.1-8
- ADC27 Breza, Juraj - Kadlečíková, Magdaléna - Vojs, Marian - Michalka, Miroslav - Veselý, Marián - Daniš, Tibor: Diamond Icosahedron on a TiN-Coated Steel Substrate
In: Microelectronic Journal. - Vol. 35 (2004), s. s. 709-712
- ADC28 Breza, Martin: Comparative study of non-planar cyclotetraphosphazenes and their isostructural hydrocarbon analogues
In: Journal of Molecular Structure. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : ?ABCDE? ; London : Elsevier. - ISSN 0022-2860. - 679 (2004), s. 131-136
- ADC29 Breza, Martin - Brudíková, K.: MP2 studies of bis(methoxycarbimido)amine ligand and its anion
In: Polyhedron. - Oxford (Spojené štáty americké) : ?ABCDE? ; New York : Pergamon Press. - ISSN 0277-5387. - 23 (2004), s. nestr.
- ADC30 Breza, Martin - Májek, Pavel - Brudíková, K.: MP2 studies of copper complexes with bis(methoxycarbimido)amine and its anion
In: Journal of Molecular Structure. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : ?ABCDE? ; London : Elsevier. - ISSN 0022-2860. - 711 (2004), s. 115?121
- ADC31 Breza, Martin - Biskupič, Stanislav: On the structure of boat-shaped hexalead(II) cations with OH bridges

In: Collection of Czechoslovak Chemical Communications = Collection des travaux chimiques de Tchécoslovaquie. - Praha (Česká republika) : Akademie věd ČR. - ISSN 0010-0765. - 69 (2004), s. 2055-2067

- ADC32 Breza, Martin - Biskupič, Stanislav: On the structure of tetralead(II) complexes with OH bridges
In: Collection of Czechoslovak Chemical Communications = Collection des travaux chimiques de Tchécoslovaquie. - Praha (Česká republika) : Akademie věd ČR. - ISSN 0010-0765. - 69 (2004), s. 2045-2054
- ADC33 Breza, Martin: Quantum chemical study of the preferential ortho-addition of phenoxy radicals to nitroso spin-traps II. AIM analysis
In: Journal of Molecular Structure. - Amsterdam (Holandské království) : Elsevier; London : Elsevier. - ISSN 0022-2860. - 683 (2004), s. 167-169
- ADC34 Brezová, Vlasta - Dvoranová, Dana - Košťálová, D.: Oxygen activation by photoexcited protoberberinium alkaloids from Mahonia aquifolium
In: Phytotherapy Research. - 18-8 (2004), s. 640-646
- ADC35 Bugár, I. - Kováč, Jaroslav - Matuszyna, K. - Lukeš, V. - Čík, G.: Polymer Structure Characterization of Polythiophenes by Fluorescence Spectroscopy in Solution
In: Laser Physics. - Vol. 14, č. 4 (2004), s. s. 1-6
- ADC36 Bury, P. - Hockicko, P. - Jurečka, S. - Jamnický, Martin: Analysis of acoustic attenuation spectra due to ion transport processes in glassy electrolytes
In: Physica Status Solidi C. - Vol. 1, č.11 (2004), s. nestr.
- ADC37 Bury, P. - Jamnický, Miroslav - Hockicko, P. - Jamnický, I.: Transport mechanisms study of glassy electrolytes using acoustic attenuation and conductivity spectroscopy
In: Glass Science and Technology. - Vol. 77, č. Suppl.C7 (2004), s. 354-358
- ADC38 Bydžovský, Ján - Kraus, L. - Švec, P. - Pasquale, M.: Magnetoelastic Strain Sensors for the Outdoors Applications
In: Journal of magnetism and magnetic materials. - Amsterdam (Holandské království) : NORTH-HOLLAND PUBLISHING. - ISSN 0304-8853. - Vol. 272-276 (2004), s. s. e1743-e1745
- ADC39 Bydžovský, Ján - Kraus, L. - Švec, P. - Pasquale, M. - Kollár, Mojmir: Strain Sensors Based on Stress-Annealed Co₆₉Fe₂Cr₇Si₈B₁₄ Amorphous Ribbons
In: Sensors and Actuators. A. Physical Sensors. - LAUSANNE (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier. - ISSN 0924-4247. - Vol. 110 (2004), s. s. 82-86
- ADC40 Černuchová, Petra - Vo-Thanh, Giang - Milata, Viktor - Loupy, André: Solvent-free Synthesis of Quinolones Derivatives
In: Heterocycles. - Amsterdam (Holandské království) : JAPAN INSTITUTE OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY. - ISSN 0385-5414. - 64 (2004), s. 177-191
- ADC41 Čertík, Milan - Zarnowski, R. - Jaromin, A. - Czabany, T. - Fontaine, J. - Jakubík, Tibor - Iqbal, M.C.M. - Grandmougin-Ferjani, A. - Kozubek, A. - Pietr, S.J.: The oil of Adenonthera pavonina L. seeds and its emulsions
In: Zeitschrift für Naturforschun. - 59c (2004), s. 321-326
- ADC42 Chaus, Alexander: Use of REM-Based Modifying Agents for Improving the Structure and Properties of Čast Tungsten-Molybdenum High-Speed Steels
In: Metal Science and Heat Treatment. - ISSN 0026-0673. - Roč. 46, č. 9-10 (2004), s. 415-422
- ADC43 Cichy, W. - Schlosser, Štefan - Szymanowski, Janek: Extraction and pertraction of phenol through bulk liquid membranes, accepted for publication (after proof reeding) in
In: Journal of Chemical Technology and Biotechnology. - Chichester (Spoj. království Vel. Brit. a Sev. Írska) : John Wiley & Sons. - ISSN 0268-2575 (<http://www.wiley.com/journals/jctb>). - Vol. 79 (2004), s. nestr.
- ADC44 Čík, G. - Šeršeň, František - Dlháň, Ľubor: Study of polaron interactions of regiorandom poly(3-dodecylthiophene) and their influence on magnetic properties
In: Synthetic Metals. - Vol. 144 (2004), s. 55-60
- ADC45 Čík, Gabriel - Krajčovič, J. - Hubinová, M. - Krištín, J. - Červeň, Ivan - Šeršeň, František: Properties of Copolymer of 2,2':5',2''-Terthiophene-5,5''-Dicarboxylic Acid and Polyethylene Oxide
In: Synthetic Metals. - Vol. 140 (2004), s. s. 301-307
- ADC46 Čipák, Ľuboš - Paulíková, Helena - Jarošová, Mária - Rauko, P.: Potentiation of doxorubicin-induced apoptosis and differentiation by indomethacin in K-562 leukemia cells
In: Neoplasma. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0028-2685 (<http://www.elis.sk>). - 51-3 (2004), s. 188-92
- ADC47 Corain, B. - Guierriero, P. - Schiavon, G. - Zapparoli, M. - Králik, Milan: Generation of silica skeleton inside of gel-type functional resins supporting catalytically active palladium nanoclusters
In: JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. - LAUSANNE (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier, 1975-1994. - ISSN 0304-5102. - A Chemical 211 (2004), s. 237-242
- ADC48 Cvengroš, Ján - Cvengrošová, Zuzana: Used frying oils and fats and their utilization in the production of methyl esters of higher fatty acids
In: Biomass and Bioenergy. - Vol. 27 (2004), s. 173-181
- ADC49 Danielík, Vladimír - Híveš, Ján: Low-melting electrolyte for aluminium smelting
In: Journal of chemical and engineering data. - Washington (Spojené štáty americké) : American Chemical Society. - ISSN 0021-9568 (<http://pubs.acs.org/journals/jceaax>). - 49 (2004), s. 1414-1417

- ADC50 Danielik, Vladimír - Gabčová, Jana: Phase diagram of the system NaF-KF-AlF₃
In: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - 76 (2004), s. nestr.
- ADC51 Degmová, Jarmila - Roth, Siegmund - Eckert, Jurgen - Grahl, H. - Schultz, L.: Magnetic Properties of Bulk Amorphous FeAlGaPCBSi Samples Prepared by Ball-Milling and Subsequent Hot Pressing
In: Materials Science and Engineering A. - ISSN 0921-5093. - Vol. 375-377 (2004), s. s. 265-269
- ADC52 Dercová, Katarína - Čertík, Milan - Mařová, Anna - Seřáková, Zuzana: Effect of chlorophenols on the membrane lipids of bacterial cell
In: International Biodeterioration and Biodegradation. - 54 (2004), s. nestr.
- ADC53 Dieřka, Peter - řtich, Ivan - Pérez, R.: Reversible Short-Range Electrostatic Imaging in Frequency Modulation Atomic Force Microscopy on Metallic Surfaces
In: Nanotechnology. - Vol. 15 (2004), s. s. S55-S59
- ADC54 Dobrota, D. - Likavčanová, Katarína - Prónayová, Nadeřda - Galanda, M. - Belan, V. - Drgová, A. - Liptaj, Tibor: In vitro ¹H magnetic resonance spectroscopy study of different types of nervous tissue tumours
In: Journal of Neurochemistry. - 81 (2004), s. 57
- ADC55 Dobrotka, Andrej - Hric, L - Petrík, Karol: Fluctuation of the mass transfer rate in T CrB.
In: Baltic Astronomy. - ISSN 1392-0049. - Vol. 13, ř. 1 (2004), s. 159-162
- ADC56 Dobrotka, Andrej - Hric, L - Petrík, Karol: The new view on the long-term flickering in T CrB.
In: Revista mexicana de astronomía y astrofísica. - ISSN . - Vol. 20 (2004), s. 235
- ADC57 Dobrotka, Andrej - Retter, A. - Hric, L - Novak, R. - Shemmer, O. - Lipkin, Y.: V 1493 AQL an extremely distant nova ?
In: Revista mexicana de astronomía y astrofísica. - ISSN . - Vol. 20 (2004), s. 236
- ADC58 Dosoudil, Rastislav - Uřáková, Marianna - Sláma, Jozef - Grusková, Anna: Permeability Dispersion in Ni-Zn-Cu Ferrite and Its Composite Materials
In: Czechoslovak Journal of Physics. - Praha (řeská republika) : Fyzikální ústav AV řR. - ISSN 0011-4626. - Vol. 54, Suppl. D (2004), s. s. D675-678
- ADC59 Dubecký, Frantiřek - řčepko, P. - Loukas, D. - Zařko, B. - Sekerka, J. - Nečas, Vladimír - Perďochová, Andrea - Sekáčová, M. - Boháček, P. - Hudec, M. - Huran, J.: Application on Monolithic Strip Line Radiation Detector Based on Semi-Insulating GaAs in X-Ray Portable Scanner
In: Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A. - Vol. 531 (2004), s. s. 314-320
- ADC60 Dugovič, Branislav - Fiřera, Ľubor - Hametner, C. - Cyranski, M.K. - Prónayová, Nadeřda: Diastereoselectivity of chiral nitrene 1,3-dipolar cycloaddition to Baylis-Hillman Adducts
In: Monatshefte fur Chemie. - 135 (2004), s. 685
- ADC61 řungelová, Jana - Lehotay, Jozef - Rojkovičová, Tatiana: HPLC Chiral Separations Utilising Macrocyclic Antibiotics ? A Review
In: Analytical Chemistry : A Modern Approach to Analytical Science. - Weinheim (Spolková republika Nemecko) : Wiley-VCH, 2004. - ISBN 3-527-30590-4. - S. 1-17
- ADC62 řungelová, Jana - Lehotay, Jozef - Krupčík, Ján - řiřmárik, J. - Welsch, T. - Armstrong, D. W.: Selectivity Tuning of Serially Coupled WHELK-01 S(+) and WHELK-01 R(-) Columns in HPLC.
In: Journal of chromatographic science. - Niles (Spojené řtáty americké) : Preston Technical Abstract Co. - ISSN 0021-9665. - 42-3 (2004), s. 135 - 139
- ADC63 řungelová, Jana - Lehotay, Jozef - Krupčík, Ján - řiřmárik, J. - Armstrong, D. W.: Study of Mechanism of Enantioseparation. Part VI. Thermodynamic Study of Influence of Temperature on HPLC Separation of Some Enantiomers of Phenylcarbamic Acid Derivatives Using (S,S) Whelk-O 1 Column
In: Journal of Separation Science. - 27-12 (2004), s. 983 - 990
- ADC64 Edtmaier, Christian - řvec, Pavol: The role of reactions between crucible and melt during refining of platinum by vacuum induction melting
In: Canadian Metallurgical Quartely. - ISSN 0008-4433. - Vol. 43, No. 3 (2004), s. 371-380
- ADC65 Fekete, Roman - Jařšo, Igor - Peciar, Marián - Molnár, Alexander: Influence of rotor on extrusion pressure
In: Powder technology. - Lausanne (řvajčarska konfederácia) : Elsevier. - ISSN 0032-5910. - Vol. 141 (2004), s. 210-218
- ADC66 Fekete, Roman - Peciar, Marián - Guřela, řtefan: Process of extrusion in the unit of special design
In: Granular Matter. - ISSN 1434-5021. - Vol. 6, No. 2-3 (2004), s. 145-157
- ADC67 Fellner, Pavel - Korenko, Michal - Ambrová, Marta - Danielik, Vladimír - Thonstad, J.: Reactions of sulfides in molten cryolite
In: Thermochemica Acta. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : ?ABCDE? ; New York : Elsevier. - ISSN 0040-6031. - 410 (2004), s. 87 - 91
- ADC68 Fellner, Pavel - Korenko, Michal - Danielik, Vladimír - Thonstad, J.: The content of sodium in aluminium during electrolysis of the molten systems Na₃AlF₆ - NaCl - Al₂O₃ and NaF - NaCl
In: Electrochimica acta. - ELMSFORD (Spojené řtáty americké) : Pergamon Press. - ISSN 0013-4686. - 49 (2004), s. 1505 - 1511
- ADC69 Ferancová, Adriana - Heilerová, Ľudmila - Korgová, Elena - řilhár, Stanislav - řtěpánek, I. - Labuda, Ján: Anti/pro-oxidant properties of selected standard chemicals and tea extracts investigated by DNA-based electrochemical

biosensor

In: European Food Research and Technology. - 219 (2004), s. nestr.

- ADC70 Foltin, M. - Šuláková, J. - Foltin, Martin - Sekaj, Ivan: Porovnanie viacrozmerných kalibračných techník pri stanovení RNA-nukleotidov
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 98 (2004), s. s. 993-997
- ADC71 Fourest, B. - Perrone, J. - Tarapčík, Pavol - Giffaut, E.: The Hydrolysis of Protactinium(V) Studied by Capillary Diffusion
In: Journal of Solution Chemistry. - 33 (2004), s. 957-973
- ADC72 Fröhlich, Karol - Hušková, K. - Machajdík, D. - Lupták, Roman - Ťapajna, Milan - Hooker, J.C. - Roozeboom, F. - Kobzev, A.P. - Wiemer, C. - Ferrari, S. - Fanciulli, M. - Rossel, C. - Cabral, J.Jr.: Preparation of SrRuO₃ Films for Advanced CMOS Metal Gates
In: Materials Science in Semiconductor Processing. - Vol. 7 (2004), s. s. 265-269
- ADC73 Girard, T.A. - Valko, Pavol - Gomes, M.R. - Oliveira, C.: Status of the Lisbon Experiment on Neutrio Mass Determination
In: Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A. - Vol. 520 (2004), s. s. 138-141
- ADC74 González-Angeles, A. - Mendoza-Suárez, G. - Grusková, Anna - Tóth, Ignác - Jančárik, Vladimír - Papánová, Mária - Escalante-García, J.I.: Magnetic Studies of NiSn-Substituted Barium Hexaferrites Processed by Attrition Milling
In: Journal of magnetism and magnetic materials. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : NORTH-HOLLAND PUBLISHING. - ISSN 0304-8853. - Vol. 270 (2004), s. s. 77-83
- ADC75 González-Angeles, A. - Mendoza-Suárez, G. - Grusková, Anna - Dosoudil, Rastislav - Ortega-Zempoalteca, R.: Magnetic Studies of Sn²⁺-Sn⁴⁺-Substituted Barium Hexaferrites Synthesized by Mechanical Alloying
In: Materials Letters. - Vol. 58 (2004), s. s. 2906-2910
- ADC76 Grgač, Peter - Moravčík, Roman - Kusý, Martin - Tóth, Ignác - Miglierini, Marcel - Illeková, E.: Thermal stability of metastable austenite in rapidly solidified chromium-molybdenum-vanadium tool steel powder
In: Materials Science and Engineering A. - ISSN 0921-5093. - Vol.375-377 (2004), s. 581-584
- ADC77 Grošek, Otokar - Horák, Petr - Van Trung, T.: On Non-Polynomial Latin Squares
In: Design, Codes and Cryptography. - Vol. 32 (2004), s. s. 217-226
- ADC78 Grusková, Anna - Papánová, Mária - Kevická, Darina - Sláma, Jozef - Jančárik, Vladimír - Lipka, Jozef - González-Angeles, A. - Šubr, J.: Influence of Zn-Zr Ions on Microstructural and Magnetic Properties of Ba Hexaferrites
In: Czechoslovak Journal of Physics. - Praha (Česká republika) : Fyzikální ústav AV ČR. - ISSN 0011-4626. - Vol. 54, Suppl. D (2004), s. s. 671-674
- ADC79 Grusková, Anna - Lipka, Jozef - Papánová, Mária - Kevická, Darina - González-Angeles, A. - Mendoza-Suárez, G. - Tóth, Ignác - Sláma, Jozef: Mössbauer Study of Microstructure and Magnetic Properties (Co, Ni)-Zr Substituted Ba Ferrite Particles
In: Hyperfine Interactions. - Vol. 156, 157 (2004), s. s. 187-194
- ADC80 Grznárová, Gabriela - Polakovič, Milan - Ačaj, Pavel - Görner, T.: Extra-column dispersion of macromolecular solutes in aqueous-phase size-exclusion chromatography
In: Journal of chromatography. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0021-9673 (<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/0/2/6/8/8>). - A 1040 (2004), s. 33-43
- ADC81 Guerrero, A. - Jalón, F.A. - Manzano, B.R. - Rodríguez, A. - Claramunt, R.M. - Cornago, P. - Milata, Viktor - Elguero, J.: Apparent Allyl Rotation in New Allyl Palladium(II) Complexes with Pyrazolyl-N-donor Ligands,
In: European journal of inorganic chemistry. - Weinheim (Spolková republika Nemecko) : Wiley-VCH. - ISSN 1434-1948. - (2004), s. 549-556
- ADC82 Haščík, Š. - Lalinský, Tibor - Krnáč, M. - Mozolov, Želmíra - Matay, Ladislav - Hrkút, P. - Hotový, Ivan: Polyimide-Fixed GaAs Island Structure Prepared by Using Plasma Etching Technique
In: Czechoslovak Journal of Physics. - Praha (Česká republika) : Fyzikální ústav AV ČR. - ISSN 0011-4626. - Vol. 54, Suppl. C (2004), s. s. C1001-1005
- ADC83 Hasenöhrl, Stanislav - Novák, J. - Vávra, I. - Šatka, Alexander: Material Properties of Graded Composition In_xGa_{1-x}P Buffer Layers Grown on GaP by Organometallic Vapor Phase Epitaxy
In: Journal of Crystal Growth. - Vol. 272 (2004), s. s. 633-641
- ADC84 Hasiak, M. - Miglierini, Marcel - Czurzyńska, W.H. - Fukunaga, H. - Yamashiro, Y.: Microstructure to Magnetic Behaviour Relationship of Annealed Fe-TM-B-Cu Alloys
In: Materials Science and Engineering A. - ISSN 0921-5093. - Vol. 375-377 (2004), s. s. 1053-1056
- ADC85 Herchel, Radovan - Boča, Roman - Gembický, Milan - Kožíšek, Jan - Renz, F.: Spin Crossover in a Tetranuclear Cr(III)-Fe(III)₃ Complex
In: Inorganic chemistry. - Washington (Spojené štáty americké) : American Chemical Society. - ISSN 0020-1669. - 43 (2004), s. 4103-4105
- ADC86 Híveš, Ján - Thonstad, J.: Electrical Conductivity of Low-Melting Electrolytes for Aluminium Smelting
In: Electrochimica acta. - ELMSFORD (Spojené štáty americké) : Pergamon Press. - ISSN 0013-4686. - 49 (2004), s. 5111-5114
- ADC87 Hlobilová, Iva - Berndt, M. - Reissig, H.U.: Stereoselective formation of tri- and tetracycles by samarium diiodide-induced cyclizations of naphthyl-substituted ketones
In: Organic letters. - Washington (Spojené štáty americké) : American Chemical Society. - ISSN 1523-7052

- ADC88 Holíková, Kristína - Markoš, Jozef - Jelemenský, Ľudovít: Mechanism of coal char combustion at low oxygen content in the feed stream
In: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - 76 (2004), s. 237-245
- ADC89 Holková, Zuzana - Pach, L. - Lath, D. - Krištín, Jozef: Relation among the aggregation of boehmite particles in sols, microstructure of gels and crystallization of corundum
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - Vol. 58, č. 3 (2004), s. 149-154
- ADC90 Horáková, Katarína - Greifová, Mária - Seemannová, Z. - Gondová, Blanka - Wyatt, G.M.: A comparison of the traditional method of counting viable cells and a quick microplate method for monitoring the growth characteristics of *Listeria monocytogenes*
In: Letters in Applied Microbiology. - 38-3 (2004), s. nestr.
- ADC91 Hotový, Ivan - Huran, J. - Spiess, L.: Characterization of Sputtered NiO Films Using XRD and AFM.
In: Journal of Materials Science. - ISSN 0022-2461. - Vol. 39 (2004), s. s. 2609-2612
- ADC92 Hotový, Ivan - Huran, J. - Siliciano, P. - Capone, S. - Spiess, L. - Řeháček, Vlastimil: Enhancement of H₂ Sensing Properties of NiO-Based Thin Films with a Pt Surface Modification
In: Sensors and actuators. SECT. B. CHEMICAL. - LAUSANNE (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier. - ISSN 0925-4005. - Vol. 103 (2004), s. s. 300-311
- ADC93 Hotový, Ivan - Huran, J. - McPhail, David S.: Study of Enhanced Magnetron Sputtering Process of NiO by Using Flow Modulation of Oxygen
In: Czechoslovak Journal of Physics. - Praha (Česká republika) : Fyzikální ústav AV ČR. - ISSN 0011-4626. - Vol. 54, Suppl. C (2004), s. s. C976-983
- ADC94 Hrková, Miroslava - Šturdík, Ernest - Maliar, Tibor - Zemanovič, Ján: Biochemical properties of proteolytic enzymes
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 98 (2004), s. nestr.
- ADC95 Hric, L - Gális, Radoslav - Dobrotka, Andrej: An active quartet of the century in research of cataclysmic variables
In: Baltic Astronomy. - ISSN 1392-0049. - Vol. 13, č. 1 (2004), s. 87-92
- ADC96 Hric, L - Gális, Radoslav - Dobrotka, Andrej - Šimon, V.: New clues on the model of YY her after two seasons
In: Revista mexicana de astronomia y astrofísica. - ISSN . - Vol. 20 (2004), s. 222
- ADC97 Hrkút, P. - Držík, M. - Mozolík, Matúš - Kováč, Peter - Haščik, Š. - Piller, W. - Platzgumer, E. - Loeschner, H.: The Influence of Ion Beam Bombardment on the Stress of Carbon Layers Prepared by RF Magnetron Sputtering
In: Vacuum. - ISSN 0042-207X. - Vol. 76 (2004), s. s. 329-333
- ADC98 Hroboňová, Katarína - Lehotay, Jozef - Čižmárik, J.: HPLC Determination of Enantiomers of Diperodon in Blood Serum by Using Teicoplanin Chiral Stationary Phase
In: Česká a Slovenská farmacie = Czech and slovak pharmacy. - ISSN 1210-7816. - 53 (2004), s. nestr.
- ADC99 Hroboňová, Katarína - Lehotay, Jozef - Čižmárik, J.: Separation of Enantiomers of Phenylcarbamic Acid Derivatives by HPLC Method
In: Česká a Slovenská farmacie = Czech and slovak pharmacy. - ISSN 1210-7816. - 53-4 (2004), s. 197 ? 202
- ADC100 Hroboňová, Katarína - Lehotay, Jozef - Čižmáriková, R.: Study of Mechanism of Enantioseparation. Part VIII. HPLC Enantioseparation of Potential beta-Blockers of the Aryloxyaminopropanol Type
In: Pharmazie. - 59-11 (2004), s. 828 ? 832
- ADC101 Hudec, Roman - Lakatoš, Boris - Orlický, Jozef - Varečka, Ľudovít: Reconstitution of the basal calcium transport in resealed human red blood cell ghosts
In: Biochemical and Biophysical Research Communications. - Vol. 325 (2004), s. 325
- ADC102 Huran, J. - Hotový, Ivan - Kobzev, A.P. - Balalykin, N.I.: Further Studies of N Doped a-SiC:H Films Deposited by PECVD and Annealed by Pulse Electron Beam
In: Thin Solid Films. - LAUSANNE (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier. - ISSN 0040-6090. - Vol. 459 (2004), s. s. 149-151
- ADC103 Huran, J. - Hotový, Ivan - Kobzev, A.P. - Balalykin, N.I.: RBS Study of Amorphous Carbide Films Deposited by PECVD.
In: Czechoslovak Journal of Physics. - Praha (Česká republika) : Fyzikální ústav AV ČR. - ISSN 0011-4626. - Vol. 54, Suppl. C (2004), s. s. C1006-1010
- ADC104 Izakovič, Mário - Šima, Jozef - Brezová, Vlasta: Photochemical behaviour of iron(III) oxalato complexes with N,N'-ethylenebis(benzoylacetoneiminato) Schiff base derivatives
In: Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry. - 167 (2004), s. 81-86
- ADC105 Izakovič, Mário - Šima, Jozef: Photoredox Chemistry of Iron(III) Oxalato Complexes with N,N'-1,1-R₂-ethylenebis(R⁻salicylideneiminato) Ligands
In: Acta Chimica Slovenica. - Vol. 51 (2004), s. 427-436
- ADC106 Jakubec, Pavol - Berkeš, Dušan - Považanec, František: Crystallization-induced asymmetric transformation. Application to conjugate addition of benzylamine to amides of benzoylacrylic acid
In: Tetrahedron letters. - ELMSFORD (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : ?ABCDE? ; New York : ?ABCDE? ; OXFORD : Pergamon Press. - ISSN 0040-4039. - 45 (2004), s. 4755?4758

- ADC107 Janovec, Jozef - Výrostková, A. - Svoboda, M. - Kroupa, A. - Grabke, H.J.: Evolution of Secondary Phases in Cr-V low-alloy steels during aging
In: Metallurgical and Materials Transactions A. - Vol. 35A, č. 3 (2004), s. 751-759
- ADC108 Janovec, Jozef - Jenko, M. - Homolová, V.: Microstructure evolution on casting in special high-alloy steels
In: Archives of Metallurgy and Materials. - Vol. 49, č. 3 (2004), s. 481-491
- ADC109 Jantová, Soňa - Theiszová, Marica - Mikulášová, Mária: Cytotoxic and genotoxic effects of some substituted tetrazolo [1,5-c]quinazolines
In: Neoplasma. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0028-2685 (<http://www.elis.sk>). - 51-6, s. nestr
- ADC110 Jedlovská, Eva - Fišera, Ľubor: Use of Some Aryl and Heteroaryl Nitrilimines and Nitrones in the Synthesis of Spiroheterocycles
In: Journal of heterocyclic chemistry. - TAMPA (Spojené štáty americké) : HETEROCORPORATION. - ISSN 0022-152X. - 41 (2004), s. 677
- ADC111 Jelemenský, Ľudovít - Krajčiová, Michaela - Kiša, Michal - Markoš, Jozef: Model predictions on self-heating prevention of stockpiled coals
In: Journal of Loss Prevention in Process Industries. - 17 (2004), s. nestr.
- ADC112 Jirásková, Y. - Maryško, M. - Miglierini, Marcel: Magnetic and Mössbauer Studies of Fe₇₆Mo₈CU_{1B15} Amorphous Alloy
In: Czechoslovak Journal of Physics. - Praha (Česká republika) : Fyzikální ústav AV ČR. - ISSN 0011-4626. - Vol. 54, Suppl. D (2004), s. s. D77-80
- ADC113 Jóna, Eugen - Nemčeková, Katarína - Pliško, A. - Ondrušová, Darina - Šimon, Peter: Thermal properties of oxide glasses. Part I: Verification of various criteria of thermal stability vs. crystallization
In: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - 76 (2004), s. 85-90
- ADC114 Kalina, Martin: Nearness Relations in Linear Spaces
In: Kybernetika. - Praha (Česká republika) : Ústav teorie informace a automatizace AV ČR. - ISSN 0023-5954. - Vol. 40, č. 4 (2004), s. 441-458
- ADC115 Karasová, Gabriela - Lehotay, Jozef: MSPD Extraction of Phenolic Compounds from Fruit-green Tea Using Different Non-polar Sorbents
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 27-18 (2004), s. nestr.
- ADC116 Kertész, Rudolf - Schlosser, Štefan - Šimo, Marián: Mass-transfer characteristics of a spiral-channel SLM module in pertraction of phenylalanine
In: Desalination. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0011-9164. - 163 (2004), s. 103-117
- ADC117 Kettmann, Viktor - Košťálová, D. - Jantová, Soňa - Čerňáková, Marta - Drimal, J.: In vitro cytotoxicity of berberine against HeLa and L1210 cancer cell lines
In: Pharmazie. - 59-11 (2004), s. 548-551
- ADC118 Kettmann, Viktor - Lokaj, Ján - Milata, Viktor - Marko, M - Štvrtecká, M.: 2-(Phenylaminomethylidene)cyclohexane-1,3-dione
In: Acta crystallographica. Section C. Crystal structure communications. - KOBENHAVN (Dánske kráľovstvo) : Munksgaard. - ISSN 0108-2701. - 60 (2004), s. o252-o254
- ADC119 Kettmann, Viktor - Lokaj, Ján - Kožíšek, Jozef - Přikryl, J. - Macháček, Václav: 3-Butyl-1-(5-nitrobenzo[c][1,2]Thiazol-3-yl)-3-phenyltriazene
In: Acta crystallographica. - Kobenhavn (Dánske kráľovstvo) : Munksgaard, 1948-1967. - ISSN 0365-110X. - C60 (2004), s. nestr.
- ADC120 Kirchner, Michal - Dömötöröová, Milena - de Zeeuw, J. - Matisová, Eva: Practical aspects of splitless injection of semivolatle compounds in fast gas chromatography
In: Journal of chromatography. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0021-9673 (<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/0/2/6/8/8>). - A 1055 (2004), s. 159-168
- ADC121 Kirchner, Michal - Matisová, Eva: Present Methods and New Trends in Isolation of Pesticide Residues in Non-Fatty Foods
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 98 (2004), s. 396-406
- ADC122 Knor, Martin - Grannell, Mike - Griggs, Terry - Škoviera, Martin: A Steiner triple system which colours all cubic graphs
In: Journal of Graph Theory. - (Spojené štáty americké) : John Wiley & Sons, 2005. - ISSN 0364-9024. - Vol.46,Iss.1 (2004), s. 15-24
- ADC123 Kolesárová, Anna - Mordelová, Juliana - Muel, E.: Kernel aggregation operators and their marginals
In: Fuzzy Sets and Systems. - ISSN 0165-0114. - Vol.142, Issue 1, February (2004), s. 35-50
- ADC124 Konôpka, Martin - Rousseau, R. - Štich, Ivan - Marx, D.: Detaching Thiolates from Copper and Gold Clusters: Which Bonds to Break?
In: Journal of the American Chemical Society. - Washington (Spojené štáty americké) : American Chemical Society. - ISSN 0002-7863 (<http://pubs.acs.org/journals/jacsat>). - Vol. 126 (2004), s. s. 12103-12111
- ADC125 Kordoš, Peter - Morvič, Marián - Betko, J. - Novák, J. - Flynn, J. - Brandes, G.: Conductivity and Hall Effect of Free-Standing Highly Resistive Epitaxial GaN:Fe Substrates
In: Applied Physics Letters. - New York (Spojené štáty americké) : American Institute of Physics. - ISSN 0003-6951. - Vol. 85 (2004), s. s. 5616-5618

- ADC126 Koreňová, Anna - Zborowski, K. - Uher, M. - Proniewicz, L. M.: Quantum chemical studies on tautomeric equilibria in chlorokojic and azidokojic acids
In: Journal of Molecular Structure. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : ?ABCDE? ; London : Elsevier. - ISSN 0022-2860. - 683 (2004), s. 15-22
- ADC127 Kosková, Gabriela - Tiňo, Peter: Making sense of spare rating data in collaborative filtering via topographic organization of user preference patterns
In: IEEE Transactions on neural networks. - New York (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers. - ISSN 1045-9227. - Vol. 17 (2004), s. 1183-1199
- ADC128 Kouvaritakis, B. - Cannon, M. - Karas, Adrián - Rohal'-Ilkiv, Boris - Belavý, Cyril: Asymmetric constraints with polytopic sets in MPC with application to coupled tanks system
In: International Journal of Robust and Nonlinear control. - ISSN 1049-8923. - Vol. 14 (2004), s. 341-353
- ADC129 Kouvaritakis, B. - Cannon, M. - Rohal'-Ilkiv, Boris - Karas, Adrián - Belavý, Cyril: Constrained predictive control of linear distributed parameter systems
In: International Journal of Control. - BASINGSTOKE (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : Taylor and Francis. - ISSN 0020-7179. - Vol. 77, No. 10 (2004), s. 941-948
- ADC130 Kováč, Jaroslav - Kvietková, J. - Kováč, J. - Chovan, J. - Hardt, S. - Rheinländer, B. - Gottschalch, V. - Jakobovič, Ján - Pudiš, Dušan: Edge-Emitting Laser Including an InAs/GaAs Monolayer Active Region Embedded in an AlAs/AlGaAs Vertical Resonant Cavity
In: Laser Physics. - Vol. 14, č. 4 (2004), s. s. 521-526
- ADC131 Kožíšek, Jozef - Fronc, Marek - Svoboda, I. - Kapitán, Peter - Gracza, Tibor: [(S,S)-2,2'-bis(4-isopropylloxazolin-2-yl)] palladium(II) chloride
In: Acta crystallographica. - Kobenhavn (Dánske kráľovstvo) : Munksgaard, 1948-1967. - ISSN 0365-110X. - E60 (2004), s. 1895-1896
- ADC132 Krištofič, Michal - Alexy, Pavol - Karabcová, Natália: Optimisation of Properties of Ternary Copolyamides Based on e-Caprolactam
In: Fibres and textiles in Eastern Europe. - LÓDZ (Poľská republika) : Texprogress Co. - ISSN 1230-3666. - 12 (2004), s. nestr.
- ADC133 Kromka, Alexander - Breza, Juraj - Kadlečková, Magdaléna - Janík, Ján - Balon, František: Identification of Carbon Phases and Analysis of Diamond/Substrate Interfaces by Raman Spectroscopy
In: Carbon. - Vol. 43 (2004), s. s. 425-429
- ADC134 Kromka, Alexander - Daniš, Tibor - Balon, František - Janík, Ján - Vaněček, M.: Influence of Nucleation Parameters on Growth of Diamond Thin Films by Hybrid Hot Filament CVD.
In: Diamond and Related Materials. - Lausanne (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier Science S.A. ; New York : Elsevier. - ISSN 0925-9635 (<http://www.elsevier.com/locate/diamond>). - Vol. 12 (2004), s. s. 356-360
- ADC135 Kromka, Alexander - Balon, F. - Daniš, Tibor - Pavlov, Jozef - Janík, Ján - Dubravcová, Viera - Červeň, Ivan: Influence of Substrate Bias Pretreatment on Growth of Diamond Films by HFCVD.
In: Surface Engineering. - Vol. 19, č. 6 (2004), s. s. 417-420
- ADC136 Krump, Henrich - Hudec, Ivan - Jaššo, Michal - Dayss, E. - Crimmann, P.: Surface modification of PET by two different types of Plasma reactors
In: Kautschuk Gummi Kunststoffe. - 57 (2004), s. 662-667
- ADC137 Krupčík, Ján - Oswald, Peter - Oktavec, Drahomír - Armstrong, D. W.: Calibration of GC-FID and IR spectrometric methods for determination of high boiling petroleum hydrocarbons in environmental samples
In: Water air and soil pollution. - 153 (2004), s. 329-341
- ADC138 Kruusma, J. - Tomčík, Peter - Banks, C. E. - Compton, R.G: Sonoelectroanalysis in Acoustically Emulsified Media: Zinc and Cadmium
In: Electroanalysis. - 16 (2004), s. 852-859
- ADC139 Kubišová, Ľubica - Sabolová, Erika - Schlosser, Štefan - Marták, Ján - Kertész, Rudolf: Mass-transfer in membrane based solvent extraction and stripping of 5-methyl-2-pyrazinecarboxylic acid and co-transport of mineral acid in HF contactors
In: Desalination. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0011-9164. - 163 (2004), s. 27-38
- ADC140 Kuníková, Terézia - Wendrock, Horst - Wetzig, Klaus - Hrivňáková, Dáša: EBSD investigation of intergranular corrosion attack on low interstitial stainless steel
In: Materials and Corrosion. - Roč. 55, No. 6 (2004), s. 437-443
- ADC141 Kusý, Martin - Riello, Pietro - Battezzati, Livio: A comparative study of primary Al precipitation in amorphous Al₈₇Ni₇La₅Zr by means of WAXS, SAXS, TEM and DSC techniques
In: Acta Materialia. - ISSN 1359-6454. - Vol. 52 (2004), s. 5031-5041
- ADC142 Kusý, Martin - Grgač, Peter - Behúlová, Mária - Výrostková, A. - Miglierini, Marcel: Morphological variants of carbides of solidification origin in the rapidly solidified powder particles of hypereutectic iron alloy
In: Materials Science and Engineering A. - ISSN 0921-5093. - Vol.375-377 (2004), s. 599-603
- ADC143 Kusý, Martin - Čaplovič, Ľubomír - Grgač, Peter - Výrostková, A.: Solidification microstructures in the rapidly solidified powder and high alloyed V-Cr tool steel
In: Journal of Materials Processing Technology. - ISSN 0924-0136. - 2004 (2004)

- ADC144 Kvasnička, Vladimír: Holographic Reduced Representation in Artificial Intelligence and Cognitive Science
In: Neural network world. - Praha (Česká republika) : I.D.G. - ISSN 1210-0552 (<http://www.vspub.com/journals>). - Neural Network World, Vol. 14, Nr. 6 (2004), s. 521-532
- ADC145 Lakatoš, Boris - Orlický, Jozef - Kaiserová, Karin - Varečka, Ľudovít - Hudec, Roman: Properties of the basal calcium influx in human red blood cells
In: Biochimica et Biophysica Acta. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0006-3002. - 1661 (2004), s. 204-211
- ADC146 Lakatoš, Boris - Lépine, S. - Courageot, M.P. - Le Stunff, H. - Sulpice, J.C. - Giraud, F.: Sphingosine contributes to glucocorticoid-induced apoptosis of thymocytes independently of the mitochondrial pathway
In: Journal of Immunology. - 173-6 (2004), s. 3783-90
- ADC147 Lankmayr, E.D. - Mocák, Ján - Serdt, K. - Balla, Branko - Gfrerer, M. - Wenzl, T. - Bandoniene, D.: Chemometrical classification of pumpkin seed oils using UV-Vis, NIR and FTIR spectra
In: Journal of Biochemical and Biophysical Methods. - Vol. 61 (2004), s. 95-106
- ADC148 Lányi, Š. - Hruškovíc, Miloslav: Analysis of Lateral Resolution and Contrast of Scanning Capacitance Microscopes
In: Surface Science. - Vol. 566-568 (2004), s. s. 880-884
- ADC149 Lásiková, Angelika - Végh, Daniel - Kožíšek, Jozef - Svoboda, I. - Leško, Ján - Liptaj, Tibor: Study of alkylation of deprotonated diphenylacetonitrile with halogeneacetones: X-ray crystal structure of 3,3-diphenyl-5-methyl-5-acetonylpyrrolidin-2-one a new cyclization product in acetone co-solvent
In: Arkivoc. - Vol. 2004 (2004), s. 292-302
- ADC150 Laštincová, Jarmila - Jurica, Ľubomír - Beinrohr, Ernest: Determination of arsenic in soil extracts by flow-through anodic stripping coulometry
In: Polish Journal of Environmental Studies. - ISSN 1230-1485. - 13 (2004), s. nestr.
- ADC151 Lazár, Milan - Kleinová, Andrea - Fiedlerová, A. - Janigová, I. - Borsig, Eberhard: Role of Minority Structures and Mechanism of Peroxide Crosslinking of Polyethylene
In: Journal of polymer science. Part A-1. Polymer chemistry. - Easton (Spojené štáty americké) : Interscience, 1966-1972. - ISSN 0449-296X. - 42 (2004), s. 675-688
- ADC152 Liptáková, Beáta - Báhidský, Michal - Hronec, Milan: Preparation of phenol from benzene by one step reaction
In: Applied catalysis A. - General 263 (2004), s. 33 - 38
- ADC153 Lorinc, S. - Koman, Marián - Melník, Milan - Moncol, C. - Ondrušová, Darina: Bis(flufenamato-kappa O)bis(3-pyridylmethanol-kappa N-2,O)copper(II)
In: Acta crystallographica. - Kobenhavn (Dánske kráľovstvo) : Munksgaard, 1948-1967. - ISSN 0365-110X. - E60 (2004), s. M590-M592
- ADC154 Lukeš, Vladimír - Breza, Martin: On the geometry, electrical properties and optical spectra of spirobifluorene type molecules
In: Journal of Molecular Structure. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : ?ABCDE? ; London : Elsevier. - ISSN 0022-2860. - 699 (2004), s. 93-99
- ADC155 Lukeš, Vladimír - Ilčin, Michal - Laurinc, Viliam - Biskupič, Stanislav: On the structure and physical origin of the interaction between lithium and acetylene molecule
In: Chemical Physics Letters. - Vol. 302 (2004), s. 69-76
- ADC156 Lukeš, Vladimír - Ilčin, Michal - Laurinc, Viliam - Biskupič, Stanislav: On the structure and physical origin of the interaction in H2...Cl- and H2...Br- van der Waals anion complexes
In: Journal of chemical physics. - New York (Spojené štáty americké) : American Institute of Physics. - ISSN 0021-9606. - Vol. 121 (2004), s. 5852-5859
- ADC157 Lukeš, Vladimír - Ilčin, Michal - Laurinc, Viliam - Biskupič, Stanislav: On the structure and physical origin of weak interaction between H and CO.
In: Collection of Czechoslovak Chemical Communications = Collection des travaux chimiques de Tchécoslovaquie. - Praha (Česká republika) : Akademie věd ČR. - ISSN 0010-0765. - 69 (2004), s. 1-12
- ADC158 Ma, C.W. - Lengyel, Ondrej - Kováč, Jaroslav - Bello, I. - Lee, C.S. - Lee, S.T.: Time-Resolved Transient Electroluminescence Measurements of Emission from DCM-Doped AlQ3 Layers
In: Chemical Physics Letters. - Vol. 397 (2004), s. s. 87-90
- ADC159 Makula, Matej - Čerňanský, Michal - Beňušková, Ľubica: Approaches Based on Markovian Architectural Bias in Recurrent Neural Networks
In: Lecture Notes in Computer Science. - Berlin Heidelberg (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag. - ISSN 0302-9743. - Vol. 2932 SOFSEM 2004 Theory and Practice of Computer Science. 30th Conference on Current Trends in Theory and Practice of Computer Science. Meřín, Czech republic, January 24-30, 2004 (2004). - Berlin (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag, 2004. - ISBN 0302-9743, s. 257-264
- ADC160 Maliar, Tibor - Jeliňák, A. - Kadrabová, J. - Šturdík, Ernest: Structural aspects of flavonoids as trypsin inhibitors
In: European Journal of Medicinal Chemistry. - 39 (2004), s. 241-248
- ADC161 Malík, Fedor - Štefuca, Vladimír - Báleš, Vladimír: Investigation of kinetics of immobilized liver esterase by flow calorimetry
In: JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. - LAUSANNE (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier, 1975-1994. - ISSN 0304-5102. - B Enzymatic 29 (2004), s. 84-87

- ADC162 Marchalín, Štefan - Cvopová, K. - Kríž, Miroslav - Baran, Peter - Oulyadi, H. - Daich, A.: The new resolution of 2-formyl-1,4-DHP derivatives using CIDR methodology. Facile access to new chiral bicyclic thiolactam
In: Journal of organic chemistry. - Washington (Spojené štáty americké) : American Chemical Society. - ISSN 0022-3263 (<http://pubs.acs.org/journals/jocea>). - 69 (2004), s. 4227-4237
- ADC163 Marko, Vladimír: Template Based, Designer Driven Design Pattern Instantiation Support
In: Lecture Notes in Computer Science. - Berlin Heidelberg (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag. - ISSN 0302-9743. - Vol. 3255 Advances in Databases and Information Systems: 8th East European Conference. Budapest, Hungary, September 22-25, 2004. - Berlin (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag, 2004. - ISBN 3-540-23243-5, s. 144-158
- ADC164 Markoš, Jozef - Bálaš, Vladimír - Znad, Hussein Tawfeek - Kawaser, Y.: Modeling and simulation of airlift bioreactors
In: Biochemical Engineering Journal. - 21 (2004), s. 73 ? 81
- ADC165 Mašlejová, Anna - Boča, Roman - Dlháň, Ľubor - Herchel, Radovan: Magnetic anisotropy in nickel complexes as determined by combined magnetic susceptibility/magnetization/theoretical studies
In: Journal of magnetism and magnetic materials. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : NORTH-HOLLAND PUBLISHING. - ISSN 0304-8853. - Vol. 272-276 (2004), s. 380-380
- ADC166 Mastihubová, Mária - Mastihuba, Vladimír - Biely, Peter: An efficient chemoenzymatic route to methyl 4-O-benzyl-2,3-anhydro-beta-D-lyxopyranoside from methyl beta-D-xylopyranoside
In: Carbohydrate research. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0008-6215. - Vol. 339 (2004), s. nestr.
- ADC167 Matisová, Eva - Korenková, E. - Slobodník, J.: Optimization of Conditions for PTV Large-Volume Injection Combined with Fast GC-MS.
In: Journal of chromatographic science. - Niles (Spojené štáty americké) : Preston Technical Abstract Co. - ISSN 0021-9665. - Vol. 42 (2004), s. 1-5
- ADC168 Mazúr, Milan - Moncol, Ján - Valko, Marián - Morris, H.: Analysis of the radial and longitudinal effects of a planar sample in a single TE102 rectangular electron paramagnetic resonance (EPR) cavity
In: Analytica Chimica Acta. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0003-2670. - Vol. 526 (2004), s. nestr.
- ADC169 McMichael, R.J. - Krivošík, Pavol: Classical Model of Extrinsic Ferromagnetic Resonance Linewidth in Ultrathin Films
In: IEEE Transactions on magnetics. - New York (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers. - ISSN 0018-9464. - Vol. 40, č. 1 (2004), s. s. 2-11
- ADC170 Mesiar, Radko - Rückschlossová, Tatiana: Characterization of invariant aggregation operators
In: Fuzzy Sets and Systems. - ISSN 0165-0114. - Vol.142, Issue 1, February (2004), s. 63-73
- ADC171 Mesiar, Radko - Saminger, Susanne: Domination of ordered weighted averaging operators over t-norms
In: Soft Computing. - Berlin (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag, 2004 ; ; . - ISSN 1432-7643. - Vol. 8, No. 8 (2004), s. 562-570
- ADC172 Mesiar, Radko - Valášková, Ľubica - Beliakov, Gleb: Fitting generated aggregation operator to empirical data
In: International Journal of Uncertainty, Fuzziness and Knowledge-Based Systems. - Singapur (Singapurská republika) : World Scientific Publishing Co.Pte.Ltd. - ISSN 0218-4885. - Vol. 12, Num. 2 (2004), s. 219-236
- ADC173 Mesiar, Radko - Bouchon, B - Ralescu, Dan A.: Linear non-additive set functions
In: International Journal of General Systems. - (Spojené štáty americké) : Taylor & Francis, 2004. - ISBN 0308-1079. - Vol.33, No.1 (2004), s. 89-98
- ADC174 Mesiar, Radko - Klement, Erich Peter - Pap, Endre: Measure-based aggregation operators
In: Fuzzy Sets and Systems. - ISSN 0165-0114. - Vol.142, Issue 1, February (2004), s. 3-14
- ADC175 Mesiar, Radko - Benvenuti, Pietro: On Tarski`s contribution to the additive measure theory and its consequences
In: Annals of Pure and Applied Logic. - ISSN 0168-0072. - Vol.126, Iss.1-3 (2004), s. 281-286
- ADC176 Mesiar, Radko - Klement, Erich Peter - Pap, Endre: Problems on triangular norms and related operators
In: Fuzzy Sets and Systems. - ISSN 0165-0114. - Vol.145, Issue 3, August (2004), s. 471-479
- ADC177 Mesiar, Radko - Benvenuti, Pietro: Pseudo-arithmetical operations as a basis for the general measure and integration theory
In: Information Sciences. - ISSN 0020-0255. - Vol. 160, Issues 1-4 (2004), s. 1-11
- ADC178 Mesiar, Radko - Calvo, Tomas - Yager, R.R: Quantitative weights and aggregation
In: IEEE Transactions on fuzzy systems. - New York (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers. - ISSN 1063-6706. - Vol. 12, Issue 1 (2004), s. 62-69
- ADC179 Mesiar, Radko - Mesiarová, A: Residual implications and left-continuous t-norms which are ordinal sums of semigroups
In: Fuzzy Sets and Systems. - ISSN 0165-0114. - Vol.143, Issue 1, April (2004), s. 47-57
- ADC180 Mesiar, Radko - Montes, Susana: Special issue on aggregation techniques
In: Fuzzy Sets and Systems. - ISSN 0165-0114. - Vol.142, Issue 1, February (2004), s. 1-2
- ADC181 Mesiar, Radko - Klement, Erich Peter - Pap, Endre: Triangular norms. Position Paper I: basic analytical and algebraic properties

- ADC182 Mesiar, Radko - Klement, Erich Peter - Pap, Endre: Triangular norms. Position Paper II: general constructions and parameterized families
In: Fuzzy Sets and Systems. - ISSN 0165-0114. - Vol.145, Issue 3, August (2004), s. 411-438
- ADC183 Mesiar, Radko - Klement, Erich Peter - Pap, Endre: Triangular norms. Position Paper III: continuous t-norms
In: Fuzzy Sets and Systems. - ISSN 0165-0114. - Vol.145, Issue 3, August (2004), s. 439-454
- ADC184 Mészáros, Alojz - Andrášik, Anton - Mizsey, P. - Fonyó, Z. - Illeová, Viera: Computer control of pH and DO in a laboratory fermenter using a neural network technique
In: Bioprocess and Biosystems Engineering. - Vol. 26 (2004), s. 331-340
- ADC185 Miglierini, Marcel - Kaňuch, Tomáš: Magnetic and Mössbauer Studies of Fe₇₆Mo₈Cu₁B₁₅ Nanocrystalline Alloy
In: Czechoslovak Journal of Physics. - Praha (Česká republika) : Fyzikální ústav AV ČR. - ISSN 0011-4626. - Vol. 54, Suppl. D (2004), s. s. D73-76
- ADC186 Miglierini, Marcel - Degmová, Jarmila - Kaňuch, Tomáš: RElationship between Nanostructure and Magnetic Behaviour in Nanocrystalline Fe₇₆Mo₈Cu₁₅ Alloy
In: Czechoslovak Journal of Physics. - Praha (Česká republika) : Fyzikální ústav AV ČR. - ISSN 0011-4626. - Vol. 54, Suppl. D (2004), s. s. D161-164
- ADC187 Miglierini, Marcel - Degmová, Jarmila - Kaňuch, Tomáš - Greneche, J.M.: Temperature Dependence of Magnetic Microstructure in Fe₇₆Mo₈Cu₁B₁₅ Nanocrystalline Alloy
In: Physica status solidi. SER. A. APPLIED RESEARCH. - Berlin (Spolková republika Nemecko) : Akademie Verlag. - ISSN 0031-8965. - Vol. 201, č. 15 (2004), s. s. 3280-3284
- ADC188 Mikula, Karol - Ševčovič, Daniel: A direct method for solving an anisotropic mean curvature flow on plane curves with an external force
In: Mathematical Methods in the Applied Sciences. - (Spojené štáty americké) : John Wiley & Sons, 2004. - ISSN 1099-1476. - Vol.27,Iss.13 (2004), s. 1545-1565
- ADC189 Mikula, Karol - Beneš, Michal - Chalupický, Vladimír: Geometrical image segmentation by the Allen-Cahn equation
In: Applied Numerical Mathematics. - (Holandské kráľovstvo) : Elsevier Science, 2004. - ISSN 0168-9274. - Vol.51,Iss.2-3 (2004), s. 187-205
- ADC190 Milata, Viktor - Kada, Rudolf - Lokaj, Ján: Carbazol-9-yl-metanol
In: Molbank. - ISSN 1422-8599. - M354 (2004), s. nestr.
- ADC191 Milata, Viktor - Kada, Rudolf - Ilavský, Dušan - Marko, M: Preparation of cyclic 1,3-diketones and their exploitation in the synthesis of heterocycles
In: Current Organic Chemistry. - 8 (2004), s. 695
- ADC192 Mocák, Ján - Bobrowski, A. - Dominik, J. - Pereira, H. - Bas, B. - Knap, W.: Chemometric characteristics and comparison of analytical methods for determination of chromium traces in water samples
In: Acta Chimica Slovenica. - Vol. 51 (2004), s. 77-93
- ADC193 Mocák, Ján - Bond, A.M.: Use of MATHEMATICA Software for Theoretical Analysis of Linear Scan Voltammograms
In: Journal of electroanalytical chemistry. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier, 1959-1966. - ISSN 0368-1874. - 561 (2004), s. 191- 202
- ADC194 Molnár, Attila - Krajčiová, Martina - Markoš, Jozef - Jelemenský, Ľudovít: Use of bifurcation analysis for identification of a safe CSTR operability
In: Journal of Loss Prevention in Process Industries. - 17 (2004), s. 489 - 498
- ADC195 Moncol, J. - Múdra, M. - Lönnecke, P. - Koman, Marián - Melník, Milan: Copper(II) halogenopropionates: Low-temperature crystal and molecular structure of bis(2,2-dichloropropionato)-di(methyl-3-pyridylcarbamate)copper(II) and bis(2-bromopropionato)-di(2.pyridylmethanol)copper(II)
In: Journal of Coordination Chemistry. - London (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : GORDON AND BREACH. - ISSN 0095-8972. - 57 (2004), s. 1065-1078
- ADC196 Moncol, Ján - Kaliňáková, Barbora - Švorec, Jozef - Kleinová, Miriam - Koman, Marián - Hudecová, Daniela - Melník, Milan - Mazúr, Milan - Valko, Marián: Spectral properties and bio-activity of copper(II) clofibrates, part III: crystal structure of Cu(clofibrate)₂(2-pyridylmethanol)₂, Cu(clofibrate)₂(4-pyridylmethanol)₂(H₂O) dihydrate, and Cu₂(clofibrate)₄(N,N-diethylnicotinamide)₂
In: Inorganica chimica acta. - Lausanne (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier. - ISSN 0020-1693. - 357 (2004), s. 3211-3222
- ADC197 Mravec, Michal - Zavadan, Patrik - Kaszonyi, Alexander - Joffre, J. - Moreau, P.: Tert-butylation of toluene over zeolite catalysts
In: Applied catalysis A. - General 257 (2004), s. 49-55
- ADC198 Mudra, Martin - Koman, Marián - Melník, M. - Moncol, J. - Lönnecke, P.: Hydrogen-bonded coordination network in crystal structures of [Cu(3-PM)(4)Cl-2] and [Cu(4-PM)(4)Cl]Cl, (PM = pyridylmethanol)
In: Journal of Chemical Crystallography. - 34 (2004), s. 423-431
- ADC199 Mydlová, Janka - Benická, Eva - Krupčík, Ján - Sandra, Pat - Armstrong, D. W.: On-Flow Fas Chromatographic Method for the Determination of the Enantiomer Interconversion Energy Barrier
In: Journal of chromatographic science. - Niles (Spojené štáty americké) : Preston Technical Abstract Co. - ISSN 0021-9665. - Vol. 42 (2004), s. 516-523

- ADC200 Nánásiová, Oľga: Principle conditioning
In: International Journal of Theoretical Physics. - New York (Spojené štáty americké) : Springer Science+Business media B.V. - ISSN 0020-7748. - Vol. 43, č. 7-8 (2004), s. 1757-1767
- ADC201 Nishida, A. - Taka, Ch. - Chromik, Š. - Durný, Rudolf: Investigation of Magnetic Properties of MgB₂ Thin Films on NbN/Si Substrate
In: Physica C. - Vol. 412-414 (2004), s. s. 201-205
- ADC202 Perďochová, Andrea - Nečas, Vladimír - Ly Anh, Tu - Dubecký, František - Boháček, P. - Sekáčová, M. - Pavlicová, Vierošlava: The Influence of Top Contact Topology on Detection Properties of Semi-Insulating GaAs Detectors
In: Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A. - Vol. 531 (2004), s. s. 103-110
- ADC203 Pham Tran Nghia - Hinchley, S.L. - Rankin, D.W.H. - Liptaj, Tibor - Uhrín, D.: Determination of sugar structures in solution from residual dipolar coupling constants: Methodology and application to methyl-beta-D-xylopyranoside
In: Journal of the American Chemical Society. - Washington (Spojené štáty americké) : American Chemical Society. - ISSN 0002-7863 (<http://pubs.acs.org/journals/jacsat>). - Vol. 126 (2004), s. 13100-13110
- ADC204 Písečný, Pavol - Hušeková, K. - Fröhlich, Karol - Harmatha, Ladislav - Šoltýs, Ján - Machajdík, D. - Espinos, J.P. - Jergel, J. - Jakabovič, Ján: Growth of Lanthanum Oxide Films for Application as a Gate Dielectric in CMOS Technology
In: Materials Science in Semiconductor Processing. - Vol. 7 (2004), s. s. 231-236
- ADC205 Pokorný, Richard - Hudecová, Daniela - Burgstaller, W. - Varečka, Ľudovít: Changes in properties of glutamate transport in *Trichoderma viride* vegetative mycelia upon adaptation to glutamate as carbon source
In: FEMS Microbiology Letters. - 230 (2004), s. 123-128
- ADC206 Polák, Marek - Eshraghi, A.A. - Nehme, O. - Ahsan, S. - Guzman, J. - Delgado, R.E. - He, J. - Telischi, F.F. - Balkany, T.J. - Van de Water, T.R.: Evaluation of Hearing and Auditory Nerve Function by Combining ABR, DPOAE and eABR Tests into a Single Recording Session
In: Journal of Neuroscience Methods. - Vol. 134 (2004), s. s. 141-149
- ADC207 Polák, Marek - Hodges, A.V. - King, J.E. - Balkany, T.J.: Further Prospective Findings with Compound Action Potentials from Nucleus 24 Cochlear Implants
In: Hearing Research. - Vol. 188 (2004), s. s. 104-116
- ADC208 Polakovič, Milan - Bryjak, J.: Modelling of potato starch saccharification by an *Aspergillus niger* glucoamylase
In: Biochemical Engineering Journal. - 18 (2004), s. nestr.
- ADC209 Popovičová, Alena - Čík, Gabriel - Hubinová, M.: Measurement of benzene adsorption on carbon fibre sorbents
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 98 (2004), s. nestr.
- ADC210 Prousek, Jozef - Palacková, Eva: Oxidative degradation of 1,4-dioxane, morpholine, cyclohexane and herbicide Bentazone by Fenton- and modified Fenton reaction
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 98 (2004), s. 349-353
- ADC211 Raab, J. - Antušek, A. - Biskupič, Stanislav - Urban, Miloš: A coupled cluster study of van der Waals interaction of the He atom with CN, NO and O₂ radicals
In: Collection of Czechoslovak Chemical Communications = Collection des travaux chimiques de Tchécoslovaquie. - Praha (Česká republika) : Akademie věd ČR. - ISSN 0010-0765. - 69 (2004), s. nestr.
- ADC212 Rapta, Peter - Kožíšek, Jozef - Breza, Martin - Dunsch, L. - Gembický, Milan: ESR/UV-Vis-NIR cyclovoltammetry of macrocyclic complex [Cu-I(bite)]BF₄ at different temperatures
In: Journal of electroanalytical chemistry. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier, 1959-1966. - ISSN 0368-1874. - 566 (2004), s. nestr.
- ADC213 Rapta, Peter - Lukkari, J. - Tarábek, Ján - Salomaki, M. - Jussila, M. - Yohannes, G. - Riekkola, M.L. - Kankare, J. - Dunsch, L.: Ultrathin polyelectrolyte multilayers: in situ ESR/UV-Vis-NIR spectroelectrochemical study of charge carriers formed under oxidation
In: Physical Chemistry Chemical Physics. - ISSN 1463-9076. - 6-2 (2004), s. 434-441
- ADC214 Rebroš, M. - Jamnický, M. - Kadlečiková, Magdaléna: Characterization of Solid Weathering Products Formed in Polluted Atmospheres on Crystal Glass
In: Glass Science and Technology. - Vol. 77, č. Suppl.C7 (2004), s. s. 425-428
- ADC215 Rebroš, Martin - Lokaj, Ján - Sedláček, J. - Jamnický, Martin: Influence of glass composition on high zirconia fused cast refractory corrosion
In: Glass Science and Technology. - Vol. 77, č. Suppl.C7 (2004), s. 194-198
- ADC216 Remiarová, Bibiána - Markoš, Jozef - Žajdlík, Róbert - Jelemenský, Ľudovít: Identification of the mechanism of coal char particle combustion by porous structure characterization
In: Fuel Processing Technology. - 85 (2004), s. 303-321
- ADC217 Rendek, Stanislav - Baláž, Ivan: Distortion of thin-walled beams
In: Thin-Walled Structures : International conference on Thin-Walled Structures/2004. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier, 2004. - S. 255-277
- ADC218 Riečanová, Zdenka: Modular Atomic Effect Algebras and the Existence of Subadditive States
In: Kybernetika. - Praha (Česká republika) : Ústav teorie informace a automatizace AV ČR. - ISSN 0023-5954. - Vol.

- ADC219 Riečanová, Zdenka: Pastings of MV-Effect Algebras
In: International Journal of Theoretical Physics. - New York (Spojené štáty americké) : Springer Science+Business media B.V. - ISSN 0020-7748. - Vol. 43, č. 9 (2004), s. s. 1875-1883
- ADC220 Rohaľ-Ilkiv, Boris: A note calculation of polytopic-invariant feasible sets for linear continuous-time systems
In: Annual Reviews in Control. - ISSN 1367-5788. - Vol. 28 (2004), s. 59-64
- ADC221 Rojkovičová, Tatiana - Lehotay, Jozef - Meričko, Damián - Čižmárik, J. - Armstrong, D. W.: Study of the Mechanism of Enantioseparation. IX. Effect of Temperature on Retention of Chiral Compounds on a Methylated Teicoplanin Chiral Stationary Phase
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 27-16 (2004), s. 2477 - 2494
- ADC222 Rojkovičová, Tatiana - Lehotay, Jozef - Krupčík, Ján - Fedurcová, Andrea - Čižmárik, J. - Armstrong, D. W.: Study of the Mechanism of Enantioseparation. VII. Effect of Temperature on Retention of Some Enantiomers of Phenylcarbamic Acid Derivates on a Teicoplanin Aglycone Chiral Stationary Phase
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 27-11 (2004), s. 1653 - 1670
- ADC223 Rojkovičová, Tatiana - Lehotay, Jozef - Armstrong, D. W. - Čižmárik, J.: Study of the Mechanism of Enantioseparation. X. Effect of Temperature on Separation of Enantiomers of Phenylcarbamic Acid Derivates on Vancomycin and Teicoplanin CSPs
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 27-20 (2004), s. 3213 - 3226
- ADC224 Rückšlossová, Tatiana - Lázaro, J - Calvo, Tomas: Shift invariant binary aggregation operators
In: Fuzzy Sets and Systems. - ISSN 0165-0114. - Vol.142, Issue 1, February (2004), s. 51-62
- ADC225 Saloň, Jozef - Milata, Viktor - Chudík, Miloslav - Prónayová, Nadežda - Leško, Ján - Seman, M. - Belicová, Andrea: Synthesis, Spectral Properties, and Reactions of 5- Substituted Derivatives 2,3-Diphenylquinoxaline
In: Monatshefte fur Chemie. - 135 (2004), s. 283-291
- ADC226 Sciana, B. - Radziewicz, D. - Paskiewicz, B. - Tlaczala, M. - Sitarek, P. - Kudrawiec, R. - Misiewicz, J. - Kováč, Jaroslav - Florovič, Martin: Investigation of MOVPE Growth of Silicon Delta-Doped GaAs Epilayers and InxGa1-xAs/GaAs Strained Quantum Wells
In: Vacuum. - ISSN 0042-207X. - Vol. 74 (2004), s. s. 263-267
- ADC227 Segla, Peter - Mikloš, Dušan - Olejníková, Petra - Kaliňáková, P. - Melník, Milan - Hudecová, Daniela - Palicová, Martina - Švorec, Jozef - Valko, Marián - Glowiak, T.: Copper(II) pyridinecarboxylate adducts with chelating ligands as potential antimicrobial agents
In: Inorganica chimica acta. - Lausanne (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier. - ISSN 0020-1693. - 357 (2004), s. 4172-4180
- ADC228 Segla, Peter - Palicová, Martina - Mikloš, Dušan - Melník, Milan - Korabik, M. - Mrozinski, J. - Glowiak, T. - Sundberg, M. - Lönecke, P.: Synthesis, Spectral and Magnetic Properties, and Crystal Structures of Copper(II) Pyridinecarboxylate Adducts with N-Heterocyclic Ligands
In: Zeitschrift für anorganische und allgemeine Chemie. - 630 (2004), s. 470-478
- ADC229 Šeršeň, František - Annus, Július - Vencel, T. - Gáplovský, A.: Použitie fenylglyoxalových ketylových radikálov na testovanie antioxidačného účinku rôznych zlúčenín
In: Česká a Slovenská farmacie = Czech and slovak pharmacy. - ISSN 1210-7816. - 53 (2004), s. 141-144
- ADC230 Šima, Jozef - Izakovič, Mário - Horváthová, L.: Photoredox reactions occurring in methanolic solutions of iron(III) azido complexes with N,N'-ethylenebis(salicylaldiminato) Schiff Base derivatives
In: Monatshefte fur Chemie. - 135 (2004), s. 5-12
- ADC231 Šimko, Peter - Šimon, Peter - Belajová, E.: Lowering of concentration of polycyclic aromatic hydrocarbons in liquid media by sorption into polyethylene terephthalate? a model study
In: European Food Research and Technology. - 219 (2004), s. 273-276
- ADC232 Šimkovič, Martin - Frerman, F.E.: Alternative quinone substrates and inhibitors of human electron-transfer flavoprotein-ubiquinone oxidoreductase
In: Biochemical Journal. - Vol. 378 (2004), s. nestr.
- ADC233 Šimkovič, Martin - Pokorný, Richard - Hudecová, Daniela - Varečka, Ľudovít: Chloride transport in the vegetative mycelia of filamentous fungus Trichoderma viride
In: Journal of Basic Microbiology. - Berlin (Spolková republika Nemecko) : Akademie Verlag. - ISSN 0233-111X. - 44-2 (2004), s. 122-128
- ADC234 Šimon, Peter: Isoconversional methods ? fundamentals, meaning and application
In: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - 76 (2004), s. 123-132
- ADC235 Šimon, Peter - Veverka, Milan - Okuliar, Jozef: New screening method for the determination of stability of pharmaceuticals
In: International Journal Of Pharmaceutics. - 270 (2004), s. nestr.
- ADC236 Širáň, Jozef: Halin` s theorem for cubic graphs on an annulus
In: Discrete Mathematics. - : Elsevier Science B.V. - ISSN 0012-356X. - Vol.281, Iss.1-3 (2004), s. 13-25
- ADC237 Skalský, Vladimír: The Wilkinson Microwave Anisotropy Probe (WMAP) confirmed the model of our observed relativistic universe

- ADC238 Sláma, Jozef - Grusková, Anna - Papánová, Mária - Kevická, Darina - Dosoudil, Rastislav - Jančárik, Vladimír - González-Angeles, A. - Mendoza-Suárez, G.: Magnetic Properties of Me-Zr Substituted Ba-Hexaferrite
In: Journal of magnetism and magnetic materials. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : NORTH-HOLLAND PUBLISHING. - ISSN 0304-8853. - Vol. 272-276 (2004), s. s. 385-387
- ADC239 Sláma, Jozef - Papánová, Mária - Grusková, Anna - Dosoudil, Rastislav - Ušáková, Marianna: Properties of Polymer Magnets for Microwave Application
In: Czechoslovak Journal of Physics. - Praha (Česká republika) : Fyzikální ústav AV ČR. - ISSN 0011-4626. - Vol. 54, Suppl. D (2004), s. s. D667-670
- ADC240 Slugeň, Vladimír - Kuriplach, J. - Ballo, Peter - Domonkoš, Peter: Hydrogen Implantation Effect in Copper Alloys Selected for ITER Investigated by Positron Annihilation Spectroscopy
In: Nuclear Fusion. - Vol. 44 (2004), s. s. 93-97
- ADC241 Slugeň, Vladimír - Kügel, G. - Kuriplach, J. - Ballo, Peter - Sperr, P. - Egger, W. - Triftshäuser, W. - Domonkoš, Peter - Petriska, Martin - Zeman, Andrej: Investigation of Defects in Copper Alloys Selected for Nuclear Fusion Technology
In: Materials Science Forum. - ISSN 0255-5476. - Vol. 445-446 (2004), s. s. 183-185
- ADC242 Slugeň, Vladimír - Zeman, Andrej - Lipka, Jozef - Debarberis, L.: Positron Annihilation and Mössbauer Spectroscopy Applied to VVER-1000 RPV Steels in the Frame of IAEA High Bi Co-Ordinated Research Programme
In: NDT&E International. - Vol. 37 (2004), s. s. 651-661
- ADC243 Slugeň, Vladimír - Kuriplach, J. - Ballo, Peter - Domonkoš, Peter - Kögel, G. - Sperr, P. - Egger, W. - Triftshäuser, W. - Dománková, Mária - Kováč, Peter - Vávra, I. - Stanček, Stanislav - Petriska, Martin - Zeman, Andrej: Positron annihilation investigations of defects in copper alloys selected for nuclear fusion technology
In: Fusion Engineering and Design. - ISSN 0920-3796. - Vol. 70, Iss. 2 (2004), s. 141-153
- ADC244 Smiešková, Agáta - Rojasová-Skarupská Edita - Hudec, Peter - Šabo, Ľuboš: Aromatization of light alkanes over ZSM-5 catalysts. Influence of the particle properties of the zeolite
In: Applied catalysis A. - General 268 (2004), s. 235-340
- ADC245 Smiešková, Agáta - Rojasová-Skarupská Edita - Hudec, Pavol - Šabo, Ľuboš: Study of the Role of Zn in Aromatization of Light Alkanes with Probe Molecules
In: Reaction kinetics and catalysis letters = Soobščenija po kinetike i katalizu. - Budapest (Maďarská republika) : Akadémiai Kiadó. - ISSN 0133-1736. - 82-2 (2004), s. 227-234
- ADC246 Spišiak, Michal - Kozák, Štefan: Nonlinear Predictive Control Based on Artificial Neural Networks
In: Neural network world. - Praha (Česká republika) : I.D.G. - ISSN 1210-0552 (<http://www.vspub.com/journals>). - Vol. 14, č. 3-4 (2004), s. s. 247-260
- ADC247 Srnánek, Rudolf - Geurts, J. - Lentze, M. - Irmer, G. - Donoval, Daniel - Brdečka, P. - Kordoš, Peter - Fürster, A. - Sciana, B. - Radziewicz, D. - Tlaczala, M.: Study of Delta-doped GaAs Layers by Micro-Raman Spectroscopy on Bevelled Samples
In: Applied Surface Science. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0169-4332. - Vol. 230 (2004), s. s. 379-385
- ADC248 Stachová, Petra - Valigura, Dušan - Koman, Marián - Melník, Milan - Korabik, M. - Mrozinski, J. - Glowiak, T.: Crystal structure, magnetic and spectral properties of tetrakis(2-nitrobenzoato)di(aqua)dicopper(II) dihydrate
In: Polyhedron. - Oxford (Spojené štáty americké) : ABCDE? ; New York : Pergamon Press. - ISSN 0277-5387. - 23 (2004), s. 1303-1308
- ADC249 Starek, Ladislav - Inman, D.J.: Design of nonproportional damped systems via symmetric positive inverse problems
In: Journal of vibration and acoustics. - New York (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : American Society of Mechanical Engineers. - (Transactions of the A.S.M.E.). - ISSN 1048-9002. - Vol. 126, No. 2 (2004), s. 212-219
- ADC250 Stupakov, O. - Tomáš, I. - Paľa, Jozef - Bydžovský, Ján - Bošanský, J. - Šmida, T.: Traditional, Barkhausen and MAT Magnetic Response to Plastic Deformation of Low-Carbon Steel
In: Czechoslovak Journal of Physics. - Praha (Česká republika) : Fyzikální ústav AV ČR. - ISSN 0011-4626. - Vol. 54, Suppl. D (2004), s. s. D47-50
- ADC251 Szemes, Fridrich - Kadlečíková, Katarína - Bobošíková, M. - Marchalín, Štefan - Dalla, V. - Daich, A.: Diastereoselective access to hexahydro- and octahydrofuro[f]indolizines analogues of phenanthro[f]indolizines alkaloids
In: Tetrahedron Asymmetry. - 15 (2004), s. 1763-1770
- ADC252 Ťapajna, Milan - Písečný, Pavol - Lupták, Roman - Hušeková, K. - Fröhlich, Karol - Harmatha, Ladislav - Hooker, J.C. - Roozeboom, F. - Jergel, J.: Application of Ru-Based Gate Materials for CMOS Technology
In: Materials Science in Semiconductor Processing. - Vol. 7 (2004), s. s. 271-276
- ADC253 Ťapajna, Milan - Harmatha, Ladislav: Determining the Generation Lifetime in a MOS Capacitor Using Linear Sweep Techniques
In: Solid State Electronics. - ISSN 0038-1101. - Vol. 48 (2004), s. s. 2339-2442
- ADC254 Tarábek, Ján - Rapta, Peter - Dunsch, L. - Kalbáč, M.: In situ spectroelectrochemistry of poly(N,N'-ethylenebis(salicylideneiminato)Cu(II))
In: Analytical Chemistry : A Modern Approach to Analytical Science. - Weinheim (Spolková republika Nemecko) : Wiley-VCH, 2004. - ISBN 3-527-30590-4. - S. 5918-5923
- ADC255 Tiňo, Peter - Čerňanský, Michal - Beňušková, Ľubica: Markovian Architectural Bias of Recurrent Neural Networks

- ADC256 Tomkiewicz, A. - Boča, Roman - Nahorska, M. - Mroziński, J.: Ferrimagnetic, bimetallic chain systems: [Ni(tetren)]ReCl₆ and [Ni(tetren)]ReCl₆.CH₃OH where tetren = tetraethylenepentamine
In: Journal of Molecular Structure. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : ?ABCDE? ; London : Elsevier. - ISSN 0022-2860. - 734 (2004), s. 143
- ADC257 Tomkiewicz, A. - Boča, Roman - Nahorska, M. - Mroziński, J.: Ferrimagnetic, bimetallic chain systems: [Ni(tetren)]ReCl₆ and [Ni(tetren)]ReCl₆.CH₃OH where tetren = tetraethylenepentamine
In: Journal of Molecular Structure. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : ?ABCDE? ; London : Elsevier. - ISSN 0022-2860. - 734 (2004), s. 143-148
- ADC258 Turčániová, L. - Kadárová, J. - Imrich, Pavel - Liptaj, Tibor - Vidlar, J. - Vašek, Juraj - Folfyna, F. - Sitek, Jozef - Baláž, Peter: Reactivity of mechanical activated coals for special utilization
In: Journal of Materials Science. - ISSN 0022-2461. - 39 (2004), s. 16-17, 5467-5470
- ADC259 Ušák, Elemír - Krivošík, Pavol: Hysteresis and Eddy-Current Relaxation in SiFe Materials
In: Czechoslovak Journal of Physics. - Praha (Česká republika) : Fyzikální ústav AV ČR. - ISSN 0011-4626. - Vol. 54, Suppl. D (2004), s. s. D43-46
- ADC260 Vajda, Ján - Weis, Martin - Barančok, Drahošlav - Cirák, Július - Tomčík, Pavol: Study of Molecular Orientational Order in the Langmuir Monolayer. Experiment and Model Calculation
In: Applied Surface Science. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0169-4332. - Vol. 229 (2004), s. s. 183-189
- ADC261 Valent, Andrej - Kohútová, Monika - Hudecová, Daniela - Olejníková, Katarína - Melník, Milan - Švajlenová, O.: N-salicylidene ?L-glutamato-copper(II) complexes and their antimicrobial effects
In: Journal of Coordination Chemistry. - London (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : GORDON AND BREACH. - ISSN 0095-8972. - 57 (2004), s. 1279-1285
- ADC262 Valigura, Dušan - Melník, Milan - Koman, Marián - Martiška, Ladislav - Korabik, M. - Mroziński, J. - Glowiak, T.: Structural confirmation of the 3,5-dinitrosalicylate anion coordination ability to metal ion: crystal structure, spectral and magnetic properties of the [Cu₃{3,5-(NO₂)₂sal₂-}2{3,5-(NO₂)₂sal₁-}2(H₂O)₄. 4H₂O.
In: Polyhedron. - Oxford (Spojené štáty americké) : ?ABCDE? ; New York : Pergamon Press. - ISSN 0277-5387. - 23 (2004), s. 2447-2456
- ADC263 Valigura, Dušan - Melník, M. - Koman, Marián - Martiška, Ladislav - Korabik, M. - Mroziński, J. - Glowiak, T.: The first structurally proved copper(II) complex simultaneously containing salicylate mono- and dianions. X-ray crystal structure, spectral and magnetic properties of the trimeric [Cu₃{3,5-(NO₂)₂sal₂-}2{3,5-(NO₂)₂sal₁-}2(H₂O)₄].4H₂O.
In: Inorganic Chemistry Communications. - 7 (2004), s. 548-552
- ADC264 Valko, Marián - Izakovič, Mário - Mazúr, Milan - Rhodes, C.J. - Telsler, J.: Role of oxygen radical in DNA damage and cancer incidence
In: Molecular and Cellular Biochemistry. - 266 (2004), s. 37-56
- ADC265 Van de Water, T.R. - Lallemand, F. - Eshraghi, A.A. - Ashan, S. - He, J. - Guzman, J. - Polák, Marek - Malgrange, B. - Lefebvre, B.B. - Staecker, H. - Balkany, T.J.: Caspases, the Enemy Within, and Their Role in Oxidative Stress-Induced Apoptosis of Inner Ear Sensory Cells
In: Otology & Neurology. - Vol. 25, č. 4 (2004), s. s. 627-632
- ADC266 Vaničková, Mária - Jakubková, Eva - Bučková, Miriam - Tarapčík, Pavol - Čižmárik, J. - Labuda, Ján: Differential pulse voltammetric determination of local anaesthetics Heptacaine, Carbisocaine and Pentacaine at at DNA modified screen-printed electrode
In: Electroanalysis. - 16, s. nestr.
- ADC267 Veselý, Vojtech: Design of Robust Output Affine Quadratic Controller
In: Kybernetika. - Praha (Česká republika) : Ústav teorie informace a automatizace AV ČR. - ISSN 0023-5954. - Vol. 40, č. 2 (2004), s. s. 221-232
- ADC268 Vrábek, Robert: Singularly perturbed anharmonic quartic potential oscillator problem
In: Mathematic und Physic. - ISSN 0044-2275. - Roč.55 (2004), s. 720-724
- ADC269 Vrábek, Viktor - Kožíšek, Jozef - Marchalín, Štefan: Diethyl (2?R,4R,4?R)-2-(4?-ethoxycarbonyl-2?-thiazolidinyl)-6-methyl-4-(2??-thienyl)-1,4-dihydropyridine-3,5-dicarboxylate
In: Acta crystallographica. - Kobenhavn (Dánske kráľovstvo) : Munksgaard, 1948-1967. - ISSN 0365-110X. - A60, s. nestr.
- ADC270 Vrábek, Viktor - Kožíšek, Jozef - Marchalín, Štefan - Kadlečíková, Katarína: (10aS)-7-Methoxy-1,10a-dihydropyrrolo [1,2-b]isoquinoline-3,10(2H,5H)-dione
In: Acta crystallographica. - Kobenhavn (Dánske kráľovstvo) : Munksgaard, 1948-1967. - ISSN 0365-110X. - E60 (2004), s. o1749-o1751
- ADC271 Vrábek, Viktor - Kožíšek, Jozef - Langer, Vilém - Marchalín, Štefan: 2,4,4a,5,6,7,9,9a-Octahydrofuro[2,3-f]indolizin-7-one
In: Acta crystallographica. - Kobenhavn (Dánske kráľovstvo) : Munksgaard, 1948-1967. - ISSN 0365-110X. - E60 (2004), s. nestr.
- ADC272 Vrábek, Viktor - Kožíšek, Jozef - Langer, Vilém - Marchalín, Štefan - Bobošíková, M.: (3aS,5aR,10aS,11aR)-2,2-Dimethyl-3a,9,10,10a,11,11a-hexahydro-5aH-1,1-dioxolo[4,5:3',4']furo[2',3'-f]indolizin-8(4H)-one

In: Acta crystallographica. - Kobenhavn (Dánske kráľovstvo) : Munksgaard, 1948-1967. - ISSN 0365-110X. - E60 (2004), s. nestr.

ADC273 Vrábel, Viktor - Kožíšek, Jozef - Langer, Vilém - Marchalín, Štefan - Szemes, Fridrich: (3aS,8aS,9R.9aS)-9-Hydroxy-2,3,3a,7,8,8a,9,9a-octahydrofuro[3,2-f]indolizin-6(4H)-one

In: Acta crystallographica. - Kobenhavn (Dánske kráľovstvo) : Munksgaard, 1948-1967. - ISSN 0365-110X. - E60 (2004), s. nestr.

ADC274 Vranić, Valentino: Reconciling Feature Modeling: A Feature Modeling Metamodel

In: Lecture Notes in Computer Science. - Berlin Heidelberg (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag. - ISSN 0302-9743. - Vol. 3263 Object-Oriented and Internet-Based Technologies. 5th Annual International Conference on Object-Oriented and Internet-Based Technologies, Concepts, and Applications for a Networked World, Net.ObjectDays 2004. Erfurt, Germany, September 27-30, 2004. - Berlin (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag, 2004. - ISBN 3-540-23201-X, s. 122-137

ADC275 Zajac, Jaroslav: Performance, Promotion and Information

In: Journal of Business Ethics. - Vol. 50 (2004), s. s. 187-198

ADC276 Zajac, Jaroslav: Uncertainty Fluctuations and Multi-Agent Economies with Equilibrium

In: Applied Economics Letters. - Vol. 11 (2004), s. s. 397-400

ADC277 Zařko, B. - Dubecký, František - Boháček, P. - Gombia, E. - Frigeri, P. - Mosca, R. - Franchi, S. - Huran, J. - Nečas, Vladimír - Sekáčová, M. - Fürster, A. - Kordoš, P.: On the Spectrometric Performance Limit of Radiation Detectors Based on Semi-Insulating GaAs

In: Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A. - Vol. 531 (2004), s. s. 111-120

ADC278 Zboril, R. - Machala, L. - Mashlan, M. - Hermánek, M. - Miglierini, Marcel - Fojtík, A.: Structural, Magnetic and Size Transformations Induced by Isothermal Treatment of Ferrous Oxalate Dihydrate in Static Air Conditions

In: Physica Status Solidi C. - Vol. 1, č. 12 (2004), s. s. 3583-3588

ADC279 Zentková, M. - Mihalik, Miroslav - Tóth, Ignác - Mitróová, Zuzana - Zentko, Anton - Sendek, M. - Kováč, J. - Lukáčová, Michala - Maryško, M. - Miglierini, Marcel: Magnetic and Mössbauer Study of Some Transition Metal Based Nitroprussides

In: Journal of magnetism and magnetic materials. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : NORTH-HOLLAND PUBLISHING. - ISSN 0304-8853. - Vol. 272-276 (2004), s. s. e753-754

ADC280 Žitňanský, Marcel - Čaplovič, Ľubomír: Effect of the thermomechanical treatment on the structure of titanium alloy Ti6Al4V.

In: Journal of Materials Processing Technology. - ISSN 0924-0136. - No 157-158 (2004), s. 643-649

ADC281 Žitňanský, Marcel - Čaplovič, Ľubomír: The preparing of Ti-6Al-4V alloy in laboratory conditions

In: Journal of Materials Processing Technology. - ISSN 0924-0136. - No 157-158, s. 781-787

ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch

Počet záznamov: 27

ADD1 Andrášik, Ladislav: Teória počítačového experimentovania v umelom hospodárstve

In: Ekonomický časopis = Journal of economics. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0013-3035 (<http://www.elis.sk/ekoncas/ekonhome.htm>). - Roč. 52, č.8 (2004), s. s. 996-1008

ADD2 Bobok, Daniel - Besedová, Eva: Mechanism of Ethanol Vapours Diffusion in Particles of Activated Carbons

In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV (<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - Vol. 58, č. 1 (2004), s. 55-63

ADD3 Dostál, Petr - Bakošová, Monika - Bobál, Vladimír: An approach to adaptive control of a CSTR.

In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV (<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - Vol. 58, č. 3 (2004), s. nestr.

ADD4 Fellner, Pavel - Khandl, Vladimír: Phase Diagram of the Reciprocal System 2NH₄⁺, Mg²⁺ // SO₄²⁻, 2NO₃⁻ ? H₂O.

In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV (<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - Vol. 58, č. 4 (2004), s. 221 - 223

ADD5 Figura, Ivan: Korupcia - aktuálny spoločensko-ekonomický fenomén

In: Ekonomický časopis = Journal of economics. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0013-3035 (<http://www.elis.sk/ekoncas/ekonhome.htm>). - Roč. 52, č. 3 (2004), s. s. 281-297

ADD6 Grošek, Otokar - Šiška, J.: Discrete Logarithm Problem in GH XTR Scheme

In: Tatra Mountains Mathematical Publications. - Bratislava : Slovak Academy of Sciences, 2004. - ISSN 1210-3195. - Roč. 29 (2004), s. s. 123-135

ADD7 Grošek, Otokar - Miller, M. - Ryan, J.: On Non-Polynomiality of XOR over Zn²

In: Tatra Mountains Mathematical Publications. - Bratislava : Slovak Academy of Sciences, 2004. - ISSN 1210-3195. - Roč. 29 (2004), s. s. 183-191

ADD8 Hassan, Ahmed Abdallah - Hudec, Ladislav: Management and Verification of Firewall and Router Access Lists

In: Computing and Informatics. - Bratislava : Slovak Academy of Sciences. - ISSN 0232-0274. - ISSN 1335-9150. - Computing and Informatics Vol. 23, nr. 1 (2004), s. 77-100

ADD9 Horváthová, Vladimíra - Šlajsová, K. - Šturdík, Ernest: Evaluation of the glucoamylase from *Saccharomyces fibuligera* IFO 0111 in hydrolysis of corn starch

In: Biologia. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0006-3088. - Vol. 59 (2004), s. 359-363

- ADD10 Hrivňák, Ivan - Jesenský, Michal - Gonzáles, Sandra López - Žúbor, Peter: Metalografia zvarových spojov na dvojfázových nehrdzavejúcich oceliach. Metallography of duplex stainless steel weldments
In: Kovové materiály. Metallic materials. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0023-432X
(<http://nic.savba.sk/logos/journals/kovmat/kovmat.html>). - Roč. 42, č. 2, s. 104-120
- ADD11 Illeová, Viera - Polakovič, Milan: Theoretical study of discrimination of mechanisms of thermal inactivation of urease by monitoring its oligomeric composition
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - Vol. 58, č. 1 (2004), s. 64-69
- ADD12 Iždinský, Karol - Ivan, J. - Zemánková, Milina - Csuba, A. - Minar, P. - Iždinská, Zita: Microstructure of air plasma sprayed NiAl coating isothermally exposed at 850 stupňov C for 6 minutes
In: Kovové materiály. Metallic materials. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0023-432X
(<http://nic.savba.sk/logos/journals/kovmat/kovmat.html>). - Roč. 42, č. 5 (2004), s. 316-328
- ADD13 Janík, Ján - Daniš, Tibor - Redhammer, Robert - Šatka, Alexander - Čaplovičová, Mária: Morphology and Electron Field Emission from Carbon Nanotubes Prepared by Alcohol Catalytic Chemical Vapour Deposition
In: Acta Physica Slovaca. - Bratislava : Fyzikálny ústav SAV. - ISSN 0323-0465
(<http://www.savba.sk/sav/inst/fyzi/aps.htm>). - Roč. 54, č. 3 (2004), s. s. 285-289
- ADD14 Jelemenský, Ľudovít - Harišová, Jaroslava - Molnár, Attila - Markoš, Jozef: Reliable risk estimation in the risk analysis of a chemical industry. Case study: Ammonia storage pressurized sphere tank
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - Vol. 58, č. 1 (2004), s. 48 ? 54
- ADD15 Juma, Mohammad - Bafrnec, Milan: Experimental Determination of Rubber Curing Reaction Heat Using the Transient Heat Conduction Equation
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - Vol. 58, č. 1 (2004), s. 29-32
- ADD16 Klementová, Eva: Úloha mokradí v krajine
In: Ekológia = Ecology. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 1335-342X. - Vol. 23, Suppl.1 (2004), s. 86-93
- ADD17 Knor, Martin - Niepel, Ľudovít: Independence number in path graphs
In: Computing and Informatics. - Bratislava : Slovak Academy of Sciences. - ISSN 0232-0274. - ISSN 1335-9150. - Vol.23, No.2 (2004), s. 179-187
- ADD18 Kostrab, Gabriel - Mravec, Dušan: The transformations of 4-tert-butyltoluene over Ce-modified mordenite zeolites
In: Petroleum and Coal. - ISSN 11335-3055. - 42-1 (2004), s. 28-34
- ADD19 Kováčik, J. - Emmer, Štefan - Bielek, Jozef: Thermal properties of Cu-graphite composites
In: Kovové materiály. Metallic materials. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0023-432X
(<http://nic.savba.sk/logos/journals/kovmat/kovmat.html>). - Roč. 42, č. 6 (2004), s. 365-374
- ADD20 Pauer, Jozef: Globalizácia: rozkvet, alebo rozklad impéria?
In: Filozofia. - Bratislava : IRIS-Knižní klub. - ISSN 0046-385X (<http://elis.sk>). - roč.59,č.8 (2004), s. 588-600
- ADD21 Rievaj, Miroslav - Lietava, Ján - Bustin, Dušan: Electrochemical Determination of Nitric Oxide in Blood Sample
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - Vol. 58, č. 1 (2004), s. nestr.
- ADD22 Šimor, M. - Krump, Henrich - Hudec, Ivan - Ráheľ, L. - Brablec, A. - Černák, M.: Atmospheric pressure H2O plasma treatment of polyester cord threads
In: Acta Physica Slovaca. - Bratislava : Fyzikálny ústav SAV. - ISSN 0323-0465
(<http://www.savba.sk/sav/inst/fyzi/aps.htm>). - Roč. 54, č. 3 (2004), s. 43-48
- ADD23 Vajda, Milan - Košúthová, Andrea - Schlosser, Štefan: Membrane-Based Extraction Joined with Membrane-Based Stripping in a circulating Arrangement III. Extraction of Zinc
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - Vol. 58, č. 1 (2004), s. nestr.
- ADD24 Vandáková, Marcela - Platková, Zdenka - Antošová, Monika - Báleš, Vladimír - Polakovič, Milan: Optimization of cultivation conditions for production of fructosyltransferase by Aureobasidium pullulans
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - Vol. 58, č. 1 (2004), s. 15-22
- ADD25 Vojvoda, Milan: Cryptanalysis of one Hash Function Based on Quasigroup
In: Tatra Mountains Mathematical Publications. - Bratislava : Slovak Academy of Sciences, 2004. - ISSN 1210-3195. - Roč. 29 (2004), s. s. 1-9
- ADD26 Zajac, Jaroslav: Možnosti využitia agentového prístupu pri simulovaní ekonomiky
In: Ekonomický časopis = Journal of economics. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0013-3035
(<http://www.elis.sk/ekoncas/ekonhome.htm>). - Roč. 52, č. 6 (2004), s. s. 761-773
- ADD27 Znad, Hussein Tawfeek - Blažej, Michal - Báleš, Vladimír - Markoš, Jozef: A kinetics model for gluconic acid production by Aspergillus niger
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - Vol. 58, č. 1 (2004), s. 23-28

AEG Stručné oznámenia, abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch

Počet záznamov: 1

AGE1 Tölgyessy, Juraj - Harangozó, Margita: Radiochemical analysis of environmental samples
In: Chémia i Inzénieria Ekologiczna / Ecological Chemistry and Engineering. - 2004 (2004), s. nestr.

AGJ Autorské osvedčenia, patenty, objavy

Počet záznamov: 13

- AGJ1 Bodík, Igor - Herdová, Bronislava - Kratochvíl, Karel: Way of municipal wastewater treatment
In: CZ patent č. 293441 (14.4.2004) (2004). - S. nestr,
- AGJ2 Botek, Andrej: Osvedčenie o osobitne odbornej spôsobilosti : na vykonávanie pamiatkových výskumov. - Bratislava : MK SSR, 2004. (www.pamiatky.sk/puc/agvýskum.htm)
- AGJ3 Čamaj, Vladimír - Mokry, Ján - Jelemenský, Ľudovít - Boríšek, I. - Hojč, J. - Beňo, Ľ. - Pafčo, J. - Stanček, F. - Markoš, Jozef - Bitarová, J.: Production of anhydrous ethylnechlorohydrine
In: Patent SR: 284051/2004 (2004). - S. nestr.
- AGJ4 Chrástová, Viera - Černáková, Ľudmila - Nováková, Pavla: Mode of production of crosslinked polystyrene-poly(butyl acrylate) dispersion with core-shell particles
In: Patent SR 284 001 (udelený 7.7.2004) (2004). - S. nestr.
- AGJ5 Dobrodenka, Pavel - Lešínský, Ján: Štvortaktný motor s protibežnými piestami. - (Slovenská republika), 2004. - Číslo úžitk.vzoru : SK 3731. - Dátum nadobudnutia: 20.1. 2004
- AGJ6 Dobrodenka, Pavel - Lešínský, Ján: Štvortaktný spaľovací motor s obvodovou hlavou. - (Slovenská republika), 2004. - Číslo úžitkového vzoru: SK 3985. - Dátum nadobudnutia: 14.9. 2004
- AGJ7 Haberer, T. - Kraemer, M - Kraft, G. - Kraft-Weyrather, W. - Schardt, D. - Scholz, M. - Weber, U. - Dolinski, A. - Eickhoff, H. - Franczak, B. - Krause, U. - Klabunde, J. - Dahl, L. - Pavlovič, Mária - Rätzinger, U. - Schlitt, B. - Pawelke, J. - Hinz, R. - Enghardt, Wolfgang: Ion Beam therapy System and s Method for Operating the System. - (Spojené štáty americké), 2004. - 719 s. - Č.patentu: US 6,683,318 B1. - Dátum udelenia: 27.01.2004
- AGJ8 Janyška, P. - Reková, Viera - Hudec, Ivan - Krump, Henrich - Černák, Miroslav - Šimor, M. - Ráhel, J.: Type of surface treatment of reinforcing materials
In: Patent SK 284 236 (udelený 3.11.2004) (2004). - S. nestr,
- AGJ9 Kalaš, Andrej: Vnútorná bezpečnostná reťazová závera. - (Slovenská republika), 2004. - AO 3799. - Dátum udelenia: 16.02.2004
- AGJ10 Lelák, Jaroslav - Ferenc, M. - Packa, Juraj: Spôsob identifikácie lokálne degradovaných miest vysokonapäťových PVC káblov. - (Slovenská republika), 2004. - 2 s. - Č.patentu: SK 283 909. - Dátum udelenia: 17.02.2004
- AGJ11 Müller, M. - Janík, Ján: Multi-Mode-Metal-Ionenquelle mit der Struktur einer Hohlkathoden-Sputter-Ionenquelle mit radialer Ionenextraktion. - (Spolková republika Nemecko), 2004. - Č.patentu: DE 103 06 936. - Dátum udelenia: 24.06.2004
- AGJ12 Polóni, Marián - Pančík, Peter: Kanál v hlave vznetrového spaľovacieho motora na privod vzduchu do jeho valca. - (Slovenská republika), 2004. - Číslo patentu: SK 284060. - Dátum udelenia: 23.6. 2004
- AGJ13 Valent, Ferdinand - Jurčacko, Ľudovít: Overvoltage Protection Circuits. - , 2004. - Č.patentu: EP 1 376 811 A2

Skupina C

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 7

- ABC1 Kováč, Jaroslav: Ultrafast Spectroscopy Studies of Semiconductors
In: Ultrafast Photonics. - Bodmin (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : MPG Books, 2004. - S. 193-224
- ABC2 Kvasnička, Vladimír: Artificial Chemistry, Replicators and Molecular Darwinian Evolution in Silico
In: Machine Intelligence: Quo vadis?. - London (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : World Scientific, 2004. - ISBN 981-238-751-X. - S. 403-425
- ABC3 Kvasnička, Vladimír - Pospíchal, Jiří: Holografická redukovaná reprezentácia v umelej inteligencii a kognitívnej vede
In: Kognice a umelý život. - Kognice a umelý život IV (sborník). - Opava (Česká republika) : Slezská univerzita v Opavě, 2004, s. 299-321
- ABC4 Pauer, Jozef: In Search of the Human Sense of Dwelling
In: Democracy : in the Throes of Liberalism and Totalitarianism. - Washington,D.C. : Council for Research in Values and Philosophy, 2004. - ISBN 1-56518-195-6. - S. 106-126
- ABC5 Petříková, Dagmar - Finka, Maroš - Janáček, Robert: Transforming Industrial Regions Preparing for EU Regional Policy
In: Rise and Decline of Industry in Central and Eastern Europe. - Berlin : Springer - Verlag, 2004. - ISBN 3-540-40478-3. - S. 36-45

ABC6 Pospíchal, Jiří: Evolution of Unconscious Cooperation in Proportional Discrete-time Harvesting
In: Machine Intelligence: Quo vadis?. - London (Spoj. kráľovstvo Vef. Brit. a Sev. Írska) : World Scientific, 2004. - ISBN 981-238-751-X. - S. 385-402

ABC7 Turcsány, Matúš - Farkaš, Peter: New 2D-MCDS SS CDMA Techniques Based on Two Dimensional Orthogonal Complete Complementary Codes
In: Multi-Carrier Spread-Spectrum for future Generation Wireless Systems. - Dordrecht (Holandské kráľovstvo) : Kluwer Academic Publishers, 2004. - ISBN 1-4020-1837-1

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 7

ABD1 Ehrenwald, Pavel: Regulácia kotlov

In: Zdroje tepla a domové kotle. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-001-2. - S. 61-65

ABD2 Ehrenwald, Pavel: Regulácia vetracích a klimatizačných zariadení

In: Vetracie a klimatizácia. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-000-4. - S. 405-415

ABD3 Kaššáková, Viera - Kozík, Tomáš: Stredoškolské vzdelanie a jeho súvislosť s úspešnosťou štúdia a so záujmom o štúdium na technických univerzitách. Secondary school education and its relation to students successfulness and interest in study at technical universities

In: Technické vzdelávanie v informačnej spoločnosti. - Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2004. - ISBN 80-8050-745-7. - S. 130-152

ABD4 Kozík, Tomáš - Pavelka, Jozef - Miština, Juraj: Technická výchova v Slovenskej republike v kontexte vzdelávania v krajinách Európskej únie. Technical Education in the Slovak Republic with in the Context of EU Countries Educational Systems

In: Technické vzdelávanie v informačnej spoločnosti. - Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2004. - ISBN 80-8050-745-7. - S. 29-54

ABD5 Lulkovičová, Oľília: Tradičné zdroje tepla

In: Stavebné tabuľky 4.1 : Vykurovanie. Technické zariadenie budov - časť I. - Bratislava : A - Projekt, 2004. - ISBN 80-968247-2-4. - S. 40-52

ABD6 Miština, Juraj - Kozík, Tomáš: Odborná jazyková príprava v technických odboroch vysokoškolského štúdia. Professional Language Training in Technical Branches of University Study

In: Technické vzdelávanie v informačnej spoločnosti. - Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2004. - ISBN 80-8050-745-7. - S. 320-340

ABD7 Turek, Ivan: Ako rozvíjať kritické myslenie žiakov. How to Created Critical Thinking of Students

In: Poradca učiteľa. - Bratislava : RAABE, 2004. - S. 1-29

ACD Kapitoly vo vysokoškolských učebniciach vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 6

ACD1 Bellová, Mária: Konštrukčné prvky

In: EUROKÓD 2 - Spoločné európske normy pre navrhovanie nosných konštrukcií stavieb : EN 1992-1-1 Navrhovanie betónových konštrukcií. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2142-5. - S. 215-222

ACD2 Bellová, Mária: Konštrukčné zásady-usporiadanie výstuže

In: EUROKÓD 2 - Spoločné európske normy pre navrhovanie nosných konštrukcií stavieb : EN 1992-1-1 Navrhovanie betónových konštrukcií. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2142-5. - S. 203-214

ACD3 Čabrák, Milan: Statické problémy murovaných konštrukcií z keramických tvaroviek (kap.4)

In: Vybrané problémy navrhovania a posudzovania obvodových stien - 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2157-3. - S. 49-68

ACD4 Fillo, Ľudovít: Analogické prúťové modely

In: EUROKÓD 2 - Spoločné európske normy pre navrhovanie nosných konštrukcií stavieb : EN 1992-1-1 Navrhovanie betónových konštrukcií. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2142-5. - S. 159-164

ACD5 Fillo, Ľudovít - Repka, Branislav: Metódy analýzy

In: EUROKÓD 2 - Spoločné európske normy pre navrhovanie nosných konštrukcií stavieb : EN 1992-1-1 Navrhovanie betónových konštrukcií. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2142-5. - S. 71-80

ACD6 Fillo, Ľudovít - Chlepko, Peter: Účinky druhého rádu pri osovej sile

In: EUROKÓD 2 - Spoločné európske normy pre navrhovanie nosných konštrukcií stavieb : EN 1992-1-1 Navrhovanie betónových konštrukcií. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2142-5. - S. 81-90

ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

Počet záznamov: 113

ADE1 Bača, Jozef - Chaus, Alexander: Vlijanie plastičeskoj deformacii na strukturu i svojstva čuguna s šarovidnym grafitom.

The influence of plastic deformation on structure and properties of ductile cast iron

In: Metalovedenije i termičeskaja obrabotka metallov. - ISBN 0026-0819. - Č. 5 (2004), s. 11-14

ADE2 Baláž, Ivan: Vzperné dĺžky stĺpov rámov podľa ČSN 73 1401

In: Stavební obzor. - Praha (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební. - ISSN 1210-4027. - Roč.13,č.1 (2004), s. 23-28

ADE3 Baran, Dušan: Controlling and management system

In: Economics and management. - ISSN 1392-8732. - 2 (2004), s. 8-11

- ADE4 Baran, Dušan: Situation in the capital market in Slovakia
In: Economics. - 67 (2004), s. 22-31
- ADE5 Baran, Dušan: What is Expected from University Graduates by the Present-day Industry?
In: Journal of Human Resource Management. - 1/2 (2004), s. 77-84
- ADE6 Baroňák, Ivan - Gablas, Milan: Číslovanie pre budúce komunikačné siete
In: Telekomunikace. - Praha (Česká republika) : Správa pošt a telekomunikací. - ISSN 0040-2591 (http://www.telecom.cz/casopis_telekomunikace/default.htm). - Roč. 41, č. 5 (2004), s. s. 23-27
- ADE7 Baroňák, Ivan - Chromý, Erik: Kontaktné centrum - súčasť modernej komunikačnej infraštruktúry
In: Telekomunikace. - Praha (Česká republika) : Správa pošt a telekomunikací. - ISSN 0040-2591 (http://www.telecom.cz/casopis_telekomunikace/default.htm). - Roč. 41, č. 11 (2004), s. s. 22-26
- ADE8 Baroňák, Ivan - Halás, Michal: Protokoly technologie VoIP H.320 verus SIP.
In: Telekomunikace. - Praha (Česká republika) : Správa pošt a telekomunikací. - ISSN 0040-2591 (http://www.telecom.cz/casopis_telekomunikace/default.htm). - Roč. 41, č. 9 (2004), s. s. 11-15
- ADE9 Bognár, Tomáš - Komorníková, Magdaléna - Komorník, Jozef: Application of Regime-Switching Models of Time Series with Cubic Spline Transition Function
In: Soft Methodology and Random Information Systems (2004). - Berlín (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag, 2004. - ISBN 3-540-22264-2. - S. 581-588
- ADE10 Budiaková, Mária: Sugárzó falfűtés értékelése helyi hőérzeti komfort alapján. Vyhodnotenie stenového sálavého vykurovania z hľadiska lokálnej tepelnej pohody
In: Magyar Épületgépészet. - Budapest : Épületgépészet Kiadó. - ISSN 1215-9913. - č.3 (2004), s. 30-32
- ADE11 Cedzová, Martina - Tiňo, Radovan - Reháková, Milena - Vizárová, Katarína - Šutý, Štefan: Influence of light on the change of properties of copy paper and of sulphate kraft pulp during accelerated ageing
In: Papír a celulóza. - Praha (Česká republika) : Svaz průmyslu papíru a celulózy. - ISSN 0031-1421. - 59-10 (2004), s. 297-298
- ADE12 Chaus, Alexander: Ispol'zovaniye modifikatorov na baze R3M dlja ulučšeniya struktury i svojstv litych volframomolibdenovykh bystrorežuščich stalej
In: Metalovedeniye i termičeskaja obrabotka metallov. - ISBN 0026-0819. - Č. 10 (2004), s. 12-17
- ADE13 Chaus, Alexander - Legerska, M. - Rudnickij, F.I. - Konstantjuk, A.N. - Rudnickij, K.F.: Perspektivy ispol'zovaniya bystrorežuščich stalej dlja izgotovleniya litogo matallorrežuščego instrumenta. Osobennosti struktury i svojstv litych i deformirovannykh stalej
In: Litje i matallurgija. - ISSN 1683-6065. - Roč. 30, č. 2 (2004), s. 90-97
- ADE14 Chaus, Alexander - Legerska, M. - Rudnickij, F.I. - Konstantjuk, A.N. - Rudnickij, K.F.: Perspektivy ispol'zovaniya bystrorežuščich stalej dlja izgotovleniya litogo matallorrežuščego instrumenta : Puti ulučšeniya struktury i svojstv
In: Litje i matallurgija. - ISSN 1683-6065. - Roč. 30, č. 2 (2004), s. 98-104
- ADE15 Cvangroschová, Mariana - Šepel'ová, Gabriela - Šmogrovičová, Daniela: Effect of trub, oxygen content and hopped wort pH on the course of fermentation
In: Kvasný průmysl. - Praha (Česká republika) : Výzkumný ústav pivovařský a sladařský. - ISSN 0023-5830 (<http://www.beer.cz/cz/casopisy/kvas/Welcome.html>). - 50-10 (2004), s. 298-301
- ADE16 Cvangroschová, Mariana - Šepel'ová, Gabriela - Šmogrovičová, Daniela: Temperature influence on FAN content and foam stability
In: Kvasný průmysl. - Praha (Česká republika) : Výzkumný ústav pivovařský a sladařský. - ISSN 0023-5830 (<http://www.beer.cz/cz/casopisy/kvas/Welcome.html>). - 50-1 (2004), s. 12-14
- ADE17 Cvangroschová, Mariana - Šmogrovičová, Daniela: Wort preparation and its influence to fermentation and beer properties
In: Kvasný průmysl. - Praha (Česká republika) : Výzkumný ústav pivovařský a sladařský. - ISSN 0023-5830 (<http://www.beer.cz/cz/casopisy/kvas/Welcome.html>). - 50-3 (2004), s. 69-74
- ADE18 Dašič, P. - Durič, S. - Štefánek, Michal: Izbor regresione zavisnosti zatezne čvrstoće zavarenog spoja čelika nionical-70 I temperature žarenja
In: IMK-14 Istraživanje i razvoj. - ISSN 0354-6829. - Vol. 22/23, č. 3-4 (2004), s. 39-46
- ADE19 Dostál, Karol - Števuška, Imrich: Bezpečnosť jazdy automobilu v oblúku z hľadiska jeho polomeru
In: Silniční obzor. - Praha (Česká republika) : Silniční společnost. - ISSN 0322-7154. - roč.65,č.10 (2004), s. 275 - 278
- ADE20 Ďurikovič, Vladimír - Ďurikovičová, Monika: On the solutions of nonlinear initial-boundary value problems
In: Abstract and applied analysis. - New York (Spojené štáty americké) : Hindawi Publishing Corporation. - ISSN 1085-3375. - No. 5 (2004), s. 407-424
- ADE21 Écsi, Ladislav - Élesztős, Pavel: Finite element analysis of structures on the base of heterogeneous models
In: Journal of computational and applied mechanics. - Miskolc (Maďarská republika) : University of Miskolc. - ISSN 1586-2070. - Vol. 5, No. 1 (2004), s. 33-48
- ADE22 Edtmaier, Christian - Švec, Pavol - Disam, Joachim: Refining behavior of platinum by pyrometallurgical means
In: World of Metallurgy - Erzmetall. - Clausthal-Zellerfeld (Spolková republika Nemecko) : GDMB. - Vol. 57, No. 6 (2004), s. 327-334

- ADE23 Élesztős, Pavel: Non-stationary temperature field of finite cylinder at co-current contact with liquid medium
In: Periodica polytechnica, Mechanical engineering. - Budapest (Maďarská republika) : Budapest Univeristy of Technology and Economics . - ISSN 0031-5338. - Vol. 48, no. 2 (2004), s. 179-184
- ADE24 Gáliková, Zuzana - Chovancová, Marta: The Utilization of Puls Technique for Alloy Coatings Preparation
In: Korozie a ochrana materiálu. - Praha (Česká republika) : Asociace korozních inženýrů. - ISSN 0452-599X (<http://staff.vscht.cz/met/aki.html>). - 48-4 (2004), s. 81 - 84
- ADE25 Gašpariková, Eva - Bodík, Igor: Evaluation of domestic wastewater treatment plant operation
In: Vodní hospodářství. - Praha (Česká republika) : Ministerstvo životního prostředí ČR, 1990-1992. - ISSN 0862-5549. - Roč.54,č.1 (2004), s. 188-191
- ADE26 Gatial, Anton - Milata, Viktor - Biskupič, Stanislav - Pigošová, Júlia - Herzog, K. - Salzer, R.: The vibrational and NMR spectra and conformations of methoxymethylene- and 1-methoxyethylidene- propanedinitrile including solvent effect calculations
In: Asian Chemistry Letters. - Vol. 8 (2004), s. 169-186
- ADE27 Gono, Marek - Daniš, Marcel - Tahir Anteneh, Mohammed - Polóni, Marián: Modelling of gas-exchange processes in aero-engine cylinders
In: MECCA Journal of Middle European Construction and Design of Cars. - Praha (Česká republika) : ČVUT. - ISSN 1214-0821. - Roč. 2, č. 1 (2004), s. 30-35
- ADE28 Hefty, Ján - Kováč, Marián - Igondová, Miroslava: Integration of epoch-wise GPS measurement campaigns into a permanent reference frame
In: Acta Geodynamica et Geomaterialia. - Praha (Česká republika), 2004. - ISSN 1211-1910. - Vol.1,No.3(135) (2004), s. 125-131
- ADE29 Heilerová, Ľudmila - Bučková, Miriam - Tarapčík, Pavol - Šilhár, S. - Labuda, Ján: Comparison of Antioxidative Activity Dta for Aqueous Extracts of Lemon Balm, Oregano, Thyme and Agrimony obtained by Conventional Methods and the DNA-Based Biosensor
In: Czech Journal of Food Sciences. - Praha (Česká republika) : Ústav zemědělských a potravinářských informací. - ISSN 1212-1800. - 21 (2004), s. 78-84
- ADE30 Hockicko, P. - Bury, P. - Jurečka, S. - Jamnický, Martin - Jamnický, Miroslav: Analysis of acoustic spectra reflecting ion trasport processes in glassy electrolytes
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. nestr.
- ADE31 Horňák, Pavol: Fotometrické integrátory
In: Jemná mechanika a optika. - Přerov (Česká republika) : Meopta. - ISSN 0447-6441 (<http://www.meopta.cz/jmo>). - Roč. 49, č.6 (2004), s. s. 181-183
- ADE32 Horňák, Pavol: Meranie rovinnej osvetlenosti pri rôznych experimentoch
In: Jemná mechanika a optika. - Přerov (Česká republika) : Meopta. - ISSN 0447-6441 (<http://www.meopta.cz/jmo>). - Roč. 49, č. 7-8 (2004), s. s. 207-211
- ADE33 Horňák, Pavol: Svetelné normály
In: Jemná mechanika a optika. - Přerov (Česká republika) : Meopta. - ISSN 0447-6441 (<http://www.meopta.cz/jmo>). - Roč. 49, č.6 (2004), s. s. 179-180
- ADE34 Horňák, Pavol: Určovanie svetelného toku jednopäťcových žiariviek
In: Světlo. - Praha (Česká republika) : FCC. - ISSN 1212-0812. - Roč. 8, č. 6 (2004), s. s. 43-46
- ADE35 Horniaček, Milan: Folk Theorem for Bilateral Bargaining with Vector Endowments
In: Bulletin of Economic Research. - Vol. 56, č. 3 (2004), s. s. 283-297
- ADE36 Horniaček, Milan: Negotiated Contracts Can Be Inefficient
In: Bulletin of the Czech Econometric Society. - Roč. 11, č. 20 (2004), s. s. 45-66
- ADE37 Hromníková, Mária: Logistika stavebného podniku
In: Logistika. - Praha (Česká republika) : Economia. - ISSN 1211-0957. - č.1 (2004), s. 34-35
- ADE38 Hüttner, Ľudovít: Influence of Electrical Arc on the Breaking Process of Low-Voltage Electric Devices
In: Elektromašinobudovannja ta elektroobladnannja. - Roč. 63 (2004), s. s. 110-115
- ADE39 Jahnátek, Ľubomír - Guzmický, Juraj - Náplava, Anthonín: Lahčené kanalizačné rúry. The light - weight sewerage pipes
In: Plasty a kaučuk. Plastics and Rubber. - Praha (Česká republika) : České závody gumárenské a plastikářské. - ISSN 0322-7340. - Roč. 41, č. 5-6 (2004), s. 9-14
- ADE40 Jaššo, Matej: Corporade image of territorial subjects
In: Territorium. - Beograd : Geografski fakultet. - ISSN 1820-2675. - č.2 december, s. 37-42
- ADE41 Jergel, Milan, Ing - Majková, E. - Ožvold, Milan - Senderák, R. - Luby, Štefan: Ultrashort period Cu/Si and Ni/C multilayers for W-ray mirrors
In: Materials Structure in Chemistry, Biology, Physics and Technology. - ISSN 1211-5894. - Vol. 11, No. 1a (2004), s. 154-155
- ADE42 Kalina, Martin - Nánásiová, Oľga: Conditional measures on MV-algebras
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 1 (2004), s. 31-33

- ADE43 Kalužný, Ján - Ležal, Dimitrij - Mariani, Emil - Zavadil, Jiří: Transport properties of Ge-Se-Te glasses
In: Chalcogenide letters [online] (<http://www.chalcogen.infim.ro.html>). - Č.3 [cit. 2004-05-13] (2004)
- ADE44 Kandárová, Helena - Jantová, Soňa - Hojerová, Jarmila: New approaches to evaluation of toxicological profile of cosmetic products and their components
In: Česko-slovenská dermatologie. - 79 (2004), s. nestr.
- ADE45 Karlubíková, Tatiana - Polec, Jaroslav: Extrapolation of Incomplete Image Data with Discrete Orthogonal Transforms
In: Radioengineering. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze. - ISSN 1210-2512 (<http://www.cvut.cz/cp1250/fee/k317/RADIOENG/index.html>). - Roč. 13, č. 4 (2004), s. s. 35-37
- ADE46 Kašjaková, Oľga: Support to small and medium enterprises - business incubators in Slovakia
In: Journal of Business Economics and Management. - ISSN 1611-1699. - Vol.5,No.3 (2004), s. 155-164
- ADE47 Klementová, Eva: Assessment of drought in landscape
In: ACTA Scientiarum Polonorum = Formatio Circumiectus. - ISSN 1644-0765. - Roč.3,č.1 (2004), s. 133-140
- ADE48 Klementová, Eva: Typology of the Slovak Water Reservoirs in accordance with the EU Water Framework Directive
In: ACTA Scientiarum Polonorum = Formatio Circumiectus. - ISSN 1644-0765. - Roč.3,č.1 (2004), s. 55-62
- ADE49 Knor, Martin: Biembeddings of Latin squares and Hamiltonian decompositions
In: Glasgow Mathematical Journal. - Glasgow (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : University of Glasgow, 2004. - ISSN 0017-0895. - Vol.46,Iss.3 (2004), s. 443-457
- ADE50 Kohajdová, Zlatica - Karovičová, Jolana: Optimisation of method of fermentation of cabbage juice
In: Czech Journal of Food Sciences. - Praha (Česká republika) : Ústav zemědělských a potravinářských informací. - ISSN 1212-1800. - 22 (2004), s. 39-50
- ADE51 Kopčanský, P. - Bánó, M. - Repašan, M. - Potočová, I. - Timko, M. - Hrnčiar, Viliam - Demjan, S.: Magnetic targeted drug delivery using focused magnet
In: Magnetohydrodynamics. - Vol. 40, č. 4 (2004), s. 369-376
- ADE52 Košťál, Peter - Velíšek, Karol: Dedicated machine structure determination
In: Academic Journal of Manufacturing Engineering. - ISSN 1583-7904. - vol. 2, No.2 (2004), s. 21-24
- ADE53 Lacko, Peter - Kvasnička, Vladimír - Pospíchal, Jiří: An Emergence of Game Strategy in Multiagent Systems
In: International Journal of Computational Intelligence and Applications. - ISSN 1469-0268. - Vol. 4, No. 3 (2004) (2004). - Singapur (Singapurská republika) : World Scientific Publishing Company, s. 283-298
- ADE54 Linczényi, Alexander: New approaches to the cost-oriented quality management
In: INTERCATHEDRA. - ISSN 1640-3622. - No 20 (2004). - Poznań (Polská republika) : Akademia Rolnicza w Poznaniu, 2004, s. 101-103
- ADE55 Linczényi, Alexander: Quality control and functions of organization in conditions of the crisis management
In: INTERCATHEDRA. - ISSN 1640-3622. - No 20 (2004). - Poznań (Polská republika) : Akademia Rolnicza w Poznaniu, 2004, s. 104-106
- ADE56 Makýš, Peter: Automatizácia časového plánovania výstavby
In: Stavební obzor. - Praha (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební. - ISSN 1210-4027. - Roč.13,č.8 (2004), s. 251-255
- ADE57 Medvecký, Martin: Technológia MPLS.
In: Telekomunikace. - Praha (Česká republika) : Správa pošt a telekomunikací. - ISSN 0040-2591 (http://www.telecom.cz/casopis_telekomunikace/default.htm). - Roč. 41, č. 10 (2004), s. 9-13
- ADE58 Memersheimer, Radko - Kozák, Štefan: Robust SISO and MIMO Polynomial Controller Design
In: WSEAS Transactions on Systems. - Roč. 3, č.5 (2004), s. s. 2080-2085
- ADE59 Mesiar, Radko - Rückschlossová, Tatiana - Marichal, Jean-Luc: A Complete Description of Comparison Meaningful Functions in Bouyssou, D., Janowitz, M., Roberts, F and Tsoukiás (eds.)
In: Annales du lamsade. - Paříž (Francúzska republika) : Universite Paris Dauphine. - ISSN 1762-455X. - No.3 (2004), s. 249-258
- ADE60 Mesiar, Radko: Aggregation on Finite Ordinal Scales by Scale Independent Functions
In: ORDER. - (Holandské kráľovstvo) : Springer Science+Business media B.V., 2004. - ISSN 0167-8094. - Vol.21,No.2 (2004), s. 155-180
- ADE61 Mesiar, Radko: k-order additive fuzzy measures: A new tool for intelligent computing
In: Machine Intelligence: Quo vadis? (2004). - London (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : World Scientific, 2004. - ISBN 981-238-751-X. - S. 65-72
- ADE62 Mesiar, Radko - Klement, Erich Peter - Pap, Endre: Transformations of copulas and quasi-copulas
In: Soft Methodology and Random Information Systems (2004). - Berlín (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag, 2004. - ISBN 3-540-22264-2. - S. 181-188
- ADE63 Mesiar, Radko: 35 anni con gli operatori di aggregazione
In: Pietro Benvenuti L'Opera Scientifica (2004). - Rím (Taliansko) : Università La Sapienza, 2004. - ISBN 88-87242-55-0. - S. 547-554

- ADE64 Mikula, Karol - Ševčovič, Daniel: Computational and qualitative aspects of evolution of curves driven by curvature and external force
In: Computing and Visualization in Science. - (Spojené štáty americké) : Springer - Verlag. - ISSN 1432-9360. - Vol.6, No.4 (2004), s. 211-225
- ADE65 Mikula, Karol - Preusser, Tobias - Rumpf, Martin: Morphological image sequence analysis
In: Computing and Visualization in Science. - (Spojené štáty americké) : Springer - Verlag. - ISSN 1432-9360. - Vol.6, No.4 (2004), s. 197-209
- ADE66 Milata, Viktor: Alkoxymethylene malonates and their analogues preparation, properties and exploitation in organic synthesis
In: Annals of Polish Chemical Society. - Vol. 3 (2004), s. 25-28
- ADE67 Míkva, Miroslava - Kvocera, Daniel: Preparation of the Slovak Republic for Projects Realization using financial subsidy within EU.
In: INTERCATHEDRA. - ISSN 1640-3622. - No 20 (2004). - Poznań (Poľská republika) : Akademia Rolnicza w Poznaniu, 2004, s. 87-89
- ADE68 Mojzeš, Marcel - Papčo, Juraj: The analysis of GPS measurements in Tatra mountain
In: Acta Geodynamica et Geomaterialia. - Praha (Česká republika), 2004. - ISSN 1211-1910. - Vol.1, No.3(135) (2004), s. 115-124
- ADE69 Molnár, Attila - Markoš, Jozef - Jelemenský, Ľudovít: Some consideration for safety analysis of chemical reactors
In: Transactions of the Institution of Chemical Engineers, Part A (Trans IChemE). - 82 (2004), s. 167 -176
- ADE70 Murín, Justín - Kropáč, Miroslav - Fric, Róbert: Numerical Analysis of the Temperature Field in Luminaires
In: Acta polytechnica. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze. - ISSN 1210-2709. - Vol. 44, č. 2 (2004), s. s. 77-81
- ADE71 Náplava, Antonín - Horváth, Jozef - Labaš, Vladimír - Jahnátek, Ľubomír: Plasty v automobilovom priemysle majú najväčší potenciál rastu v Slovenskej republike po vstupe do Európskej únie. The automotive industry has the most potential of increase in the Slovak republic after its integration into EU.
In: Plasty a kaučuk. Plastics and Rubber. - Praha (Česká republika) : České závody gumárenské a plastikárské. - ISSN 0322-7340. - Roč. 41, č. 3-4 (2004), s. 10-13
- ADE72 Németh, Kitti - Piskula, M.K. - Takácsová, Maria: Effect of boiling on yellow onion quercetin (glucosides)
In: Czech Journal of Food Sciences. - Praha (Česká republika) : Ústav zemědělských a potravinářských informací. - ISSN 1212-1800. - 22 (2004), s. 170-172
- ADE73 Nováková, Renata: Economic forms of motivation - remuneration of the company top management
In: INTERCATHEDRA. - ISSN 1640-3622. - No 20 (2004). - Poznań (Poľská republika) : Akademia Rolnicza w Poznaniu, 2004, s. 124-126
- ADE74 Nováková, Renata: Influence of purchasing on the company economy
In: INTERCATHEDRA. - ISSN 1640-3622. - No 20 (2004). - Poznań (Poľská republika) : Akademia Rolnicza w Poznaniu, 2004, s. 127-129
- ADE75 Oravec, Miloš: Bezpečnosť prístupu k telekomunikačným službám prostredníctvom biometrie
In: Telekomunikace. - Praha (Česká republika) : Správa pošt a telekomunikací. - ISSN 0040-2591 (http://www.telecom.cz/casopis_telekomunikace/default.htm). - Roč. 41, č. 5 (2004), s. s. 12-16
- ADE76 Paulová, Iveta: Application of both tools and methods for a successful implementation of projects subsidized by EU.
In: INTERCATHEDRA. - ISSN 1640-3622. - No 20 (2004). - Poznań (Poľská republika) : Akademia Rolnicza w Poznaniu, 2004, s. 136-138
- ADE77 Peterka, Jozef: Nov pristop k preračunu aritmetičnega srednjega odstopanja profila pri kopirnem frezanju. A new approach to calculating the arithmetical mean deviation of a profile during copy milling
In: Strojníški vestnik. - ISSN 0039-2480. - Roč. 50, č. 12 (2004), s. 1-4
- ADE78 Peterka, Jozef: Nový pristup výpočtu střední aritmetické odchylky drsnosti obrobeného povrchu při kopírovacom frézování. New approach of calculation of the Arithmetical Mean Deviation of the Profile of machine surface by copy milling
In: Strojírenská technologie. - ISSN 1211-4162. - Roč. 9, č. 2 (2004), s. 28-32
- ADE79 Pokorný, J. - Schmidt, Štefan - Nguyen, Hung T: Functionality changes of natural antioxidants during food processing and storage
In: Czech Journal of Food Sciences. - Praha (Česká republika) : Ústav zemědělských a potravinářských informací. - ISSN 1212-1800. - 22 (2004), s. nestr.
- ADE80 Prváková, Slávka - Ďuran, J. - Nečas, Vladimír: Evaluation of the Radionuclide Migration in the Homogeneous System of Geological Repository
In: International Journal of Nuclear Energy Science and technology. - Vol. 1, č. 4 (2004), s. 265-273
- ADE81 Rajčan, M. - Pavlovič, Mária: Track - a Monte Carlo Computer Code to Assist Design of Scattering and Collimating Systems for Proton Therapy Beams
In: Reports of Practical Oncology and Radiotherapy. - Roč. 9, č. 6 (2004), s. s. 235-241
- ADE82 Rosinová, Danica - Veselý, Vojtech: Robust Static Output Feedback for Discrete-Time Systems - LMI Approach
In: Periodica Polytechnica - Electrical Engineering. - ISSN 0324-6051. - Vol.48, no.3-4 (2004), s. 151-163

- ADE83 Šalgovičová, Jarmila: Dimensions of customers requirements for project management
In: INTERCATHEDRA. - ISSN 1640-3622. - No 20 (2004). - Poznaň (Poľská republika) : Akademia Rolnicza w Poznaniu, 2004, s. 144-146
- ADE84 Schmidt, Štefan - Vajdák, Marek - Sekretár, Stanislav - Koman, Václav: Effect of some refining steps on rapeseed oil triacylglycerol structures
In: Czech Journal of Food Sciences. - Praha (Česká republika) : Ústav zemědělských a potravinářských informací. - ISSN 1212-1800. - 22 (2004), s. 133-149
- ADE85 Sekretár, Stanislav - Schmidt, Štefan - Vajdák, Marek - Zahradníková, Lucia - Annus, Július: Antioxidative and antimicrobial effects of some natural extracts in lard
In: Czech Journal of Food Sciences. - Praha (Česká republika) : Ústav zemědělských a potravinářských informací. - ISSN 1212-1800. - 22 (2004), s. nestr.
- ADE86 Šepelová, Gabriela - Cvenegroschová, Mariana - Šmogrovičová, Daniela: Temperature influence on fermentation speed and organoleptic beer properties
In: Kvasný průmysl. - Praha (Česká republika) : Výzkumný ústav pivovařský a sladařský. - ISSN 0023-5830 (<http://www.beer.cz/cz/casopisy/kvas/Welcome.html>). - 50-2 (2004), s. 41 ? 42
- ADE87 Širáň, Jozef: Obstructions to directed embeddings of Eulerian digraphs in the plane
In: European Journal of Combinatorics. - : Elsevier. - ISSN 0195-6698. - Vol.25, Iss.6 (2004), s. 877-891
- ADE88 Širáň, Jozef: Planar triangulations which quadrangulate other surfaces
In: European Journal of Combinatorics. - : Elsevier. - ISSN 0195-6698. - Vol.25, Iss.6 (2004), s. 817-833
- ADE89 Slugeň, Vladimír: Microstructural Study of Thermally Treated Reactor Pressure Vessel Steels Using Spectroscopic Methods
In: International Journal of Nuclear Energy Science and technology. - Vol. 1, č.1 (2004), s. s. 20-32
- ADE90 Slugeň, Vladimír - Lipka, Jozef - Haščík, Ján - Miglierini, Marcel: Utilisation of Research and Training Reactors in the Study Programme of Students at the Slovak University of Technology
In: International Journal of Nuclear Knowledge Management. - Vol. 1, č. 1/2 (2004), s. s. 68-77
- ADE91 Smola, Alfonz - Kropáč, Miroslav: Tvoriace krivky a konštrukcia reflektorov svietidiel
In: Světlo. - Praha (Česká republika) : FCC. - ISSN 1212-0812. - Roč. 7, č. 1 (2004), s. s. 30
- ADE92 Stacho, Ladislav - Širáň, Jozef - Zhou, Sanming: Routing Balanced Communications on Hamilton Decomposable Networks
In: Parallel Processing Letters. - (Singapurská republika) : World Scientific Publishing Company, 2004. - ISSN 0129-6264. - Vol.14,No.3-4 (2004), s. 377-385
- ADE93 Starek, Ladislav - Šolek, Peter - Stareková, Anna - Blesák, Peter: Suppression of vibration of a clamped beam with embedded self-sensing piezoceramic actuator
In: Elektronika. - Warszawa (Poľská republika) : SIGMA NOT. - ISSN 0033-2089. - Roč. 45, č. 8-9 (2004), s. 22-24
- ADE94 Štofanič, Vladimír - Baláž, Igor: Frequency Stability Improvement in Direct Digital Frequency Synthesis
In: Radioengineering. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze. - ISSN 1210-2512 (<http://www.cvut.cz/cp1250/fee/k317/RADIOENG/index.html>). - Roč. 13, č. 2 (2004), s. s. 17-19
- ADE95 Stopjaková, Viera - Malošek, Pavol - Mičušík, D. - Matej, M. - Margala, M.: Classification of Defective Analog Integrated Circuits Using Artificial Neural Networks
In: Journal of Electronic Testing : Theory and Applications. - Vol. 20 (2004), s. s. 25-37
- ADE96 Súkeník, M. - Šima, Jozef: Time as a Phase Space of Alternative Reality
In: Spacetime and Substance. - 5 (2004), s. 6-9
- ADE97 Sumec, Jozef - Sokol, Milan - Véghová, Ivana: Service instability of pipeline system due to its ovality
In: Roczniki inżynierii budowlanej. - Katowice (Poľská republika) : Polska akademia nauk, 2004. - ISSN 1505-8425. - Zeszyt 4 (2004), s. 63-70
- ADE98 Sumec, Jozef - Véghová, Ivana: Viscoelastic bending of R-C Plate by FSM.
In: Roczniki inżynierii budowlanej. - Katowice (Poľská republika) : Polska akademia nauk, 2004. - ISSN 1505-8425. - Zeszyt 3 (2004), s. 95-100
- ADE99 Šveda, Mikuláš: Súčasný stav stanovenia pevnostných vlastností tehliarskych výrobkov
In: Silika. - Praha (Česká republika) : Jiří Gotz. - ISSN 1213-3930. - Roč.14,č.7-8 (2004), s. 186-190
- ADE100 Šveda, Mikuláš: The effect of firing temperature and dwell time on the frost resistance of a clay roofing tile
In: ZI - Ziegelindustrie International. - Wiesbaden (Spolková republika Nemecko) : Bauverlag, 2004. - ISSN 0341-0552. - Roč.57,č.6 (2004), s. 36-43
- ADE101 Šveda, Mikuláš: Vplyv procesu pálenia na trvanlivosť pálenej krytiny
In: Střechy, fasády, izolace. - Ostrava-Vitkovice (Česká republika) : MISE. - ISSN 1212-0111. - Roč. 11,č. 9 (2004), s. 30-33
- ADE102 Šveda, Mikuláš: Vplyv vypaľovacej teploty a doby výdrže na mrazuvzdornosť pálenej krytiny
In: Silika. - Praha (Česká republika) : Jiří Gotz. - ISSN 1213-3930. - Roč.14,č.3-4 (2004), s. 85-91
- ADE103 Svoboda, Milan - Janovec, Jozef - Jenko, M. - Vrankovič, Ante: The characterisation of intermetallic - compound

particles in an annealed Al-Mg-Cr-Fe alloy

In: Materiali in Technologije. - ISSN 1580-2049. - Vol. 38, č. 6 (2004), s. 289-294

- ADE104 Trnovecová, Viera - Hanic, František - Šrámková, Tatjana - Škubla, Andrej: Martensitic a-y phase transition and ionic conductivity in "pure" and doped LiIO₃ single crystals
In: Materials Science Forum. - ISSN 0255-5476. - Vol. 480-481 (2004), s. 405-410
- ADE105 Trnovecová, Viera - Zakalyukin, R.M. - Sorokin, N.I. - Ležal, Dimitrij - Fedorov, Pavel P. - Illeková, E. - Škubla, Andrej - Kadlečíková, Marta: Physical properties of fluoride glasses for ionics
In: Materials Science Forum. - ISSN 0255-5476. - Vol. 480-481 (2004), s. 299-304
- ADE106 Turi Nagy, Martin - Rozinaj, Gregor: An Analysis/Synthesis System of Audio Signal with Utilization of an SN Model
In: Radioengineering. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze. - ISSN 1210-2512 (<http://www.cvut.cz/cp1250/fee/k317/RADIOENG/index.html>). - Roč. 13, č. 4 (2004), s. s. 51-57
- ADE107 Végh, Daniel - Puterová, Zita - Zálupský, Peter - Végh, Zsolt - Lukeš, Vladimír: Designer Oligothiophenes via Structurally Defined Building Blocks
In: Annals of Polish Chemical Society. - Vol. 3 (2004), s. 151-154
- ADE108 Velišek, Karol - Košťál, Peter: Intelligent fixtures used in production
In: Academic Journal of Manufacturing Engineering. - ISSN 1583-7904. - Vol. 2, No. 1 (2004), s. 31-33
- ADE109 Velišek, Karol - Košťál, Peter: Modular fixture design
In: Academic Journal of Manufacturing Engineering. - ISSN 1583-7904. - Vol. 2, No. 3 (2004), s. 6-9
- ADE110 Vitko, Anton - Šavel, Michal - Jurišica, Ladislav - Hubinský, Peter: Data fusion and context awareness in autonomous robotics
In: International Journal of Mechanics and Control. - Turin (Taliansko) : Pozzo Gros Monti-Moncalieri. - ISSN 1590-8844. - Vol. 5, No. 2 (2004), s. 29-39
- ADE111 Vojteková, Eva: Typologické formy zastrešených atrii a ich konštrukčné princípy
In: Konštrukce. - ISSN 1213-8762. - Roč.3,č.2, s. 41-43
- ADE112 Zajac, Jaroslav: Risk Investment, Asset Returns, and Information
In: Risk Decision and Policy. - Vol. 9, č. 2 (2004), s. s. 161-176
- ADE113 Zatrochová, Monika: Global Market in the Slovakia
In: Economics and management. - ISSN 1392-8732. - 2 (2004), s. nestr.

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

Počet záznamov: 425

- ADF1 Antal, Štefan: Kombinované systémy zásobovania teplom - riešenia pre budúcnosť
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.1 (2004), s. 16-18
- ADF2 Antal, Štefan - Čurka, Daniel: Úspora energie v kombinovaných systémoch zásobovania teplom
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8,č. 3-A (2004), s. 569-573
- ADF3 Bakošová, Monika - Kostendová, Martina - Karšaiová, Mária - Ondrovičová, Magdalena: Adaptive lambda-tracking of a laboratory fan heater
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. nestr.
- ADF4 Baláž, Ivan: Vzperné dĺžky stĺpov rámov podľa STN 73 1401
In: Inžinierske stavby. - Bratislava : Vydavateľstvo Inžinierske stavby. - ISSN 1335-0846. - Roč.52,č.1 (2004), s. 4-9
- ADF5 Balga, Attila - Slížik, Peter - Čičák, Pavel - Hluchý, Ladislav: Hybrid Skipnet - Reducing Maintenance Overhead in a SkipNet-like Routing Structure
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 12/s (2004), s. 95-98
- ADF6 Baliak, František - Malgot, Jozef: Inžinierskogeologická charakteristika devínskej hradnej skaly a jej vplyv na stabilitu historických objektov
In: Mineralia Slovaca. - Bratislava : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Bratislava, 2004. - ISSN 0369-2086. - Roč.36,č.1 (2004), s. 29-34
- ADF7 Baník, Ivan: Ako to bolo a je s metrom ? dnešný meter,
In: Quark. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-4000 (<http://gratex.sk/quark>). - Roč. 10, č. 7, s. nestr.
- ADF8 Baran, Dušan: A Code of Ethics in the Selected Company
In: Journal of Human Resource Management. - 1/2 (2004), s. 69 - 79
- ADF9 Barančok, Drahoslav - Keleši, Ľubomír - Kluvánek, Peter - Vajda, Ján: Related Features of TSD and QDLTS Methods
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 9-10 (2004), s. s. 232-238
- ADF10 Baroňák, Ivan - Trška, Róbert: Preventive Methods for ATM Mode Control
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 9-12
- ADF11 Behúlová, Mária: Simulačný model indukčného ohrevu pre proces rotačného spätného pretlačania - 2. časť. Simulation model of induction heating for the process of rotary spin extrusion - part 2

- In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 9-15
- ADF12 Bekö, Gabriel: Znečistenie vzduchu zanesenými filtrami vzduchu vo vzduchotechnických jednotkách - prehľad doterajších výskumných prác
In: TzB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.6 (2004), s. 36-39
- ADF13 Bencová, Jarmila: Efemérna architektúra, alebo variant časových konceptov, keď priestory kolabujú
In: Projekt. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska. - ISSN 1335-2180. - roč.46,č.2 (2004), s. 4-18
- ADF14 Bestvinová, Viera - Campbell, Jana: Sústava ukazovateľov ekologicky orientovaného kontroingu pre fázu obstarávania, výroby a odbytu. Kennzahlensystem des ökologieorientierten Controlling für die Phase der Beschaffung, Produktion und des Vertriebs
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 17-23
- ADF15 Bestvinová, Viera: Vybudovanie sústavy ukazovateľov ekologicky orientovaného kontroingu. Errichtung des Kennzahlensystems für das ökologieorientierten Controlling
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 25-28
- ADF16 Beznák, Matej: Main aspects influencing the technology of precision ceramic moulds
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 1 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF17 Bílik, Jozef - Bača, Jozef: Analysis of surface layers mechanical strenghtening by dynamical shot peening
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 1 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF18 Bílik, Jozef - Bača, Jozef: Vplyv mechanického spevňovania povrchovej vrstvy dynamickým gulôčkovaním na vlastnosti povrchovej vrstvy. The influence of surface layer mechanical strenghtening by dynamical shot peening on properties of surface layers
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 9-14
- ADF19 Bittera, Mikuláš - Hallon, Jozef - Kováč, Karol - Szolik, Imrich: The Errors Caused by Test Site Configuration at the Radiated Emission Measurement
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 169-172
- ADF20 Bobok, Daniel - Besedová, Eva - Sebeš, Kamil - Steltenpohl, Pavol: Application of the Adsorbate Pore Filling Correction Model to Diffusion of Ethanol Vapours in Activated Carbon
In: Petroleum and Coal. - ISSN 11335-3055. - 42-2 (2004), s. nestr.
- ADF21 Bognár, Tomáš: Cointegration and Coordinate Transformation Applied to Geodetical Time Series
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 12/s (2004), s. 25-28
- ADF22 Bolhová, Eva - Ujhelyiová, Anna - Kormendyová, E. - Marcinčin, Anton: The dyeability of blend polypropylene/polyesters fibres using disperse dyes
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vlákien ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - Roč. 11, č.3 (2004), s. 75-81
- ADF23 Borguľa, Martin - Zongor, Jozef: Verifikácia matematického modelu drsnosti
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 14-15
- ADF24 Borovička, Milan - Janáč, Alexander - Borovička, Peter: Kvalita a efektívnosť. Quality and effectived of quality
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 29-33
- ADF25 Borovička, Milan - Janáč, Alexander - Borovička, Peter: Meranie, pravdepodobnosť a štatistika. Measurement, probability and statistics
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 35-42
- ADF26 Borovička, Milan - Janáč, Alexander - Lipa, Zdenko: Tvorba a riadenie výrobných postupov. Creation and manage production process
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 43-50
- ADF27 Borský, Maroš - Dulla, Matúš: Katalóg zachovaných synagogálnych objektov Slovenska. Catalogue of preserved objects from synagogues in Slovakia
In: Architektúra a urbanizmus. - Bratislava : ÚSTARCH SAV. - ISSN 0044 8680. - roč. 38, č.3-4, s. 236-270
- ADF28 Bošák, Ondrej - Kubliha, Marián - Košťal, Pavol - Labaš, Vladimír - Minárik, Stanislav - Čička, Roman - elektrická metóda: Stanovenie optimálnej doby vulkanizácie kaučukových zmesí pomocou elektrických metód. Determination of optimal time of vulcanise of rubber using electric methods
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 2 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF29 Božek, Pavol: Úloha laboratórných skúšok v modernom systéme riadenia kvality. Task of laboratory exams in modern system of quality control
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 4 [cit. 2004-12-09] (2004)
- ADF30 Brokeš, Peter: Využitie e-learningu pri enviromentálnom vzdelávaní, hlavne v malých a stredných podnikoch
In: Nová ekonomika = The New Economy. - Nové Zámky : Cranium. - ISSN 1336-1732. - Roč. 3, č. 4 (2004), s. 48-56

- ADF31 Broska, I. - Vdovcová, K. - Konečný, P. - Siman, P. - Lipka, Jozef: Titanit v granitoidoch Západných Karpát - distribúcia a zloženie
In: Mineralia Slovaca. - Vol.36, č.1 (2004), s. s. 237-246
- ADF32 Búc, Dalibor - Mikula, M - Music, D. - Helmerrson, U. - Jin, D. - Nakao, S. - Li, K.Y. - Shum, P.W. - Shou, Z. - Čaplovičová, Mária: Ruthenium Films Prepared by Reactive Unbalanced Magnetron Sputtering
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 1-2 (2004), s. s. 39-42
- ADF33 Burcl, Rudolf: Metodologický prístup k ekonomickému hodnoteniu ekologických investícií vo firme. Economics valuation methodology of ecological investment in business
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 15-21
- ADF34 Burcl, Rudolf: Reales System der Betriebsbereitschaft des Langfristigen Sachvermögens. Reálny systém prevádzkyschopnosti DHM.
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 51-55
- ADF35 Burcl, Rudolf - Bestvinová, Viera: Vybrané problémy projektového kontroingu z pohľadu environmentálnych aspektov. Chosen problems of project controlling from environmental point of view
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 23-27
- ADF36 Bydžovský, Ján - Kollár, Mojmir - Kraus, L. - Švec, P.: Linearization of Two-Coil Magnetoelastic Sensor Transfer Characteristics
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 10/s (2004), s. s. 62-65
- ADF37 Čambál, Miloš - Baran, Dušan: Rating - ukazovateľ ekonomickej situácie v danej krajine
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 57 - 61
- ADF38 Čambál, Miloš - Baran, Dušan: Rating - ukazovateľ ekonomickej situácie v danej krajine. Rating - ratio of economic situation in specific country
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 57-62
- ADF39 Čekan, Peter - Kostka, Peter: Explicit and implicit mathematical codes in deep drawing
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 2-B / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. PRO-TECH-MA. Herľany, 29.6.-1.7.2004 (2004). - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004, s. 45-52.
- ADF40 Čermák, Oskar - Čermáková, Marta - Ilavský, Ján: Characterization of Landfill Condition
In: Slovak Journal of Civil Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1210-3896. - Vol.12,No.1 (2004), s. 29-32
- ADF41 Čermáková, Marta - Čermák, Oskar - Kriš, Jozef - Božíková, Jarmila: Uncertainty in the Measurements of Clampon Ultrasonic Flowmeters
In: Slovak Journal of Civil Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1210-3896. - Vol.12,No.1 (2004), s. 7-12
- ADF42 Červeňan, Andrej - Šunderlík, Radovan: Mobilné roboty - perspektívny prostriedok medzioperačnej dopravy vo výrobných systémoch
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 44-46
- ADF43 Červeňanský, Jaroslav: Poznámka k sumovaniu nekonečných radov. A note of summability of finitive series
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 63-66
- ADF44 Chaus, Alexander - Latyshev, Il'ja: Structure and properties of M2 high-speed steel with addiations of V, Ti and Nb after hydrodynamic extrusion. Štruktúra a vlastnosti rýchloreznej ocele STN 419830 s prídavkami V, Ti a Nb po hydrodynamickom pretlačaní
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 79-84
- ADF45 Chmelárová, Zuzana - Bustinová, Ľudmila: Porovnanie jednotlivých rebríčkov študentov jednotlivých fakúlt STU. Comparison of Value Scale of Students of Individual Faculties at the Slovak University of Technology
In: Academia. - Bratislava : Ústav informácií a prognóz školstva, mládeže a telovýchovy. - ISSN 1335-5864. - Roč. 15, č. 3 (2004), s. 48-52
- ADF46 Chmúrny, Ivan - Minárová, Mária: Risk of mould growth in buildings
In: Slovak Journal of Civil Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1210-3896. - Vol.12,No.2 (2004), s. 1-7
- ADF47 Chovancová, Božena - Fabová, Ľudmila: Krajiny V4 pri vstupe do Európskej únie. Makroekonomický vývoj a kapiátalový trh
In: Účtovníctvo, audítorstvo, daňovníctvo. - Bratislava : Súvaha. - ISSN 1335-2024. - Roč. 12, č. 2 (2004), s. s. 42-48
- ADF48 Chovancová, Marta - Zemanová, Matilda: The Surface of Aluminium. The Growth of Oxide Layers on Aluminium
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 3-B / aut. Medzinárodná vedecká konferencia. 3. Povrchové inžinierstvo 2004. Košice, november 2004 (2004). - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004, s. 59-64
- ADF49 Chovanová, Henrieta: Project management by means of the internet-project collaborative extranet
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 1 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF50 Cibulková, Zuzana - Klein, Erik - Lukeš, Vladimír: On the antioxidant effectiveness of N,N'-substituted p-

- phenylenediamines
In: Petroleum and Coal. - ISSN 11335-3055. - 46, s. 42-48
- ADF51 Čička, Roman - Trnovcová, Viera - Starostin, M.Yu. - Labaš, Vladimír - Minárik, Stanislav - Kubliha, Marián - Bošák, Ondrej: Riadená kryštalizácia v systéme Al₂O₃-(Y₂O₃)ZrO₂. Directional solidification in system Al₂O₃-(Y₂O₃)ZrO₂
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 2 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF52 Čipková, Karla: Ideal Extensions of Graph Algebras Derived from Monounary Algebras
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 12/s (2004), s. s. 17-21
- ADF53 Cirák, Július - Barančok, Drahošlav - Tomčík, Pavol - Petridis, D. - Kováč, Jaroslav - Šatka, Alexander: Molecular Films and Ordered Systems - a Trend Towards Materials Nanoscience
In: Materiálové inžinierstvo. - Žilina : Žilinská univerzita. - ISSN 1335-0803 (<http://fstroj.utc.sk/journal-mi>). - Roč. 11, č. 1 (2004), s. s. 3-8
- ADF54 Čižmárik, J. - Hroboňová, Katarína - Lehotay, Jozef: Determination of monosaccharides and disaccharides in honey by ion-exchange high-performance chromatography
In: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae. - 51, s. nestr.
- ADF55 Čižmáriková, R. - Hroboňová, Katarína - Lehotay, Jozef - Vančo, J.: Preparation and enantioseparation of some derivatives of aryloxyaminopropanol type
In: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae. - 51 (2004), s. 79- 88
- ADF56 Čunderlík, Róbert - Mojzeš, Marcel - Mikula, Karol: A comparison of the variational solution to the Neumann geodetic boundary value problem with the geopotential model EGM-96
In: Contributions to Geophysics and Geodesy. - Bratislava, 2004. - ISSN 1335-2806. - Vol.34,No 3 (2004), s. 209-225
- ADF57 Čúrna, Janka: Symbiosis of old and new architecture in urban context of historical environment-examples from Austria
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.1 : Planning studies (2004), s. 33-35
- ADF58 Daniel, Peter: Papierová nábytková alternatíva
In: Životné prostredie. - Bratislava : Ústav krajinej ekológie SAV ; : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0044-4863. - roč.38,č.4 (2004), s. 194-197
- ADF59 Danihlík, Róbert - Hlavčová, Kamila: Generovanie riečnej siete v prostredí GIS pre hydrologické modelovanie = Generation of river network in GIS for hydrological modelling
In: Acta hydrologica slovacica. - ISSN 1335-6291. - Roč.5,č.2 (2004), s. 243-250
- ADF60 Danihlík, Róbert - Hlavčová, Kamila - Kohnová, Silvia - Szolgay, Ján: Scenarios of the change in the mean annual and monthly runoff in the Hron Basin
In: Journal of hydrology and hydromechanics = Vodohospodársky časopis. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0042-7902 (<http://www.elis.sk/vodo/vodohome.htm>). - Vol. 52, No. 4 (2004), s. 291-302
- ADF61 Danko, Ján - Ondrovičová, Magdalena - Veselý, Vojtech: Robust Controller Design to Control a Warm Air-Drying Chamber
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 7-8 (2004), s. s. 207-211
- ADF62 Derco, Ján - Kovács, A.: Influence of cyclohexanone on oxygen transfer
In: Petroleum and Coal. - ISSN 11335-3055. - 45-3/4 (2004), s. 93-95
- ADF63 Derco, Ján: Internet distance course on Water technology and Protection of Environment
In: Vodohospodársky spravodajca. - Bratislava : Združenie zamestnávateľov vo vodnom hospodárstve. - ISSN 0322-886X. - Roč.47,č.8-9 (2004), s. 31
- ADF64 Derco, Ján - Dián, M. - Rajczykóvá, E.: Verification of Design for Upgrading of Dynamic Simulation
In: Vodní hospodářství. - Praha (Česká republika) : Nadace Voda a vzduch. - ISSN 1211-0760. - 54-7 (2004), s. 3-6
- ADF65 Djubek, Jozef - Agócs, Zoltán - Maťaščík, Miroslav: Assessment of the Fatigue Life of the Danube Bridge "Košická - Bratislava"
In: Building Research Journal = Stavebnický časopis. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISBN 80-217-0240-0 (<http://www.savba.sk/logos/journals/libr/lib07.html>). - Vol.52,No.1 (2004), s. 57-69
- ADF66 Dlháň, Stanislav - Róka, Rastislav: Analýza možností použitia prekódovacích techník v systéme VDSL.
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 193-196
- ADF67 Dobrotka, Andrej - Riedlmajer, Robert - Retter, A. - Hric, L - Novák, Rudolf: V 1493 aquilae - an extremely distant nova
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 2 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF68 Dománková, Mária - Gemming, Thomas - Pacál, František - Wetzig, Klaus: Characterisation of carbon nanotubes growth by CVD.
In: Acta Metallurgica Slovaca. - Košice : Technická univerzita - Hutnícka fakulta a Ústav materialového výskumu SAV. - ISSN 1335-1532 (<http://hron.fei.tuke.sk/matsci/ams.html>). - Roč. 10 (2004), s. 903-905
- ADF69 Dománková, Mária - Magula, Vladimír: Study of grain boundary structure on precipitation in 316 austenitic stainless steel
In: Acta Metallurgica Slovaca. - Košice : Technická univerzita - Hutnícka fakulta a Ústav materialového výskumu SAV. -

- ADF70 Domanová, Martina - Džianik, František - Jelemenský, Karol: Skúmanie tangenciálnej zložky rýchlosti v helikoidálnom toku v medzikruží
In: Strojnícky časopis = Journal of Mechanical engineering. - Bratislava : Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV. - ISSN 0039-2472 (<http://nic.savba.sk/logos/journals/strojcas/strojcas.html>). - Roč. 55, č. 6 (2004), s. 341-355
- ADF71 Dosoudil, Rastislav - Olah, Vladimír: Measurement of Complex Permeability in the RF Band
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 10/s (2004), s. s. 97-100
- ADF72 Dosoudil, Rastislav - Franek, Jaroslav - Ušáková, Marianna: Microwave Measurements of Ferrite Polymer Composite Materials
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 227-230
- ADF73 Dosoudil, Rastislav - Ušáková, Marianna - Ušák, Elemír - Jančárik, Vladimír: The Dispersion Characteristics of the Complex Permeability of NiZnCu Ferrite and Its Composite Materials
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 231-234
- ADF74 Driensky, Dušan: Historický technický vývoj na Slovensku a jeho úloha pri výchove budúcich technikov a inžinierov. Historical Technical Development in Slovakia and its Role by Training of Future Technicians and Engineers
In: Technológia vzdelávania. - Nitra : Slovidiac. - ISSN 1335-003X. - Roč. 7, č.2 (2004), s. 4-5
- ADF75 Driensky, Dušan: Humanizácia technického vzdelávania. Humanization of Technical Education
In: Academia. - Bratislava : Ústav informácií a prognóz školstva, mládeže a telovýchovy. - ISSN 1335-5864. - Roč. 15, č. 2 (2004), s. 15-20
- ADF76 Dubová, Vanda - Kriš, Jozef: Corrosion tests of a steel pipeline water distribution system
In: Slovak Journal of Civil Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1210-3896. - Vol.12,No.1 (2004), s. 18-22
- ADF77 Dulla, Matúš - Keppl, Julián: K metodológii vedy v architektúre
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.4 : Architektonické listy, s. 5-8
- ADF78 Dulla, Matúš: Posledná synagóga:vznik a podoba synagógy neológov v Žiline od Petra Behrensa.The last Synagogue:on the Origin and Form of the Neologic Synagogue
In: Architektúra a urbanizmus. - Bratislava : ÚSTARCH SAV. - ISSN 0044 8680. - roč. 38, č.3-4, s. 203-219
- ADF79 Dvorčák, Norbert: Conservation of historical centres
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.4 : Architektonické listy (2004), s. 55-58
- ADF80 Džianik, František - Vavro, Karol: Calculation of the separation efficiency of cyclone apparatus
In: Strojnícky časopis = Journal of Mechanical engineering. - Bratislava : Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV. - ISSN 0039-2472 (<http://nic.savba.sk/logos/journals/strojcas/strojcas.html>). - Roč. 55, č. 6 (2004), s. 315-328
- ADF81 Ehrenwald, Pavel: Meranie a regulácia vlhkosti vzduchu v klimatizačných zariadeniach
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.1 (2004), s. 32-36
- ADF82 Ehrenwald, Pavel: Optimalizácia využitia slnečného žiarenia automatickým riadením solárnych energetických systémov
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.4 (2004), s. 16-20
- ADF83 Ellingerová, Helena: Zákon o dani z pridanej hodnoty po vstupe Slovenska do Európskej únie
In: Almanach znalca. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1336-3174. - 2.ročník,č.4 (2004). - Bratislava : STU v Bratislave SvF, s. 20-24
- ADF84 Fabová, Ľudmila - Chovancová, Božena: Krajiny V4 pri vstupe do Európskej únie. Akciový trh krajín V4
In: Účtovníctvo, audítorstvo, daňovníctvo. - Bratislava : Súvaha. - ISSN 1335-2024. - Roč. 12, č. 5 (2004), s. s. 154-161
- ADF85 Fencík, Róbert - Vajsáblková, Margita: Analýza výškovej presnosti digitálneho modelu reliéfu PVOD, Kočín
In: Kartografické listy 2004 : Ročenka Kartografickej spoločnosti SR,ročník 12. - Bratislava : Kartografická spoločnosť SR, 2004. - ISBN 80-89060-05-6. - S. 13-20
- ADF86 Ferstl, Karol: Prístroje a zariadenia na vlhčenie vzduchu - 2.časť
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.1 (2004), s. 6-11
- ADF87 Fikar, Miroslav - Unbehauen, Heinz - Mikleš, Ján: Design of a predictive controller based on pole-placement
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. nestr.
- ADF88 Fikar, Miroslav - Chachuat, B. - Latifi, M.A.: Dynamic optimisation of the aeration time in a small-size alternating activated sludge process
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. nestr.
- ADF89 Fillo, Ľudovít: Expo Torroja
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 10 (2004), s. 18
- ADF90 Finka, Maroš: Development Trajectories in the Common Central and south-Eastern European Research space in the field of spatial development
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.1 : Planning studies (2004), s. 8-13

- ADF91 Gajdošová, A.S. - Šturdík, Ernest: Biological, chemical and nutritive characteristics of bakery cereals
In: Nova Biotechnology. - 4 (2004), s. 133-154
- ADF92 Gál, Peter - Lešínská, Ľubica: Creative methods in landscape architecture, their organisation and classification
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - Č.1 : Planning studies (2004), s. 24-28
- ADF93 Gálik, Karol: Percentuálny tenis - výsledok technickotaktickej prípravy na zápas. Percentual tennis - result of the technical and tactical preparation for the match
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 29-33
- ADF94 Gáliková, Zuzana - Chovancová, Marta: The Electrodeposition of Alloys Layers
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 3-B / aut. Medzinárodná vedecká konferencia. 3. Povrchové inžinierstvo 2004. Košice, november 2004 (2004). - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004, s. 33-38
- ADF95 Gašparovský, Dionýz: Analýza svetelných, elektrických a technicko-ekonomických vlastností kompaktných žiaroviek
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 137-141
- ADF96 Geleta, Vojtech: Výstupná kvalita plochy materiálov obrobenej vysokotlakovým kvapalinovým lúčom a základné činitele vplyvu
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 19-21
- ADF97 Glesk, Pavol: Hra a kreativita v školskej telesnej výchove. The game and creativity in school physical education
In: Zborník vedeckých prác katedry hier FTŠ UK Bratislava. - ISBN 80-88901-97-9. - S. 5-9
- ADF98 Görner, Fridrich - Valík, Ľubomír: Renaissance of Bryndza cheese
In: Chov oviec a kôz. - 24 (2004), s. 25-26
- ADF99 Görög, Augustín: Chyba pri meraní odchýlky kruhovitosti plochy tvorenej vnútornou časťou anuloidu. Error on roundness deviation measurement of the surface formed by internal part of anuloid
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 35-39
- ADF100 Görög, Augustín - Görögová, Ingrid: Určovanie technologicko dedičnosti profilov kruhovitosti pri výrobe valivých ložísk. Bestimmung der technologischen Erbllichkeit der Rundheitsprofile bei der Wälzlagerfertigung
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 41-46
- ADF101 Gregorová, Jana - Gregor, Pavel: Výskum v oblasti obnovy architektonického dedičstva
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.4 : Architektonické listy (2004), s. 18-22
- ADF102 Grman, Ľubomír - Veselý, Vojtech: Extremal Transfer Functions in Robust Control System Design
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 1-2 (2004), s. s. 11-17
- ADF103 Grusková, Anna - Papánová, Mária - Sláma, Jozef - Kevická, Darina: Electromagnetic Properties of Substituted Ba-Ferrites by Selected Cations
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 235-238
- ADF104 Guniš, Adrian - Zongor, Jozef - Borguľa, Martin: Súvzťažnosť nástroj-obrobok v grafickom modele nástroja
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 8-10
- ADF105 Gužela, Štefan - Peciar, Marián - Fekete, Roman: Mixing of particulate materials - experimental input power estimation
In: Strojnícky časopis = Journal of Mechanical engineering. - Bratislava : Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV. - ISSN 0039-2472 (<http://nic.savba.sk/logos/journals/strojcas/strojcas.html>). - Roč. 55, č. 6 (2004), s. 329-340
- ADF106 Hájek, František: Zatepovanie panelových stavieb z pohľadu statika
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7, č. 4 (2004), s. 42-46
- ADF107 Hájnič, Bartolomej: Environmentálne orientovaný personálny plán. Environmental personal plan
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 47-50
- ADF108 Hallon, Jozef - Kováč, Karol - Králiková, Eva: Vplyv spojitého vysokofrekvenčného rušenia na chyby elektronických prvkov metrologických systémov
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 2 (2004), s. s. 28-30
- ADF109 Hanzel, Jaroslav - Jurišica, Ladislav: Tvorba máp neznámeho prostredia pre mobilný robot s využitím ultrazvuku
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournals.sk/>). - Roč.11,č.1 (2004), s. s. 82-84,88
- ADF110 Harmatha, Ladislav - Ťapajna, Milan - Písečný, Pavol - Stuchlíková, Ľubica - Donoval, Daniel: Characterisation of Unipolar Power Devices Technology
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 305-307
- ADF111 Harsányi, Ladislav - Veselý, Vojtech: Analýza vplyvu vonkajších porúch na zdroje v elektrizačnej sústave SR.
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournals.sk/>). - Roč. 11, č. 7 (2004), s. s. 21-23
- ADF112 Havlíčková, Edita: Perspektívy komplexnej mechatronizácie CNC obrábacích strojov
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 32-34

- ADF113 Hefty, Ján - Igondová, Miroslava: Aktivity lokálneho analytického centra EUREF na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave
In: Geodetický a kartografický obzor. - Praha (Česká republika) : Vesmír. - ISSN 0016-7096. - Roč.50(92),č.4-5 (2004), s. 79-90
- ADF114 Hekelová, Edita: Identifikácia potrieb interpersonálnych zručností absolventov pripravovaných pre výrobné inžinierstvo: porovnávacia štúdia v rámci 6 európskych krajín
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 5-7
- ADF115 Hétharši, Július - Kasanová, E: Research on Changes in the Quality of the Underground Water at the Žilina Dam
In: Slovak Journal of Civil Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1210-3896. - Vol.12,No.1, s. 33-36
- ADF116 Hlavčová, Kamila - Kohnová, Silvia - Szolgay, Ján: Estimation of rainfall flood risk on the Torysa River
In: Journal of hydrology and hydromechanics = Vodohospodársky časopis. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0042-7902 (<http://www.elis.sk/vodo/vodohome.htm>). - Vol. 52, No. 3 (2004), s. 141-155
- ADF117 Hlavčová, Kamila - Kohnová, Silvia - Szolgay, Ján: Estimation of the future flood risk for pre-flood warnings on the Hron River
In: Slovak Journal of Civil Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1210-3896. - Vol.12,No.2 (2004), s. 30-39
- ADF118 Hlavčová, Kamila - Danihlík, Róbert - Szolgay, Ján: Hydrologické scenáre možných zmien priemerných mesačných prietokov v budúcich desaťročiach
In: Acta hydrologica slovacica. - ISSN 1335-6291. - Roč.5,č.1 (2004), s. 87-94
- ADF119 Hlavčová, Kamila - Kohnová, Silvia - Szolgay, Ján: Modelovanie potenciálnej evapotranspirácie a odtoku v mesačnom kroku na povodí Hrona
In: Journal of hydrology and hydromechanics = Vodohospodársky časopis. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0042-7902 (<http://www.elis.sk/vodo/vodohome.htm>). - Vol. 52, No. 4 (2004), s. 255-266
- ADF120 Hojerová, Jarmila - Traubnerová, K.: The new cosmetic regulations. Amendments important in the dermatological point of view
In: Derma. - 2004 (2004), s. 24-28
- ADF121 Holmanová, Anna: Some aspect of scientific activities at universities
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.2 : planning studies (2004), s. 38-40
- ADF122 Holmanová, Anna - Keppl, Julián: Veda a výskum v programe FA STU.
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.4 : Architektonické listy (2004), s. 9-17
- ADF123 Horváthová, Vladimíra - Šturdík, Ernest: Hydrolysis of maize starch with recombinant heat-stabile alfa-amylase of Thermococcus hydrothermalis
In: Nova Biotechnology. - 4 (2004), s. 119-131
- ADF124 Hostin, Stanislav - Krehlíková, Andrea - Palo, Vladimír - Kocian, Jaroslav: Použitie head space plynovej chromatografie (HSGC) na monitorovanie znečistenia ovzdušia prchavými látkami vznikajúcimi pri pražení kávy. Application of headspace gas chromatography (HSGC) for monitoring of air polluted with volatile compounds which originate from roasted coffee
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 67-71
- ADF125 Hostin, Stanislav - Gerulová, Kristína: Utilization of the plant Lemna sp. for removal of CrVI+ from water. Využitie rastliny Lemna sp. na odstraňovanie CrVI+ z vody
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 73-77
- ADF126 Hrdinová, Dagmar: Logistický informačný systém stavebného podniku
In: Stavebný trh. - Martin : B & P GROUP. - Roč. 6, č. 6 (2004), s. 12-15
- ADF127 Hrdinová, Dagmar: Outsourcing v stavebných firmách
In: Stavebný trh. - Martin : B & P GROUP. - Roč. 6, č. 3 (2004), s. 15-16
- ADF128 Hribík, Ján - Fuchs, Peter - Hruškovíc, Miloslav - Michálek, Rastislav - Lojko, Branislav: Digital Power and Energy Measurement
In: Measurement Science Review. - Roč. 4, Sect. 3 (2004), s. s. 17-21
- ADF129 Hricová, Marcela - Marcinčin, Anton: Influence of pigments on the structure and properties of synthetic fibres. I. Pigments and their concentrates, dispersion in polymers
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vláken ; VÚTCH - CHEMITECH. - ISSN 1335-0617. - Roč. 10, č. 4 (2004), s. 180-188
- ADF130 Hricová, Marcela - Marcinčin, Anton: The influence of pigments on the structure and properties of synthetic fibers. II. Part
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vláken ; VÚTCH - CHEMITECH. - ISSN 1335-0617. - Roč. 11, č.3 (2004), s. 99-105
- ADF131 Hricová, Marcela - Marcinčin, Anton - Karabcová, Natália - Lučivjanský, J.: Unevenness of spun dyed PP fibres related to rheological properties of pigment concentrates
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vláken ; VÚTCH - CHEMITECH. - ISSN 1335-0617. - Roč. 10, č. 4 (2004), s. 160-162

- ADF132 Hrivňák, Ivan: Metallography of austenitic and dual phase stainless steels
In: Acta Metallurgica Slovaca. - Košice : Technická univerzita - Hutnícka fakulta a Ústav materialového výskumu SAV. - ISSN 1335-1532 (<http://hron.fei.tuke.sk/matsci/ams.html>). - Roč. 10 (2004), s. 91-102
- ADF133 Hrivňák, Ivan: Zváranie prístrihov karosárskych plechov laserovým lúčom. Laser beam welding of tailored blanks
In: Materiálové inžinierstvo. - Žilina : Žilinská univerzita. - ISSN 1335-0803 (<http://fstroj.utc.sk/journal-mi>). - Roč. 11, č. 2 (2004), s. 11-16
- ADF134 Hromníková, Mária: Manažment stavebnej obnovy - údržba budov
In: Údržba. - Roč.4,č.1 (2004), s. 4-8
- ADF135 Hromníková, Mária: Metodická podpora riadenia obnovy budov
In: Údržba. - Roč.4,č.2 (2004), s. 8-11
- ADF136 Hromníková, Mária: Operačná analýza v stavebnom podnikaní
In: Stavebný trh. - Martin : B & P GROUP. - Roč. 6, č. 1 (2004), s. 14-15
- ADF137 Hromníková, Mária: Príprava manažérov na zavedenie EMS v stavebnom podniku. I. časť: Environmentálny manažment
In: Stavebný trh. - Martin : B & P GROUP. - Roč. 6, č. 1 (2004), s. 10-13
- ADF138 Hromníková, Mária: Príprava manažérov na zavedenie EMS v stavebnom podniku. II. časť: Environmentálne vzdelávanie podnikových manažérov
In: Stavebný trh. - Martin : B & P GROUP. - Roč. 6, č. 2 (2004), s. 10-13
- ADF139 Hromníková, Mária: Projekt obnovy bytového fondu
In: Stavebný trh. - Martin : B & P GROUP. - Roč. 6, č. 5 (2004), s. 12-15
- ADF140 Hrubá, Ľuboslava - Valčuha, Štefan: Povlaky na rezných nástrojoch pre strojársku technologickú aplikáciu
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 16-18
- ADF141 Hubová, Oľga: Aeroelastická nestabilita mostov pre peších
In: Inžinierske stavby. - Bratislava : Vydavateľstvo Inžinierske stavby. - ISSN 1335-0846. - Roč.52,č.3-4 (2004), s. 4-7
- ADF142 Hudáková, Mária: Vplyv teploty austenitizácie na veľkosť zrna vysokopevnej ocele Weldom 700. The influence of austenitization temperature on grain size of Weldom 700 steel
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 4 [cit. 2004-12-09] (2004)
- ADF143 Hulla, Jozef - Súľovská, Monika: Starnutie pozorovacích objektov na sledovanie podzemných vôd
In: Journal of hydrology and hydromechanics = Vodohospodársky časopis. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0042-7902 (<http://www.elis.sk/vodo/vodohome.htm>). - Vol. 52, No. 1 (2004), s. 61-72
- ADF144 Hussain, Imad Hamza Mohammad - Grünner, Karol: Using the results of weighing in motion in pavement management systems
In: Slovak Journal of Civil Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1210-3896. - Vol.12,No.3 (2004), s. 12-22
- ADF145 Hutňan, Miroslav: Sludges and wastes 2004
In: Voda. - 0-3 (2004), s. 1
- ADF146 Hutňan, Miroslav: Sludges and wastes 2004
In: Vodní hospodářství. - Praha (Česká republika) : Nadace Voda a vzduch. - ISSN 1211-0760. - 54-7 (2004), s. 11
- ADF147 Hüttner, Ľudovít: Thermal Stress of Contacts and Current Path of Low-Voltage Switchers
In: Acta Electrotechnica et Informatica. - Vol. 4, č.4 (2004), s. s. 32-36
- ADF148 Ilavský, Ján - Hrivňák, Ján: Determination of Petroleum Hydrocarbons in Water by Microextraction and Capillary Gas Chromatography
In: Slovak Journal of Civil Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1210-3896. - Vol.12,No.1 (2004), s. 13-17
- ADF149 Ilavský, Ján - Barloková, Danica: Secondary Contamination in the Sampling of Groundwater
In: Slovak Journal of Civil Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1210-3896. - Vol.12,No.1 (2004), s. 23-28
- ADF150 Ilkovič, Ján: Priestorové aspekty diverzifikácie energetických zdrojov
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.4 : Architektonické listy (2004), s. 27-36
- ADF151 Ivanov, Ivan - Hubinský, Peter: Riadenie systémov s malým tlmením
In: AT&P Journal Plus. - č. 5 (2004), s. s. 28-31
- ADF152 Jablonský, Michal - Vrška, Milan - Katuščák, Svetozár: Cellulose protectors for improving ozone bleaching ? review
In: Wood Research. - Bratislava : Slovenský drevársky výskumný ústav, 2005. - ISSN 1336-4561. - 49-4 (2004), s. nestr.
- ADF153 Jacinto Assuncao, Domingos - Molnárová, Dagmar: Význam firemnej identity v trhovom prostredí. The importance of corporate identity in market environment
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 85-89

- ADF154 jambrich, M. - Murárová, Anna: Aspects of the development of fibers and fiber`s materials
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vlákien ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - Roč. 10, č. 4 (2004), s. nestr.
- ADF155 Janáč, Alexander - Osanna, Herbert P. - Durakbasa, M.N - Afjehi-Sadat, Ali - Štefánek, Michal: Accreditation of metrology education and certification of metrology personnel. Akreditácia metrologického vyučovania a a certifikácia metrologických pracovníkov
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 51-59
- ADF156 Jančárik, Vladimír - Papánová, Mária - Grusková, Anna - Kevická, Darina - Sláma, Jozef: Determination of Magnetocrystalline Structure of Substituted Iron Oxides
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 10/s (2004), s. s. 116-119
- ADF157 Jančárik, Vladimír - Papánová, Mária - Kevická, Darina - Dosoudil, Rastislav - Grusková, Anna - Tóth, Ignác: Influence of Substitution on Barium Ferrite Properties
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 239-242
- ADF158 Janiček, František - Breza, Juraj - Murgaš, Ján - Reváková, Daniela - Šimuněk, Peter: Technologické predvídanie v trvalo udržateľnom rozvoji elektroenergetiky
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 4 (2004), s. s. 8-10
- ADF159 Jankovichová, Eva: Cena a hodnota nehnuteľností
In: Almanach znalca. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1336-3174. - 2.ročník,č.4 (2004). - Bratislava : STU v Bratislave SvF, s. 17-19
- ADF160 Jánošková, Tatjana: Možnosti zberu údajov o spotrebe energie pri rekonštrukciách budov
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.5 (2004), s. 23-27
- ADF161 Jasem, Milan: Surface modification of polyester reinforced materials by plasma polymerization
In: Mathematica Slovaca. - Bratislava : Matematický ústav SAV. - ISSN 0139-9918. - 54 (2004), s. 225-228
- ADF162 Javorčík, Ladislav: Dotazníky o kvalite výučby a o učiteľoch
In: Academia. - Bratislava : Ústav informácií a prognóz školstva, mládeže a telovýchovy. - ISSN 1335-5864. - Roč. 15, č. 3 (2004), s. 40-43
- ADF163 Jedlička, Milan: Filozofia a koncepcia špecifického typu stratégie miesta. The philosophy and concept of specific type place strategy
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 61-66
- ADF164 Jedlička, Milan: Koncepcia budovania integrovanej marketingovej komunikácie. Concepts for building of the intergrated marketing communication
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 91-96
- ADF165 Jerz, Vladimír: Simulácia a optimalizácia v procese prípravy rozhodnutia pri projektovaní, plánovaní a riadení systémov
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 51-53
- ADF166 Jurčacko, Ľudovít - Valent, Ferdinand - Hüttner, Ľudovít: Riadenie aktivácie zvodíčov bleskového prúdu
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 6 (2004), s. s. 17-19
- ADF167 Jurenková, Martina - Marcinčin, Anton: Fiber-forming polymer nanocomposites. I. Structure of polymer nanocomposites
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vlákien ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - Roč. 10, č. 4 (2004), s. nestr.
- ADF168 Jurišica, Ladislav - Hubinský, Peter - Knot, Juraj: Algoritmy spracovania dynamických obrazov
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 2 (2004), s. s. 79-82
- ADF169 Jurišica, Ladislav - Murár, Roman: Prieskum neznámeho prostredia mobilným robotickým systémom a tvorba topologickej mapy prostredia (1)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 2 (2004), s. s. 63-64
- ADF170 Jurišica, Ladislav - Murár, Roman: Prieskum neznámeho prostredia mobilným robotickým systémom a tvorba topologickej mapy prostredia (2)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 3 (2004), s. s. 82-83
- ADF171 Kačur, Juraj - Rozinaj, Gregor - Herrera-Garcia, S.: Speech Signal Detection in a Noisy Environment Using Neural Networks and Cepstral Matrices
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 5-6 (2004), s. s. 131-137
- ADF172 Kadlečíková, Magdaléna - Breza, Juraj - Vojačková, Anna - Vojs, Marian - Frgala, Z. - Csabay, Otto - Daniš, Tibor: Investigation of Carbon Phases in Diamond and Diamond-Like Carbon HF CVD Films by Raman Spectroscopy
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 11-12 (2004), s. s. 332-334

- ADF173 Kaňuch, Tomáš - Miglierini, Marcel: Influence of Annealing Temperature on Magnetic Microstructure of Fe76Mo8Cu1B15 Alloy
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 11-12 (2004), s. s. 314-318
- ADF174 Kapusta, Roman - Šperka, Martin: Reconstructing 3D surfaces from the images of scene using structured light
In: G - Slovenský časopis pre geometriu a grafiku. Slovak journal for geometry and graphics. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre Geometriu a Grafiku. - ISSN 1336-524X. - Roč. 1, č. 2 (2004)
- ADF175 Kapustová, Mária: Aplikácia matematických metód pri ekologizácii pracovného prostredia v strojárskych prevádzkach. Application of mathematical methods by ecologisation of working environment in engineering operations
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 2 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF176 Kapustová, Mária - Košťálová, Miroslava: Praktický význam teplotnej závislosti plasticity ocele 14 220 pre ďalší rozvoj tvárnenia za polohrevu. Practical consequence of plasticity temperature reliance of seel 14 220 for another development of warm forming technology
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 97-102
- ADF177 Kapustová, Mária: The new methodology of the human body working load classification at work in engineering production. Nová metodika hodnotenia pracovného zaťaženia organizmu pri práci v strojárskych výrobných podmienkach
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 67-73
- ADF178 Kapustová, Mária - Janáč, Alexander - Trubenová, Jaroslava: Význam hodnotenia komplexného zaťaženia organizmu pre analýzu komfortu na pracovisku kovacieho lisu. Importance of Evaluation of Human Body total loading in order to analyse the comfort at Forging press workplace
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 1 (2004), s. 25-29
- ADF179 Kardoš, Ján: Niektoré aspekty syntézy prepínacej funkcie v polohových VSS.
In: AT&P Journal Plus. - č. 5 (2004), s. s. 1-7
- ADF180 Karovičová, Jolana - Janáčková, Oľga - Kohajdová, Zlatica - Lukáčová, Dagmar: Time-intensity study of acid taste for fermented vegetable juices
In: Bulletin potravinárskeho výskumu = Bulletin of food research. - Bratislava : Výskumný ústav potravinársky. - ISSN 0231-9950. - 43 (2004), s. 109-117
- ADF181 Kebísek, Michal - Tanuška, Pavol: Možnosti využitia genetických algoritmov pri získavaní údajov z rozsiahlych databáz. The utilization possibility of genetic Algorithms at the knowledge discovery in large databases
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 3 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF182 Keppl, Julián: Tri desaťročia hľadania
In: Projekt. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska. - ISSN 1335-2180. - roč.46,č.4 (2004), s. 4-15
- ADF183 Kinder, Rudolf - Srnánek, Rudolf - Hulényi, Ladislav - Walachová, J. - Tlaczala, M. - Sciana, B. - Radziewicz, D.: Determination of Carrier Profiles on Bevelled GaAs Structures by PCIV Method
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 9-10 (2004), s. s. 261-264
- ADF184 Kirchner, Michal - Matisová, Eva - Kotianová, Petra - Leško, Ján - Puxbaum, H.: Headspace Solid-Phase Microextraction of Atmospheric Organic Aerosols
In: Petroleum and Coal. - ISSN 11335-3055. - 45-3/4 (2004), s. nestr.
- ADF185 Klementová, Eva - Litschmann, Tomáš: The Agro-Climatic Drought in Slovakia in 2003
In: Meteorologický časopis / Meteorological Journal. - Bratislava : Slovenský hydrometeorologický ústav, 2004. - ISSN 1335-339X. - Roč.7,č.1 (2004), s. 11-16
- ADF186 Klementová, Eva: Using Palmer Drought Severity Index to assessdrought in the territory of Slovakia
In: Meteorologický časopis / Meteorological Journal. - Bratislava : Slovenský hydrometeorologický ústav, 2004. - ISSN 1335-339X. - Roč.7,č.2 (2004), s. 67-72
- ADF187 Klepsatel, František: Cestné a diaľničné tunely - áno, či nie?
In: ASB - Architektúra. Stavebníctvo. Bývanie. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-1230 (<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/asb/asb.htm>). - Roč. 11,č. 1 (2004), s. 84-86
- ADF188 Klímek, Vojtech: Ako a s kým sa pustíme do rekonštrukcie
In: Renovujeme - stavíme - zariaďujeme : 2/2004 - Všetko o rekonštrukcii bytu. - Bratislava : Jaga, 2004. - S. 25-28
- ADF189 Kohnová, Silvia - Szolgay, Ján: Estimation of design 5-day maximum precipitation totals in the upper Hron region
In: Meteorologický časopis / Meteorological Journal. - Bratislava : Slovenský hydrometeorologický ústav, 2004. - ISSN 1335-339X. - Roč.7,č.2 (2004), s. 79-83
- ADF190 Kohnová, Silvia - Szolgay, Ján: Mapovanie maximálnych denných zrážkových úhrnov v povodí horného Hrona
In: Acta hydrologica slovacica. - ISSN 1335-6291. - Roč.5,č.1 (2004), s. 78-87
- ADF191 Kohnová, Silvia: Odvodenie regionálnych regresných vzťahov pre odhad parametrov zrážkovo-odtokového modelu na povodiach bez priamych pozorovaní
In: Acta hydrologica slovacica. - ISSN 1335-6291. - Roč.5,č.2 (2004), s. 251-257
- ADF192 Kohnová, Silvia: Porovnanie odhadov maximálnych sezónnych prietokov v profile Dunaj-Bratislava

- ADF193 Kohnová, Silvia - Szolgay, Ján: Priestorová interpolácia parametrov hustoty rozdelenia pravdepodobnosti maximálnych denných zrážkových úhrnov na povodí horného Hrona
In: Acta hydrologica slovac. - ISSN 1335-6291. - Roč.5,č.2 (2004), s. 258-265
- ADF194 Kollár, Jozef: Problematika polyfunkčných budov
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.3 : architektonické listy (2004), s. 3-9
- ADF195 Kollár, Mojmír - Franek, Jaroslav: Evaluation of Magnetic Polymer Composite Parameters from FMR Measurement
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 249-252
- ADF196 Koneracký, Július - Krchnár, Jozef: Diagnostika technického stavu HS pohonov s využitím matematického modelovania dynamických vlastností
In: Hydraulika a pneumatika. - ISSN 1335-5171. - Roč. 6, č. 3-4 (2004), s. 67-69
- ADF197 Kopecký, Miloslav: Analýza klimatických a hydrogeologických pomerov na vznik zosuvov
In: Slovak Journal of Civil Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1210-3896. - Vol.12,No.2 (2004), s. 17-21
- ADF198 Kosiba, Rastislav - Liday, Jozef - Ecke, G. - Ambacher, O. - Breza, Juraj: Auger Electron Spectroscopy of Silicon Carbide
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 9-10 (2004), s. s. 269-272
- ADF199 Koudelková, Daniela - Petráš, Dušan: Podlahové vykurovanie - Regulácia tepelného výkonu
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.4 (2004), s. 10-11
- ADF200 Krajčovič, Jozef - Riedlmajer, Robert: Analýza vedomostnej úrovne študentov zo stredoškolskej fyziky so zreteľom na požiadavky Mf STU. Analysis of knowledge level of secondary school students from physics with respect of the Mf STU requests
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 3 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF201 Král, Štefan: Kinematická presnosť a dynamické vlastnosti ozubeného prevodu. Kinematic accuracu and dynamic properties of gearing
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č.3-C (2004), s. 115-118
- ADF202 Králik, Marian: Automatizované projektovanie výrobných systémov
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 29-31
- ADF203 Králik, Marian: Tvorba postprocesorov pre vybrané typy CNC strojov
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 35-37
- ADF204 Kráľová, Eva: Možnosti využitia pamiatkových objektov pre penziónové ubytovanie
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.3 : architektonické listy (2004), s. 10-16
- ADF205 Krasňan, František: Automatizácia meraní v svetelnej technike
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 165-167
- ADF206 Kratmüller, Martin - Murgaš, Ján: Fuzzy Modelling and Adaptive Control of Uncertain System
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 9-10 (2004), s. s. 251-255
- ADF207 Krelková, Katarína: Nové trendy v doplnujúcom pedagogickom štúdiu. New trends in complementary teacher training
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 4 [cit. 2004-12-09] (2004)
- ADF208 Kriš, Jozef: 50th Anniversary of the Department of Sanitary Engineering
In: Slovak Journal of Civil Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1210-3896. - Vol.12,No.1 (2004), s. 1-6
- ADF209 Krištofič, Michal - Karabcová, Natália: Chemical and physical modification of layered silicates and their influence on the polymer system
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vláken ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - Roč. 10, č. 4 (2004), s. 176-179
- ADF210 Krivošová, Janka: Synagógy v Európe
In: Architektúra a urbanizmus. - Bratislava : ÚSTARCH SAV. - ISSN 0044 8680. - roč. 38, č.3-4 (2004), s. 105-114
- ADF211 Krsek, Aleš: Geometrická špecifikácia a verifikácia súčiastok
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 22-24
- ADF212 Kubeš, Richard - Kumančík, Ľuboslav - Pecušová, Zuzana - Parajka, Juraj - Szolgay, Ján: Vplyv zmeny metódy priestorovej interpolácie zrážok na presnosť simulácie odtoku v povodí Hrona
In: Acta hydrologica slovac. - ISSN 1335-6291. - Roč.5,č.2 (2004), s. 266-274
- ADF213 Kukurová, Kristína - Karovičová, Jolana - Kohajdová, Zlatica: Methods for the detection of adulteration for authentication of honey
In: Bulletin potravinárskeho výskumu = Bulletin of food research. - Bratislava : Výskumný ústav potravinársky. - ISSN

- ADF214 Kulla, Peter - Huska, J. - Cvíčela, P.: Resources of Digital FIR Filters Hardware Implementation in FPGAs for Digital Image Processing in Real Time
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 17-20
- ADF215 Kurčová, Mária: Vplyv tepelno-hydraulického vyregulovania na objektivitu rozpočítavania nákladov na teplo podľa PRVN.
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.2 (2004), s. 29-31
- ADF216 Kvačkaj, Peter - Baroňák, Ivan: Submission to CAC.
In: Komunikácie. - Žilina : Žilinská univerzita. - ISSN 1335-4205. - Roč. 6, č. 4 (2004), s. 80-83
- ADF217 Kvasna, Ľuboš - Remeňová, Petra - Turňa, Milan - Härtl, Johann - Záh, Michael: Angepasste Prozessgase für das Schweißen mit Hochleistungsdiodenlasern
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 1 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF218 Kvasna, Ľuboš - Remeňová, Petra - Turňa, Milan: Zváranie ocelí a neželezných kovov fázovým a Nd:YAG laserom. Welding of steels and non-ferrous metals by phase and Nd:YAG-laser
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 2-B / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. PRO-TECH-MA. Herľany, 29.6.-1.7.2004 (2004). - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004, s. 261-266
- ADF219 Kvasnička, Pavol - Palčák, František: Optimization of the engine mounts on a car model using ride comfort criteria in a multiobjective function
In: Strojnícky časopis = Journal of Mechanical engineering. - Bratislava : Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV. - ISSN 0039-2472 (<http://nic.savba.sk/logos/journals/strojcas/strojcas.html>). - Roč. 55, č. 3 (2004), s. 199-217
- ADF220 Kvasnička, Pavol - Palčák, František: Optimization of the suspension damper on a quarter car model using ride comfort criteria in a multiobjective function
In: Strojnícky časopis = Journal of Mechanical engineering. - Bratislava : Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV. - ISSN 0039-2472 (<http://nic.savba.sk/logos/journals/strojcas/strojcas.html>). - Roč. 55, č. 3 (2004), s. 136-150
- ADF221 Kvasnicová, Magdaléna: Výskum architektúry pre potreby pamiatkovej obnovy. Historický exkurz. Architectural Research for the Needs of Monuments Recontruction
In: Architektúra a urbanizmus. - Bratislava : ÚSTARCH SAV. - ISSN 0044 8680. - roč.38, č. 1-2 (2004), s. 3-24
- ADF222 Kvetan, Karol - Riedlmajer, Robert: Ionizujúce žiarenia v prírode a radiačná záťaž obyvateľstva. Ionization radiance sources in environment and radiation load of population
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 103-107
- ADF223 Labašová, Eva - Labaš, Vladimír: Modifikácia rezonančnej metódy pre meranie dynamického Yongovho modulu pružnosti. Modification of resonance method for determination of dynamic Young's modulus
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 75-80
- ADF224 Labašová, Eva - Labaš, Vladimír: Voľba výberových predmetov z pohľadu študentov. Optional subject selection from the point of view of students
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 4 [cit. 2004-12-09] (2004)
- ADF225 Lašček, Milan - Hazlinger, Marián: The heat treatment of the high speed steel (STN 419811) influenced by numerical simulation. Tepelné spracovanie rýchloreznej ocele STN 419811 ovplyvnené numerickou simuláciou
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 109-114
- ADF226 Lauková, Denisa - Valík, Ľubomír: Matematické modelovanie vplyvu teploty na dynamiku rastu Candida maltosa YP1 v jogurtových krémoch
In: Bulletin potravinárskeho výskumu = Bulletin of food research. - Bratislava : Výskumný ústav potravinársky. - ISSN 0231-9950. - 43 (2004), s. 89-99
- ADF227 Lendel, P. - Kováč, Karol: Meranie vyžarovaného rušivého poľa v semianeoidnej komore a na otvorenom priestranstve
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 2 (2004), s. s. 24-27
- ADF228 Lipa, Zdenko - Janáč, Alexander - Tomaníček, Stanislav - Tomaníčková, Dagmar: Hyperdiagramy opotrebenia rezného nástroja. 2. časť. Hyperdiagrams of cutting tool wear. Part 2
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 81-84
- ADF229 Lipa, Zdenko - Moravčíková, Jana: Klasifikácia parametrov procesu superfinišovania. Classification of parameters superfinishing process
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 85-90
- ADF230 Lipa, Zdenko - Janáč, Alexander - Bónišová, Monika - Dibalová, Monika: Príspevok k fyzikálnej podstate tvorenia mikrotriesok. Contribution to physical essence of microchips creation
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 121-125
- ADF231 Lipa, Zdenko - Görög, Augustín - Görögová, Ingrid: Príspevok k verifikácii vzorcov úberu pri honovaní a superfinišovaní. Contribution to verification of reduction formulas by honing and superfinishing
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 115-120

- ADF232 Liptaj, Tibor - Barančíková, G. - Prónayová, Nadežda: Application of 31P nuclear magnetic resonance for study of phosphorus structural types in humic acids
In: Agriculture. - Vol. 50 (2004), s. nestr.
- ADF233 Líšková, Ľubica: Exponents and One-Vertex Cayley Maps
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 12/s (2004), s. 99-101
- ADF234 Lukáčová, Elena: Stredoveká architektúra a umenie v kontexte európskeho vývoja
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.3 : architektonické listy (2004), s. 17-26
- ADF235 Lukeš, Vladimír - Cibulková, Zuzana: On the energetics and torsional effects of selected N,N'-substituted p-phenylenediamines
In: Petroleum and Coal. - ISSN 11335-3055. - 45-3/4 (2004), s. 109-112
- ADF236 Maduda, Miroslav: Metodika určovania hodnoty, korekcie a neistoty pri nepriamych meraniach veličín. Method to determine value, correction and uncertainty of indirect measurements of quantities
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 91-98
- ADF237 Maduda, Miroslav: Voľba vhodných meracích základní pri meraní odchýlok tvaru a polohy. Selection of suitable measuring bases for measurement of shape and position deviation
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 99-104
- ADF238 Maletzová, Katarína: Znalostná ekonomika - faktor ovplyvňovania konkurencieschopnosti
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 60-61
- ADF239 Malovaný, Marián: Penzión ako významná alternatíva ubytovania v cestovnom ruchu
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.3 : architektonické listy (2004), s. 27-30
- ADF240 Marônek, Milan - Novák, Igor: Vývoj a štúdium nových typov tavných adhezív s nanočasticovým plnidlom. Development and study of new hot-melts nanoparticles filled adhesives
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 2-B / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. PRO-TECH-MA. Herľany, 29.6.-1.7.2004 (2004). - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004, s. 285-290
- ADF241 Martinkovič, Maroš: Niklové žiarupevné zliatiny: Tepelná expozícia žiarupevných zliatin spevnených vláknami. Ni-base superalloys: thermal exposure of fibre reinforced superalloy
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 3 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF242 Martinkovič, Maroš: Niklové žiarupevné zliatiny: žiarupevné zliatiny spevnené vláknami. Ni-base superalloys: fibre reinforced superalloy
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 2 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF243 Masný, Michal: Dimenzovanie káblov 110 kV.
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 3 (2004), s. 11-14
- ADF244 Medvecký, Martin - Kiczko, Matúš: Kvalita služby v sieťach MPLS.
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 205-207
- ADF245 Mendán, Rastislav: Faktor tvaru rodinného domu a potreba tepla na vykurovanie
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7, č. 9 (2004), s. 52-54
- ADF246 Mészáros, Alojz - Andrášik, Anton - Šperka, Ľubomír: New approaches to neural control
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. nestr.
- ADF247 Miglierini, Marcel - Vůjtek, Milan - Mašláň, Miroslav - Zbořil, R. - Švec, P.: M²sbauer Effect, AFM, TEM, THERM, and XRD Study of Crystallization Process in Fe₇₆Mo₈Cu₁B₁₅ Alloy
In: Transactions of the Universities of Košice. - ISSN 1335-2334. - č. 2 (2004), s. s. 22-29
- ADF248 Mikula, Karol: Editorial: ALGORITMY 2002 conference - Part 1
In: Computing and Visualization in Science. - (Spojené štáty americké) : Springer - Verlag. - ISSN 1432-9360. - Vol.6, No.4 (2004), s. 171-172
- ADF249 Mikula, Karol: Editorial: ALGORITMY 2002 conference - Part 2
In: Computing and Visualization in Science. - (Spojené štáty americké) : Springer - Verlag. - ISSN 1432-9360. - Vol.7, No.1 (2004), s. 1-2
- ADF250 Mikulajová, Anna - Takáčsová, Maria - Špaldová, S. - Gieroňová, Timea - Vojteková, S. - Németh, Kitti: Bioactive components of the cereal grains
In: Bulletin potravinárskeho výskumu = Bulletin of food research. - Bratislava : Výskumný ústav potravinársky. - ISSN 0231-9950. - 43 (2004), s. nestr.
- ADF251 Mišota, Branislav: Niektoré aspekty aplikácie multiagentového modelovania
In: Ekonomika a informatika. - ISSN 1336-4510. - č.2 (2004), s. 231-239
- ADF252 Mišútová, Mária: Creative Teaching in engineering education
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4,

- ADF253 Mišútová, Mária: Overenie inovovaných elektronických študijných materiálov. The new Elearning material verification
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 2 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF254 Mitaľová, Lucia - Derco, Ján: Ozonizácia modelovej odpadovej vody s obsahom 2-merkaptobenzotiazolu
In: Ropa, uhlie, plyn a petrochémia. - ISSN 1335-7727. - 46-1/2 (2004), s. 90-93
- ADF255 Míkva, Miroslava - Kvocera, Daniel: Outsourcing logistických činností. Outsourcing of the logistics activities
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 127-130
- ADF256 Mlynarčíková, Zita - Borsig, Eberhard: Nanocomposites of polypropylene. Part.2 Nanocomposites
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vlákien ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - Roč. 10, č. 4 (2004), s. nestr.
- ADF257 Moravanský, D. - Lipka, Jozef: Phyllosilicates and Carbonates from Hydrothermally Altered Metamorphic Rocks in the Pezinok Sb-Au Depozit, Western Carpathians, Slovakia
In: Mineralia Slovaca. - Vol.36, č.1 (2004), s. s. 247-264
- ADF258 Moravec, R. - Tománek, L. - Bobřík, Miroslav: Diagnostikovanie tréningového, zápasového zaťaženia a individuálnych zmien trénovanosti u 14 - 15 ročných basketbalistov
In: Telesná výchova a šport = Physical education and sport. - Bratislava : Šport. - ISSN 1335-2245. - 14-2 (2004), s. 7-12
- ADF259 Mudrik, Jozef: Dynamic properties of geared motor
In: Gearing and Transmissions. - ISSN 1335-518X. - Č. 2 (2004), s. 13-20
- ADF260 Mudrik, Jozef: Electromechanical properties of separately excited direct-current motor. Elektromechanické vlastnosti jednosmerného motora s cudzím budením
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 105-111
- ADF261 Mudrik, Jozef: Torsional vibrations of electromechanical systems with gearing
In: Gearing and Transmissions. - ISSN 1335-518X. - Č. 2, s. 5-12
- ADF262 Mudrik, Jozef: Torsional vibrations of electromechanical systems
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 1 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF263 Murárová, Anna - Jambrich, M. - Balogová, Andrea: The influence of textiles material composition on their physiological properties
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vlákien ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - Roč. 11, č.3 (2004), s. 3-12
- ADF264 Murárová, Z. - Murárová, Anna: The view on physiological properties of skin in context with modern clothing
In: Derma. - 4 (2004), s. 19-22
- ADF265 Murgaš, Ján - Dobrovič, A. - Miklovičová, Eva - Dúbravský, Jozef: Two Level Turbogenerator Control System
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 3-4 (2004), s. s. 83-88
- ADF266 Murgaš, Marián - Pokusová, Marcela: Liatina ADI. Austempered ductile iron
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 2-B / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. PRO-TECH-MA. Herľany, 29.6.-1.7.2004 (2004). - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004, s. 307-312
- ADF267 Murín, Justín - Janíček, František - Masný, Michal: Počítačové riešenie termoelektrických úloh
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 67-71
- ADF268 Nad', Milan - Ďuriš, Rastislav: Modification of dynamical properties of circular discs by stress fields
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 1 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF269 Németh, Kitti - Takácsová, Maria - Vojteková, S. - Mikulajová, Anna - Piskula, M.K.: Metabolism of flavonoid quercetin in human body
In: Bulletin potravinárskeho výskumu = Bulletin of food research. - Bratislava : Výskumný ústav potravinársky. - ISSN 0231-9950. - 43 (2004), s. nestr.
- ADF270 Nováková, Renata: Prvky systému manažérstva kvality v organizáciách s viacstupňovým obchodným systémom. Elements of the quality management system in the companies with MLM.
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 113-118
- ADF271 Nováková, Renata: Purchasing and the company economy
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 1 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF272 Nováková, Renata: Vybrané metódy hodnotenia konkurencieschopnosti. Selected methods of the competitiveness evaluation
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 131-136

- ADF273 Ondrovičová, Magdalena - Bakošová, Monika - Čáran, Marek - Karšaiová, Mária: Control of a distillation column using control system SIMATIC S7-300
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournals.sk/>). - Roč. 11, č. 1 (2004), s. 44-45
- ADF274 Orgoň, Miloš - Chromý, E. - Banás, Jaroslav: Telefonické bankovníctvo a jeho bezpečnosť
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 2 (2004), s. 19-21
- ADF275 Paľa, Jozef - Bydžovský, Ján - Švec, P.: Influence of Magnetizing Frequency and Construction of Pick-Up Coil on Barkhausen Noise
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 10/s (2004), s. 38-40
- ADF276 Paľa, Jozef - Bydžovský, Ján - Šmida, T.: Magnetic Nondestructive Testing of Plastically Deformed Mild Steel
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. 149-152
- ADF277 Palenčár, Matej: Environmental aspects and their affect on architecture-cyberspace architecture
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.3 : architektonické listy (2004), s. 67-70
- ADF278 Palumbíny, Oleg: On mathematical iduction
In: Acta Mathematica. - Zväzok 7 (2004), s. 111-115
- ADF279 Paulíček, Roman - Turňa, Milan: Spájkovanie pozinkovanej ocele s hliníkom metódou CMT. Soldering of the coating with aluminium by CMT method
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 10, No 3-B (2004), s. 159-164
- ADF280 Paulová, Iveta: Integrácia manažérskych systémov pomocou prístupu demingovho kruhu. Integration of management systems through deming cycle approach
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 119-124
- ADF281 Paulová, Iveta - Laššák, Vladimír: Metódy a postupy formulovania a komunikovania poslaní a väzie v podnikoch. Methods and procedures of kmission and vision formulation and communication in enterprises
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 137-141
- ADF282 Pavlín, Pavol: Monument preservation in historical sites
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.4 : Architektonické listy (2004), s. 45-47
- ADF283 Pavlov, Angel - Tolnay, Marián - Guniš, Adrian - Galata, Jozef - Geleta, Vojtech - Mitniková, Mária: Rozvoj, perspektívy a koncepcia výroby v Europskom priestore
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 73-75
- ADF284 Peráčková, Jana: Analýza návrhu strešných žľabov ako súčasti gravitačného odvodnenia
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.1 (2004), s. 37-40
- ADF285 Peterka, Jozef: Odvodenie strednej aritmetickej odchýlky drsnosti povrchu pri kopírovanom frézovaní. Časť 1 - drsnosť na vodorovnej ploche. Derivation of the Arithmetical Mean Deviation of the Surface Roughness with Copy Milling. Part one - roughness on a plane surface
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 1 (2004), s. 15-17
- ADF286 Peterka, Jozef: Odvodenie strednej aritmetickej odchýlky drsnosti povrchu pri kopírovanom frézovaní. Časť 2 - drsnosť na sklonenej ploche. Derivation of the Arithmetical Mean Deviation of the Profile by Copy Milling. Part two - Roughness on the Oblique surface
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 2 (2004), s. 30-31
- ADF287 Petráková, Zora: Methods of multi-criteria decision-making in the choice of an alternative solution in the reconstruction process of a flat roof
In: Slovak Journal of Civil Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1210-3896. - Vol.12,No.3 (2004), s. 1-11
- ADF288 Petráková, Zora: Podnikateľská metóda stanovenia všeobecnej hodnoty podniku a častí podniku
In: Almanach znalca. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1336-3174. - 2.ročník,č.2 (2004), s. 15-17
- ADF289 Petránsky, Ľudovít - Keppl, Julián: Architektúra a veda
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.4 : Architektonické listy (2004), s. 3-4
- ADF290 Petráš, Dušan - Ehrenwald, Pavel: Nová norma na navrhovanie teplovadných vykurovacích systémov v budovách - STN EN 12 828
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.1 (2004), s. 25-27
- ADF291 Petráš, Dušan - Koudelková, Daniela: Podlahové vykurovanie - Aplikácie v stavebných objektoch
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.6 (2004), s. 11-14
- ADF292 Petráš, Dušan - Koudelková, Daniela: Podlahové vykurovanie - Výpočet teplovodného vykurovania a elektrického vykurovania
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.3 (2004), s. 16-18
- ADF293 Petráš, Milan: Prvá slovenská vysokoškolská učebnica matematiky. First slovak textbook of mathematics for university learning

- ADF294 Petríková, Dagmar: Centrum Excelencie Spectra a medzinárodné výskumné projekty na FA STU v Bratislave
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.4 : Architektonické listy (2004), s. 23-26
- ADF295 Petríková, Dagmar: Participation in planning as a pressing issue of urban sociology. - vyšlo v anglickom a v slovenskom jazyku
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.1 : Planning studies (2004), s. 14-18
- ADF296 Piatrik, Milan - Vincíková, S.: New Trends in Education of Specialists for Environmental Management Systems,
In: Environmental Management for Education and Edification. - 1 (2004), s. nestr.
- ADF297 Piatrik, Milan: Principles of Environmental Audit in Organizations
In: Environmental Management for Education and Edification. - 1 (2004), s. 63-73
- ADF298 Písečný, Pavol - Stuchlíková, Ľubica - Harmatha, Ladislav - Ťapajna, Milan - Csabay, Otto: Characterization of High Energy Irradiated MOS Structures Using the Capacitance Methods
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 269-272
- ADF299 Písečný, Pavol - Ťapajna, Milan - Harmatha, Ladislav - Vrbický, Andrej: Determination of Interface Trap Density in Unipolar Structures Using Quasistatic C-V Method
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 3-4 (2004), s. s. 95-99
- ADF300 Podhorský, Štefan: Progresívna metóda finálnej úpravy povrchu antikorózných ocelí. A progressive method of surface finishing of stainless steels
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 2-B / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. PRO-TECH-MA. Herľany, 29.6.-1.7.2004 (2004). - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004, s. 347-352
- ADF301 Podsklán, Adrián - Vidová, Helena - Molnárová, Dagmar: Strategies for a sustainable growth
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 1 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF302 Pohaničová, Jana - Lukáčová, Elena: Návraty k stredovekej a orientálnej inšpirácii v architektúre synagóg na území juhozápadného Slovenska. - vega č.1/9054/02
In: Architektúra a urbanizmus. - Bratislava : ÚSTARCH SAV. - ISSN 0044 8680. - roč. 38, č.3-4 (2004), s. 175-198
- ADF303 Pohaničová, Jana: O štýle synagógy v Michalovciach
In: Architektúra a urbanizmus. - Bratislava : ÚSTARCH SAV. - ISSN 0044 8680. - roč. 38, č.3-4 (2004), s. 227-232
- ADF304 Pokusa, Anton - Šuba, Roland - Dřimal, Daniel - Tomašíková, Lucia: Silové efekty sprevádzajúce elektrokontaktné spekanie. The force effects acting during electrocontact sintering
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 2-B / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. PRO-TECH-MA. Herľany, 29.6.-1.7.2004 (2004). - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004, s. 353-358
- ADF305 Polonec, Ľubomír: Ekonomické aspekty prevádzky obnoviteľných zdrojov energie v distribučných sústavách
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 74-76
- ADF306 Pristaš, Peter: Experimentálne overenie prepúšťacieho ventilu
In: Hydraulika a pneumatika. - ISSN 1335-5171. - Roč. 6, č. 3-4 (2004), s. 20-23
- ADF307 Prousek, Jozef - Palacková, Eva: Utilization of Fenton Reaction for the Degradation of Dyes under Acidic and Neutral pH Conditions
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vlákien ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - Roč. 10, č. 4 (2004), s. 129-132
- ADF308 Pulc, Vojtech - Švec, Pavol - Kostka, Peter: Príprava a vlastnosti konštrukčnej keramiky B4C-TiB2
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 2-B / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. PRO-TECH-MA. Herľany, 29.6.-1.7.2004 (2004). - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004, s. 375-380
- ADF309 Rakovský, Martin - Mudrončík, Dušan: Algoritmy redukcie kandidátov na pilotné uzly. Reduction algorithms of pilot bus candidates
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 143-148
- ADF310 Rakús, Martin - Farkaš, Peter: Double Error Correcting Codes with Improved Code Rates
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 3-4 (2004), s. s. 89-94
- ADF311 Ravas, Rudolf - Syrová, Livia - Grman, Ján: Application of Wavelet Transformation in Defectoscopy of Power Steam Generator
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 10/s (2004), s. s. 101-104
- ADF312 Ravinger, Roman: Výstavba v mestách a geotechnické faktory
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 4 (2004), s. 48-51
- ADF313 Remeňová, Petra - Kvasna, Ľuboš - Turňa, Milan: Zváranie, delenie a tepelné spracovanie materiálov laserovým lúčom. Laser welding, cutting and heat treatment of materials
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 2-B / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. PRO-

- ADF314 Rešetová, Kvetoslava: Význam správneho citovania v publikačnej činnosti. The significance of correct quote in activities of publication
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 149-153
- ADF315 Róka, Rastislav: Environmental Influences on the Power Spectral Densities VDSL Signals
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 1-2 (2004), s. s. 18-24
- ADF316 Róka, Rastislav - Dlháň, S.: The Analysis of Features of Modified Precoding and Coding Techniques Used by the VDSL Technology
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 11-12 (2004), s. s. 281-289
- ADF317 Rybanský, Rudolf - Bestvinová, Viera: Väzby a vzájomná závislosť strategického a operatívneho manažmentu. Relations and interdependence between strategic and operative management
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 131-135
- ADF318 Šabíková, Jana: Hodnotenie vnútorného prostredia budov
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7, č. 12 (2004). - Bratislava : Adore Slovakia, 2004, s. 56-57
- ADF319 Šabíková, Jana: Kotly na báze palivových článkov
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.3 (2004), s. 45-46
- ADF320 Šabíková, Jana: Predstavenie nových STN EN 12170 a 12171
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.1 (2004), s. 46-47
- ADF321 Sablik, Jozef - Šutaj - Eštok, Andrej: Prístup k príprave procesného riadenia vo výrobnom podniku. An approach to process management adjustment in a production plant
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 4 [cit. 2004-12-09] (2004)
- ADF322 Sablik, Jozef - Šutaj - Eštok, Andrej: Procesné riadenie, riadenie procesov, procesný prístup - súvislosti. Process management, management of processes, process approach - correlations
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17, s. 155-158
- ADF323 Sablik, Jozef - Zábojník, Juraj: Úloha controllingu v systéme riadenia podniku. Role of controlling in the system of management
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 137-143
- ADF324 Sakál, Peter - Sakálová, Eva: Analýza profilu škôl strategického manažmentu vhodných pre podniky 21.storočia. System analyses of profile of strategic management school suitable for business of 21th century
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 159-163
- ADF325 Salaj, J. - Lipka, Jozef - Števíula, L. - Puškelová, L.: Glaukonites as Climatic Indicators of Sedimentary Rock Formation
In: Mineralia Slovaca. - Vol.36, č.1 (2004), s. s. 71-76
- ADF326 Šalgovičová, Jarmila - Bílý, Matej: Externe objednávané procesy (Outsourcing) v systéme manažérstva kvality. Outsourced processes in quality management system
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 3 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF327 Šalgovičová, Jarmila: Hlavné zásady posudzovania zhody v Európe. Main principles of conformity assessment in Europe
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 145-149
- ADF328 Šalgovičová, Jarmila: Monitoring and measurement of customer satisfaction as a process of quality management system
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 1 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF329 Schmidt, Štefan - Vajdák, Marek - Zahradníková, Lucia - Sekretár, Stanislav - Zemanovič, Ján: Porovnanie rôznych metód extrakcie lykopénu z rajčiakových produktov
In: Bulletin potravinárskeho výskumu = Bulletin of food research. - Bratislava : Výskumný ústav potravinársky. - ISSN 0231-9950. - 43 (2004), s. 79-88
- ADF330 Selcová, Ľubica - Pavlová, Sandra: Bývanie a práca
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.3 : architektonické listy (2004), s. 31-41
- ADF331 Šiagiová, Jana - Simanjuntak, R: A Note on Moore bound for graphs embedded in surfaces
In: Acta Mathematica Universitatis Comenianae. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave. - ISSN 0862-9544. - Vol. 73, č. 1 (2004), s. 115-117
- ADF332 Šišolák, František - Abas, Marcel: O existencii monotónnych riešení diferenciálnej rovnice $x''(t) + ax'(t) + bx(t-h)=0$. On existence of monotonous solutions of differential equation $x''(t) + ax'(t) + bx(t-h)=0$
In: Acta Fac.Paed.Univ.Tyrnaviensis. - Ser.C, č.8 (2004)
- ADF333 Škriniarová, Jaroslava - Jakabovič, Ján - Kostič, I.: Application of Electroplating for Device Processing
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 1-2 (2004), s. s. 43-45

- ADF334 Slabeyová, Michaela: Architekt Vladimír Karfík, his period and architecture
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.3 : architektonické listy (2004), s. 77-81
- ADF335 Sláma, Jozef - Papánová, Mária - Grusková, Anna - Ušáková, Marianna - Dosoudil, Rastislav: Magnetic and Electric Properties of Magnetopolymer Composites
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 145-148
- ADF336 Sláma, Jozef - Papánová, Mária - Grusková, Anna - Ušáková, Marianna: Measurement of Selected Electromagnetic Parameters of Ferrite Polymers
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 10/s (2004), s. s. 120-123
- ADF337 Slyško, Pavel - Ferencey, Viktor - Gregor, M.: Využitie Augerovej elektrónovej spektrometrie pre analýzy povrchových vrstiev
In: Acta Metallurgica Slovaca. - Košice : Technická univerzita - Hutnícka fakulta a Ústav materialového výskumu SAV. - ISSN 1335-1532 (<http://hron.fei.tuke.sk/matsci/ams.html>). - Roč. 10, č. 2 (2004), s. 132-143
- ADF338 Smelík, Andrej - Ivan, Ioana Carmen: Implementácia paralelných robotov v technologických systémoch
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 38-40
- ADF339 Smieško, Viktor - Kováč, Karol: Virtual Instrumentation and Distributed Measurement Systems
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 1-2 (2004), s. s. 50-56
- ADF340 Smieško, Viktor: Virtuálne meracie prístroje
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 2 (2004), s. s. 22-27
- ADF341 Solivajs, Dušan - Borisov, O.N. - Gall, A. - Gubelkian, G.G. - Keníž, Jozef - Kliman, J. - Králik, S. - Pavlovič, Mária: A Study of Charge-Exchange Beam Extraction from the Multi-Purpose Isochronous Cyclotron DC-72
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 7-8 (2004), s. s. 201-206
- ADF342 Šoltéssová, Danica: Baumhornové stavby na Slovensku
In: Architektúra a urbanizmus. - Bratislava : ÚSTARCH SAV. - ISSN 0044 8680. - roč. 38, č.3-4, s. 217-226
- ADF343 Šoltéssová, Danica: Maison de Plaisance - francúzske šľachtické sídlo
In: Architektúra a urbanizmus. - Bratislava : ÚSTARCH SAV. - ISSN 0044 8680. - roč.38, č. 1-2, s. 95-98
- ADF344 Somora, Daniel - Bajzek, Jozef - Valčuha, Štefan: Využitie informačného systému vo virtuálnom závode s implementáciou PLM ako podpora rozvoja pre malé a stredné podniky
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 62-64
- ADF345 Šostroneková, Marta: Accounting on accounts of an account class 2 - Finance accounts
In: Manažment, mzdy a financie. - 6-7 (2004), s. nestr.
- ADF346 Součková, Ingrid: Využitie simulácie v oblasti plánovania a riadenia výroby
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 54-55
- ADF347 Šperka, Martin: Geometry in Graphics and Multimedia Courses at the FIIT STU Bratislava
In: G - Slovenský časopis pre geometriu a grafiku. Slovak journal for geometry and graphics. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre Geometriu a Grafiku. - ISSN 1336-524X. - Roč. 1, č. 1 (2004), s. 55-66
- ADF348 Štefánek, Michal - Janáč, Alexander - Osanna, Herbert P.: Division of labour and managing the division of labour in socialized production
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 1 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF349 Stračár, Karol - Prikkel, Karol - Krchnár, Jozef - Olšiak, Róbert: Meranie statických a dynamických charakteristík kombinovaného tlakového ventilu
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 3 (2004), s. 81-86
- ADF350 Štrpka, Alexander: Optimalizačné metódy pri rozhodovaní v projektovom manažmente. Optimization methods by decision in the project management
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 151-157
- ADF351 Štrpka, Alexander: Optimalizačné modely pre rozhodovanie za rizika v projektovom manažmente. Optimization models for decision by risk in the project management
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 165-172
- ADF352 Štrpka, Alexander: Optimierung der Grösse von Produktionskapazität
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 1 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF353 Šturdík, Ernest - Kokindová, Michaela: Health aspects of vitamins
In: Nova Biotechnology. - 4 (2004), s. 209-228
- ADF354 Šturdík, Ernest - Együdová, Iveta: Heavy metal and pesticides in foods

- ADF355 Šumichrast, Ľubomír - Mičan, Marcel - Gömöry, Fedor: Modelling of Magnetic Field Shielding and Penetration into Superconducting Strips
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 139-142
- ADF356 Švec, Pavol - Sejč, Pavol: Zmeny v štruktúre ochranného ZN-povlaku pri oblúkovom spájkovaní pozinkovaných plechov
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 2-B / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. PRO-TECH-MA. Herľany, 29.6.-1.7.2004 (2004). - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004, s. 437-442
- ADF357 Syrová, Lívia - Ravas, Rudolf - Jambrich, M. - Grman, Ján: The Use of the Schlieren Visualization Method in the Diagnostic Testing of Optically Transparent Polymeric Foils
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vlákien ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - Roč. 11, č.3 (2004), s. s. 88-93
- ADF358 Székelyová, Marta: Filtrácia - základná úprava vzduchu v klimatizačných zariadeniach
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.6 (2004), s. 6-10
- ADF359 Szolgay, Ján: Kalibrácia dvoch hydrologických riečnych modelov transformácie povodňových vĺn Dunaj v úseku Kienstock-Bratislava
In: Acta hydrologica slovaca. - ISSN 1335-6291. - Roč.5,č.1 (2004), s. 24-33
- ADF360 Szolgay, Ján - Hlavčová, Kamila - Dušička, Peter: Klimatická zmena a hydroenergetický potenciál SR.
In: Životné prostredie. - Bratislava : Ústav krajiny ekológie SAV ; : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0044-4863. - Roč.38,č.5 (2004), s. 257-261
- ADF361 Szolgay, Ján: Multilinear flood routing using variable travel-time discharge relationships on the Hron river
In: Journal of hydrology and hydromechanics = Vodohospodársky časopis. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0042-7902 (<http://www.elis.sk/vodo/vodohome.htm>). - Vol. 52, No. 4 (2004), s. 303-317
- ADF362 Szolgay, Ján - Hlavčová, Kamila: Priestorové scenáre budúcich možných zmien dlhodobého priemerného ročného odtoku na Slovensku
In: Acta hydrologica slovaca. - ISSN 1335-6291. - Roč.5,č.1 (2004), s. 95-103
- ADF363 Szolgay, Ján: Simulácia transformácie historických povodňových vĺn Dunaja z roku 1899 a 1954 v úseku Kienstock-Bratislava za súčasných odtokových pomerov
In: Acta hydrologica slovaca. - ISSN 1335-6291. - Roč.5,č.1 (2004), s. 52-62
- ADF364 Szolík, Imrich - Hallon, Jozef - Bittera, Mikuláš: Chyby pri harmonickej analýze
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 190-192
- ADF365 Takács, Ján: Analýza potreby a spotreby tepla na vykurovanie pre rodinné domy
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournals.sk/>). - Roč. 11, č. 3 (2004), s. 75-77
- ADF366 Takács, Ján - Poloncová, Zuzana: Technológia spaľovania biomasy
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.4 (2004), s. 29-31
- ADF367 Tanuška, Pavol - Eliáš, Andrej: Návrh systému na monitorovanie a vyhodnocovanie dávkového príkonu prostredníctvom GIS Arc View. The system proposal of monitoring and evaluation of dose rate through GIS Arc View
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 3 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF368 Ťapajna, Milan - Pjenčák, Jaroslav - Vrbický, Andrej - Harmatha, Ladislav - Kúdela, Pavol: Application of Open Circuit Voltage Decay to the Characterization of Epitaxial Layer
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 9-10 (2004), s. s. 239-244
- ADF369 Ťapajna, Milan - Pjenčák, Jaroslav - Vrbický, Andrej - Kúdela, Pavol - Harmatha, Ladislav: Application of Open Circuit Voltage Decay to the Characterization of p/n + and n/p+ Epitaxial Layer
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 265-268
- ADF370 Taraba, Bohumil: Určenie koeficienta prestupu tepla pri konvektívnom ochladzovaní v kaliacom oleji isorapid 438. The heat transfer coefficient determination by the convective cooling in quench-oil isorapid 438
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 173-178
- ADF371 Tatarko, Peter - Lapos, Jozef: Vplyv poddajnosti spojov na spolupôsobenie prvkovej mostovky s hlavnými nosníkmi železničného mosta
In: Inžinierske stavby. - Bratislava : Vydavateľstvo Inžinierske stavby. - ISSN 1335-0846. - Roč.52,č.2 (2004), s. 25-29
- ADF372 Tittel, Viktor: Ocelové drôty a laná na predpätú výstuž. Steel wires and strands for prestressed concrete
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 4 [cit. 2004-12-09] (2004)
- ADF373 Tittel, Viktor: Využitie pretvárnej práce na hodnotenie tvárnosti drôtov. Using of work of deformation to evaluation of wire formability
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 4 [cit. 2004-12-09] (2004)

- ADF374 Tolnay, Marián - Magdolen, Ľuboš - Jaššo, Peter - Fibich, Jozef: Napäťová analýza teleskopických krytov obrábacích strojov
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 56-57
- ADF375 Tomková, S. - Payer, J. - Killinger, Z. - Alexy, Pavol: Androgenne status of patients with osteoporosis
In: Osteologický bulletin. - 9-3 (2004), s. 75-77
- ADF376 Tóth, Roman - Solár, Jozef: Zaobľovanie hrán súčiastok leštených elektrolyticko-plazmovou technológiou. The parts edges rounding - off after plasma - electrolytic polishing
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 159-164
- ADF377 Trnovcová, Viera - Škubla, Andrej - Greguš, Ján - Ožvoldová, Miroslava - Zavadil, Jiří - Ležal, Dimitrij - Kadlečíková, Magdaléna: Absorption, photoluminescence and raman spectra of sulfide and tellurite/halide glasses
In: Materiálové inžinierstvo. - Žilina : Žilinská univerzita. - ISSN 1335-0803 (<http://fstroj.utc.sk/journal-mi>). - Roč. 11, č. 1 (2004), s. 21-28
- ADF378 Trška, Róbert - Tušš, Michal: CAC metódy v ATM sieťach
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 171-173
- ADF379 Trška, Róbert - Galiovský, Marián: Efektivita prenosu IP prevádzky v ETM sieťach
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 197-199
- ADF380 Turek, Ivan: Kompetencie a štandardy učiteľského povolania v informačnej spoločnosti
In: Acta humanica. - ISSN 1336-5126. - Č. 1 (2004), s. 9-26
- ADF381 Tureková, Ivana - Balog, Karol: Štúdium vysokoteplotnej degradácie PVC kábla termoanalytickými metódami. High-thermal degradation study on PVC cables by the thermal analysis methods
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 2 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF382 Tužinský, Imrich: Konštrukčné systavy výškových budov
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.3 : architektonické listy, s. 42-49
- ADF383 Uhrík, martin: Reading the book "The Fold,Leibniz and the Baroque" by Gilles Deleuze
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.3 : architektonické listy (2004), s. 85-93
- ADF384 Ujhelyiová, Anna - Bolhová, Eva: Crystallisation behaviour of polypropylene in blend PP/PET.
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vlákien ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - Roč. 10, č. 4 (2004), s. 163-167
- ADF385 Ujhelyiová, Anna - Bolhová, Eva - Oravkinová, J. - Marcinčin, Anton: Kinetics of dyeing process of blend polypropylene/polyester fibers with disperse dyes
In: Vlákna a textil = Fibres and Textiles. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vlákien ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - Roč. 11, č.3 (2004), s. 82-87
- ADF386 Urban, František - Kučák, Ľubor: Analýza cien tepla pre konečného spotrebiteľa
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8,č. 3-A (2004), s. 591-596
- ADF387 Urban, František - Kučák, Ľubor - Kabát, Viktor - Malý, Stanislav: Možnosti zníženia nákladov tepla a elektrinu v nemocnici
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8,č. 3-A (2004), s. 597-600
- ADF388 Urbaníková, Marta: Alternatívny prenos rizík. Alternative risk transfer
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 179-182
- ADF389 Ušák, Elemír - Bydžovský, Ján - Višňovec, Tomáš: Adaptive Testing of Materials Using Preisach Model Parameters Variations - Introductory Tests
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - Vol. 3, č. 2 (2004), s. s. 135-138
- ADF390 Ušák, Elemír: Effect of Exciting Field Waveform Attributes on Quasi-Static Hysteresis Loops
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 10/s (2004), s. s. 91-92
- ADF391 Ušáková, Anna: Vesus WHT for Fragile Image Watermarking
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 5-6 (2004), s. s. 165-168
- ADF392 Vajsábllová, Margita: Geodetická krivka, ortodróna a loxodróna v kartografických zobrazeniach
In: G - Slovenský časopis pre geometriu a grafiku. Slovak journal for geometry and graphics. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre Geometriu a Grafiku. - ISSN 1336-524X. - Roč. 1, č. 1 (2004), s. 67-76
- ADF393 Valášek, Jaroslav: Zdravotnotechnicé zariadenia a inštalácie - Kanalizácia
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.3 (2004), s. 6-8
- ADF394 Valášek, Jaroslav: Zdravotnotechnické zariadenia a inštalácie - Vodovody a kanalizácia vo vysokých budovách
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.5 (2004), s. 6-8
- ADF395 Valčuha, Štefan: New integrated technical and business relationship in manufacturing through virtual factory
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 67-69

- ADF396 Valík, Ľubomír - Görner, Fridrich - Polka, Peter - Sonneveld, K.: Sheep lump cheese fermentation at salash manufacturing condition
In: Chov oviec a kôz. - 24 (2004), s. 23-24
- ADF397 Vaňová, Jaromíra - Kučerová, Marta: Hodnotenie pracovného výkonu zamestnancov - nástroj personálneho riadenia. Work performance evaluation - personal management toll
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 17 (2004), s. 183-186
- ADF398 Varchola, Michal - Knížat, Branislav - Tóth, Peter: Energetická náročnosť prevádzky systémov čerpacej techniky
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 3 (2004), s. 125-129
- ADF399 Varchola, Michal - Knížat, Branislav - Tóth, Peter - Golha, Miroslav: Hydraulický návrh špirálového čerpadla zohľadňujúci tvar charakteristiky a radiálne zaťaženie rotora
In: Strojnícky časopis = Journal of Mechanical engineering. - Bratislava : Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV. - ISSN 0039-2472 (<http://nic.savba.sk/logos/journals/strojcas/strojcas.html>). - Roč. 55, č. 6 (2004), s. 356-370
- ADF400 Vaščák, Martin: Presentation of architectural heritage-educational aspect
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.4 : Architektonické listy (2004), s. 50-54
- ADF401 Velichová, Daniela: Masívy
In: G - Slovenský časopis pre geometriu a grafiku. Slovak journal for geometry and graphics. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre Geometriu a Grafiku. - ISSN 1336-524X. - Roč. 1, č. 1 (2004), s. 77-86
- ADF402 Velišek, Karol - Pecháček, František: Brúsenie ultrazvukom - progresívna metóda obrábania ťažkoobrobiteľných materiálov. Ultrasound grinding - progressive procedure cutting operation hardmachined materials
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 3 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF403 Velišek, Karol - Pastierovič, Miloš: Inteligentné upínače - súčasť výrobného procesu. Intelligent fixtures - ingredients production process
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 3 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF404 Velišek, Karol - Alpek, Ferenz: Intelligente Vorrichtungen in der robotisierten Fertigung
In: Materials Science and Technology [online]. - ISSN 1335-9053 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah1.html>). - Roč. 4, č. 1 [cit. 2004-08-09] (2004)
- ADF405 Veselý, Vojtech - Drahoš, Peter: Inžinierske metódy nastavovania parametrov regulátorov (1)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournals.sk/>). - Roč. 11, č. 2 (2004), s. s. 74-77
- ADF406 Veselý, Vojtech - Drahoš, Peter: Inžinierske metódy nastavovania parametrov regulátorov (2)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournals.sk/>). - Roč. 11, č. 3 (2004), s. s. 88-89
- ADF407 Veselý, Vojtech - Drahoš, Peter: Inžinierske metódy nastavovania parametrov regulátorov (3)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournals.sk/>). - Roč. 11, č. 4 (2004), s. s. 79
- ADF408 Vítek, Jozef - Prikkel, Karol: Diagnostikovanie zmeny prúdenia kvapaliny pomocou zvuku emitovaného hydraulickým systémom
In: Hydraulika a pneumatika. - ISSN 1335-5171. - Roč. 6, č. 3-4 (2004), s. 41-44
- ADF409 Vítek, Jozef: Vplyv vybraných parametrov na presnosť infračerveného teplomera
In: Hydraulika a pneumatika. - ISSN 1335-5171. - Roč. 6, č.2 (2004), s. 17-19
- ADF410 Vitko, Anton - Šavel, Michal - Jurišica, Ladislav: Multimodal Sensor Fusion and Fault Detection in Intelligent Robotics
In: AT&P Journal Plus. - č. 5 (2004), s. s. 11-18
- ADF411 Vitková, Ľubica - Coplák, Jaroslav: Manažment urbánneho rozvoja
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.3 : architektonické listy (2004), s. 50-56
- ADF412 Vlček, P. - Mackovič, J. - Oravec, Miloš: Vplyv pedspracovania obrazov ľudských tvárí na ich rozpoznávanie
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 208-210
- ADF413 Vörös, Jozef: Parameter Identification of Hammerstein Systems with Asymmetric Dead-Zones
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 1-2 (2004), s. s. 46-49
- ADF414 Vörös, Jozef: An Interactive Method for Hammerstein-Wiener Systems Parameter Identification
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 11-12 (2004), s. s. 328-331
- ADF415 Vrábelová, Xénia - Sabo, Milan: Zhodnotenie efektívnosti práce operátora v systéme človek - technický systém. Valuation of effectiveness of works of operator in system human - technic system
In: Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - Č. 16 (2004), s. 165-170
- ADF416 Vrban, Anton - Moravčík, Oliver: Citlivosť regulačného obvodu. Sensitivity regulating circuit

- ADF417 Vrška, Milan - Katusčák, Svetozár - Polovka, Martin - Vizárová, Katarína - Cedzová, Martina - Hanus, Jozef - Mináriková, J. - Bukovský, Vladimír: Lignocellulosics Stabilization Efficacy Measurement and Evaluation
In: Wood Research. - Bratislava : Slovenský drevársky výskumný ústav, 2005. - ISSN 1336-4561. - 49-4 (2004), s. 53-62
- ADF418 Zajac, Pavol: Generating the Suitable ECDSA Domain Parameters
In: Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632 (<http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/>). - Roč. 55, č. 12/s (2004), s. s. 43-45
- ADF419 Zajac, Radoslav - Nečas, Vladimír - Dařílek, Petr: Potenciál výpočtového programu RELAP-5 pri simuláciách fluoridových slučiek MSR reaktorov
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 86-88
- ADF420 Žalman, Milan - Jovankovič, Ján: Aplikácia neurónových sietí v otvorenom rýchlostnom servopohone s asynchrónnym motorom
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournals.sk/>). - Roč. 11, č. 2 (2004), s. s. 67-70
- ADF421 Zámožník, Jozef - Markechová, Iveta - Richtáriková, Daniela: Geometry and Physics : Bilateral inspirations in dynamical systems
In: G - Slovenský časopis pre geometriu a grafiku. Slovak journal for geometry and graphics. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre Geometriu a Grafiku. - ISSN 1336-524X. - Roč. 1, č. 2 (2004), s. 35-48
- ADF422 Žolnaj, Želmír - Jelemenský, Karol: Vplyv faktora tvaru priečného prierezu obdĺžnikového kanála na rýchlostné pole pri helikoidálnom prúde
In: Strojnícky časopis = Journal of Mechanical engineering. - Bratislava : Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV. - ISSN 0039-2472 (<http://nic.savba.sk/logos/journals/strojcas/strojcas.html>). - Roč. 55, č. 3 (2004), s. 235-245
- ADF423 Zongor, Jozef - Borguľa, Martin: Logistika vo výrobných technológiách
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 58-59
- ADF424 Zongor, Jozef - Guniš, Adrian - Borguľa, Martin: Progresívne rezné nástroje
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 11-13
- ADF425 Zongor, Jozef - Bachratý, Michal - Guniš, Adrian: Transfer vedeckých poznatkov do praxe - vedecko technologický park
In: Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo. - ISSN 1335-7972. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 70-72

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

Počet záznamov: 25

- AEC1 Andrášik, Ladislav: Umělá mucha: Simulácia evolučného učenia sa režimom pohybu krídla a vznášania sa tela mikrorobota
In: Kognice a umělý život. IV. - Opava (Česká republika) : Slezská universita v Opavě, 2004. - S. 17-34
- AEC2 Babinec, Štefan - Pospíchal, Jiří: Optimalizácia Metropolisovým algoritmom v Echo State neurónových sieťach
In: Kognice a umělý život. - Kognice a umělý život IV (zborník). - Opava (Česká republika) : Slezská universita v Opavě, 2004, s. 35-44
- AEC3 Čerňanský, Michal - Makula, Matej: Paměť v náhodných inicializovaných rekurentných neurónových sieťach
In: Kognice a umělý život. - Kognice a umělý život IV (zborník). - Opava (Česká republika) : Slezská universita v Opavě, 2004, s. 117-127
- AEC4 Chaus, Alexander - Rudnickij, F.I.: Ulučšeniye struktury i svojstv litych bystrorežuščich stalej
In: Perspektivy razvitiya poverchnostnogo i objemnogo upročnenija splavov. - Minsk : BNTU, 2004. - ISBN 985-479-094-0. - S. 114-123
- AEC5 Chodasová, Zuzana: Moderné prístupy pri správe priemyselných parkov
In: Regionální rozvoj z pohledu integračních procesů 2004 : Sborník příspěvků ze semináře, Pardubice 18.-19.10.2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-719-9. - S. 36-39
- AEC6 Chovancová, Božena - Fabová, Ľudmila: The Stock Market and the Structural Changes in the V4 Countries
In: Prace naukowe Akademii ekonomicznej w Katowicach : Katowice, poland, 2004. - Katowice (Poľská republika) : Akademia Ekonomiczna, 2004. - S. 27-35
- AEC7 Dedík, Ladislav - Ďurišová, Mária: Advanced system-approach based methods for modeling biomedical systems
In: Lecture series on computer and computational science I. : International conference of Computational methods in sciences and engineering 2004. - Zeist (Holandské kráľovstvo) : VSP International Science Publishers, 2004. - ISBN 90-6764-418-8. - S. 136-139
- AEC8 Holkovič, Ľubomír: Perspektívy, humanizácia vzdelávania na vysokých školách
In: Historie a perspektivy didaktického myšlení. - Praha (Česká republika) : UK, 2004. - ISBN 80-246-0914-2. - S. 307-315
- AEC9 Hrubá, Ľuboslava - Grančíč, B. - Mikula, M - Valčuha, Štefan - Kúš, P.: TiB2 thin coatings in technological applications
In: ANNALS of the Oradea University. - Oradea (Rumunsko) : Editura Universitatii Din Oradea. - ISSN 1583-0691. - Vol.III (XIII) (2004), s. CD ROM
- AEC10 Končal, Viliam: Organizácia výuky na slovenských vysokých školách

In: Historie a perspektivy didaktického myšlení. - Praha (Česká republika) : UK, 2004. - ISBN 80-246-0914-2. - S. 316-322

- AEC11 Kopecký, Miloslav: Možnosti prognózovania vzniku zosuvov v SR na základe analýzy klimatických a hydrogeologických pomerov
In: Sborník vědeckých prací Vysoké školy báňské - Technické univerzity Ostrava. Řada hornicko-geologická. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - ISSN 0474-8476. - Roč.50,č.2 (2004), s. 63-71
- AEC12 Králik, Marian: Manufacturing systems layout
In: ANNALS of the Oradea University. - Oradea (Rumunsko) : Editura Universitatii Din Oradea. - ISSN 1583-0691. - Vol.III (XIII) (2004), s. CD ROM
- AEC13 Kriš, Jozef - Božíková, Jarmila: Žitný ostrov a využitie jeho potenciálu na zásobovanie pitnou vodou
In: Voda - Zlín - 2004 : Sborník příspěvků VIII.mezinárodní vodohospodářské konference/17.-18.3.2004, Zlín. - Zlín (Česká republika) : Vodovody a kanalizace, 2004. - ISBN 80-239-2269-6. - S. 143-148
- AEC14 Kvasnička, Vladimír - Gál, Egon - Pospíchal, Jiří: Memetika "in silico"
In: Memy vo věde a filosofii. - Praha (Česká republika) : Filosofía, 2004. - S. 101-119
- AEC15 Lacko, Peter: Evolučná emergencia stratégie hry v multiagentových systémech
In: Kognice a umělý život. - Kognice a umělý život IV (sborník). - Opava (Česká republika) : Slezská universita v Opavě, 2004, s. 333-351
- AEC16 Majerník, Milan: Possibilities to acquirement the financial resources from EU funds for slovak business subjects
In: Nové trendy rozvoje průmyslu. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Fakulta podnikatelská VUT Brno, november 2004, zborník na CD. ISBN 80-214-2787-6. - S. nestr.
- AEC17 Makula, Matej - Čerňanský, Michal: Neurónové siete založené na echo stavoch
In: Kognice a umělý život. - Kognice a umělý život IV (sborník). - Opava (Česká republika) : Slezská universita v Opavě, 2004, s. 363-371
- AEC18 Markošová, Mária: Jazyk ako sieť malého sveta
In: Kognice a umělý život. - Kognice a umělý život IV (sborník). - Opava (Česká republika) : Slezská universita v Opavě, 2004, s. 397-405
- AEC19 Mesiar, Radko - Calvo, Tomas: How to incorporate weights into aggregation process?
In: Soft Computing Foundations and Theoretical Aspects. - Varšava (Poľská republika) : Akademicka Oficyna Wydawnicza EXIT, 2004. - ISBN 83-87674-69-9. - S. 97-122
- AEC20 Pavlov, Angel - Tolnay, Marián - Guniš, Adrian - Hrubá, Ľuboslava - Mitniková, Mária - Somora, Daniel - Bajzek, Jozef: Program system for calculation and optimalization of the parameters of technological process
In: ANNALS of the Oradea University. - Oradea (Rumunsko) : Editura Universitatii Din Oradea. - ISSN 1583-0691. - Vol.III (XIII) (2004), s. CD ROM
- AEC21 Pavlov, Angel - Tolnay, Marián - Guniš, Adrian - Hrubá, Ľuboslava - Mitniková, Mária - Somora, Daniel - Bajzek, Jozef: Progress, perspectives and conception production into the Pan-European area
In: ANNALS of the Oradea University. - Oradea (Rumunsko) : Editura Universitatii Din Oradea. - ISSN 1583-0691. - Vol.III (XIII) (2004), s. CD ROM
- AEC22 Sawicki, Silvester: Alternatívne prístupy vo výchove a vzdelávaní. Pedagogicko-psychologická analýza
In: Historie a perspektivy didaktického myšlení. - Praha (Česká republika) : UK, 2004. - ISBN 80-246-0914-2. - S. 358-373
- AEC23 Šooš, Ľubomír: Experimental analysis of the pressing process
In: Problemy w budowie i eksploatacji wybranych maszyn i urządzeń technologicznych . Nr.23. - Krakov (Poľská republika) : WIMiR AGH, 2004. - S. 193-198
- AEC24 Tolnay, Marián - Valčuha, Štefan - Hajduk, Mikuláš - Mrázik, Peter - Guniš, Adrian: Structurated database of the manipulation transportation facilities for virtual enterprise
In: ANNALS of the Oradea University. - Oradea (Rumunsko) : Editura Universitatii Din Oradea. - ISSN 1583-0691. - Vol.III (XIII) (2004), s. CD ROM
- AEC25 Zajac, Jaroslav: Multi-agentový prístup a simulovanie ekonomiky
In: Kognice a umělý život. IV. - Opava (Česká republika) : Slezská universita v Opavě, 2004. - S. 545-559

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

Počet záznamov: 35

- AED1 Chodasová, Zuzana: Controlling in správcovských organizáciách
In: Diagnostika podniku, controllingu a logistika. - Žilina : EDIS, 2004. - ISBN 80-8070-208-X. - S. 114-118
- AED2 Ehrenwald, Pavel: Radiace systémy
In: Stavebné tabuľky : Vykurovanie budov TZB - Kompletne vydanie 4. - Bratislava : A - Projekt, 2004. - ISBN 80-96847-5-9. - S. 420-428
- AED3 Flochová, Jana - Lipták, R. - Boel, R.K.: A Matlab-Based Petri Net Supervisory Controller for Discrete Event Systems
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 113-118
- AED4 Flochová, Jana - Zolotová, Iveta - Mudrončík, Dušan: Industrial tools and emulators in bachelor education

- In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s.108-112
- AED5 Foltin, Martin - Sekaj, Ivan - Murgaš, Ján: Adaptive PID Control Based on the Closed-Loop Response Recognition
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 86-89
- AED6 Garaj, Ivan - Janiga, Ivan: Dvojstranné tolerančné medze normálnych rozdelení s neznámymi strednými hodnotami a s neznámym spoločným rozptylom
In: FORUM METRICUM SLOVACUM Tom VIII. : Zborník vedeckých prác. - Bratislava : Slovenská štatistická a demografická spoločnosť, 2004. - ISBN 80-88946-23-9. - S. 51-59
- AED7 Halás, Miroslav - Huba, Mikuláš - Žáková, Katarína: Nonlinear Control Design Employing Velocity Form of Nonlinear Systems
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 54-58
- AED8 Hanzel, Jaroslav - Jurišica, Ladislav: Mapmaking Algorithms for Mobile Robot
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 13-19
- AED9 Huba, Mikuláš - Sovišová, Danica - Oravec, Ivan: Constrained Pole Assignment Control Based on Invariant Sets Concept
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 26-31
- AED10 Huba, Mikuláš - Bisták, Pavol: Piecewise Linear PD-Controller Design for Constrained Systems
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 60-65
- AED11 Huba, Mikuláš - Veličko, V.: The Helicopter Rack Control
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 32-41
- AED12 Huba, Mikuláš - Žáková, Katarína: Ultimate Sensitivity Controller Tuning for Constrained Systems
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 73-78
- AED13 Hudzovič, Peter - Oravec, Ivan - Sovišová, Danica: Design of PID Controller for Processes with Time Delay
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 97-102
- AED14 Ivanov, Ivan - Hubinský, Peter: Crane Oscillation Reduction
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 20-25
- AED15 Janiga, Ivan - Garaj, Ivan - Cisco, Peter: Estimation of minimum detectable value by using linear calibration with constant standard deviation
In: FORUM METRICUM SLOVACUM Tom VIII. : Zborník vedeckých prác. - Bratislava : Slovenská štatistická a demografická spoločnosť, 2004. - ISBN 80-88946-23-9. - S. 68-73
- AED16 Janiga, Ivan - Garaj, Ivan - Cisco, Peter: Estimation of minimum detectable value by using linear calibration with standard deviation linearly dependent on net state variable
In: FORUM METRICUM SLOVACUM Tom VIII. : Zborník vedeckých prác. - Bratislava : Slovenská štatistická a demografická spoločnosť, 2004. - ISBN 80-88946-23-9. - S. 60-67
- AED17 Jovankovič, Ján - Žalman, Milan: Application on the Artificial Neural Network with Orthogonal Activation Functions
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 48-53
- AED18 Kozáková, Alena - Veselý, Vojtech: A New Methodology for Frequency Domain Design of Robust Decentralized Controllers
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 79-85
- AED19 Krajčí, Vesna - Jurišica, Ladislav: Variable-Structure Control of a Five-Axis Robot
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 7-12
- AED20 Kratmüller, Martin - Murgaš, Ján: Indirect Fuzzy-Adaptive Controller for Nonlinear Systems
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 103-107
- AED21 Kurčová, Mária: Aramtúry
In: Stavebné tabuľky : Vykurovanie budov TZB - Kompletné vydanie 4. - Bratislava : A - Projekt, 2004. - ISBN 80-96847-5-9. - S. 351-355
- AED22 Mikleš, Ján - Čirka, Ľuboš - Fikar, Miroslav: Self-tuning LQ control of a chemical reactor
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s.125-130
- AED23 Peráčková, Jana: Tepelné siete - všeobecná časť
In: Stavebné tabuľky : Vykurovanie budov TZB - Kompletné vydanie 4. - Bratislava : A - Projekt, 2004. - ISBN 80-96847-5-9. - S. 316-320
- AED24 Petráš, Dušan: Nízkotepelné vykurovanie
In: Stavebné tabuľky : Vykurovanie budov TZB - Kompletné vydanie 4. - Bratislava : A - Projekt, 2004. - ISBN 80-96847-5-9. - S. 254-257
- AED25 Petráš, Dušan: Vnútorne rozvody tepla
In: Stavebné tabuľky : Vykurovanie budov TZB - Kompletné vydanie 4. - Bratislava : A - Projekt, 2004. - ISBN 80-96847-5-9. - S. 325-326
- AED26 Ravinger, Roman - Štefanek, Ján: Analýza niektorých vplyvov na stabilitu svahov

- AED27 Reháková, Anna: Využitie multimédií vo výučbe technickej nemčiny
In: Multimédiá vo vyučovaní cudzích jazykov 2 : Zborník vedeckých prác z medzinárodnej konferencie. Nitra, SR. 5.- 6. 2. 2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-307-2
- AED28 Rohaľ-Ikiv, Boris - Rusko, Martin: A design procedure of polytopic terminal sets in constrained MPC for linear continuous-time systems
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 148-153
- AED29 Šebo, T. - Hantuch, Igor - Hantuch, I.jr.: GO-CAD: Virtual Reality Simulation
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 90-96
- AED30 Takács, Ján: Odovzdávacie stanice tepla
In: Stavebné tabuľky : Vykurovanie budov TZB - Kompletné vydanie 4. - Bratislava : A - Projekt, 2004. - ISBN 80-96847-5-9. - S. 238-243
- AED31 Valášek, Jaroslav: Ohrievače vody
In: Stavebné tabuľky : Vykurovanie budov TZB - Kompletné vydanie 4. - Bratislava : A - Projekt, 2004. - ISBN 80-96847-5-9. - S. 136-145
- AED32 Velichová, Daniela: Premárnené talenty: od osobných zápasov k veci verejnej. Ženy a veda v krajinách ENWISE.
In: Ženy vo vede alebo deravé potrubie?. - Bratislava : Sociologický ústav SAV, 2004. - ISBN 80-85544-36-9. - S. 7-18
- AED33 Vitko, Anton - Šavel, Michal - Jurišica, Ladislav: Signal management in autonomous mobile robots
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 1-6
- AED34 Vörös, Jozef: Iterative Identification of Wiener Systems with Multisegment Piecewise-Linear Nonlinearities
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 42-47
- AED35 Vrančič, D. - Strmčnik, S. - Huba, Mikuláš: Improving Tracking Performance by Set-Point Filtering on PI-Controllers
In: Selected Topics in Modelling and Control Vol. 4. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. s. 66-72

AFA Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

Počet záznamov: 16

- AFA1 Alexy, Pavol - Šimková, Barbora - Bakoš, Dušan - Saková, Júlia - Fuleová, V. - Jakubcová, Lucia - Lacík, I.: Processing of PVA Blends
In: Proceed. Conf. Properties, Processing, Modification, Application of Polymeric Materials, 29. Sept. ? 01. Oct. 2004, Halle/Saale. - S. 2
- AFA2 Baník, Ivan: To the question of the optical absorption and photoluminescence
In: Research activities of Physical Departments of Civil Engineering Faculties in the Czech and Slovak Republics : Proceedings of international workshop./Brno,ČR,14.-16.9.2004. - Brno (Česká republika) : Technical University, 2004. - ISBN 80-7204-353-6. - S. 9-14
- AFA3 Berkeš, Dušan: Simultaneous CIAT on two stereogenic centres. Efficient synthesis of enantiomerically pure beta-alkyl homophenylalanines
In: Zborník konference XXVII. Konference organických chemikov., 14.-17.6.2004, Pardubice. - S. 77-78
- AFA4 Budiaková, Mária: Comparison of ventilation system with floor heating in terms of thermal comfort
In: Ventilation and Retrofitting : Proceedings 25th AIVC Conference,Brusel 2004. - Brussels : Air Infiltration and Ventilation Centre, 2004. - ISBN 2-9600355-6-9. - S. 203-208
- AFA5 Fišera, Ľubor: Control of Regio- and Stereoselectivity in Nitrone Cycloadditions
In: Modern Methodologies in Heterocyclic Chemistry (2004). - S. nestr.
- AFA6 Fišera, Ľubor: Regio- and Stereocontrol of Nitrone Cycloadditions
In: 9th Ibn Sina International Conference on Pure and Applied Heterocyclic Chemistry. - S. nestr.
- AFA7 Hudec, Ivan - Jaššo, Michal - Černák, M. - Krump, Henrich - Dayss, E. - Šuriová, V.: Plasma treatment and polymerization - method for adhesion improvement of textile cord to rubber
In: Kautschuk-Herbst-Kolloquium 2004, Hannover, 10.-13. November 2004. - S. 317-324
- AFA8 Krump, Henrich - Hudec, Ivan - Jaššo, Michal - Dayss, E. - Crimmann, P.: Physical-morphological changes leading to an increase in adhesion between plasma treated polyester fibres and rubber matrix
In: Kautschuk-Herbst-Kolloquium 2004, Hannover, 10.-13. November 2004. - S. 325-333
- AFA9 Kvarda, Werner: Ecologisation of the Danube Region
In: Der Donaauraum. - Viedeň (Rakúsko) : Böhlau Verlag, 2004. - ISSN 0012-5415. - Roč.44,č.1/2 : Ecologisation of the Danube Region (2004), s. 59-67
- AFA10 Lehotay, Jozef - Rojkovičová, Tatiana - Krupčík, Ján - Fedurcová, Andrea - Čižmárik, J.: Influence of Temperature on Enantioselectivity of Some Enantiomers of Phenylcarbamic Acid Derivates on Teicoplanin Aglycone Chiral Stationary Phase. Thermodynamic Study
In: 46th Rocky Mountain Conference on Analytical Chemistry, Denver, Colorado, August 1 ? 5, (2004). - S. nestr,
- AFA11 Lukáč, Michal: Seizmické aspekty priehrad
In: Mimoriadny bulletin z príležitosti 21. kongresu ICOLD 2003 v Montreali, Québec, Kanada. - Bratislava : Slovenský

- AFA12 Lukeš, Vladimír: Quantum chemical study of geometry, electronic structure and linear optical properties of conjugated molecules
In: 6. 2. 2004, Wien, pozvaná prednáška. - S. nestr.
- AFA13 Milata, Viktor: 4-Quinolones: History and Perspectives
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 98 (2004), s. 1025-1026
- AFA14 Schlosser, Štefan - Marták, Ján: Ionic liquids in pertraction and extraction of organic acids
In: Invited lecture at University of Oviedo. - S. nestr.
- AFA15 Staruch, Ladislav - Fašiangová, K. - Dodok, Ladislav - Budajová, Katarína: Amino acids analysis as the quality of ham
In: Zborník príspevku z XXXV.Symposium o nových smerech výroby a hodnotení potravín. Skalský Dvur 24-26 máj 2004. - S. 381-386
- AFA16 Staruch, Ladislav - Trusková, I. - Kajaba, Igor - Strmiska, František - Fašiangová, K. - Staruchová, M.: Meat consumption and its nutritive value in public nutrition
In: Sborník príspevku zo VI. Seminára o údržnosti masa a masných výrobku a lahudek. Skalský Dvur 7-8 září 2004. - S. 12-18

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách

Počet záznamov: 13

- AFB1 Budiaková, Mária: Energy saving design of housing
In: Indoor climate of buildings '04. Health, comfort and safety by operation of HVAC-R systems : 5th International conference. Štrbské Pleso, Vysoké Tatry, 21.-24.11.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-8-X. - S. 317-322
- AFB2 Budiaková, Mária: Evaluation of thermal comfort at radiant floor heating and at radiant ceiling heating
In: Indoor climate of buildings '04. Health, comfort and safety by operation of HVAC-R systems : 5th International conference. Štrbské Pleso, Vysoké Tatry, 21.-24.11.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-8-X. - S. 47-52
- AFB3 Budiaková, Mária: Simulácia teplôt a prúdenia vzduchu pri zabezpečovaní vnútornej klímy
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 483-487
- AFB4 Grünner, Karol: Nové normy pre technológie údržby cestných vozoviek
In: Q-2004 Technológie údržby ciest - CD-ROM : 6.seminár s medzinárodnou účasťou / Žilina 27.-28.4.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - S. 176-182
- AFB5 Ilkovič, Ján: Historické východiská a súčasné trendy v architektúre MVE.
In: Malé vodné diela a alternatívne zdroje energie. - Košice : Dom techniky ZSVTS, 2004. - ISBN 80-232-0232-4. - S. 52-57
- AFB6 Ilkovič, Ján: Teoreticko-metodologické východiská premeny funkcií
In: Premena funkcií : konferencia, 21.október 2004, príloha čas.Projekt roč.46. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska, 2004. - S. nestr
- AFB7 Janiga, Ivan: Capability measures in process analysis
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 123-130
- AFB8 Kováčová, Monika: WEBMATHEMATICA - dynamická matematika v prostredí www
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 163-172
- AFB9 Labuda, Ján - Vaníčková, Mária - Ferancová, Adriana - Bubničová, Katarína - Kovaľová, Ľubomíra - Mattusch, J. - Wennrich, R.: Chemical toxicity sensors based on single-use screen-printed carbon paste electrodes modified with DNA.
In: Zborník prednášok, Moderní elektrochemické metody, XXIV. medzinárodný odborný seminár. - S. 111-114
- AFB10 Manová, Alena - Beinrohr, Ernest - Střelec, Milan: Off-line coupling of electrochemical and photometric method and the use of this technique for the determination of arsenic in waters
In: Proc. Workshop 2004, 11.- 13. 2. 2004, Bratislava, Zborník príspevkov. - S. 61-62
- AFB11 Špaček, Robert: Kontexty slušnosti, pravdivosti a krásy v architektúre mesta
In: Architektúra a slušnosť : Konferencia, Košice 23.11,2004. - S. 45-49
- AFB12 Velichová, Daniela: Eulerove uhly
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 191-198
- AFB13 Žiaran, Stanislav: Vplyv kondenzačných ekonomizérov na hlučnosť vykurovacích sústav
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 216-220

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách**Počet záznamov: 718**

- AFC1 Ágh , Peter - Bieliková, Mária: Considering Human Memory Aspects to Adapting in Educational Hypermedia
In: AH 2004: 3rd International Conference on Adaptive hypermedia and Adaptive Web-based Systems, Eindhoven, The Netherlands 2004, Workshop Proceedings Part I. - : Technische Universiteit Eindhoven, 2004. - S. 107-115
- AFC2 Ambro, Jozef - Daučík, Pavol - Jakubík, Tibor: Separation of Aromatics from Middle Distillates
In: Proceedings of 6th International Symposium "Motor Fuels 2004", June 14-17, 2004. - S. MF-2241
- AFC3 Bábelová, Erika - Tureková, Ivana: Environment and fires
In: IV.elektronná zaočnaja konferencija "Molodež, studenčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1
- AFC4 Babelová, Zdenka - Drahňovský, Juraj: Diagnostic of the educational requirements in personnel practice of the company
In: IV.elektronná zaočnaja konferencija "Molodež, studenčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1
- AFC5 Babelová, Zdenka: Effects of investment to the human resources on company efficiency increase and company strategy realization
In: Radioelektronika, elektrotechnika, energetika. Tom 1 : 10. meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija studentov i aspirantov. - Moskva : Izdatel'stvo MEI, 2004. - ISBN 5-87789-019-0. - S. 206
- AFC6 Babelová, Zdenka - Drahňovský, Juraj: Personal controlling application in the TPM system
In: RaDMI 2004: Research and development in mechanical Industry : Proceedings / nadát. International Conference. 4th. Research and Development in Mechanical Industry. Zlatibor, Serbia and Montenegro, 1.8.-4.9.2004. - Kraljevo : Faculty of Mechanical Engineering, 2004. - ISBN 86-83803-17-1. - S. 393-397
- AFC7 Babinec, Štefan - Pospíchal, Jiří: Optimization in echo state neural networks by metropolis Algorithm
In: MENDEL 2004: 10th International Conference on Soft Computing : Brno, Czech Republic. 16.- 18. 6. 2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - ISBN 80-214-2676-4. - S. 155-160
- AFC8 Babinec, Štefan - Pospíchal, J.: Optimization in Echo state neural networks by Metropolis algorithm
In: Kognice a umělý život. IV. - Opava (Česká republika) : Slezská universita v Opavě, 2004. - S. 35-44
- AFC9 Babjak, Jozef - Palko, Martin: Simulator of colony of seaweeds tuned by optimizing algorithm SOMA.
In: Kognice a umělý život. IV. - Opava (Česká republika) : Slezská universita v Opavě, 2004. - S. 45-54
- AFC10 Babjak, Matej - Gracza, Tibor: New bicyclisation reaction of unsaturated polyols catalysed with palladium(II)chloride
In: Sborník konference XXVII. Konference organických chemiků, ed. by P. Pařík, Pardubice, 14.-7.6.2004. - S. nestr.
- AFC11 Bacigál, Tomáš - Komorníková, Magdaléna: Modelling point's position time series in the light of cointegration
In: INGENEO 2004 CD - 3rd International Conference on Engineering Surveying : FIG Regional Central and Eastern European Conference/November 11-13, 2004.Bratislava, Slovakia. - Bratislava : International Federation of Surveyors, 2004. - ISBN 87-90907-34-5. - S. nestr.
- AFC12 Bacigál, Tomáš - Korbašová, Michaela - Villim, Andrej - Ždímalová, Mária: Variance Components Estimate in 2D Geodetic Network
In: INGENEO 2004 - 3rd International Conference on Engineering Surveying : FIG Regional Central and Eastern European Conference/November 11-13, 2004.Bratislava, Slovakia. - Bratislava : International Federation of Surveyors, 2004. - ISBN 87-90907-34-5. - S. 1-8
- AFC13 Bakoš, Dušan - Kukulíková, L. - Hanzelová, Silvia - Alexy, Pavol: Optimization of Scaffold based on Biopolymer Complexes
In: Materials Processing for Properties and Performance, Volume 3,Singapore 2004. - S. 298-304
- AFC14 Bakošová, Helena: Enhancement Flexibility of Logistics Processes by means of Lean Production
In: IV.elektronná zaočnaja konferencija "Molodež, studenčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1
- AFC15 Bakošová, Helena - Vidová, Helena - Podsklán, Adrián: Importance of Controlling as a New Tool for Efficient and Effective Environmental Management
In: Radioelektronika, elektrotechnika, energetika. Tom 1 : 10. meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija studentov i aspirantov. - Moskva : Izdatel'stvo MEI, 2004. - ISBN 5-87789-019-0. - S. 206
- AFC16 Baliak, František - Malgot, Jozef - Solčiansky, Roman: Zosuvy na ľavom brehu Váhu medzi Hlohovcom a Sereďou
In: 4. Vodohospodárská konference 2004 : Sborník příspěvků. Sešit 6. - Brno (Česká republika) : Ústav vodních staveb FAST VUT v Brně, 2004. - S. 16-19
- AFC17 Baník, Ivan - Baník, Rastislav: Physics and electronics in non ? traditional way
In: Trendy technického vzdělávání 2004 : Technická a informační výchova. - Praha (Česká republika) : Votobia, 2004. - ISBN 80-7220-182-4. - S. 374?379
- AFC18 Baran, Dušan: Analysis of liquidity in a selected enterprise
In: Moderní management ? MOMAN 2004. - S. 15?28
- AFC19 Baran, Dušan: Education of logistics on Faculty of chemical and food technology SUT.
In: Výuka a výzkum logistiky na vysokých školách: Zborník z medzinárodného workshopu. Praha. - S. 5-8
- AFC20 Baran, Dušan - Némethová, Michaela: Entre of International Corporation Lafarge to the market of Midle Europe

In: Nové trendy rozvoje průmyslu. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Fakulta podnikatelská VUT Brno, november 2004, zborník na CD. ISBN 80-214-2787-6. - S. cd rom

- AFC21 Baran, Dušan: Managerial education on FCHPT STU in Bratislava, history, presence and future
In: EDUCATION FOR MANAGEMENT ? EDMAN 04: Zborník z medzinárodnej konferencie. Brno MU, PF: Vysoká škola ekonomická v Prahe, združenie EVIDA, Česká manažérska asociácia Praha, VDI BV Dresden, PHF EU Košice, CESAC ? Česko-saské centrum, august 2004, ISBN 80?86596?50?8. - S. 26-27
- AFC22 Baran, Dušan: Protection of investors rights in conditions of slovak capital market
In: GEMAN 04, General Management: Zborník z medzinárodnej konferencie. Mariánské Lázně. - Vysoká škola ekonomická v Prahe, združenie EVIDA, Česká manažérska asociácia Praha, VDI BV Dresden, PHF EU Košice, CESAC ? Česko-saské centrum, 16.?18. september 2004, ISBN 80?86596?51?8. - S. 19-22
- AFC23 Baran, Dušan: Rating is a competitive advantage
In: Problems of Services Industry Development under the European Intergrading Proces. Zborník z 3. medzinárodnej vedeckej konferencie Vilnius Univerzity, Economic fakulty, 23. apríl 2004 Vilnius. - S. 212-215
- AFC24 Baran, Dušan: Relation between quality and productivity and performance of an enterprise
In: Obchod, jakost a finance v podnicích - determinanty konkurenceschopnosti III : Sborník / nadát. Mezinárodní vědecká konference. Praha, 7.-8.10.2004. - Praha (Česká republika) : Česká zemědělská univerzita v Praze, 2004. - ISBN 80-213-1162-2. - S. od 255
- AFC25 Baran, Dušan: Risk and Liquidity in the Slovak Monetary Market
In: Management, Economics and Business Development in the new European Conditions. International Scientific Conference. Brno-Rozdrojovice: FP VUT Brno, 28.?29. máj 2004. - S. 9
- AFC26 Baran, Dušan - Kuperová, Martina: Securities trading at SEB (Security Exchange Bratislava) and its comparison with SEP(Security Exchange Prague)
In: Nové trendy rozvoje průmyslu. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Fakulta podnikatelská VUT Brno, november 2004, zborník na CD. ISBN 80-214-2787-6. - S. Zborník na CD
- AFC27 Baran, Dušan: The capital market in Slovakia
In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie ?Development of economy: theory and practice?. Vilnius Univerzity, Kaunas Fakulty of Humanities, 30. september ? 2. október 2004, Kaunas Litva. - S. 64-67
- AFC28 Barančok, Drahoslav - Cirák, Július - Tomčík, Pavol - Vajda, Ján - Weis, Martin: Orientational Relaxation Processes in 2D Molecular System
In: New trends in physics = Nové trendy ve fyzice / nadát. . Brno, 11.-12.11. 2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - ISBN 80-7355-024-5. - S. 104-109
- AFC29 Barloková, Danka - Ilavský, Ján - Jaško, Vladimír: Přírodní zeolity v úprave vody
In: Pitná voda 2004. Pitná voda z údolních nádrží : Sborník konference/7.-10.6.2004, Táboř. - České Budějovice (Česká republika) : W&ET Team, 2004. - S. 71-74
- AFC30 Baroňák, Ivan - Chromý, E.: Call Center - Client Application Interface
In: 27th international conference "Telecommunications and signal processing TSP 2004" : Brno, Česká republika, 2.-3.9.2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - S. 30-37
- AFC31 Baroňák, Ivan - Gablas, Milan: ENUM a procesy validácie
In: 27th international conference "Telecommunications and signal processing TSP 2004" : Brno, Česká republika, 2.-3.9.2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - S. 171-176
- AFC32 Baroňák, Ivan - Halás, Michal: IP Telephony and Question of Transmission Quality
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC33 Baroňák, Ivan - Halás, Michal: SIP Protocol - the Future of IP Telephony?
In: 27th international conference "Telecommunications and signal processing TSP 2004" : Brno, Česká republika, 2.-3.9.2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - S. 167-170
- AFC34 Bartók, Andrej - Fillo, Ľudovít - Rojko, Ľuboš: Pretlačenie dosiek bez šmykovej výstuže (EN 1992-1-1)
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 107-112
- AFC35 Bašová, Silvia: Bývanie v centre, význam jadra v obytných útvaroch, význam námestia vo vnútrómestských fragmentoch
In: Bydlení nové formy a dimenze : konferencia, 23.-24.6.2004, Olomouc. - : Univerzita Palackého v Olomouci, 2004
- AFC36 Bašová, Silvia - Urlandová, Andrea: Bývanie z hľadiska hodnotenia kvality ekourbánných parametrov
In: Bydlení nové formy a dimenze : konferencia, 23.-24.6.2004, Olomouc. - : Univerzita Palackého v Olomouci, 2004. - S. 23-36
- AFC37 Bednarčík, J. - Roth, Siegmur - Degmová, Jarmila - Eckert, Jurgen - Kollár, P.: Hot Pressed Co-Based Soft Magnetic Bulk Materials
In: Soft magnetic materials. Vol. 2. : 16th International Conference on Soft Magnetic Materials : Düsseldorf, Germany, 9.-12.9.2003. - Düsseldorf (Spolková republika Nemecko) : Max-Planck-Institut für Kernphysik, 2004. - S. 537-541
- AFC38 Bednárová, Emília - Grambličková, Danka: Vybrané problémy optimalizácie sanačných opatrení ochranných hrádzí
In: Přehradní dny 2004. Téma 2.:Techniky a technologie oprav,rekonstrukce a modernizací vodních děl : 29.konference.Sborník - 2.sv./České Budějovice,Česká republika,8.-10.6.2004. - Praha (Česká republika) : ČVTVHS,

- AFC39 Behúlová, Mária: Metodika numerického riešenia elektro-magnetických a teplotných polí pri indukčnom ohreve programovým systémom ANSYS. Methodology of numerical solution of electro-magnetic and temperature fields by induction heating using the program system ANSYS.
In: 20. dny tepelného zpracování s mezinárodní účastí = 20th National Conference on Heat Treatment with International Participation : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference. Jihlava, 23.-25.11.2004. - Praha (Česká republika) : Asociace pro tepelné zpracování kovů, 2004. - ISBN 80-239-3561-5. - S. 127-132
- AFC40 Békés, Ján - Pavlov, Angel: The Lisbon goals of EU and creatics
In: Mechanical engineering technologies '04 : Proceedings of IV International Congress. Varna/Bulgaria/, September 23-25 2004. - Varna (Bulharská republika) : Scientific -Technical Union of Mechanical Engineering, 2004. - S. 40-41
- AFC41 Bélai, Igor - Král, Roman: Simulácia sústav pre S7PLCSIM v Matlabe
In: MATLAB 2004. Díl 1. : Sborník příspěvků 12. ročníku konference. Praha, ČR. 4.11.2004. - Praha (Česká republika) : VŠCHT, 2004. - ISBN 80-7080-550-1. - S. 36-44
- AFC42 Bélai, Igor - Gyepes, G. - Jovankovič, Ján: Vizualizácia simulovanej sústavy rjadenej systémom SIMATIC S7-300
In: MATLAB 2004. Díl 1. : Sborník příspěvků 12. ročníku konference. Praha, ČR. 4.11.2004. - Praha (Česká republika) : VŠCHT, 2004. - ISBN 80-7080-550-1. - S. 28-35
- AFC43 Beláň, Anton - Eleschová, Žaneta - Janiček, František: Rozšírenie regulačných schopností generátora jadrovej elektrárne
In: Elektryka, Nr. 295. IX Miedzynarodowe forum energetyków : Opole, Poland. 2004. - Opole (Poľská republika) : Politechnika Opolska, 2004. - S. 69-85
- AFC44 Beláň, Anton - Eleschová, Žaneta - Janiček, František - Smola, Miroslav: Vplyv statickej budiacej súpravy na zemnú rotorovú ochranu
In: Electric Power Engineering 2004 : International Scientific Conference. Brno, Czech Republic. 25.- 26. 5. 2004. - Brno (Česká republika) : University of Technology, 2004. - S. 11-12
- AFC45 Belavý, Cyril - Cibiri, Štefan - Hurák, Ivan - Végh, Peter - Hulkó, Gabriel: Riadenie systémov s rozloženými parametrami v prostredí MATLAB-Simulink
In: Řízení procesů 2004 : 6. mezinárodní vědecko-technická konference : Kouty nad Desnou/ČR/, 8.-11.6. 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - S. CD ROM
- AFC46 Bellová, Mária: Structural principles in reinforced concrete according to European standard
In: Life cycle assessment, behaviour and properties of concrete and concrete structures : Proceedings of the International Conference/November 9-11, 2004, Brno, Czech Republic. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - ISBN 80-214-2370-6. - S. 24-30
- AFC47 Beniák, Juraj: Drviace stroje v praxi
In: Recyklace odpadů VIII : Zborník./Vysoká škola báňská -Technická univerzita,Ostrava,8.10.2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - ISBN 80-248-0560-X. - S. 111-114
- AFC48 Beniák, Juraj: Shredding machines and practical utilization
In: 8th Conference on Environment and Mineral Processing.Part I. : 24.-26.6.2004, Ostrava. - Ostrava (Česká republika) : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2004. - ISBN 80-248-0558-8. - S. 345-348
- AFC49 Benkó, Peter: Modelovanie teplotného poľa kalibračnej pece programom FEMLAB = Modeling of the field of temperature in calibration furnance by FEMLAB.
In: Instruments and Control '04 : XXIXth Seminary ASR '04: Ostrava, April 30, 2004. - Ostrava (Česká republika) : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2004. - ISBN 80-148-0590-1. - S. 25-30
- AFC50 Benkovič, R. - Lasz, Jozef - Kotuliak, Ivan: Measurement of Traffic Profile in Ethernet Network
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC51 Bernát, Dušan: Synchronization and Concurrency
In: SOFSEM 2004: Theory and Practice of Computer Science : 30th Conference on Current Trends in Theory and Practice of Computer Science,Měříň, Czech Republik, January 2004, Proceedings, Vol.II. - Prague (Česká republika) : Matfyzpress, 2004. - ISBN 80-86732-19-3. - S. 211-218
- AFC52 Bezák, Bystrík - Hrnčiar, Miroslav: Quality Measurement in Public Transport in the Slovak Republik
In: 10th world conference on transport research : Istanbul Lütfi Kırdar Convention and Exhibition Center.July 4-8,2004 Istanbul-Turkey. - Istanbul (Turecká republika) : Istanbul Technical University, 2004. - S. CD
- AFC53 Bielíková, Mária - Kuruc, Jaroslav: Tvorba obsahu v adaptívnych hypermédiách pre e-vzdělávání
In: Technologie pro e-vzdělávání 2004, Praha, 14.jún 2004. - Praha (Česká republika) : ČVUT, 2004. - ISBN 81-01-03167-5. - S. 13-22
- AFC54 Bilaničová, Dagmar - Mastihuba, Vladimír - Plencnerová, S. - Poláková, L. - Schmidt, Štefan: Plant isolates for the synthesis of surface active glycozides
In: Sborník přednášek z XLII. mezinárodní konference z technologie a analytiky tuků. Unilever ČR, Stachy 12. -14. 5. 2004, ČR. - S. 102-105
- AFC55 Bilčík, Juraj - Halvoník, Jaroslav: Zosilnenie 150m komína predpätím
In: SANACE 2004 : Sborník přednášek.XIV.mezinárodní sympozium/Brno 13.-14.5.2004. - Brno (Česká republika) : SSBK, 2004. - S. 105-109

- AFC56 Bílik, Jozef - Bača, Jozef: Mechanické spevňovanie povrchových vrstiev dynamickým gulôčkováním. Mechanical strenghtening of surface layers by dynamic shot peening
In: METAL 2004 : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference metalurgie a materiálů. 13. Hradec nad Moravicí, Česká republika, 18.-20.5.2004. - Ostrava (Česká republika) : Tanger, 2004. - ISBN 80-85988-95-X
- AFC57 Bilík, Vladimír - Zajaczowski, P. - Bezek, Ján - Gwarek, W.: Electromagnetic Simulation and Measurement of a Tuning Stub in R-9 Waveguide
In: MIKON 2004. Vol.3. 15th International Conference on Microwaves, Radar and Wireless Communications : Warsaw, Poland. 17.- 19. 5. 2004. - Warsaw (Polská republika) : University of Technology, 2004. - S. 853-856
- AFC58 Bilík, Vladimír: Šestíportové reflektometre a ich využitie v rádiokomunikáciách a priemyselných aplikáciách
In: Měření v mikrovlnné technice : 21.seminář. Praha, ČR. 24.11.2004. - Praha (Česká republika) : Česká elektrotechnická společnost, 2004. - S. 21-26
- AFC59 Bisták, Pavol - Kalinovský, Miroslav: VRML Models of Real Systems Controlled by MATLAB.
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R193
- AFC60 Bisták, Pavol - Kalinovský, Miroslav: VRML Models of Real Systems Controlled by MATLAB.
In: Summer school on control theory and applications : Graz, Austria, 1.-14.9.2004. - Graz (Rakúsko) : Graz university of Technology, 2004. - S. nestr.
- AFC61 Bittera, Mikuláš - Hallon, Jozef - Kováč, Karol - Szolik, Imrich: Some Factors Influencing Uncertainty of Radiated Emission Measurement
In: EMD 2004. XIV International Conference on Electromagnetic Disturbances. : Proceedings. Vilnius, Lithuania. 22.- 24. 9. 2004. - Vilnius (Litva Litovská republika) : Vilnius Gediminas Technical University, 2004. - S. 161-164
- AFC62 Bišták, P: Špecifikácia fyzického návrhu WEB aplikácií v CASE nástroji a jeho mapovanie do implementačného prostredia
In: CZ ACM Student 2004, Finále, Praha 26.11.2004. - S. 8
- AFC63 Böck, H. - Villa, M. - Matejka, K. - Sklenka, L. - Miglierini, Marcel - Sukods, C.: A Central European Training Course on Reactor Physics and Kinetics - the `Eugene Wigner Course` - Oraganisers View
In: International Conference on Nuclear Knowledge Management: Strategies, Information Management and Muman Resource Development : Saclay, France. 7.- 10. 9. 2004. - Vienna (Rakúsko) : IAEA, 2004. - S. nestr.
- AFC64 Bock, Igor - Lovíšek, Ján: On a contact problem for a viscoelastic plate with geometric nonlinearities
In: Iterative Methods, Preconditioning & Numerical PDEs : Proceedings of the conference dedicated to the jubilee of Owe Axelsson. IMET 2004/Prague, May 25-28, 2004. - Praha (Česká republika) : IMET, 2004. - S. 38-41
- AFC65 Bock, Igor: On Discretization and Linearization of von Kármán Equations for Viscoelastic Plates
In: ICNAAM 2004. International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics 2004 : Chalkis, Greece. 10.- 14. 9. 2004. - Weinheim (Spolková republika Nemecko) : Wiley-VCH, 2004. - S. 52-55
- AFC66 Bognár, Tomáš - Komorníková, Magdaléna: Time series analysis: theory and application
In: Dekompozicionnije metody v matematičeskom modelirovanii v informatike : Moskva, Rusko/21.-24.6.2004. - Moskva (Ruská federácia) : Rossijskaja akademija nauk, 2004. - S. 12-16
- AFC67 Bollová, Gabriela: Vývoj triedenia stavebnej produkcie na Slovensku
In: Špecifikační systémy stavebních prací pro oceňování : Sborník příspěvků ze semináře s mezinárodní účastí, Brno, 21.4.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2665-9. - S. 9-14
- AFC68 Bóniřová, Monika: Metodika ispitaniya mikroobrabatyvajemosti superfiniširovanijem. The methodics of micromachinability by superfinishing
In: Radioelektronika, elektrotehnika i energetika : Tezisy dokladov. Tom 3 / nadát. Desjataja meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija studentov i aspirantov. Moskva, 2.-3.3.2004. - Moskva (Ruská federácia) : Izdatel'stvo MEI, 2004. - ISBN 5-87789-019-0. - S. 186-187
- AFC69 Bóniřová, Monika: Projekt ispytaniya mikroobrabatyvaemosti superfiniširovaniem. Project of micromachining by superfinishing testing
In: IV.elektronnaja zaočnaja konferencija "Molodež, studenčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1. - S. 64-67
- AFC70 Bóniřová, Monika - Lipa, Zdenko: The new trends in superfinishing
In: Zbornik Radova : Proceedings / nadát. Jupiter konferencija. 30. Beograd, April 2004. - Beograd : Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu, 2004. - ISBN 86-7083-488-X. - S. 3.30-3.32
- AFC71 Borguľa, Martin - Guniř, Adrian - Zongor, Jozef: Roughness module in the expert system of the choice of the machining technology
In: ISIST 2004 / nadát. 3rd International symposium on Instrumentation Science and Technology. Jinan (Čína), 18-22 August 2004. - Harbin : Harbin Institute of Technology Press, 2004
- AFC72 Borovička, Milan - Urdžiková, Jana - Janáč, Alexander: Define and Measure of Quality
In: ISIST 2004 / nadát. 3rd International symposium on Instrumentation Science and Technology. Jinan (Čína), 18-22 August 2004. - Harbin : Harbin Institute of Technology Press, 2004
- AFC73 Borovička, Milan - Borovička, Peter: Law of Change Electric Resistante Pt
In: ISIST 2004 / nadát. 3rd International symposium on Instrumentation Science and Technology. Jinan (Čína), 18-22 August 2004. - Harbin : Harbin Institute of Technology Press, 2004

- AFC74 Botek, Andrej: Výtvarné umenie a sakrálny priestor v súčasnom stretnutí
In: Moderní sakrální stavby : Mezinárodní konference, Brno november 2004. - Brno : Fakulta architektúry VUT, 2004. - ISBN 80-214-2791-4. - S. 41-46
- AFC75 Božek, Pavol - Molda, Peter - Tóthová, Mária: Modelovanie rozbehu kabíny lanovej dráhy. Mathematical analyses of motoring cable synchronization
In: Process Control 2004 : Proceedings / nadát, International Scientific - Technical Conference. 6th. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8-11 June 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-662-1. - S. R273/1-6
- AFC76 Božek, Pavol - Miksa, František: Niektoré aspekty bezpečnostných systémov. Some aspects of security systems
In: Process Control 2004 : Proceedings / nadát, International Scientific - Technical Conference. 6th. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8-11 June 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-662-1. - S. R283/1-6
- AFC77 Brilla, Igor: Solución Numérico de Problemas Inversos de Materiales Anisotrópicos y Piezoeléctricos
In: Métodos Numéricos en Ingeniería y Ciencias Aplicadas : III. Congreso Internacional. Monterrey, Mexico. 22.- 24. 1. 2004. - Monterrey (Spojené štáty mexické) : ITESM, 2004. - S. nestr.
- AFC78 Brokeš, Peter - Molnár, Pavol: Interdisciplinary self managed learning of managers of small and medium enterprises
In: Development of skills within companies, particularly SMEs : Leonardo da Vinci Thematic Monitoring / nadát. . Lemosos, 6.-7.5. 2004. - (Cyprus Cyperská republika), 2004. - S. CD ROM
- AFC79 Bury, P. - Hockicko, P. - Jamnický, Miroslav - Jamnický, I.: What do acoustical properties about the mechanism of ion transport processes in glassy electrolytes
In: Proc. of the 18th Int. Congr. on Acoustics, Kyoto (Japan), April 4-9, 2004. - S. 1137-1140
- AFC80 Bydžovský, Ján - Jančárik, Vladimír - Kollár, Mojmír - Kraus, L. - Švec, P. - Ušák, Elemír - Pasquale, M.: Design and Testing of Magnetoelastic Strain Sensors for Outdoor Applications
In: Soft magnetic materials. Vol. 2. : 16th International Conference on Soft Magnetic Materials : Düsseldorf, Germany, 9.-12.9.2003. - Düsseldorf (Spolková republika Nemecko) : Max-Planck-Institut für Kernphysik, 2004. - S. 817-822
- AFC81 Bydžovský, Ján - Kollár, Mojmír - Kraus, L. - Švec, P.: Linearization of Two-Coil Magnetoelastic Sensor Transfer Characteristic
In: Magnetic Measurements 2004 : Conference. Prague, Czech Republic. 30.6.- 2.7. 2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - S. 41-42
- AFC82 Čabrák, Milan - Szabad, Zoltán: Efekt navrhovania murovaných nosných konštrukcií z muriva na maltu pre tenké škáry
In: Zděné a smíšené konstrukce 2004 : Sborník příspěvků 3.konference/Brno, Česká republika 20.10.2004. - Brno (Česká republika) : Česká betonářská společnost, 2004. - ISBN 80-903501-1-9. - S. 98-103
- AFC83 Čaplovič, Lubomír: Využitie difrakčných metód pri kontrole kvality tepelného spracovania. Monitoring of heat treatment processes quality by diffraction methods
In: 20. dny tepelného zpracování s mezinárodní účastí = 20th National Conference on Heat Treatment with International Participation : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference. Jihlava, 23.-25.11.2004. - Praha (Česká republika) : Asociace pro tepelné zpracování kovů, 2004. - ISBN 80-239-3561-5. - S. 85-90
- AFC84 Čekan, Tomáš - Molnár, Vojtech: Experimental CFD code for viscous, transonic flow analysis
In: Energetické stroje - termomechanika - mechanika tekutin 2004 : Plzeň, 22.-23.6. 2004. - Plzeň (Česká republika) : Západočeská univerzita v Plzni, 2004. - S. 25-28
- AFC85 Čepko, J. - Rozinaj, Gregor: Corpus Synthesis of Slovak Speech
In: Elmar 2004. 46th International Symposium Electronics in Marine : Zadar. Croatia. 16.- 18. 6. 2004. - Zadar (Chorvátska republika) : Institut of Electrical and Electronics, 2004. - S. 313-318
- AFC86 Čermák, Oskar - Čermáková, Marta: Hydraulický návrh recirkulácie priesakových kvapalín na skládkach odpadu
In: 4.vodohospodářská konference 2004 : Sborník příspěvků - Sešit 6/Práce a studie Ústavu vodních staveb FAST VUT v Brně. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-360-9. - S. 66-71
- AFC87 Čermák, Oskar - Čermáková, Marta: Zásady monitorovania skládkového plynu
In: Aktuální problémy vodního hospodářství obcí : Sborník odborného semináře s mezinárodní účastí III/26.-28.5.2004, Luhačovice. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-7204-338-2. - S. 87-93
- AFC88 Černáková, Ludmila - Kováčik, D. - Mikulášová, Mária - Mikula, Milan - Buček, A. - Černák, M.: Low-cost Plasma Activation and Chitosan immobilization onto Polypropylene nonwovens
In: Proceedings of 14th Annual International TANDEC Nonwovens Conference, November 9-11, 2004, Knoxville, Tennessee, USA. - S. nestr.
- AFC89 Černáková, Ludmila - Chrástová, Viera - Volfová, P.: The Properties of functionalized polystyrene/poly(butyl acrylate) films
In: Nowe kierunki modyfikacji i zastosowan tworzyw sztucznych, May 24-26, 2004, Poznań, Polska. - S. 1-5
- AFC90 Čerňanský, Michal - Makula, Matej - Beňušková, Ľubica: Processing Symbolic Sequences by Recurrent Neural Networks Trained by Kalman Filter-Based Algorithms
In: SOFSEM 2004: Theory and Practice of Computer Science : 30th Conference on Current Trends in Theory and Practice of Computer Science, Měříň, Czech Republic, January 2004, Proceedings, Vol.II. - Prague (Česká republika) : Matfyzpress, 2004. - ISBN 80-86732-19-3. - S. 58-65
- AFC91 Červeňan, Andrej - Šunderlík, Radovan: Information system for locomotion subsystems of mobile robots

- In: RAAD'04. Robotics in Alpe-Adria-Danube region : 13th International Workshop / nadát. . Brno, 2.-5.6. 2004. - Brno (Česká republika) : VUT, 2004. - S. CD ROM
- AFC92 Chabroňová, Jana: Tunely a podzemná voda
In: Polní geotechnické metody 2004 : 24. mezinárodní seminář, Ústí nad Labem 2004. - Ústí nad Labem (Česká republika) : AZ CONSULT spol.s.r.o., 2004. - S. 59-64
- AFC93 Chmielewska, E. - Vojs, Marian: FT-Raman Spectroscopy for Evaluation of the Interactions between Surface-Modified Clinoptilolite-Type Zeolite and Some Inorganic Oxyanions
In: Theoretical and experimental studies of interfacial phenomena and their technological applications : VII Ukrainian-Polish symposium. Odesa, Ukraine, 19.-24.9.2004. - Odesa (Ukrajina) : SCSEIO, 2004. - S. 42-44
- AFC94 Chojnacki, Józef - Teneta, J. - Ďuriš, Tomáš: Zarządzanie energia w systemach fotowoltaicznych
In: Jakość i efektywne użytkowanie energii elektrycznej : Seminarium. Krakow, Polska, 17.- 18. 11. 2004. - Krakow (Polská republika) : B.v., 2004. - S. nestr.
- AFC95 Chovan, J. - Uherek, František: Performance Improvement of 2D W/T Optical CDMA Systems Using Optical Hard-Limiters
In: Circuits, Signals and Systems : The IASTED International Conference. Clearwater Beach, USA. 28.11 - 1.12. 2004. - Anaheim (Spojené štáty americké) : IASTED - Acta Press, 2004. - S. 172-177
- AFC96 Chovan, J. - Uherek, František: Zmenšovanie medzikanálovej interferencie v optickom kódovom multiplexe s viacvlňovým kódovaním použitím optických obmedzovačov
In: Optické komunikace 2004. Komunikace s vláknem i bez něj : Konference. Praha, ČR. 21.-22. 10. 2004. - Praha (Česká republika) : ACTION M, 2004. - S. 87-93
- AFC97 Chovancová, Marcela: Attitude of students to pictorial form of physical tasks
In: Research activities of Physical Departments of Civil Engineering Faculties in the Czech and Slovak Republics : Proceedings of international workshop./Brno,ČR,14.-16.9.2004. - Brno (Česká republika) : Technical University, 2004. - ISBN 80-7204-353-6. - S. 126-128
- AFC98 Chovanová, Henrieta - Černá, Ľubica: Project management education for increase dynamics absorption of EU funds
In: IV.elektronná zaočnaja konferencija "Molodež, studenčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1. - S. 134-137
- AFC99 Cibiri, Štefan - Belavý, Cyril - Hurák, Ivan - Végh, Peter - Hulkó, Gabriel: Modelovanie systémov s rozloženými parametrami v prostredí MATLAB- Simulink
In: Řízení procesů 2004 : 6. mezinárodní vědecko-technická konference : Kouty nad Desnou/ČR/,8.-11.6. 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - S. CD ROM
- AFC100 Cichy, W. - Schlosser, Štefan - Szymanowski, Janek: Influence of trialkylphosphine oxide contamination with dialkylphosphinic acids on phenol transport in bulk liquid membranes
In: Proc. of the 5th Conference "Membrany i procesy membranowe w ochronie srodowiska", Vol. 22 (2004), ISBN 83-89293-55-2. - S. 313-321
- AFC101 Cimalla, V. - Spiess, L. - Gubisch, M. - Hotový, Ivan - Romanus, H. - Ambacher, O.: Analyse nanokristalliner Schichten auf rauhen Substraten
In: Thüringer Werkstofftag 2004 : Ilmenau, Germany, 21.4.2004. - Ilmenau (Spolková republika Nemecko) : TH, 2004. - S. 177-183
- AFC102 Činčurová, Katarína - Petráková, Zora - Trávník, Igor: Bauwirtschaft und Projektmanagement in der Slowakei
In: PM-Symposium 2004 : Die Zukunft im Blick Quo Vadis Projektmanagement, Biberach, 27.10.2004. - Biberach an der Riss (Spolková republika Nemecko), 2004. - ISBN 80-9856-1-7. - S. 1-4
- AFC103 Činčurová, Katarína: Projektové riadenie v organizácii stavba na kľúč
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. 345-348
- AFC104 Círák, Július - Barančok, Drahošlav - Tomčík, Pavol: Organic Molecular Films and Ordered Systems for Molecular Electronics
In: New trends in physics = Nové trendy ve fyzice / nadát. . Brno, 11.-12.11. 2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - ISBN 80-7355-024-5. - S. 214-217
- AFC105 Čírka, Ľuboš - Fikar, Miroslav - Hirmajer, Tomáš - Bakošová, Monika: On new trends in control engineering education at FCFT STU.
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. nestr.
- AFC106 Čizmár, Kvetoslav - Starek, Ladislav: Forward damage detection method via genetic algorithms
In: Engineering Mechanics 2004 / nadát. National Conference with International Participation. Svratka, Czech Republic, May 10-13, 2004. - Praha (Česká republika) : Institute of Thermomechanics Academy of Sciences of the Czech Republic, 2004. - ISBN 80-85918-88-9. - Engineering Mechanics 2004 = Inženýrská mechanika 2004 / nadát. National Conference with International Participation. Svratka, Czech Republic, May 10-13, 2004. - Praha (Česká republika) : Institute of Thermomechanics Academy of Sciences of the Czech Republic, 2004. - ISBN 80-85918-88-9, s. CD ROM
- AFC107 Čuchran, Ján - Róka, Rastislav: Services in the Access Network from a Viewpoint of the NGN Convergence
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC108 Cvangroš, Ján - Polavka, Jiří - Šimon, Peter: Oxidation stability of methyl esters

- AFC109 Dahlsveen, Trond - Petráš, Dušan: Energy Auditing of Buildings - ENCON Process
In: VI. International HVAC + R Technology Symposium : Turkish Society of HVAC & Sanitari Engineers/3.-5.5.2004, Istanbul. - Istanbul (Turecká republika) : Türk Tesisat Mühendisleri Derneği, 2004. - ISBN 6263-00-8. - S. 11-15
- AFC110 Dahlsveen, Trond - Petráš, Dušan - Repka, Norbert: Pracenje i bilansiranje energije u stanovima - iskustvo Slovačke
In: Klimatizacija, grejanje, hladenje: tehnologija za opstanak : Zbornik radova pisanih za 35. kongres o grejanju, hladenju i klimatizaciji/Beograd, 1.-3.12.2004. - Beograd (Srbsko a Čierna Hora) : Savez mašinskih i elektrotehničkih inženjera i tehničara Srbije, 2004. - S. 52-59
- AFC111 Daniš, Tibor - Redhammer, Robert - Michalka, M. - Búc, Dalibor: CVD Apparatus for Synthesis of Carbon Nanotubes from Alcohol
In: IVC - 16th International Vacuum Congress. ICSS - 12th International Conference on Surface Science. NANO - 8th International Conference on Nanometer-Scale Science and Technology. AIV - 17th Vacuum National Symposium : Venice, Italy. 28.6.-2.7.2004. - Chester (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : IUVESTA, 2004. - S. 305
- AFC112 Daniš, Marcel - Gono, Marek - Polóni, Marián - Svetlák, Martin: Analýza plnenia valcov spaľovacieho motora
In: XXXV. mezinárodní konference kateder a pracovišť spalovacích motorů českých a slovenských vysokých škol : KOKA 2004. - Brno (Česká republika), 2004. - ISBN 80-7157-776-6. - S. 263-269
- AFC113 Danko, J. - Veselý, Vojtech - Ondrovičová, M.: Robust Controller Design by Small Gain Theory
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R256
- AFC114 Danko, Ján: Frekvenčná analýza dynamického modelu motorového vozidla
In: INFO DNY 2004 : Setkání uživatelů MSC.Software. - Brno (Česká republika) : MSC.Software, 2004. - S. CD ROM
- AFC115 Degmová, Jarmila - Roth, Siegmund - Eckert, Jürgen - Grahl, H. - Schultz, L.: Magnetic Properties of Bulk Amorphous FeAlGaPCBSi Samples Prepared by Ball-Milling and Subsequent Hot Pressing
In: Soft magnetic materials. Vol. 2. : 16th International Conference on Soft Magnetic Materials : Düsseldorf, Germany, 9.-12.9.2003. - Düsseldorf (Spolková republika Nemecko) : Max-Planck-Institut für Kernphysik, 2004. - S. 269-274
- AFC116 Degmová, Jarmila: Neutron Irradiated Fe-Based Nanocrystalline Alloys
In: International youth nuclear congress 2004 : Transactions. Toronto, Canada, 9.-14.5.2004. - Toronto (Kanada), 2004. - S. 207
- AFC117 Degmová, Jarmila - Sitek, Jozef - Lipka, Jozef: Post-Irradiation Radionuclides in Nanocrystalline Finement and Nanoperm Alloys
In: Fizika tvrdého tela : 8-ja meždunarodnaja konferencija. Almaty. Kazachstan. 23.- 26. 8. 2004. - Almaty (Kazachstan Kazašská republika) : Institut jadernoj fiziki, 2004. - S. 190-195
- AFC118 Dibalová, Monika - Lipa, Zdenko: Specifics of grinding process
In: Zbornik Radova : Proceedings / nadát. Jupiter konferencija. 30. Beograd, April 2004. - Beograd : Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu, 2004. - ISBN 86-7083-488-X. - S. 3.33-3.35
- AFC119 Dibalová, Monika: The machinability by grinding
In: Radioelektronika, elektrotehnika i energetika : Tezisy dokladov. Tom 3 / nadát. Desjataja meždunarodnaja naučno-tehničeskaja konferencija studentov i aspirantov. Moskva, 2.-3.3.2004. - Moskva (Ruská federácia) : Izdatel'stvo MEI, 2004. - ISBN 5-87789-019-0. - S. 184-185
- AFC120 Dobráková, Jana: Určitý integrál a Mathematica
In: Trendy technického vzdělávání 2004 : Technická a informační výchova. - Praha (Česká republika) : Votobia, 2004. - ISBN 80-7220-182-4. - S. 395-398
- AFC121 Domanová, Martina - Džianik, František - Jelemenský, Karol: Approximate description of tangential and axial velocity component under the swirl flow condition in an annulus
In: CHISA 2004 : 16st International Congress of Chemical and Process Engineering.-Praha /Česká Republika/ 22-26. srpna 2004. - Praha, 2004. - S. 22-26
- AFC122 Domonkoš, Peter - Farkas, Gabriel: Computer Simulations by MCNP4C2 and TRIM 98.01 Codes
In: Jahrestagung Kerntechnik 2004 : Düsseldorf, Germany. 25.- 27. 5. 2004. - Düsseldorf (Spolková republika Nemecko) : B.v., 2004. - S. 413-416
- AFC123 Donoval, Daniel - Chvála, Aleš - Vrbický, Andrej: Analysis and Demonstration of the Selected Properties of Bipolar Transistor Supported by Modelling and Simulation
In: CALIE 04. Computer Aided Learning in Engineering Education : Conference. Grenoble, France. 16.- 18. 2. 2004. - Grenoble (Francúzska republika) : Institut National Recherche Pédagogique, 2004. - S. 257-258
- AFC124 Donoval, Daniel - Chvála, Aleš - Vrbický, Andrej: Computer Aided Analysis of the Parasitic Properties of a Bipolar Transistor Cell
In: EWME 2004. 5th European Workshop on Microelectronics Education : Lausanne, Switzerland. 15.- 16. 4. 2004. - Lausanne (Švajčiarska konfederácia) : Ecole Polytechnique Fédérale, 2004. - S. 113-116
- AFC125 Donoval, Daniel - Chvála, Aleš - Vrbický, Andrej: Computer Aided Analysis of the Parasitic Properties of a Bipolar Transistor Cell
In: Microelectronics Education : 5th European Workshop. Lausanne, Switzerland. 15.- 16. 4. 2004. - Dordrecht (Švajčiarska konfederácia) : Kluwer Academic Publishers, 2004. - S. 153-158
- AFC126 Donoval, Martin - Gažo, Ladislav - Gregor, Marek - Obert, Juraj: eXtraordinary Message Service (XMS)

- AFC127 Dosoudil, Rastislav - Olah, Vladimír: Measurement of Complex Permeability in the RF Band
In: Magnetic Measurements 2004 : Conference. Prague, Czech Republic. 30.6.- 2.7. 2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - S. 67-68
- AFC128 Dovál, Martin - Palou, Martin Tchingnabé: Influence of temperature upon the kinetics and mechanism of the hydration of main phase of sulfoaluminat belite cement
In: Sb. příspěvků Mezinárodní slovenský a český kalorimetrický seminář 2004, Demánová dolina, 24.-28.5.2004, Ostravská univerzita. - S. 49-52
- AFC129 Dovál, Martin - Smrčková, Eva - Palou, Martin Tchingnabé: Synthesis of hydraulic active nano-crystalline C2AS and C2S phases by sol-gel method
In: Sb. III. odborné konference o vědě, výzkumu a aplikacích v oboru maltovin, Maltoviny 2004, Brno (Czech Republic), Dec. 16, 2004. - S. 208-213
- AFC130 Dugovič, Branislav - Wiesenganger, Tomáš - Fišera, Ľubor - Hametner, C.: Nitron Cycloadditions Catalyzed by Lewis Acids
In: Sborník konference XXVII. Konference organických chemiků, ed. by P. Pařík, Pardubice, 14.-7.6.2004. - S. 57-58
- AFC131 Ďuriš, Stanislav - Palenčár, Rudolf: Matričnaja interpretacia ocenki rasširenija neopredelennostej pri realizacii temperaturnoj škaly
In: Temperatura 2004. - St.Petersburg (Ruská federácia) : VNIIM, 2004. - S. nestr.
- AFC132 Dušička, Peter - Šulek, Peter - Čepcová, Zuzana: Interakcia regulačnej energetickej a pripravovanej plavebnej prevádzky v podmienkach strednovážskej kaskády
In: Hydroturbo 2004 : 17. mezinárodní konference / nadát. . Brno, 18.-22.10.2004. - Brno (Česká republika) : VUT, 2004. - S. 293-304
- AFC133 Dušička, Peter - Květon, Radomil: Mathematical model of water work Drahouce - Madunice
In: Mezinárodní vodohospodářské kolokvium : 4. vodohospodářská konference Brno,1-2.12.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - S. 12-17
- AFC134 Dušička, Peter - Šulek, Peter: Meranie hladinového režimu na VE Madunice
In: Hydroturbo 2004 : 17. mezinárodní konference / nadát. . Brno, 18.-22.10.2004. - Brno (Česká republika) : VUT, 2004. - S. 367-374
- AFC135 Dušička, Peter - Šulek, Peter: Primárny HEP - problémy jeho využívania v SR.
In: Mezinárodní vodohospodářské kolokvium : 4. vodohospodářská konference Brno,1-2.12.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - S. 32-37
- AFC136 Dušička, Peter - Hodák, Tomáš: Problémy využívania primárneho HEP v SR.
In: Hydroturbo 2004 : 17. mezinárodní konference / nadát. . Brno, 18.-22.10.2004. - Brno (Česká republika) : VUT, 2004. - S. 273-280
- AFC137 Dušička, Peter - Čepcová, Zuzana: Vplyv plavby na energetickú prevádzku VD na Váhu
In: Mezinárodní vodohospodářské kolokvium : 4. vodohospodářská konference Brno,1-2.12.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - S. 4-8
- AFC138 Dušička, Peter - Šulek, Peter: Vplyv plavebnej prevádzky na dolnom Váhu na energetické funkcie VE Kráľová
In: Symposium kateder hydrotechniky, hydrauliky a hydrologie 2004 : Sborník příspěvků, Praha, ČR, 17.-18.5.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-02997-2. - S. 76-85
- AFC139 Élesztős, Pavel - Écsi, Ladislav: Stress test of spherical pressure-retaining vessels with hydrocarbon gases
In: 3rd YSESM: Third TC15-YOUTH IMEKO SYMPOSIUM On Experimental Solid Mechanics 2004 / nadát. . Porretta Terme (Bologna), Italy, May 12-15, 2004. - Bologna (Taliansko) : IMEKO, 2004. - S. nestr.
- AFC140 Fabo, Peter - Chandoga, Milan - Jarošević, Andrej: The smart tendons a new approach to prestressing
In: Concrete Structures: the Challenge of Creativity : Symposium 2004.Proceedings/26.-28.4.2004, Avignon, France. - Avignon (Francúzska republika) : FIB, 2004. - S. 286-287
- AFC141 Fadavi, Ali - Chriaštel, Ladislav: A new idea to improve mass transfer in the airlift reactor
In: CHISA 2004 : 16st International Congress of Chemical and Process Engineering.-Praha /Česká Republika/ 22-26. srpna 2004. - Praha, 2004. - S. CD ROM
- AFC142 Farkaš, Peter - Turcsány, Matúš - Bali, H.: Application of 2D Complete Complementary Orthogonal Codes in 2D-MC-SS-CDMA.
In: WPMC 2004. 7th Internatioval Symposium on Wireless Personal Multimedia Communications : Abano Terme, Italy. 12.- 15. 9. 2004. - Rome (Taliansko) : NICT, 2004. - S. 403-407
- AFC143 Farkaš, Peter: DMT Described as an Error Control Code
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC144 Fedič, Dušan: Vplyv štýlu práce učiteľa na priebeh prípravy študentov technických univerzít na vystúpenie pred odbornou verejnosťou. Impact of teachers working style on preparation of technical universities students for professional presentation
In: Trendy technického vzdělávání 2004 : Technická a informační výchova. - Praha (Česká republika) : Votobia, 2004. - ISBN 80-7220-182-4

- AFC145 Fekete, Roman - Peciar, Marián - Hanzel, Marián: The process of extrusion`s input characteristics in extruder of the special design
In: CHISA 2004 : 16st International Congress of Chemical and Process Engineering.-Praha /Česká Republika/ 22-26. srpna 2004. - Praha, 2004. - S. CD ROM
- AFC146 Fendrych, F. - Kraus, L. - Zaveta, K. - Jurek, K. - Bydžovský, Ján - Švec, P. - Pasquale, M.: Domain Structures and Magneto-Elastic Properties of Co-Rich Amorphous Ribbons Applied in Civil Engineering Strain-Sensor
In: Soft magnetic materials. Vol. 2. : 16th International Conference on Soft Magnetic Materials : Düsseldorf, Germany, 9.-12.9.2003. - Düsseldorf (Spolková republika Nemecko) : Max-Planck-Institut für Kernphysik, 2004. - S. 573-578
- AFC147 Ferencey, Viktor - Takács, Gergely: Hybrid electric vehicles
In: XXXV. mezinárodní konference kateder a pracovišť spalovacích motorů českých a slovenských vysokých škol : KOKA 2004. - Brno (Česká republika), 2004. - ISBN 80-7157-776-6. - S. 150-156
- AFC148 Fialíková, Barbora - Baroková, Dana: Poldre
In: Mezinárodní vodohospodářské kolokvium : 4. vodohospodářská konference Brno,1-2.12.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - S. 18-21
- AFC149 Filanová, Jana: Optimisation of Multipoint Routing in Telecommunication Networks
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC150 Filkorn, Roman - Návrat, Pavol: Modeling Optimization Components for XML Processing
In: ISIM Information Systems Implementation and Modeling. - ISIM'04 Information Systems Implementation and Modeling: Proceedings of the 8th Conference, April 19-20, 2004, Rožnov pod Radhoštěm, s. 69-76
- AFC151 Flochová, Jana - Kollárik, P. - Drozd, Peter: Modular Adaptive Approaches in DES Failure Diagnosis and Control
In: IEEE SMC 2004. International Conference on System, Man & Cybernetics : Proceedings. Hague. 10.- 13. 10. 2004. - Delf (Holandské královstvo) : Technical University, 2004. - S. 1832-1836
- AFC152 Fodrek, Peter - Murgaš, Ján - Kratmüller, Martin: Discrete MRAC Modified for Velocity Control of the Permanent Magnet Synchronous Motor
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R036
- AFC153 Foltin, M. - Foltin, Martin : Validácia analytických metód v Matlabe
In: MATLAB 2004. Díl 1. : Sborník příspěvků 12. ročníku konference. Praha, ČR. 4.11.2004. - Praha (Česká republika) : VŠCHT, 2004. - ISBN 80-7080-550-1. - S. 141-146
- AFC154 Foltin, Martin : Distribuované výpočty v Matlabe
In: MATLAB 2004. Díl 1. : Sborník příspěvků 12. ročníku konference. Praha, ČR. 4.11.2004. - Praha (Česká republika) : VŠCHT, 2004. - ISBN 80-7080-550-1. - S. 123-126
- AFC155 Foltin, Martin - Blaho, M.: Tvorba modelu dopravnej križovatky pomocou Matlab/Stateflow
In: MATLAB 2004. Díl 1. : Sborník příspěvků 12. ročníku konference. Praha, ČR. 4.11.2004. - Praha (Česká republika) : VŠCHT, 2004. - ISBN 80-7080-550-1. - S. 135-140
- AFC156 Foltin, Martin - Ágh, T.: Tvorba počítačového modelu mechanického systému pomocou systému Matlab/SimMechanics
In: MATLAB 2004. Díl 1. : Sborník příspěvků 12. ročníku konference. Praha, ČR. 4.11.2004. - Praha (Česká republika) : VŠCHT, 2004. - ISBN 80-7080-550-1. - S. 127-134
- AFC157 Fuchs, Peter - Hribik, Ján - Hrušková, Miloslav - Lojko, Branislav - Michálek, Rastislav: Digital Power and Energy Measurement
In: IMECO TC-4. 13th International Symposium on Measurement for Research and Industry Applications and 9th European Workshop on ADC Modelling and Testing : Athens, Greece. 29.9. - 1.10. 2004. - Athens (Helénska republika) : National Technical University, 2004. - S. 493-497
- AFC158 Gálik, Karol: A footworks as an assumption for realization of right tennis stroke
In: Directions of Development of Scientific Research in Sports Training : Package of Research Work. - Czestochowa (Polská republika) : Technical University of Czestochowa, 2004. - ISBN 83-88469-87-8. - S. 59-63
- AFC159 Gáliková, Zuzana: The Electrodeposition of Ni - W Alloys Deposits by pulze Technique
In: Progressivní a netradiční technologie povrchových úprav : Sborník přednášek a prezentací / nadát. Mezinárodní odborný seminář. 1. Čejkovice, 23.-24.11.2004. - Praha (Česká republika) : Česká společnost pro povrchové úpravy, 2004. - ISBN 80-239-3764-2. - S. 93-94
- AFC160 Gašparovský, Dionýz: Analýza vlastností kompaktních žiariviek
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 318-325
- AFC161 Gašparovský, Dionýz: Hodnotenie návrhu a výpočtu osvetľovacích sústav pre pracovné priestory
In: Kurz osvětlovací techniky XXIII : Kouty na Desnou. ČR. 4.- 6. 10. 2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - S. 22-26
- AFC162 Gašparovský, Dionýz: Problémy verejného osvetlenia na Slovensku
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 90-95
- AFC163 Gemeiner, P. - Ayromlou, M. - Vincze, M. - Dorner, Jozef: Accuracy of Vision for Robotics
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká

- AFC164 Georgiev, Boris: Field Control Systems
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R075
- AFC165 Glesk, Pavol: The plan of the training load and the regeneration of top level swimmers
In: Directions of Development of Scientific Research in Sports Training : Package of Research Work. - Czestochowa (Poľská republika) : Technical University of Czestochowa, 2004. - ISBN 83-88469-87-8. - S. 65-68
- AFC166 Glesk, Pavol: V EÚ bude štúdium v zahraničí ľahšie. The foreign study will be easier in EÚ.
In: Optimální působení tělesné zátěže a výživy. - Hradec Králové (Česká republika) : Gaudeamus, 2004. - ISBN 80-7041-666-1. - S. CD
- AFC167 Glesk, Pavol: Vzdelávacie stupne telovýchovných a športových odborníkov v Európskej únii. The education levels of physical education and sport experts in EÚ.
In: Optimální působení tělesné zátěže a výživy. - Hradec Králové (Česká republika) : Gaudeamus, 2004. - ISBN 80-7041-666-1. - S. CD
- AFC168 Gono, Marek - Tahir Anteneh, Mohammed - Polóni, Marián: Modelovanie potrubného systému v programe Lotus Engine Simulation
In: XXXV. mezinárodní konference kateder a pracovišť spalovacích motorů českých a slovenských vysokých škol : KOKA 2004. - Brno (Česká republika), 2004. - ISBN 80-7157-776-6. - S. 238-244
- AFC169 Gonos, Michal - Murgaš, Ján - Miklovičová, Eva: MRAC with Reduced State Information
In: ALCOSP 04 and PSYCO 04. IFAC Workshop on Adaptation and Learning in Control and Signal Processing and IFAC Workshop on Periodic Control Systems : Yokohama, Japan. 30.8. - 1.9. 2004. - Oxford (Spoj. kráľovstvo Vef. Brit. a Sev. Írska) : Elsevier, 2004. - S. 633-637
- AFC170 González-Angeles, A. - Mandoza-Suárez, G. - Grusková, Anna - Papánová, Mária - Kollár, Mojmir: Magnetic Studies of ZnTi-Substituted Barium Hexaferrites Prepared by Mechanical Alloying
In: 70th Anniversary of Telecommunications Research Institute : 17th International conference on Electromagnetic Fields and Materials. Warsaw, Poland. 17.- 18. 5. 2004. - Warszawa (Poľská republika) : Telecomm. Research Institute, 2004. - S. 68-72
- AFC171 Görög, Augustín - Moravčíková, Jana - Janáč, Alexander: Software for prepare of NC Programs for the lathe
In: Annals of DAAAM for 2004 & Proceedings. - Viena : DAAAM International Vienna, 2004. - ISBN 3-9011509-42-9. - S. 137-138
- AFC172 Görög, Augustín - Janáč, Alexander - Moravčíková, Jana: The Radius Measuring of the Spherical Surface
In: 8th International Symposium on Measurement and Quality Control in Production. - Berlin : VDI Berichte, 2004. - S. 691-696
- AFC173 Grambličková, Danka - Bednárová, Emília: Využitie metódy konečných prvkov při posudzovaní bezpečnosti ochranných hrádzí
In: Přehradní dny 2004. Téma 2.:Techniky a technologie oprav, rekonstrukce a modernizací vodních děl : 29.konference.Sborník - 2.sv./České Budějovice, Česká republika, 8.-10.6.2004. - Praha (Česká republika) : ČTVVHS, 2004. - ISBN 80-02-01643-2. - S. 63-68
- AFC174 Grančič, B. - Mikula, M - Gregor, M. - Štefečka, M. - Dobročka, Edmund - Hrubá, Ľuboslava - Jacko, V. - Zahoran, M - Plečeník, A. - Kúš, P.: The influence of deposition parameters on TiB2 thin films prepared by DC magnetron sputtering
In: 10. Združena vakuumska konferenca. 10th Joint Vacuum conference : 11. srečanje slovenskih in hrvaških vakuumistov. 24. slovenski vakuumski simpozij. Portorož, 28.9.-2.10.2004. - Portorož : Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 2004. - ISBN 961-90025-5-5. - S. nestr.
- AFC175 Grgač, Peter: Moderné nástrojové ocele s vysokou odolnosťou proti opotrebeniu. Modern tool steels with high wear - resistance
In: 20. dny tepelného zpracování s mezinárodní účastí = 20th National Conference on Heat Treatment with International Participation : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference. Jihlava, 23.-25.11.2004. - Praha (Česká republika) : Asociace pro tepelné zpracování kovů, 2004. - ISBN 80-239-3561-5. - S. 69-74
- AFC176 Griger, Vojtech - Hanzel, A. - Janiček, František - Kolcun, M.: Black Out v ES Talianska a jeho vplyv na ES Slovenska
In: Elektryka, Nr. 295. IX Miedzynarodowe forum energetyków : Opole, Poland. 2004. - Opole (Poľská republika) : Politechnika Opolska, 2004. - S. 209-216
- AFC177 Griger, Vojtech - Hanzel, A. - Janiček, František - Kolcun, M.: Otváranie trhu s elektrinou v Slovenskej republike
In: Elektryka, Nr. 295. IX Miedzynarodowe forum energetyków : Opole, Poland. 2004. - Opole (Poľská republika) : Politechnika Opolska, 2004. - S. 217-222
- AFC178 Grlický, Vladimír: Information Integration from Disparate Web Sources
In: ISIM Information Systems Implementation and Modeling. - ISIM'04 Information Systems Implementation and Modeling: Proceedings of the 8th Conference, April 19-20, 2004, Rožnov pod Radhoštěm, s. 77-84
- AFC179 Grman, J. - Ravas, Rudolf - Syrová, Lívia: The Use of Wavelets for Pilgrim Noise Elimination in Defectoscopy by Eddy Current Method
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R171
- AFC180 Grman, Ľubomír - Veselý, Vojtech: Robust Output Feedback Controller Design by Quadratic Stability Methods
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká

- AFC181 Grusková, Anna - Lipka, Jozef - Papánová, Mária - Sláma, Jozef - Tóth, Ignác - Kevická, Darina - Mendoza-Suárez, G. - Corral, J.C. - Šubrt, J.: La-Zn Substituted Hexaferrites Prepared by Chemical Method
In: Fyzika tvrdého tela : 8-ja medzinárodnaja konferencija. Almaty. Kazachstan. 23.- 26. 8. 2004. - Almaty (Kazachstan Kazašská republika) : Institut jadernoj fyziki, 2004. - S. 276-284
- AFC182 Grusková, Anna - Sláma, Jozef - Papánová, Mária - Kevická, Darina - Jančárik, Vladimír - González-Angeles, A. - Mendoza-Suárez, G. - Lipka, Jozef - Ušáková, Marianna: Ni-Sn Substituted Barium Hexaferrite Prepared by Both Citrate Precursor and Mechanical Alloying Methods
In: Soft magnetic materials. Vol. 2. : 16th International Conference on Soft Magnetic Materials : Düsseldorf, Germany, 9.-12.9.2003. - Düsseldorf (Spolková republika Nemecko) : Max-Planck-Institut für Kernphysik, 2004. - S. 779-784
- AFC183 Gulán, Ladislav - Bukoveccky, Juraj: Platforma strojových zostáv
In: 45. mezinárodní konference Kateder částí a mechanismů strojů = 45th International Conference of Machine Design Departments : KČMS 2004. Sborník. Blansko, Česká republika. 7.- 9. Sept. 2004. - Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2702-7. - S. 476-479
- AFC184 Gulán, Ladislav - Bukoveccky, Juraj - Zajacová, Ľudmila: Verification of modularity ratio on the set of mobile working machines
In: XV European conference of material handling teaching professors : Proceedings / nadát. . Novi Sad, 22.-26.9. 2004. - Novi Sad (Srbsko a Čierna Hora) : University of Novi Sad, 2004. - S. 18-23
- AFC185 Gyogy, Štefan: Increasing of responsibility of producer and trade towards the consumer
In: Nové trendy rozvoje průmyslu. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Fakulta podnikateľská VUT Brno, november 2004, zborník na CD. ISBN 80-214-2787-6. - S. nestr.
- AFC186 Hadrik, Jana: Konštrukčný návrh modelového zariadenia na odstránenie CO₂ zo spalín
In: Energetické stroje - termomechanika - mechanika tekutin 2004 : Plzeň, 22.-23.6. 2004. - Plzeň (Česká republika) : Západočeská univerzita v Plzni, 2004. - S. 39-44
- AFC187 Hajtáš, D. - Ďuračková, Daniela: The Library of Building Blocks for an `Integrate and Fire` Neural Network on a Chip
In: International joint conference on neural networks and international conference on fuzzy systems : Proceedings 2004 IEEE. Budapest, Hungary, 25.-29.7.2004. - Budapest (Maďarská republika) : IEEE, 2004. - S. 2631-2636
- AFC188 Halás, Miroslav: Controller Design for Fluid Tank Systems with Variable Area
In: Summer school on control theory and applications : Graz, Austria, 1.-14.9.2004. - Graz (Rakúsko) : Graz university of Technology, 2004. - S. nestr.
- AFC189 Hallon, Jozef - Bittera, Mikuláš - Kováč, Karol - Szolik, Imrich: Susceptibility of Measuring Electronics Outputs to HF Disturbance
In: EMD 2004. XIV International Conference on Electromagnetic Disturbances. : Proceedings. Vilnius, Lithuania. 22.- 24. 9. 2004. - Vilnius (Litva Litovská republika) : Vilnius Gediminas Technical University, 2004. - S. 169-172
- AFC190 Halvoník, Jaroslav - Chandoga, Milan: Interactive design of prestressed precast bridge beams from high performance concrete
In: Concrete Structures: the Challenge of Creativity : Symposium 2004.Proceedings/26.-28.4.2004, Avignon, France. - Avignon (Francúzska republika) : FIB, 2004. - S. 272-274
- AFC191 Halvoník, Jaroslav - Chandoga, Milan: Napätostný a deformačný monitoring predpätých mostných prefabrikátov
In: 11.betonárske dny 2004 : Konference s mezinárodní účastí/1.-2.12.2004. - Hradec Králové (Česká republika) : Česká betonárská společnost, 2004. - S. 384-392
- AFC192 Hanus, J. - Mináriková, J. - Havlíňová, Bohuslava - Švorcová, Lucia - Brezová, Vlasta - Hanusová, E.: Changes of some arylmethane dyes on paper during conservation treatment
In: Proc. ICOM-CC Graphic Documents Meeting. Ljubljana (Slovenia), March. 11-12, 2004. - S. nestr.
- AFC193 Hanus, J. - Rychlý, Jozef - Mináriková, J. - Matisová-Rychlá, L. - Katuščák, Svetozár - Vrška, Milan - Bukovský, Vladimír: Estimation of the progress of oxidative degradation of paper using chemiluminometry and standard doublefold test
In: Proc. Int. Conf. Durability of paper and writing. Ljubljana (Slovenia), Nov. 16-19, 2004. - S. 22-23
- AFC194 Hanus, J. - Katuščák, Svetozár - Katuščák, Dušan - Bukovský, Vladimír - Rychlý, Jozef: Integrated effort for paper cultural heritage preservation in the Slovak Republic
In: Proc. Int. Conf. Durability of paper and writing. Ljubljana (Slovenia), Nov. 16-19, 2004. - S. 86-87
- AFC195 Hanzel, Jaroslav - Jurišica, Ladislav: Model of Indoor Environment Built from Ultrasonic Measurements
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R068
- AFC196 Harmatha, Ladislav - Ballo, Peter - Ľapajna, Milan - Písečný, Pavol - Stuchlíková, Ľubica - Vincze, Andrej - Šík, J.: Characterization of Nitrogen Doped Silicon Substrate in MOS Processes
In: Electronic Devices and Systems 04 - Proceedings. Brno, Czech republic, September 9-10, 2004. : 11th Conference. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2701-9. - S. 255-259
- AFC197 Haško, Daniel - Kováč, Jaroslav - Uherek, František: Characterization of InGaAs/InP SACM Avalanche Photodiode Properties
In: Czujniki optoelektroniczne i elektroniczne : VII Konferencja Naukowa. Wroclaw, Poland. 27.- 30. 6. 2004. - Wroclaw (Poľská republika) : Politechnika Wroclawska, 2004. - S. 600-602

- AFC198 Haško, Daniel - Kováč, Jaroslav - Uherek, František - Jakobovič, Ján - Škriniarová, Jaroslava - Peternai, Loránt:
Lavínová fotodióda s InGaAsP nábojovou vrstvou
In: Optické komunikace 2004. Komunikace s vláknem i bez něj : Konference. Praha, ČR. 21.-22. 10. 2004. - Praha (Česká republika) : ACTION M, 2004. - S. 61-65
- AFC199 Hatiar, Karol: Projekt účastníckej ergonomie na Slovensku
In: Směry ergonomie v České republice při vstupu do Evropské unie. - Brno : MZLU, 2004
- AFC200 Havelský, Václav: Energetická efektivnost zdrojov chladu pre klimatizačné systémy
In: Klimatizace a větrání : Sborník přednášek. - Praha (Česká republika) : Společnost pro techniku prostředí, 2004. - ISBN 80-02-01598-3. - S. 23-26
- AFC201 Hefty, Ján: Geokinematical modelling and strain analysis, Activity report April 2004 - September 2004
In: Reports on Geodesy 4/2004 : Proceedings of the 3 rd CERGOP-2 Conference, Sofia, 30.9.-1.10.2004. - Varšava (Poľská republika), 2004. - S. 39-42
- AFC202 Hefty, Ján: Geokinematical modelling and strain analysis (WP7). Activity report September 2003 - March 2004
In: Reports on Geodesy 2/2004 : Proceedings of the EGU Symposium G 11, Nice, 25.-30. 4. 2004. - Varšava (Poľská republika), 2004. - ISBN 83-85287-68-X. - S. 51-54
- AFC203 Hefty, Ján: GPS data analysis and the definition of reference frame (WP5)
In: Reports on Geodesy 2/2004 : Proceedings of the EGU Symposium G 11, Nice, 25.-30. 4. 2004. - Varšava (Poľská republika), 2004. - ISBN 83-85287-68-X. - S. 33-37
- AFC204 Hefty, Ján: GPS data analysis and the definition of reference frames, Activity report April 2004 - September 2004
In: Reports on Geodesy 4/2004 : Proceedings of the 3 rd CERGOP-2 Conference, Sofia, 30.9.-1.10.2004. - Varšava (Poľská republika), 2004. - S. 35-38
- AFC205 Hefty, Ján - Gerhátová, Ľubomíra - Igondová, Miroslava - Kováč, Marián - Hrčka, Michal: The network of permanent GPS stations in Central Europe as the reference for CERGOP activities
In: Reports on Geodesy 2/2004 : Proceedings of the EGU Symposium G 11, Nice, 25.-30. 4. 2004. - Varšava (Poľská republika), 2004. - ISBN 83-85287-68-X. - S. 115-123
- AFC206 Hekelová, Edita: Innovative methodology for quality assurance of career starters
In: Trends in the Development of Machinery and Associated Technology. TMT 2004 : 8th International research/expert conference / nadát. . Neum (Bosna a Hercegovina), 15.-19.9. 2004. - Zenica (Bosna a Hercegovina Republika Bosny a Hercegoviny) : University of Zenica, 2004. - S. 655-658
- AFC207 Hekelová, Edita: Total quality management methods and principles in manufacturing and measurement
In: 8th International Symposium on Measurement and Quality Control in Production. - Berlin : VDI Berichte, 2004. - S. 271-277
- AFC208 Hekelová, Edita - Fečíková, Ingrid: Vplyv NPD na konkurencie schopnosť firmy
In: Jakost 2004. Quality 2004. 13.ročník mezinárodní konference : Sborník konference/25.-25.5.2004 Ostrava. - Ostrava (Česká republika) : Dům techniky Ostrava, 2004. - ISBN 80-02-01645-9. - S. D-13 - D-18
- AFC209 Herzka, Pavel: Application of Total Quality Management in a enterprise
In: Nové trendy rozvoje průmyslu. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Fakulta podnikatelská VUT Brno, november 2004, zborník na CD. ISBN 80-214-2787-6. - S. nestr.
- AFC210 Hlaváč, Marek - Jasenek, Jozef: Nový spôsob spracovania údajov v PC-OTDR.
In: Optické komunikace 2004. Komunikace s vláknem i bez něj : Konference. Praha, ČR. 21.-22. 10. 2004. - Praha (Česká republika) : ACTION M, 2004. - S. 67-72
- AFC211 Hlavatý, Rastislav - Hlavatý, Ladislav: The effect of anthropometrical parameters on temporal characteristic of front-craw stroke cycle
In: Directions of Development of Scientific Research in Sports Training : Package of Research Work. - Czestochowa (Poľská republika) : Technical University of Czestochowa, 2004. - ISBN 83-88469-87-8. - S. 83-86
- AFC212 Hlavčová, Kamila - Danihlík, Róbert: Hydrological balance modelling in the Hornad River
In: Progress in Surface and Subsurface Water Studies at the Plot and Small Basin Scale : International Conference ERB2004/13.-17.10.2004, Turín, Taliansko. - Turín (Taliansko) : Consiglio Nazionale delle Ricerche, 2004. - ISBN 88-8080-053-1. - S. 150-153
- AFC213 Hlavčová, Kamila - Szolgay, Ján - Kohnová, Silvia: Simulation of extreme floods in the upper Hron river basin
In: XXIInd Conference of Danubian Countries on the Hydrological Forecasting and Hydrological Bases of Water Management : COnference Proceedings/30.8.-2.9.2004, Brno. - Brno (Česká republika) : Český hydrometeorologický ústav, 2004. - S. 3A.1-3A.9
- AFC214 Hockicko, P. - Jurečka, S. - Bury, P. - Jamnický, Miroslav - Jamnický, I.: The acoustic attenuation theoretical models for the ion conductive glasses
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 96-99
- AFC215 Hockicko, P. - Bury, P. - Jurečka, S. - Jamnický, Miroslav - Jamnický, I.: The investigation of transport processes in ion conductive glasses using acoustical and electrical spectroscopy
In: New trends in physics = Nové trendy ve fyzice / nadát. . Brno, 11.-12.11. 2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - ISBN 80-7355-024-5. - S. 40-43
- AFC216 Hodúlová, Erika - Koleňák, Roman - Turňa, Milan: Interakcia spájok na báze cínu s povrchom spájkovaného materiálu.

- Interaction of TIN-based solder with the surface of soldered material
In: METAL 2004 : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference metalurgie a materiálů. 13. Hradec nad Moravicí, Česká republika, 18.-20.5.2004. - Ostrava (Česká republika) : Tanger, 2004. - ISBN 80-85988-95-X
- AFC217 Holá, K - Holá, Ol'ga - Halusková, Soňa: Usage of coach at secondary schools and technical universities
In: New trends in physics = Nové trendy ve fyzice / nadát. . Brno, 11.-12.11. 2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - ISBN 80-7355-024-5. - S. 304-307
- AFC218 Holá, Ol'ga - Halusková, Soňa - Dillinger, Juraj - Laurinc, Viliam: Poznatky z využitia multimediálnych prostriedkov pri výučbe fyziky na STU Bratislava
In: BELCOM '04: E-learning v České a Slovenské republice. Stav a perspektivy. - Praha : ČVUT, 2004. - ISBN 80-01-02923-9. - S. 87-90
- AFC219 Holišová, Miriam - Kachaňák, Anton: Návrh váhovacích funkcií pri syntéze - optimálneho robustného regulátora s využitím fuzzy logiky
In: Řízení procesů 2004 : 6. mezinárodní vědecko-technická konference : Kouty nad Desnou/ČR/,8.-11.6. 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - S. CD ROM
- AFC220 Holišová, Miriam - Kachaňák, Anton - Belanský, Ján: Weighting functions design by the - optimal robust controller synthesis using fuzzy logic
In: Annals of DAAAM for 2004 and Proceedings / nadát. 15th International DAAAM Symposium. Viena, Austria, 3-6th November 2004. - Vienna (Rakúsko) : DAAAM International Vienna, 2004. - ISBN ISSN 1726-9679. - ISBN 3-90-1509-42-9. - S. CD ROM
- AFC221 Holúbek, Matúš: Computer simulation of heat transfer in cylinder
In: Research activities of Physical Departments of Civil Engineering Faculties in the Czech and Slovak Republics : Proceedings of international workshop./Brno,ČR,14.-16.9.2004. - Brno (Česká republika) : Technical University, 2004. - ISBN 80-7204-353-6. - S. 54-56
- AFC222 Horanová, Ľubomíra: Deformačné procesy skládok komunálneho odpadu
In: 4.vodohospodárska konferencia 2004 : Sborník príspevků - Sešit 6/Práce a studie Ústavu vodních staveb FAST VUT v Brně. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-360-9. - S. 172-176
- AFC223 Hotový, Ivan - Kremmer, Juraj - Huran, J. - Siciliano, P. - Capone, S. - Spiess, L.: Characterization and Gas Sensing Properties of NiO Thin Films
In: 8th italian conference "Sensors and actuators" : Trento, Italy, 12.-14.2.2003. - Singapore (Singapurská republika) : World Scientific, 2004. - S. 185-190
- AFC224 Hrmo, Roman: Nové požiadavky na prácu učiteľov a inovácia doplňujúceho pedagogického štúdia. New Requirements on Work of Teachers and Innovation of Complementary Pedagogical Study
In: Modernizace vysokoškolské výuky technických předmětů 1, 2 : Sborník příspěvků / nadát. Mezinárodní konference. Hradec Králové. - Hradec Králové (Česká republika) : Gaudeamus, 2004. - ISBN 80-7041-318-2. - ISBN 80-7041-342-5. - ISBN ISSN 1214-0554. - S. 52-55
- AFC225 Hrmo, Roman - Turek, Ivan: O novej koncepcii doplňujúceho pedagogického štúdia. About New Conception of Complementary Pedagogical Training
In: Trendy soudobé výuky didaktických disciplín na vysokých školách : Sekce IV. problematika výuky didaktických disciplín na nepedagogických vysokých školách připravujících budoucí učitele: Mezinárodní elektronická konference [online]. - Ústí nad Labem : Univerzita J.E.Purkyně, 2004 ([http://www.uhk.cz/pdf/katedra/chemie/obecna didaktika_konference/prispevky.html](http://www.uhk.cz/pdf/katedra/chemie/obecna_didaktika_konference/prispevky.html))
- AFC226 Hrmo, Roman - Vašková, Ľubica: Študenti Slovenskej technickej univerzity po vstupe Slovenska do EÚ. The Students of Slovak University of Technology after Enter Slovakia to European Union
In: XVII.DIDMATTECH 2004 : Technika - Informatyka - Edukacja. - Rzeszow : Uniwersytet Rzeszowski, 2004. - ISBN 83-88845-39-X. - S. 315-319
- AFC227 Hromníková, Mária: Mathematical modelling in logistics
In: Intersymp 2004. Proceedings : 16 th International Conference on Systems Research, Informatics and Cybernetics, Baden-Baden 29.7.-5.8.2004. - (Spolková republika Nemecko), 2004. - ISBN 953-99326-1-0. - S. 8-13
- AFC228 Hromníková, Mária: Mathematical support of logistics
In: Mathematical Methods in Economics 2004 : Zborník z 22. konferencie, Brno, 15.-17.9.2004. - Brno (Česká republika) : Masarykova univerzita, 2004. - S. nestr.
- AFC229 Hronec, Milan - Štolcová, Magdaléna - Juhás, Erik: Oxidation of methane over silica supported iron catalysts
In: 3rd Efcats School On Catalysis Ustroń, Poland, September 12 - 26, 2004. - S. 65
- AFC230 Hrušková, Erika - Pastierovič, Miloš: Development trends in fixtures build
In: Automation and CA Systems in Technology Planning and Manufacturings. - Poznaň : University of Technology, 2004. - ISBN 83-904877-8-0. - S. 56-59
- AFC231 Hrušková, Erika: The base conditions of multispindle head design
In: IV.elektronnája zaočnaja konferencija "Molodež, studenčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1. - S. 68-72
- AFC232 Hruštinec, Ľuboš - Kuzma, Jozef: Vplyv vybraných faktorov na únosnosť podložja plošných základov
In: Polní geotechnické metody 2004 : 24. mezinárodní seminář, Ústí nad Labem 2004. - Ústí nad Labem (Česká republika) : AZ CONSULT spol.s.r.o., 2004. - S. 47-52
- AFC233 Hruštinec, Ľuboš - Kuzma, Jozef - Lukáč, Michal: Výstavba rockfillovej priehrady s asfaltobetónovým tesnením na málo

- stlačitelnom podloží
In: Zakládání staveb - Brno 2004 : 32.konference se zahraniční účastí/Brno, Česká republika, 8.-9.11.2004. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-356-0. - S. 228-233
- AFC234 Huba, Mikuláš - Kamenský, Martin: Constrained Control Design for the Magnetic Levitation Systems
In: REDISCOVER 2004 : Workshop on research and education in control and signal processing. Cavtat, Croatia, 14.-16.6.2004. - Zagreb (Chorvátska republika) : University of Zagreb, 2004. - S. nestr.
- AFC235 Huba, Mikuláš - Bisták, Pavol: Constrained Controllers Based on the Dynamics Decomposition
In: REDISCOVER 2004 : Workshop on research and education in control and signal processing. Cavtat, Croatia, 14.-16.6.2004. - Zagreb (Chorvátska republika) : University of Zagreb, 2004. - S. nestr.
- AFC236 Huba, Mikuláš: Design of Grain Scheduled Pole Assignment for SISO Systems
In: Cybernetics and Systems 2004. Vol. 2 : 17th European Meeting. Vienna, Austria. 13.- 16. 4. 2004. - Vienna (Rakúsko) : Austrian Society for Cybernetics Studies, 2004. - S. 743-748
- AFC237 Huba, Mikuláš: Grain Scheduled Constrained Controller for Siso Plants
In: REDISCOVER 2004 : Workshop on research and education in control and signal processing. Cavtat, Croatia, 14.-16.6.2004. - Zagreb (Chorvátska republika) : University of Zagreb, 2004. - S. 1
- AFC238 Huba, Mikuláš: Grain Scheduled Constrained Controller for SISO Plants
In: NOLCOS 04. Nonlinear control systems. 6th IFAC Symposium : Vol.2. Stuttgart, Germany. 1.- 3. 9. 2004. - Stuttgart (Spolková republika Nemecko) : IFAC, 2004. - S. 807-812
- AFC239 Huba, Mikuláš - Bisták, Pavol - Žáková, Katarína: Remote Experiments in Control Education
In: The 1st IFAC symposium on telematics applications in automation and robotics : TA`04 Preprints. Helsinki, Finland, 21.-23.6.2004. - Laxenburg (Rakúsko) : IFAC, 2004. - S. 161-166
- AFC240 Huba, Mikuláš: Simple Solutions for Constrained Control Design I. Constrained Pole Assignment Control
In: Summer school on control theory and applications : Graz, Austria, 1.-14.9.2004. - Graz (Rakúsko) : Graz university of Technology, 2004. - S. nestr.
- AFC241 Huba, Mikuláš - Kamenský, Martin: Simple Solutions for Constrained Control Design II. Magnetic Levitation Control
In: Summer school on control theory and applications : Graz, Austria, 1.-14.9.2004. - Graz (Rakúsko) : Graz university of Technology, 2004. - S. nestr.
- AFC242 Hubinský, Peter - Gruhler, G. - Vranka, Branislav: Feedforward - Methods with Spectral Approach to Reduction of Oscillations in Mechatronic systems
In: SPS/IPC/DRIVES 2004. Elektrische Automatisierung Systeme und Komponenten : Fachmesse und Kongress. Nürnberg, SRN. 23.- 25. Nov. 2004. - Stuttgart (Spolková republika Nemecko) : Franzis Verlag, 2004. - S. 569-577
- AFC243 Hučko, Branislav - Chmelko, Vladimír: Foamed thin-walled members - fatigue analysis
In: Euromech colloquium 459: Mechanical behaviour of cellular solids : Nancy/France/, June 7-10, 2004. - Nancy (Francúzska republika) : Euromech, 2004. - S. CD ROM
- AFC244 Hudáková, Mária - Čaplovič, Ľubomír - Dománková, Mária: Identifikovanie mikroštruktúr zvarových spojov zo zliatiny AlMgMnSi1. Microstructure identification of AlMgMnSi1 alloy welding joints
In: 20. dny tepelného spracování s mezinárodní účastí = 20th National Conference on Heat Treatment with International Participation : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference. Jihlava, 23.-25.11.2004. - Praha (Česká republika) : Asociace pro tepelné zpracování kovů, 2004. - ISBN 80-239-3561-5. - S. 339-344
- AFC245 Hudec, Pavol - Tóth, R. - Smiešková, Agáta: Microactivity-Tests of FCC Catalyst Modified with ZSM-5 Zeolites
In: CHISA 2004 : 16st International Congress of Chemical and Process Engineering.-Praha /Česká Republika/ 22-26. srpna 2004. - Praha, 2004. - S. 6
- AFC246 Hudoba, Igor - Bagley, Katarína - Grešlík, Pavol: Kompletný pracovný diagram ako parameter pre nelineárne modelovanie prvkov z vláknobetónových kompozitov
In: Experiment 04 - významný zdroj poznání a verifikace metod navrhování nosných stavebních konstrukcí : Sborník Česko-Slovenské konference/Brno 14.-16.10.2004. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-354-4. - S. 127-133
- AFC247 Hudzovič, Peter: Syntéza optimálnych korekčných členov v obvodoch s astatizmom druhého rádu
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R209a
- AFC248 Hudzovič, Peter: Syntéza optimálnych spojitých regulátorov v obvodoch s astatizmom druhého rádu
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R209b.1-12
- AFC249 Hulényi, Ladislav - Kinder, Rudolf - Kuruc, M.: Dopant Profiles Obtained by the Point Contact Current-Voltage Method
In: Electronic Devices and Systems 04 - Proceedings. Brno, Czech republic, September 9-10, 2004. : 11th Conference. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2701-9. - S. 434-437
- AFC250 Hulík, František: Fyzikálne a matematické modelovanie - porovnanie rýchlostného poľa
In: Mezinárodní vodohospodářské kolokvium : 4. vodohospodářská konference Brno, 1-2.12.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - S. 26-28
- AFC251 Hulík, František: Fyzikálne a matematické modelovanie, porovnanie rýchlostného poľa
In: Mezinárodní vodohospodářské kolokvium : 4. vodohospodářská konference Brno, 1-2.12.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - S. 26-29

- AFC252 Hulkó, Gabriel - Belavý, Cyril - Cibiri, Štefan: Distributed parameter systems Wizard v prostředí MATLAB & Simulink
In: MATLAB 2004. Díl 1. : Sborník příspěvků 12. ročníku konference. Praha, ČR. 4.11.2004. - Praha (Česká republika) : VŠCHT, 2004. - ISBN 80-7080-550-1. - S. 193-204
- AFC253 Hulkó, Gabriel - Cibiri, Štefan - Belavý, Cyril - Hurák, Ivan - Végh, Peter: DPS Blockset - súbor blokov pre modelovanie a riadenie systémov s rozloženými parametrami v prostredí Simulink
In: Řízení procesů 2004 : 6. mezinárodní vědecko-technická konference : Kouty nad Desnou/ČR/,8.-11.6. 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - S. CD ROM
- AFC254 Hulkó, Gabriel - Cibiri, Štefan - Belavý, Cyril - Hurák, Ivan - Végh, Peter: Modelovanie a riadenie systémov mechaniky kontinua
In: Modelování a měření v termomechanice kontinua - MODME 2004 : Sborník konference. Rybník/ČR/ 26.-29.5. 2004. - Plzeň (Česká republika) : VTS Škoda Výzkum s.r.o., 2004. - ISBN 80-02-01654-8. - S. 109-114
- AFC255 Hulla, Jozef - Súľovská, Monika: Hydrodynamické procesy vo vrtoch pri kontrole injektovaných clôn
In: Zpevňování,těsnění a kotvení horninového masivu a stavebních konstrukcí 2004 : Sborník příspěvků 9.mezinárodního semináře/Ostrava,Česká republika,12.-13.2.2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - ISBN 80-248-0549-9. - S. 99-103
- AFC256 Hulla, Jozef: Líniové podzemné stavby a podzemné vody
In: Geotechnika 2004 : Zborník referátov z 9. ročníka medzinárodnej konferencie, Vysoké Tatry,22.-24.9.2004. - Stupava : ORGWARE, 2004. - ISBN 80-8073-151-9. - S. 241-246
- AFC257 Hulla, Jozef: Plavebné komory v Gabčíkove po dvoch etapách dotesňovania dilatačných škár
In: Přehradní dny 2004. Téma 2.:Techniky a technologie oprav,rekonstrukce a modernizací vodních děl : 29.konference.Sborník - 2.sv./České Budějovice,Česká republika,8.-10.6.2004. - Praha (Česká republika) : ČVTVHS, 2004. - ISBN 80-02-01643-2. - S. 69-74
- AFC258 Hulla, Jozef: Vlastnosti niektorých odpadových látok
In: Zakládání staveb - Brno 2004 : 32.konference se zahraniční účastí/Brno,Česká republika,8.-9.11.2004. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-356-0. - S. 94-99
- AFC259 Huszár, Štefan: Rozhodovanie človeka v procese konzumu aneb niektoré súvislosti konzumovania, reklamy a módy
In: Člověk a rozhodování - rizika a nejistoty. - Praha (Česká republika) : ČVUT, 2004. - ISBN 80-01-03312-0. - S. 34-39
- AFC260 Hutňan, Miroslav - Drtil, Miloslav - Horňák, Marek - Kalina, Andrej: Energetic use of organic materials in agricultural and food industry
In: Sborník mezinár. Konf. ?Průmyslové odpadní vody KYJOV 2004?, Kyjov (Czech Republic), 14.-16.9.2004. - S. 78-84
- AFC261 Ilavský, Ján - Barloková, Danka: Antimón vo vode a jeho možnosti odstraňovania
In: Aktuální problémy vodního hospodářství obcí : Sborník odborného semináře s mezinárodní účastí III/26.-28.5.2004, Luhačovice. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-7204-338-2. - S. 5-12
- AFC262 Ilavský, Ján - Hrivňák, Ján: Determination of Chlorinated Phenols in Water by Microextraction and Capillary Gas Chromatography
In: 27th International Symposium on Capillary Chromatography/CD-ROM : Forum for Microcolumn Separations/Riva del Garda, 21.5.-4.6.2004. - Riva del Garda (Taliansko) : Forum for Microcolumn Separations, 2004. - S. 1-12
- AFC263 Ilavský, Ján - Hrivňák, Ján: Microextraction and Analysis of Chlorinated Phenols in Water
In: 12th International Symposium Advances and Applications of Chromatography in Industry : Bratislava/29.6.-1.7.2004. - Bratislava : Central European Group for Separation Sciences, 2004. - ISBN 1335-8413. - S. 1-7
- AFC264 Ilavský, Ján: Odstraňovanie humínových látok pri úprave vody
In: Voda - Zlín - 2004 : Sborník příspěvků VIII.mezinárodní vodohospodářské konference/17.-18.3.2004, Zlín. - Zlín (Česká republika) : Vodovody a kanalizace, 2004. - ISBN 80-239-2269-6. - S. 81-86
- AFC265 Ilkovičová, Ľubica - Ilkovič, Ján - Andráš, Milan: Osvetlenie-nástroj firemnej identity architektúry
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 162-167
- AFC266 Iringová, Agnesa: Sklobetón-jeho prednosti a konštrukčný detail.Glass concrete-his merits and structural detail
In: Konstrukce a architektura, technické a výtvarné determinanty architektonické tvorby ve vzájemném vztahu : Zborník z vědeckého semináře konaného 4.-6.6.2003, Skalský dvůr. - Praha : ČVUT, 2004. - ISBN 80-01-02989-1. - S. 64-68.
- AFC267 Islamčevič, M. - Mocák, Ján - Brodnjak-Vončina, D.: Comparison of two methods used for determination of LDL-cholesterol
In: Proc. YISAC 2004. Karl-Franzens-University, Graz 2004. - S. 1-8
- AFC268 Ivanička, Koloman - Špirková, Daniela: Housing finance in Slovakia on the threshold of joining EU.
In: ERES 2004 : 11th European Real Estate Society Conference, 2-5 June 2004, Milano. - Miláno (Taliansko), 2004. - S. 1-18
- AFC269 Jacinto Assuncao, Domingos: Environmental marketing activities in strategical business units
In: Radioelektronika, elektrotechnika, energetika. Tom 1 : 10. meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija studentov i aspirantov. - Moskva : Izdatelstvo MEI, 2004. - ISBN 5-87789-019-0. - S. 208
- AFC270 Jakábová, Martina - Kožíková, Oľga: Euromanagement and future

In: IV.elektronná zaočnaja konferencija "Molodež, studenčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1

- AFC271 Janáč, Alexander - Kapustová, Mária - Trubenová, Jaroslava: Characterization of mathematical model for comfort at work determination in engineering operations
In: Annals of DAAAM for 2004 & Proceedings. - Viena : DAAAM International Vienna, 2004. - ISBN 3-9011509-42-9. - S. 181-182
- AFC272 Janáč, Alexander - Peterka, Jozef - Morovič, Ladislav: Introspection into the rapid tooling
In: Annals of DAAAM for 2004 & Proceedings. - Viena : DAAAM International Vienna, 2004. - ISBN 3-9011509-42-9. - S. 183-184
- AFC273 Jančárik, Vladimír - Papánová, Mária - Grusková, Anna - Kevická, Darina: Determination of Magnetocrystalline Structure of Iron Oxides
In: Magnetic Measurements 2004 : Conference. Prague, Czech Republic. 30.6.- 2.7. 2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - S. 97-98
- AFC274 Janetka, Igor: On connection formulas for the Schrödinger-Wannier wave function
In: Research activities of Physical Departments of Civil Engineering Faculties in the Czech and Slovak Republics : Proceedings of international workshop./Brno,ČR,14.-16.9.2004. - Brno (Česká republika) : Technical University, 2004. - ISBN 80-7204-353-6. - S. 202-203
- AFC275 Janíček, František - Šimunek, Peter - Fecko, Štefan - Breza, Juraj - Hanzel, A.: Electrical Power System Sustainability through Demand Side Management and Technology Foresight
In: 19th World Energy Congress : Sydney, Australia. 5.- 9. 9. 2004. - London (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : World Energy Council, 2004. - S. nestr.
- AFC276 Jankovičová, Katarína - Škultétyová, Ivona: Uzavretia a rekultivácia skládky odpadu
In: Aktuální problémy vodního hospodářství obcí : Sborník odborného semináře s mezinárodní účastí III/26.-28.5.2004, Luhačovice. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-7204-338-2. - S. 79-86
- AFC277 Jankovičová, Katarína: Zachytávanie a odvádzanie povrchových vôd a priesakových kvapalín na skládkach odpadov
In: 4.vodohospodárska konferencia 2004 : Sborník příspěvků - Sešit 6/Práce a studie Ústavu vodních staveb FAST VUT v Brně. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-360-9. - S. 190-196
- AFC278 Jánošková, Tatjana: Vplyv vykurovacej sústavy na správnu prevádzku PRVN.
In: Poměrové měření : Motivace k hospodárnému využívání tepelné energie/21.-22.9.2004 Liberec. - Liberec (Česká republika) : Technická univerzita v Liberci, 2004. - ISBN 80-7083-861-2. - S. 115-119
- AFC279 Javorčík, Ladislav - Lenárt, Milan: Skúsenosti s hodnotením vedomostí, schopností a zručností študentov z predmetu výučby - výrobné stroje a systémy
In: Setkání ústavů a kateder odboru Výrobní stroje a robotika : Sborník / nadát. Setkání ústavů a kateder oboru výrobní stroje a robotika. Ostrava, 14.-15.9.2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - ISBN 80-248-0645-2. - S. CD ROM
- AFC280 Javorčík, Ladislav - Beniak, Juraj - Onderová, Iveta: Zmysel a nezmysel aplikácie anonymných dotazníkov o kvalite výučby a o učiteľoch
In: Setkání ústavů a kateder odboru Výrobní stroje a robotika : Sborník / nadát. Setkání ústavů a kateder oboru výrobní stroje a robotika. Ostrava, 14.-15.9.2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - ISBN 80-248-0645-2. - S. CD ROM
- AFC281 Javorová, Angela - Katalinič, Branko: Flexible assembly workstation
In: Annals of DAAAM for 2004 & Proceedings. - Viena : DAAAM International Vienna, 2004. - ISBN 3-9011509-42-9. - S. 191-192
- AFC282 Jedlička, Martin: Analysis of software quality approaches
In: Process Control 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific - Technical Conference. 6th. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8-11 June 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-662-1. - S. R291/1-7
- AFC283 Jozefček, Martin: Underestimated marketing and strategic management in medium sized enterprisses
In: Nové trendy rozvoje průmyslu. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Fakulta podnikatelská VUT Brno, november 2004, zborník na CD. ISBN 80-214-2787-6. - S. nestr.
- AFC284 Juhás, Erik - Štolcová, Magdaléna - Hronec, Milan: Direct formation of formaldehyde from methane over silica supported iron catalysts
In: 7th Pannonian International Symposium on Catalysis, Srní, Šumava, Czech Republic. - S. 27
- AFC285 Juhásová, Emília - Vrabec, Marián - Juhás, Martin - Svrček, Vladimír: The contribution to the mitigation of torsion in seismic response
In: 13th World conference on Earthquake Engineerings : Proceedings / nadát. . Vancouver, August 1-6, 2004. - Vancouver (Kanada) : University of BC, 2004. - S. Paper No.2157
- AFC286 Juhásová, Emília - Sofronie, Ramiro - Juhás, Martin: The key role of structure integrity and new materials
In: B4E Building for a Euroepan Future. Strategies & alliances for construction innovation : Proceedings. Vol. 1 / nadát. . Maastricht, 14-15 October 2004. - Brusel (Belgické kráľovstvo) : ECCREDI, 2004. - S. 527-544
- AFC287 Juriga, Martin - Peciar, Marián: Mixing of particulate material - investigation of selected parameters influencing to the energy consumption
In: CHISA 2004 : 16st International Congress of Chemical and Process Engineering.-Praha /Česká Republika/ 22-26.

- AFC288 Jurko, Štefan - Rozinaj, Gregor: Interference Removing from ECC Signal by Polynomial Approximation
In: Analysis of Biomedical Signals and Images : 17th Biennial International EURASIP Conference BIOSIGNAL 2004. Brno, Czech Republic, 23.- 25. 6. 2004. - Brno (Česká republika) : University of Technology, 2004. - S. 158-160
- AFC289 Kačur, Juraj - Jurečka, M.: HOS Based Speech Detection in the Noisy Environment
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC290 Kafetsios, Konstantinos - Vouzas, Fotis - Zammuner, Vanda - Hekelová, Edita: Career starter ´s interpersonal-transferable skills needs: A comparative multidisciplinary study in five european countries
In: ECER 2004 : VETNET: Network on vocational education and training research: Kréta , 22.-25.9. 2004 / nadát. . Kréta, 22.-25.9. 2004. - (Helénska republika), 2004
- AFC291 Kajanová, Jana: Calculations and their exploitation in building engineering
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konference doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. 325
- AFC292 Kajanová, Jana: Factors influencing business enterprise in Slovakia
In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie ?Development of economy: theory and practice?. Vilnius Univerzity, Kaunas Fakulty of Humanities, 30. september ? 2. október 2004, Kaunas Litva. - S. 126-130
- AFC293 Kajanová, Jana: Position of profits in accounting and legislation of Slovak Republic
In: Nové trendy rozvoje průmyslu. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Fakulta podnikatelská VUT Brno, november 2004, zborník na CD. ISBN 80-214-2787-6. - S. nestr.
- AFC294 Kalaš, Andrej: Inside Safety Chain Crossbar
In: 45. mezinárodní konference Kateder částí a mechanismů strojů = 45th International Conference of Machine Design Departments : KČMS 2004. Sborník. Blansko, Česká republika. 7.- 9. Sept. 2004. - Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2702-7. - S. 492-494
- AFC295 Kalesný, František: Transparentné fóliové membrány v architektúre.Transparent foil membranes in the architecture
In: Konstrukce a architektura, technické a výtvarné determinanty architektonické tvorby ve vzájemném vztahu : Zborník z vědeckého semináře konaného 4.-6.6.2003, Skalský dvůr. - Praha : ČVUT, 2004. - ISBN 80-01-02989-1. - S. 84-91
- AFC296 Kalina, Martin - Nánásiová, Oľga: Conditional measures and joint distributions on MV-algebras
In: IPMU 2004 Volume 3 : Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems/Perugia, Italy, 4.-9.7.2004. - Perugia (Taliánsko) : Università La Sapienza, 2004. - ISBN 88-87242-54-2. - S. 437-442
- AFC297 Kalina, Martin - Nánásiová, Oľga: Joint distributions on MV-algebras as interaction of fuzzy events
In: Mathematics of Fuzzy Systems : 25th Linz Seminar on Fuzzy Set Theory.Abstracts/Linz, Austria, 3.-7.2.2004. - Linz (Rakúsko) : Bildungszentrum St. Magdalena, 2004. - S. 70-73
- AFC298 Kalina, Martin - Nánásiová, Oľga: Three-dimensional distributions on quantum logics and MV-algebras
In: Proceedings of the 3rd International Workshop on Nonstandard Logics : Česká republika/28.5.2004. - Praha (Česká republika) : Czech Technical University, 2004. - ISBN 80-01-03003-2. - S. 15-16
- AFC299 Kalinová, Gabriela: Managerial and social behaviour of project managers - initiating and sustainable maintaining internal customer principles
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konference doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. 346-349
- AFC300 Kalužný, Ján - Moravčík, Oliver - Mudrik, Jozef - Sablik, Jozef: Principles of the education quality assurance system at the Slovak University of Technology in Bratislava
In: Techničeskie universitety: integracija s evropejskymi a mirovymi sistemami obrazovanija. - Iževsk : MORF, 2004. - ISBN 5-7526-0186-X. - S. 189-202
- AFC301 Kalužný, Ján - Moravčík, Oliver - Mudrik, Jozef - Sablik, Jozef: Quality of university education in the field of engineering
In: Techničeskie universitety: integracija s evropejskymi a mirovymi sistemami obrazovanija. - Iževsk : MORF, 2004. - ISBN 5-7526-0186-X. - S. 202-211
- AFC302 Kamenský, Jozef: Zvýšenie transformačnej schopnosti suchých údolných poldrov
In: Symposium kateder hydrotechniky, hydrauliky a hydrologie 2004 : Sborník příspěvků, Praha, ČR, 17.-18.5.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-02997-2. - S. 39-46
- AFC303 Kapustová, Mária: The new methodology of the human body ´s working load classification in engineering operations
In: Vysokie technologii 2004. - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0208-4. - S. 22-26
- AFC304 Karabcová, Natália - Krištofič, Michal - Alexy, Pavol: Study of Polyamide/Copolyamide/Clay Hybrid
In: World Textile Conference ? 4 th Autex Conference, Roubaix-France. - S. nestr.
- AFC305 Kebísek, Michal - Makyš, Peter: Získavanie znalostí z databáz a možnosti ich využitia v riadení výrobných procesov. Knowledge discovery in database and possibilities of they usage in industrial process control
In: Process Control 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific - Technical Conference. 6th. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8-11 June 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-662-1. - S. R300/1-6

- AFC306 Khunová, Viera - Snauko, M. - Liauw, C.: Reactive compatibilisation of post consumer plastics waste
In: REVAS 04, Global Symposium on Recycling, Waste Treatment and Clean Technology, Madrid, September 26-29, 2004. - S. 1751-1760
- AFC307 Kinder, Rudolf - Hudec, Ladislav - Blažiček, Marian: Automated Hall profiling system with a four point probe for characterization of semiconductors
In: Electronic Devices and Systems 04 - Proceedings. Brno, Czech republic, September 9-10, 2004. : 11th Conference. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2701-9. - S. 429-433
- AFC308 Klement, Erich Peter - Kolesárová, Anna: 1-Lipschitz aggregation operators, quasi-copulas and copulas with given diagonal section
In: Soft Methodology and Random Information Systems. - Berlín (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag, 2004. - ISBN 3-540-22264-2. - S. 205-211
- AFC309 Klement, Erich Peter - Kolesárová, Anna: 1-Lipschitz aggregation operators, quasi-copulas and copulas with given opposite diagonal section
In: Proc. of Int. Conference 8th Fuzzy Days, Dortmund, Nemecko, October 2004. - S. nestr.
- AFC310 Klementová, Eva: Hodnocení suchých období pomocí nároků na doplňkovou závlahu vybraných plodín
In: Meliorace včera, dnes a zítra = celostátní seminář na CD-ROM : Sborník vybraných příspěvků z celostátního semináře pořádaného u příležitosti 50.výročí založení ústavu/1.dubna 2004, Průhonice u Prahy. - Praha (Česká republika) : Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy Praha, 2004. - S. CD
- AFC311 Klementová, Eva: Hodnotenie výskytu sucha
In: Meliorace včera, dnes a zítra = celostátní seminář na CD-ROM : Sborník vybraných příspěvků z celostátního semináře pořádaného u příležitosti 50.výročí založení ústavu/1.dubna 2004, Průhonice u Prahy. - Praha (Česká republika) : Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy Praha, 2004. - S. 33-42
- AFC312 Klepáčová, Katarína - Kováč, P. - Mravec, Dušan - Hájeková, E. - Bajus, Martin: Preparation of tert.buthylethers of glycerol as possible oxygenated additives into naphtha
In: APROCHEM 2004 : Chemické technologie. Petrochemie. Polymery. Ropa. Plyn. Paliva. Ochrana prostředí. Bezpečnost / nadát. Konference s mezinárodní účastí. 13. Milovy, 20.-22.9.2004. - Praha (Česká republika) : ČSPCH, ČSCHI, 2004. - ISBN 80-02-01576-2. - S. 158-163
- AFC313 Klepáčová, Katarína - Kováč, P. - Mravec, Dušan - Hájeková, E. - Bajus, Martin: Příprava terc-butyléterov glycerolu ako možných oxygenátových aditív do nafty
In: APROCHEM 2004 : Chemické technologie. Petrochemie. Polymery. Ropa. Plyn. Paliva. Ochrana prostředí. Bezpečnost / nadát. Konference s mezinárodní účastí. 13. Milovy, 20.-22.9.2004. - Praha (Česká republika) : ČSPCH, ČSCHI, 2004. - ISBN 80-02-01576-2. - S. 158
- AFC314 Klepátek, František: Theoretical problems of PE pipes laid by means of HDD technology
In: NODIG 2004 : Proceedings - 22 nd International Conference and Exhibition, Hamburg, 15.-17.11.2004. - Hamburg (Spolková republika Nemecko) : German Society for Trenchless Technology, 2004. - S. CD
- AFC315 Klug, Ľudovít - Duč-Anci, Michal - Bachratý, Branislav: Contribution to the Design of an AC Universal Motor
In: ISEM 2004. The international symposium on electric machinery in Prague : 12. scientific conference. Prague, Czech Republic. 8.- 9. 9. 2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-03061-X. - S. 15-21
- AFC316 Knížat, Branislav - Varchola, Michal - Szolga, Csaba: Experimental results of a study of a self priming process in a pump
In: Hydroturbo 2004 : 17. mezinárodní konference / nadát. . Brno, 18.-22.10.2004. - Brno (Česká republika) : VUT, 2004. - S. CD ROM
- AFC317 Kohnová, Silvia - Hlavčová, Kamila - Szolgay, Ján: On the choice of spatial interpolation method for the estimation of 1- to 5- day basin average design precipitation
In: Flood Risk Management Hazards, Vulnerability, Mitigation Measures = NATO Advanced Research Workshop : Proceedings/6.-10.10.2004, Ostrov u Tise, Česká republika. - Praha (Česká republika) : ART-REPROFAX s.r.o., 2004. - S. 15-27
- AFC318 Kohnová, Silvia - Szolgay, Ján - Hlavčová, Kamila: Porovnanie metód odhadu N-ročných maximálnych sezónnych prietokov na vybraných povodiach horného Hrona
In: 4.vodohospodářská konference 2004 : Sborník příspěvků - Sešit 6/Práce a studie Ústavu vodních staveb FAST VUT v Brně. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-360-9. - S. 232-238
- AFC319 Kohnová, Silvia - Szolgay, Ján - Hlavčová, Kamila: Seasonality of Summer Floods In Slovakia
In: XXIInd Conference of Danubian Countries on the Hydrological Forecasting and Hydrological Bases of Water Management : COnference Proceedings/30.8.-2.9.2004, Brno. - Brno (Česká republika) : Český hydrometeorologický ústav, 2004. - S. CD1-CD12
- AFC320 Kohnová, Silvia - Szolgay, Ján - Skalová, Jana: Stanovenie rizikových oblastí z hlediska výskytu zimných povodní na Slovensku
In: Workshop Adolfa Patery 2004 : Extrémní hydrologické jevy v povodních, Praha, ČR, 10.11.2004. - Praha (Česká republika) : Česká vědeckotechnická vodohospodářská společnost, 2004. - ISBN 80-01-03161-6. - S. 181-189
- AFC321 Koleňák, Roman - Hodulová, Erika - Turňa, Milan: Vplyv parametrov na proces mäkkého spájkovania bezolovnatými spájkami. The effect of parameters on the process of soldering by use of lead-free solders
In: METAL 2004 : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference metalurgie a materiálů. 13. Hradec nad Moravicí, Česká republika, 18.-20.5.2004. - Ostrava (Česká republika) : Tanger, 2004. - ISBN 80-85988-95-X
- AFC322 Kolesárová, Anna: A characterization and composition of quasi-copulas
In: Proc. 25th Linz Seminar on Fuzzy Set Theory - Mathematics of Fuzzy Systems. Linz, Austria, February 2004. - S.

- AFC323 Kollár, Mojmir - Franek, Jaroslav: Magnetic Resonance in Slant-Magnetized Ni-Zn Composite Ferrite Discs
In: 70th Anniversary of Telecommunications Research Institute : 17th International conference on Electromagnetic Fields and Materials. Warsaw, Poland. 17.- 18. 5. 2004. - Warszawa (Polská republika) : Telecomm. Research Institute, 2004. - S. E5/2
- AFC324 Komorníková, Magdaléna - Bognár, Tomáš - Komorník, Jozef: New STAR models of time series and their application in finance
In: COMPSTAT 2004 : 16th Symposium Held in Prague. - Heidelberg (Spolková republika Nemecko) : Physica-Verlag, 2004. - ISBN 3-7908-1554-3. - S. 713-720
- AFC325 Konfal, Michal - Áč, Vladimír - Pun, K.P.: Design of Optimized Direct Tuning Circuit for Mobile Communications
In: MIXDES 2004. 11th International Conference: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems : Szczecin, Poland. 24.- 26. 6. 2004. - Warsaw (Polská republika) : University of Technology, 2004. - S. 176-179
- AFC326 Kontová, M. - Greifová, Mária - Greif, Gabriel: Function of lactic acid cultures produced by bacteriocins in protection of cheeses during ripening
In: Sborník přednášek Mléko a syry 2004. Praha (Česká Republika), Jan. 2004. Ed.VŠCHT Praha. - S. 52-57
- AFC327 Kopáček, Alojz: Application of the Bologna Process in Higher Geodetic Education in Slovakia
In: FIG Working Week 2004 = The Olympic Spirit in Surveying : Conference Proceedings/22-27 May, Athens, Greece. - Athény (Helénska republika) : International Federation of Surveyors, 2004. - ISBN 87-90907-30-2. - S. CD
- AFC328 Kopáček, Alojz - Wunderlich, Thomas A.: Usage of Laser Scanning Systems at Hydro-technical Structures
In: FIG Working Week 2004 = The Olympic Spirit in Surveying : Conference Proceedings/22-27 May, Athens, Greece. - Athény (Helénska republika) : International Federation of Surveyors, 2004. - ISBN 87-90907-30-2. - S. CD
- AFC329 Kopčanský, P. - Repašan, M. - Potočová, I. - Timko, M. - Bánó, M. - Hrnčiar, Viliam - Demian, Svetozár: Magnetic target drug delivery using focused magnet
In: Magnetic Forces in Nano-and Biotechnologies. - Riga : University of Latvia, 2004. - S. 33-34
- AFC330 Kopecký, Miloslav: Entstehung und Aktivierung von Rutschungen in der Slowakei in Beziehung auf die Klimaänderung
In: 16. Bodenseetagung 2004. Klimawandel: Thema für die Ingenieurgeologie? : Tagungsband, Bregenz, 29.- 30.10.2004. - Bregenz (Rakúsko), 2004. - S. 13-17
- AFC331 Korbašová, Michaela: Problems of Connecting Measurements in Surveying = Problémy pripojovacích meraní v geodézii
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. CD
- AFC332 Korček, Vladimír: Telesný rozvoj a pohybová výkonnosť študentiek univerzít SR.
In: Optimální působení tělesné zátěže a výživy : "Kinantropologické dny MUDr. V. Souška". Sborník / nadát. 11. ročník mezinárodní konference. Hradec Králové, 7.-8.9.2004. - Hradec Králové (Česká republika) : Univerzita Hradec Králové, 2004. - ISBN 80-7041-666-1. - S. nestr.
- AFC333 Körösi, Ladislav - Kozák, Štefan: Architektúra samonastavujúceho sa regulátora pre silne nelineárne procesy
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R278
- AFC334 Kosečková, Petra - Molnár, Vojtech: Chladená spaľovacia turbína
In: Energetické stroje - termomechanika - mechanika tekutin 2004 : Plzeň, 22.-23.6. 2004. - Plzeň (Česká republika) : Západočeská univerzita v Plzni, 2004. - S. 89-94
- AFC335 Košťál, Peter - Velíšek, Karol: Flexible assembly systems
In: KOMTECH 2004 : Protection of Mechanical Systems in the Mining Industry Against the impact of high Energy. - Ustron : ZINT, 2004. - ISBN 83-920972-4-6. - S. 201-206
- AFC336 Košťál, Peter - Javorová, Angela: Flexible Assembly Workstations
In: MATAR Praha 2004 : Proceedings of Sections 2, 3, 4. Forming machines and forming production systems. Industrial robots and automation. Machining and forming processes / nadát. International Congress. Praha, Brno, 21.-23.9.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-903421-4-0. - S. 119-123
- AFC337 Košťál, Peter - Velíšek, Karol: Multifunctional production device
In: Annals of DAAAM for 2004 & Proceedings. - Viena : DAAAM International Vienna, 2004. - ISBN 3-9011509-42-9. - S. 225-226
- AFC338 Košťál, Peter - Velíšek, Karol: Projekt multifunkčného manipulačno-výrobnno-montážneho zariadenia realizovaného na K/TZS. Multifunction Manipulate-Production-Assembly Device Project on Department of Technological Devices and Systems
In: Setkání ústavů a kateder odboru Výrobní stroje a robotika : Sborník / nadát. Setkání ústavů a kateder oboru výrobní stroje a robotika. Ostrava, 14.-15.9.2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - ISBN 80-248-0645-2. - S. CD
- AFC339 Košťálová, Miroslava: Application of 3D modelling in designing of cutting tools
In: IV.elektronnaja zaočnaja konferencija "Molodež, studentčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1. - S. 73-76
- AFC340 Košťálová, Miroslava - Kapustová, Mária: Consequence of temperature reliance of steel 14 220 plasticity for development of warm forming technology
In: Vysokie tehnologii 2004. - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0208-4. - S. 65-69

- AFC341 Kostka, Peter - Čekan, Peter: Computer simulated nad experimental verification of tooling for progressive deep drawing
In: 8th International LS-DYNA Users Conference : Dearborn/Michigan/, May 2-4, 2004. - Livermore (Spojené štáty americké) : LSTC, 2004. - S. 9-59 - 9-65
- AFC342 Kotuliak, Ivan - Atmaca, T.: Optical Networks Access Node Performance
In: HET-NETs '4. 2nd International Working Conference on Performance Modelling and Evaluation of Heterogeneous Networks : Technical Proceedings. Ilkley, UK. 26.- 28. 7. 2004. - Ilkley (Spoj. kráľovstvo Vef. Brit. a Sev. Írska) : Network UK, 2004. - S. P37/1-7
- AFC343 Kotuliak, Ivan: Optical Networks Access Node Performance
In: Elmar 2004. 46th International Symposium Electronics in Marine : Zadar. Croatia. 16.- 18. 6. 2004. - Zadar (Chorvátska republika) : Institut of Electrical and Electronics, 2004. - S. 418-423
- AFC344 Kotuliaková, Kvetoslava - Ivančík, J. - Polec, Jaroslav: Vizualization of Selected ARQ Methods
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC345 Kováč, Jaroslav - Peternai, Loránt - Jakabovič, Ján - Šatka, Patrik - Hasenöhrl, Stanislav - Novák, J. - Gottschalch, V. - Rheinländer, B.: New Development of LED Structures Directly Grown on GaP Substrate
In: Electroluminescence. Proceedings. 12th International Workshop on Inorganic and Organic Electroluminescence and 2004 International Conference on the Science and Technology of Emissive Display and Lighting : Toronto, Canada. 20.- 23. 9. 2004. - Ontario (Kanada) : McMaster University, 2004. - S. 236-239
- AFC346 Kováčik, Ľuboš - Turňa, Milan - Šilhavý, Tomáš - Žúbor, Peter - Trstanová, Tereza: Štúdium spojov vyhotovených spájkovaním metódami GMA a laserovým lúčom. Study of joints fabricated by brazing by use GMAB and laser beam processes
In: METAL 2004 : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference metalurgie a materiálů. 13. Hradec nad Moravicí, Česká republika, 18.-20.5.2004. - Ostrava (Česká republika) : Tanger, 2004. - ISBN 80-85988-95-X
- AFC347 Kováčová, Monika - Záhonová, Viera: Mathematica a Calculation-Center 2 pri niektorých výpočtoch z algebry v základnom kurze matematiky
In: Trendy technického vzdelávání 2004 : Technická a informační výchova. - Praha (Česká republika) : Votobia, 2004. - ISBN 80-7220-182-4. - S. 278-281
- AFC348 Kováčová, Monika: Programový systém MATHEMATICA vo výuke matematiky, alebo niekoľko pohľadov na konkrétne aplikácie
In: 9.setkání učitelů matematiky všech typů a stupňů škol / nadát. . Srní, 11.-13.11. 2004. - Plzeň (Česká republika) : Vydavateľský servis, 2004. - ISBN 80-86843-01-7. - S. 153-158
- AFC349 Kozák, Štefan - Spišiak, Michal: Optimal Control Structure Determination Using Artificial Intelligence Methods
In: IPSI 2004. International Conference on Advances in the Internet, Processing, Systems and Interdisciplinary Reseach : Sveti Stefan, Montenegro. 2.- 9. 10. 2004. - Belgrade (Srbsko a Čierna Hora) : IPSI, 2004. - S. nestr.
- AFC350 Kozák, Štefan: Toolbox PID - virtuálna realita
In: Process Control 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific - Technical Conference. 6th. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8-11 June 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-662-1. - S. R276
- AFC351 Kožuch, Igor: Vplyv zmeny osovej vzdialenosti na spoluzáber u modifikovaného K-K ozubenia
In: 45. mezinárodní konference Kateder částí a mechanismů strojů = 45th International Conference of Machine Design Departments : KČMS 2004. Sborník. Blansko, Česká republika. 7.- 9. Sept. 2004. - Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2702-7. - S. 120-123
- AFC352 Krajčí, Igor: The unsteady heat and mass transfer in the sprayed cross-flow heat exchanger
In: Process Control 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific - Technical Conference. 6th. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8-11 June 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-662-1. - S. 129
- AFC353 Krajčí, V. - Jurišica, Ladislav: Modelling of a Five-Axis Articulated Robot Dynamics
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R210a
- AFC354 Krajčí, Vesna - Jurišica, Ladislav: A Reference Model and Variable-Structure Control of a Planar Robot
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R206b
- AFC355 Krajčovič, Tibor: EMP - Experimental Microprogrammable Processor. - , 2004
In: Applied Electronics. - Plzeň (Česká republika) : Západočeská univerzita v Plzni, 2005. - Applied electronics 2004 : International conference. Pilsen, 8-9 September 2004. - Plzeň (Česká republika) : Západočeská univerzita v Plzni, 2004. - ISBN 80-7043-274-8, s. 117-120
- AFC356 Krajný, Zdenko: Odstraňovanie farieb vodným lúčom
In: SANACE 2004 : Sborník přednášek.XIV.mezinárodní symposium/Brno 13.-14.5.2004. - Brno (Česká republika) : SSBK, 2004. - S. 312-317
- AFC357 Král, Štefan: Faktory, okazyvajúšče vlijanie na dinamiku systemy "zubčataja peredača- mašinnyj agregat"
In: Teorija i praktika zubčatych peredač. - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0190-8. - S. 172-177
- AFC358 Král, Štefan: Kinematic Accurary and Dynamic Properties of Gearing

- AFC359 Králik, Marian: Automatizovaná tvorba dispozície výrobných systémov
In: Setkání ústavů a kateder odboru Výrobní stroje a robotika : Sborník / nadát. Setkání ústavů a kateder oboru výrobní stroje a robotika. Ostrava, 14.-15.9.2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - ISBN 80-248-0645-2. - S. CD ROM
- AFC360 Králová, Zdenka - Bielak, M.: Synchronizácia výrobného procesu s využitím simulácie vo Witness
In: WITNESS 2004 : Sborník příspěvků / nadát. 7. Konference. Kozov - Česká republika, 3.-4.6.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2671-3. - S. 78-84
- AFC361 Krasňan, František - Popík, Rastislav: Automatizácia svetelnotechnických meraní
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 205-210
- AFC362 Krasňan, František: Hodnotenie oslnenia podľa STN EN 12464-1
In: Kurz osvětlovací techniky XXIII : Kouty na Desnou. ČR. 4.- 6. 10. 2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - S. 77-81
- AFC363 Krasňan, František - Smola, Alfonz - Ďurko, P.: Návrh iluminácie kostola sv. Jakuba staršieho v Trnave
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 274-279
- AFC364 Krasňan, František: Praktické zkušenosti s hodnotením oslnenia a odvodené metody UGR.
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 268-272
- AFC365 Krasňan, František: Zvýšenie presnosti a rozšírenie možností použitia UGR metódy
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 74
- AFC366 Kratmüller, Martin - Murgaš, Ján: Adaptive Fuzzy Control Design via Bellman-Lyapunov Method Using T-S of Fuzzy Logic
In: MENDEL 2004: 10th International Conference on Soft Computing : Brno, Czech Republic. 16.- 18. 6. 2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - ISBN 80-214-2676-4. - S. 198-203
- AFC367 Kratmüller, Martin - Fodrek, P. - Murgaš, Ján: Hoo Adaptive Fuzzy Approach to Control of Uncertain SISO Nonlinear Systems
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R049
- AFC368 Kratmüller, Martin - Fodrek, Peter - Murgaš, Ján - Miklovičová, Eva: Model Reference Fuzzy Adaptive Learning System
In: ALCOSP 04 and PSYCO 04. IFAC Workshop an Adaptation and Learning in Control and Signal Processing and IFAC Workshop on Periodic Control Systems : Yokohama, Japan. 30.8. - 1.9. 2004. - Oxford (Spoj. kráľovstvo Vef. Brit. a Sev. Írska) : Elsevier, 2004. - S. 511-516
- AFC369 Kratmüller, Martin - Murgaš, Ján - Fodrek, Peter: State MRAC with Unmodelled Dynamic Influence Minimisation
In: AFNC 04 - Advanced Fuzzy/Neural Control : 2nd IFAC Workshop. Oulu, Finland. 16.- 17. 9. 2004. - Helsinky (Fínska republika) : IFAC, 2004. - S. 163-168
- AFC370 Krelková, Katarína: IKT a vzdelávanie. IKT and education
In: Modernizace vysokoškolské výuky technických předmětů 1, 2 : Sborník příspěvků / nadát. Mezinárodní konference. Hradec Králové. - Hradec Králové (Česká republika) : Gaudeamus, 2004. - ISBN 80-7041-318-2. - ISBN 80-7041-342-5. - ISBN ISSN 1214-0554. - S. 84-87
- AFC371 Krelková, Katarína: Trendy vo vzdelávaní budúcich učiteľov. Trends in Education of Future Teachers
In: XVII.DIDMATTECH 2004 : Technika - Informatyka - Edukacja. - Rzeszow : Uniwersytet Rzeszowski, 2004. - ISBN 83-88845-39-X. - S. 356-362
- AFC372 Kriš, Jozef - Olejko, Štefan - Tóthová, Lívia - Onderíková, Vlasta - Munka, Karol: Impact of Water Tanks on Quality of Water in Long-distance Water Supply System Nová Bystrica - Čadca - Žilina
In: Storage 2004: First International Conference on Service Reservoirs : 12.-14.5.2004, Ženeva. - Geneva (Švajčiarska konfederácia) : IWA, 2004. - S. 103-109
- AFC373 Kriš, Jozef: Súčasný stav sledovania kvality vody na kúpanie na Slovensku
In: Nové trendy v oblasti výstavby a provozu bazénů, koupališť, saun a solárií v rámci integrace do EU : Sborník 2.mezinárodní konference/11.-12.3.2004, Praha. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - S. 28-36
- AFC374 Kriš, Jozef - Čermák, Oskar - Čermáková, Marta: Vedľajšie účinky zníženia spotreby
In: Voda - Zlín - 2004 : Sborník příspěvků VIII.mezinárodní vodohospodářské konference/17.-18.3.2004, Zlín. - Zlín (Česká republika) : Vodovody a kanalizace, 2004. - ISBN 80-239-2269-6. - S. 25-30
- AFC375 Kriš, Jozef: Zdroje geotermálnej energie na Slovensku
In: 4.vodohospodářská konference 2004 : Sborník příspěvků - Sešit 6/Práce a studie Ústavu vodních staveb FAST VUT v Brně. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-360-9. - S. 256-261
- AFC376 Križan, Peter: Technológia výroby a zariadenia na výrobu ušľachtilých biopalív
In: Energie z biomasy III. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2805-8. - S. 95-100

- AFC377 Kropáč, Miroslav - Veselovský, Ján: Analýza reflektorov svietidiel
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 150-154
- AFC378 Kropáč, Miroslav - Murín, Justín: Mechanická a svetelnotechnická analýza reflektorov
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 145-149
- AFC379 Kropáč, Miroslav - Pípa, Marek - Smola, Alfonz: Vplyv fotometrickej vzdialenosti na tvar krivky svietivosti
In: Kurz osvětlovací techniky XXIII : Kouty na Desnou. ČR. 4.- 6. 10. 2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - S. 153-157
- AFC380 Kropáč, Miroslav - Smola, Alfonz - Krasňan, František: Vplyv svetelného zdroja na efektivitu prerozdelenia svetelného toku svietidlom vo verejnom osvetlení
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 135-139
- AFC381 Kučerová, Marta - Mlčka, Miroslava: Systém manažérstva kvality - predpoklad konkurencieschopnosti na zahraničných trhoch. Quality management system - a presumption for competitiveness on foreign markets
In: Obchod, jakost a finance v podnicích - determinanty konkurencieschopnosti III : Sborník / nadát. Mezinárodní vědecká konference. Praha, 7.-8.10.2004. - Praha (Česká republika) : Česká zemědělská univerzita v Praze, 2004. - ISBN 80-213-1162-2. - S. 74-78
- AFC382 Kulemin, V.I. - Mudrik, Jozef: Eksperimentálnje issledovanija vlijanija momenta tormoženiya na krutifnyje kolebanija vala motorreduktora s rotorom na uprugich oporach
In: Dynamics of Machine Aggregates 2004 : Proceedings of the Abstracts 7th International Conference. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2125-5. - S. 14
- AFC383 Kulemin, V.I. - Mudrik, Jozef: Mechatronnyj kompleks dlja issledovanija dinamiky perechodnyh processov v sistemach s vysokoj stepenju dissipacii
In: Fundamentalnyje i prikladnyje problemy priborostrojenija, informatiky, ekonomiky a prava. - Moskva : MGAPI, 2004. - ISBN 5-8068-0297-3. - S. 125-129
- AFC384 Kuperová, Martina - Zatrochová, Monika: Supplying synchronized with the production
In: Výuka a výzkum logistiky na vysokých školách: Zborník z medzinárodného workshopu. Praha. - S. 37-40
- AFC385 Kuruc, Jaroslav - Dolog, Peter - Bieliková, Mária: Prototyping Navigation in Web-Based Information Systems using Web ML.
In: DATAKON 2004, Proceedings of the Annual Database Conference, Brno, Czech Republic, October 23-26, 2004. - S. 253-262
- AFC386 Kutiš, Vladimír - Murín, Justín - Veselovský, Ján: Thermal Analysis of Luminaires
In: 45. mezinárodní konference Kateder částí a mechanismů strojů = 45th International Conference of Machine Design Departments : KČMS 2004. Sborník. Blansko, Česká republika. 7.- 9. Sept. 2004. - Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2702-7. - S. 416-419
- AFC387 Kuzma, Jozef - Hruštinec, Ľuboš: Vplyv monitorovania základových konštrukcií na ich bezpečnosť a spoľahlivosť
In: Polní geotechnické metody 2004 : 24. mezinárodní seminář, Ústí nad Labem 2004. - Ústí nad Labem (Česká republika) : AZ CONSULT spol.s.r.o., 2004. - S. 77-82
- AFC388 Kuzma, Jozef - Hruštinec, Ľuboš: Zakladanie mosta v Dunaújvárosi v náročných inžinierskogeologických podmienkach
In: Zakládání staveb - Brno 2004 : 32.konference se zahraniční účastí/Brno, Česká republika, 8.-9.11.2004. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-356-0. - S. 222-227
- AFC389 Kvačkaj, Peter - Baroňák, Ivan: Connection Admission Control (CAC) in ATM Systems
In: Applied Electronics. - Plzeň (Česká republika) : Západočeská univerzita v Plzni, 2005. - Applied electronics 2004 : International conference. Pilsen, 8-9 September 2004. - Plzeň (Česká republika) : Západočeská univerzita v Plzni, 2004. - ISBN 80-7043-274-8, s. 134-138
- AFC390 Kvačkaj, Peter - Baroňák, Ivan: Quality of Service and CAC Schemes in ATM Networks
In: 27th international conference "Telecommunications and signal processing TSP 2004" : Brno, Česká republika, 2.- 3.9.2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - S. 25-29
- AFC391 Kvasna, Ľuboš - Kovačócy, Pavel - Turňa, Milan - Remeňová, Petra: Vplyv fokusácie na geometriu zvaru Cr-Ni nehrdzavejúcich ocelí pri zváraní laserovým lúčom. The effect of focussing on weld geometry of Cr-Ni stainless steels in laser beam welding
In: METAL 2004 : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference metalurgie a materiálů. 13. Hradec nad Moravicí, Česká republika, 18.-20.5.2004. - Ostrava (Česká republika) : Tanger, 2004. - ISBN 80-85988-95-X
- AFC392 Kvasnička, Vladimír - Pospíchal, Jiří: Holographic Reduced Representation in Artificial Intelligence and Cognitive Science
In: DATAKON 2004, Proceedings of the Annual Database Conference, Brno, Czech Republic, October 23-26, 2004. - S. 263-270
- AFC393 Kvasnička, Vladimír - Pospíchal, Jiří: Holographic Reduced Representation in Artificial Intelligence and Cognitive Science
In: Proceedings second international conference on soft computing applied in computer and economic environments. Kunovice, Czech republic, January 29-30, 2004. - Kunovice (Česká republika) : European Polytechnical Institute, Kunovice, 2004. - ISBN 80-7314-025. - S. 305-328
- AFC394 Kvasnička, Vladimír - Pospíchal, Jiří: Replicator Theory of Coevolution of Chomsky's Universal Grammars and Generative

- Grammars
In: SOFSEM 2004: Theory and Practice of Computer Science : 30th Conference on Current Trends in Theory and Practice of Computer Science, Měříň, Czech Republik, January 2004, Proceedings, Vol.II. - Prague (Česká republika) : Matfyzpress, 2004. - ISBN 80-86732-19-3. - S. 115-123
- AFC395 Lašček, Milan: Změny struktury rychlořezných ocelí při použití nekonvenčního tepelného zpracování. High speed steels structure changes applying by unconventional heat treatment
In: 20. dny tepelného zpracování s mezinárodní účastí = 20th National Conference on Heat Treatment with International Participation : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference. Jihlava, 23.-25.11.2004. - Praha (Česká republika) : Asociace pro tepelné zpracování kovů, 2004. - ISBN 80-239-3561-5. - S. 75-78
- AFC396 Lauková, Denisa - Valík, Lubomír - Görner, Fridrich: Growth of Candida maltosaYP1 in yoghurt products
In: Celostátní přehlídky sýrů 2004. Výsledky přehlídek a sborník přednášek semináře Mléko a sýry 2004. Ed.: Štětina J., Čurda L., Česká společnost chemická, Praha, 2004, ISBN 978-80-86238-42-5. - S. 70-74
- AFC397 Lavrinčíková, Dagmar: Strecha ako súčasť klimatického a energetického konceptu budovy
In: Zastřešení budov : 2.mezinárodní konference 10.a 11. března 2004, Brno. - : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2588-1. - S. 35-40
- AFC398 Lavrinčíková, Dagmar: Vertikálne komunikačné konštrukcie ako technický a výtvarný prvok v architektonickej tvorbe
In: Konštrukce a architektura, technické a výtvarné determinanty architektonické tvorby ve vzájemném vztahu : Zborník z vědeckého semináře konaného 4.-6.6.2003, Skalský dvůr. - Praha : ČVUT, 2004. - ISBN 80-01-02989-1. - S. 77-83
- AFC399 Lazar, Roman: Influence of nitrooxidation on mechanical properties and deep-drawing property of low-alloy deep-drawing sheet metals
In: IV.elektronná zaočnaja konferencija "Molodež, studenčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1. - S. 76-79
- AFC400 Lehocki, Fedor - Píš, Pavel - Kukučka, Marek: Estimation of the Efficiency of Medical Diagnostic Systems
In: 26th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. - Maddison (Spojené štáty americké) : Omnipress, 2004. - S. 3210-3213
- AFC401 Lešínský, Ján: Globálny a lokálny význam rozvoja ľudských zdrojov z hľadiska automobilovej výroby
In: Setkání s budoucností / nadát. . Praha, 3.-4.5. 2004. - Plzeň (Česká republika) : Škoda, 2004. - S. CD ROM
- AFC402 Letko, Martin: Možnosti ovplyvnenia zachytávania drveného materiálu nástrojmi dvojrotorových drviacich zariadení
In: Energetika a životní prostředí : Moderní energetické technologie a obnovitelné zdroje / nadát. . Ostrava, 15.-16.11. 2004. - Ostrava (Česká republika) : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2004. - S. 120-123
- AFC403 Linczényi, Alexander: Measurement of processes
In: Current questions and development tendencies in woodworking industry. - Skopje : Faculty of Forestry, 2004. - ISBN 9989-132-07-0. - S. 79-85
- AFC404 Lipa, Zdenko - Janáč, Alexander - Štefánek, Michal: Direct calculation of aritmetical average deviation from a mean line by turning
In: Annals of DAAAM for 2004 & Proceedings. - Viena : DAAAM International Vienna, 2004. - ISBN 3-9011509-42-9. - S. 257-258
- AFC405 Lipka, Jozef - Slugeň, Vladimír - Haščík, Ján - Miglierini, Marcel: Students Education and Training for Slovak NPP.
In: International Conference on Nuclear Knowledge Management: Strategies, Information Management and Muman Resource Development : Saclay, France. 7.- 10. 9. 2004. - Vienna (Rakúsko) : IAEA, 2004. - S. nestr.
- AFC406 Lošák, Gabriel: Otázky bezpečnosti práce pri plazmovom striekaní. Health safety in plasma spraying
In: Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2004 : Sborník přednášek / nadát. Mezinárodní konference. VŠB - TU Ostrava, 16.-17.6.2004. - Ostrava (Česká republika) : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2004. - ISBN 978-80-86634-36-4. - S. 107-111
- AFC407 Lukáč, Michal - Kuzma, Jozef - Hruštinec, Ľuboš: Poruchy priehrad a niektoré príklady ich sanácií vrátane využitia existujúcich profilov
In: Zakládání staveb - Brno 2004 : 32.konference se zahraniční účastí/Brno, Česká republika, 8.-9.11.2004. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-356-0. - S. 147-152
- AFC408 Lukáč, Michal: Skúsenosti z prevádzky niektorých priehrad MVN.
In: Přehradní dny 2004. Téma 1.:Protipovodňová opatření.Téma 3.:Hráze malých vodních nádrží a poldrů : 29.konference.Sborník - 1.sv./České Budějovice, Česká republika, 8.-10.6.2004. - Praha (Česká republika) : ČVTVHS, 2004. - ISBN 80-02-01643-2. - S. 135-140
- AFC409 Lukáč, Michal - Kuzma, Jozef - Hruštinec, Ľuboš: Využitie matematického modelovania pri navrhovaní a rekonštrukcii priehrad
In: Přehradní dny 2004. Téma 2.:Techniky a technologie oprav, rekonstrukce a modernizací vodních děl : 29.konference.Sborník - 2.sv./České Budějovice, Česká republika, 8.-10.6.2004. - Praha (Česká republika) : ČVTVHS, 2004. - ISBN 80-02-01643-2. - S. 87-92
- AFC410 Lukáč, Štefan: Dlhodobé meriania deformácií objektov v Jadrovej elektrárni Jaslovské Bohunice
In: Aktuální problémy inženýrské geodézie 2004 : Sborník přednášek ze stejnomenného semináře (doprovodného programu 9.mezinárodního stavebního veltrhu v Brně).Brno, 21.dubna 2004. - Brno (Česká republika) : Český svaz geodetů a kartografů, 2004. - ISBN 80-02-01603-3. - S. 17-22
- AFC411 Lukáč, Štefan - Kožár, Jozef - Balgová, Zuzana - Gróf, Vladimír: Meranie, monitorovanie a vyhodnocovanie deformácií

vodného diela Gabčíkovo

In: 40.geodetické informační dny : Sborník příspěvků/Brno 9.-10.listopad 2004. - Brno (Česká republika) : Spolek zeměměřičů Brno, 2004. - S. 95-103

- AFC412 Lukačovičová, Elena: Sports - tennis training of 5 to 6 years old children
In: Directions of Development of Scientific Research in Sports Training : Package of Research Work. - Czestochowa (Polská republika) : Technical University of Czestochowa, 2004. - ISBN 83-88469-87-8. - S. 95-96
- AFC413 Lukovičová, Jozefa - Palacková, Alena: Thermal Conductivity of Basic Rubber Composite
In: Research activities of Physical Departments of Civil Engineering Faculties in the Czech and Slovak Republics : Proceedings of international workshop./Brno,ČR,14.-16.9.2004. - Brno (Česká republika) : Technical University, 2004. - ISBN 80-7204-353-6. - S. 73-74
- AFC414 Machovič, Ľubomír - Baník, Ivan: Nie je váženie ako váženie
In: Veletrh nápadů učitelů fyziky IX : Sborník z konference. Svazek druhý/srpen 2004, Brno. - Brno (Česká republika) : Paido - edice pedagogické literatury, 2004. - S. 66-69
- AFC415 Magaš, Martin - Kolečák, Roman: Blow Hole defekty pri spájkovaní bezolovnatými spájkami v mikroelektronike. Blow Hole defects in lead free soldering at microelectronic
In: Progressivní a netradiční technologie povrchových úprav : Sborník přednášek a prezentací / nadát. Mezinárodní odborný seminář. 1. Čejkovice, 23.-24.11.2004. - Praha (Česká republika) : Česká společnost pro povrchové úpravy, 2004. - ISBN 80-239-3764-2. - S. 100-102
- AFC416 Malgot, Jozef - Baliak, František: Výsledky prieskumu poddolovaných území v Hornonitrianskej panve
In: Zakládání staveb - Brno 2004 : 32.konference se zahraniční účastí/Brno,Česká republika,8.-9.11.2004. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-356-0. - S. 37-41
- AFC417 Maňka, Ľuboš - Kolečák, Roman - Žúbor, Peter: Výskum spájkovania germánia s Cu a AlSi5. Research of the soldering Ge with Cu and AlSi5
In: Progressivní a netradiční technologie povrchových úprav : Sborník přednášek a prezentací / nadát. Mezinárodní odborný seminář. 1. Čejkovice, 23.-24.11.2004. - Praha (Česká republika) : Česká společnost pro povrchové úpravy, 2004. - ISBN 80-239-3764-2. - S. 97-99
- AFC418 Marcinčin, Anton - Körmenyová, E. - Hricová, Marcela: Morphology of polypropylene ? polyethylene terephthalate blend fibres
In: World Textile Conference ? 4 th AUTEX Conference, Roubaix-France. - S. nestr.
- AFC419 Marko, Ľubomír - Brilla, Igor: Numerical Solution for Cylindrical Elastic Shells
In: Métodos Numéricos en Ingenieria y Ciencias Aplicadas : III. Congreso International. Monterrey, Mexico. 22.- 24. 1. 2004. - Monterrey (Spojené štáty mexické) : ITESM, 2004. - S. nestr.
- AFC420 Marko, Ľubomír: The Process of Creation of Online Study Materials from Mathematics
In: Trendy technického vzdělávání 2004 : Technická a informační výchova. - Praha (Česká republika) : Votobia, 2004. - ISBN 80-7220-182-4. - S. 86-89
- AFC421 Marko, Vladimír: Supporting Design Pattern Instantiation in Software Design
In: ISIM Information Systems Implementation and Modeling. - ISIM'04 Information Systems Implementation and Modeling: Proceedings of the 8th Conference, April 19-20, 2004, Rožnov pod Radhoštěm, s. 85-92
- AFC422 Marták, Ján - Schlosser, Štefan: Ionic Liquids in Pertraction and Extraction of Organic Acids
In: Proc. 19 th symp. Ars Separatoria, Zloty Potok, Poland. - S. 106-113
- AFC423 Martinkovič, Maroš: Modifikácia mikroštruktúry monokryštálového odliatku zo žiarupevnej zliatiny tepelným spracovaním. Modification of superalloy single crystal cast microstructure by heat treatment
In: 20. dny tepelného zpracování s mezinárodní účastí = 20th National Conference on Heat Treatment with International Participation : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference. Jihlava, 23.-25.11.2004. - Praha (Česká republika) : Asociace pro tepelné zpracování kovů, 2004. - ISBN 80-239-3561-5. - S. 97-102
- AFC424 Martinkovič, Maroš: Student`s application of basics of stereology metallography knowledge in graduate thesis
In: Development of Materials Science in Research and Education : Proceedings / nadát. 14th Joint Seminar. Lednice, 31.8.-3.9.2004. - Praha (Česká republika) : MAXDORF, 2004. - ISBN 80-7345-032-1. - S. 34-35
- AFC425 Masár, Ivan - Röhrig, C. - Bischoff, A. - Gerke, M. - Hoyer, H.: A Virtual Laboratory for an Inverted Pendulum and Crane Control
In: The 1st IFAC symposium on telematics applications in automation and robotics : TA`04 Preprints. Helsinki, Finland, 21.-23.6.2004. - Laxenburg (Rakúsko) : IFAC, 2004. - S. 167-172
- AFC426 Masarovičová, Mária - Slávik, Ivan: Komplexný monitoring odkalísk
In: Polní geotechnické metody 2004 : 24. mezinárodní seminář, Ústí nad Labem 2004. - Ústí nad Labem (Česká republika) : AZ CONSULT spol.s.r.o., 2004. - S. 94-99
- AFC427 Masarovičová, Mária - Slávik, Ivan: Orientačný inžinierskogeologický prieskum a posúdenie skládky na poddolovanom území
In: Zakládání staveb - Brno 2004 : 32.konference se zahraniční účastí/Brno,Česká republika,8.-9.11.2004. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-356-0. - S. 88-93
- AFC428 Matej, M. - Butaš, Ján - Stopjaková, Viera - Ďuračková, Daniela: An 8-Bit High-Speed Current-Steering CMOS DAC.
In: Electronic Devices and Systems 04 - Proceedings. Brno, Czech republic, September 9-10, 2004. : 11th Conference. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2701-9. - S. 190-193

- AFC429 Matejčeková, Miroslava: Analýza stability vystuženého svahu klinovou metódou
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. CD
- AFC430 Matejčeková, Miroslava: Možnosti uplatnenia nedeštruktívnych metód na overenie dĺžky zabudovaných zemných klincov
In: Polní geotechnické metody 2004 : 24. mezinárodní seminář, Ústí nad Labem 2004. - Ústí nad Labem (Česká republika) : AZ CONSULT spol.s.r.o., 2004. - S. 100-105
- AFC431 Matejčeková, Miroslava: Typy porúch klincovaných svahov
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. CD
- AFC432 Matejčeková, Miroslava - Turček, Ivan: Využitie MKP na modelovanie krátkej veľkopiemerovej pilóty
In: Zakládání staveb - Brno 2004 : 32.konference se zahraniční účastí/Brno,Česká republika,8.-9.11.2004. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-356-0. - S. 159-164
- AFC433 Matúšová, Miriam - Hrušková, Erika: Methods of fixture design
In: Automation and CA Systems in Technology Planning and Manufacturings. - Poznaň : University of Technology, 2004. - ISBN 83-904877-8-0. - S. 155-158
- AFC434 Matyšáková, Alexandra: Aplikácia pozemnej fotogrametrie pri dokumentácii pamiatkových objektov
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. CD
- AFC435 Medvecký, Martin: Traffic Routing in MPLS.
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC436 Merica, Marián: Changes of strength abilities of baseball players during the build-up period
In: Directions of Development of Scientific Research in Sports Training : Package of Research Work. - Czestochowa (Poľská republika) : Technical University of Czestochowa, 2004. - ISBN 83-88469-87-8. - S. 97-100
- AFC437 Merica, Marián - Novotná, Soňa: Obsah prípravného obdobia s akcentom na silové schopnosti vysokoškolských baseballistov TJ STU Trnava. Content of preparation period with stress upon strenght ability of undergraduate baseball players from TJ STU Trnava
In: Optimální působení tělesné zátěže a výživy. - Hradec Králové (Česká republika) : Gaudeamus, 2004. - ISBN 80-7041-666-1. - S. CD
- AFC438 Mesiar, Radko - Klement, Erich Peter - Pap, Endre: A general approach to integration on finite sets
In: IPMU 2004 Volume 3 : Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems/Perugia, Italy, 4.-9.7.2004. - Perugia (Taliansko) : Università La Sapienza, 2004. - ISBN 88-87242-54-2. - S. 61-66
- AFC439 Mesiar, Radko - Calvo, Tomas: Aggregation and defuzzification of fuzzy quantities
In: IPMU 2004 Volume 3 : Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems/Perugia, Italy, 4.-9.7.2004. - Perugia (Taliansko) : Università La Sapienza, 2004. - ISBN 88-87242-54-2. - S. 1251-1254
- AFC440 Mesiar, Radko - Marichal, Jean-Luc: Aggregation on finite ordinal scales by scale independent functions
In: IPMU 2004 Volume 3 : Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems/Perugia, Italy, 4.-9.7.2004. - Perugia (Taliansko) : Università La Sapienza, 2004. - ISBN 88-87242-54-2. - S. 347-354
- AFC441 Mesiar, Radko - Marichal, Jean-Luc: Agrégation sur des échelles ordinales finies par des fonctions indépendantes des échelles
In: LFA '2004 : Rencontres Francophones sur la logique floue et ses applications/Nantes, France 18.-19.11.2004. - Nantes (Francúzska republika) : Cepadues etitions, 2004. - ISBN 2-85428-661-8. - S. 347-354
- AFC442 Mesiar, Radko: Fuzzy set approach to the utility and the preference structures
In: Proceedings of the 3rd International Workshop on Nonstandard Logics : Česká republika/28.5.2004. - Praha (Česká republika) : Czech Technical University, 2004. - ISBN 80-01-03003-2. - S. 32-34
- AFC443 Mesiar, Radko: New results in aggregation based on ideas of Prof. Benvenuti. Dedicated to Prof. Pietro Benvenuti
In: IPMU 2004 Volume 3 : Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems/Perugia, Italy, 4.-9.7.2004. - Perugia (Taliansko) : Università La Sapienza, 2004. - ISBN 88-87242-54-2. - S. 1947-1950
- AFC444 Mesiar, Radko: Pietro Benvenuti and his 35 years with aggregation operators
In: Proceedings of the 3rd International Workshop on Nonstandard Logics : Česká republika/28.5.2004. - Praha (Česká republika) : Czech Technical University, 2004. - ISBN 80-01-03003-2. - S. 17-25
- AFC445 Mesiar, Radko - Klement, Erich Peter - Pap, Endre: Triangular norms as special semigroups
In: Mathematics of Fuzzy Systems : 25th Linz Seminar on Fuzzy Set Theory.Abstracts/Linz, Austria, 3.-7.2.2004. - Linz (Rakúsko) : Bildungszentrum St. Magdalena, 2004. - S. 76-82
- AFC446 Mészáros, Alojz: New approaches to neural control
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. nestr.
- AFC447 Michalčonok, German - Strémy, Maximilián: Simulácia riadiacich systémov založených na funkčných blokoch riadenia

- pohybu. Simulation modeling of control systems based on standardized function blocks for motion control
In: Process Control 2004 : Proceedings / nadát, International Scientific - Technical Conference. 6th. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8-11 June 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-662-1. - S. R224/1-8
- AFC448 Miglierini, Marcel: Analysis of Amorphous Metallic Alloys by Mossbauer Spectrometry
In: Hutní analytika 2004. 2 ročník česko-polsko-slovenské konference : Svrtka, Czech Republic. 19.- 23. 4. 2004. - Český Tešín (Česká republika) : THETA ASE, 2004. - S. 91-98
- AFC449 Miglierini, Marcel: How Can Mossbauer Spectrometry Contribute to the Characterization of nanocrystalline Alloys
In: Fizika tverdogo tela : 8-ja meždunarodnaja konferencija. Almaty. Kazakhstan. 23.- 26. 8. 2004. - Almaty (Kazachstan Kazašská republika) : Institut jadernoj fiziki, 2004. - S. 256-267
- AFC450 Mikleš, Ján - Čírka, Ľuboš - Fikar, Miroslav: Self-tuning LQ control of a chemical reactor
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. nestr.
- AFC451 Mikleš, Ján - Čírka, Ľuboš - Fikar, Miroslav: Youla-Kučera parametrisation in self-tuning LQ control of a chemical reactor
In: Proc. 7. IFAC Int. Symp. on Advanced Control of Chemical Processes. Hong Kong (China), January 11-14, 2004. - S. nestr.
- AFC452 Mikóczy, E. - Podhradský, Pavol: Open Interfaces and APIs for NGN.
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC453 Mikula, Karol - Beneš, Michal - Kratochvíl, J - Minárik, Vojtěch: Numerical simulation of dislocation dynamics
In: Numerical Mathematics and Advanced Applications : Proceedings of ENUMATH 2003 the 5th European Conference on Numerical Mathematics and Advanced Applications/Prague, august 2003. - Heidelberg (Spolková republika Nemecko) : Springer - Verlag, 2004. - ISBN 3-540-21460-7. - S. 631-640
- AFC454 Mikula, Karol - Ševčovič, Daniel: Qualitative Analysis and Computation of a Flow of Surface Curves Driven by the Geodesic Curvature
In: Proceedings of Czech-Japanese Seminar in Applied Mathematics 2004 : Czech Technical University in Prague, 4.- 7.8.2004. - Praha (Česká republika) : Czech Technical University, 2004. - ISBN 80-01-03181-0. - S. 176-183
- AFC455 Mikulec, J. - Cvengroš, Ján - Stacho, D.: Possibilities and barriers of methyl esters production and consumption
In: Odborný seminár Českej asociácie petrolejárskeho priemyslu a obchodu, Brno, 7. jún 2004. - S. 57-66
- AFC456 Milata, Viktor: Synthesis and properties of selen fused derivatives
In: Sborník konference XXVII. Konference organických chemiků, ed. by P. Pařík, Pardubice, 14.-7.6.2004. - S. ks09
- AFC457 Minárik, Marian: New approaches to evaluate the results of pressure test
In: 16. European Young Geotechnical Engineers Conference - EYGEC : Proceedings of the Conference, Vienna, 7.- 10.7.2004. - Viedeň (Rakúsko), 2004. - S. 261-269
- AFC458 Minárik, Marian: Zhodnotenie rekonštrukcií injekčných clôn na vybraných vodných dielach Slovenska
In: Přehradní dny 2004. Téma 2.:Techniky a technologie oprav,rekonstrukce a modernizací vodních děl : 29.konference.Sborník - 2.sv./České Budějovice,Česká republika,8.-10.6.2004. - Praha (Česká republika) : ČTVVHS, 2004. - ISBN 80-02-01643-2. - S. 105-110
- AFC459 Minárik, Vojtěch - Kratochvíl, Jan - Mikula, Karol: Numerical Simulation of Dislocation Dynamics by Means of Parametric Approach
In: Proceedings of Czech-Japanese Seminar in Applied Mathematics 2004 : Czech Technical University in Prague, 4.- 7.8.2004. - Praha (Česká republika) : Czech Technical University, 2004. - ISBN 80-01-03181-0. - S. 128-138
- AFC460 Mironovová, Emília - Miština, Juraj: Foreign Languages in Engineering University Education
In: International Conference on Engineering Education and Research "Progress Through Partnership". - Ostrava (Česká republika) : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2004. - ISBN ISSN 1562-3580. - S. 1655-1660
- AFC461 Mironovová, Emília - Taylor, Kevin - Waleková, Gabriela: On-line International Internet Meetings on Professional Issues
In: ICL 2004 - Interactive Computer Aided Learning. - Villach : Kassel university press, 2004. - ISBN 3-89958-089-3
- AFC462 Miština, Juraj: Stupeň prípravy študentov technických odborov na prácu s Internetom. Engineering Students` Proficiency in Internet Communication Skills
In: Modernizace vysokoškolské výuky technických předmětů 1, 2 : Sborník příspěvků / nadát. Mezinárodní konference. Hradec Králové. - Hradec Králové (Česká republika) : Gaudeamus, 2004. - ISBN 80-7041-318-2. - ISBN 80-7041-342-5. - ISBN ISSN 1214-0554. - S. 110-113
- AFC463 Miština, Juraj - Hrmo, Roman: The Internet Phenomenon - Ethical Challenge in Engineering Education of the Information Age
In: International Conference on Engineering Education and Research "Progress Through Partnership". - Ostrava (Česká republika) : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2004. - ISBN ISSN 1562-3580. - S. 315-320
- AFC464 Mitrovič, N. - Roth, Siegmund - Stoica, M. - Degmová, Jarmila - Eckert, Jurgen: Synthesis, Structure and Properties of Iron-Based Bulk Glass-Forming Metallic Alloys Prepared by Different Processing
In: 6th yugoslav materials research society conference Yucomat 2004 : Proceedings of Yucomat 2004. Herceg Novi, Serbia and Montenegro, 13.-17.9.2004. - Belgrade (Juhoslovanská federatívna republika) : MRS, 2004. - S. 321-326
- AFC465 Míkva, Miroslava: Signification of communication in quality management system
In: RaDMI 2004: Research and development in mechanical Industry : Proceedings / nadát. International Conference.

- AFC466 Mocák, Ján - Islamčević, M. - Blažiček, Peter - Brodnjak-Vončina, D.: Applying regression to Method Comparison ? Application to Important Clinical Tests
In: Proc. Sloven. Chem. Days 2004. Sloven. Chem. Soc., Maribor 2004. - S. nestr.
- AFC467 Mojzeš, Marcel - Papčo, Juraj: Evaluation of six Years GPS epoch campaign measurements in the Tatra Mountains
In: Reports on Geodesy 2/2004 : Proceedings of the EGU Symposium G 11, Nice, 25.-30. 4. 2004. - Varšava (Poľská republika), 2004. - ISBN 83-85287-68-X. - S. 189-196
- AFC468 Mojzeš, Marcel: Geodynamics of the Tatra Mountain (WP10.5). Progress Report
In: Reports on Geodesy 2/2004 : Proceedings of the EGU Symposium G 11, Nice, 25.-30. 4. 2004. - Varšava (Poľská republika), 2004. - ISBN 83-85287-68-X. - S. 89-94
- AFC469 Mojzeš, Marcel - Husár, Ladislav - Janák, Juraj - Papčo, Juraj: Testing of gravimetric quasigeoid by astronomical measurements
In: Reports on Geodesy 2/2004 : Proceedings of the EGU Symposium G 11, Nice, 25.-30. 4. 2004. - Varšava (Poľská republika), 2004. - ISBN 83-85287-68-X. - S. 157-166
- AFC470 Molnár, Vojtech - Ridzoň, František - Vančo, Michal - Hlbočan, Ján: Výskum prúdenia v lopatkovej mreži s profilovanými ohraničujúcimi stenami
In: Energetické stroje - termomechanika - mechanika tekutin 2004 : Plzeň, 22.-23.6. 2004. - Plzeň (Česká republika) : Západočeská univerzita v Plzni, 2004. - S. 119-124
- AFC471 Morovič, Ladislav: Rapid technológie. Rapid Technologies
In: Automation and CA Systems in Technology Planning and Manufacturing. - Poznaň : University of Technology, 2004. - ISBN 83-904877-8-0. - S. 177-183
- AFC472 Možiešik, Ľudovít: Dolný Váh ako vodná cesta a jeho vplyv na hospodársku, environmentálnu a štruktúrnu revitalizáciu regiónu dolného Považia
In: Symposium kateder hydrotechniky, hydrauliky a hydrologie 2004 : Sborník příspěvků, Praha, ČR, 17.-18.5.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-02997-2. - S. 50-58
- AFC473 Možiešik, Ľudovít: Nové enviromentálne stimuly pre vážsku vodnú cestu
In: Mezinárodní vodohospodářské kolokvium : 4. vodohospodářská konference Brno, 1-2.12.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - S. 60-63
- AFC474 Mráz, Igor - Šimon, Peter: Využitie termoanalytických metód pri štúdiu tepelných procesov
In: XII. Mezinárodní konference Konzervářské dny 2004. - S. 6
- AFC475 Mrzula, Miroslav - Štolcová, Magdaléna - Hronec, Milan: Sulfenimides by catalytic oxidation of 2-mercaptobenzothiazole with alkylamines
In: XXXVI. Symposium on Catalysis, November 8 ? 9, 2004, Praha. - S. 70
- AFC476 Mrzula, Miroslav - Štolcová, Magdaléna - Hronec, Milan: Sulfenimides by catalytic oxidation of 2-mercaptobenzothiazole with alkylamines
In: 3rd Efcats School On Catalysis Ustroń, Poland, September 12 - 26, 2004. - S. 32
- AFC477 Mudrik, Jozef: The effect of electrical drive parameters on vibrations in machine aggregate
In: Inženýrská mechanika 2004. Engineering mechanics 2004. - Praha (Česká republika) : ČSAV, 2004. - ISBN 80-85918-88-9
- AFC478 Mudrik, Jozef - Kulemin, V.I.: Vlijanie peremennoj nagruzki na dinamiku rotora motor-reduktora
In: Teorija i praktika zubčatych peredač. - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0190-8. - S. 178-181
- AFC479 Mudrončík, Dušan - Remiáš, Peter - Pollák, Peter: Virtuálny regulátor KRGN 90. Virtual controller KRGN 90
In: Process Control 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific - Technical Conference. 6th. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8-11 June 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-662-1. - S. R254/1-17
- AFC480 Murgaš, Marián - Pokusová, Marcela - Berta, Igor: Elektromagnetické miešanie pri plynulom liatí brám. Electromagnetic stirring at continuous casting of slabs
In: METAL 2004 : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference metalurgie a materiálů. 13. Hradec nad Moravicí, Česká republika, 18.-20.5.2004. - Ostrava (Česká republika) : Tanger, 2004. - ISBN 80-85988-95-X
- AFC481 Murgaš, Marián - Pokusa, Anton: Vytváranie kovovej povrchovej vrstvy na odliatkoch z náteru formy. Bildung der Metalloberflächenschliche der Gusstücke aus der Formschliche
In: Vady odlitků způsobené formovacími materiály / nadát. Mezinárodní konference. 7. ročník. Milovy, 20.-21.4.2004. - Brno (Česká republika) : Česká slévárenská společnost, 2004. - ISBN 80-02-01632-7. - S. 127-131
- AFC482 Murín, Justín - Kutiš, Vladimír - Veselovský, Ján: Analysis of Mechanical Loading of a Street Luminaire
In: 45. mezinárodní konference Kateder částí a mechanismů strojů = 45th International Conference of Machine Design Departments : KČMS 2004. Sborník. Blansko, Česká republika. 7.- 9. Sept. 2004. - Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2702-7. - S. 439-444
- AFC483 Murín, Justín - Veselovský, Ján - Kutiš, Vladimír: Simulation of Rubber Sealing Compression in Luminaire
In: 45. mezinárodní konference Kateder částí a mechanismů strojů = 45th International Conference of Machine Design Departments : KČMS 2004. Sborník. Blansko, Česká republika. 7.- 9. Sept. 2004. - Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2702-7. - S. 435-438

- AFC484 Murín, Justín - Kutiš, Vladimír: Stability of a Bar with Locally Varying Elasticity Modules
In: Proceedings CD-ROM of the 6th world congress on computational mechanics. Abstract.Vol.1 : 6th world congress on computational mechanics and 2th Asian-Pacific congress on computational mechanics. Beijing, China, 5.-10.9.2004. - Tsinghua (Čínska ľudová republika) : Tsinghua University, 2004. - S. nestr.
- AFC485 Murín, Justín - Kutiš, Vladimír - Veselovský, Ján - Hučko, Branislav: Thermokinetic Analysis of Luminaire Model
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 284-289
- AFC486 Musil, Miloš: Iterative model correction based on transfer function
In: Engineering Mechanics 2004 / nadát. National Conference with International Participation. Svratka, Czech Republic, May 10-13, 2004. - Praha (Česká republika) : Institute of Thermomechanics Academy of Sciences of the Czech Republic, 2004. - ISBN 80-85918-88-9. - Engineering Mechanics 2004 = Inženýrská mechanika 2004 / nadát. National Conference with International Participation. Svratka, Czech Republic, May 10-13, 2004. - Praha (Česká republika) : Institute of Thermomechanics Academy of Sciences of the Czech Republic, 2004. - ISBN 80-85918-88-9, s. CD ROM
- AFC487 Musil, Miloš - Blesák, Peter: Monitorovanie napätí v prestavnom mechanizme Kaplanovej turbíny
In: Hydroturbo 2004 : 17. mezinárodní konference / nadát. . Brno, 18.-22.10.2004. - Brno (Česká republika) : VUT, 2004. - S. 75-84
- AFC488 Mutišová, Ľubica - Polák, Karol - Bujnová, Eleonóra: Izotermičeskaja kovka
In: IV.elektronnaja zaočnaja konferencija "Molodež, studenčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1. - S. 89-91
- AFC489 Naď, Milan: Influence of the pre-stressed areas on circular disc vibrations
In: Inženýrská mechanika 2004. Engineering mechanics 2004. - Praha (Česká republika) : ČSAV, 2004. - ISBN 80-85918-88-9
- AFC490 Naď, Milan: Vibration of circular discs with in-plane stress fields
In: 2. mezinárodní konference o pružinách a využití software v konstruování. Praha, 11.2.2004 : Sborník příspěvků. - Praha (Česká republika) : Česká zemědělská univerzita v Praze, 2004. - ISBN 80-213-1125-8. - S. 34-37
- AFC491 Nahálka, Pavol - Oravcová, Eva: Perception of Connotation in the Creation of Architectural Space as a Methodological Basis of Introduction to Architectural Composition Education
In: Aesthetics and architectural composition : International symposium of architecture, Dresden 2004. - Dresden : Literatur Verlag, 2004. - ISBN 3-86611-022-7. - S. 334-336
- AFC492 Nánási, Tibor: Relations between frequency equations of beams
In: Inženýrská mechanika 2004. Engineering mechanics 2004. - Praha (Česká republika) : ČSAV, 2004. - ISBN 80-85918-88-9
- AFC493 Navarčík, Matúš: Mathematical model of history
In: ISIM Information Systems Implementation and Modeling. - ISIM'04 Information Systems Implementation and Modeling: Proceedings of the 8th Conference, April 19-20, 2004, Rožnov pod Radhoštěm, s. 119-126
- AFC494 Nehéz, Martin - Bernát, Dušan: On Communication Protocol in Unreliable Mesh Networks nad their Relation to Phase Transition
In: PADCS'04 - Parallel and Distributed Computing Systems, Proceedings of the ISCA - 17th International Conference, San Francisco, 15.-17.09.2004. eds. Bader D.A. - Khokhar. - San Francisco (Spojené štáty americké) : ISCA - The International Society for Computers and Their Applications, 2004. - ISBN 1-880843-52-8. - S. 235-239
- AFC495 Nemčeková, Miroslava: PLM- počítačová podpora životného cyklu výrobku
In: 45. mezinárodní konference Kateder částí a mechanismů strojů = 45th International Conference of Machine Design Departments : KČMS 2004. Sborník. Blansko, Česká republika. 7.- 9. Sept. 2004. - Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2702-7. - S. 515-518
- AFC496 Nič, Milan - Nagy, Juraj - Majdúch, Dušan: Katalóg rozpočtových ukazovateľov stavieb STU v Bratislave
In: Soudní inženýrství. - Brno (Česká republika) : Ústav soudního inženýrství, 2004. - ISSN 1211-443X. - Roč.15,č.2 (2004), s. 95-101
- AFC497 Nishida, A. - Taka, Ch. - Chromik, Š. - Durný, Rudolf: Critical Properties of MgB2 Thin Films on NbN/Si Substrate under Perpendicular Magnetic Fields
In: ISS 2004. 17th International Symposium on Superconductivity : Niigata, Japan. 13.- 25. 11. 2004. - Niigata (Japonsko) : ISTE, 2004. - S. nestr.
- AFC498 Norstein, Anna - Velichová, Daniela - de la Villa, Augustin: Math on the Web: Do students prefer computers and E-learning or do they stick to their teachers
In: Proceedings of the 12th SEFI Maths Working Group Seminar. - Wien (Rakúsko) : Technische Universität, 2004. - ISBN 2-87352-048-5. - S. 118-126
- AFC499 Nováková, Renata: Elements of the quality management system in the companies with multi-level marketing
In: Current questions and development tendencies in woodworking industry. - Skopje : Faculty of Forestry, 2004. - ISBN 9989-132-07-0. - S. 123-129
- AFC500 Novotná, Soňa: Basic acces marketing in sport
In: Directions of Development of Scientific Research in Sports Training : Package of Research Work. - Czestochowa (Polská republika) : Technical University of Czestochowa, 2004. - ISBN 83-88469-87-8. - S. 113-115
- AFC501 Novotná, Soňa - Merica, Marián: Výživa v športovej príprave softbalistiek. Nutrition of softball female players in sport

- preparation
In: Optimální působení tělesné zátěže a výživy. - Hradec Králové (Česká republika) : Gaudeamus, 2004. - ISBN 80-7041-666-1. - S. CD
- AFC502 Omachelová, Milada: Posledná fáza experimentálnej výučby na Sjf STU - zhodnotenie výsledkov
In: Trendy technického vzdelávani 2004 : Technická a informační výchova. - Praha (Česká republika) : Votobia, 2004. - ISBN 80-7220-182-4. - S. 458-461
- AFC503 Omachelová, Milada: Súčasný stav problematiky vyučovania matematiky pomocou výpočtovej techniky na vysokých školách na Slovensku a v Čechách
In: Moderní matematické metody v inženýrství / nadát. . Dolní Lomná, 31.5.-2.6. 2004. - Ostrava (Česká republika) : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2004. - S. 166-170
- AFC504 Ondriš, Lubomír - Lukáč, Štefan - Rusina, Viktor - Buzási, Ján - Krušínský, Dušan: The Optoelectronic Systems for Vertical Deformations and Tilt Measurement of Objects and Technological Equipment
In: FIG Working Week 2004 = The Olympic Spirit in Surveying : Conference Proceedings/22-27 May, Athens, Greece. - Athény (Helénska republika) : International Federation of Surveyors, 2004. - ISBN 87-90907-30-2. - S. CD
- AFC505 Oravec, Miloš: Exchange of Biometric Data
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC506 Oravec, Miloš - Pavlovičová, Jarmila: Face Recognition Methods Based on Principal Component Analysis and Feedforward Neural Networks
In: International joint conference on neural networks and international conference on fuzzy systems : Proceedings 2004 IEEE. Budapest, Hungary, 25.-29.7.2004. - Budapest (Maďarská republika) : IEEE, 2004. - S. nestr.
- AFC507 Oravec, Miloš - Pavlovičová, Jarmila: Linear Discriminant Analysis for Face Images
In: 27th international conference "Telecommunications and signal processing TSP 2004" : Brno, Česká republika, 2.-3.9.2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - S. 146-149
- AFC508 Orgoň, Miloš: Mobile Banking in Slovak Republic
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC509 Ožvold, Milan: Multivrstvy nanometrických rozmerov odolné voči opotrebeniu. Wear resistant nanometric multilayers
In: Progressivní a netradiční technologie povrchových úprav : Sborník přednášek a prezentací / nadát. Mezinárodní odborný seminář. 1. Čejkovice, 23.-24.11.2004. - Praha (Česká republika) : Česká společnost pro povrchové úpravy, 2004. - ISBN 80-239-3764-2. - S. 30-32
- AFC510 Ožvoldová, Miroslava: Fyzika - on-line nástroj zvyšovania kvality vzdelávania na technických univerzitách s využitím multimédií. On-line Tool of Quality Improving of Education on Engineering Universities with Utilization of Multimedia
In: BELCOM `04: E-learning v České a Slovenské republice. Stav a perspektivy. - Praha : ČVUT, 2004. - ISBN 80-01-02923-9. - S. 95-100
- AFC511 Ožvoldová, Miroslava - Kvetan, Karol - Štubňa, Igor - Krajčovič, Jozef - Jančuška, Igor - Dillinger, Juraj - Halusková, Soňa - Laurinc, Viliam - Holá, Olga - Fedorko, Pavol - Ballo, Peter - Červeň, Ivan: Multimediálna elektronická učebnica z fyziky na STU v Bratislave a jej využitie. Multimedia Electronic Textbook of Physics on SUT in Bratislava and its utilization
In: BELCOM `04: E-learning v České a Slovenské republice. Stav a perspektivy. - Praha : ČVUT, 2004. - ISBN 80-01-02923-9. - S. 70-75
- AFC512 Paľa, Jozef - Bydžovský, Ján - Švec, P.: Influence of Magnetizing Frequency and Construction of Pick-Up Coil on Barkhausen Noise
In: Magnetic Measurements 2004 : Conference. Prague, Czech Republic. 30.6.- 2.7. 2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - S. 25-26
- AFC513 Páleníč, Andrej - Rozinaj, Gregor: Text Pre-Processing for Slovak TTS System
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC514 Palou, Martin Tchingnabé - Ghorab, H.Y. - Ayadi, A.: Development and application of low-energy cements
In: Proc. 2nd Africa-MRS Conference 8 to 11 December 2003, published by University of Witwatersand, South Africa. - S. 73-74
- AFC515 Palou, Martin Tchingnabé - Dovál, Martin - Smrčková, Eva: Immobilization of hexavalent chromium by different cement phase phases and study of hydration activity
In: Sb. příspěvků Mezinárodní slovenský a český kalorimetrický seminář 2004, Demánová dolina, 24.-28.5.2004, Ostravská univerzita. - S. 41-44
- AFC516 Palušová, Darina: Budovanie environmentálneho manažérskeho systému v stavebných podnikoch
In: Životní prostředí a úpravnictví (Environment and Mineral Processing) : Sborník z 8. mezinárodní konferenci, Ostrava, 24.-26.6.2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - S. 175-177
- AFC517 Pastierovič, Miloš: New trends of fixtures
In: IV.elektronnaja zaočnaja konferencija "Molodež, studenčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1. - S. 79-82
- AFC518
Paulová, Iveta: Application of integrated management system

In: RaDMI 2004: Research and development in mechanical Industry : Proceedings / nadát. International Conference. 4th. Research and Development in Mechanical Industry. Zlatibor, Serbia and Montenegro, 1.8.-4.9.2004. - Kraljevo : Faculty of Mechanical Engineering, 2004. - ISBN 86-83803-17-1. - S. 504-507

- AFC519 Paulová, Iveta: Účinnosť systému manažérstva kvality ako súčasť zvyšovania konkurencieschopnosti firmy. Feasibility of quality management system as a aparat of firm competitiveness improvement
In: Obchod, jakost a finance v podnikách - determinanty konkurencieschopnosti III : Sborník / nadát. Mezinárodní vědecká konference. Praha, 7.-8.10.2004. - Praha (Česká republika) : Česká zemědělská univerzita v Praze, 2004. - ISBN 80-213-1162-2. - S. 97-101
- AFC520 Paulusová, Jana - Kozák, Štefan: Robust and Fuzzy Dynamic Matrix Control Algorithm
In: 5th international carpathian control conference : Proceedings. Zakopane, Poland, 25.-28.5.2004. - Krakow (Polská republika) : AGH-UST, 2004. - S. 145-152
- AFC521 Paulusová, Jana - Kozák, Štefan: Robust Fuzzy Dynamic Matrix Control Algorithms
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R012
- AFC522 Pavlov, Angel - Tolnay, Marián - Guniš, Adrian - Hrubá, Ľuboslava - Mitniková, Mária - Somora, Daniel - Bajzek, Jozef: Modular programming equipment for design of the technological cutting process
In: Mechanical engineering technologies '04 : Proceedings of IV International Congress. Varna/Bulgaria/, September 23-25 2004. - Varna (Bulharská republika) : Scientific -Technical Union of Mechanical Engineering, 2004. - S. 216-217
- AFC523 Pavlovičová, Jarmila - Mokoš, M. - Oravec, Miloš: Error Concealment Using Adaptive Multilayer Perception (MLPs) for Block-Based Image Coding
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC524 Peráčková, Jana - Leimberger, Peter: Návrh optimálnej hrúbky tepelnej izolácie pre rozvody chladu
In: Klimatizace a větrání : Sborník přednášek. - Praha (Česká republika) : Společnost pro techniku prostředí, 2004. - ISBN 80-02-01598-3. - S. 44-48
- AFC525 Peterka, Jozef - Morovič, Ladislav: Application of Rapid tooling in the design of gears production
In: Automation and CA Systems in Technology Planning and Manufacturings. - Poznaň : University of Technology, 2004. - ISBN 83-904877-8-0. - S. 256-259
- AFC526 Peterka, Jozef - Jančovič, Rastislav: Coatings on the cutting tools
In: MATAR Praha 2004 : Proceedings of Sections 2, 3, 4. Forming machines and forming production systems. Industrial robots and automation. Machining and forming processes / nadát. International Congres. Praha, Brno, 21.-23.9.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-903421-4-0. - S. 207-211
- AFC527 Peterka, Jozef: Smery rozvoja výroby tvarových plôch. Development trends of free form surfaces production
In: Automation and CA Systems in Technology Planning and Manufacturings. - Poznaň : University of Technology, 2004. - ISBN 83-904877-8-0. - S. 260-263
- AFC528 Petráková, Zora: Controlling - nástroj znižovania rizika podnikateľských projektov
In: Řízení a modelování finančních rizik : Sborník vybraných příspěvků z 2. mezinárodní konference, Ostrava, 8.-9.9.2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - ISBN 80-248-0618-5. - S. 249-253
- AFC529 Petráková, Zora: Skúsenosti s budovaním predmetu Projektmanagement na Stavebnej fakulte STU v Bratislave
In: EDU 2004 PM : Výuka projektového řízení na vysokých školách. Sborník z 2. konference s mezinárodní účastí, Brno 2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2720-5. - S. 87-90
- AFC530 Petráš, Dušan - Repka, Norbert: Energy Audits in Slovakia
In: 6th International Conference: Energy for Buildings : Proceedings/7.-8.10.2004, Vilnius, Lithuania. - Vilnius (Litva Litovská republika) : Vilnius Gediminas Technical University, 2004. - ISBN 9986-05-771-X. - S. 338-345
- AFC531 Petráš, Dušan - Boldiš, Tomáš - Matiašovský, P.: Experimental examination of a new type electric radiant panel operation
In: 6th International Conference: Energy for Buildings : Proceedings/7.-8.10.2004, Vilnius, Lithuania. - Vilnius (Litva Litovská republika) : Vilnius Gediminas Technical University, 2004. - ISBN 9986-05-771-X. - S. 352-359
- AFC532 Petráš, Dušan - Šabíková, Jana: Komfort, zdravie, produktivita vo vetraných a klimatizovaných priestoroch
In: Klimatizace a větrání : Sborník přednášek. - Praha (Česká republika) : Společnost pro techniku prostředí, 2004. - ISBN 80-02-01598-3. - S. 103-107
- AFC533 Petráš, Dušan: Meranie a rozpočítavanie tepla ako výsledok energetického auditu budov
In: Poměrové měření : Motivace k hospodárnému využívání tepelné energie/21.-22.9.2004 Liberec. - Liberec (Česká republika) : Technická univerzita v Liberci, 2004. - ISBN 80-7083-861-2. - S. 31-35
- AFC534 Petráš, Dušan - Matej, Peter: The Optimalization of the Heat Pump Operation in Low-Temperature Heating Systems
In: 6th International Conference: Energy for Buildings : Proceedings/7.-8.10.2004, Vilnius, Lithuania. - Vilnius (Litva Litovská republika) : Vilnius Gediminas Technical University, 2004. - ISBN 9986-05-771-X. - S. 346-351
- AFC535 Piatrik, Milan - Vincíková, S. - Filipová, Katarína: Environmental profile of production plants and its assessment
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 137-146
- AFC536 Pietruszko, S.M. - Mikolajuk, A. - Fara, L. - Fara, S. - Vitanov, P. - Stratieva, N. - Rehák, J. - Barinka, R. - Melikov, E. -

- Pálfy, M. - Shipkovs, P. - Krotkus, A. - Šály, Vladimír: Status of Photovoltaics in the Newly Associated States
In: 14th international photovoltaic science and engineering conference : PVSEC-14. Bangkok, Thailand, 27.1.-1.2.2004.
- Bangkok (Taiwan (Čínska provincia)) : Chulalongkorn university, 2004. - S. 47-50
- AFC537 Pietruszko, S.M. - Mikolajuk, A. - Fara, L. - Fara, S. - Vitanov, P. - Stratieva, N. - Reháč, J. - Barinka, R. - Melikov, E. - Pálfy, M. - Shipkovs, P. - Krotkus, A. - Šály, Vladimír: Status of Photovoltaics in the Newly Associated States
In: Nineteenth European Photovoltaic Solar Energy Conference. Vol. II., Vol. III : Paris, France. 7.- 11. 6. 2004. - Munich (Spolková republika Nemecko) : WIP, 2004. - S. 3211-3214
- AFC538 Pípa, Marek - Krasňan, František - Mišovič, J.: Životnostné skúšky svetelných zdrojov
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 326-331
- AFC539 Placek, Jaroslav - Gejguš, Peter - Šperka, Martin: Skin color segmentation method based on mixture of Gaussians nad its application in Learning System for Finger Alphabet
In: CompSysTech'04: Proceedings of the International Conference on Computer Systems and Technologies (e-Learning). Rousse, Bulgaria, 17-18 June / aut. acmbul. Rousse, 17.-18.06.2004. - Rousse (Bulharská republika) : ACMbul - Bulgarian Chapter ACM, 2004. - S. IIIA-1-1-6
- AFC540 Plchová, Jana - Piatrik, Milan: Environmental management ? a modern spirit of management
In: Nové trendy rozvoje průmyslu. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Fakulta podnikatelská VUT Brno, november 2004, zborník na CD. ISBN 80-214-2787-6. - S. nestr.
- AFC541 Plchová, Jana - Piatrik, Milan: Environmental management ? a modern spirit of management
In: Zborník konf. s medzinárodnou účasťou, Fakulta podnikatelská VUT Brno (Czech Republic), november 2004. - S. nestr.
- AFC542 Podhradský, Pavol: Migration Scenarios and Convergence Processes Towards NGN (Present State and Future Trends)
In: Elmar 2004. 46th International Symposium Electronics in Marine : Zadar. Croatia. 16.- 18. 6. 2004. - Zadar (Chorvátska republika) : Institut of Electrical and Electronics, 2004. - S. 39-46
- AFC543 Pokorný, Peter - Peterka, Jozef: Arithmetical Mean Deviation by Copy Milling
In: MATAR Praha 2004 : Proceedings of Sections 2, 3, 4. Forming machines and forming production systems. Industrial robots and automation. Machining and forming processes / nadát. International Congres. Praha, Brno, 21.-23.9.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-903421-4-0. - S. 251-254
- AFC544 Pokusová, Marcela - Murgaš, Marián: Spracovanie vratných zlievarenských silumínov so zvýšeným obsahom železa. Processing of the scrap foundry Al-Si alloys with the increased Fe content
In: METAL 2004 : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference metalurgie a materiálů. 13. Hradec nad Moravicí, Česká republika, 18.-20.5.2004. - Ostrava (Česká republika) : Tanger, 2004. - ISBN 80-85988-95-X
- AFC545 Polák, Karol - Murgaš, Marián - Sádovský, Jozef: Kovanie v integrálnej nadväznosti (KIN). The forging in integral relation ship
In: FORM 2004 : Conference Proceedings. Volume 1 / nadát. International Conference. 7th. Forming Technology, Tools and Machines. Brno, 21.-22.9.2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - ISBN 80-86607-11-9. - S. 115-118
- AFC546 Polec, Jaroslav - Karlubíková, Tatiana: Discrete Orthogonal Transform for Gappy Image Extrapolation
In: ICCVG 2004. International Conference on Computer Vision and Graphics : Warsaw, Poland. 22.- 24. 9. 2004. - Dordrecht (Holandské kráľovstvo) : Kluwer Academic Publishers, 2004. - S. nestr.
- AFC547 Polec, Jaroslav - Karlubíková, Tatiana - Březina, Anton: Hybrid Orthogonal Approximation of Non-Square Areas
In: ICCVG 2004. International Conference on Computer Vision and Graphics : Warsaw, Poland. 22.- 24. 9. 2004. - Dordrecht (Holandské kráľovstvo) : Kluwer Academic Publishers, 2004. - S. nestr.
- AFC548 Polomová, Beata: Práca so svetlom v architektonickej tvorbe moderných kostolov : zhrnutie dizertačnej práce
In: Moderní sakrální stavby : Mezinárodní konference, Brno november 2004. - Brno : Fakulta architektúry VUT, 2004. - ISBN 80-214-2791-4. - S. 36-40
- AFC549 Polomová, Beata: Svetlo ako súčasť vyjadrovacieho jazyka sakrálnnej architektúry
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 118-121
- AFC550 Polonec, Ľubomír: Optimal Renewable Electricity Policy
In: 19th World Energy Congres : Sydney, Australia. 5.- 9. 9. 2004. - London (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : World Energy Council, 2004. - S. nestr.
- AFC551 Pospíšil, Marek - Prváková, Slávka - Ďúran, Juraj: Estimation of consequences of the normal evolution scenario for the near-surface facility
In: International Youth Nuclear Congress 2004 : Proceedings. 9-13 May 2004 Toronto/Canada/. - Toronto (Kanada), 2004. - ISBN 0-9725020-0-9. - S. IYNC2004-037
- AFC552 Přibíl, Jiří: TTS Realization as Microsoft Speech API Engine
In: Speech processing : 13th Czech-German Workshop / nadát. . Prague, 15.-17.9. 2003. - Prague (Česká republika) : Academy of Sciences of the Czech Republic, 2004. - S. 92-97
- AFC553 Přibilová, Anna: Speech Spectrum Envelope Modification
In: Speech processing : 13th Czech-German Workshop / nadát. . Prague, 15.-17.9. 2003. - Prague (Česká republika) : Academy of Sciences of the Czech Republic, 2004. - S. 30-34

- AFC554 Přibilová, Anna - Přibil, Jiří: Voice modification in text-to-speech system with cepstral description
In: Speech processing : 14th Czech-German Workshop / nadát. . Prague, 13.-15.9. 2004. - Prague (Česká republika) : Academy of Sciences of the Czech Republic, 2004. - ISBN 80-86269-11-6. - S. 48-52
- AFC555 Prváková, Slávka - Pospíšil, Marek - Ďúran, Juraj: Estimation of consequences of the alternative scenario for the near-surface facility
In: International Youth Nuclear Congress 2004 : Proceedings. 9-13 May 2004 Toronto/Canada/. - Toronto (Kanada), 2004. - ISBN 0-9725020-0-9. - S. IYNC2004-051
- AFC556 Racko, Juraj - Kudela, P. - Donoval, Daniel - Wachutka, G.: Modelling and Simulation of Combined Thermionic Emission-Tunnelling Current through Interfacial Isolation Layer
In: International conference on simulation of semiconductor processes and devices : SISPAD 2004. Munich, Germany, 2.-4.9.2004. - Wien (Rakúsko) : Springer - Verlag, 2004. - S. 283-286
- AFC557 Racko, Juraj - Písečný, Pavol - Breza, Juraj - Harmatha, Ladislav - Donoval, Daniel - Grmanová, Alena: Modelling of the Effect of Energy Distribution of Interface Traps upon the C-V Curves of MIS Structures
In: Electronic Devices and Systems 04 - Proceedings. Brno, Czech republic, September 9-10, 2004. : 11th Conference. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2701-9. - S. 446-449
- AFC558 Rakovský, Martin - Mudrončík, Dušan: Softvérová podpora výberu pilotných uzlov. Software support for pilot bus selection
In: Process Control 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific - Technical Conference. 6th. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8-11 June 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-662-1. - S. R254b/1-6
- AFC559 Ravas, Rudolf - Syrová, Livia - Grman, Ján: Application of Wavelet Transformation in Defectoscopy of Power Steam Generator
In: Magnetic Measurements 2004 : Conference. Prague, Czech Republic. 30.6.- 2.7. 2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - S. 69-70
- AFC560 Ravinger, Roman: Overenia a hodnotenia výstavby so zohľadnením geotechnických faktorov
In: Zakládání staveb - Brno 2004 : 32.konference se zahraniční účastí/Brno,Česká republika,8.-9.11.2004. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-356-0. - S. 29-34
- AFC561 Redi, P. - Corsi, M. - Ružinský, Michal: Hydrogen Production Using PV Power
In: Nineteenth European Photovoltaic Solar Energy Conference. Vol. II., Vol. III : Paris, France. 7.- 11. 6. 2004. - Munich (Spolková republika Nemecko) : WIP, 2004. - S. 2030-2033
- AFC562 Regtien, Paul - Gabko, Peter - Kureková, Eva - Halaj, Martin: A new modern tool for education in measurement and metrology
In: Proceedings of the International Conference on Engineering Education and Research. - Ostrava (Česká republika) : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2004. - ISBN 1562-3580. - S. 377-382
- AFC563 Reháková, Anna: Diskussion - eins der wichtigen Kommunikationsmittel des Fremdsprachenunterrichts
In: Beiträge zu Sprache und Sprachen 5 : Vorträge der 11. Jahrestagung der GESUS in Bratislava. - Muenchen (Spolková republika Nemecko) : Lincom Europa, 2004. - (Edition Linguistik; 49). - ISBN 3 89586 746 2. - S. 313-317
- AFC564 Remeňová, Petra - Kvasna, Ľuboš: Gas influence on weld geometry of different laser type
In: Radioelektronika, elektrotechnika i energetika : Tezisy dokladov. Tom 2 / nadát. Desjataja meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija studentov i aspirantov. Moskva, 2.-3.3.2004. - Moskva (Ruská federácia) : Izdatel'stvo MEI, 2004. - ISBN 5-87789-019-0. - S. 40-41
- AFC565 Remeňová, Petra - Turňa, Milan - Kvasna, Ľuboš: Zváranie neželezných kovov laserovým lúčom. Non-ferrous metal welding by laser beam
In: METAL 2004 : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference metalurgie a materiálů. 13. Hradec nad Moravicí, Česká republika, 18.-20.5.2004. - Ostrava (Česká republika) : Tanger, 2004. - ISBN 80-85988-95-X
- AFC566 Richtáriková, Daniela - Szarková, Dagmar: Introduction to computer geometry PG1
In: GCG 2004. Geometrie a počítačová grafika : Sborník anotací příspěvků 24.medzin. konference. - Ostrava (Česká republika) : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2004. - S. 200-201
- AFC567 Rohal-Ilkiv, Boris - Rusko, Martin: Continuous-time MPC with adaptation of terminal sets
In: Řízení procesů 2004 : 6. mezinárodní vědecko-technická konference : Kouty nad Desnou/ČR/,8.-11.6. 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - S. CD ROM
- AFC568 Róka, Rastislav - Dlháň, Stanislav: Modified Precoding Techniques Used by the VDSL Technology
In: IWSSIP 04. 11th International Workshop on Systems, Signals and Image Processing : Poznań, Poland. 13.- 15. 9. 2004. - Poznań (Poľská republika) : PIETIS, 2004. - S. 55-58
- AFC569 Róka, Rastislav - Čuchran, Ján: Technologies in the Access Network from a Viewpoint of the NGN Convergence
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC570 Rusko, Martin: A note to LQ/Hí optimal sector pole placement
In: Řízení procesů 2004 : 6. mezinárodní vědecko-technická konference : Kouty nad Desnou/ČR/,8.-11.6. 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - S. CD ROM
- AFC571 Ružinský, Michal - Šály, Vladimír: Photovoltaic Renewable Energy R&D, Education and Training at the Slovak University of Technology
In: IWTPV 04. 2nd International Workshop on Teaching in Photovoltaics : Prague, Czech Republic. 22.- 23. 4. 2004. -

- AFC572 Ružinský, Michal - Šály, Vladimír: Research towards High Efficiency Photovoltaics in the Slovak Republic
In: 3rd workshop "The path to ultra-high efficient photovoltaics : Varese, Italy, 2.-3.10.2004. - Luxembourg (Luxemburské veľkovoľvodstvo) : European Communities Publ., 2004. - S. 191-200
- AFC573 Sabo, Milan: Úvaha o filozofii bezpečnosti pri návrhu výrobku. The consideration about the philosophy of safety at design of product
In: Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci 2004 : Sborník prednášok / nadát. Mezinárodná konferencia. VŠB - TU Ostrava, 16.-17.6.2004. - Ostrava (Česká republika) : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2004. - ISBN 978-80-86634-36-4. - S. 148-154
- AFC574 Sakál, Peter - Gliviak, F.: Project management and network analysis
In: IV. vserossijskaja naučnaja konferencija s meždunarodnym učastiem Upravlenie ekonomikoj: metody, modeli, tehnologij. : Materialy naučnoj konferencii. Časť 1. - Ufa : Ufimskij gosudarstvennyj aviacionnyj techničeskij universitet, 2004. - ISBN 5-86911-579-9. - S. 44-47
- AFC575 Salaj, Martin: Výsledky systematického riešenia profilových mreží pre axiálne vodné turbíny
In: Hydroturbo 2004 : 17. mezinárodná konferencia / nadát. . Brno, 18.-22.10.2004. - Brno (Česká republika) : VUT, 2004. - S. nestr.
- AFC576 Šalgovičová, Jarmila: Conformity assessment as an evidence of product quality for customer satisfaction and its legislative framework
In: RaDMI 2004: Research and development in mechanical Industry : Proceedings / nadát. International Conference. 4th. Research and Development in Mechanical Industry. Zlatibor, Serbia and Montenegro, 1.8.-4.9.2004. - Kraljevo : Faculty of Mechanical Engineering, 2004. - ISBN 86-83803-17-1. - S. 546-548
- AFC577 Šalgovičová, Jarmila: Monitoring and measurement of customer satisfaction as a process of quality management system
In: RaDMI 2004: Research and development in mechanical Industry : Proceedings / nadát. International Conference. 4th. Research and Development in Mechanical Industry. Zlatibor, Serbia and Montenegro, 1.8.-4.9.2004. - Kraljevo : Faculty of Mechanical Engineering, 2004. - ISBN 86-83803-17-1. - S. 543-545
- AFC578 Šalgovičová, Jarmila: Partnerstvo s dodávateľmi a externe objednané procesy (outsourcing) v systéme manažérstva kvality. Partnership with the suppliers and outsourced processes in quality management system
In: Obchod, jakost a finance v podnikách - determinanty konkurenceschopnosti III : Sborník / nadát. Mezinárodní vědecká konference. Praha, 7.-8.10.2004. - Praha (Česká republika) : Česká zemědělská univerzita v Praze, 2004. - ISBN 80-213-1162-2. - S. 126-130
- AFC579 Šály, Vladimír - Ružinský, Michal - Pardubský, M.: Characterisation of MBE Grown GaAs Based Structures for Solar Cells
In: Nineteenth European Photovoltaic Solar Energy Conference. Vol. II., Vol. III : Paris, France. 7.- 11. 6. 2004. - Munich (Spolková republika Nemecko) : WIP, 2004. - S. 3700-3703
- AFC580 Šály, Vladimír - Ružinský, Michal - Packa, Juraj - Redi, P.: Photovoltaic Module Performance and Durability Tests
In: World Renewable Energy congress VIII : Denver, USA. 29.8.-3.9.2004. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier, 2004. - S. nestr.
- AFC581 Samuhelová, Alexandra: Using Terrestrial Photogrammetry for Documtation of Sights = Aplikácia pozemnej fotogrametrie pri dokumentách pamiatkových objektov
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencia doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. CD
- AFC582 Sawicki, Silvester - Balitskij, A.G.: Puti garmonizacii evropejskogo obrazovatel'nogo prostranstva
In: Techničeskie universitety: integracija s evropejskymi a mirovymi sistemami obrazovanija. - Iževsk : MORF, 2004. - ISBN 5-7526-0186-X. - S. 138-146
- AFC583 Schindler, Frank: Virtual Communities in WebTycho
In: E-Learning. : 4. roč. Souteže. Hradec Králové, Czech Republic. 9.- 11. 11. 2004. - Hradec Králové (Česká republika) : Univerzita Hradec Králové, 2004. - S. 376-379
- AFC584 Sciana, B. - Radziewicz, D. - Paszkiewicz, B. - Tlaczala, M. - Sitarek, P. - Kudrawiec, R. - Misiewicz, J. - Kováč, Jaroslav - Florovič, Martin: MOVPE Growth Si Delta Doped InxGa1-xAs/GaAs Strained Quantum Wells
In: ELTE 2004. 8th Electron Technology Conference : Book of Extended Abstracts. Stare Jablonki, Poland. 19.- 22. 4. 2004. - Warsaw (Poľská republika) : Warsaw University of Technology Printing House, 2004. - S. 150-151
- AFC585 Sedlická, Viktória - Grgač, Peter: Difúzne boridovanie vysokolegovaných nástrojových ocelí. Borozing of high alloyed tool steels
In: 20. dny tepelného zpracování s mezinárodní účastí = 20th National Conference on Heat Treatment with International Participation : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference. Jihlava, 23.-25.11.2004. - Praha (Česká republika) : Asociace pro tepelné zpracování kovů, 2004. - ISBN 80-239-3561-5. - S. 383-388
- AFC586 Sekaj, Ivan: Robust Parallel Genetic Algorithms with Re-Initialisation
In: Parallel problem solving from nature - PPSN VIII : 8th international conference. Birmingham, UK, 18.-22.9.2004. - London (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : Springer - Verlag, 2004. - S. 411-419
- AFC587 Serdt, K. - Mocák, Ján - Balla, Branko - Brodnjak-Vončina, D.: Classification of White Varietal Wines According to Sensorial Evaluation and Analytical Results
In: Proc. Sloven. Chem. Days 2004. Sloven. Chem. Soc., Maribor 2004. - S. nestr.
- AFC588 Serdt, K. - Mocák, Ján - Lankmayr, E.D.: Multivariate data analysis of pumpkin seed oils using UV-Vis, NIR and FTIR

spectra

In: Proc. YISAC 2004. Karl-Franzens-University, Graz 2004. - S. 21-25

- AFC589 Setnička, Vít - Poljovka, Peter: Hodnotenie kvality magnetických meraní
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R107
- AFC590 Sikhart, Robert - Salaj, Martin: Vplyv zmeny rýchlobežnosti obežného kola axiálnej turbíny na rýchlostné pole
In: Hydroturbo 2004 : 17. mezinárodní konference / nadát. . Brno, 18.-22.10.2004. - Brno (Česká republika) : VUT, 2004. - S. nestr.
- AFC591 Šimončíková, Jarmila: Racionalizácia spotreby elektrickej energie vo verejnom osvetlení
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 112-117
- AFC592 Sivák, Štefan: Tektonický koncept ako súčasť architektonického návrhu. Tectonic Concept as a Part of an Architectural Design
In: Konstrukce a architektura, technické a výtvarné determinanty architektonické tvorby ve vzájemném vztahu : Zborník z vědeckého semináře konaného 4.-6.6.2003, Skalský dvůr. - Praha : ČVUT, 2004. - ISBN 80-01-02989-1. - S. 98-105
- AFC593 Skákalová, Viera - Hulman, M. - Fedorko, Pavol - Lukáč, Pavol - Roth, Siegmund: Effect of gamma-irradiation on single-wall carbon nanotube paper
In: Molecular Nanostructures, 17th International Winterschool/Euroconference on Electronic Properties of Novel Materials, Kirchberg, Tirol, Austria, March 8-15, 2003, AIP Conference Proceedings, Vol. 685, Melville 2003. - S. 143-147
- AFC594 Sláma, Jozef - Papánová, Mária - Grusková, Anna - Ušáková, Marianna: Measurement of Selected Electromagnetic Parameters of Ferrite Polymers
In: Magnetic Measurements 2004 : Conference. Prague, Czech Republic. 30.6.- 2.7. 2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - S. 101-102
- AFC595 Sláma, Jozef - Dosoudil, Rastislav - Ušáková, Marianna - Grusková, Anna - Olah, Vladimír - Papánová, Mária - Hudec, I.: Modification of Electromagnetic Properties of Magnetopolymer Composites
In: Soft magnetic materials. Vol. 2. : 16th International Conference on Soft Magnetic Materials : Düsseldorf, Germany, 9.-12.9.2003. - Düsseldorf (Spolková republika Nemecko) : Max-Planck-Institut für Kernphysik, 2004. - S. 791-796
- AFC596 Smirnov, Boris - Palčák, František: Dynamická analýza podvozku koľajového vozidla s radiálnym ramenom
In: INFO DNY 2004 : Setkání uživatelů MSC.Software. - Brno (Česká republika) : MSC.Software, 2004. - S. CD ROM
- AFC597 Smola, Alfonz: Moderná svetelná technika
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 32-37
- AFC598 Smola, Alfonz: Svetelné zdroje a svietidlá pre moderné osvetľovacie sústavy
In: Kurz osvetľovací techniky XXIII : Kouty na Desnou. ČR. 4.- 6. 10. 2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - S. 148-152
- AFC599 Smola, Miroslav - Beláň, Anton - Eleschová, Žaneta - Janíček, František: Chránenie vedení využitím digitálnych ochrán
In: Electric Power Engineering 2004 : International Scientific Conference. Brno, Czech Republic. 25.- 26. 5. 2004. - Brno (Česká republika) : University of Technology, 2004. - S. 1-3
- AFC600 Smrčková, Eva - Palou, Martin Tchingnabé - Jamnický, Miroslav - Martauz, P.: Inceration of meat bone meal during cement production
In: Proc. XI. Silichem 2004, Brno (Czech Republic), May 12-14, 2004, Ed. M. Fridrichová, Kongresové centrum Brno, ISBN 80-86607-10-0. - S. 156-161
- AFC601 Sobota, Róbert - Bača, Jozef: Barrel`s shape numerical justification after upsetting by computer simulation
In: IV. elektronnaja zaočnaja konferencija "Molodež, studenčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1. - S. 83-88
- AFC602 Sobota, Róbert - Bača, Jozef: Numerické zdôvodnenie tvaru súdka po ubíjaní pomocou počítačovej simulácie. Barrel`s shape numerical justification after upsetting by computer simulation
In: METAL 2004 : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference metalurgie a materiálů. 13. Hradec nad Moravicí, Česká republika, 18.-20.5.2004. - Ostrava (Česká republika) : Tanger, 2004. - ISBN 80-85988-95-X
- AFC603 Sokáč, Marek: Posúdenie dôsledkov odľahčenia odpadových vôd na recipient pomocou matematického modelu kvality vody
In: Aktuální problémy vodního hospodářství obcí : Sborník odborného semináře s mezinárodní účastí III/26.-28.5.2004, Luhačovice. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-7204-338-2. - S. 57-61
- AFC604 Sokáč, Marek - Tóthová, Katarína: Využívanie fondou EÚ v oblasti zásobovania a odkanalizovania obyvateľstva na Slovensku
In: Voda - Zlín - 2004 : Sborník příspěvků VIII. mezinárodní vodohospodářské konference/17.-18.3.2004, Zlín. - Zlín (Česká republika) : Vodovody a kanalizace, 2004. - ISBN 80-239-2269-6. - S. 3-8
- AFC605 Solčány, Viliam - Šafařík, Jiří: Cumulative Look Ahead in Conservative Parallel Simulation
In: Proceedings of the 5th EUROSIM Congress on Modeling nad Simulation, 6.-10.9.2004 Paris, France, eds. G. Attiya, Y. Hamam. - Marne la Vallée (Francúzská republika) : Eurosim, 2004. - S. 32-37

- AFC606 Soldán, Maroš - Soldánová, Zuzana: The methods of phosphorus and nitrogen elimination from waste waters
In: IV. elektronická zaočňajúca konferencia "Molodež, študentstvo, veda XXI. storočia". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1. - S. 122-126
- AFC607 Soldánová, Zuzana - Soldán, Maroš: Removal of chromium (VI) from aqueous solutions with the use of biomass
In: IV. elektronická zaočňajúca konferencia "Molodež, študentstvo, veda XXI. storočia". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1. - S. 126-130
- AFC608 Šoltész, Andrej - Baroková, Dana: Analysis and Possibilities of Influencing Surface - Groundwater Interaction by Means of Mathematical Modelling
In: Finite Element Models, MODFLOW and More: Solving Groundwater Problems : Proceedings, International Conference, Karlovy Vary, ČR, 13.-16.9.2004. - Praha (Česká republika) : Charles University Prague, 2004. - S. 407-410
- AFC609 Šoltész, Andrej - Baroková, Dana - Kamenský, Jozef: Riešenie nepriaznivého stavu podzemných vôd v obci Mojš
In: Přeřradní dny 2004. Téma 2.:Techniky a technologie oprav, rekonstrukce a modernizací vodních děl : 29. konference. Sborník - 2. sv. / České Budějovice, Česká republika, 8.-10.6.2004. - Praha (Česká republika) : ČTVVHS, 2004. - ISBN 80-02-01643-2. - S. 129-134
- AFC610 Šooš, Ľubomír - Kolláth, Ľudovít: Riziká a výhody výroby biopalív na Slovensku
In: Energetika a životní prostředí : Moderní energetické technologie a obnovitelné zdroje / nadát. . Ostrava, 15.-16.11.2004. - Ostrava (Česká republika) : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2004. - S. 176-180
- AFC611 Šooš, Ľubomír - Kolláth, Ľudovít: Spolupráca Katedry výrobnéj techniky Strojníckej fakulty STU v Bratislave s praxou
In: Setkání ústavů a kateder odboru Výrobní stroje a robotika : Sborník / nadát. Setkání ústavů a kateder odboru výrobní stroje a robotika. Ostrava, 14.-15.9.2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - ISBN 80-248-0645-2. - S. CD ROM
- AFC612 Šotník, Ján: Analýza vplyvu torzných vôl v hnacej sústave dynamickými simuláciami
In: INFO DNY 2004 : Setkání uživatelů MSC Software. - Brno (Česká republika) : MSC Software, 2004. - S. CD ROM
- AFC613 Špaček, Robert: Global and unique in architectural Education
In: UICEE Annual Conference on Engineering Education : 7th conference Mumbai, India 9.-13. february 2004. - S. 211-213
- AFC614 Šperka, Martin: Web 3D and new forms of human computer interactive
In: 2nd International Symposium of Interactive Media Design. Yeditepe University, 5.-7.1.2004. - Yeditepe (Turecká republika) : Yeditepe University Publication House, 2004. - S. 117-122
- AFC615 Špirko, Dušan: Projection of values of economic and environmental ethics into the economic thinking and behaviour
In: Nové trendy rozvoje průmyslu. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Fakulta podnikateľská VUT Brno, november 2004, zborník na CD. ISBN 80-214-2787-6. - S. nestr.
- AFC616 Spišiak, Michal - Kozák, Štefan: Automatic Generation of Neural Network Structures for Modelling the Highly Nonlinear Processes
In: Applied Simulation and Modelling. : IASTED International Conference. Rhodes, Greece. 28.-30.6.2004. - Anaheim (Spojené štáty americké) : IASTED - Acta Press, 2004. - S. 91-95
- AFC617 Spišiak, Michal - Kozák, Štefan: Automatic Generation of Neural Network Structures for Modelling the Nonlinear Processes
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R279
- AFC618 Srnánek, Rudolf - Kinder, Rudolf - Florovič, Martin - Irmer, G. - Prunici, P. - Geurts, J. - Lentze, M. - Sciana, B. - Korecká, E. - Novotný, Ivan - Radziewicz, D. - Tlaczala, M.: Diagnostics of Zn-Delta Doped GaAs Layers by Micro-Photoluminescence, Micro-Raman Spectroscopy and ECV Method
In: Electronic Devices and Systems 04 - Proceedings. Brno, Czech republic, September 9-10, 2004. : 11th Conference. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2701-9. - S. 269-272
- AFC619 Staneková, Ľubica - Stanek, Martin: Efficient Simultaneous Contract Signing
In: Security and Protection in Information Processing Systems : 18th World Computer Congress/22.-27.8.2004, Toulouse, France. - Toulouse (Francúzska republika) : Kluwer Academic Publishers, 2004. - ISBN 1-4020-8142-1. - S. 441-455
- AFC620 Štetinová, Jarmila: Synthesis and transformation of benzothiazolykanoacetamides
In: Sborník konference XXVII. Konference organických chemiků, ed. by P. Pařík, Pardubice, 14.-7.6.2004. - S. nestr.
- AFC621 Štofanič, Vladimír - Sam, Anael M - Baláž, Igor - Minárik, Marian: Direct Digital Synthesizer Clock Frequency Versus Temperature Dependency Compensation Using Two Look-Up Tables
In: IEEE UFFC 2004. International Ultrasonics, Ferroelectrics, and Frequency Control : Joint 20th Anniversary Conference. Montréal, Canada. 23.-27.8.2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 770-774
- AFC622 Štofka, Marián: Transforming Converter of Voltage of Subvolt Level
In: Electronic Devices and Systems 04 - Proceedings. Brno, Czech republic, September 9-10, 2004. : 11th Conference. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2701-9. - S. 497-502
- AFC623 Stopjaková, Viera - Malošek, Pavol - Matej, M. - Nagy, Vladislav: Efficient Defect Detection in Analog and Mixed-Signal ICs by Neural Network-Based Analysis Using Wavelet Decomposition
In: Proceedings BEC 2004 : 9th biennial baltic electronics conference. Tallin, Estonia, 3.-6.10.2004. - Tallin (Estónska

- AFC624 Stopjaková, Viera - Malošek, Pavol - Matej, M. - Ďuračková, Daniela: Neural Networks-Based Detection of Catastrophic Defects in Analog IC Ising Wavelet Decomposition
In: Electronic Devices and Systems 04 - Proceedings. Brno, Czech republic, September 9-10, 2004. : 11th Conference. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2701-9. - S. 107-114
- AFC625 Stuchlíková, Ľubica - Holeš, P. - Harmatha, Ladislav - Ľapajna, Milan: Identification of A-Center by DLTS Method
In: Electronic Devices and Systems 04 - Proceedings. Brno, Czech republic, September 9-10, 2004. : 11th Conference. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2701-9. - S. 450-451
- AFC626 Stuchlíková, Ľubica - Paluga, M. - Harmatha, Ladislav - Csabay, Otto: Investigation of Quantum Well Structures by DDLTS.
In: Electronic Devices and Systems 04 - Proceedings. Brno, Czech republic, September 9-10, 2004. : 11th Conference. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2701-9. - S. 419-422
- AFC627 Šturcel, Ján - Mišeje, M.: Pattern Recognition Tasks in Smart Sensor Systems
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R104
- AFC628 Šulek, Peter - Rumann, Ján: Prehľad funkcií PVE v ES SR.
In: Mezinárodní vodohospodářské kolokvium : 4. vodohospodářská konference Brno,1-2.12.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - S. 22-25
- AFC629 Šumichrast, Ľubomír: Introduction to the Special Session on Optoelectronic and Photonic Structures
In: MELECON 2004. 12th Mediterranean electrotechnical Conference. : Dubrovnik, Croatia. 12.- 15. 5. 2004. - Zagreb (Chorvátska republika) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 1
- AFC630 Šumichrast, Ľubomír: On the Numerical Properties of the ADI-FDTD and CNSS-FDTD Method
In: MELECON 2004. 12th Mediterranean electrotechnical Conference. : Dubrovnik, Croatia. 12.- 15. 5. 2004. - Zagreb (Chorvátska republika) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 19-22
- AFC631 Šumichrast, Ľubomír: Performance of the FD-BPM with Higher Order Interpolation Schemes
In: Progress in electromagnetics research symposium : Conference PIERS 2004. Extended papers. Pisa, Italy, 28.- 31.3.2004. - Pisa (Taliansko) : University of Pisa, 2004. - S. 469-472
- AFC632 Švantnerová, Terézia - Hypiúsová, Mária - Urban, J.: Syntéza robustných regulátorov pre SISO a MIMO systémy s neurčitostami
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R136
- AFC633 Syrová, Lívia - Ravas, Rudolf - Grman, J.: The Use of Neural Network in Classification of Visualized Transparent Polymeric Foils
In: 6th international scientific-technical conference Process control 2004 : Proceedings. Kouty nad Desnou, Česká republika, 8.-11.6.2004. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2004. - S. R170
- AFC634 Szanyiová, Agnesa - Benkő, T. - Koczka, K. - Mizsey, P. - Mészáros, Alojz - Borus, A. - Fonyó, Z.: Separation of highly non-ideal mixtures with extractive heterogeneous azeotropic distillation
In: Műszaki Kémiai Napok. Veszprém (Hungary), April 20-22, 2004. Műszaki Kémiai Kutatóintézet Veszprém. - S. 246-247
- AFC635 Sztruhár, Daniel - Kriš, Jozef: Upgrade of Water and Sewerage Facilities in Slovakia to Achieve Compliance with Major EU Directives
In: Enhancing Urban Environment by Environmental Upgrading and Restoration. - (Holandské kráľovstvo) : Kluwer Academic Publishers, 2004. - S. 319 ? 330
- AFC636 Takács, Michal - Vojtek, Vladimír: Inteligentné rozhranie pre zabezpečenie webovských aplikácií
In: DATAKON 2004, Proceedings of the Annual Database Conference, Brno, Czech Republic, October 23-26, 2004. - S. 311-320
- AFC637 Tanuška, Pavol - Schreiber, Peter: Validácia dátových skladov z hľadiska existujúcich noriem a smerníc. Validation of data warehouses in term of significant standards and guidelines
In: Process Control 2004 : Proceedings / nadát, International Scientific - Technical Conference. 6th. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8-11 June 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-662-1. - S. R284/1-6
- AFC638 Ľapajna, Milan - Harmatha, Ladislav - Csabay, Otto: Separation of Bulk and Surface Generation Parameters of MOS Capacitors
In: Electronic Devices and Systems 04 - Proceedings. Brno, Czech republic, September 9-10, 2004. : 11th Conference. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2701-9. - S. 207-212
- AFC639 Thamm, F. - Borbás, L - Koppány, I - Élesztős, Pavel - Curtu, I - Száva, I - Ciofoaia, V: Asupra unor aspecte specifice ale predarii mecanicii corpului solid in universitatile din Ungaria si Slovacia fata de cele din tara
In: Buletinului stiintific al Universitatii Transilvania Din Brasov : Conferinta nationale de rezistenta materialelor. Rezmát 11. - Brasov, 19-20 November 2004. - Brasov (Rumunsko) : Universitatii Transilvania Din Brasov, 2004. - ISBN 1223-964-X. - S. 68-71
- AFC640 Tiňo, Peter - Kosková, Gabriela: Introducing a star Topology into Latent Class models for Collaborative Filtering
In: Artificial Intelligence Applications and Inovations. 18th World Computer Congress. Toulouse, 22-27 August, 2004. - Boston (Spojené štáty americké) : Kluwer Academic / Plenum Publishers, 2004. - S. 293-303

- AFC641 Tittel, Viktor: Možnosti hodnotenia tvárniteľnosti drôtov. On evaluation of wire formability
In: METAL 2004 : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference metalurgie a materiálů. 13. Hradec nad Moravicí, Česká republika, 18.-20.5.2004. - Ostrava (Česká republika) : Tanger, 2004. - ISBN 80-85988-95-X
- AFC642 Tittel, Viktor: Vývoj technológie výroby oceľových drôtov a lán do predpätého betónu bez patentovania valcovaného drôtu. The technology development of production steel wire and ropes into pre-stressed concrete without patenting wire rod
In: METAL 2004 : Sborník přednášek. Proceedings / nadát. Mezinárodní konference metalurgie a materiálů. 13. Hradec nad Moravicí, Česká republika, 18.-20.5.2004. - Ostrava (Česká republika) : Tanger, 2004. - ISBN 80-85988-95-X
- AFC643 Tolnay, Marián - Červeňan, Andrej - Šunderlík, Radovan: Mobile robot as means of material handling in manufacturing system
In: RAAD '04. Robotics in Alpe-Adria-Danube region : 13th International Workshop / nadát. . Brno, 2.-5.6. 2004. - Brno (Česká republika) : VUT, 2004. - S. CD ROM
- AFC644 Tolnay, Marián - Valčuha, Štefan - Smelík, Andrej - Mrázik, Peter: Štruktúrovaná databáza manipulačných a dopravných zariadení pre virtuálny závod
In: Setkání ústavů a kateder odboru Výrobní stroje a robotika ; Sborník / nadát. Setkání ústavů a kateder oboru výrobní stroje a robotika. Ostrava, 14.-15.9.2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - ISBN 80-248-0645-2. - S. CD ROM
- AFC645 Tomaníček, Stanislav: Výuka základov konštruovania s využitím 3D programov. Teaching of design fundamentals with 3D software
In: 2. mezinárodní konference o pružinách a využití software v konstruování. Praha, 11.2.2004 : Sborník příspěvků. - Praha (Česká republika) : Česká zemědělská univerzita v Praze, 2004. - ISBN 80-213-1125-8. - S. 66-68
- AFC646 Tomášiková, Eva: Hodnotenie komfortu cestovania
In: Konference "Věda o dopravě 2004" : Sborník příspěvků. ČVUT v Praze. Praha, 25.-26. říjen 2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-03047-4. - S. 23-29
- AFC647 Tóthová, Katarína - Dubová, Vanda - Barloková, Danka: Straty na rozvodoch pitnej a užitkovej vody v priemyselnom podniku
In: Voda - Zlín - 2004 : Sborník příspěvků VIII. mezinárodní vodohospodářské konference/17.-18.3.2004, Zlín. - Zlín (Česká republika) : Vodovody a kanalizace, 2004. - ISBN 80-239-2269-6. - S. 131-135
- AFC648 Trebatický, Peter: Trénovanie rekurentných neuronových sietí technikou rozšíreného Kalmanovho filtra
In: CZ ACM Student 2004, Finále, Praha 26.11.2004. - S. 8
- AFC649 Trška, Róbert: Preventive Methods of Traffic Control in ATM Networks
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC650 Trška, Róbert - Baroňák, Ivan: Traffic Control in ATM Networks
In: 27th international conference "Telecommunications and signal processing TSP 2004" : Brno, Česká republika, 2.-3.9.2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - S. 59-62
- AFC651 Trúchly, Peter: New Interleaving Method Improving Wireless ATM Performance
In: Elmar 2004. 46th International Symposium Electronics in Marine : Zadar. Croatia. 16.- 18. 6. 2004. - Zadar (Chorvátska republika) : Institut of Electrical and Electronics, 2004. - S. 241-246
- AFC652 Trúchly, Peter - Vargic, Radoslav: New Interleaving Methods for Wireless ATM Systems
In: 27th international conference "Telecommunications and signal processing TSP 2004" : Brno, Česká republika, 2.-3.9.2004. - Brno (Česká republika) : Brno University of Technology, 2004. - S. 21-24
- AFC653 Trúchly, Peter: Performance of New ATM Cells Interleaving Method in Wireless Environment
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC654 Turček, Ivan - Matejčková, Miroslava: Monitorovanie klincovaných svahov
In: Polní geotechnické metody 2004 : 24. mezinárodní seminář, Ústí nad Labem 2004. - Ústí nad Labem (Česká republika) : AZ CONSULT spol.s.r.o., 2004. - S. 138-143
- AFC655 Turek, Ivan: Prípadová štúdia - efektívna metóda výučby. Case Study - Effective method of Education
In: Modernizace vysokoškolské výuky technických předmětů 1, 2 : Sborník příspěvků / nadát. Mezinárodní konference. Hradec Králové. - Hradec Králové (Česká republika) : Gaudeamus, 2004. - ISBN 80-7041-318-2. - ISBN 80-7041-342-5. - ISBN ISSN 1214-0554. - S. 173-176
- AFC656 Turek, Ivan - Hrmo, Roman: Proposal of the Standards for the Complementary teacher Training. Graduates at Technical Universities in the Slovak Republic
In: Local Identity - Global Awareness. Engineering Education Today / nadát. 33rd International Symposium IGIP / IEEE / ASEE. Fribourg (Switzerland), 27.-30.9.2004. - Fribourg (Švajčiarska konfederácia) : University of Applied Sciences of Western Switzerland, 2004. - ISBN 2-940156-28-X. - S. 855-860
- AFC657 Tureková, Ivana: Chemické faktory pri výrobe a pri použití náterových látok. Chemical factors by production and use of coats
In: Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2004 : Sborník přednášek / nadát. Mezinárodní konference. VŠB - TU Ostrava, 16.-17.6.2004. - Ostrava (Česká republika) : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2004. - ISBN 978-80-86634-36-4. - S. 191-195

- AFC658 Tureková, Ivana - Bábelová, Erika: Posudzovanie účinnosti vybraného intumescentného náteru. Assessment of efficiency of select intumescent coat
In: Požární ochrana 2004 : Sborník přednášek / nadát. Mezinárodní konference. Ostrava, 14.-15.9.2003. - Ostrava (Česká republika) : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2004. - ISBN 80-86634-39-6. - S. 596-604
- AFC659 Turňa, Milan - Hodúlová, Erika - Pomykal, Zdenek: Controlled atmosphere brazing (CAB) od aluminium heat exchangers
In: 11th International Welding Conference. XI. Nemzetközi és IV. GTE-MHTE-DVS Hegesztési Konferencia. - Budapest (Maďarská republika) : Politechnic, 2004. - S. CD
- AFC660 Turňa, Milan - Maňka, Ľuboš - Magaš, Martin - Patvarošová, Renáta: Špeciálne metódy tvorby povrchov v pevnom stave. Special methods of making surfaces in the solid state
In: Progresivní a netradiční technologie povrchových úprav : Sborník přednášek a prezentací / nadát. Mezinárodní odborný seminář. 1. Čejkovice, 23.-24.11.2004. - Praha (Česká republika) : Česká společnost pro povrchové úpravy, 2004. - ISBN 80-239-3764-2. - S. 26-29
- AFC661 Turňová, Zuzana: Riziká vyplývajúce z technologických aplikácií laserov. Risks resulting from laser technologies
In: Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2004 : Sborník přednášek / nadát. Mezinárodní konference. VŠB - TU Ostrava, 16.-17.6.2004. - Ostrava (Česká republika) : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2004. - ISBN 978-80-86634-36-4. - S. 196-206
- AFC662 Tužinský, Imrich - Kollár, Jozef - Kalesný, František: Current Trends in Teaching of Construction in Architectural Education. Súčasný trendy vyučovania konštrukcií vo výchove architekta
In: Konstrukce a architektura, technické a výtvarné determinanty architektonické tvorby ve vzájemném vztahu : Zborník z vědeckého semináře konaného 4.-6.6.2003, Skalský dvůr. - Praha : ČVUT, 2004. - ISBN 80-01-02989-1. - S. 128-132
- AFC663 Tužinský, Imrich - Ferienc, Dušan - Vojteková, Eva: Korelácia architektonických a technických determinantov v súčasnej tvorbe. The Relation Between Architectural and Technical Determinants in Contemporary Creation
In: Konstrukce a architektura, technické a výtvarné determinanty architektonické tvorby ve vzájemném vztahu : Zborník z vědeckého semináře konaného 4.-6.6.2003, Skalský dvůr. - Praha : ČVUT, 2004. - ISBN 80-01-02989-1. - S. 52-59
- AFC664 Tužinský, Imrich - Kollár, Jozef: Zelené strechy v súčasnej architektúre. Green roofs in Contemporary Architecture
In: Zastřešení budov : 2. mezinárodní konference 10. a 11. března 2004, Brno. - : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2588-1. - S. 65-70
- AFC665 Tvarožek, Vladimír - Řeháček, Vlastimil - Shtereva, K. - Novotný, Ivan - Breternitz, V. - Knedlik, Christian - Spiess, L.: Thin Film Voltametric Microsensor for Heavy Metal Analysis
In: 24th international conference on microelectronics. Vol.1 : Proceedings. Niš, Serbia and Montenegro, 16.-19.5.2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : IEEE, 2004. - S. 189-191
- AFC666 Ulík, Juraj: Priebeh uzatvárajacej sily vstrekovacieho stroja počas cyklu
In: Sborník přednášek se zaměřením na tváření kovů a plastů : Mezinárodní vědecké sympozium. - Liberec (Česká republika) : Technická univerzita v Liberci, 2004. - ISBN 80-7083-856-6. - S. 137-140
- AFC667 Urban, Jaroslav: Virtual experiment of advanced injection systems influence on car TDI Diesel Engine properties in medial load
In: Konmot-autoprogres : Bezpieczeństwo i ekologia pojazdów. - Kraków (Polská republika) : Politechnika Krakowska, 2004. - S. nestr.
- AFC668 Urban, Jaroslav: Virtuálna optimalizácia emisií traktorového motora TDI-Diesel v 8-bodovom teste ISO 8171 C1.2 (EHK 96.2)
In: XXXV. mezinárodní konference kateder a pracovišť spalovacích motorů českých a slovenských vysokých škol : KOKA 2004. - Brno (Česká republika), 2004. - ISBN 80-7157-776-6. - S. 62-67
- AFC669 Urbánek, Štefan: Visualisation of Trust in Evolutionary Simulation of Multi-Agent Based System
In: Znalosti 2004. 3. ročník konference : Sborník příspěvků. VŠB - Technická univerzita, Ostrava, ČR. 25.- 27. Febr. 2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - S. 238-247
- AFC670 Urlandová, Andrea: Summary report and conclusions
In: Workshop on Education in Conservation in Europe state of the Art and Perspectives. - Leuven : European Association for Architectural Education, 2004. - ISBN 2-930301-17-1. - S. 1-7
- AFC671 Ušák, Elemír: Effect of Exciting Field Waveform Attributes on Quasi-Static Hysteresis Loops
In: Magnetic Measurements 2004 : Conference. Prague, Czech Republic. 30.6.- 2.7. 2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - S. 59-60
- AFC672 Ušáková, Anna - Vargic, Radoslav - Kotuliak, Ivan: Statistical Signal Analysis Using Wavelet Transform
In: RTT 2004. Conference "Research in telecommunication technology 2004" : Communication wit future. Český ráj, Česká republika, 15.-17.9.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. nestr.
- AFC673 Vachálek, Ján: Priebežná identifikácia laboratórneho modelu s využitím dátového úložiska pre množinu linearizovaných modelov
In: Řízení procesů 2004 : 6. mezinárodní vědecko-technická konference : Kouty nad Desnou/ČR/, 8.-11.6. 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - S. CD ROM
- AFC674 Vajaš, M. - Rozinaj, Gregor: Facial Animation during Speech Performance
In: Communications, Internet and Information Technology : 3rd IASTED International Conference. St. Tomas, USA. 22.- 24. 11. 2004. - Anaheim (Spojené štáty americké) : IASTED - Acta Press, 2004. - S. 496-501

- AFC675 Vajo, Pavol: SúčasnÉ možnosti presného kovania ozubených kolies
In: Sborník přednášek se zaměřením na tváření kovů a plastů : Mezinárodní vědecké sympozium. - Liberec (Česká republika) : Technická univerzita v Liberci, 2004. - ISBN 80-7083-856-6. - S. nestr.
- AFC676 Valentovič, Ernest - Janáč, Alexander - Václav, Štefan: Humanization of Assembly
In: MATAR Praha 2004 : Proceedings of Sections 2, 3, 4. Forming machines and forming production systems. Industrial robots and automation. Machining and forming processes / nadát. International Congress. Praha, Brno, 21.-23.9.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-903421-4-0. - S. 185-188
- AFC677 Valentovič, Ernest - Peterka, Jozef - Pokorný, Peter: The Machining of the mos complicated Shapes
In: MATAR Praha 2004 : Proceedings of Sections 2, 3, 4. Forming machines and forming production systems. Industrial robots and automation. Machining and forming processes / nadát. International Congress. Praha, Brno, 21.-23.9.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-903421-4-0. - S. 225-228
- AFC678 Valík, Lubomír - Görner, Fridrich - Polka, Peter - Sonneveld, K.: Factors influencing fermentation of sheep lump cheese at salash
In: Celostátní přehlídky sýrů 2004. Výsledky přehlídek a sborník přednášek semináře Mléko a sýry 2004. Ed.: Štětina J., Čurda L., Česká společnost chemická, Praha, 2004, ISBN 978-80-86238-42-5. - S. 85-87
- AFC679 Vallušová, Zuzana - Hronec, Milan - Králik, Milan: Effect of support on the platinum-metal catalysts in the hydrogenation of chloronitrobenzenes
In: XXXVI. Symposium on Catalysis, November 8 ? 9, 2004, Praha. - S. nestr.
- AFC680 Vallušová, Zuzana - Hronec, Milan - Králik, Milan: Effect of support on the platinum-metal catalysts in the hydrogenation of chloronitrobenzenes
In: XXXVI. Symposium on Catalysis, November 8 ? 9, 2004, Praha. - S. nestr.
- AFC681 Vančo, Martin - Palčák, František: Simulácia priestorového pološovania hlavice robota
In: INFO DNY 2004 : Setkání uživatelů MSC.Software. - Brno (Česká republika) : MSC.Software, 2004. - S. CD ROM
- AFC682 Varchola, Michal - Knížat, Branislav - Golha, Miroslav - Tóth, Peter: Porovnanie experimentálnych výsledkov a CFD modelovania rýchlostných a tlakových polí na výstupe obežného kola radiálneho hydrodynamického čerpadla
In: Hydroturbo 2004 : 17. mezinárodní konference / nadát. . Brno, 18.-22.10.2004. - Brno (Česká republika) : VUT, 2004. - S. nestr.
- AFC683 Varga, Štefan: Nonparametric regression and smoothing
In: Prastan 2004 : Conference Prastan 2004. Kočovce, Slovenská republika, 17.-21.5.2004. - Bratislava : Slovak Statistical and Demograph. Society, 2004. - S. 105-108
- AFC684 Važan, Pavol - Moravčík, Oliver: Možnosti optimalizácie nákladov v pružných výrobných systémoch. Possibilities of costs optimization in flexible manufacturing systems
In: Process Control 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific - Technical Conference. 6th. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8-11 June 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-662-1. - S. R286/1-8
- AFC685 Velichová, Daniela: Dvojosové rotačné plochy
In: GCG 2004. Geometrie a počítačová grafika : Sborník anotací příspěvků 24.medzin. konference. - Ostrava (Česká republika) : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2004. - S. 230-235
- AFC686 Velichová, Daniela: Evaluation of the pilot course in engineering education in Slovakia
In: MathML & scientific e-contents : Kuopio/Finland/, September 16-18, 2004. - Kuopio (Fínska republika) : Savonia Polytechnic School of Engineering Kuopio, 2004. - S. CD ROM
- AFC687 Velichová, Daniela: Free-form deformations of bézier solid cells
In: The 11th International conference on geometry and graphics / nadát. . Guangzhou, 1.-5. August 2004. - Guangzhou (Čínska ľudová republika) : Guangdong University of Technology, 2004. - S. 117-120
- AFC688 Velichová, Daniela: Mathematical methods in geometric modeling
In: 3. matematický workshop. - Brno (Česká republika) : VUT, 2004. - S. CD ROM
- AFC689 Velíšek, Karol - Košťál, Peter: CAD library of modular fixture parts
In: KOMTECH 2004 : Protection of Mechanical Systems in the Mining Industry Against the impact of high Energy. - Ustron : ZINT, 2004. - ISBN 83-920972-4-6. - S. 195-199
- AFC690 Velíšek, Karol - Košťál, Peter: Using of flexible clamping fixtures
In: MATAR Praha 2004 : Proceedings of Sections 2, 3, 4. Forming machines and forming production systems. Industrial robots and automation. Machining and forming processes / nadát. International Congress. Praha, Brno, 21.-23.9.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-903421-4-0. - S. 125-128
- AFC691 Veselovský, Ján - Hučko, Branislav - Kalaš, Andrej: Education Ways for Creating Technical Documentation
In: 45. mezinárodní konference Kateder částí a mechanismů strojů = 45th International Conference of Machine Design Departments : KČMS 2004. Sborník. Blansko, Česká republika. 7.- 9. Sept. 2004. - Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2004. - ISBN 80-214-2702-7. - S. 47-50
- AFC692 Veselovský, Ján - Murín, Justín - Kutiš, Vladimír - Hučko, Branislav: Stiffness, Strength and Tightness Analyses of Designed Luminaire
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 290-295
- AFC693 Veselský, Juraj: Thermal Conductivity of Soil in Dependence on Water Content. Semi-empirical Model

- In: Research activities of Physical Departments of Civil Engineering Faculties in the Czech and Slovak Republics : Proceedings of international workshop./Brno,ČR,14.-16.9.2004. - Brno (Česká republika) : Technical University, 2004. - ISBN 80-7204-353-6. - S. 187-191
- AFC694 Vidová, Helena - Jacinto Assuncao, Domingos: Controlling, analytical device for support of sale
In: IV.elektronná zaočnaja konferencija "Molodež, studenčestvo, nauka XXI.veka". - Iževsk : IŽGTU, 2004. - ISBN 5-7526-0185-1. - S. 145-149
- AFC695 Vitko, Anton - Šavel, Michal - Jurišica, Ladislav: Problem of fault detection in autonomous systems
In: Řízení procesů 2004 : 6. mezinárodní vědecko-technická konference : Kouty nad Desnou/ČR/,8.-11.6. 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - S. CD-ROM
- AFC696 Vojs, Marian - Marton, Marián - Kadlečíková, Magdaléna - Veselý, Marián - Michalka, M.: Thin Film Roughness Improvement by Double Bias Enhanced Nucleation in HF CVD on WC-Co Cutting Tools
In: IVC - 16th International Vacuum Congress. ICSS - 12th International Conference on Surface Science. NANO - 8th International Conference on Nanometer-Scale Science and Technology. AIV - 17th Vacuum National Symposium : Venice, Italy. 28.6.-2.7.2004. - Chester (Spoj. královstvo Vel. Brit. a Sev. Írska) : IUVSTA, 2004. - S. 196
- AFC697 Vojteková, Eva: Konštrukcie zastrešenia v priestoroch presklených átrií
In: Konštrukce a architektura, technické a výtvarné determinanty architektonické tvorby ve vzájemném vztahu : Zborník z vědeckého semináře konaného 4.-6.6.2003, Skalský dvůr. - Praha : ČVUT, 2004. - ISBN 80-01-02989-1. - S. 69-76
- AFC698 Vojtko, J. - Rozinaj, Gregor: Automatic Phoneme Detection Using CLPC.
In: Elmar 2004. 46th International Symposium Electronics in Marine : Zadar. Croatia. 16.- 18. 6. 2004. - Zadar (Chorvátska republika) : Institut of Electrical and Electronics, 2004. - S. 319-323
- AFC699 Vojtko, Ján - Macho, Vendelín - Mravec, Dušan: Azelainic acid from natural sources
In: APROCHEM 2004 : Chemické technologie. Petrochemie. Polymery. Ropa. Plyn. Paliva. Ochrana prostředí. Bezpečnost / nadát. Konference s mezinárodní účastí. 13. Milovy, 20.-22.9.2004. - Praha (Česká republika) : ČSPCH, ČSCHI, 2004. - ISBN 80-02-01576-2. - S. 162
- AFC700 Vojtko, Ján: Dialnice a životné prostredie
In: KOKA 2004, Brno. - S. nestr.
- AFC701 Vojtko, Ján: Highway and environment
In: XXXV. mezinárodní konference kateder a pracovišť spalovacích motorů českých a slovenských vysokých škol : KOKA 2004. - Brno (Česká republika), 2004. - ISBN 80-7157-776-6. - S. nestr.
- AFC702 Vörös, Jozef: Quadtree-Based Path Planning Using Potential Fields
In: RAAD '04. Robotics in Alpe-Adria-Danube region : 13th International Workshop / nadát. . Brno, 2.-5.6. 2004. - Brno (Česká republika) : VUT, 2004. - S. 41-45
- AFC703 Vrábelová, Xénia - Sabo, Milan: Vplyv ľudského faktora na bezpečnosť a spoľahlivosť systému. The effect of human factor to system safety and reliability
In: APROCHEM 2004 : Chemické technologie. Petrochemie. Polymery. Ropa. Plyn. Paliva. Ochrana prostředí. Bezpečnost / nadát. Konference s mezinárodní účastí. 13. Milovy, 20.-22.9.2004. - Praha (Česká republika) : ČSPCH, ČSCHI, 2004. - ISBN 80-02-01576-2. - S. 563-567
- AFC704 Zajac, Jaroslav: Asymmetric Information, Delegation, Communication and Learning
In: Proceedings of the International Conference on Artificial Intelligence IC-AI 04, Volume 2 and Proceedings of the International conference on Machine learning, models, technologies and Applications MLMTA 04 : Las Vegas, USA. 21.-24. June 2004. - B.m. (Spojené štáty americké) : CSREA, 2004. - ISBN 1-932415-32-7. - S. 1178-1183
- AFC705 Zajac, Jaroslav: Multi agentový prístup k modelovaniu ekonomiky
In: III. výroční konference české společnosti ekonomické : Praha, ČR. 27.11.2004. - Praha (Česká republika) : Česká společnost ekonomická, 2004. - S. nestr.
- AFC706 Zajačová, Jana: Právne vedomie a rozhodovanie aneb právo ako stabilizátor
In: Člověk a rozhodování - rizika a nejistoty. - Praha (Česká republika) : ČVUT, 2004. - ISBN 80-01-03312-0. - S. 54-59
- AFC707 Zámožík, Jozef - Richtáriková, Daniela - Szarková, Dagmar - Zámožíková, Zuzana: Počítačová geometria - PG1 na CD.
In: GCG 2004. Geometrie a počítačová grafika : Sborník anotací příspěvků 24.medzin. konference. - Ostrava (Česká republika) : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2004. - S. 194-199
- AFC708 Zatrochová, Monika: Business Center in the Global Market
In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie "Development of economy: theory and practice". Vilnius Univerzity, Kaunas Fakulty of Humanities, 30. september ? 2. október 2004, Kaunas Litva. - S. 89-90
- AFC709 Zatrochová, Monika: Commercial immovable properties as components of property market
In: Zborník z odbornej konferencie doktorského štúdia s medzinárodnou účasťou: JUNIORSTAV 2004, VUT Brno, 4-5 február 2004, zborník na CD. ISBN 80-214-2518. - S. nestr.
- AFC710 Zentner-Pilinsky, S. - Šumichrast, Ľubomír - Šipuš, Z.: On Using Finite-Differences in Optical Pulse Propagation Modelling
In: Progress in electromagnetics research symposium : Conference PIERS 2004. Extended papers. Pisa, Italy, 28.-31.3.2004. - Pisa (Taliansko) : University of Pisa, 2004. - S. 719-722
- AFC711 Zentner-Pilinsky, S. - Šumichrast, Ľubomír - Šipuš, Z.: Optical Fiber Link Modelling Using FDM.

- AFD10 Babelová, Zdenka: Vlastnosti výkonného tímu a možnosti ďalšieho zvyšovania jeho výkonnosti. Characteristic of high-productive team and possibilities to it`s efficiency increase
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 5-8
- AFD11 Babelová, Zdenka: Využitie personálneho controllingu pri sledovaní výkonnosti pracovníkov
In: Diagnostika podniku, controllingu a logistika. - Žilina : EDIS, 2004. - ISBN 80-8070-208-X. - S. 10-12
- AFD12 Babiak, Ján - Petráš, Dušan: Analysis of Low-temperature Heating and High-temperature Cooling with a Thermo-active Ceiling
In: Indoor climate of buildings '04. Health, comfort and safety by operation of HVAC-R systems : 5th International conference, Štrbské Pleso, Vysoké Tatry, 21.-24.11.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-8-X. - S. 519-524
- AFD13 Bača, Jozef - Shimanovich, Igor - Shimanovich, Olga: Vlihanie trenia na charakter tečenija metalla v očage deformacii pri rotacionnoj vyžjažke. The impact rotary drawing friction on the characteristics of metal flow in the deformations zone
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 35-40
- AFD14 Bachratý, Michal: Die Wirkung von den Kuehlschmierstoffen auf der Wischenlebensdauer von den Bahnabstreifern der Teleskopischen Abdeckungen
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 41-45
- AFD15 Bacigál, Tomáš: Modeling point's position time series with respect to common trend
In: Prastan 2004 : Conference Prastan 2004. Kočovce, Slovenská republika, 17.-21.5.2004. - Bratislava : Slovak Statistical and Demograph. Society, 2004. - S. 5-10
- AFD16 Bacigál, Tomáš: Multivariate Threshold Autoregressive Models in geodesy
In: ISCAM 2004. International Conference in Applied Mathematics for Undergraduate and Graduate Students : Bratislava, Slovak Republic. 16.- 17. 4. 2004. - S. 91-94
- AFD17 Bačová, Katarína: Recyklované zmesi stmelené hydraulickým spojivom a ich použitie v podkladových vrstvách
In: Inovácia konštrukcií vozoviek : IX.seminár Ivana Poliačka - Zborník referátov/Bratislava 18.11.2004. - Bratislava : Dom techniky ZSVTS, 2004. - ISBN 80-233-0499-2. - S. 97-102
- AFD18 Bagala, Adrian: Grid Computing&Security
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 147-150
- AFD19 Bajčík, Viktor - Kundrátová, Mariana - Vašková, Ľubica: Lehrfähigkeiten der Studenten. Learning skills of students
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 46-53
- AFD20 Bajčík, Viktor - Turek, Ivan: Projekt Milénium a potreba zmeny kurikula pregraduálnej prípravy učiteľov. Project Milenium and the need of pregradual training of teachers curriculum change
In: Nové trendy v príprave učiteľov profesijných predmetov a praktickej prípravy : Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia pri príležitosti 40. výročia založenia Katedry pedagogiky a psychológie FEM SPU v Nitre. Nitra, 2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-478-8. - S. 139-143
- AFD21 Bajcsy, Július: Basic Information about Engineering Subjects in Distance Education Programs
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 49-51
- AFD22 Bajcsy, Július: Comparison of Pedagogical and Metrological Measurements
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 296-299
- AFD23 Bajzek, Jozef - Somora, Daniel - Valčuha, Štefan: Východiská pre tvorbu modelu virtuálneho podniku s využitím PLM systému
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 159-162
- AFD24 Bakalár, T. - Schlosser, Štefan - Búgel, M.: Development of Hybrid Adsorption and Microfiltration Process for Removal of Copper from Aqueous Solutions
In: 31th International Conference of SSCHE : Proceedings: Tatranské Matliare 24-28 May, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. n
- AFD25 Bakošová, Helena - Dudoková, Malvína: Hodnotenie logistických procesov s použitím vybraných logistických ukazovateľov II. Appreciation of logistics processes by means of chosen logistics indicators II.
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 9-12
- AFD26 Bakošová, Helena: Postavenie environmentálnych logostických cieľov v rámci hierarchie cieľov podniku
In: Diagnostika podniku, controllingu a logistika. - Žilina : EDIS, 2004. - ISBN 80-8070-208-X. - S. 13-16

- AFD27 Bakošová, Helena - Fidler, Martin: Zmenové riadenie v malých a stredných podnikoch budujúcich EMS.
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 30-33
- AFD28 Bakošová, Monika - Fikar, Miroslav - Čirka, Ľuboš: New trends in process contro education
In: WORKSHOP 2004 - Slovenská chémia v 3.tisícročí, 11.-13.februára 2004. - S. 7-8
- AFD29 Baláž, Jozef - Korček, Vladimír: Herná kondícia hráčov vo futbale
In: Bio-psycho-sociálne aspekty telesnej a športovej výchovy na univerzitách. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2156-5. - S. 7-9
- AFD30 Baláž, Martin - Pösová, Petra - Grgač, Peter: Termická stabilita morfológie primárnych a eutektických karbidických fáz v rýchlo stuhnutých časticách prášku nástrojovej zliatiny. Thermal stability of morphology of primary and eutectic carbide phases in rapidly solidified powder particles of tool alloy
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 13-16
- AFD31 Balažovjeh, Martin - Holúbek, Matúš: Finding the heat transmission coefficients on surface of cylinder by solving the set of linear algebraic equations
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 196-198
- AFD32 Baleková, Slávka: Skúšanie, hodnotenie a nedovolená komunikácia. Examination, evaluation and not allowed communication
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 17-19
- AFD33 Balga, Attila - Čičák, Pavel - Slížik, Peter - Hluchý, Ladislav: Hybrid SkipNet - Reducing Maintence Overhead in a SkipNet - like Routing Structure
In: ECI 2004 Electronics Computers nad Informatics. Košice - Herľany, September 22-24, 2004. - Košice : Faculty oc Electrical Engineering and Informatics of The Technical University Košice, 2004. - S. 235-240
- AFD34 Baliak, František - Malgot, Jozef - Solčiansky, Roman: Vplyv svahových porúch na výstavbu
In: Geotechnika 2004 : Zborník referátov z 9. ročníka medzinárodnej konferencie, Vysoké Tatry, 22.-24.9.2004. - Stupava : ORGWARE, 2004. - ISBN 80-8073-151-9. - S. 115-120
- AFD35 Ballo, Peter - Harmatha, Ladislav: Semi-Empirical Calculations in Silicon: Comparition with `ab initio` and Experimental Results
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 17-20
- AFD36 Ballo, Peter - Ožvoldová, Miroslava - Halusková, Soňa: Skúsenosti s použitím prvej elektronickej učebnice na Slovensku. Experience with Application of the first electronic Textbook of Physics in Slovakia
In: E-LEARN 2004 : Žilina, Slovak Republic. 3.- 4. 2. 2004. - Žilina : EDIS, 2004. - ISBN 80-8070-190-3. - S. 109-114
- AFD37 Balog, Karol - Tureková, Ivana: Effect of oxygen concentration on smoldering rate of wood sawdust
In: Wood and Fire Safety. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1321-4
- AFD38 Balog, Karol - Osvald, Anton - Filipy, Bohdan: Vplyv vonkajších podmienok na zápalnosť dreva a materiálov na báze dreva. Effect of external conditions on wood and wood based materials inflamability
In: Wood and Fire Safety. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1321-4
- AFD39 Baník, Ivan: Physical properties of the noncrystalline semiconductors and their explanations on the base of the barrier model
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 147-167
- AFD40 Baran, Dušan: Controlling as subsystem of management and as management instrument too
In: Ekonomika a manažment podnikov. Economics and management of enterprises / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Zvolen, 26.-27.10.2004. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1386-9. - S. 235-242
- AFD41 Baran, Dušan: Market capitalization of Bratislava Stock Exchange (BCPB) at present
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 34-36
- AFD42 Baran, Dušan - Kuperová, Martina: Material management and logistics in the competitive environment
In: Vedecká rozprava k problémom terminológie logistiky. Zborník k vedeckému projektu VEGA 1/0478/03 v redakcii Kristíny Viestovej. Bratislava 12. 11. 2004. EU Bratislava 2004. - S. 6-11
- AFD43 Baran, Dušan: Reengineering like one of methods for realization of corporate changes
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7. - S. 44
- AFD44 Baran, Dušan: Research and education of management and economics on FCHFT SUT in Bratislava
In: WORKSHOP 2004 - Slovenská chémia v 3.tisícročí, 11.-13.februára 2004. - S. 10-18
- AFD45 Baran, Dušan - Pálffy, A.: Stock - Exchange evolution in the midle Europe and perspectives of Bratislava´s Stock Exchange in post ? integration proces of Slovak Republic into the European Union
In: Globalizácia a jej vplyv na transformujúce sa ekonomiky 04 ? pozítiva a negatíva. Zborník zo 4. medzinárodnej

- AFD46 Baran, Dušan: System of the management of quality in the enterprise practice
In: CO?MAT?TECH 2004: Zborník z 12. medzinárodnej vedeckej konferencie MTF STU, Trnava 14.-15. október 2004 Trnava. - S. 15
- AFD47 Barančok, Drahošlav - Kluvánek, Peter - Haluška, M. - Nádaždy, V.: Charge Transient Spectroscopy of the Structures Based on V2O5 Nanofibers
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 21-23
- AFD48 Baroňák, Ivan - Chromý, Erik: Contact Center - Part of Modern Communication Infrastructure
In: ICETA 2004 : Conference proceedings. Information and Telecommunications Technologies in Education / nadát. 3rd International Conference on Emerging Telecommunications Technologies and Applications and the Workshop Organisation and Management of Scientific, Technology and Industrial Parks. Košice, 16.-18.09.2004. - Košice : Elfa, 2004. - ISBN 80-89066-85-2. - S. 79-83
- AFD49 Baroňák, Ivan - Kavacký, Matej: Contact Center and Information Security
In: ICETA 2004 : Conference proceedings. Information and Telecommunications Technologies in Education / nadát. 3rd International Conference on Emerging Telecommunications Technologies and Applications and the Workshop Organisation and Management of Scientific, Technology and Industrial Parks. Košice, 16.-18.09.2004. - Košice : Elfa, 2004. - ISBN 80-89066-85-2. - S. 85-87
- AFD50 Baroňák, Ivan - Halás, Michal: IP Telephony and Question of Transmission Quality
In: Elektro 2004. 5th International Conference connected with the 5th International Conference "New Trends in Diagnostics and Repairs of Electrical Machines and Equipment" : Proceedings. Žilina, Slovak Republic. 25.- 26. 5. 2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - S. 15-16
- AFD51 Barta, Štefan - Bielek, Jozef - Dieška, Peter - Šmida, T. - Magula, V.: Determination of a Damage Variable by Measurement of Electrical Resistivity
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 24-27
- AFD52 Barta, Štefan - Tomáš, I. - Dieška, Peter - Bydžovský, Ján: Determination of Damage Variable by Measurement of Differential Permeability
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 28-31
- AFD53 Barta, Štefan: Výskum v oblasti termofyzikálnych vlastností a plastickej deformácie materiálov
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 11-19
- AFD54 Bartoš, Marián - Záhorec, Ondrej - Musil, Miloš: Analýza vynúteného kmitania votknutého nosníka s dorazom
In: Applied Mechanics 2004 : 6th International scientific conference. Kočovce, Slovak Republic. 22.- 25. March 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2030-5. - S. 19-24
- AFD55 Bartoš, Pavel - Fraštia, Marek - Samuhelová, Alexandra: Poznatky a skúsenosti z XX. kongresu ISPRS v Istanbule
In: 12.slovenské geodetické dni : Zborník referátov/4.-5.11.2004 Bratislava. - Bratislava : Komora geodetov a kartografov, 2004. - ISBN 80-969239-9-4. - S. 81-88
- AFD56 Bartošová, Ľudmila: Konštrukcie vozoviek na pohybových plochách letiska
In: Inovácia konštrukcií vozoviek : IX.seminár Ivana Poliačka - Zborník referátov/Bratislava 18.11.2004. - Bratislava : Dom techniky ZSVTS, 2004. - ISBN 80-233-0499-2. - S. 44-50
- AFD57 Bednárová, Emília - Grambličková, Danka: Bezpečnosť ochranných hrádz z hľadiska interakcie s geologickým prostredím
In: Vplyv antropogénnej činnosti na vodný režim nížinného územia = 5.vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou / Fyzika vody v pôde = 15.slovensko-česko-poľský vedecký seminár : Zborník príspevkov na CD-ROM/25.-27.5.2004 Zemplínska šírava. - Bratislava : ÚH SAV, 2004. - ISBN 80-89139-04-3. - S. CD
- AFD58 Beinrohr, Ernest - Manová, Alena - Dzurov, J.: A rapid coulometric method for the determination of acids, bases and others in galvanic baths
In: Zborník prednášok: 46. Medzinárodná galvanická konferencia 22.-23. Jún 2004 Bratislava. - S. 47-56
- AFD59 Bekö, Gabriel - Halás, Oto - Clausen, G. - Weschler, C.J.: Ventilation Filters as Sources of Air Pollution - Processes Occuring on Surfaces of Used Filters
In: Indoor climate of buildings '04. Health, comfort and safety by operation of HVAC-R systems : 5th International conference./Štrbské Pleso, Vysoké Tatry, 21.-24.11.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-8-X. - S. 419-424
- AFD60 Beláň, Anton - Sekaj, Ivan - Valo, J.: Optimalizácia napätí v elektrizačnej sústave pomocou genetických algoritmov
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD61 Beláň, Anton - Eleschová, Žaneta - Janiček, František - Smola, Miroslav: Zemná rotorová ochrana generátora so statickou budiacou sústavou
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.

- AFD62 Belavý, Cyril - Cibiri, Štefan - Hurák, Ivan - Hulkó, Gabriel: Metody riadenia systémov s rozloženými parametrami v blokovo orientovanom prostredí DPS Blockset
In: Automatizácia a informatizácia strojov a procesov : Zborník abstraktov medzin.konferencie katedier automatizácie a kybernetiky techn.vysokých škôl a univerzít Slovenskej a Českej republiky. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2106-9. - S. 005-1 - 005-8
- AFD63 Belavý, Cyril - Cibiri, Štefan - Hurák, Ivan - Hulkó, Gabriel: Riadenie systémov s rozloženými parametrami pomocou súboru blokov DPS Blockset v Simulinku
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1-5
- AFD64 Belica, Eugen: Ispol'zovanie gipso-angidridnych formovočnych smesej v technologii izgotovljenija chudožestvennyh otlivok s primeneniem modelej iz vyplavl'jajemovo voska. Using of plaster-anhydrite moulding mixtures with the lost wax pattern technology for the art casting production
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 87-90
- AFD65 Belica, Eugen: Kinetika formovacích zmesí na báze sadra-anhydrid. The kinetics of moulding mixture based on plaster-anhydrite
In: Spolupráca 2004 Wspólpraca / nadát. Medzinárodná konferencia slovenských, českých a poľských zlievačov. 10. Tatranská Lomnica, 28.-30.4.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-231-4. - S. 299-304
- AFD66 Belica, Eugen: Použitie formovacích zmesí na báze sadra-anhydrid v technológii vytaviteľného vosku v umeleckom zlievarstve. Using of the moulding plaster-anhydrite mixture for the lost wax technology in the art foundry
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 29-32
- AFD67 Bellová, Mária: Konštrukčné zásady vystužovania podľa Európskej normy
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 421-428
- AFD68 Bellová, Mária: Navrhovanie muriva s použitím rôznych druhov mált
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 153-158
- AFD69 Bellová, Mária - Halvoník, Jaroslav: Zavádzanie EN 1992-1-1: "Navrhovanie betónových konštrukcií" do praxe: Únava, betón z ľahkého kameniva
In: BETON Technologie Konstrukce Sanace. - Praha (Česká republika) : Beton TKS s.r.o. - ISSN 1213-3116. - Roč.4,č.2, s. 38-42
- AFD70 Beňadik, Miroslav - Liščák, Jozef: Urbanistická štúdia zóny - centrum obce Čučňovo : Základná charakteristika širších vzťahov
In: Urbanistické, architektonické a technické aspekty obnovy vidieka IV : Obnova duchovného, kultúrneho a ekonomického potenciálu vidieka. Zborník referátov z medzinárodnej konferencie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2161-1. - S. 24-27
- AFD71 Bencová, Jarmila: Detail a monument -čo je(kedy)čo?
In: Architektonický a výtvarný detail v pamiatkovej obnove : vedecké kolokvium, 23. apríl 2003, FA STU Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - ISBN 80-227-2060-7. - S. 7-15
- AFD72 Beniak, Juraj: Možnosti konštrukcie a využitia drviacich zariadení
In: TOP 2004. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok 10/30.6-2.7.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2058-5. - S. 269-273
- AFD73 Benkó, Peter: Neistoty pri kalibrácii termoelektrických snímačov teploty porovnávaním
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1-6-9 CD ROM
- AFD74 Bezák, Bystrík: Charakteristiky cestných prietahov
In: Urbanistické, architektonické a technické aspekty obnovy vidieka IV : Obnova duchovného, kultúrneho a ekonomického potenciálu vidieka. Zborník referátov z medzinárodnej konferencie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2161-1. - S. 40-43
- AFD75 Bezák, Bystrík: New Curriculum of Urban Civil Engineering
In: MOBILITA '04 : Zborník z 9. medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej v Bratislave 6.-7. mája 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2047-X. - S. 423-426
- AFD76 Beznák, Matej: Možnosti odlievania vložiek kovacích zápustiek metódou presného liatia na trvalý model. Possibilities of forging die inserts production by precision casting using permanent pattern
In: Spolupráca 2004 Wspólpraca / nadát. Medzinárodná konferencia slovenských, českých a poľských zlievačov. 10. Tatranská Lomnica, 28.-30.4.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-231-4. - S. 97-102
- AFD77 Beznák, Matej: Presné odlievanie kovacieho a lisovacieho náradia do keramických foriem. Precision casting into ceramic moulds for forging and pressing tools` production
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 33-36
- AFD78 Bielíková, L. - Melník, M. - Segľa, Peter - Katuščák, Svetozár - Polovka, Martin - Cedzová, Martina - Gallová, I. - Bukovský, Vladimír: Multifunctional modifying substances and methods on the books at the base of alkoxyderivates of used metals and polymers in the non-polar systems. Non-aqueous modifying systems on the books
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials.Čiľistov, 10. Dec. 2004. - S. 11-12

- AFD79 Bieliková, Mária: Agilné metódy vývoja softvéru. - 40 s
In: SOFTECON 2004: Odborná konferencia o víziách a trendoch v moderných informačných technológiách. Bratislava, 24.02.2004
- AFD80 Bieliková, Mária - Kuruc, Jaroslav - Marko, Vladimír: Entry into Virtual University Space through Web-Based e-Application
In: ICETA 2004 : Conference proceedings. Information and Telecommunications Technologies in Education / nadát. 3rd International Conference on Emerging Telecommunications Technologies and Applications and the Workshop Organisation and Management of Scientific, Technology and Industrial Parks. Košice, 16.-18.09.2004. - Košice : Elfa, 2004. - ISBN 80-89066-85-2. - S. 403-410
- AFD81 Bieliková, Mária - Habala, Rastislav: University Course Support by Web-Based Adaptive e-Board
In: ICETA 2004 : Conference proceedings. Information and Telecommunications Technologies in Education / nadát. 3rd International Conference on Emerging Telecommunications Technologies and Applications and the Workshop Organisation and Management of Scientific, Technology and Industrial Parks. Košice, 16.-18.09.2004. - Košice : Elfa, 2004. - ISBN 80-89066-85-2. - S. 395-402
- AFD82 Bilčík, Juraj: Betón - záleží na tom, čo z neho vyrobíme
In: Cement 2004 : Zborník z medzinárodnej konferencie Trvalo udržateľné riešenia, Vysoké Tatry, 11.-13.10.2004. - Bratislava, 2004. - S. W1-W9
- AFD83 Bilčík, Juraj: Inteligentný betón?
In: ASB - Architektúra. Stavebníctvo. Bývanie. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-1230
(<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/asb/asb.htm>). - Roč. 11,č. 7 (2004), s. 80-83
- AFD84 Bilčík, Juraj: Moderné metódy zosilňovania betónových konštrukcií
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 26-32
- AFD85 Bílik, Jozef - Bača, Jozef - Žatkovič, Juraj: Fyzikálny model merania teploty v mieste tvárnenia materiálu. The physical model of the temperature measurement in the area of material forming
In: TRANSFER 2004 : Využívanie nových poznatkov v strojárskych praxi. Zborník prednášok. 2. diely / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 6. Trenčín, 16.-17.9.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-030-0. - S. 68-71
- AFD86 Bílik, Jozef - Ulík, Anton - Vranková, Edita: Teoreticko-technologické aspekty tvorby nástrihových plánov. The theoretical and technological aspects of cutting plans creation
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 40-43
- AFD87 Bílik, Jozef - Kapustová, Mária - Dománková, Mária - Košťálová, Miroslava: Výskum vplyvu teploty na plasticitu neželezných kovov a ocele. The research of thermal influence on plasticity of non Ferrous Metals and steel
In: Forming 2004 : Plasticita materiálov / nadát. Medzinárodná konferencia. 11. Štrbské Pleso, 9.-11.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2091-7. - S. 11-16
- AFD88 Bilík, Vladimír - Eštok, J. - Bezek, Ján: Coaxial-To-Coplanar Directional Coupler for Industrial Applications in 2.45 GHz Band
In: Mikrovlnná a bezdrôtová technika 2004 : 2.konferencia s výstavou. Košice, SR. 13.- 14. 9. 2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - S. 99-101
- AFD89 Bisták, Pavol - Šustek, J.: Modular Internet Based Education system
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 189-193
- AFD90 Bittera, Mikuláš - Hallon, Jozef - Kováč, Karol - Smieško, Viktor: The Influence of the Antenna Cable on the Uncertainty of Radiated Emission Measurement
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 237-240
- AFD91 Blaškovič, Pavol - Sukubová, Ingrid - Kasala, Marián: Kompozitné materiály odolné voči abrazívnemu opotrebeniu. Wear resistance composite materials against abrasive wear
In: Zváranie 2004 : Kvalita, efektívnosť a progresívnosť výroby zvariek. - Nitra : UVTIP Nitra, 2004. - ISBN 80-89088-34-1. - S. 138-143
- AFD92 Blaškovič, Pavol - Bošanský, Ján - Sukubová, Ingrid - Kasala, Marián: Tribodiagnostika skrutkových spojov. Tribodiagnosics of screw joints
In: DIS 2004 : Teória a aplikácia metód technickej diagnostiky. Zborník / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Košice, 13.-14.10.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-232-0237-5. - S. 17-27
- AFD93 Blesák, Peter - Fenik, Štefan - Starek, Ladislav: Aktívne potlačanie kmitania pomocou piezokeramiky riadenej PPF regulátorom a číslicovým PD regulátorom
In: Mechatronika 2004 : 7th International symposium of mechatronics: Račková dolina/Slovakia/, May 24-26, 2004. - , 2004. - ISBN 80-227-2064-X. - S. 15-19
- AFD94 Blesák, Peter - Fenik, Štefan - Starek, Ladislav: Simulácia potlačania kmitania pomocou piezokeramiky riadenej PD regulátorom v prostredí MKP.
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S4- 1-6 CD ROM
- AFD95 Bobřík, Miroslav: Niektoré problémy výchovy a vzdelávania technickej inteligencie na STU prostredníctvom telesnej výchovy a športu

- In: Pohyb a zdravie. Physical Activities and Human Health : Vedecké práce. CD / nadát. Medzinárodná interdisciplinárna konferencia. Trenčín, 1.4.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-014-9. - S. vydané na CD
- AFD96 Bobřík, Miroslav - Lendel, Viliam - Benko, Ľuboš: Porovnanie výsledkov metód merania tuku omronom a kaliperom na vzorke študentov FCHPT STU.
In: Optimalizácia zaťaženia v telesnej a športovej výchove. Load Optimization in Physical and Sports Education : Zborník referátov z vedeckého seminára. Bratislava, Slovenská republika, 29.4.2004 / nadát. Vedecký seminár. Bratislava, 29.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2042-9. - S. 19-22
- AFD97 Bobřík, Miroslav - Lendel, Viliam - Benko, Ľuboš: Porovnanie výsledkov metód merania tuku omronom a kaliperom na vzorke študentov FCHPT STU.
In: Pohyb a zdravie. Physical Activities and Human Health : Vedecké práce. CD / nadát. Medzinárodná interdisciplinárna konferencia. Trenčín, 1.4.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-014-9. - S. nestr.
- AFD98 Bobřík, Miroslav: Výchova a vzdelávanie technickej inteligencie na STU prostredníctvom telesnej výchovy a športu
In: Optimalizácia zaťaženia v telesnej a športovej výchove (Load optimization in physical and sports education). - S. 14-18
- AFD99 Bobřík, Miroslav: Výchova a vzdelávanie v predmete telesná výchova a šport na STU v Bratislave
In: Formy výchovy a vzdelávania prostredníctvom športu. Slávnostná konferencia k otvoreniu Európskeho roka vzdelávania prostredníctvom športu v SR, 5. marec 2004, Bratislava. - S. n
- AFD100 Bognár, Tomáš: Cointegration and Coordinate Transformation Applied for Geodetical Time Series
In: ISCAM 2004. International Conference in Applied Mathematics for Undergraduate and Graduate Students : Bratislava, Slovak Republic. 16.- 17. 4. 2004. - S. 9
- AFD101 Bognár, Tomáš - Komorníková, Magdaléna - Komorník, Jozef: Multiple regime-switching models in finance
In: Prastan 2004 : Conference Prastan 2004. Kočovce, Slovenská republika, 17.-21.5.2004. - Bratislava : Slovak Statistical and Demograph. Society, 2004. - S. 51-60
- AFD102 Boháč, Milan - Vojtek, Martin: Energy Strategy and Situation in Energy Sector
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 477-480
- AFD103 Böhmer, Branislav: The Proposal of the Solar Concentrator CLON.
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 505-509
- AFD104 Boldiš, Tomáš: EN 14 337: Návrh a inštalácia priamovýhrevných elektrických vykurovacích systémov
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 51 - 54
- AFD105 Boldiš, Tomáš: Vykurovanie elektrickými sálavými panelmi
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 263 - 266
- AFD106 Bolha, Ľubomír: Analýza príčin porušenia rímsy na mostnom objekte
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 371-378
- AFD107 Bollová, Gabriela: Uplatňovanie individuálnej kalkulácie cien stavebných prác v znaleckej činnosti
In: Almanach znalca. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1336-3174. - 2.ročník,č.2 (2004), s. 28-32
- AFD108 Borovička, Milan - Janáč, Alexander - Borovička, Peter: Quality and its Parameters
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 110-114
- AFD109 Bošák, Ondrej - Košťal, Pavol - Čička, Roman: Influence of vulcanising time on electrical and mechanical properties of rubber blends
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 115-121
- AFD110 Bošák, Ondrej - Kalužný, Ján - Preťo, Jozef - Vacval, Jozef - Čička, Roman: Vplyv kontaktov na merania elektrických vlastností gúmy. The influence of the contacts to the electric properties measurements of the rubber
In: Akademická Dubnica 2004 : Zborník prednášok. 2 diely. Dubnica nad Váhom, SR. 16.- 17. 6. 2004 / nadát. Národná vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. 10. Dubnica nad Váhom, 16.-17.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 37-40
- AFD111 Bothová, Helena - Furi, Belo - Loczi, Igor: Inteligentné vetranie veľkoobjemových priestorov
In: Vetranie a klimatizácia 2004 : 9.konferencia so zahraničnou účasťou./Liptovský Ján,jún 2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-4-7. - S. 95-98
- AFD112 Božek, Pavol - Pivarčiová, Elena: Interaktívne zvyšovanie spoľahlivosti EPS.
In: Fórum mladých odborníkov protipožiarnej ochrany. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1354-0. - S. 7-12

- AFD113 Božíková, Jarmila - Mikita, Martin: Zásobovanie obyvateľstva Slovenskej republiky pitnou vodou z hľadiska aktuálnych problémov vodárenstva
In: Podzemná voda. - Bratislava : Slovenská Asociácia Hydrogeológov, 2004. - ISSN 1335-1052. - Roč.10,č.1 (2004), s. 43-49
- AFD114 Brokeš, Peter - Kollár, Vojtech - Molnár, Pavol - Wilhelm, I: Skúsenosti s realizáciou projektu Leonardo da Vinci REDILEM.
In: E-LEARN 2004 : Žilina, Slovak Republic. 3.- 4. 2. 2004. - Žilina : EDIS, 2004. - ISBN 80-8070-190-3. - S. 289-295
- AFD115 Brusilová, Alena: Tribologické vlastnosti Si3N4- keramiky pri trení s antikoroziou oceľou 17 246
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6- 1-6 CD ROM
- AFD116 Brusilová, Alena - Gábrišová, Zuzana: Vysokoteplotné aplikácie nitridu kremíka
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6- 7-13.
- AFD117 Brutovský, Emil - Kamenský, Miroslav: Dynamické vlastnosti elektromechanického regulačného systému
In: Mechatronika 2004 : 7th International symposium of mechatronics: Račková dolina/Slovakia/, May 24-26, 2004. - , 2004. - ISBN 80-227-2064-X. - S. 20-25
- AFD118 Búč, Dalibor - Bello, I. - Mikula, M. - Kwok, D.T.K. - Chu, P.K. - Siu, G.: Removal of Oxide Ions from Ruthenium Oxide Films by PIII Injection of Nitrogen
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 127-130
- AFD119 Bujnová, A. - Koprda, Vasil - Kunhartová, Eva: The Use of Slovak Zeolites to Enrichment of Soils with Zn and to Decrease of Cd Levels
In: Priemyselná toxikológia '04 : Zborník prednášok / nadát. 24. vedecká konferencia. Spišská Nová Ves, 2.- 4.6.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť priemyselnej chémie, 2004. - ISBN 80-968011-4-7. - ISBN ISSN 1335-3152. - S. 41-45
- AFD120 Bukoveccky, Juraj - Gulan, Ladislav - Majtán, Rastislav - Mráz, Marián - Nogely, Csaba: Interaktívny systém podporujúci navrhovanie kabín mobilných pracovných strojov
In: Nové trendy v konštruovaní a v tvorbe technickej dokumentácie 2004 : Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, SR. 27.5.2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-362-5. - S. 35-38
- AFD121 Burcl, Rudolf: Ekonomika a ekológia údržby. Economy and ecology of maintenance
In: TRANSFER 2004 : Využívanie nových poznatkov v strojárskych praxi. Zborník prednášok. 2. diely / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 6. Trenčín, 16.-17.9.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-030-0. - S. 93-96
- AFD122 Burcl, Rudolf: System der fürsorge um progressive technik. System of maintenance of progressive technology
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 129-135
- AFD123 Burcl, Rudolf: Využívanie ľudského potenciálu v manažmente. Exploitation of human potential in management
In: Akademická Dubnica 2004 : Zborník prednášok. 2 diely. Dubnica nad Váhom, SR. 16.- 17. 6. 2004 / nadát. Národná vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. 10. Dubnica nad Váhom, 16.-17.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 41-44
- AFD124 Bustinová, Ľudmila: Self-recognition as a prerequisite of successful university study
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 136-138
- AFD125 Bustinová, Ľudmila: Skúsenosti s modulárno-kreditovým systémom doplnujúceho pedagogického štúdia (DPS). Experiences with Modular - Credit System of Complementary Pedagogical Training
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplnujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 88-92
- AFD126 Butaš, Ján - Ďuračková, Daniela - Choy, Ch.F. - Chan, Ch.F.: Self-Timed Multiplier with Data Dependent Computation Time
In: IEEE design and diagnostics of electronic circuits and systems : Proceedings. 7th IEEE workshop. Stará Lesná, Slovenská republika, 18.-21.4.2004. - Bratislava : VEDA, 2004. - S. 145-150
- AFD127 Cabadaj, Ján: Logistics processes in the global business chain
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 139-149
- AFD128 Cabadaj, Ján: Procesy pre nerigorózne formalizovateľné subjekty
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S8/1-11
- AFD129 Čabrák, Milan: Súčasný stav a perspektívy navrhovania murovaných konštrukcií v Slovenskej republike
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 146-152
- AFD130 Cagaňová, Dagmar - Rusková, Dagmar: Proces navrhovania programu kurzu na špecifické účely. Course programme design for specific purposes
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 45-48

- AFD131 Čapkovič, M. - Kozák, Štefan: Neural Networks for Real Time Control Systems
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 135-142
- AFD132 Cedzová, Martina - Gálová, I. - Mináriková, J. - Vizárová, Katarína: Mixtures of alkoxyderivates. Finding of synergism
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials. Čilistov, 10. Dec. 2004. - S. nestr.
- AFD133 Cepková, Alena - Manczal, Marian: Dynamika zmien telesného rozvoja aerobnej vytrvalosti študentov 1.-2.ročníka Strojníckej fakulty STU Bratislava
In: Optimalizácia zaťaženia v telesnej a športovej výchove. Load Optimization in Physical and Sports Education : Zborník referátov z vedeckého seminára. Bratislava, Slovenská republika, 29.4.2004 / nadát. Vedecký seminár. Bratislava, 29.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2042-9. - S. 30-34
- AFD134 Čerňanský, Alojz: Koalescenčný filter na separáciu kvapalinového aerosolu z plynov
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S5-24-39 CD ROM
- AFD135 Čerňanský, Alojz - Fekete, Roman: Separator-container for entrapment and transport of impurities at internal inspection of natural gas distribution systems
In: 31th International Conference of SSCHE : Proceedings: Tatranské Matliare 24-28 May, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. CD ROM
- AFD136 Červeňanský, Jaroslav: O funkciách zachovávajúcich konvergenciu číselných radov. On functions preserving convergence of infinite series
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 53-56
- AFD137 Chabroňová, Jana: Použitie TBM s priemerom 14,2 m na stavbách v SRN a Rusku
In: Význam tunelov v doprave : Zborník z konferencie so zahraničnou účasťou. Podbanské, hotel PERMON 16.- 18.6.2004. - Podbanské : Slovenska tunelárska asociácia ITA/AITES, 2004. - S. 225?229
- AFD138 Chabroňová, Jana: Využitie optických senzorov z hľadiska bezpečnosti tunelov
In: Význam tunelov v doprave : Zborník z konferencie so zahraničnou účasťou. Podbanské, hotel PERMON 16.- 18.6.2004. - Podbanské : Slovenska tunelárska asociácia ITA/AITES, 2004. - S. 327?332
- AFD139 Charbulová, Marcela: Optimálne parametre brúsenia. Optimal grinding parameters
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 167-170
- AFD140 Charbulová, Marcela - Martyščíková, Katarína: Reasons of creation of form deviations at grinding process
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 412-415
- AFD141 Chaus, Alexander - Legerska, M. - Ponkratin, J.I.: Liate rýchlorezné ocele a perspektíva ich použitia pri výrobe odlievaných rezných nástrojov. Cast high-speed steels and prospect of their applications at metalcutting tools casting
In: Spolupráca 2004 Współpraca / nadát. Medzinárodná konferencia slovenských, českých a poľských zlievačov. 10. Tatranská Lomnica, 28.-30.4.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-231-4. - S. 44-49
- AFD142 Chaus, Alexander: Structure and properties of cast HSS.
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 171-174
- AFD143 Chmelárová, Zuzana - Bustinová, Ľudmila: Hodnotenie vysokoškolských učiteľov z pohľadu proaktívnych a reaktívnych študentov. Evaluation of university teachers by proactive and reactive students
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 175-177
- AFD144 Chmelárová, Zuzana: Sú naši študenti proaktívni alebo reaktívni? Are our Students Proactive or Reactive?
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 135-137
- AFD145 Chmelko, Vladimír - Šulko, Miroslav: Monitorovanie únavového poškodenia kritických miest cyklicky namáhaných zariadení v prevádzke
In: Prevádzková spoľahlivosť výrobných zariadení v chemickom a potravinárskom priemysle : IX. medzinárodná konferencia: Zborník anotácií. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2145-X. - S. CD ROM
- AFD146 Chodasová, Zuzana: Controlling a jeho prínos pre správu priemyselných parkov
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku : STU v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Katedra manažmentu v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou priemyselnej chémie pri FCHPT STU. Bratislava 13.- 14.5.2004. - Bratislava : GC TECH, Ing Peter Gerši, 2004. - ISBN 80-969189-0-7. - S. 153-156
- AFD147 Chodasová, Zuzana: Facility Management - Method for Reduction of Risk in Development Process
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu. 30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 71-74
- AFD148 Chovan, Jozef - Uherek, František - Issa, B.: Comparison of Multiple-Access Interference in Incoherent Optical CDMA System with One- and Two-Dimensional Codewords
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 241-244

- AFD149 Chovancová, Marcela: Prieskum názorov študentov na obohatenie výuky fyziky o obrazovú formu zadávania úloh
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR, Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 129-133
- AFD150 Chovanová, Henrieta: Hodnotenie vyspelosti projektového manažmentu
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 157-160
- AFD151 Chovanová, Henrieta - Jakábová, Martina: Manuál projektového manažmentu. Manual of project management
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 179-182
- AFD152 Chovanová, Henrieta: The OPM3, what is it and how can it be used?
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 416-418
- AFD153 Chovanová, Henrieta: Úroveň projektového manažmentu v riadení podnikov. The level of project management in company management
In: Priemyselné inžinierstvo '04 / nadát. Medzinárodná konferencia. 2. ročník. Horný Smokovec, Vysoké Tatry, 7.-8.10.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-190-X. - S. 100-104
- AFD154 Chovanová, Henrieta: Zisťovanie zrelosti projektového manažmentu v podnikoch. Forwardness determination of the project management in the enterprises
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7. - S. CD
- AFD155 Chriaštel, Ladislav - Fadavi, Ali: Vplyv typu miešadla na prestup kyslíka
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S5 - 75-83 CD ROM
- AFD156 Chriaštelová, Janka - Hrivňáková, Dáša - Ožvold, Milan: Properties of solders with low melting point
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 419-424
- AFD157 Chriaštelová, Janka: Vlastnosti bezolovnatých nízkotavitelných spájkov
In: SEMDOK 2004 / nadát. International of PhD. students seminar. 9th. Žilina - Súľov, Slovakia, 21.-22.1.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-178-4. - S. 71-76
- AFD158 Chromý, Erik - Baroňák, Ivan: Application of the Call Center
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 129-136
- AFD159 Chyba, Juraj - Končal, Viliam: Ingenieurausbildung aus der sicht von humanwissenschaften
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 425-431
- AFD160 Chyba, Juraj: Inžinier a spoločnosť. Engineers and society
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 183-188
- AFD161 Cibiri, Štefan - Belavý, Cyril - Hurák, Ivan - Végh, Peter - Hulkó, Gabriel: Dynamika systémov s rozloženými parametrami v protredí MATLAB-Simulink
In: Automatizácia a informatizácia strojov a procesov : Zborník abstraktov medzin.konferencie katedier automatizácie a kybernetiky techn.vysokých škôl a univerzít Slovenskej a Českej republiky. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2106-9. - S. 003-1 - 003-8
- AFD162 Cibiri, Štefan - Belavý, Cyril - Hurák, Ivan - Végh, Peter - Hulkó, Gabriel: Modelovanie systémov mechaniky kontinua v prostredí MATLAB - Simulink
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1-10-15 CD ROM
- AFD163 Čičák, Pavel - Kotočová, Margaréta - Grellneth, Igor - Mesjar, P: Contribution to the Evaluation Methodology
In: ICETA 2004 : Conference proceedings. Information and Telecommunications Technologies in Education / nadát. 3rd International Conference on Emerging Telecommunications Technologies and Applications and the Workshop Organisation and Management of Scientific, Technology and Industrial Parks. Košice, 16.-18.09.2004. - Košice : Elfa, 2004. - ISBN 80-89066-85-2. - S. 515-518
- AFD164 Čičák, Pavel - Kotočová, Margaréta: Fibre to the Home riešenie úzkeho hrdla "poslednej míle"
In: CIO'S'04: Komunikácia v optických systémoch. Bratislava, 3.2.2004 / aut. Cios - Communication in Optical System. Bratislava, 03.02.2004. - S. nestr
- AFD165 Čičáková, Oľga - Králiková, Eva: Virtual Oscilloscope Application in Signal Processing Education
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 422-425
- AFD166 Čička, Roman - Trnovcová, Viera - Starostin, Michail - Bošák, Ondrej: Analyse of impedance spectra of eutectic composites al2o3 - (y2o3)zro2 using equivalent circuit method
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 201-207
- AFD167 Čička, Roman - Trnovcová, Viera - Bošák, Ondrej: Analýza nameraných hodnôt impedancie metódou náhradného obvodu. Analyse of impedance data using method of equivalent circuit

- In: Akademická Dubnica 2004 : Zborník prednášok. 2 diely. Dubnica nad Váhom, SR. 16.- 17. 6. 2004 / nadát.
Národná vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. 10. Dubnica nad Váhom, 16.-17.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 57-60
- AFD168 Činčurová, Katarína: Facility management v jednotlivých fázach životného cyklu nehnuteľnosti
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 29-32
- AFD169 Čižmár, Kvetoslav - Starek, Ladislav: Problém výberu parametrov pri detekcii poškodenia prostredníctvom genetického algoritmu
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S4- 13-18 /CD ROM/
- AFD170 Čuchran, Ján - Róka, Rastislav: Adult Education Using the E-Learning Courses
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 29-31
- AFD171 Čurka, Daniel: Experimentálne overenie možnosti zvýšenia energetickej efektívnosti adsorpčného zariadenia pre kombinovanú výrobu tepla a chladu
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. 1-15
- AFD172 Čurka, Daniel: Kombinácia plynového kotla a adsorbčného zariadenia na báze zeolit/voda
In: XXIII. medzinárodná vedecká konferencia katedier a pracovísk mechaniky tekutín a termomechaniky / nadát. . Banská Štiavnica, 23.-25.6. 2004. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1333-8. - S. 255-260
- AFD173 Čurka, Daniel - Záležáková, Lucia: Využitie solárnej energie na vykurovanie bazéna
In: XXIII. medzinárodná vedecká konferencia katedier a pracovísk mechaniky tekutín a termomechaniky / nadát. . Banská Štiavnica, 23.-25.6. 2004. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1333-8. - S. 15-20
- AFD174 Czifra, Juraj - Vincze, Koloman: Automated production system for pipelines of vessels
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 182-192
- AFD175 Czifra, Juraj - Vincze, Koloman: Realistic 3D steel models in the modern ship designing processes
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 49-52
- AFD176 Dado, M. - Podhradský, Pavol - Drozdová, M.: E-vzdelávanie ako katalyzátor rozvoja spoločnosti
In: Infosystém 2004 : Seminár INFOSEM 2004. Piešťany, SR. 23.- 25. 11. 2004. - Piešťany : Infostat, 2004. - S. 150-156
- AFD177 Daniž, Marcel: Plniace účinnosti valcov autobusového motora
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S3-1-9 CD ROM/
- AFD178 Danko, Ján: Frekvenčná analýza modelu motorového vozidla
In: SLOVAK RUBBER CONFERENCE 2004 : 16. mezinárodná gumárska konferencia. Púchov, 19.-20.5. 2004. - , 2004. - S. CD ROM
- AFD179 Danko, Ján: Modelovanie aktívneho pružiaceho systému terénneho vozidla
In: Výzbroj a technika pozemných síl : Medzinárodná vedecká konferencia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl, 2004. - S. 202-209
- AFD180 Degmová, Jarmila - Roth, Siegmund: Bulk Amorphous Fe-Based Alloys: Influence of Preparation Conditions
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 37-41
- AFD181 Derco, Ján: Environmental engineering and praxis
In: WORKSHOP 2004 - Slovenská chémia v 3.tisícročí, 11.-13.februára 2004. - S. nestr.
- AFD182 Derco, Ján - Schutze, M.: Integrated approach to modelling of urban wastewater systems
In: Odpadové vody 2004 : Zborník konferencie.Asociácia čistiarenských expertov SR/Tatranské Zruby,Vysoké Tatry;20.-22.10.2004. - Bratislava : Asociácia čistiarenských expertov SR, 2004. - S. 20-22
- AFD183 Dický, Jozef - Tvrdá, Katarína: Optimal topology design of plate thickness
In: 3rd International Conference on New Trends in Statics and Dynamics of Buildings : Conference Proceedings. Bratislava, SR. 21.- 22. Oct. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 137-140
- AFD184 Dillinger, Juraj - Halusková, Soňa: Inforamčno komunikačné technologie vo vyučovaní predmetu technická fyzika
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. CD ROM
- AFD185 Dillinger, Juraj - Halusková, Soňa: Skúsenosti so zavádzaním vo výučbe predmetu Technická fyzika na Katedre fyziky Strojníckej fakulty
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 105-110
- AFD186 Dobráková, Jana - Harman, Blahoslav: Aplikovaná matematika v technickej praxi na študentskej vedeckej konferencii

- AFD187 Dobrakovová, Jana: Three types of fuzzy convergence
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 355-360.
- AFD188 Dobrakovová, Jana - Harman, Blahoslav: Využitie výpočtovej techniky v práci študentov
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 361-366
- AFD189 Dohňanská, Elena - Gúčiková, Daniela: Domovy dôchodcov - začlenenie do vidieckeho prostredia
In: Urbanistické, architektonické a technické aspekty obnovy vidieka IV : Obnova duchovného, kultúrneho a ekonomického potenciálu vidieka. Zborník referátov z medzinárodnej konferencie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2161-1. - S. 118-125
- AFD190 Dohňanská, Elena: Metodika systémového a ekologického prístupu v projektovaní objektov s nízkou energetickou náročnosťou v kontexte obnovy vidieka
In: Urbanistické, architektonické a technické aspekty obnovy vidieka IV : Obnova duchovného, kultúrneho a ekonomického potenciálu vidieka. Zborník referátov z medzinárodnej konferencie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2161-1. - S. 131-134
- AFD191 Dománková, Mária - Kuníková, Terézia - Magula, Vladimír - Hrivňáková, Dáša: Influence of chemical composition and prolong thermal aging on the sensitisation characteristic of AISi 316 austenitic stainless steels
In: Advanced metallic materials and their joining : Proceedings / nadát. International conference. Bratislava, 25-27.10.2004. - Bratislava : Výskumný ústav zväračský - Priemyselný inštitút SR, 2004
- AFD192 Dománková, Mária - Marek, Peter: Study of intergranular corrosion in austenitic stainless steel AISi 316
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 220-229
- AFD193 Domanová, Martina - Vavro, Karol - Jelemenský, Karol: Decrease of mean tangential velocity value in helicoidal flow in an annular gap
In: 31th International Conference of SSCHE : Proceedings: Tatranské Matliare 24-28 May, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. CD ROM
- AFD194 Domanová, Martina - Dzianik, František - Jelemenský, Karol: Funkcia pre opis axiálnej zložky rýchlosti pri helikoidálnom prúdení kvapaliny v priestore medzikružia
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S5- 40-49 CD ROM
- AFD195 Domonkoš, Peter - Slugeň, Vladimír - Farkas, G. - Greschner, M.: Investigation of Radiation Damage of Copper Using MCNP4C2 and TRIM 98.01 Simulation Codes
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 42-45
- AFD196 Donoval, Daniel - Vrbický, Andrej: Analysis of the Electrical and Thermal Properties of Power DMOS Devices during UIS Supported by 2-D Process and Device Simulation
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 211-214
- AFD197 Dosoudil, Rastislav - Grusková, Anna - Ďurman, Vladimír - Ušáková, Marianna - Šubrt, J.: Electrical and Dielectric Properties of Ni-Zn Ferrites
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 208-211
- AFD198 Dostál, Karol - Vachaja, Andrej: Modernisation of International Railway Corridor
In: MOBILITA '04 : Zborník z 9. medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej v Bratislave 6.-7. mája 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2047-X. - S. 131-132
- AFD199 Drahňovský, Juraj - Rybanský, Rudolf - Ščasnovič, Radovan: Supply policy suggestion in an enterprise
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 230-236
- AFD200 Drahňovský, Juraj - Rybanský, Rudolf - Ščasnovič, Radovan: Vzdelávanie zamestnancov v podnikovom manažmente. Employee education in enterprise management
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7. - S. CD
- AFD201 Drblíková, Oľga: Computational methods based on nonlinear diffusion in image procesing
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 36-49
- AFD202 Driensky, Dušan: Pädagogische aspekten der einführung in studium an die fakultät für material - wissenschaften und technologie, slowakischer technischer universität. Aspects of pedagogy at introduction in study at the slovak university of technology faculty of materials science and technology
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 237-240
- AFD203 Driensky, Dušan: Skúsenosti s modulárno-kreditovým systémom DPŠ v module materiálne didaktické prostriedky.

Experiences with Modular - Credit System of Complementary Pedagogical Training at modul "Material Didactic Equipments"

In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 309-312

- AFD204 Dřimal, Daniel - Šuba, Roland: The possibilities of coating creation by electrocontact sintering
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 241-248
- AFD205 Drinka, Dušan: Šmýková pevnosť vystuženej zeminy v konštrukciách železničného spodku
In: Pozemné komunikácie a dráhy. Konštrukcia podvalového podložia : 2.konferencia s medzinárodnou účasťou.Zborník prednášok/Herľany, 9.-10.9.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-168-3. - S. 97 - 102
- AFD206 Drtil, Miloslav - Bodík, Igor - Rajczykóvá, E. - Hutňan, Miroslav - Krcho, Ľ.: Experience from application of Water Law and Governmental Decree 491/2002 in practice
In: Odpadové vody 2004 : Zborník konferencie.Asociácia čistiarenských expertov SR/Tatranské Zruby,Vysoké Tatry;20.-22.10.2004. - Bratislava : Asociácia čistiarenských expertov SR, 2004. - S. 224-230
- AFD207 Drtil, Miloslav - Brlej, I. - Kadlečík, V.: Wastewater treatment in regions with warm climate
In: Odpadové vody 2004 : Zborník konferencie.Asociácia čistiarenských expertov SR/Tatranské Zruby,Vysoké Tatry;20.-22.10.2004. - Bratislava : Asociácia čistiarenských expertov SR, 2004. - S. 87-94
- AFD208 Dubai, Stanislav - Havelský, Václav: Akumulácia tepla v systéme tepelného čerpadla
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S7 16-22
- AFD209 Dubai, Stanislav - Havelský, Václav: Heat pump design with thermal accumulation in the refrigerant circuit
In: Compressors 2004 : 5th International Conference / nadát. . Častá Papiernička, 29.9.-1.10. 2004. - Bratislava : Slovak asociation for RACT, 2004. - S. 76-80
- AFD210 Dubecký, František - Ščepko, P. - Zaťko, B. - Nečas, Vladimír - Sekáčová, M. - Hudec, M. - Perďochová, Andrea - Boháček, P.: Digital X-ray Scanner Based on Monolithic Line of Semi-Insulating GaAs Radiation Detectors
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 21-24
- AFD211 Dubecký, František - Ščepko, P. - Nečas, Vladimír - Zaťko, B. - Sekerka, Vladimír - Sekáčová, M. - Hudec, M. - Huran, J.: Quantum Digital X-Ray Scanner Based on SI GaAs Detectors: Overall Description and First Imaging Results
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 46-51
- AFD212 Dudoková, Malvína: Balanced Scorecard - nástroj na meranie a zvyšovanie výkonnosti podniku. Balanced Scorecard - an instrument for measuring and enterprise efficiency rising
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 98-101
- AFD213 Dudoková, Malvína - Bakošová, Helena: Hodnotenie logistických procesov s použitím vybraných logistických ukazovateľov I. Appreciation of logistics processes by means of chosen logistics indicators I.
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 79-82
- AFD214 Dudoková, Malvína: Meranie výkonnosti podniku ako predpoklad úspešnej stratégie. Enterprise efficiency measuring as a presumption of the successful strategy
In: Diagnostika podniku, controllingu a logistika. - Žilina : EDIS, 2004. - ISBN 80-8070-208-X. - S. 53-56
- AFD215 Ďuračková, Daniela - Matej, M. - Stopjaková, Viera: An Analog Memory Cell Design in the Standard CMOS Process for the Neural Networks Applications
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 52-55
- AFD216 Ďurikovičová, Monika: Existenčná veta okrajovej úlohy pre diferenciálny systém
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 381-386
- AFD217 Ďuriš, Rastislav: Nonlinear analysis of mises truss problem and comparison of various nonlinear formulations
In: Dynamics of Machine Aggregates 2004 : Proceedings of the Abstracts 7th International Conference. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2125-5. - S. 11
- AFD218 Ďuriš, Rastislav - Kutiš, Vladimír: Porovnanie vybraných prístupov k riešeniu geometricky nelineárnych úloh. A comparison of various formulations for geometric nonlinear analysis
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 83-86
- AFD219 Ďuriš, Tomáš - Šály, Vladimír: Electrophysical Properties of Synthetic Mordenite
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 56-61
- AFD220 Ďurman, Vladimír: Characterisation of Dielectric Materials by Voltage Measurements
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 62-65

- AFD221 Ďurman, Vladimír - Lelák, Jaroslav: Using of Recovery Voltage for Evaluation of Cable Insulation Degradation
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 8-11
- AFD222 Dušička, Peter - Šulek, Peter: Energetické funkcie vodnej elektrárne Kráľová a plavebná prevádzky na dolnom Váhu
In: Perspektívy sústavy vodných ciest Slovenskej republiky po vstupe do Európskej únie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 54-61
- AFD223 Dušička, Peter - Šulek, Peter - Hodák, Tomáš: Vplyv obmedzovania zásobného objemu zdrže TN Biskupice na regulačné schopnosti skupiny VE Kostolná-Nové Mesto-Horná Streda
In: 50 rokov prevádzky II.Vážskej kaskády hať Trenčianske Biskupice - VE Kostolná - VE Nové mesto - VE Horná Streda : Zborník prednášok z konferencie/hotel SOREA Sĺňava, Piešťany, 25.-26.5.2004. - Piešťany : Pobočka Slovenskej energetickej vedeckotechnickej spoločnosti pri SE-VE, Trenčín, 2004. - S. 241-248
- AFD224 Dvonka, Vladimír - Čeppan, Michal - Lendacký, M.: Utilization of modern measurement technologies for printing quality evaluation.
In: Polygrafia Academica 2004 : Zborník príspevkov / nadát. Seminár so zahraničnou účasťou. Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2100-X. - S. 119-126
- AFD225 Dvoranová, Dana - Brezová, Vlasta - Valko, Marián: Photoinduced reduction of ferric ions in the presence of camptothecin
In: V. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov, Nitra. - S. 125-128
- AFD226 Dvoranová, Jarmila - Dvoran, Ján - Budošová, Martina: Testovanie horolezeckého algoritmu
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 393-396
- AFD227 Ęcsi, Ladislav: Aplikácia NoIHKH-ovho modelu pre cyklickú plasticitu kovov
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S4 /32-40
- AFD228 Ęcsi, Ladislav: Modely dezintegrácie materiálu s použitím diskretných prvkov (DEM)
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S4- 25-31 /CD ROM/
- AFD229 Ęcsi, Ladislav: Some mathematical models for construction lifetime assessment
In: Prevádzková spoľahlivosť výrobných zariadení v chemickom a potravinárskom priemysle : IX. medzinárodná konferencia: Zborník anotácií. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2145-X. - S. CD ROM
- AFD230 Ehrenwald, Pavel: Automatické riadenie prípravy teplej vody v solárnych energetických systémoch
In: Sanhyga 2004 : 9.medzinárodná konferencia./Piešťany 12.-13.10.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-6-3. - S. 127 - 134
- AFD231 Ehrenwald, Pavel: Overovanie energetickej účinnosti automatického riadenia vykurovania budov ako súčasť energetického manažmentu
In: Facility management 2004 : Zborník prednášok z 2. konferencie so zahraničnou účasťou, 10.-11. november 2004, Bratislava. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-7-1. - S. 79-82
- AFD232 Ehrenwald, Pavel - Kurčová, Mária: Regulácia vykurovania v nových európskych normách
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia.Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 45 - 50
- AFD233 Élesztős, Pavel - Ęcsi, Ladislav - Hamák, I.: Numerická a experimentálna analýza opravy potrubí pomocou privarených záplat
In: Prevádzková spoľahlivosť výrobných zariadení v chemickom a potravinárskom priemysle : IX. medzinárodná konferencia: Zborník anotácií. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2145-X. - S. CD ROM
- AFD234 Élesztős, Pavel - Ęcsi, Ladislav - Grňo, J. - Hamák, I.: Numerická a experimentálna analýza opravy potrubí privarených kruhových záplat
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S4 -41-46 /CD ROM/
- AFD235 Eliaš, Andrej - Michalčonok, German: Battery analyzing system
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 249-255
- AFD236 Ellingerová, Helena: Nový zákon o dani z pridanej hodnoty po vstupe Slovenska do Európskej únie
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 37-40
- AFD237 Emmer, Štefan: Cu-C composite material for electrical sliding contacts applications
In: Advanced metallic materials and their joining : Proceedings / nadát. International conference. Bratislava, 25-27.10.2004. - Bratislava : Výskumný ústav zväračský - Priemyselný inštitút SR, 2004. - S. 61
- AFD238 Fadavi, Ali - Chriaštel, Ladislav - Dzanik, František - Annus, Július: Mass transfer in a novel forced loop reactor
In: 31th International Conference of SSCHE : Proceedings: Tatranské Matliare 24-28 May, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. CD ROM
- AFD239 Farkas, G.: Metodika stanovenia váhovej funkcie ex-core detektorov pre reaktory VVER-440 metódou Monte Carlo
In: Mladá generácia SNUS 2004 : Odborná konferencia. Častá Papiernička, SR. 24.9.2004. - Trnava : SNUS, 2004. - S. 13-14

- AFD240 Farkas, G. - Haščík, Ján - Slugeň, Vladimír: Stanovenie váhovej funkcie ex-core detektorov pre reaktory VVER-440 metódou Monte Carlo
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD241 Farkaš, Peter - Turcsány, Matúš: On Spreading Efficiency of Complementary Codes
In: SYMPOTIC `04 : Joint IST workshop on mobile future&symposium on trends in communications SYMPOTIC `04. Bratislava, Slovenská republika, 24.-26.10.2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : IEEE, 2004. - S. 95-97
- AFD242 Farkaš, Peter - Chomist, Richard: Reed Muller-Codes with Run Length Properties
In: SYMPOTIC `04 : Joint IST workshop on mobile future&symposium on trends in communications SYMPOTIC `04. Bratislava, Slovenská republika, 24.-26.10.2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : IEEE, 2004. - S. 66-69
- AFD243 Fecko, Štefan - Boháč, Milan: Energetické zdroje sveta
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD244 Feda, Jaroslav - Masarovičová, Mária: Matematický a fyzikálny model chování zemin
In: Geotechnika 2004 : Zborník referátov z 9. ročníka medzinárodnej konferencie, Vysoké Tatry, 22.-24.9.2004. - Stupava : ORGWARE, 2004. - ISBN 80-8073-151-9. - S. 17-22
- AFD245 Fedič, Dušan: Einfluss des Arbeitsstils des Lehrers auf den Vorgang der Sprachvorbereitung der Studenten der Technischen Universitäten. Impact of teacher`s working style on language preparation of technical universities students
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 256-258
- AFD246 Fedič, Dušan: Štýl práce učiteľa pri procese osvojovania si odbornej lexiky študentami technických univerzít. Teacher`s working style in the process of learning specialized vocabulary by the students of technical universities
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 87-90
- AFD247 Fedorko, Pavol: Insulator-metal transition in conducting polymers
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku. - S. 45-48
- AFD248 Fekete, Roman - Peciar, Marián - Hanzel, Marián: Testovanie vonkajšieho uhla trenia vlhkých práškov
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. 55- 50-64 CD ROM
- AFD249 Fellner, Pavel: Possibilities of lowering CO2 emissions at the aluminium smelting
In: Zborník z 19. Medzinárodnej konferencie Ochrana ovzdušia, Vysoké Tatry 24. - 26. November 2004. - S. 99-100
- AFD250 Ferencey, Viktor: Investigation of active vehicle suspension systems
In: SLOVAK RUBBER CONFERENCE 2004 : 16. medzinárodná gumárska konferencia. Púchov, 19.-20.5. 2004. - , 2004. - S. CD ROM
- AFD251 Ferencey, Viktor: Vojenské aplikácie hybridného elektrického vozidla
In: Výzbroj a technika pozemných síl : Medzinárodná vedecká konferencia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl, 2004. - S. 195-201
- AFD252 Fidlerová, Helena - Fidler, Martin: Base processes and quality evaluation of environmental information system operation and enhancement
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4
- AFD253 Figeďyová, Soňa - Smolár, M. - Súlovec, D.: Increasing of Ecological Quality of
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials. Čílistov, 10. Dec. 2004. - S. nestr.
- AFD254 Filanová, Jana: H.320 viacbodová videokonferencia - procedúra na zostavenie komunikácie
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 137-140
- AFD255 Filanová, Jana: Návrh voľby kompenzačných prostriedkov na zlepšenie účinníka. Proposal of compensating means for power factor improvement
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 91-94
- AFD256 Filka, Marián - Hejdová, Monika: Aplikácia informačného systému CIMVIEW v jadrovej elektrárni Mochovce
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD257 Filkorn, Roman: On Design Pattern Combinations for Hierarchical Object Structures
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 143-146
- AFD258 Fillo, Ľudovít - Chlepko, Peter: Navrhovanie betónových tlačených prvkov a konštrukcií (EN 1992-1-1)
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 297-302

- AFD259 Fillo, Ľudovít - Halvoník, Jaroslav: Zavádzanie EN 1992-1-1: "Navrhovanie betónových konštrukcií" do praxe - Predpätie
In: BETON Technologie Konstrukce Sanace. - Praha (Česká republika) : Beton TKS s.r.o. - ISSN 1213-3116. - Roč.4,č.1 (2004), s. 42-47
- AFD260 Finka, Maroš: Priemyselný a technologický park ako impulz priestorového rozvoja
In: Technologické a priemyselné parky ako nová možnosť rozvoja regiónov : Zborník prednášok z konferencie, Bratislava, 9.-10.11.2004. - Bratislava, 2004. - ISBN 80-969243-0-3. - S. nestr
- AFD261 Flochová, Jana - Boel, R.K. - Jiroveanu, G.: Algorithms for Modular State Evolution and State-Space Analysis of Petri Nets
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 229-234
- AFD262 Flochová, Jana - Učník, M. - Miklovičová, Eva: Matlab-Simulink model časti technológie kotla a prenos technologických údajov do SCADA/HMI systémov
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD263 Florovič, Martin - Srnánek, Rudolf - Kováč, Jaroslav - Geurts, J. - Lentze, M. - Irmer, G. - Sciana, B. - Radziewicz, D. - Tlaczala, M.: Diagnostics of InxGa1-xAs/GaAs Quantum Wells by Micro-Photoluminescence
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 66-69
- AFD264 Florovič, Martin - Kováč, Jaroslav - Chovan, J. - Sciana, B. - Radziewicz, D. - Zborowska-Lindert, I. - Tlaczala, M.: Optical Properties of Delta Doped InGaAs/GaAs Quantum Well MSM Photodetectors
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 235-238
- AFD265 Florovič, Martin - Kováč, Jaroslav - Jakabovič, Ján - Sciana, B. - Radziewicz, D. - Tlaczala, M. - Kučera, M.: Optical Properties of InxGa1-xAs/GaAs MQW and Delta Doped QW Structures
In: WOCSDICE 2004. The 28th Workshop on Compound Semiconductor Devices and Integrated Circuits held in Europe : Smolenice Castle, Slovakia. 17.- 19. May 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2050-X. - S. 21-22
- AFD266 Fodrek, Peter - Murgaš, Ján - Kratmüller, Martin: On-Line Identification of Nonlinear Parameters of Permanent Magnet Synchronous Motor
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD267 Foltin, Martin - Sekaj, Ivan: Selftuning PID Control Based on the Closed-Loop Response Recognition
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 149-152
- AFD268 Fraštia, Marek - Samuhelová, Alexandra - Bartoš, Pavel: Technológie fotogrametrie a DPZ.
In: Nové technológie v geodézii a kartografii / CD-Rom : Konferencia/19.-20.10.2004 Piešťany. - Bratislava : Slovenský zväz geodetov, 2004. - S. CD
- AFD269 Frgala, Z. - Matějková, Jiřina - Kadlečková, Magdaléna - Kudrle, V. - Janča, J.: Deposition of Micro-and Nano-Crystalline Diamond by Microwave CVD.
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 74-77
- AFD270 Fric, Róbert - Böhmer, Branislav: Diagnostika teplotného poľa vo svetelnom zdroji
In: Applied Mechanics 2004 : 6th International scientific conference. Kočovce, Slovak Republic. 22.- 25. March 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2030-5. - S. 43-48
- AFD271 Frisová, M. - Šurina, Igor: Study of Paper and of Paper Documents Chemical and Mechanical Properties in Relationship with their Aging
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials.Čižstov, 10. Dec. 2004. - S. 32-33
- AFD272 Frištacký, Norbert: A formal description of digital systems inter-module communications
In: ECI 2004 Electronics Computers nad Informatics. Košice - Herľany, September 22-24, 2004. - Košice : Faculty of Electrical Engineering and Informatics of The Technical University Košice, 2004. - S. 117-124
- AFD273 Fuchs, Peter - Hribík, Ján - Hruškovic, Miloslav - Lojko, Branislav - Michálek, Rastislav: Digital Power and Energy Measurement
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD274 Fuchs, Peter - Hribík, Ján - Hruškovic, Miloslav - Michálek, Rastislav - Lojko, Branislav: Exact Digital Power and Energy Measurement
In: Nové smery v spracovaní signálov 7. : Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. Tatranské Zruby. SR. 12.- 14. 5. 2004. - Liptovský Mikuláš : Vojenská akadémia SNP, 2004. - S. 192-195
- AFD275 Furi, Belo: Vplyv tepelného čerpadla na energetickú efektívnosť vykurovaných objektov
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia.Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 166-169

- AFD276 Gabková, Jana: Charakteristické črty vysokoškolského učiteľa Technickej univerzity
In: Nové poznatky v teórii vyučovania technických odborných predmetov : Zborník z vedeckého seminára. - Bratislava : STU v Bratislave MtF KIPP, 2004. - S. 10-16
- AFD277 Gabková, Jana: Matematika a inžinierske vzdelávanie
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 415-424
- AFD278 Gabková, Jana: Modernizácia inžinierskeho vzdelávania na technických univerzitách v Európe
In: Nové poznatky v teórii vyučovania technických odborných predmetov : Zborník z vedeckého seminára. - Bratislava : STU v Bratislave MtF KIPP, 2004. - S. 17-22
- AFD279 Galanová, Jana - Pastuchová, Elena: Využitie algebraických a cyklických kriviek ako tvoriacich kriviek rotačne symetrických reflektorov
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 179-183
- AFD280 Gálik, Karol: Perspektíva jednoručného a obojručného bekhendu vo vrcholovom tenise
In: Vedecké práce. Scientific Works. Na podporu projektov VEGA. For support projects VEGA : CD. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2087-9
- AFD281 Gáliková, Zuzana - Chovancová, Marta: The Utilization of Puls Technique for Alloy Coatings Preparation
In: Zborník prednášok zo 46. medzinárodnej galvanickej konferencie. - S. 85-92
- AFD282 Garaj, Ivan - Janiga, Ivan: Jednostranné tolerančné činitele normálneho rozdelenia s vysokým koeficientom spoľahlivosti
In: Štatistika a integrácia : 12.slovenská štatistická konferencia/Bardejovské Kúpele, 4.-6.10.2004. - Bratislava : SŠDS, 2004. - ISBN 80-88946-37-9. - S. 228-236
- AFD283 Gašpariková, Eva - Bodík, Igor - Dančová, rod. Maďarová, Lucia: Influence of desinfects on domestic WWTP operation
In: Odpadové vody 2004 : Zborník konferencie.Asociácia čistiarenských expertov SR/Tatranské Zruby,Vysoké Tatry;20.-22.10.2004. - Bratislava : Asociácia čistiarenských expertov SR, 2004. - S. 244-253
- AFD284 Gegušová, A. - Holeš, M. - Kozáková, L. - Mikulášik, R. - Vrška, Milan - Tiňo, Radovan: The study of nanoparticles from biomaterials using in furniture industry
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials.Čiľistov, 10. Dec. 2004. - S. n
- AFD285 Gemzická, Mária - Šutý, Štefan - Katuščák, Svetozár - Tiňo, Radovan - Vizárová, Katarína: The nonprocess elements (NPE) in pulp mill ? a close cycle pulp mill
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials.Čiľistov, 10. Dec. 2004. - S. 45
- AFD286 Georgiev, Boris: Digitálna komunikácia v radiacích systémoch vykurovania
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia.Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 363-368
- AFD287 Gigac, Juraj - Šutý, Štefan - Valáseková, A. - Strežo, Pavol: Evaluation of paper surface properties and application of image analysis for offset and ink-jet printing
In: Polygrafia Academica 2004 : Zborník príspevkov / nadát. Seminár so zahraničnou účasťou. Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2100-X. - S. 20-30
- AFD288 Glesk, Pavol: Alternatívy plaveckej výučby detí
In: Vedecké práce. Scientific Works. Na podporu projektov VEGA. For support projects VEGA : CD. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2087-9
- AFD289 Glesk, Pavol: Ekonomické aspekty športu. The economic aspects of sport
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 95-98
- AFD290 Glesk, Pavol: Hlavné charakteristiky pripojeniu sa k Európskej únii v športe. The main characteristic of the connecting to EU in sport
In: Pohyb a zdravie. Physical Activities and Human Health : Vedecké práce. CD / nadát. Medzinárodná interdisciplinárna konferencia. Trenčín, 1.4.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-014-9. - S. CD
- AFD291 Glesk, Pavol - Novotná, Soňa: Marketingové aspekty športu. Marketing aspects of sport
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 99-102
- AFD292 Glesk, Pavol: Metódy rozvoja všeobecných silových schopností. The methods of development general strength abilities
In: Optimalizácia zaťaženia v telesnej a športovej výchove. Load Optimization in Physical and Sports Education : Zborník referátov z vedeckého seminára. Bratislava, Slovenská republika, 29.4.2004 / nadát. Vedecký seminár. Bratislava, 29.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2042-9. - S. 60-64
- AFD293 Golian, J. - Sokol, J. - Rajský, D. - Staruch, Ladislav: Decreasing of health safety of meat and meat products
In: Zborník referátových a posterových príspevkov z konferencie Výživa - Potraviny - Legislatíva. Detva 22-24 september 2004. - S. 160-163

- AFD294 Gondár, Ernest - Roško, Miroslav: Teplotné polia v nitride kremíka
In: DOKSEM 2004 / nadát. Medzinárodný seminár doktorandov. Terchová, Slovenská republika, 15.-16.11.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-323-X. - S. 152-155
- AFD295 Gondár, Ernest - Majerová, Magdaléna: Vplyv množstva regranulátu na zmrštenie POM.
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6-14-21 CD ROM
- AFD296 Gono, Marek: Virtuálny model motora
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S3- 10-18 /CD ROM/
- AFD297 Görög, Augustín: Vznik systematickej chyby ustavenia pri meraní odchýlky kruhovitosti. Creation of systematic deviation of position by measuring of circularity deviation
In: Strojárska technológia 2004 / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia pre doktorandov, školiteľov a pracovníkov z praxe. 4. Súľov, 29.-30.9.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-300-0. - S. 142-146
- AFD298 Görögová, Ingrid - Görög, Augustín: Metódy porovnávania kruhových profilov. Methods of circular profiles comparisons
In: Strojárska technológia 2004 / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia pre doktorandov, školiteľov a pracovníkov z praxe. 4. Súľov, 29.-30.9.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-300-0. - S. 10-15
- AFD299 Gramblička, Štefan - Valach, Štefan: Navrhovanie spriahnutých oceľobetónových stĺpov podľa EN-1994-1-1
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 203-208
- AFD300 Gramblička, Štefan - Chandoga, Milan - Valach, Pavol - Čerňanský, Ladislav: Poruchy a sanácia nosnej prefabrikovanej konštrukcie presýpacej veže
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 331-336
- AFD301 Gramblička, Štefan: Poruchy železobetónových nosných konštrukcií stavieb
In: Poruchy nosných konštrukcií stavieb : Zborník príspevkov z konferencie/Piešťany, marec 2004. - Piešťany : Spolok statikov Slovenska, 2004. - ISBN 80-969127-0-4. - S. 61-66
- AFD302 Gramblička, Štefan: Zosilňovanie železobetónových stropných a strešných konštrukcií
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 10 (2004), s. 58-61
- AFD303 Grambličková, Danka - Bednárová, Emília: Numerické metódy a bezpečnosť ochranných hrádzí
In: Vplyv antropogénnej činnosti na vodný režim nížinného územia = 5. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou / Fyzika vody v pôde = 15. slovensko-česko-poľský vedecký seminár : Zborník príspevkov na CD-ROM/25.-27.5.2004 Zemplínska šírava. - Bratislava : ÚH SAV, 2004. - ISBN 80-89139-04-3. - S. CD
- AFD304 Grlický, Vladimír: Two-level Multistrategy with Compactness 1 in Random Meshes
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 127-130
- AFD305 Grman, Ján - Ravas, Rudolf - Syrová, Lívia: Application of Wavelet Transformation in the Defectoscopy of Steam Generator Tubes
In: 5th international conference ELEKTRO 2004 connected with the 5th International conference New trends in diagnostics and repairs of electrical machines and equipments : Proceedings. Žilina, Slovenská republika, 25.-26.5.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - S. 318-321
- AFD306 Grman, Ján - Ravas, Rudolf - Syrová, Lívia: Improved Localization Algorithm in the Defectoscopy by Eddy-Current
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 132-135
- AFD307 Grman, Ján - Ravas, Rudolf - Syrová, Lívia: Use of Wavelet Transformation in the Defectoscopy of Steam Generator Tubes by Eddy Current Method
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD308 Grman, Ľubomír - Veselý, Vojtech: Extremal Transfer Functions in Robust Control System Design
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 387-392
- AFD309 Grman, Ľubomír - Veselý, Vojtech: Návrh PSS pomocou parametricky závislej Ljapunovej funkcie
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD310 Gron, M. - Stuchlíková, Ľubica: Interactive WWW Guide for Practical Exercises for Courses of Electronic Systems and Electronic Devices
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 149-153
- AFD311 Grünner, Karol: Hodnotenie výrobkov pre izoláciu mostov a tunelov podľa nových noriem
In: Hydroizolácie mostov a tunelov : Zborník z 12. celoštátnej konferencie s medzinárodnou účasťou/Hotel Permon-Podbanské.10.-12.11.2004. - Košice : Dom techniky ZSVTS Košice, 2004. - ISBN 80-232-0229-4. - S. 26-31
- AFD312 Grünner, Karol: Influence of Bitumen Modification on Mixtures Deformation
In: MOBILITA '04 : Zborník z 9. medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej v Bratislave 6.-7. mája 2004. -

- AFD313 Gschwendt, Ivan - Bačová, Katarína: Structure Pavements in Urban Areas
In: MOBILITA '04 : Zborník z 9. medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej v Bratislave 6.-7. mája 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2047-X. - S. 75-78
- AFD314 Gühne, T. - Gottschalch, V. - Leibiger, G. - Hernberger, H. - Kováč, Jaroslav - Kováč, J. - Schmidt-Grund, R. - Rheinländer, B.: Facet Coating of Edge Emitting 1,2 um-Wavelength (InGa)As Laser Diodes
In: WOCSDICE 2004. The 28th Workshop on Compound Semiconductor Devices and Integrated Circuits held in Europe : Smolenice Castle, Slovakia. 17.- 19. May 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2050-X. - S. 23-24
- AFD315 Guláš, Juraj - Koneracký, Július - Krchnár, Jozef - Olšiak, Róbert - Prikkel, Karol - Stračár, Karol: Technická diagnostika hydrostatických systémov s využitím matematického modelovania hydrostatických systémov
In: DIS 2004 : Teória a aplikácia metód technickej diagnostiky. Zborník / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Košice, 13.-14.10.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-232-0237-5. - S. 107-120
- AFD316 Guniš, Adrian - Zongor, Jozef: Model nástroja v grafickom module expertného systému pre podporu technológie obrábaním
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 211-213
- AFD317 Gyorgy, Štefan: Importance of electronic signature in e-commerce
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku : STU v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Katedra manažmentu v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou priemyselnej chémie pri FCHPT STU. Bratislava 13.-14.5.2004. - Bratislava : GC TECH, Ing Peter Gerši, 2004. - ISBN 80-969189-0-7. - S. 122-123
- AFD318 Gyorgy, Štefan: Private and Civil Law trends in entreprising in Slovak Republic
In: Metodologické otázky systémovosti hospodárstva v úlohách teórie a spoločenskej praxe Slovenskej republiky 2002. Zborník z konferencie, Katedra hospodárskej politiky NHF EU, Bratislava 11. júna 2002. EKONÓM Bratislava 2003. ISBN 80-225-1818-2. - S. 151-154
- AFD319 Hájek, František: Špecifiká diagnostiky panelových budov
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 401-402
- AFD320 Hájek, František: Systémové poruchy balkónov a lodžíí
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 10 (2004), s. 39-43
- AFD321 Hájník, Bartolomej: Ľudské zdroje v krízovom manažmente. Human resources in crisis management
In: Acta academica trenchiniensis. - 2004, č. 2 / nadát. Medzinárodná konferencia. Trenčín, 29.-30.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-018-1, s. 81-84
- AFD322 Hájník, Bartolomej - Sakál, Peter: Personálna orientácia v krízovom manažmente. Personnel orientation in crisis management
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7. - S. CD
- AFD323 Hájník, Bartolomej - Bednárík, Jaroslav: Personnel Orientation In Crisis Management. Personálna orientácia v krízovom manažmente
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 296-300
- AFD324 Hájník, Bartolomej - Bednárík, Jozef: Príprava ľudských zdrojov pre budúcnosť. Preparation of human resources for future
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 111-114
- AFD325 Hájník, Bartolomej - Sakál, Peter: Príprava ľudských zdrojov pre oblasť environmentálneho krízového manažmentu. Human resources preparation for the environmental crisis management sphere
In: Manažment ľudského potenciálu v podniku : Zborník / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Zvolen, 18.-19.máj 2004. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1330-3. - S. 313-316
- AFD326 Hajtáš, D. - Ďuračková, Daniela - Kružlic, Peter: Implementation of the Basic Cell in Integrate-and-Fire Neural Networks
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 83-86
- AFD327 Halabrín, Marian: On Decomposition Fuzzy Polyeder onto Simplexes
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 306-308
- AFD328 Halás, Miroslav - Huba, Mikuláš - Žáková, Katarína: The Exact Velocity Linearization Method
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 259-264
- AFD329 Halenár, Igor - Halenár, Robert: Issues of application design and functionality criteria and their impact on usability
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 318-322

- AFD330 Halenár , Igor - Chynoranský, Branislav: Monitoring of local area network for VUJE Trnava, a.s
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 309-317
- AFD331 Halenár , Robert - Vrban, Anton: Contribution to the methodes of tolerance definitions of LDS.
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 323-331
- AFD332 Halenár , Robert - Vrban, Anton: Metóda určenia tolerancií lineárnej dynamickej sústavy. Method of determination tolerance linear dynamic system
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 119-124
- AFD333 Halenárová, Kristína: Efektívne prostriedky využívané proti porušovaniu podnikovej kultúry a podnikovej etiky
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 125-128
- AFD334 Halenárová, Kristína: Leasing zamestnancov ako špecifický spôsob získavania pracovníkov po vstupe Slovenskej republiky do EÚ. Employee leasing as a specific form of the staff acqusition after the integration of Slovak republic into the EU.
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 124-127
- AFD335 Halenárová, Kristína - Šramová, Petra - Kupka, Marián: The State of Science and Resarch In The Slovak Republic In Context Of The European Union and The Point of View of Expert Public at the Present State of Science and Resarch
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 332-339
- AFD336 Halenárová, Kristína - Šramová, Petra: Využitie intuitívnych tvorivých metód ako významného nástroja pre zvyšovanie kreatívneho potenciálu podniku 21.storočia
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7
- AFD337 Hallon, Jozef - Bittera, Mikuláš - Kováč, Karol - Szolik, Imrich: Sensitivity of Operational Amplifiers Output Circuits to HF Disturbance
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 91-94
- AFD338 Halvoník, Jaroslav: Ako budeme navrhovať na Slovensku
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 405-410
- AFD339 Halvoník, Jaroslav - Schmuck, Ján - Maťašík, Miroslav: Prefa - monolitické premostenie Galvaniho ulice v Bratislave
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 161-166
- AFD340 Hambalík, Alexander: Experiences in teaching subject introduction to engineering studies` at Slovak University of Technology, Faculty of Mechanical Engineering
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 340-341
- AFD341 Hambalík, Alexander: Vplyv predvstupového portfólia študentov STU na DPŠ. Influence of Pre-Enter Portfolio of Students of Slovak University of Technology on Complementary Pedagogical Training
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 112-115
- AFD342 Handlovičová, Angela: Modern numerical methods for solving practical problems
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 19-25
- AFD343 Handlovičová, Angela - Krivá, Zuzana: Properties of explicit finite volume scheme for Perona-Malik equation
In: Prastan 2004 : Conference Prastan 2004. Kočovce, Slovenská republika, 17.-21.5.2004. - Bratislava : Slovak Statistical and Demograph. Society, 2004. - S. 121-127
- AFD344 Hanzel, Marián - Peciar, Marián - Fekete, Roman: The influence of extruder`s input on the pressure of extrusion
In: 31th International Conference of SSCHE : Proceedings: Tatranské Matliare 24-28 May, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. CD ROM
- AFD345 Harmatha, Ladislav - Ballo, Peter - Ťapajna, Milan - Breza, Juraj - Novotný, Ivan - Řeháček, Vlastimil - Šík, J.: The Properties of MOS Structure Based on Silicon Doped by Nitrogen
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 82-85
- AFD346 Harsányi, Ladislav - Veselý, Vojtech: Analýza vplyvu vonkajších porúch na zdroje v elektrizačnej sústave SR.
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD347 Harvan, Ivan: Posúdenie železobetónovej pätky bez šmykovej výstuže na pretlačenie podľa Eurokódu 2 (EN 1992-1-1)
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 93-98

- AFD348 Harvan, Ivan: Pretlačenie bezprievlakovej dosky s vplyvom ohybových momentov podľa Eurokódu 2 (EN 1992-1-1)
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 99 - 106
- AFD349 Haško, Daniel - Uherek, František: Design of SACM InGaAs/InP Avalanche Photodiode
In: WOCSDICE 2004. The 28th Workshop on Compound Semiconductor Devices and Integrated Circuits held in Europe : Smolenice Castle, Slovakia. 17.- 19. May 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2050-X. - S. 27-28
- AFD350 Haško, Daniel - Uherek, František - Kováč, Jaroslav: Investigation of InGaAs/InP APD Properties
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 92-95
- AFD351 Haško, Daniel - Uherek, František - Kováč, Jaroslav - Jakabovič, Ján - Škriniarová, Jaroslava - Peternai, Loránt: Utilization of InGaAsP Charge Layer in InGaAs/InP SACM APD.
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 13-16
- AFD352 Hatiar, Karol - Cook, Thomas - Sakál, Peter: Projekt "účastníckej ergonómie" v podnikoch na Slovensku. The project "Subscriber ergonomics" in the enterprises in Slovak republic
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7. - S. CD
- AFD353 Havaj, Juraj: Priemyselné a vedecko-technické parky ako nová možnosť rozvoja regiónov
In: Technologické a priemyselné parky ako nová možnosť rozvoja regiónov : Zborník prednášok z konferencie, Bratislava, 9.-10.11.2004. - Bratislava, 2004. - ISBN 80-969243-0-3. - S. nestr
- AFD354 Havelský, Václav: Methods of HVAC-R systems energetic efficiency evaluation
In: Indoor climate of buildings '04. Health, comfort and safety by operation of HVAC-R systems : 5th International conference./Štrbské Pleso, Vysoké Tatry, 21.-24.11.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-8-X. - S. 391-394
- AFD355 Havlíčková, Edita - Horvát, Miroslav: Príspevok k mechatronizácii systémov CNC obrábacích strojov
In: Mechatronika 2004 : 7th International symposium of mechatronics: Račková dolina/Slovakia/, May 24-26, 2004. - , 2004. - ISBN 80-227-2064-X. - S. 32-37
- AFD356 Havranová, Zuzana: Izofóty na pravidelných mnohostenoch
In: Zborník sympózia o počítačovej geometrii SCG ' 2004 : Ročník 13/Kočovce, November 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2133-6. - S. 54-57
- AFD357 Havrilová, L. - Katusčák, Svetozár - Fígedyová, Soňa: Modernization of Separation Methods for Complex Characterization of Bio-based Products
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials. Čilistov, 10. Dec. 2004. - S. 35
- AFD358 Hekelová, Edita: Faktory zvyšovania kvality absolventov TU v kontexte so vstupom Slovenska do Európskej únie
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. 12-15
- AFD359 Hekelová, Edita - Ščepka, Igor: Importance of soft quality improvement methods in the field of measurement
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 176-179
- AFD360 Hekelová, Edita: Quality factors influencing the success of technical universities graduates at the labour market
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 342-358 -/CD ROM/
- AFD361 Heretiková, Katarína: Trvalo udržateľný rozvoj a globalizácia
In: Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky '04 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej 6.-7. októbra 2004 v Rajeckej Lesnej. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-310-8. - S. 117-120
- AFD362 Herzka, Pavel: Human Resource Management in Slovak Republic
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku : STU v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Katedra manažmentu v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou priemyselnej chémie pri FCHPT STU. Bratislava 13.- 14.5.2004. - Bratislava : GC TECH, Ing Peter Gerši, 2004. - ISBN 80-969189-0-7. - S. 128-131
- AFD363 Herzka, Pavel - Zatrochová, Monika: Some selected problems of personnel management in present conditions of the economic practice
In: Personálny manažment v podmienkach formovanie nového európskeho trhu práce: Zborník z medzinárodnej konferencie. Trenčín: TnUAD v Trenčíne, apríl 2004. - S. 92-96
- AFD364 Híveš, Ján - Benová, Michaela - Gál, Miroslav: The Transport of Charge in a heterogenous system
In: Zborník prednášok zo 46. medzinárodnej galvanickej konferencie. - S. 112-120
- AFD365 Hlaváč, Marek - Jasenek, Jozef: Novel Approach to Signal Processing in the PC-OTDR.
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.apríl 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 95-99

- AFD366 Hlavatý, Rastislav - Hlavatý, Ladislav: Porovnanie vzťahu dĺžkových parametrov tela a dĺžky záberového cyklu plavcov STU Trnava. Comparison of the relationship of the relationship of body length of the stroke cycle of swimmers SUT Trnava
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 129-132
- AFD367 Hlavatý, Rastislav - Hlavatý, Ladislav: Význam techniky a technických cvičení v plaveckom spôsobe kraul
In: Vedecké práce. Scientific Works. Na podporu projektov VEGA. For support projects VEGA : CD. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2087-9
- AFD368 Hlavatý, Rastislav: Vzťah antropometrických charakteristík a dĺžky kraulového záberového cyklu plavcov STU Trnava. The relationship of the antropometrical characteristics and the length of front-crawl stroke cycle of SUT Trnava swimmers
In: Optimalizácia zaťaženia v telesnej a športovej výchove. Load Optimation in Physical and Sports Education : Zborník referátov z vedeckého seminára. Bratislava, Slovenská republika, 29.4.2004 / nadát. Vedecký seminár. Bratislava, 29.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2042-9. - S. 80-83
- AFD369 Hlavatý, Rastislav - Hlavatý, Ladislav: Vzťah vybraných antropomotorických charakteristík a dĺžky kraulového záberového cyklu plavkyň STU Trnava. The relationship of the antropometrical characteristic and the length of front-crawl stroke cycle of SUT Trnava female swimmers
In: Pohyb a zdravie. Physical Activities and Human Health : Vedecké práce. CD / nadát. Medzinárodná interdisciplinárna konferencia. Trenčín, 1.4.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-014-9. - S. CD
- AFD370 Hlavčová, Kamila - Danihák, Róbert: Modelovanie hydrologickej bilancie povodia Hornádu
In: Hydrologické modelovanie ako súčasť integrovaného manažmentu : Zborník príspevkov z odborného seminára uskutočneného na SHMÚ Bratislava dňa 22.4.2004. - Bratislava : Slovenský hydrometeorologický ústav, 2004. - S. 17-27
- AFD371 Hockicko, P. - Bury, P. - Jurečka, S. - Jamnický, Miroslav - Jamnický, I.: Acoustic spectroscopy investigation of ion conductive glasses of the system CuI-CuBr-Cu2O-P2O5
In: Acoustics '04 : Proceedings of the 8th International Colloquium. Zvolen 8.-10.9.2004. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1359-1. - S. 25-29
- AFD372 Hodák, Tomáš - Dušička, Peter: MVE a ich uplatnenie v regionálnej energetike
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 157-161
- AFD373 Hodúlová, Erika - Sukubová, Ingrid: Flip Chip technológia spájkovania a montáže polovodičových čipov v mikroelektronike. Flip Chip Technology for Soldering and Assembly of Semiconductor Chips in Microelectronics
In: Nové smery vo výrobných technológiách 2004 = New Ways in Manufacturing Technologies 2004 : Zborník referátov. Proceedings / nadát. 7. medzinárodná vedecká konferencia. Prešov, 17.-18.6.2004. - Prešov : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-136-5. - S. 193-196
- AFD374 Hodúlová, Erika - Turňa, Milan: New aspects of lead-free soldering
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 360-363
- AFD375 Hojerová, Jarmila - Zsemlye, Roland: Functional and safety aspects of hydrocolloids in the modern food industry
In: Zborník referátových a posterových príspevkov z konferencie Výživa - Potraviný - Legislatíva. Detva 22-24 september 2004. - S. nestr.
- AFD376 Holá, Oľga: New didactic methods in physics lectures
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 41-44
- AFD377 Holá, Oľga: New forms of education ? e-learning at FCHPT?
In: WORKSHOP 2004 - Slovenská chémia v 3. tisícročí, 11.-13. februára 2004. - S. 27
- AFD378 Holišová, Miriam - Kachaňák, Anton: Príspevok k iteračným metódam návrhu robustného riadenia
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1 -35-43 CD ROM
- AFD379 Holkovič, Ľubomír: Vysokoškolské vzdelávanie v SR. High school education in the Slovak Republik
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 139-142
- AFD380 Hollý, Benedikt - Špilák, Ľuboslav: Číslícová filtrácia EKG signálu
In: 5th international conference ELEKTRO 2004 connected with the 5th International conference New trends in diagnostics and repairs of electrical machines and equipments : Proceedings. Žilina, Slovenská republika, 25.-26.5.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - S. 326-327
- AFD381 Hollý, Benedikt - Špilák, Ľuboslav: Digital Filtration of Artifacts in ECG.
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28. april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 410-413
- AFD382 Hološová, Helena: Diferencované vyučovanie vo fyzike na vysokej škole technického smeru. Differentiated teaching in physics at the universities of technology
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 143-146

- AFD383 Holúbek, Matúš: Simulácia transportu tepla vo valci
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR, Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 199-201
- AFD384 Holúbková, S. - Vizárová, Katarína - Cedzová, Martina - Katuščák, Svetozár: Sekvenčné postupy modifikácie lignocelulóзовých materiálov
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials.Čižstov, 10. Dec. 2004. - S. nestr.
- AFD385 Honz, Oto: Dynamika zmien špeciálnej pohybovej výkonnosti študentov SĽ STU so zameraním na futbal
In: Nové trendy univerzitného športu po vstupe do Európskej únie : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Bratislava, SR, Sept. 2004. - Bratislava : Peter Mačura - PEEM, 2004. - ISBN 80-89197-08-6. - S. 26-29
- AFD386 Honz, Oto: Vplyv riešenia vybraných štandardných situácií na výsledok zápasu na MS 1998 vo futbale
In: Optimalizácia zaťaženia v telesnej a športovej výchove. Load Optimization in Physical and Sports Education : Zborník referátov z vedeckého seminára. Bratislava, Slovenská republika, 29.4.2004 / nadát. Vedecký seminár. Bratislava, 29.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2042-9. - S. 84-86
- AFD387 Horňák, František: Systematické vzdelávanie manažérov podporujúce rozvoj manažérskej tvorivosti. Systematic managers education supporting the manager creativity progress
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7. - S. CD
- AFD388 Horvát, Miroslav - Havlíčková, Edita: HSC vreteníky osi C mechatronizovaných CNC obrábacích strojov
In: Nové smery vo výrobných technológiách 2004 = New Ways in Manufacturing Technologies 2004 : Zborník referátov. Proceedings / nadát. 7. medzinárodná vedecká konferencia. Prešov, 17.-18.6.2004. - Prešov : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-136-5. - S. 396-401
- AFD389 Horvát, Oliver - Danihlík, Róbert - Szolgay, Ján: Využitie hydrologického distribuovaného modelu Wetspa v povodí Hornádu
In: Hydrologické modelovanie ako súčasť integrovaného manažmentu : Zborník príspevkov z odborného seminára uskutočneného na SHMÚ Bratislava dňa 22.4.2004. - Bratislava : Slovenský hydrometeorologický ústav, 2004. - S. 43-56
- AFD390 Horváth, Jozef - Truska, Michal: Podpora simulačného programu CADMOULD pri koncepcii vstrekovacích nástrojov. Support of simulation software CADMOULD by conception of injection tools
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 180-182
- AFD391 Horváth, M. - Petrek, Jozef: A Software Tool for Radio Communication Network Optimization
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 245-248
- AFD392 Horváthová, Monika: The Basic Surfaces of CAGD.
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 126-132
- AFD393 Hotový, Ivan - Huran, J. - Spiess, L. - Gubisch, M. - Schawohl, J.: NiO Modified Thin Films for Gas Monitoring
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 303-306
- AFD394 Hranaiová, Mária: Ekonomický rozvoj a globálne problémy životného prostredia
In: Vysokoškolská príprava policajtov v podmienkach globalizácie : Odborný seminár s medzinárodnou účasťou. Bratislava, SR. 21.10.2004. - Bratislava : APV, 2004. - S. 40-45
- AFD395 Hranec, Martin - Emmer, Štefan: Štúdium mikroštruktúry kompozitného materiálu Cu-C pripraveného z povlakovaného prášku
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6- 22-26 CD ROM
- AFD396 Hribík, Ján - Hruškovíc, Miloslav: Current Sensors for the Net Power Measurement
In: Nové smery v spracovaní signálov 7. : Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. Tatranské Zruby. SR. 12.-14. 5. 2004. - Liptovský Mikuláš : Vojenská akadémia SNP, 2004. - S. 184-187
- AFD397 Hribík, Ján - Fuchs, Peter - Hruškovíc, Miloslav - Michálek, Rastislav - Lojko, Branislav: Digital Power and Energy Measurement
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 60-63
- AFD398 Hrivňák, Ivan: Choice of steel and weld repair of creep exposed power plant components
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 398-402
- AFD399 Hrmo, Roman: Charakteristika inovovaného doplňujúceho pedagogického štúdia učiteľov odborných predmetov stredných škôl
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 120-134

- AFD400 Hrmo, Roman: Curriculum design and experimental verification of teaching the subject "introduction to university study"
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 403-407
- AFD401 Hrmo, Roman - Turek, Ivan: O inovácii doplňujúceho pedagogického štúdia. On innovation of complementary pedagogical study
In: Nové trendy v príprave učiteľov profesijných predmetov a praktickej prípravy : Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia pri príležitosti 40. výročia založenia Katedry pedagogiky a psychológie FEM SPU v Nitre. Nitra, 2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-478-8. - S. 167-171
- AFD402 Hrmo, Roman - Krelková, Katarína: Učítelia a IKT. Teachers and IKT.
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 149-152
- AFD403 Hrnčiar, Viliam - Helbich, Ján - Demian, Svetozár: Permanent magnets based on carbides and nitrides in Sm₂Fe₁₇ system. Permanentné magnety na báze karbidov a nitridov zliatiny Sm₂Fe₁₇
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. 27-30
- AFD404 Hromníková, Mária: Energetický efekt zateplenia bytových domov
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 67-70
- AFD405 Hromníková, Mária: Logistika v systéme podnikového manažmentu
In: Diagnostika podniku, controlling a logistika : Zborník príspevkov / nadát. 2. medzinárodná vedecká konferencia. Žilinská univerzita v Žiline, 16.3.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-208-X. - S. 102-109
- AFD406 Hromníková, Mária - Hrdinová, Dagmar: Logistika vo vzdelávaní a praxi stavebných inžinierov
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 63-66
- AFD407 Hromníková, Mária: Obnova bytového fondu
In: Národné fórum údržby 2004 : Zborník prednášok z medzinárodnej odbornej konferencie, Vysoké Tatry, 24.-25.5.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-248-9. - S. 194-200
- AFD408 Hromníková, Mária - Petrželová, Žofia: Rozvojové a environmentálne aspekty obnovy stavebného fondu
In: Rekonštrukcia a modernizácia stavebných objektov IV. Uplatnenie najnovších poznatkov vedy a techniky : Zborník zo sympózia, CONECO 2004, Bratislava 31.3.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. nestr.
- AFD409 Hrubá, Ľuboslava - Mikula, M - Grančič, B. - Valčuha, Štefan - Kúš, P.: Vlastnosti tenkých tvrdých povlakov pre technologické aplikácie
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 115-118
- AFD410 Hrušková, Erika - Matúšová, Miriam: The conditions of multispindle head design
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 408-411
- AFD411 Hrušková, Erika: Vplyv síl na model upínača. Influence of the forces on fixture model
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 153-156
- AFD412 Hružík, Branislav - Mrafko, Leo: Solution of the Manufacturing Transportation Control Using Petri Nets
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 223-228
- AFD413 Hružík, Branislav - Kozák, Štefan - Veselý, Vojtech: Trendy vo výučbe spojitých a diskretných systémov riadenia
In: Nové trendy vo vzdelávaní v oblasti automatizácie a informatiky : Stretnutie katedier automatizácie z Čiech a Slovenska. Moravany nad Váhom, SR, 2.-3.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. 50-62
- AFD414 Huba, Mikuláš: Gain Scheduled PI Level Control of Tank with Variable Cross Section
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 53-58
- AFD415 Huba, Mikuláš - Žáková, Katarína: Generalized Ultimate Sensitivity Controller Tuning
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 77-82
- AFD416 Huba, Mikuláš: Kde sú slabiny E-vzdelávania na Slovensku?
In: Dištančné vzdelávanie v aplikovanej informatike. DIVA 2004 : Vedecký seminár. Nitra. Slovak Republic. 20.5.2004. - Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2004. - S. 36-41
- AFD417 Huba, Mikuláš: Metadata and the Course Design
In: ICETA 2004 : Conference proceedings. Information and Telecommunications Technologies in Education / nadát. 3rd International Conference on Emerging Telecommunications Technologies and Applications and the Workshop Organisation and Management of Scientific, Technology and Industrial Parks. Košice, 16.-18.09.2004. - Košice : Elfa, 2004. - ISBN 80-89066-85-2. - S. 215-222
- AFD418 Huba, Mikuláš - Bisták, Pavol: Minimum Time PD-Controller Design

- In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 65-70
- AFD419 Huba, Mikuláš - Bisták, Pavol - Žáková, Katarína - Jankovič, M.: Modulárny internetový vzdelávací systém MIBES.
In: E-LEARN 2004 : Žilina, Slovak Republic. 3.- 4. 2. 2004. - Žilina : EDIS, 2004. - ISBN 80-8070-190-3. - S. 267-269
- AFD420 Huba, Mikuláš - Vajdová, Alžbeta - Sovišová, Danica: Nové aktivity v dištančnom vzdelávaní na FEI STU v Bratislave
In: E-LEARN 2004 : Žilina, Slovak Republic. 3.- 4. 2. 2004. - Žilina : EDIS, 2004. - ISBN 80-8070-190-3. - S. 85-100
- AFD421 Huba, Mikuláš - Jakab, František: Project of Slovak Virtual University
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 225-228
- AFD422 Hubová, Oľga: Vortex shedding and aeroelastic instabilities on suspension-bridge decks
In: 3rd International Conference on New Trends in Statics and Dynamics of Buildings : Conference Proceedings. Bratislava, SR. 21.- 22. Oct. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 99-104
- AFD423 Hučko, Branislav: Modelling and Analyses in Numerical Simulations
In: Applied Mechanics 2004 : 6th International scientific conference. Kočovce, Slovak Republic. 22.- 25. March 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2030-5. - S. 318-323
- AFD424 Hučko, Branislav - Furinda, T.: Piezoelectric Microactuator for Biomedical Micropump
In: Mechatronics 2004. Topical Questions of teaching mechatronics : Proceedings of the 7th international symposium. Račkova dolina, Slovakia. 24.- 26. May 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2064-X. - S. 44-47
- AFD425 Hudec, Ladislav - Hassan, Ahmed Abdallah: Network Security Policy Implementation in Large Companies' LANs
In: CIOS'04: Komunikácia v optických systémoch. Bratislava, 3.2.2004 / aut. Cios - Communication in Optical System. Bratislava, 03.02.2004. - S. 1-12
- AFD426 Hudec, Pavol - Šabo, Ľuboš - Smiešková, Agáta: Mikropórové a mezopórové molekulové sitá v chemickom priemysle
In: WORKSHOP 2004 - Slovenská chémia v 3.tisícročí, 11.-13.februára 2004. - S. 32-33
- AFD427 Hudoba, Igor: Ošetrovanie betónu
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 264-268
- AFD428 Hudzovič, Peter - Oravec, Ivan - Sovišová, Danica: Design of (P)I(D) Controller Optimal Parameters
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 71-76
- AFD429 Hulényi, Ladislav - Kinder, Rudolf - Kuruc, M.: Measurement and Determination of the Carrier Concentration Profile of Semiconductor Layers by PCIV Method
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 99-102
- AFD430 Hulkó, Gabriel - Cibiri, Štefan - Belavý, Cyril - Hurák, Ivan - Végh, Peter: DPS Blockset -systémy s rozloženými parametrami v prostredí MATLAB & Simulink
In: Automatizácia a informatizácia strojov a procesov : Zborník abstraktov medzin.konferencie katedrií automatizácie a kybernetiky techn.vysokých škôl a univerzít Slovenskej a Českej republiky. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2106-9. - S. 004-1 - 004-004-8
- AFD431 Hulkó, Gabriel - Cibiri, Štefan - Belavý, Cyril - Hurák, Ivan - Végh, Peter: Riadenie systémov mechaniky kontinua DPS Blockset - súbor blokov v prostredí
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1-44-51 CD ROM
- AFD432 Hulla, Jozef: Podiel spoločnosti Geoexperts na riešení vážnych problémov slovenskej geotechniky
In: Monitoring a modelovanie v geotechnike : Zborník príspevkov z odborného seminára, Žilina, 27.5.2004. - Žilina, 2004. - S. 11-19
- AFD433 Hulla, Jozef: Zafažovacie skúšky pilót
In: Zakladanie stavieb 2004 : Zakladanie halových objektov. Zborník príspevkov zo 6. konferencie, Vysoké Tatry, 14.- 15.10.2004. - : Spolok statikov Slovenska, 2004. - ISBN 80-969127-1-2. - S. 55-65
- AFD434 Huran, J. - Hotový, Ivan - Kobzev, A.P. - Balalykin, N.I.: New Results of Low Temperature PECVD Amorphous Silicon Carbide
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 123-126
- AFD435 Husárová, Bohuslava - Juhás, Martin: Simulation model design for temperature adjustment
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1556-1561
- AFD436 Húsenicová, Jarmila: Realita humanizácie dedín
In: Urbanistické, architektonické a technické aspekty obnovy vidieka IV : Obnova duchovného, kultúrneho a ekonomického potenciálu vidieka. Zborník referátov z medzinárodnej konferencie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2161-1. - S. 28-31

- AFD437 Húsenicová, Jarmila: Tvorba životného priestoru
In: Cement 2004 : Zborník z medzinárodnej konferencie Trvalo udržateľné riešenia, Vysoké Tatry, 11.-13.10.2004. - Bratislava, 2004. - S. C1-C4
- AFD438 Huska, J. - Cvíčela, Peter - Kulla, Peter: Digital FIR Filter Hardware Implementation in FPGAs for Digital Image Processing in Real Time
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 492-495
- AFD439 Huszár, Štefan: Globalizácia a životné prostredie - niektoré súvislosti
In: Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky '04 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej 6.-7. októbra 2004 v Rajeckej Lesnej. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-310-8. - S. 157-161
- AFD440 Hutira, František - Bezek, Ján - Bilík, Vladimír: Design and Investigation of a Log-Periodic Antenna for DCS, PCS and UMTS Mobile Communications Bands
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 453-456
- AFD441 Hutňan, Miroslav - Drtil, Miloslav - Horňák, Marek - Kalina, Andrej - Šebo, Dušan - Smolnický, P. - Molnár, Pavol: Anaerobic digestion of sludge from wastewater treatment by electrocoagulation
In: Zborník konf. ?KALY A ODPADY 2004?, Bratislava, 25.-26.marca 2004, (2004). ISBN 80-89088-26-0. - S. 69-78
- AFD442 Hutňan, Miroslav - Drtil, Miloslav - Kalina, Andrej - Horňák, Marek - Štifner, Štefan: Anaerobic treatment of corn silage and corn
In: Odpadové vody 2004 : Zborník konferencie.Asociácia čistiarenských expertov SR/Tatranské Zruby,Vysoké Tatry;20.-22.10.2004. - Bratislava : Asociácia čistiarenských expertov SR, 2004. - S. 141-147
- AFD443 Hutňan, Miroslav - Drtil, Miloslav - Horňák, Marek - Kalina, Andrej - Štifner, Štefan: Biogas production form agricultural crops
In: TOP 2004. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok 10/30.6-2.7.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2058-5. - S. 185-190
- AFD444 Hüttner, Ľudovít - Valent, Ferdinand - Jurčacko, Ľudovít: Koordinácia pôsobenia istiacich a ochranných prístrojov nn rozvodov
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD445 Hypiusová, Mária - Veselý, Vojtech: Affine Robust Controller Design for Linear Parametric Uncertain Systems with Output Feedback
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 401-406
- AFD446 Hypiusová, Mária - Veselý, Vojtech: Návrh PSS pomocou afinnej kvadratickej stability
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD447 Ilkovič, Ján: Energia biomasy-architektonické interpretácie
In: TOP 2004. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok 10/30.6-2.7.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2058-5. - S. 137-142
- AFD448 Iringová, Agnesa: Progressive Externals Claddings of Glass Concrete.Progresívne obvodové plášte zo sklobetónu
In: Progressive Construction : 2nd international scientific conference, Kočovce 5.-6.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - ISBN 80-227-2077-1. - S. 51-54
- AFD449 Ivanička, Koloman: Dopad globalizácie na mestské realitné trhy na Slovensku
In: Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky '04 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej 6.-7. októbra 2004 v Rajeckej Lesnej. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-310-8. - S. 167-172
- AFD450 Ivanička, Koloman: Impact of the Ecocity Trnava Economic Scenarios on the Transport System
In: MOBILITA '04 : Zborník z 9. medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej v Bratislave 6.-7. mája 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2047-X. - S. 297-303
- AFD451 Ivanička, Koloman - Červeňová, Ľubomíra: Nový prístup v rozvoji sociálneho bývania na Slovensku
In: Urbanistické, architektonické a technické aspekty obnovy vidieka IV : Obnova duchovného, kultúrneho a ekonomického potenciálu vidieka. Zborník referátov z medzinárodnej konferencie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2161-1. - S. 95-97
- AFD452 Ivanička, Koloman - Kašjaková, Oľga: Požiadavky na administratívne priestory v projekte SOCRATES-EREC.
In: Facility management 2004 : Zborník prednášok z 2. konferencie so zahraničnou účasťou, 10.-11. november 2004, Bratislava. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-7-1. - S. 63-66
- AFD453 Ivanička, Koloman: The New Intermediary on the Housing Market - the Non-Profit Housing Developer
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympózium.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 84-88
- AFD454 Ivánková, Oľga - Malast, Miroslav: Optimalizácia návrhu železobetónových škrupín
In: Staticko-konštrukčné a stavebno-fyzikálne problémy stavebných konštrukcií : Zborník zo VI.konferencie so zahraničnou účasťou/Tatranská Lomnica,SR, 24.-26.11.2004. - Košice : Dom techniky ZSVTS Košice, 2004. - ISBN

- AFD455 Ivánková, Oľga - Lenk, Peter: Porovnanie normatívnych predpisov v rámci staticko-dynamickej analýzy výškovej budovy
In: 3rd International Conference on New Trends in Statics and Dynamics of Buildings : Conference Proceedings. Bratislava, SR. 21.- 22. Oct. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 59-64
- AFD456 Ivánková, Oľga: Poruchy dreveného trámového stropu v bytovom dome
In: Staticko-konštrukčné a stavebno-fyzikálne problémy stavebných konštrukcií : Zborník zo VI.konferencie so zahraničnou účasťou/Tatranská Lomnica,SR, 24.-26.11.2004. - Košice : Dom techniky ZSVTS Košice, 2004. - ISBN 80-232-0230-8. - S. 87-92
- AFD457 Izakovič, Mário: Protolytic equilibria: pH calculation in solutions of acids and bases
In: Nové trendy v chémii, Ed. Ondrejkošovicova, I., Izakovic, M., Vydavateľstvo STU v Bratislave, (2004). ISBN 80-227-2086-0. - S. 41-48
- AFD458 Iždinský, Karol - Iždinská, Zita - Ivan, Jozef - Zemánková, Milina - Csuba, A. - Minár, Pavol: Štúdium mikroštruktúry NiAl plazmovo striekaného povlaku po tepelnom spracovaní
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6- 31-37 CD ROM
- AFD459 Jablonský, Michal - Katuščák, Svetozár - Vrška, Milan: Influence of oxidation processes on lignocellulose materials
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials.Čižarov, 10. Dec. 2004. - S. 47
- AFD460 Jacinto Assuncao, Domingos - Molnárová, Dagmar: Moderné trendy v environmentálne a marketingovo riadenej podnikateľskej jednotke. Modern trends in business unit managed by environmental and marketing
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 161-164
- AFD461 Jacinto Assuncao, Domingos - Molnárová, Dagmar: Moderné trendy v environmentálne a marketingovo riadenej podnikateľskej jednotke. Modern trends in business unit managed by environmental and marketing
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 189-192
- AFD462 Jacinto Assuncao, Domingos - Molnárová, Dagmar: Tvorba firemnej identity a imidžu ako dôležitý prvok konkurencieschopnosti podniku. Firm identity and image creating as an important element of the enterprise competitive
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7. - S. CD
- AFD463 Jakab, František - Čičák, Pavel: Využívanie výkonných sieťových infraštruktúr pre e-learning
In: CIOS'04: Komunikácia v optických systémoch. Bratislava, 3.2.2004 / aut. Cios - Communication in Optical System. Bratislava, 03.02.2004. - S. nestr
- AFD464 Jakábová, Martina: Creative problem solving
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 432-439
- AFD465 Jakábová, Martina: Metóda logického rámca - logframe. Method "Logframe"
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7. - S. CD
- AFD466 Jakábová, Martina: Projektový tím. Project team
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 193-196
- AFD467 Jakábová, Martina - Kožíková, Oľga: The standard of building and development euromanagement
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 165-168
- AFD468 Jakubíková, Zuzana - Mikula, Milan - Prosnan, Branislav: Paper smoothnes evaluation according to gloss
In: Zborník Polygrafia Academica. Bratislava (Slovenská republika), 9.-10. septembra 2004. Vyd. Vydavateľstvo STU, ISBN 80-227-2100-X. - S. 127-136
- AFD469 Janák, Juraj - Mikula, Karol - Minarech, Vladimír: Multiscale stabilization procedure for the inverse Dirichlet problem,
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 61-67
- AFD470 Jančo, Richard: Riešenie kompozitných materiálov
In: Applied Mechanics 2004 : 6th International scientific conference. Kočovce, Slovak Republic. 22.- 25. March 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2030-5. - S. 125-130
- AFD471 Jančo, Roland: Numerická simulácia stláčania palivového článku
In: Applied Mechanics 2004 : 6th International scientific conference. Kočovce, Slovak Republic. 22.- 25. March 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2030-5. - S. 131-134
- AFD472 Jančo, Roland: Praktické použitie a hľadanie parametrov spevňovania Chabocheho materiálového modelu s vplyvom teploty
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 517-524
- AFD473 Jančo, Roland - Kováčová, Monika: Využitie programu MATHEMATICA pri riešení Euler-Bernoulliho nosníkov

- In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S2- 31-38
- AFD474 Jančovič, Rastislav - Peterka, Jozef: Trvanlivosť povlakovaných rezných nástrojov. Tool life of the cutting tools
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3
(<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 197-200
- AFD475 Jančuška, Igor - Vragaš, Stanislav: Amplifier pulse response on the real square-wave input signal
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 445-448
- AFD476 Jančuška, Igor - Vragaš, Stanislav: Odhad hornej medznej frekvencie pásma zosilňovačov obdĺžnikovým testovaním. High cutt-off frequency estimation of the amplifier band by the square wave testing
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3
(<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 201-204
- AFD477 Janetka, Igor: On transmissions through a symmetrical triple delta-barrier
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 139-146
- AFD478 Janíček, František - Murín, Justín - Kutiš, Vladimír - Horník, Vladimír - Ferenc, Miroslav: Energetická bilancia akumulátorových batérií v JE V2
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD479 Janíček, František - Breza, Juraj - Murgaš, Ján - Reváková, Daniela - Šimunek, Peter: Technologické predvídanie v trvalo udržateľnom rozvoji elektroenergetiky
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD480 Janíček, František - Murín, Justín - Lelák, Jaroslav - Kutiš, Vladimír: The NPP Mochovce Supplying - Verification of the Temperature Rise of Enclosed Conductors
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD481 Janíček, František - Daruľa, Ivan - Ferenc, Miroslav - Vančo, K.: Vyvedenie výkonu JE Mochovce 3,4 bloku
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD482 Janiga, Ivan - Cisko, Peter - Garaj, Ivan : Minimum detectable value from the linear calibration
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. nestr.
- AFD483 Janiga, Ivan - Cisko, Peter - Garaj, Ivan : Minimum detectable value obtained from the linear calibration
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1- 52-63 CD ROM
- AFD484 Janík, Ján: Možnosti terapie nádorov iónami
In: Šoltésove dni 2004 : Zborník. Bratislava, Slovenská republika, 2004. - Bratislava : MPCMB, 2004. - ISBN 80-7164-389-0. - S. 32-37
- AFD485 Jankura, Norbert: Porovnanie využitia modelu nepriameho merania a modelu neúplného priameho merania s podmienkou pri vyhodnotení kalibrácie spojitej stupnice (pre špeciálny prípad)
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1 -64-77 CD ROM
- AFD486 Jankura, Norbert: Vyhodnotenie kalibrácie spojitej stupnice s využitím modelu neúplného priameho merania s podmienkou bez opakovania meraní v bodoch neznámej veličiny (pre špeciálny prípad)
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1 -78-84 CD ROM
- AFD487 Jánošíková, Slávka - Sablik, Jozef - Jahnátek, Ľubomír: Development of the rate of exchange of Skk and its effect to efficiency of the Slovak export bodies
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 449-454
- AFD488 Jánošíková, Tatjana: Informácia o STN EN 12 845: Stabilné hasiace zariadenia. Automatické sprinklerové systémy. Návrh, inštalácia a údržba
In: Sanhyga 2004 : 9.medzinárodná konferencia./Piešťany 12.-13.10.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-6-3. - S. 139 - 144
- AFD489 Jánošíková, Tatjana: Merače tepla a pomerové rozdeľovače vykurovacích nákladov
In: Stavebné tabuľky : Vykurovanie budov TZB - Kompletné vydanie 4. - Bratislava : A - Projekt, 2004. - ISBN 80-96847-5-9. - S. 404-410
- AFD490 Jánošíková, Tatjana: Vplyv teploty teplej vody na platby konečného spotrebiteľa
In: Meranie a rozpočítanie tepla 2004 : 4.konferencia s medzinárodnou účasťou./Piešťany,2.-3.12.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-9-8. - S. 103-106
- AFD491 Janovská, Kamila - Sakál, Peter: Logistika jako důležitý činitel konkurenceschopnosti. Logistic as an important factor of competitive
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3
(<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 205-208

- AFD492 Janvars, Tomáš - Farkaš, Peter: On Decoding of Single Parity Product Codes Using Modified Chase Algorithm
In: SYMPOTIC `04 : Joint IST workshop on mobile future&symposium on trends in communications SYMPOTIC `04. Bratislava, Slovenská republika, 24.-26.10.2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : IEEE, 2004. - S. 62-65
- AFD493 Jaššo, Igor - Peciarová, Zuzana: Meranie mechanicko-fyzikálnych vlastností výliskov s rôznymi druhmi aglomeračných aditív
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S5 - 84-91 CD ROM
- AFD494 Javorová, Angela: Analýza modulárnych upínačov. Modular fixtures analysis
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 215-218
- AFD495 Javorová, Angela - Košťál, Peter: Flexible assembly
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 476-481
- AFD496 Jedlička, Martin: The software process assessment methodologies. Metodiky ohodnocovania softvérových procesov
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 482-490
- AFD497 Jedlička, Milan: Marketing communication on world global market. Marketingová komunikácia na globalizujúcom svetovom trhu
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 491-498
- AFD498 Jedlička, Milan: Využitie marketingu na globalizujúcich sa trhoch. Marketing utilization in the globalised markets
In: Marketing a obchod 2004 = Marketing and Trade 2004 : Rok európskej integrácie. The Year of European Integration. Zborník / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Zvolen, november 2004. - Zvolen : Ústav pre výchovu a vzdelávanie pracovníkov lesného a vodného hospodárstva SR, 2004. - ISBN 80-89100-20-1. - S. 103-107
- AFD499 Jemala, Ľubomír: K vybraným otázkam metodológie tvorby a realizácie vízie SR s akcentom na predvýrobné procesy
In: Tranzitívne ekonomiky v procese európskej integrácie : Medzinárodná vedecká konferencia k 50. výročiu Národohospodárskej fakulty. - Bratislava : Ekonom, 2004. - S. 21-24
- AFD500 Jemala, Ľubomír: Nový systém vnútroorganizačného manažmentu (s podporou informatiky, ICT)
In: Informačné technológie v manažmente výrobných systémov = Information Technologis in Management of Production Systems : Zborník / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, 20.- 21.5.2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-364-1. - S. 88-95
- AFD501 Jendželovský, Norbert: Interakcia podložie - doskový pás - koľajnica
In: Pozemné komunikácie a dráhy. Konštrukcia podvalového podložía : 2.konferencia s medzinárodnou účasťou.Zborník prednášok/Herľany, 9.-10.9.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-168-3. - S. 19-22
- AFD502 Jendželovský, Norbert: Modelovanie vylepšeného podložía pod základovou doskou
In: 3rd International Conference on New Trends in Statics and Dynamics of Buildings : Conference Proceedings. Bratislava, SR. 21.- 22. Oct. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 219-222
- AFD503 Jendželovský, Norbert - Mistríková, Zora: Základová doska - porovnanie vplyvu dvoch modelov pružného polpriestoru
In: Staticko-konštrukčné a stavebno-fyzikálne problémy stavebných konštrukcií : Zborník zo VI.konferencie so zahraničnou účasťou/Tatranská Lomnica,SR, 24.-26.11.2004. - Košice : Dom techniky ZSVTS Košice, 2004. - ISBN 80-232-0230-8. - S. 105-110
- AFD504 Jesenský, Michal: Materiálový rozbor zvarových spojov vyhotovených elektrónovým a laserovým lúčom, ako aj zvaraním v plynovej ochrane, na dvojfázovej nehrdzavejúcej oceli
In: SEMDOK 2004 / nadát. International of PhD. students seminar. 9th. Žilina - Súľov, Slovakia, 21.-22.1.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-178-4. - S. 49-54
- AFD505 Jesenský, Michal: Metallography der Schweissnähte am zweiphasigen rostfreien stahl STN 17 381. Metallography of duplex-phase stainless steel welds STN 17 381
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 505-512
- AFD506 Jobbágyová, Ľubica: Die kommunikationverbesserung - ein faktor des betrieauf-stieges
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 513-515
- AFD507 Jovankovič, Ján - Žalman, Milan: Virtual Sensors Based on Neural Networks with Orthogonal Activation Functions
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 501-506
- AFD508 Jozefček, Martin: Marketing strategies of small and medium enterprisses
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku : STU v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Katedra manažmentu v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou priemyselnej chémie pri FCHPT STU. Bratislava 13.- 14.5.2004. - Bratislava : GC TECH, Ing Peter Gerši, 2004. - ISBN 80-969189-0-7. - S. 177-178
- AFD509 Juhás, Martin - Sásik, Ján - Svrček, Vladimír: Laboratórium informačných a radiacích systémov Katedry automatizácie a merania Sjf STU v Bratislave
In: Automatizácia a informatizácia strojov a procesov : Zborník abstraktov medzin.konferencie katedri automatizácie a kybernetiky techn.vysokých škôl a univerzít Slovenskej a Českej republiky. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. -

- AFD510 Julény, Andrea - Julény, Anton - Pavlíková, Soňa: Dynamický model projektu pozemkových úprav. Dynamic model of land consolidation project
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 219-224
- AFD511 Jurčacko, Ľudovít - Valent, Ferdinand - Hüttner, Ľudovít: Riadenie zvodíčov bleskových prúdov
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD512 Jurčo, J. - Katuščák, Svetozár - Babiak, Miloš: Recognition of Qualitative Classes of the Natural Forest Products
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials. Čižstov, 10. Dec. 2004. - S. nestr.
- AFD513 Jurdíková, Jana - Labaš, Vladimír - Kubliha, Marián - Ležal, Dimitrij: Determination of crystalline phase in glasses by means of electrical properties measurements
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 528-533
- AFD514 Jurdíková, Jana - Labaš, Vladimír - Kubliha, Marián: Teoretické princípy metódy tepelne stimulovaných depolarizovaných prúdov. Theoretical principles of thermally stimulated depolarization current technique method
In: Akademická Dubnica 2004 : Zborník prednášok. 2 diely. Dubnica nad Váhom, SR. 16.- 17. 6. 2004 / nadát. Národná vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. 10. Dubnica nad Váhom, 16.-17.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 229-234
- AFD515 Jurdíková, Jana - Labaš, Vladimír - Kubliha, Marián: Vyšetrovanie defektov v sklách Ge-Se-Te
In: Akademická Dubnica 2004 : Zborník prednášok. 2 diely. Dubnica nad Váhom, SR. 16.- 17. 6. 2004 / nadát. Národná vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. 10. Dubnica nad Váhom, 16.-17.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 225-228
- AFD516 Juriga, Martin - Maďar, Ivan: Spracovanie elektronického šrotu technológiou BLOWDEC.
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S5- 100-105 CD ROM
- AFD517 Jurigová, Eva - Španková, Jaroslava - Vadkertiová, Eva - Vadkertiová, Andrea: Distance learning at introduction to study at university
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 534-538
- AFD518 Jurigová, Eva: Rozvoj kľúčových kompetencií v inovovanom doplňujúcom pedagogickom štúdiu. Development of Key Competencies at Innovative Complementary Pedagogical Training
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 138-141
- AFD519 Kabát, Viktor - Urban, František - Kučák, Ľubor - Malý, Stanislav: Audit energetického hospodárstva v nemocnici
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 464-468
- AFD520 Kabát, Viktor - Malý, Stanislav: Problematika parných kotlov a vyvíjačov pary
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 81-85
- AFD521 Kačeňák, Igor - Dandár, Alexander: Safety of food packing - present state and progress
In: 17. konferencia s medzinárodnou účasťou Obal 2004. Bratislava 29.9.2004. - S. 68-76
- AFD522 Kachaňák, Anton - Végh, Peter: Projektovanie a konfigurovanie meracích a regulačných obvodov v riadiacom systéme vykurovania
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 358-362
- AFD523 Kadlečíková, Vanda - Kyrinovič, Peter: Automatic Total Station Testing
In: INGENEO 2004 - 3rd International Conference on Engineering Surveying : FIG Regional Central and Eastern European Conference/November 11-13, 2004. Bratislava, Slovakia. - Bratislava : International Federation of Surveyors, 2004. - ISBN 87-90907-34-5. - S. CD
- AFD524 Kajan, Slavomír: Modelovanie a riadenie výmenníka tepla pomocou neurónovej siete s ortogonálnymi aktivačnými funkciami
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD525 Kajanová, Jana: Creation and utilization of databases in corporate practice
In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie: Využitie databáz v marketingu, EU Bratislava, 21 máj 2004, ISBN 80-968904-6-8. - S. 38-41
- AFD526 Kajanová, Jana: Importance of costs and profits accounting for management of civil engineering enterprises
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu. 30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 98-101

- AFD527 Kajánová, Jana: Nature and strategic importance of education
In: Manažment ľudského potenciálu v podniku : Zborník / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Zvolen, 18.-19.máj 2004. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1330-3. - S. 209-211
- AFD528 Kajánová, Jana: Pedagogics and quality management
In: Kvalita pedagogiky kvality [Elektronický zdroj] / nadát. Konferencia. 1. KVAPKY '04. Piešťany, 10.6.-11.6.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-022-X. - S. 64-66
- AFD529 Kajánová, Jana: Presence and perspectives of evolution of entrepreneurial environment in Slovak Republic
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku : STU v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Katedra manažmentu v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou priemyselnej chémie pri FCHPT STU. Bratislava 13.-14.5.2004. - Bratislava : GC TECH, Ing Peter Gerši, 2004. - ISBN 80-969189-0-7. - S. 179-181
- AFD530 Kákoš, Jozef - Kozánková, Jana: Silica based colloidal crystals on silicon
In: Internacional conference "Silicon-news in science and technology SNST 2004" : Podbanské, Slovenská republika, 29.2.-3.3.2004. - Bratislava : UK, 2004. - S. 71-74
- AFD531 Kalaš, Andrej: Safety Construction of Clutch Immobiliser
In: Nové trendy v konštruovaní a v tvorbe technickej dokumentácie 2004 : Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, SR. 27.5.2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-362-5. - S. 59-62
- AFD532 Kalesný, František: Nice, Light and Economic-Shortlyly about tensile membrane structures. - grant 153/04
In: Progressive Construction : 2nd international scientific conference, Kočovce 5.-6.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - ISBN 80-227-2077-1. - S. 60-67
- AFD533 Kalesný, František - Ferienc, Dušan: Vstupný areál výstaviska Incheba : 1.ročník študentskej architektonickej súťaže Membránové štruktúry v architektúre
In: Teória a konštrukcie pozemných stavieb : Stavebný detail, konferencia, 31.marec 2004. - Bratislava : Dom techniky ZSVTS, 2004. - ISBN 80-233-0496-8. - S. 90-94
- AFD534 Kalická, Jana: Dejiny jednej krivky
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 146-149
- AFD535 Kalická, Jana: ICME-10, nové trendy, súčasné problémy a zmeny vo výuke matematiky
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 158-161
- AFD536 Kalina, Martin - Nánásiová, Oľga: Conditioning on non-Boolean structure
In: Prastan 2004 : Conference Prastan 2004. Kočovce, Slovenská republika, 17.-21.5.2004. - Bratislava : Slovak Statistical and Demograph. Society, 2004. - S. 29-34
- AFD537 Kalina, Martin: Heine limits and nearness relations
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 96-100
- AFD538 Kalinová, Gabriela: Kompetenčný prístup v oblasti rozvoja manažérov
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympózium.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 102-104
- AFD539 Kalinovský, Miroslav - Páleník, Martin: E-Learning Course on Nonlinear Systems with Remote Control of Hydraulic System
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 109-113
- AFD540 Kalinovský, Miroslav - Bisták, Pavol - Huba, Mikuláš: Visualization of Real Systems Controlled in Matlab Environment via VCML Models
In: ICETA 2004 : Conference proceedings. Information and Telecommunications Technologies in Education / nadát. 3rd International Conference on Emerging Telecommunications Technologies and Applications and the Workshop Organisation and Management of Scientific, Technology and Industrial Parks. Košice, 16.-18.09.2004. - Košice : Elfa, 2004. - ISBN 80-89066-85-2. - S. 223-226
- AFD541 Kalús, Daniel: Analýza skutkového stavu a rekonštrukcie vykurovacích sústav v priemyselnom areáli
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 267 - 272
- AFD542 Kalužná, Marta - Trnovcová, Viera: Vplyv textúry vysokonapäťovej keramiky na jej elektrické vlastnosti
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S2- 39-44 /CD ROM/
- AFD543 Kalužný, Ján - Ležal, Dimitrij - Pedlíková, Jitka - Mariani, Emil: Elektrické vlastnosti skiel TeO₂-PbCl₂-PbF₂. Electrical properties of glasses TeO₂-PbCl₂-PbF₂
In: Akademická Dubnica 2004 : Zborník prednášok. 2 diely. Dubnica nad Váhom, SR. 16.- 17. 6. 2004 / nadát. Národná vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. 10. Dubnica nad Váhom, 16.-17.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 235-238
- AFD544 Kalužný, Ján - Ležal, Dimitrij - Mariani, Emil - Pedlíková, Jitka - Labaš, Vladimír: Transport properties of As/Ge - Se-Te

- glasses
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 553-560
- AFD545 Kameniar, Dušan - Vitko, Anton: Fuzzy inferencia a jej využitie v úlohe spracovania vágnej - nepresnej informácie v riadení a navigácii inteligentných robotov
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1- 85-93 CD ROM
- AFD546 Kamenský, Martin: Minimum Time Pole Assignment PD2 Controller - E-Learning Lesson
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 181-182
- AFD547 Kaňuch, Tomáš - Miglierini, Marcel: Characterization of Microstructure of Nanocrystalline Fe76Mo8Cu1B15 Alloy
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. nestr.
- AFD548 Kaňuch, Tomáš - Miglierini, Marcel: Influence of Temperature on Magnetic Microstructure of Nanocrystalline Fe76Mo8Cu1B15 Alloy
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 117-120
- AFD549 Kapec, Peter - Drahoš, Peter: Animating Human Faces Using Modified Waters Muscle Model
In: CESC 2004: 8th Central European Seminar on Computer Graphics. Budmerice, Slovakia, April 19-21, 2004. - Vienna (Rakúsko) : Institute of Computer Graphics and Algorithms Vienna University of Technology, 2004. - S. 141-148
- AFD550 Kaprálik, Peter: Gatialove kvázigrupy
In: Matematika vo výučbe, výskume a praxi 2004 : Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, SR. 26.5.2004. - Nitra : SPV v Nitre, 2004. - S. 110-114
- AFD551 Kapusta, Vladimír: Traffic Accidents in Urban Areas
In: MOBILITA '04 : Zborník z 9. medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej v Bratislave 6.-7. mája 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2047-X. - S. 271-274
- AFD552 Kardoš, Peter: Interactive "sketsching" of the urban-architectural spatial draft
In: Spatial Simulation and Evaluation : New Tools in Architectural and Urban Design, konferencia EAEA 11.-13.sept.2003, Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - ISBN 80-227-2088-7. - S. 65-70
- AFD553 Kardoš, Zdeno - Bilík, Vladimír: Development of 2.45 GHz 7/16-to-8/26 Coaxial Stepped Transition
In: Mikrovlnná a bezdrôtová technika 2004 : 2.konferencia s výstavou. Košice, SR. 13.- 14. 9. 2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - S. 102-104
- AFD554 Karkusová, Zuzana - Knapová, Dušana: Podstata a metódy kreativity v medziľudských vzťahoch. Principle and methods of the creativity in human relations
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7. - S. CD
- AFD555 Kašjaková, Oľga: Aspekty priemyselných parkov na Slovensku
In: EDAMBA : 7. medzinárodná vedecká konferencia doktorandov, Nové Zámky, 2.4.2004. - Bratislava : Ekonomická univerzita, Bratislava, 2004. - ISBN 80-225-1882-4. - S. 359-363
- AFD556 Kašjaková, Oľga: Oblasti činnosti vedecko-technologických parkov na Slovensku
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 105-108
- AFD557 Kašjaková, Oľga: Vedecko-technologické parky a ich vývoj na Slovensku
In: Regionální rozvoj z pohledu integračních procesů 2004 : Sborník příspěvků ze semináře, Pardubice 18.-19.10.2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-719-9. - S. 72-75
- AFD558 Kaššáková, Viera: Faculty competition in specific subjects as an interest motivation in technical study branches
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 577-582
- AFD559 Kaššáková, Viera - Labaš, Vladimír: Korelácia medzi typom absolvovanej strednej školy a úspešnosťou štúdia na technickej univerzite. Correlation between the type of secondary school and successfulness of study at technical university
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 92-97
- AFD560 Kaššáková, Viera: Úspešnosť študentov na technických univerzitách vo vzťahu k výsledkom stredoškolského štúdia. Successfulness of the technical university undergraduates in relation to the secondary school results
In: Pedagogická konferencia VII. Aktuálne otázky výchovy a vzdelávania v období vstupovania do EÚ. - Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2004. - ISBN 80-8050-657-4. - S. 376-379
- AFD561 Kebísek, Michal - Schreiber, Peter: The possibility of utilization of neural networks at the data mining
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 589-595

- AFD562 Kellerová, Eva - Balog, Karol - Rusko, Miroslav: Rizikové faktory a indikátory vnútorného prostredia budov. Risk factors and indicators of indoor environment
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 81-86
- AFD563 Kinder, Rudolf - Srnánek, Rudolf - Beňo, P. - Sopko, Bruno - Hulényi, Ladislav - Chren, D.: Phosphorus Diffusion in Dtrained SiGe Layers
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 121-124
- AFD564 Kinder, Rudolf - Beňo, P. - Hulényi, Ladislav - Gessner, J. - Schwierz, F. - Breza, Juraj - Grmanová, Alena: Simulation of Base Boron Out-Diffusion in SiGe HBT.
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 255-258
- AFD565 Klementová, Eva: Potrebujú hlavné vinárske oblasti Slovenska doplnkovú závlahu?
In: Bioklimatologické pracovné dni 2004: Zmeny podnebia - Extrémny počasie - Orgnizmy a ekosystémy : Medzinárodná vedecká konferencia/23.-26.8.2004 Viničky. - Bratislava : SBS SAV, 2004. - ISBN 80-8069-402-8. - S. 6
- AFD566 Klepáčová, Katarína - Kováč, P. - Mravec, Dušan - Hájeková, E. - Bajus, Martin: Oxygenate additives to diesel fuels prepared by etherification of glycerol
In: Motor Fuels 2004 : Proceedings / nadát. . 6. Vyhne, 14.-17.6. 2004. - Bratislava : Slovak Society of Industrial Chemistry, 2004. - ISBN 80-968011-3-9. - S. nestr.
- AFD567 Klug, Ľudovít: Sources of Wind Power Plants
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD568 Kmotřík, P.: Modelling and Design of Mechanical Parts of Goniofotometer
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 517-524
- AFD569 Knapová, Dušana: Analýza externého prostredia pri tvorbe environmentálnej stratégie
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 186-189
- AFD570 Knapová, Dušana: Typológia environmentálne orientovaných stratégií. Types of environmentally oriented strategies
In: Akademická Dubnica 2004 : Zborník prednášok. 2 diely. Dubnica nad Váhom, SR. 16.- 17. 6. 2004 / nadát. Národná vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. 10. Dubnica nad Váhom, 16.-17.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 239-242
- AFD571 Knižat, Branislav - Tóth, Peter: Nestacionárne neizotermické prúdenie vo vysokotlakových plynárenských sieťach
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S7- 23-27 CD ROM
- AFD572 Knor, Martin - Grannell, Mike - Griggs, Terry: Biembeddings of symmetric configurations of triples
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 75-81
- AFD573 Kocanda, Jozef - Chandoga, Milan - Čerňanský, Ladislav: Sanácia drieku 150 m komína ENO.
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 353-361
- AFD574 Kočíšková, Karolína - Nečas, Vladimír - Ballo, Peter: Risk Analysis of Spent Nuclear Fuel and Comparison of Different Nuclear Fuel Cycles
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 125-129
- AFD575 Kohnová, Silvia: Lokálny odhad N-ročných maximálnych prietokov a regionálna typizácia povodí pre účely regionálnej frekvenčnej analýzy maximálnych prietokov na Slovensku
In: Hydrologické modelovanie ako súčasť integrovaného manažmentu : Zborník príspevkov z odborného seminára uskutočneného na SHMÚ Bratislava dňa 22.4.2004. - Bratislava : Slovenský hydrometeorologický ústav, 2004. - S. 29-41
- AFD576 Koláriková, Helena: Pedagogická prax v experimentálnom DPŠ. Pedagogical Practise at Experimental Complementary Pedagogical Training
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplnujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 142-145
- AFD577 Koláriková, Helena: Requirements of univeristy of technology to preparation of aspirants about study
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 618-621
- AFD578 Koleková, Yvonna: Lateral torsional buckling of timber beams
In: 3rd International Conference on New Trends in Statics and Dynamics of Buildings : Conference Proceedings. Bratislava, SR. 21.- 22. Oct. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 187-194
- AFD579 Kolláth, Ľudovít - Beniák, Juraj - Orth: Ručný lis (nielen) na odpady
In: TOP 2004. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok 10/30.6-2.7.2004. - Bratislava : STU v Bratislave,

- AFD580 Komorníková, Magdaléna - Szókeová, Danuša: ARMA Models in Hydrologic Time Series
In: Prastan 2004 : Conference Prastan 2004. Kočovce, Slovenská republika, 17.-21.5.2004. - Bratislava : Slovak Statistical and Demograph. Society, 2004. - S. 61-69
- AFD581 Komorníková, Magdaléna - Komorník, Jozef: Changes in relations between exchange rates of currencies of Visegrad countries to Euro
In: Štatistika a integrácia : 12.slovenská štatistická konferencia/Bardejovské Kúpele, 4.-6.10.2004. - Bratislava : SŠDS, 2004. - ISBN 80-88946-37-9. - S. 51-55
- AFD582 Komorníková, Magdaléna - Szókeová, Danuša: Modeling in Hydrologic Time Series and Testing for Long Memory
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 68-77
- AFD583 Komorníková, Magdaléna - Brestovanská, Eva: Modeling of economic Time Series using the regime-switching model
In: Prastan 2004 : Conference Prastan 2004. Kočovce, Slovenská republika, 17.-21.5.2004. - Bratislava : Slovak Statistical and Demograph. Society, 2004. - S. 11-18
- AFD584 Komorníková, Magdaléna - Brestovanská, Eva: Modelling of the rate of unemployment in Slovakia economic time series using the regime-switching model
In: Výpočtová štatistika 2004 : Zborník príspevkov 13. medzinárodného seminára/Bratislava, 2.-3.12.2004. - Bratislava : Slovenská štatistická a demografická spoločnosť, 2004. - S. 15-21
- AFD585 Komorníková, Magdaléna - Komorník, Jozef: Multivariate modeling of exchange rates of Visegrad countries currencies to Euro
In: Prastan 2004 : Conference Prastan 2004. Kočovce, Slovenská republika, 17.-21.5.2004. - Bratislava : Slovak Statistical and Demograph. Society, 2004. - S. 37-51
- AFD586 Končal, Viliam: Základné otázky sociálnej komunikácie. The basic questions of social communication
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 247-250
- AFD587 Koneracký, Július - Krchnár, Jozef: Diagnostika technického stavu hydrostatických pohonov s využitím matematického modelovania jeho dynamických vlastností
In: Hydraulika a pneumatika 2004 / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Svit, 29.9.-1.10.2004. - Žilina : Slovenská spoločnosť pre hydrauliku a pneumatiku, 2004. - ISBN 80-968961-2-1. - S. 109-115
- AFD588 Koneracký, Július - Krchnár, Jozef: Dynamický model hydrostatického rotačného pohonu a návrh na jeho využitie
In: Akademická Dubnica 2004 : Zborník prednášok. 2 diely. Dubnica nad Váhom, SR. 16.- 17. 6. 2004 / nadát. Národná vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. 10. Dubnica nad Váhom, 16.-17.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 251-254
- AFD589 Koneracký, Július: Návrh využitia matematického modelu dynamických vlastností hydrostatického rotačného pohonu pre účel technickej diagnostiky
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S7- 28-31 CD ROM
- AFD590 Kontová, M. - Greifová, Mária - Greif, Gabriel - Vollek, W.: Aureobasidium pullulans-a yeast contaminant in dairy technology
In: Proc. HYGIENA ALIMENTORUM XXV. Štrbské Pleso (SR), máj 27-28, (2004). Ed. Univerzita veterinár. Lekárstva Košice, ISBN 80-88985-99-4. - S. 135-138
- AFD591 Kontová, M. - Herian, K. - Greifová, Mária - Slottová, A.: Safety of milk products
In: 17. konferencia s medzinárodnou účasťou Obal 2004. Bratislava 29.9.2004. - S. 28-33
- AFD592 Kopáček, Alojz: Laserové technológie
In: Nové technológie v geodézii a kartografii / CD-Rom : Konferencia/19.-20.10.2004 Piešťany. - Bratislava : Slovenský zväz geodetov, 2004. - S. CD
- AFD593 Kopáček, Alojz: Súčasný stav univerzitného vzdelávania v odbore Geodézia a kartografia
In: 12.slovenské geodetické dni : Zborník referátov/4.-5.11.2004 Bratislava. - Bratislava : Komora geodetov a kartografov, 2004. - ISBN 80-969239-9-4. - S. 45-50
- AFD594 Kopecký, Miloslav: Inžinierskogeologický prieskum pre skládku v zosuvnom území pri obci Višňové
In: Geológia a životné prostredie : Zborník vedeckých prác vydaný pri príležitosti osemdesiatin prof.Ing.Milana Matulu,DrSc. - Bratislava : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Bratislava, 2004. - ISBN 80-88974-54-2. - S. 167-170
- AFD595 Koprda, Vasil: Radioactive Waste and Environment in Slovakia
In: Priemyselná toxikológia '04 : Zborník prednášok / nadát. 24. vedecká konferencia. Spišská Nová Ves, 2.-4.6.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť priemyselnej chémie, 2004. - ISBN 80-968011-4-7. - ISBN ISSN 1335-3152. - S. 103-110
- AFD596 Kopšová, Oľga - Petráková, Zora: K niektorým otázkam právnej úpravy životného cyklu stavebného diela
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 121-124
- AFD597 Kopšová, Oľga: Využitie mandátnej zmluvy v inžinierskej činnosti vo výstavbe
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké

sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 117-120

- AFD598 Korbašová, Michaela - Marek: Connecting Measurements in Surveying and its Problems
In: INGENIO 2004 - 3rd International Conference on Engineering Surveying : FIG Regional Central and Eastern European Conference/November 11-13, 2004.Bratislava, Slovakia. - Bratislava : International Federation of Surveyors, 2004. - ISBN 87-90907-34-5. - S. 11-13
- AFD599 Korbašová, Michaela - Kopáček, Alojz: Optimal Configuration of Standpoints by Application of Laser Terrestrial Scanners
In: INGENIO 2004 CD - 3rd International Conference on Engineering Surveying : FIG Regional Central and Eastern European Conference/November 11-13, 2004.Bratislava, Slovakia. - Bratislava : International Federation of Surveyors, 2004. - ISBN 87-90907-34-5. - S. CD
- AFD600 Korček, Vladimír: Telesný a funkčný profil edukantov Strojníckej fakulty STU so zameraním na športové hry v akad.roku 2001/2002
In: Pohyb a zdravie. Physical Activities and Human Health : Vedecké práce. CD / nadát. Medzinárodná interdisciplinárna konferencia. Trenčín, 1.4.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-014-9. - S. nestr.
- AFD601 Korček, Vladimír: Telesný rozvoj a pohybová výkonnosť edukantov univerzít Slovenskej republiky
In: Optimalizácia zaťaženia v telesnej a športovej výchove. Load Optimization in Physical and Sports Education : Zborník referátov z vedeckého seminára. Bratislava, Slovenská republika, 29.4.2004 / nadát. Vedecký seminár. Bratislava, 29.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2042-9. - S. 98-103
- AFD602 Korček, Vladimír - Šulc, Ivan: Tvorba športovo-rekreačných programov
In: Bio-psycho-sociálne aspekty telesnej a športovej výchovy na univerzitách. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2156-5. - S. 79-85
- AFD603 Koreňová, Božena - Harman, Blahoslav - Szarková, Dagmar: Anuloid - zdroj inšpirácie pri rozvoji myslenia
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 581-590
- AFD604 Kőrösi, L. - Kozák, Štefan: Performance Improvement Properties of Neural Networks Using Orthogonal and Wavelet Functions
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 165-170
- AFD605 Kosečeková, Petra - Molnár, Vojtech: Združená výroba elektrickej energie, tepla a chladu
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia.Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 66-77
- AFD606 Košťál, Peter - Hrušková, Erika: Kritériá pre zostavenie VVOH. Criterias for MSOH construction
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 61-64
- AFD607 Košťál, Peter - Javorová, Angela: Pružná montáž. Flexible assembly
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 65-69
- AFD608 Kostelník, Ján: K výučbe pedagogických modulov v DPŠ. To Education of Pedagogical Moduls at Complementary Pedagogical Training
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 146-151
- AFD609 Kostelník, Ján: Pädagogische aspekte des Überganges von der Mittelschule an die Hochschule. Pedagogical aspects of the transition from secondary school to university
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 636-639
- AFD610 Kotianová, Janette: Použitie dištančných materiálov vo vyučovaní matematiky na Mf STU. The using of distance study materials in the learning of mathematics at the FMST STU.
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 261-263
- AFD611 Kotovicová, Jana - Rusko, Miroslav: Využití metodiky čistší produkce na příkladu zásobování vodou. Utilisation of cleaner production methodology on the example water supply
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 265-268
- AFD612 Koudelková, Daniela: Regulácia elektrických podlahových systémov
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia.Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 355 - 357
- AFD613 Kováč, Jaroslav - Peternai, Loránt - Kytka, Milan - Jakabovič, Ján - Gottschalch, V. - Wong, T.C.: Recent Development in LED and OLED Technology
In: WOCSDICE 2004. The 28th Workshop on Compound Semiconductor Devices and Integrated Circuits held in Europe : Smolenice Castle, Slovakia. 17.- 19. May 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2050-X. - S. 91-94

- AFD614 Kováč, Karol - Kukuča, Peter - Smieško, Viktor - Szolík, Imrich: Influence of Electromagnetic Coupling between Parallel HV Power Lines with Asymmetrical Wire Arrangement upon their Virtual Losses
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD615 Kovačócy, Pavel - Turňa, Milan - Šilhavý, Tomáš: Špeciálne technológie výroby nástrojov a ich povrchov. Special technologies of tools production and their surfaces
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 13-16
- AFD616 Kováčová, Monika - Záhonová, Viera: MATHEMATICA a CALCULTION - CENTER 2, porovnanie programových systémov v oblasti 2D grafiky
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S2- 45-52 CD ROM
- AFD617 Kováčová, Monika: Programový systém MATHEMATICA vo výuke. Ideály vs. realita
In: Zborník 28.konferencie o matematike na vysokých školách technických, ekonomických a poľnohospodárskych / nadát. . Rožňava, 30.8.-3.9.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-287-X. - S. 199-208
- AFD618 Kováčová, Monika - Jančo, Roland: Využitie programového systému Mathematica pri riešení stabilných problémov štíhlych prútov
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 603-608
- AFD619 Kovárová, Alena: Multimedia Support for Teaching Physics
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 194-198
- AFD620 Kozák, Štefan: New Trends in Application of Intelligent Methods to Power Systems Modelling and Control
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD621 Kozáková, Alena - Veselý, Vojtech: A New Methodology for Frequency Domain Design of Robust Decentralized Controllers
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 393-400
- AFD622 Kozáková, Alena: PSS Design for a Multivariable System in the Frequency Domain
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD623 Kožár, Jozef - Lukáč, Štefan: Aktuálne GPS technológie v geodetickej praxi
In: Nové technológie v geodézii a kartografii / CD-Rom : Konferencia/19.-20.10.2004 Piešťany. - Bratislava : Slovenský zväz geodetov, 2004. - S. CD
- AFD624 Kozík, T. - Kopča, Miroslav - Dosoudil, Rastislav: Dielektrické a magnetické vlastnosti plastoforitov
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 212-215
- AFD625 Kožíková, Oľga: Die effektive ausnutzung der zeit durch das zeitmanagement. Effective using time by time management
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 102
- AFD626 Kožíková, Oľga: Líder ako efektívny nástroj existencie podniku. Leader as an effective tool of existence of company
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 273-276
- AFD627 Kožíková, Oľga - Jakábová, Martina: Projektový manažér verzus projektový líder. Project manager vs.project leader
In: Manažment ľudského potenciálu v podniku : Zborník / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Zvolen, 18.- 19.máj 2004. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1330-3. - S. 93-96
- AFD628 Krajčí, Igor: Indirect adiabatic cooling with air washer and sprayed heat exchanger
In: Compressors 2004 : 5th International Conference / nadát. . Častá Papiernička, 29.9.-1.10. 2004. - Bratislava : Slovak asociation for RACT, 2004. - S. 144-149
- AFD629 Krajčí, Igor: Indirect adiabatic cooling with sprayed cross flow heat exchanger
In: XXIII. medzinárodná vedecká konferencia katedier a pracovísk mechaniky tekutín a termomechaniky / nadát. . Banská Štiavnica, 23.-25.6. 2004. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1333-8. - S. 35-40
- AFD630 Krajčovič, Jozef - Jančuška, Igor: Position determination of the intensity minima and maxima of the ccd camera image record by means of histogram
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 655-659
- AFD631 Krajčovič, Jozef - Jančuška, Igor: Určovanie extrémne malých uhlov natočenia roviny využitím elektronickej speckle interferometrie. The determination of the extremal small turn angles of the plane by using of the electronic speckle

interferometry

In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 277-280

- AFD632 Krajčovičová, Zuzana - Kašáková, Dana - Rusko, Miroslav: Environmentálna politika v rezorte MV SROV. Environmental policy in department of interior of Slovakia
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 183-186
- AFD633 Krajný, Zdenko: Sanácia betonových konštrukcií vodným lúčom
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 347-352
- AFD634 Krajný, Zdenko: Využitie vodného lúča (WJM) pri spracovaní starých vozidiel
In: TOP 2004. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok 10/30.6-2.7.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2058-5. - S. 369-375
- AFD635 Král, Štefan: Addition dynamic load and his results
In: Dynamics of Machine Aggregates 2004 : Proceedings of the Abstracts 7th International Conference. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2125-5. - S. 12
- AFD636 Králik, Juraj: Analýza seizmickej odolnosti a návrh spevnenia technologických celkov továrne Spar-tek Industries v Chile
In: Staticko-konštrukčné a stavebno-fyzikálne problémy stavebných konštrukcií : Zborník zo VI.konferencie so zahraničnou účasťou/Tatranská Lomnica,SR, 24.-26.11.2004. - Košice : Dom techniky ZSVTS Košice, 2004. - ISBN 80-232-0230-8. - S. 147-152
- AFD637 Králik, Juraj - Varga, Tomáš: Probability analysis of reinforced concrete emergency water storage tank considering degradation effect
In: 3rd International Conference on New Trends in Statics and Dynamics of Buildings : Conference Proceedings. Bratislava, SR. 21.- 22. Oct. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 347-350
- AFD638 Králik, Juraj - Varga, Tomáš: Program riadeného starnutia a optimalizácia životnosti objektov jadrových elektrární v Slovensku
In: Staticko-konštrukčné a stavebno-fyzikálne problémy stavebných konštrukcií : Zborník zo VI.konferencie so zahraničnou účasťou/Tatranská Lomnica,SR, 24.-26.11.2004. - Košice : Dom techniky ZSVTS Košice, 2004. - ISBN 80-232-0230-8. - S. 153-160
- AFD639 Králik, Juraj - Varga, Tomáš - Tínes, Radoslav: Seizmická odolnosť železobetónových rámov stužených stenami s využitím ich plastickej rezervy podľa Eurokódov
In: Staticko-konštrukčné a stavebno-fyzikálne problémy stavebných konštrukcií : Zborník zo VI.konferencie so zahraničnou účasťou/Tatranská Lomnica,SR, 24.-26.11.2004. - Košice : Dom techniky ZSVTS Košice, 2004. - ISBN 80-232-0230-8. - S. 161-166
- AFD640 Králik, Marian: Príspevok k automatizovanému projektovaniu výrobných systémov
In: Mechatronika 2004 : 7th International symposium of mechatronics: Račková dolina/Slovakia/, May 24-26, 2004. - , 2004. - ISBN 80-227-2064-X. - S. 48-52
- AFD641 Králik, Marian: Tvorba programov pre CNC sústruh
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 187-190
- AFD642 Kráľová, Eva: Plechové krytiny v dejinách architektúry na Slovensku
In: Strechy 2004 : Zborník zo sympózia.Bratislava 23.-25.11.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 34-38
- AFD643 Kratmüller, Martin - Murgaš, Ján: Indirect Adaptive Control of Nonlinear Systems Using Takagi-Sugeno Type Fuzzy Logic
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 153-158
- AFD644 Kratmüller, Martin - Murgaš, Ján - Fodrek, Peter: New Method of Simple Heuristic Adaptation of PID Controller Parameters
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD645 Kraváriková, Helena: Analýza numerickej simulácie kútového zvaru. Analysis of numerical simulation angular weld
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 281-286
- AFD646 Kraváriková, Helena: Experimental measurement of temperatures and deformations during welding
In: Dynamics of Machine Aggregates 2004 : Proceedings of the Abstracts 7th International Conference. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2125-5. - S. 13
- AFD647 Krečmerová, Tatiana - Debnár, Peter - Rusko, Miroslav: Elektronický šrot. Electronic scarp
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 111-116
- AFD648 Krelová, Katarína: Aplikácia metódy riešenia prípadových štúdií v Doplňujúcom pedagogickom štúdiu. Application of Case Study at Complementary Pedagogical Training

In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 152-157

- AFD649 Krelová, Katarína: Different Ways of learning
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 680-683
- AFD650 Krempaský, Július: Moderné trendy vo fyzike
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 5-10
- AFD651 Krempaský, Július: Progres vedy a jeho odraz v kultúre. Čím nás prekvapí veda v nastupujúcom storočí?
In: Kultúra, prírodné vedy a technika : Seminár. SR. 17.12.2003. - Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2004. - S. 26-27
- AFD652 Krivá, Zuzana: Image smoothing based on the finite-volume level set method, Zborník konferencie
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 26-35
- AFD653 Krivá, Zuzana: Predmet Základy štatistiky v exceli a visual basic pre excel pre bakalárske štúdium smeru Inžinierstvo životného prostredia
In: Zborník 28.konferencie o matematike na vysokých školách technických, ekonomických a poľnohospodárskych / nadát. . Rožňava, 30.8.-3.9.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-287-X. - S. 209-216
- AFD654 Kropáč, Miroslav: Mechanical and Light-Technical Analysis of Reflectors
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 525-529
- AFD655 Kropáč, Miroslav - Murín, Justín: Výpočet svetelného poľa pomocou počítačových metód mechaniky
In: Applied Mechanics 2004 : 6th International scientific conference. Kočovce, Slovak Republic. 22.- 25. March 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2030-5. - S. 145-150
- AFD656 Krsek, Aleš: Súradnicové meranie - vyrovnanie súradnicových systémov
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 17-19
- AFD657 Kubinský, Bohuš - Kardoš, Peter: Completion of the public area of the Bratislava main station using fine art components
In: Spatial Simulation and Evaluation : New Tools in Architectural and Urban Design, konferencia EAEA 11.-13.sept.2003, Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - ISBN 80-227-2088-7. - S. 113-115
- AFD658 Kubišová, Katarína - Rusko, Miroslav: Environmentálne legislatívne aktivity v Slovenskej republike od roku 1993. Environmental legislative activities in the Slovak Republic since the year 1993
In: Priemyselná toxikológia '04 : Zborník prednášok / nadát. 24. vedecká konferencia. Spišská Nová Ves, 2.-4.6.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť priemyselnej chémie, 2004. - ISBN 80-968011-4-7. - ISBN ISSN 1335-3152. - S. 82-90
- AFD659 Kubišová, Katarína - Rusko, Miroslav: Porovnanie úloh pre rezort životného prostredia vytýčených v pláne práce vlády SR a legislatívnom pláne vlády SR na rok 2003. The comparison of tasks set by the work plan and legislative plan of the Slovak government for the year 2003
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 179-182
- AFD660 Kubliha, Marián: Štruktúrne defekty skiel na báze Sb2O3. Structural defects of glasses based on Sb2O3
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 295-298
- AFD661 Kučák, Ľubor - Urban, František: Určenie expanznej čiary parnej turbíny z garančného merania
In: Aplikácia experimentálnych a numerických metód v mechanike tekutín / nadát. . Rajecké Teplice, 28.-30.4. 2004. - Žilina : EDIS, 2004. - S. 207-212
- AFD662 Kučerová, Marta: Význam merania a monitorovania v systémoch manažérstva kvality. Importance of measuring and monitoring in the systems of quality management
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 299-303
- AFD663 Kučerová, Marta - Vaňová, Jaromíra: Zlepšovanie systému manažérstva kvality v malej a strednej firme. Improvement of quality management system in small and middle enterprise
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 205-208
- AFD664 Kúdela, Pavol - Ťapajna, Milan - Harmatha, Ladislav - Donoval, Daniel - Benko, P. - Jakabovič, Ján: Electrophysical Properties of MOS Structures with Thin Oxide Films
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 142-145
- AFD665 Kudják, Vladimír - Podhoranský, Peter - Brezovič, Zdenko: Excel Spreadsheet Application on Analysis and Optimization of VCXO Characteristics
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 36-39

- AFD666 Kulla, Peter: Digitálna televízia
In: Nové trendy v televíznej technike : 1. seminár s medzinárodnou účasťou.Bratislava, SR. 15.- 16. 11. 2004. - , 2004. - S. nestr.
- AFD667 Kulla, Peter - Kajan, R.: Software Implementation for Filtering of Noisy Distorted Images in Real Time in High-Performance DSP System
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 182-185
- AFD668 Kundis, Peter: Analýza športových výkonov v strelbe zo vzduchovej pušky v medziolympijskom cykle 2000-2004
In: Optimalizácia zaťaženia v telesnej a športovej výchove. Load Optimation in Physical and Sports Education : Zborník referátov z vedeckého seminára. Bratislava, Slovenská republika, 29.4.2004 / nadát. Vedecký seminár. Bratislava, 29.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2042-9. - S. 113-117
- AFD669 Kundis, Peter: Vplyv vybraných faktorov streleckej výkonnosti na úroveň športového výkonu v strelbe zo vzduchovej pušky
In: Bio-psycho-sociálne aspekty telesnej a športovej výchovy na univerzitách. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2156-5. - S. 86-90
- AFD670 Kunderátová, Mariana: Die experimentelle überprüfung des unterrichtsfachs einführung in das hochschulstudium
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 733-737
- AFD671 Kunderátová, Mariana - Vašková, Ľubica: K inováciám v module Nemateriálne prostriedky vyučovania technických predmetov. To Innovations at Module Nonmaterial Equipment of Teaching Technical Subjects
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 178-183
- AFD672 Kuníková, Terézia - Dománková, Mária - Tuleja, Stanislav - Wendrock, Horst - Arnold, Birgit - Wetzig, Klaus - Hrivňáková, Dáša: Intergranular corrosion and sensitisation development in AISI 316LN austenitic stainless steel grade. Medzikryštálová korózia a rozvoj scitlivenia v austenitickej nehrdzavejúcej oceli typu AISI 316LN.
In: Korózia v energetike 2004. Corrosion in Power Industry 2004 : Zborník prednášok / nadát. 18. medzinárodná konferencia. Košice, 25.-26.5.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-130-6. - S. 50-56
- AFD673 Kuníková, Terézia - Dománková, Mária - Hrivňáková, Dáša: Skúsenosti s účasťou na projektoch so západoeurópskymi partnermi na katedre materiálového inžinierstva MtF STU v Trnave. Experience in West-Europe projects participation on Department of materials science SUT FMST in Trnava
In: Materiálové inžinierstvo na vysokých školách po vstupe do EU : Zborník prednášok / nadát. Medzinárodný seminár. Košice, Herľany, 2.-4.6.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - S. 7-10
- AFD674 Kuperová, Martina: ABC analysis as one of the logistic methods of the inventory management
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku : STU v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Katedra manažmentu v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou priemyselnej chémie pri FCHPT STU. Bratislava 13.-14.5.2004. - Bratislava : GC TECH, Ing Peter Gerši, 2004. - ISBN 80-969189-0-7. - S. 216-219
- AFD675 Kuperová, Martina: OPT system - method for the elimination of gaps in the production
In: Nové trendy rozvoje priemyslu. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Fakulta podnikateľská VUT Brno, november 2004, zborník na CD. ISBN 80-214-2787-6. - S. nestr.
- AFD676 Kuperová, Martina - Zatrochová, Monika: Process of quality and ISO standards as part of the pedagogic process
In: Kvalita pedagogiky kvality [Elektronický zdroj] / nadát. Konferencia. 1. KVAPKY '04. Piešťany, 10.6.-11.6.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-022-X. - S. 135-137
- AFD677 Kuperová, Martina: Sequential logistics models solved by Johnson´s rules
In: Diagnostika podniku, controlling a logistika : Zborník príspevkov / nadát. 2. medzinárodná vedecká konferencia. Žilinská univerzita v Žiline, 16.3.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-208-X. - S. 178-182
- AFD678 Kuráň, Jozef: Zásahy do vidieckych sídelných štruktúr prihladnutím na konkrétny príklad obce Chochoľná
In: Urbanistické, architektonické a technické aspekty obnovy vidieka IV : Obnova duchovného, kultúrneho a ekonomického potenciálu vidieka. Zborník referátov z medzinárodnej konferencie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2161-1. - S. 32-39
- AFD679 Kurčová, Mária: Vplyv prevádzky vykurovacej sústavy na odovzdané teplo
In: Meranie a rozpočítanie tepla 2004 : 4.konferencia s medzinárodnou účasťou./Piešťany,2.-3.12.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-9-8. - S. 99 - 102
- AFD680 Kureková, Eva: Analýza metód výpočtu indexov spôsobilosti
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1 94-98
- AFD681 Kureková, Eva - Smetana, Daniel: Evidencia meradiel v reálnom čase
In: Automatizácia a informatizácia strojov a procesov : Zborník abstraktov medzin.konferencie katedrií automatizácie a kybernetiky techn.vysokých škôl a univerzít Slovenskej a Českej republiky. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2106-9. - S. 012-1 - 012-7
- AFD682 Kurhajcová, Eva - Máčik, Karol: Plavecká úroveň študentov Strojníckej fakulty v rokoch 1973-2003
In: Pohyb a zdravie. Physical Activities and Human Health : Vedecké práce. CD / nadát. Medzinárodná interdisciplinárna konferencia. Trenčín, 1.4.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-014-9. - S. CD ROM

- AFD683 Kuruc, Jaroslav: Behavioral Aspects of Web ML Hypertext Model
In: Student EECT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 131-134
- AFD684 Kuruc, M. - Hulényi, Ladislav - Kinder, Rudolf: Determination of Doping Profiles on Bevelled Si Structure by PVIV Method
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 146-149
- AFD685 Kúš, P. - Grančič, B. - Mikula, M - Hrubá, Ľuboslava - Gregor, M. - Štefečka, M. - Csuba, A. - Dobročka, Edmund - Jacko, V. - Plecenik, A.: Layers and coatings based on Titanium
In: Solid state surfaces and interfaces IV : 4th International Workshop: Smolenice/SR/, November 8-11, 2004. - Bratislava : SAV, 2004. - S. nestr.
- AFD686 Kusý, Martin - Battezzati, Livio - Riello, Pietro: Partial substitution of Ni or La with Zr or Ti in ternary amorphous Al₈₇Ni₇La₆ [2004-02-12]
In: PROSIZE: Properties and Applications of Nanocrystalline Alloys from Amorphous Precursors [online] (<http://www.arw.sav.ak>)
- AFD687 Kutiš, Vladimír - Murín, Justín: Buckling of Beam Element with Variation of Cross Section
In: Dynamics of Machine Aggregates 2004 : Proceedings of the Abstracts 7th International Conference. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2125-5. - S. 51-60
- AFD688 Kvačkaj, Peter: CAC Method of Effective Bandwidth
In: Student EECT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 232-237
- AFD689 Kvarda, Werner: Ecological design in the solar age
In: Management of the life quality in regions and communities : Proceedings from the VIII. International Conference on Culture and Environment, Banská Štiavnica, 29.-31.5.2003. - Banská Štiavnica : UNESCO, 2004. - ISBN 80-968484-5-3. - S. 113-122
- AFD690 Kvarda, Werner: Village renewal strategy for sustainable development
In: Urbanistické, architektonické a technické aspekty obnovy vidieka IV : Obnova duchovného, kultúrneho a ekonomického potenciálu vidieka. Zborník referátov z medzinárodnej konferencie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2161-1. - S. 9-16
- AFD691 Kvasna, Ľuboš - Remeňová, Petra - Turňa, Milan: Delenie ocelí modernými lasermi. Cutting of steels with modern lasers
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 20-23
- AFD692 Kvasna, Ľuboš - Remeňová, Petra: Der einfluss des gases beim laserstrahlschweissen. Gas influence by laser beam welding
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 742-746
- AFD693 Kvasna, Ľuboš - Remeňová, Petra - Turňa, Milan: Zváranie Cr-Ni nehrdzavejúcej ocele 17 246 fázovým laserom. Welding of Cr-Ni stainless 17 246 by phase laser
In: Nové smery vo výrobných technológiách 2004 = New Ways in Manufacturing Technologies 2004 : Zborník referátov. Proceedings / nadát. 7. medzinárodná vedecká konferencia. Prešov, 17.-18.6.2004. - Prešov : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-136-5. - S. 197-200
- AFD694 Kvasnička, Vladimír: Replicator theory of coevolution of genes and memes
In: SAMI 2004: 2nd Slovakian - Hungarian Joint Symposium on Applied Machine Intelligence. Herľany, Slovakia, January 16-17, 2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 963-7154-23-X. - S. 7-30
- AFD695 Kvasnicová, Magdaléna: Historická výplň otvoru-najohrozenejší prvok historickej architektúry : K problematike výskumu a pamiatkovej obnovy drevených výplní
In: Architektonický a výtvarný detail v pamiatkovej obnove : vedecké kolokvium, 23. apríl 2003, FA STU Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - ISBN 80-227-2060-7. - S. 29-43
- AFD696 Kvetan, Karol: Registrácia ionizujúceho žiarenia tenkými planparalelnými detektormi. Registration of ionizing radiation by thin planparallel detectors
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 309-312
- AFD697 Květon, Radomil - Dušička, Peter: 1-D model skupiny VE KO-NM-HS a možnosti jeho využitia pri plánovaní a riadení prevádzky
In: 50 rokov prevádzky II. Vážskej kaskády hať Trenčianske Biskupice - VE Kostolná - VE Nové mesto - VE Horná Streda : Zborník prednášok z konferencie/hotel SOREA Sĺňava, Piešťany, 25.-26.5.2004. - Piešťany : Pobočka Slovenskej energetickej vedeckotechnickej spoločnosti pri SE-VE, Trenčín, 2004. - S. 279-286
- AFD698 Kyselová, Darina - Havranová, Zuzana: Test priestorovej predstavivosti
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 150-157
- AFD699 Labašová, Eva - Labaš, Vladimír: Contribution to measurement of dynamic Young`s modulus by resonance method
In: Dynamics of Machine Aggregates 2004 : Proceedings of the Abstracts 7th International Conference. - Bratislava :

- AFD700 Lacko, František: Analýza možností vyváženia veže stavebného žeriava s neotočnou vežou. Analyses of possibility of tower bending compensation with tower building crane equipped with non-rotary tower
In: Zdvíhacie zariadenia v teórii a praxi : Zborník prednášok / nadát. Odborná konferencia s medzinárodnou účasťou. Tatranská Lomnica, 29.-30.4.2004. - Košice : Viena, 2004. - ISBN 80-88922-85-2. - S. 69-75
- AFD701 Lacko, František: Verschiedene Anwendungsmöglichkeiten der Berechnungsvorschrift für Bestimmung der Berechnungsbelastung eines Baukranturmes. Various application of the calculation standard for determination of the tower calculation loads of a building crane
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 747-754
- AFD702 Lašček, Milan: Structure changes of by powder metalurgy process made high speed steel after unconventional heat treatment (Experimental Results)
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 762-765
- AFD703 Laššák, Vladimír - Paulová, Iveta: Efficiency measuring methods of quality
In: E-Management 2004. - Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bella v Banskej Bystrici, 2004. - ISBN 80-8083-031-2
- AFD704 Laurinc, Viliam: Progress of the role of physics in education of chemical engineers
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku. - S. 49-51
- AFD705 Lavrinčíková, Dagmar: The Energy and Clima Concept like a Determinant of Progressive Architecture
In: Progressive Construction : 2nd international scientific conference, Kočovce 5.-6.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - ISBN 80-227-2077-1. - S. 43-50
- AFD706 Lazar, Roman - Marônek, Milan - Dománková, Mária - Kvasna, Ľuboš - Kotras, Peter: Influence of nitrooxidation layer on mechanical properties of welding joints
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 766-772
- AFD707 Lazar, Roman - Kotras, Peter: Kontaktné trenie pri objemovom tvárnení za studena. Contact friction at cold forming
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 269-272
- AFD708 Lazar, Roman - Kotras, Peter: Nitrooxidácia a jej vplyv na tvárniace charakteristiky nízkouhlíkových plechov. The nitrooxidation and its influence of forming characteristics of low carbon steel sheets
In: Forming 2004 : Plasticita materiálov / nadát. Medzinárodná konferencia. 11. Štrbské Pleso, 9.-11.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2091-7. - S. 154-159
- AFD709 Ledererová, Miriam: Odpady a odpadové hospodárstvo v stavebníctve
In: Construmat 2004 : Zborník príspevkov z 10. medzinárodnej konferencie o stavebných materiáloch, Lesnica, 15.-17.9.2004. - Košice : TU, 2004. - ISBN 80-8073-175-6. - S. 2-5
- AFD710 Lednický, M. - Orgoň, Miloš: Zabezpečenie vysokej bezpečnosti služieb elektronického bankovníctva
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 173-176
- AFD711 Lehotay, Jozef: Analytical Chemistry in Research, Training and Praxes
In: WORKSHOP 2004 - Slovenská chémia v 3.tisícročí, 11.-13.februára 2004. - S. 54
- AFD712 Lehotay, Jozef: Basis of liquid chromatography
In: Letná škola separačných metód, 21. 6. - 25. 6. 2004, FCHPT, STU, Bratislava, Zborník LŠ. - S. 1-6
- AFD713 Leimberger, Peter - Šabíková, Jana: Design Requirements for Indoor Environment with Different Activities
In: Indoor climate of buildings '04. Health, comfort and safety by operation of HVAC-R systems : 5th International conference./Štrbské Pleso, Vysoké Tatry, 21.-24.11.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-8-X. - S. 59-64
- AFD714 Leimberger, Peter - Šabíková, Jana: Vnútročné prostredie priestorov s rôznou činnosťou a osobné vetranie
In: Vetranie a klimatizácia 2004 : 9.konferencia so zahraničnou účasťou./Liptovský Ján, jún 2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-4-7. - S. 39 - 44
- AFD715 Leja, Jozef: Štúdium izotopov Na, Mg, Si, S a Ar v rámci relativistického modelu stredného poľa
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S2- 53-56 CD ROM
- AFD716 Lelák, Jaroslav - Váry, Michal - Ďurman, Vladimír: Influence of Gamma Radiation on Dissipation Factor of the PVC Cables
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 67-70
- AFD717 Lelák, Jaroslav - Ďurman, Vladimír - Váry, Michal: Influence of Radiation on the PVC Based Insulation Systems
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 150-153
- AFD718 Lengyel, Ondrej - Resel, R. - Ma, C.S. - Lee, C.S. - Bello, I. - Lee, S.T. - Kováč, Jaroslav: Transient Electroluminescence Measurements of Double-Layer Organic Light Emitting Diodes

In: WOCS-DICE 2004. The 28th Workshop on Compound Semiconductor Devices and Integrated Circuits held in Europe : Smolenice Castle, Slovakia. 17.- 19. May 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2050-X. - S. 97-98

- AFD719 Lešinský, Ján: Slovensko v EU a teritórium automobilov
In: Motor Fuels 2004 : Proceedings / nadát. . 6. Vyhne, 14.-17.6. 2004. - Bratislava : Slovak Society of Industrial Chemistry, 2004. - ISBN 80-968011-3-9. - S. 1-8
- AFD720 Letko, Martin: Nástroje dvojrotorových drviacich zariadení
In: TOP 2004. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok 10/30.6-2.7.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2058-5. - S. 257-267
- AFD721 Letko, Martin - Halaj, Martin: Zariadenie na meranie medzery medzi palivom a pokrytím kompresnou metódou
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S8 - 16-21 CD ROM
- AFD722 Ležal, Dimitrij - Zavadil, Jiří - Procházková, Olga - Kalužný, Ján - Mariani, Emil - Kubliha, Marián - Pedlíková, Jitka: Preparation and characterisation of special glasses
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 783-795
- AFD723 Linczényi, Alexander: Návrh ukazovateľov na sledovanie prínosov z kvality. Draft of Indicators for Monitoring Returns on Quality
In: Ekonomika a manažment podnikov. Economics and management of enterprises / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Zvolen, 26.-27.10.2004. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1386-9. - S. 275-279
- AFD724 Linczényi, Alexander - Nováková, Renata: Ochrana duševného vlastníctva v podmienkach Európskeho hospodárskeho spoločenstva. Intellectual Property Rights in European Union Conditions
In: Marketing a obchod 2004 = Marketing and Trade 2004 : Rok európskej integrácie. The Year of European Integration. Zborník / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Zvolen, november 2004. - Zvolen : Ústav pre výchovu a vzdelávanie pracovníkov lesného a vodného hospodárstva SR, 2004. - ISBN 80-89100-20-1. - S. 151-155
- AFD725 Lipa, Zdenko - Janáč, Alexander - Štefánek, Michal - Tomaníčková, Dagmar: Contribution to research of micromachining and microcutting processes
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 796-800
- AFD726 Lipa, Zdenko - Janáč, Alexander - Janáč, Ivan - Bónišová, Monika: Mikroobrábanie a mikrorezanie. Micromachining and microcutting
In: Kvalita a spoľahlivosť strojov. Quality and Reliability of Machines / nadát. Medzinárodné vedecké sympóziu. 9. Nitra, 26.5.-27.5.2004. - Nitra : SPU v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-369-2. - S. 203-205
- AFD727 Lipa, Zdenko - Janáč, Alexander - Janáč, Ivan - Dibalová, Monika: Príspevok k teórii tvorenia mikrotriesok v nízkorýchlostnom a vysokorýchlostnom hromadnom mikrorezaní. Contribution to microchips creation theory by low-speed and high-speed bulk microcutting
In: Funkčné povrchy 2004 : Zborník prednášok z medzinárodnej vedeckej konferencie / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Trenčín, 27.-28.5.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-021-1. - S. 127-129
- AFD728 Lipa, Zdenko - Görög, Augustín - Görögová, Ingrid: Príspevok k teórii úberu materiálu pri honovaní a superfinišovaní. Contribution to theory of material removal by honing and superfinishing
In: Strojárska technológia 2004 / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia pre doktorandov, školiteľov a pracovníkov z praxe. 4. Súľov, 29.-30.9.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-300-0. - S. 191-197
- AFD729 Lipa, Zdenko - Charbulová, Marcela - Tomaníčková, Dagmar - Tomaníček, Stanislav: Príspevok ku klasifikácii obrábania z hľadiska nástroja. Contribution to classification of machining from aspect of tool
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 131-133
- AFD730 Lipa, Zdenko - Charbula, Jozef - Charbulová, Marcela - Haruštiak, Pavol: Výber nástroja pre dokončovacie procesy v obrábaní. Selection of tool for finishing machining processes
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 127-130
- AFD731 Lipa, Zdenko - Janáč, Alexander - Tomaníčková, Dagmar: Zvláštnosti klasifikácie brúsiacich, honovacích, lapovacích a superfinišovacích strojov. Specifics of grinding, honing, lapping and superfinishing machines classification
In: Nové smery vo výrobných technológiách 2004 = New Ways in Manufacturing Technologies 2004 : Zborník referátov. Proceedings / nadát. 7. medzinárodná vedecká konferencia. Prešov, 17.-18.6.2004. - Prešov : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-136-5. - S. 317-320
- AFD732 Lipa, Zdenko - Moravčíková, Jana: Zvláštnosti procesov mikrorezania so zvláštnym priliadnutím na superfinišovanie. Specifics of microcutting processes with extra observing on uperinihing
In: TRANSFER 2004 : Využívanie nových poznatkov v strojárskych praxi. Zborník prednášok. 2. diely / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 6. Trenčín, 16.-17.9.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-030-0. - S. 271-274
- AFD733 Lipa, Zdenko - Janáč, Alexander - Dibalová, Monika - Bónišová, Monika: Zvláštnosti tvorenia mikrotriesok. Specifics of microchips creation
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 313-316

- AFD734 Lipták, Milan - Grgač, Peter: Elektromagnetická levitácia a jej využitie pri príprave vysoko podchladených tavenín Cr-Mo-V nástrojovej ocele. Electromagnetic levitation and its exploitation preparation of highly undercooled melts of Cr-Mo-V tool steel
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 317-320
- AFD735 Lipták, Milan - Behúlová, Mária - Grgač, Peter: Vplyv podchladenia taveniny na mikroštruktúru zliatiny typu Fe-C-Cr-V. Influence of undercooling of melt on microstructure of Fe-C-Cr-V type alloy
In: SEMDOK 2004 / nadát. International of PhD. students seminar. 9th. Žilina - Súľov, Slovakia, 21.-22.1.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-178-4. - S. 163-168
- AFD736 Liščák, Jozef: Regionálny rozvoj zimnej turistiky a športov
In: Urbanistické, architektonické a technické aspekty obnovy vidieka IV : Obnova duchovného, kultúrneho a ekonomického potenciálu vidieka. Zborník referátov z medzinárodnej konferencie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2161-1. - S. 115 - 117
- AFD737 Liščák, Jozef - Greguš, Miroslav: Rekreačia a turizmus
In: Urbanistické, architektonické a technické aspekty obnovy vidieka IV : Obnova duchovného, kultúrneho a ekonomického potenciálu vidieka. Zborník referátov z medzinárodnej konferencie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2161-1. - S. 107-115
- AFD738 Lojko, Branislav - Michálek, Rastislav - Fuchs, Peter: Modelling of the Phase Locked Loop with Nonlinear Filter
In: Nové smery v spracovaní signálov 7. : Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. Tatranské Zrubky. SR. 12.-14. 5. 2004. - Liptovský Mikuláš : Vojenská akadémia SNP, 2004. - S. 188-191
- AFD739 Lošák, Gabriel - Turňová, Zuzana: Bezpečnostný manažment. Safety management
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 325-326
- AFD740 Lošák, Gabriel - Turňová, Zuzana: Hazardous gases arising from welding
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 321-324
- AFD741 Lošák, Gabriel - Turňová, Zuzana: Mobile phones using and their environmental aspects
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 207-212
- AFD742 Lošák, Gabriel: Problem of work safety in the operation of plasma spraying
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 801-805
- AFD743 Lošák, Gabriel - Turňová, Zuzana: Radiation hazard of arc welding
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 327-330
- AFD744 Lovíšek, Ján: Control in obstacle pseudoplate problem
In: 3rd International Conference on New Trends in Statics and Dynamics of Buildings : Conference Proceedings. Bratislava, SR. 21.- 22. Oct. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 199-204
- AFD745 Lozenko, V.I. - Sakál, Peter: Strategičeský marketing v systéme menedžmenta kačestva. Strategic marketing in system of quality management
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 806-808
- AFD746 Lukáč, Michal: Aktuálne problémy zmeny funkcie a parametrov niektorých objektov VS Vihorlat
In: Vplyv antropogénnej činnosti na vodný režim nížinného územia = 5. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou / Fyzika vody v pôde = 15. slovensko-česko-poľský vedecký seminár : Zborník príspevkov na CD-ROM/25.-27.5.2004 Zemplínska šírava. - Bratislava : ÚH SAV, 2004. - ISBN 80-89139-04-3. - S. CD
- AFD747 Lukáč, Michal: Interakcia vodného diela a prostredia ? efekty a impakty
In: Integrovaný manažment povodí a implementácia Rámcovej smernice EÚ o vode, uskutočnenej v rámci výstav Ekotechnika - Hydrotec : Zborník z celoslovenskej konferencie, Bratislava, 21.4.2004. - Bratislava : Ministerstvo životného prostredia SR, 2004. - ISBN 80-969136-0-3. - S. 73-85
- AFD748 Lukáč, Štefan - Ondriš, Ľubomír - Rusina, Viktor - Buzási, Ján: Hydrostatické a pendametrické meracie systémy ÚM SAV a ich využitie v praxi
In: Nové technológie v geodézii a kartografii / CD-Rom : Konferencia/19.-20.10.2004 Piešťany. - Bratislava : Slovenský zväz geodetov, 2004. - S. CD
- AFD749 Lukáč, Štefan - Žák, Milan: Niveláčné prístroje v súčasnej praxi
In: Nové technológie v geodézii a kartografii / CD-Rom : Konferencia/19.-20.10.2004 Piešťany. - Bratislava : Slovenský zväz geodetov, 2004. - S. CD
- AFD750 Lukáč, Štefan - Kožár, Jozef: Univerzálne meracie stanice v súčasnej praxi
In: Nové technológie v geodézii a kartografii / CD-Rom : Konferencia/19.-20.10.2004 Piešťany. - Bratislava : Slovenský zväz geodetov, 2004. - S. CD
- AFD751 Lukačovičová, Elena: Pohybová príprava 5-6 ročných detí so zameraním na tenis. Sports - tennis training of 5 to 6 years old children
In: Vedecké práce. Scientific Works. Na podporu projektov VEGA. For support projects VEGA : CD. - Bratislava : STU v

- AFD752 Lukačovičová, Elena - Morvaj, Alfréd: Výživa v športovej príprave tenistov. Nutrition in tennis sport preparation
In: Pohyb a zdravie. Physical Activities and Human Health : Vedecké práce. CD / nadát. Medzinárodná
interdisciplinárna konferencia. Trenčín, 1.4.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne,
2004. - ISBN 80-8075-014-9. - S. CD
- AFD753 Lukeš, Vladimír - Šolc, R. - Laurinc, Viliam: The development of novel organic materials with required spectral
properties
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR.
Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-
2112-3. - S. 32-35
- AFD754 Lulkovičová, Otlía: Energetický management na zdrojoch tepla
In: Facility management 2004 : Zborník prednášok z 2. konferencie so zahraničnou účasťou, 10.-11. november 2004,
Bratislava. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-7-1. - S. 71-74
- AFD755 Lulkovičová, Otlía - Feketeová, Mária: Modern technologies for Combustion of Refined Fuels
In: Indoor climate of buildings '04. Health, comfort an safety by operation of HVAC-R systems : 5th International
conference./Štrbské Pleso, Vysoké Tatry, 21.-24.11.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia,
2004. - ISBN 80-969030-8-X. - S. 433-438
- AFD756 Lulkovičová, Otlía: Obnova a rekonštrukcia vykurovacích sústav v budovách v správe štátu
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná
konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku
prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 249 - 252
- AFD757 Lulkovičová, Otlía: Perspektívy podpory projektov na využívanie energie slnečného žiarenia financovaním zo
štrukturálnych fondov
In: Sanhyga 2004 : 9.medzinárodná konferencia./Piešťany 12.-13.10.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre
techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-6-3. - S. 121 - 126
- AFD758 Ly Anh, Tu - Perďochová, Andrea - Nečas, Vladimír - Rusňák, Tomáš - Dubecký, František: The Property Degradation
of Si GaAs Radiation Detectors Due to Photon Irradiation
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla,
Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 154-158
- AFD759 M. Hussin, Hossam El-Ddin - Čičák, Pavel: Manifestation of PBS as a Medium-Access Communication System in
Enterprise All-Optical Computer Networks
In: CIOS'04: Komunikácia v optických systémoch. Bratislava, 3.2.2004 / aut. Cios - Communication in Optical System.
Bratislava, 03.02.2004. - S. nestr
- AFD760 M. Hussin, Hossam El-Ddin - Čičák, Pavel: Towards an Equilibrium Strategy in Wireless Mobile-IP Computer Networks
In: ICETA 2004 : Conference proceedings. Information and Telecommunications Technologies in Education / nadát.
3rd International Conference on Emerging Telecommunications Technologies and Applications and the Workshop
Organisation and Management of Scientific, Technology and Industrial Parks. Košice, 16.-18.09.2004. - Košice : Elfa,
2004. - ISBN 80-89066-85-2. - S. 123-129
- AFD761 Máčaj, Ján - Jahnátek, Ľubomír - Náplava, Antonín - Kiáczová, Ida: Evaluation and choice of calcium carbonate into
PVC mixtures for three layer pipes
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava,
Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 820-825
- AFD762 Máčej, Ervín - Šooš, Ľubomír: Zámer a realita pri spracovaní starých vozidiel vo firme MAVEBA s.r.o. v Hanušovciach
nad Topľou
In: TOP 2004. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok 10/30.6-2.7.2004. - Bratislava : STU v Bratislave,
2004. - ISBN 80-227-2058-5. - S. 407-414
- AFD763 Machovič, Ľubomír: Aplikovanie zákona sily pri riešení úloh z dynamiky
In: Šoltésove dni 2004 : Zborník. Bratislava, Slovenská republika, 2004. - Bratislava : MPCMB, 2004. - ISBN 80-7164-
389-0. - S. 57-64
- AFD764 Machovič, Ľubomír: Didaktické poznámky k druhému Newtonovmu zákonu
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR.
Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-
2112-3. - S. 98-104
- AFD765 Máčik, Karol - Kurhajcová, Eva: Kondičné plávanie ako prostriedok rozvoja plaveckej vytrvalosti na hodinách TV Sjf
STU Bratislava
In: Pohyb a zdravie. Physical Activities and Human Health : Vedecké práce. CD / nadát. Medzinárodná
interdisciplinárna konferencia. Trenčín, 1.4.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne,
2004. - ISBN 80-8075-014-9. - S. CD-ROM
- AFD766 Macura, Viliam: Hodnotenie hydroekologickej stability Váhu
In: 50 rokov prevádzky II.Vážskej kaskády hať Trenčianske Biskupice - VE Kostolná - VE Nové mesto - VE Horná
Streda : Zborník prednášok z konferencie/hotel SOREA Sĺňava, Piešťany, 25.-26.5.2004. - Piešťany : Pobočka
Slovenskej energetickej vedeckotechnickej spoločnosti pri SE-VE, Trenčín, 2004. - S. 147 - 154
- AFD767 Maďar, Ivan - Juriga, Martin: Zhodnocovanie plastov z komunálneho odpadu, z demontáže starých vozidiel a z elektro-
odpadu procesom BLOWDEC.
In: TOP 2004. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok 10/30.6-2.7.2004. - Bratislava : STU v Bratislave,

- AFD768 Maďaričová, Anna: Vzdelaná spoločnosť - nevyhnutná priorita Slovenska v integrovanej Európe
In: Vysokoškolská príprava policajtov v podmienkach globalizácie : Odborný seminár s medzinárodnou účasťou. Bratislava, SR. 21.10.2004. - Bratislava : APV, 2004. - S. 66-70
- AFD769 Maduda, Miroslav: Meranie uhlov vonkajších a vnútorných plôch. Angles measurement of inner and outer surface
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3
(<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 351-356
- AFD770 Maduda, Miroslav: Základy určovania korekcie a neistoty merania z technickej praxe. Examples of determination of measurement correction and uncertainty from technical practice
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3
(<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 345-350
- AFD771 Majchrák, M. - Přibilová, Anna: Automatizované meranie smerových charakteristík mikrofónov
In: Mechatronika 2004 : 7th International symposium of mechatronics: Račková dolina/Slovakia/, May 24-26, 2004. - , 2004. - ISBN 80-227-2064-X. - S. 59-64
- AFD772 Majerník, Milan: Financial resources of European Union for the development of enterprise
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku : STU v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Katedra manažmentu v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou priemyselnej chémie pri FCHPT STU. Bratislava 13.-14.5.2004. - Bratislava : GC TECH, Ing Peter Gerši, 2004. - ISBN 80-969189-0-7. - S. 252-253
- AFD773 Makula, Matej - Čerňanský, Michal: Evaluation of Neural Network Performance Based on Entropy
In: Student EECT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 172-175
- AFD774 Makyš, Peter - Vidová, Helena: Knowledge discovery from databases in marketing
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 826-833
- AFD775 Makyš, Peter - Kebísek, Michal: Možnosti spracovania dát pre podporu rozhodovania pri riadení výrobných systémov. Data processing possibilities decision support in production system control
In: Informačné technológie v manažmente výrobných systémov = Information Technologis in Management of Production Systems : Zborník / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, 20.- 21.5.2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-364-1. - S. 144-149
- AFD776 Maleček, Kamil - Szarková, Dagmar: Paralelní a pseudoparalelní přenos vektoru
In: Proceedings of Symposium on Computer Geometry. SCG'2004 : Vol. 13. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2133-6. - S. 76-80
- AFD777 Maletzová, Katarína - Součková, Ingrid: Faktory ovplyvňujúce konkurencieschopnosť manažmentu malých a stredných podnikov
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 196-198
- AFD778 Maletzová, Katarína: Podnikateľské siete - možnosť zvyšovania konkurencieschopnosti firiem v SR.
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7. - S. CD ROM
- AFD779 Malgot, Jozef - Baliak, František: Vplyv geodynamických procesov na životné prostredie Hornej Nitry
In: Geológia a životné prostredie : Zborník vedeckých prác vydaný pri príležitosti osemdesiatin prof.Ing.Milana Matulu,DrSc. - Bratislava : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Bratislava, 2004. - ISBN 80-88974-54-2. - S. 121-124
- AFD780 Manczal, Marian: Funkčný rozvoj študentov Strojníckej fakulty STU v Bratislave
In: Bio-psycho-sociálne aspekty telesnej a športovej výchovy na univerzitách. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2156-5. - S. 91-94
- AFD781 Manczal, Marian: Úroveň a zmeny úrovne pohybovej výkonnosti študentov 1.a 2. ročníka Strojníckej fakulty STU Bratislava
In: Nové trendy univerzitného športu po vstupe do Európskej únie : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Bratislava, SR, Sept. 2004. - Bratislava : Peter Mačura - PEEM, 2004. - ISBN 80-89197-08-6. - S. 30-34
- AFD782 Manová, Alena - Beinrohr, Ernest - Strělec, M.: Off-line coupling of electrochemical and spectrophotometric methods for the determination of toxic specoes in waters
In: Hydrochémia, 21.- 22. 2. 2004, Bratislava. - S. 56-65
- AFD783 Markechová, Iveta: Z-structures: answer or question?
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 840-842
- AFD784 Marko, Ľubomír: Matematika v elektronickej forme
In: E-LEARN 2004 : Žilina, Slovak Republic. 3.- 4. 2. 2004. - Žilina : EDIS, 2004. - ISBN 80-8070-190-3. - S. 101-108
- AFD785 Marko, Ľubomír: Mathematics and E-Learning
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 177-180

- AFD786 Marko, Vladimír: Role Based Design Pattern Modeling for Interactive Instantiation
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 139-142
- AFD787 Marônek, Milan - Šintál, Tomáš: Monitorovanie parametrov zvárania zdroja ESSETI UNI Macro v reálnom čase. Monitoring of welding parameters of ESSETI UNI Macro power source in real time
In: Zváranie 2004 : Kvalita, efektívnosť a progresívnosť výroby zvarok. - Nitra : UVTIP Nitra, 2004. - ISBN 80-89088-34-1. - S. 124-131
- AFD788 Marták, Ján - Schlosser, Štefan: Screening of ionic liquids for application in solvent extraction and pertraction
In: 31th International Conference of SSCHE : Proceedings: Tatranské Matliare 24-28 May, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. n
- AFD789 Marton, Pavol: Analýza dopadu spôsobu aproximácie dynamického zaťaženia na odozvu
In: Staticko-konštrukčné a stavebno-fyzikálne problémy stavebných konštrukcií : Zborník zo VI.konferencie so zahraničnou účasťou/Tatranská Lomnica,SR, 24.-26.11.2004. - Košice : Dom techniky ZSVTS Košice, 2004. - ISBN 80-232-0230-8. - S. 227-232
- AFD790 Masarovičová, Mária - Slávik, Ivan: Stabilita teplárenského odkaliska
In: Geotechnika 2004 : Zborník referátov z 9. ročníka medzinárodnej konferencie, Vysoké Tatry,22.-24.9.2004. - Stupava : ORGWARE, 2004. - ISBN 80-8073-151-9. - S. 217-222
- AFD791 Masný, Michal: Cable Dimensioning by Finite Element Method
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 489-494
- AFD792 Masný, Michal - Murín, Justín - Lelák, Jaroslav: Výpočet teplotného kábla metódou konečných prvkov
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 231-235
- AFD793 Mastihuba, Vladimír - Bilaničová, Dagmar - Schmidt, Štefan: Hydrophobic ionic pairing - the use of tensides in stabilization of proteins
In: Zborník z XXXVII. Semináru o tenzidoch a detergentoch. - S. 62-64
- AFD794 Matej, Peter - Petráš, Dušan: Environmental Aspects of Heat Pump Operation in Low-temperature Heating System
In: Indoor climate of buildings '04. Health, comfort and safety by operation of HVAC-R systems : 5th International conference./Štrbské Pleso, Vysoké Tatry, 21.-24.11.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-8-X. - S. 445-450
- AFD795 Matej, Peter - Havelský, Václav: Určenie sezónneho výkonového čísla tepelného čerpadla typ vzduch - voda
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 153 - 156
- AFD796 Matejčeková, Miroslava - Súľovská, Monika: Použitie rôznych metód pre analýzu stability svahov
In: Geotechnika 2004 : Zborník referátov z 9. ročníka medzinárodnej konferencie, Vysoké Tatry, 22.-24.9.2004. - Stupava : ORGWARE, 2004. - ISBN 80-8073-151-9. - S. 103-108
- AFD797 Mazurkievič, Izidor: Optimalizácia riadenia pohonu otoče
In: XXX. seminár Katedier a inštitútov transportných, stavebných, upravárenských a poľnohospodárskych strojov / nadát. . Herľany, 6.-7.9. 2004. - , 2004. - S. CD ROM
- AFD798 Medvecký, Martin: ATM-IP Network Interworking
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 109-112
- AFD799 Mendán, Rastislav - Vavrovič, Boris: Die Dämmung der Lehmaussenwand
In: 28. vedecká konferencia katedier a ústavov konštrukcií pozemných stavieb : Zborník z medzinárodnej konferencie/Bratislava, 8.-10.9.2004. - Bratislava : Ústav vzdelávania a služieb, 2004. - ISBN 80-89073-10-7. - S. 101-106
- AFD800 Merica, Marián: Psychohygienu, stres, aktívne zdravie vysokoškolského pedagóga. Psychohygiene, stress, active health of university pedagogue
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 363-366
- AFD801 Merica, Marián - Novotná, Soňa: Testovanie rýchlostných schopností v baseballe
In: Vedecké práce. Scientific Works. Na podporu projektov VEGA. For support projects VEGA : CD. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2087-9
- AFD802 Merica, Marián - Novotná, Soňa: Vzťah baseballistov a softballistiek k svojmu zdraviu. The relation of baseball players and softball female players and their health
In: Pohyb a zdravie. Physical Activities and Human Health : Vedecké práce. CD / nadát. Medzinárodná interdisciplinárna konferencia. Trenčín, 1.4.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-014-9
- AFD803 Mesiar, Radko - Struk, Peter: An Overview of Fuzzy Integrals
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave

- AFD804 Mesiar, Radko - Szolgay, Ján: W-ordinals sum of copulas and quasi-copulas
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 78-83
- AFD805 Mészáros, Alojz - Mizsey, P. - Horváth, Marcel - Fonyó, Z.: Dynamic analysis and control of recycle processes
In: 31th International Conference of SSCHE : Proceedings: Tatranské Matliare 24-28 May, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. n
- AFD806 Mészárosová, Katarína: Fraktály a fraktálna dimenzia
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 133-145
- AFD807 Mészárosová, Katarína: Geometria v profile absolventa Fakulty Architektúry
In: Zborník 28.konferencie o matematike na vysokých školách technických, ekonomických a poľnohospodárskych / nadát. . Rožňava, 30.8.-3.9.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-287-X. - S. 239-244
- AFD808 Michalčík, Marek - Musil, Miloš: Korekcia matematického modelu na základe prenosovej funkcie
In: Applied Mechanics 2004 : 6th International scientific conference. Kočovce, Slovak Republic. 22.- 25. March 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2030-5. - S. 191-194
- AFD809 Michalčonok, German - Pavlinova, Jevgenija: Imitating model of the measuring phase
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 876-882
- AFD810 Michalčonok, German - Strémy, Maximilián: The combined discrete systems
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 883-889
- AFD811 Michalec, Pavel - Mereš, Branislav: Vplyv prevádzkových parametrov na tepelné straty
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia.Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 227-231
- AFD812 Michalíková, Anna - Daubnerová, Bibiana - Soldán, Maroš: Environmentálna politika a odpadové hospodárstvo SCP, a.s.Ružomberok. Environmental policy and waste management in SCP Ruzomberok
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 97-101
- AFD813 Michalíková, Anna - Bobro, M. - Eleková, Veronika: Monitoring of pollution in the national park Slovak karst
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4
- AFD814 Michalíková, Anna - Soldánová, Zuzana: Úprava odpadových vôd s obsahom fenolových látok. Modification of waste water with contents of phenol
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť A: Výsledky výskumu / nadát. Odborný seminár. Zvolen, 11.9.2003. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 103-107
- AFD815 Michlo, Jaroslav - Jahnátek, Lubomír - Náplava, Antonín - Mokoš, Anton: Influence of the different addition of debris on Selected physical - mechanical parameters of boards made from expanded polystyrene
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 896-903
- AFD816 Miglierini, Marcel - Staššíková-Štukovská, D.: Mössbauer Effect Study of an Iron Axe from Early Middle Age
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. nestr.
- AFD817 Mihál, Adrián: Masskettenlösung für die kompensationsmethode. Solution of dimensional perimeters for compensation method
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 871-875
- AFD818 Mikóczy, E. - Podhradský, Pavol: Sieťová inteligencia v NGN.
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 49-52
- AFD819 Miksa, František: Residual stress distribution in commuter car wheels
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 904-908
- AFD820 Mikula, Milan - Čeppan, Michal - Jančovičová, Viera - Reháková, Milena: Barrier layers, stability of prints and its quality
In: Workshop 11.-13.2. 2004, Zborník, FCHPT STU Bratislava 2004. - S. 66-67
- AFD821 Mikulášik, R. - Vrška, Milan: Study of properties of materials and nanomaterials prepared from natural cellulosic products
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials.Čilistov, 10. Dec. 2004. - S. n

- AFD822 Mikulec, J. - Cvengroš, Ján - Stacho, D.: Possibilities and barriers of methyl esters production in SR.
In: Motor Fuels 2004 : Proceedings / nadát. . 6. Vyhne, 14.-17.6. 2004. - Bratislava : Slovak Society of Industrial Chemistry, 2004. - ISBN 80-968011-3-9. - S. n
- AFD823 Mikulics, M. - Wolter, M. - Marso, M. - Camara, I. - Stanček, Stanislav - Wu, S. - Buca, D. - Sobolewski, R. - Kováč, Peter - Guesten, R. - Lüth, H. - Kordoš, P.: Nitrogen Implanted GaAs for Ultrafast Photodetectors and Photomixers
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 53-56
- AFD824 Minárová, Mária: Deformed temperature fields and moisture problems
In: Prastan 2004 : Conference Prastan 2004. Kočovce, Slovenská republika, 17.-21.5.2004. - Bratislava : Slovak Statistical and Demograph. Society, 2004. - S. 153-161
- AFD825 Mironovová, Emília - Taylor, Kevin: Developing soft skills in international student collaboration
In: Zborník vedeckých prác z medzinárodnej konferencie Inonárodné sociokultúrne fenomény a cudzojazyčné vzdelávanie. - Nitra : SPU v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-366-8. - S. 309-312
- AFD826 Mironovová, Emília - Waleková, Gabriela - Taylor, Kevin: Proffesional issues discussion in an international on-line forum
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 913-916
- AFD827 Mironovová, Emília: Výučba angličtiny na univerzite tretieho veku pri STU. Teaching English to STU Students of the University of Third Age
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v dopĺňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 198-202
- AFD828 Miština, Juraj: Cybercommunication - the Latest Issuse in Technical Education
In: ICETA 2004 : Conference proceedings. Information and Telecommunications Technologies in Education / nadát. 3rd International Conference on Emerging Telecommunications Technologies and Applications and the Workshop Organisation and Management of Scientific, Technology and Industrial Parks. Košice, 16.-18.09.2004. - Košice : Elfa, 2004. - ISBN 80-89066-85-2. - S. 227-232
- AFD829 Miština, Juraj: E-Communication Skills Development as a Part of Language Training of Technical University Undergraduates
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 88-90
- AFD830 Miština, Juraj: E-learning: významná podpora technického vzdelávania v informačnej spoločnosti. E-learning: significant support of technical education in information society
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 367-370
- AFD831 Miština, Juraj: English - the global language of information society
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 909-912
- AFD832 Miština, Juraj: Jazykové kompetencie ako súčasť technického vzdelávania. Language Competencies as a part of Engineering Education
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v dopĺňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 313-316
- AFD833 Mistríková, Zora: Vplyv dotvarovania na deformáciu a napätosť dosky na pružnom podloží
In: 3rd International Conference on New Trends in Statics and Dynamics of Buildings : Conference Proceedings. Bratislava, SR. 21.- 22. Oct. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 85-90
- AFD834 Mitníková, Mária: Meranie veľkorozmerných plechových výliskov
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 134-137
- AFD835 Mítkva, Miroslava: Uplatnenie IT v systéme manažérstva kvality. Using IT within the quality management systems
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 375-378
- AFD836 Mítkva, Miroslava: Využitie IT v systéme manažérstva kvality v malých a stredných podnikoch. Utilization IT within the quality management systems in small and medium size enterprises
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 274-277
- AFD837 Molnár, Ľudovít: Unlimited Learning and Its Quality
In: ICETA 2004 : Conference proceedings. Information and Telecommunications Technologies in Education / nadát. 3rd International Conference on Emerging Telecommunications Technologies and Applications and the Workshop Organisation and Management of Scientific, Technology and Industrial Parks. Košice, 16.-18.09.2004. - Košice : Elfa, 2004. - ISBN 80-89066-85-2. - S. 41-44
- AFD838 Molnárová, Dagmar - Jacinto Assuncao, Domingos: Environmentale orientierung als basales element der bildung des corporate images und der corporate identity des 21.Jahrhunderts. Environmental orientation as basic element of corporate image and corporate identity creation in 21st Century
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 925-928

- AFD839 Molnárová, Dagmar - Jacinto Assuncao, Domingos: Firemný imidž a identita ako zdroje konkurencieschopnosti podniku pri získavaní zákazníkov. Firm image and identity as enterprise competitive resources by the customers acquisition
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 278-281
- AFD840 Molnárová, Dagmar: Marketingové plánovanie ako zdroj konkurencieschopnosti podniku
In: Diagnostika podniku, controllingu a logistika. - Žilina : EDIS, 2004. - ISBN 80-8070-208-X. - S. 225-228
- AFD841 Moravčík, Oliver - Vrban, Anton: Beitrag zur problematik der empfindlichkeit von linearen dynamischen systemen. Contribution to sensitivity of linear dynamic systems
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 939-944
- AFD842 Mordelová, Juliana: On the structure of discrete quasi-copulas
In: ISCAM 2004. International Conference in Applied Mathematics for Undergraduate and Graduate Students : Bratislava, Slovak Republic. 16.- 17. 4. 2004. - S. 24
- AFD843 Mordelová, Juliana: On the structure of quasi-copulas discrete scales
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 84-87
- AFD844 Morovič, Ladislav - Peterka, Jozef: Rýchla výroba nástrojov. Rapid tooling
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 379-382
- AFD845 Možiešik, Ľudovít: Dolný Váh ako vodná cesta a jej vplyv na hospodársku, environmentálnu a štrukturálnu revitalizáciu regiónu dolného Považia
In: Perspektívy sústavy vodných ciest Slovenskej republiky vo vstupe do Európskej únie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 14-26
- AFD846 Mrvová, Ľubica: Náklady - kritérium hodnotenia environmentálnych investícií podniku. Costs - effectiveness criterion of industrial enterprise management environmental investment enterprise
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 383-386
- AFD847 Mrvová, Ľubica: Pozitívne hodnotenie výsledkov EMS po implementácii do podniku. The positive evaluation of the results EMS after implementation in industrial enterprise
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 286-288
- AFD848 Murgaš, Marián - Berta, Igor - Dřimal, Daniel: Austempered Ductile Iron
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 961-968
- AFD849 Murgaš, Marián: Elektrotroskový proces vo výrobe ocele. Electroslag proces in the steel making
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 387-390
- AFD850 Murgaš, Marián: Spracovanie vratných silumínov. Processing of scrap Al-Si alloys
In: Spolupráca 2004 Współpraca / nadát. Medzinárodná konferencia slovenských, českých a poľských zlievačov. 10. Tatranská Lomnica, 28.-30.4.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-231-4. - S. 9-13
- AFD851 Murín, Justín - Kutiš, Vladimír - Ďuriš, Rastislav: Non-linear bar with varying stiffness
In: New Trends in Statics and Dynamics of Buildings. 3rd International Conference : Bratislava, Slovakia. 21.- 22. 10. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 91-94
- AFD852 Murín, Justín - Kutiš, Vladimír - Veselovský, Ján - Hučko, Branislav: Thermokinetic Analysis of Luminaire by Finite Element Method
In: Nové trendy v konštruovaní a tvorbe technickej dokumentácie 2004 : Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie poriadanej počas konania 11. Medzinárodného strojárského veľtrhu v Nitre, Nitra, SK. 27. Máj 2004. - Nitra : SPU v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-362-5. - S. 93-96
- AFD853 Musil, Miloš - Skala, Jozef: Parametrical identification of leaking pipeline systems during press test
In: Noise and Vibration in Practice. Hluk a kmitanie v praxi : Proceedings. Zborník referátov / nadát. International Acoustic Conference. 9th. Kočovce, 1.-2.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2066-6. - S. 57-60
- AFD854 Muškát, Peter - Urban, František: Experimentálne zariadenie pre meranie na kotloch malých výkonov
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 71-75
- AFD855 Muškát, Peter: Termodynamické a hydraulické pomery v experimentálnom zariadení pre meranie na kotloch malých výkonov
In: Aplikácia experimentálnych a numerických metód v mechanike tekutín / nadát. . Rajecké Teplice, 28.-30.4. 2004. - Žilina : EDIS, 2004. - S. 231-235
- AFD856 Mutišová, Ľubica - Polák, Karol: Mazanie pri izotermickom kovaní. Lubrication for isothermal forging
In: Akademická Dubnica 2004 : I. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3 (<http://mtf.stuba.sk/casopis/obsah.html>). - S. 391-394

- AFD857 Nad', Milan: Finite element analysis of the sandwich plate vibrations
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 395-398
- AFD858 Nad', Milan: Free vibration of viscoelastically damped sandwich plates - the effect of geometrical and material core parameters
In: Dynamics of Machine Aggregates 2004 : Proceedings of the Abstracts 7th International Conference. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2125-5. - S. 19
- AFD859 Nad', Milan: The influence of core parameters on dynamical properties of the sandwich plates
In: Noise and Vibration in Practice. Hluk a kmitanie v praxi : Proceedings. Zborník referátov / nadát. International Acoustic Conference. 9th. Kočovce, 1.-2.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2066-6. - S. 35-38
- AFD860 Nádaždy, V. - Zeman, M. - Durný, Rudolf: Evolution of Charged GAP States in alfa-Si:H During Light-Soaking and Comprehensive Model for the Staebler-Wronski Effect
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 177-182
- AFD861 Nagy, Attila: Nonlinear Distortion Compensation at Electrodynamic Loudspeakers
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 394-398
- AFD862 Nánási, Tibor: Jednoduché riešenie frekvenčnej závislosti. Simple resolution of frequency dependencies
In: Noise and Vibration in Practice. Hluk a kmitanie v praxi : Proceedings. Zborník referátov / nadát. International Acoustic Conference. 9th. Kočovce, 1.-2.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2066-6. - S. 95-96
- AFD863 Nánási, Tibor: Variational statement for boundary problems
In: Dynamics of Machine Aggregates 2004 : Proceedings of the Abstracts 7th International Conference. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2125-5. - S. 20
- AFD864 Náplava, Antonín - Jahnátek, Ľubomír - Horváth, Jozef - Kišš, Mikuláš - Jurík, Ľudovít: Compounding- the sophisticated polymer processing for solve of high criteria industrial applications
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 977-984
- AFD865 Navarčík, Matúš: Mathematical Explanation of Chosen Analysis Patterns
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 135-138
- AFD866 Nehéz, Martin: On Subgraphs with Compactness 1 in Random Meshes
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 729-734
- AFD867 Nemček, Miloslav: Common and Yet with Differences
In: MOBILITA '04 : Zborník z 9. medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej v Bratislave 6.-7. mája 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2047-X. - S. 267-270
- AFD868 Nemčeková, Miroslava: PLM - počítačová podpora riadenia životného cyklu výrobku
In: Nové trendy v konštruovaní a v tvorbe technickej dokumentácie 2004 : Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, SR. 27.5.2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-362-5. - S. 97-100
- AFD869 Novák, Igor - Marônek, Milan: Investigation of electro-conductive composites filled with carbon black
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 985-993
- AFD870 Nováková, Renata: Ekonomické ukazovatele ako formy ekonomickej motivácie top manažmentov firiem. Economic ratios as the forms of economic motivation of the top management firms
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 399-402
- AFD871 Nováková, Renata: Predikcia potrieb ako dôležitá súčasť strategického manažmentu nákupu. Prediction of Needs as Important Part of Purchase Strategic Management
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7. - S. CD
- AFD872 Nováková, Renata: Vplyv kreditného rizika na prosperitu firiem. Influence of Credit Risk on Firm Prosperity
In: Ekonomika a manažment podnikov. Economics and management of enterprises / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Zvolen, 26.-27.10.2004. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1386-9. - S. 89-92
- AFD873 Novotná, Soňa - Merica, Marián: Poznatky z tréningového procesu softbalistiek
In: Vedecké práce. Scientific Works. Na podporu projektov VEGA. For support projects VEGA : CD. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2087-9
- AFD874 Novotná, Soňa: Stav telesného rozvoja a úroveň telesnej zdatnosti študentiek bakalárkeho štúdia MtF STU Trnava. Condition of physical development and the level of physical capability of female students of bachelor studying at MtF STU in Trnava
In: Pohyb a zdravie. Physical Activities and Human Health : Vedecké práce. CD / nadát. Medzinárodná interdisciplinárna konferencia. Trenčín, 1.4.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-014-9. - S. CD

- AFD875 Odlerová, Eva: Výchova k ochrane životného prostredia. Education for the environment
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 403-405
- AFD876 Olišiak, Róbert: Akustické emisie ako diagnostický parameter kavitácie v hydrodynamickom čerpadle = Acoustic emissions as a diagnostic parameter for cavitation in hydrodynamic pump
In: DIS 2004 : Teória a aplikácia metód technickej diagnostiky. Zborník / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Košice, 13.-14.10.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-232-0237-5. - S. 115-120
- AFD877 Omachelová, Milada - Kundis, Peter: Overenie presnosti stabilografickej plošiny SWAY v systéme IEDP pomocou programového systému MATHEMATICA.
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 759-762
- AFD878 Ondera, Martin: E-Learning Course `Nonlinear Control Systems`
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 106-108
- AFD879 Ondrejka, Vladimír - Turanský, Ľubomír - Vojtek, Martin - Šandrik, Pavol: Aproximácia ustálenej zložky nabíjacieho prúdu vysokonapäťového izolačného systému
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 119-122
- AFD880 Ondrejčkovičová, Iveta: Protolytic reactions
In: Nové trendy v chémii, Ed. Ondrejčkovicova, I., Izakovic, M., Vydavateľstvo STU v Bratislave, (2004). ISBN 80-227-2086-0. - S. 33-40
- AFD881 Oravcová, Jarmila: Základné východiská pre experimentálny výskum kinematických nepresností spiroidných prevodov. Basic starting points for experimental research kinematic inaccuracies of the spiroid gears
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 415-418
- AFD882 Oravec, Miloš: Biometrics - Secure Access to Services in Multimedia Communications
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 161-164
- AFD883 Orokocký, Radoslav - Bošanský, Miroslav - Vereš, Miroslav: Možnosti využitia softvéru AutoCAD pri návrhu profilov rovinných ozubení
In: Nové trendy v konštruovaní a v tvorbe technickej dokumentácie 2004 : Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, SR. 27.5.2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-362-5. - S. 109-112
- AFD884 Ožvoldová, Miroslava - Pedlíková, Jitka - Trnovcová, Viera - Greguš, Ján: Vplyv technológie prípravy teluridových skiel dotovaných Pr3+ na krátkovlnnú absorpčnú hranu. The impact of technology of telluride glasses doped with Pr3+ on the shortwavelength absorption edge
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 419-422
- AFD885 Packa, Juraj - Lelák, Jaroslav - Ďurman, Vladimír: Možný vplyv zrýchleného starnutia na merané dielektrické vlastnosti vysokonapäťových káblov
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 71-74
- AFD886 Paľa, Jozef: Barkhausen Noise Analysis of Plastically Deformed Steel
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 427-431
- AFD887 Palacková, Alena: Tepelná vodivosť kompozitného materiálu
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 202-204
- AFD888 Palenčár, Rudolf - Halaj, Martin: Spracovanie údajov získaných zariadením na meranie medzery medzi palivom a pokrytím
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1- 114-119 CD ROM
- AFD889 Palenčár, Rudolf - Ďuriš, Stanislav: Vyhodnotenie merania teploty platinovým odporovým snímačom teploty
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1- 108-113 CD ROM
- AFD890 Palou, Martin Tchingnabé - Letková, Lenka - Dovál, Martin - Smrčková, Eva: High temperature co-combustion waste material in a rotary cement kiln, material and energy evaluation
In: Cement 2004 : Zborník z medzinárodnej konferencie Trvalo udržateľné riešenia, Vysoké Tatry, 11.-13.10.2004. - Bratislava, 2004. - S. nestr.
- AFD891 Palou, Martin Tchingnabé - Majling, Ján - Jamnický, Miroslav: Trends in the reduction of CO2 emissions in cement industry
In: Zborník z 19. Medzinárodnej konferencie Ochrana ovzdušia, Vysoké Tatry 24. - 26. November 2004. - S. 47-51
- AFD892 Palumbíny, Oleg: On existence of Kneser solutions of complete nonhomogeneous fourthorder LDES
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. -

- AFD893 Palušová, Darina: Prínosy zavedenia environmentálneho manažérskeho systému v stavebných podnikoch
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympózium.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 166-167
- AFD894 Pastierovič, Miloš: Implementácia inteligentných upínačov do výrobného procesu. Implementation intelligent fixture to production process
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 423-426
- AFD895 Patek, Peter - Borský, Jaroslav - Majer, Adrián: Charakteristiky moderných plavidiel pre europske integrované vodné cesty
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. 19-29
- AFD896 Pauer, Jozef: Architektúra ako filozofia
In: Filozofia a/ako umenie : konferencia, 28.1.2004 ,Filozofická fakulta UK v Bratislave. - Bratislava : Nadácia Igora Hrušovského, 2004. - ISBN 80-88973-14-7. - S. 71-74
- AFD897 Paulová, Iveta: Aplikácia manažérstva kvality ako forma motivácie pracovníkov k zlepšovaniu činnosti v organizácii. Application of quality management as a way of employes motivation to the process improvement in the organisation
In: Manažment ľudského potenciálu v podniku : Zborník / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Zvolen, 18.-19.máj 2004. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1330-3. - S. 248-251
- AFD898 Paulová, Iveta - Kučerová, Marta: Meranie spokojnosti študentov s vybranými predmetmi na katedre inžinierstva kvality MTF STU Trnava. Measuring of students satisfaction with separate subjects on the department of Quality Engineering MTF STU Trnava
In: Kvalita pedagogiky kvality [Elektronický zdroj] / nadát. Konferencia. 1. KVPKY '04. Piešťany, 10.6.-11.6.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-022-X. - S. 96-101
- AFD899 Paulová, Iveta: Meranie spokojnosti zákazníkov - faktor pri zlepšovaní systému manažérstva kvality. Measuring of customer`s satisfaction - improving factor of SMQ.
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 427-430
- AFD900 Paulová, Iveta: Preverovanie účinnosti systému manažérstva kvality v malých a stredných firmách. Auditing feasibility of quality management system in the small and medium organization
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 299-302
- AFD901 Paulusová, Jana - Kozák, Štefan - Grošek, Jakub: Nonlinear Model-Based Predictive Control
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 171-176
- AFD902 Pavlík, Vladimír: Korózia betónu vylúhovaním
In: Construmat 2004 : Zborník príspevkov z 10. medzinárodnej konferencie o stavebných materiáloch, Lesnica, 15.-17.9.2004. - Košice : TU, 2004. - ISBN 80-8073-175-6. - S. 9-17
- AFD903 Pavlovič, Mária - Janík, Ján: Interaction of High Energy Ion Beams with Biological Targets
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 187-190
- AFD904 Pavlovičová, Jarmila - Holeš, Štefan: Mapovanie textúr a deformácie obrazu - programovaná aplikácia
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 311-312
- AFD905 Pecháček, František - Gyenge, Cs. - Berce, Petru - Ciutřila, Gheorghe: Aspecte tehnologice referitoare la obtinerea parametrilor optimi la rectificarea ultrasonica a alezajelor.Main technological aspects, regarding the realization of optimal parameters at ultrasonic, grinding process
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1027-1032
- AFD906 Pecháček, František - Ciutřila, Gheorghe: Vplyv výkonnového ultrazvuku pri brúsení ťažkoobrobiteľných materiálov na rezné sily. Ultrasound influence to cutting forces in the grinding of hardmachined materials
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 431-434
- AFD907 Peciar, Marián - Schütz, Sigurd: Optické triedenie materiálov
In: TOP 2004. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok 10/30.6-2.7.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2058-5. - S. 303-308
- AFD908 Peciar, Marián: Optické triedenie partikulárnych materiálov
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S5- 111-115 CD ROM
- AFD909 Peráčková, Jana: Určenie hrúbky tepelnoizolačnej vrstvy potrubia podľa STN EN ISO 12 241
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia.Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 240 - 243
- AFD910 Perďochová, Andrea - Ly Anh, Tu - Nečas, Vladimír - Dubecký, František - Pavlicová, Viera: The Influence of Etched Trenches around Contacts of SI GaAs Strip Radiation Detector on Its Properties
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 191-194

- AFD911 Peterka, Jozef - Jančovič, Rastislav: Povlaky na rezných nástrojoch. Coatings on the cutting tools
In: Nové smery vo výrobných technológiách 2004 = New Ways in Manufacturing Technologies 2004 : Zborník referátov. Proceedings / nadát. 7. medzinárodná vedecká konferencia. Prešov, 17.-18.6.2004. - Prešov : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-136-5. - S. 115-120
- AFD912 Peternai, Loránt - Kováč, Jaroslav - Jakabovič, Ján - Gottschalch, V.: GaNxP1-x/GaP Multiple Quantum Well Structure Investigation
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 195-198
- AFD913 Peternai, Loránt - Kováč, Jaroslav - Jakabovič, Ján - Gottschalch, V.: Numerical Simulation and Analysis of GaP/GaNxP1-x/GaP Double Heterostructure Light-Emitting Diode
In: WOCSDICE 2004. The 28th Workshop on Compound Semiconductor Devices and Integrated Circuits held i Europe : Smolenice Castle, Slovakia. 17.- 19. May 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2050-X. - S. 101-102
- AFD914 Petráková, Zora: Facility management a plánovanie finančných tokov
In: Facility management 2004 : Zborník prednášok z 2. konferencie so zahraničnou účasťou, 10.-11. november 2004, Bratislava. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-7-1. - S. 55-58
- AFD915 Petráková, Zora: Posudzovanie nákladov životného cyklu počas prípravy a realizácie vykurovacích systémov
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 425-429
- AFD916 Petráková, Zora: Spôsob overovania profesionality výkonu práce obstarávateľa verejných prác
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5. medzinárodné vedecké sympóziu. 30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 168-171
- AFD917 Petráková, Zora: Zisťovanie ekonomickej efektívnosti prostriedkov vynakladaných na financovanie prípravy a realizácie technologických a priemyselných parkov
In: Technologické a priemyselné parky ako nová možnosť rozvoja regiónov : Zborník prednášok z konferencie, Bratislava, 9.-10.11.2004. - Bratislava, 2004. - ISBN 80-969243-0-3. - S. 4-7
- AFD918 Petráš, Dušan: Akčný plán TNK č. 92: Vykurovacie systémy v budovách
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 37 - 44
- AFD919 Petráš, Dušan - Jánošková, Tatjana: Energetická náročnosť prevádzky budov na Slovensku
In: Biomasa - čistá energia. S energiou efektívne : Zborník. Medzinárodná konferencia a seminár. Žilina 17.-18.9.2004. - S. 30 - 36
- AFD920 Petráš, Dušan: Energetický audit budov - prečo a k čomu?
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 473 - 476
- AFD921 Petráš, Dušan: Perspektívy tvorby vnútorného prostredia vetracou, vykurovacou a klimatizačnou technikou
In: Vetrание a klimatizácia 2004 : 9. konferencia so zahraničnou účasťou./Liptovský Ján, jún 2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-4-7. - S. 3 - 8
- AFD922 Petráš, Dušan: Prevádzka a údržba ako výsledok energetického auditu
In: Facility management 2004 : Zborník prednášok z 2. konferencie so zahraničnou účasťou, 10.-11. november 2004, Bratislava. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-7-1. - S. 45-50
- AFD923 Petráš, Dušan - Kalús, Daniel - Takács, Ján - Matej, Peter: Racionálna spotreba energie pri prevádzke budov v areáli priemyselného závoda
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - Roč. 8, č. 3-A (2004), s. 601 - 606
- AFD924 Petráš, Milan: Technická inteligencia a osud vysokej školy technickej na Slovensku. The technical intelligence and destiny of the college of technology in Slovakia
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 435-438
- AFD925 Petříková, Dagmar: Revitalizácia brownfields
In: Technologické a priemyselné parky ako nová možnosť rozvoja regiónov : Zborník prednášok z konferencie, Bratislava, 9.-10.11.2004. - Bratislava, 2004. - ISBN 80-969243-0-3. - S. nestr
- AFD926 Piatrik, Milan - Filipová, Katarína - Plchová, Jana: Authorization ? new system of dangerous wastes treatment
In: V. Banskštiavnické dni 2003. Súčasný úlohy environmentalistiky a rádioenvironmentalistiky. Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou, Fakulta ekológie a environmentalistiky TU Zvolen, Banská Štiavnica, 1-3. októbra 2003. FEE TU Zvolen, zborník na CD. ISBN 80228-1332-X. - S. 87-96
- AFD927 Piatrik, Milan - Filipová, Katarína - Plchová, Jana: Authorization ? new system of dangerous wastes treatment
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 87-95
- AFD928 Piatrik, Milan - Plchová, Jana - Filipová, Katarína: Experiences in inputting of environmental management systems in

Slovak Republic

In: V. Banskoštiavnické dni 2003. Súčasnú úlohu environmentalistiky a rádioenvironmentalistiky. Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou, Fakulta ekológie a environmentalistiky TU Zvolen, Banská Štiavnica, 1-3. októbra 2003. FEE TU Zvolen, zborník na CD. ISBN 80228-1332-X. - S. 199-200

- AFD929 Piatrik, Milan - Filipová, Katarína - Rusko, Ivan: Experiences with introduction of wreckage collection and treatment in SR.
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 103-110
- AFD930 Piatrik, Milan - Plchová, Jana - Filipová, Katarína: Intention and sequence of environmental management system introduction according to STN EN ISO 14001 in SR.
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 117-126
- AFD931 Piatrik, Milan - Vincíková, S. - Plchová, Jana: New tendencies in education at Faculty of Natural Sciences OMB Banská Bystrica
In: Kvalita pedagogiky kvality [Elektronický zdroj] / nadát. Konferencia. 1. KVAPKY '04. Piešťany, 10.6.-11.6.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-022-X. - S. 102-104
- AFD932 Piatrik, Milan - Vincíková, S. - Plchová, Jana: New tendencies of education on FPV UMB in Banská Bystrica
In: Kvalita pedagogiky kvality [Elektronický zdroj] / nadát. Konferencia. 1. KVAPKY '04. Piešťany, 10.6.-11.6.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-022-X. - S. 102-105
- AFD933 Piatrik, Milan - Plchová, Jana - Filipová, Katarína: The common procedure of gaining the environmental management certificate system according the norm STN EN ISO 14001
In: Zborník Integrovaná bezpečnosť, Integral Safety Conference. Staré Hory (Slovakia) 28. - 29. november 2002, MTF STU v Trnave, ISBN 80-227-1947-1. - S. 277-281
- AFD934 Piatrik, Milan - Filipová, Katarína - Plchová, Jana: The experiences in documentation preparation at implementation of environmental management system according the norm STN EN ISO 14001
In: Zborník Integrovaná bezpečnosť, Integral Safety Conference. Staré Hory (Slovakia) 28. - 29. november 2002, MTF STU v Trnave, ISBN 80-227-1947-1. - S. 267-271
- AFD935 Piatrik, Milan - Plchová, Jana - Filipová, Katarína: The experiences in working on input analyse of the state of environment in organisation
In: Zborník Integrovaná bezpečnosť, Integral Safety Conference. Staré Hory (Slovakia) 28. - 29. november 2002, MTF STU v Trnave, ISBN 80-227-1947-1. - S. 165-170
- AFD936 Piatrik, Milan - Plchová, Jana - Filipová, Katarína: Valuation, keeping and improvement of environmental management system - environmental audit
In: Zborník Integrovaná bezpečnosť, Integral Safety Conference. Staré Hory (Slovakia) 28. - 29. november 2002, MTF STU v Trnave, ISBN 80-227-1947-1. - S. 272-276
- AFD937 Pinčík, E. - Brunner, R. - Jergel, Milan, Ing - Falcony, C. - Bartoš, Pavel - Kákoš, Jozef: On porous silicon / crystalline silicon
In: Internacional conference "Silicon-news in science and technology SNST 2004" : Podbanské, Slovenská republika, 29.2.-3.3.2004. - Bratislava : UK, 2004. - S. 127-131
- AFD938 Pinke, Peter - Žitňanský, Marcel - Čaplovič, Ľubomír - Réger, Mihály: The influence of heat treatment parameters on the microstructure of the Ti6Al4v titanium alloy
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1042-1046
- AFD939 Pípa, Marek - Popík, Rastislav: Automatizácia svetelnotechnických meraní a nová norma STN EN 13032
In: Světlo 2004 = Light 2004 : Sborník přednášek 6. mezinárodní konference. Brno, Česká republika 22.- 24. June 2004. - Brno (Česká republika) : Česká společnost pro osvětlování, 2004. - ISBN 80-238-8928-1. - S. 339-346
- AFD940 Píš, Pavel - Baláž, Igor - Minárik, Marian - Štofanič, Vladimír: Ultrasonic Generator with Controlled Power
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 513-516
- AFD941 Písečný, Pavol - Harmatha, Ladislav - Espinos, J.P. - Fröhlich, Karol - Hušeková, K.: Application of Lanthanum Oxide Insulator Layer for New High-K MOS Technology
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Časť-A-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 203-206
- AFD942 Plchová, Jana - Piatrik, Milan: A place of environmental management in education system of management on Universities
In: Kvalita pedagogiky kvality [Elektronický zdroj] / nadát. Konferencia. 1. KVAPKY '04. Piešťany, 10.6.-11.6.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-022-X. - S. nestr.
- AFD943 Plchová, Jana - Piatrik, Milan: Systems of environmental management in small and medium corporations
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku : STU v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Katedra manažmentu v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou priemyselnej chémie pri FCHPT STU. Bratislava 13.-14.5.2004. - Bratislava : GC TECH, Ing Peter Gerši, 2004. - ISBN 80-969189-0-7. - S. 312-315
- AFD944 Podhorský, Štefan: Úprava povrchu presných odliatkov plazmovým výbojom v elektrolyte. Surface finishing of precision castings by plasma discharges in electrolyte
In: Spolupráca 2004 Współpraca / nadát. Medzinárodná konferencia slovenských, českých a poľských zlievačov. 10. Tatranská Lomnica, 28.-30.4.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-231-4. - S. 69-74

- AFD945 Podpera, Ivan: Distance Courses of English at FEI STU - Practical Experience
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. nestr.
- AFD946 Podpera, Ivan: Teaching English at FEI STU - Distance Courses
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 253-257
- AFD947 Pohaničová, Jana: Príbeh premeny
In: Architektonický a výtvarný detail v pamiatkovej obnove : vedecké kolokvium, 23. apríl 2003, FA STU Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - ISBN 80-227-2060-7. - S. 105-115
- AFD948 Pokorný, Milan - Jerga, Ján: Nedeštruktívne skúšanie betónových ostení
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 253-258
- AFD949 Pokusa, Anton: Povlakovanie odliatok počas liatia. Coating of the castings at casting process
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 451-454
- AFD950 Pokusa, Anton - Tomašíková, Lucia: The coating of parts created during casting process
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1075-1083
- AFD951 Pokusa, Anton - Šuba, Roland: The influence of metal powders granulometry and amount of admixed lubricants on their compressibility
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1067-1074
- AFD952 Pokusová, Marcela: Elektromagnetické tvarovanie plynule liateho Al pásu. Electromagnetic shaping of continuous cast strim from aluminium alloy
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 455-458
- AFD953 Pokusová, Marcela - Murgaš, Marián: The conductive stirrer for continuous of steel
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1084-1092
- AFD954 Polák, Karol - Murgaš, Marián - Sádovský, Jozef - Heriban, František: Kovanie v integrálnej nadväznosti (KIN). The forging in integral relation ship
In: Forming 2004 : Plasticita materiálov / nadát. Medzinárodná konferencia. 11. Štrbské Pleso, 9.-11.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2091-7. - S. 208-211
- AFD955 Poláková, Jana - Šutý, Štefan: Surface Properties of Paper
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials. Čilistov, 10. Dec. 2004. - S. 40
- AFD956 Poljovka, Peter: Manažment kvality a FEI STU.
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 227-230
- AFD957 Poljovka, Peter: Systém kvality a akreditácia na FEI STU.
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD958 Polóni, Tomáš - Rohal'-Ilkiv, Boris: Lineárne kvadratické riadenie pomeru palivo vzduch spaľovacieho motora
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1- 120-125
- AFD959 Polovka, Martin - Brezová, Vlasta - Staško, Andrej - Šimko, Pavol: EPR study of gamma-irradiated black pepper
In: V. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov, Nitra. - S. 144-147
- AFD960 Pösová, Stanislava - Baláž, Martin - Grgáč, Peter: Termicky indukované transformácie solidifikačných mikroštruktúr v rýchlo stuhnutých častiach prášku zliatiny na báze železa hypereutektického typu
In: SEMDOK 2004 / nadát. International of PhD. students seminar. 9th. Žilina - Súľov, Slovakia, 21.-22.1.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-178-4. - S. 151-156
- AFD961 Potančok, Milan: Globalizácia, demokracia a riziká
In: Vysokoškolská príprava policajtov v podmienkach globalizácie : Odborný seminár s medzinárodnou účasťou. Bratislava, SR. 21.10.2004. - Bratislava : APV, 2004. - S. 93-97
- AFD962 Přibíl, Jiří - Kamenský, Miroslav: Automated measurement of characteristics of the power AC motor supplied by frequency inverter
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 327-330
- AFD963 Přibíl, Jiří - Brutovský, Emil: Komplexné riešenie elektrického pohonu centrifúgy
In: Mechatronika 2004 : 7th International symposium of mechatronics: Račková dolina/Slovakia/, May 24-26, 2004. - , 2004. - ISBN 80-227-2064-X. - S. 85-90

- AFD964 Příbilová, Anna - Vích, R.: Non-Linear Frequency Scale Mapping for Voice Conversion
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 100-103
- AFD965 Příbula, Ján - Cocherová, Elena: Autonomous Nerve Cell Function Modelling
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 311-314
- AFD966 Priehodský, Vladimír: Stanovenie množstva ocelej rozptýlenej výstuže v betóne
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 247-252
- AFD967 Pristaš, Peter: Experimentálne overenie prepúšťacieho ventilu
In: Hydraulika a pneumatika 2004 / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Svit, 29.9.-1.10.2004. - Žilina : Slovenská spoločnosť pre hydrauliku a pneumatiku, 2004. - ISBN 80-968961-2-1. - S. 205-212
- AFD968 Pristaš, Peter: Neistota merania otáčok tachodynamom
In: Hydraulika a pneumatika 2004 / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Svit, 29.9.-1.10.2004. - Žilina : Slovenská spoločnosť pre hydrauliku a pneumatiku, 2004. - ISBN 80-968961-2-1. - S. 213-222
- AFD969 Pristaš, Peter: Neistota merania teploty termistorom
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S7- 47-55 CD ROM
- AFD970 Prunici, P. - Irmer, G. - Monecke, J. - Srnánek, Rudolf - Radziewicz, D.: Charge Carrier Excitation in a GaAs:Si Bevelled Structure Studied by Using Mirco-Raman Spectroscopy
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 211-214
- AFD971 Púchovský, Branislav: Nákladová a funkčná analýza variantného riešenia konštrukcií stavebného objektu
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 180-183
- AFD972 Pulc, Vojtech - Švec, Pavol - Kadula, J.: Niektoré poznatky z aplikácie konštrukčnej keramiky vo valivých ložiskách
In: The 1st regional Trenčín V4 Networking on R&D : Integration of technical and environmental policy EU into cleaner technologies / nadát. . Trenčianske Teplice, 15.-16.4. 2004. - , 2004. - S. 57-62
- AFD973 Racko, Juraj - Kúdela, Pavol - Donoval, Daniel: Computer Analysis of I-V Characteristics of Pt/Au-GaN Schottky Contacts Including Tunnelling Current Flow Mechanism through Thin Interfacial Isolation Layer
In: WOCSDICE 2004. The 28th Workshop on Compound Semiconductor Devices and Integrated Circuits held i Europe : Smolenice Castle, Slovakia. 17.- 19. May 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2050-X. - S. 39-40
- AFD974 Rajský, Andrej: Mladá generácia Európy a staré kultúrne dedičstvo. Výzva a revízie.(Zamyslenia nad príhovormi H.-G. Gadamera). A young generation of Europe and an antic cultural heritage. Challenges and revisions. (Same reflections about the orations of H-G-Gadamer)
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 463-469
- AFD975 Rakšányi, Peter: Scenarios for Local Ecocity Masterplan
In: MOBILITA '04 : Zborník z 9. medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej v Bratislave 6.-7. mája 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2047-X. - S. 293-296
- AFD976 Ravinger, Ján - Ravinger, Roman: Diagnostika porúch v Karácsonyiho paláci
In: Poruchy nosných konštrukcií stavieb : Zborník príspevkov z konferencie/Piešťany, marec 2004. - Piešťany : Spolok statikov Slovenska, 2004. - ISBN 80-969127-0-4. - S. 35-40
- AFD977 Ravinger, Ján - Turček, Peter: Vplyv výmoľov na založenie pilierov
In: Geotechnika 2004 : Zborník referátov z 9. ročníka medzinárodnej konferencie, Vysoké Tatry,22.-24.9.2004. - Stupava : ORGWARE, 2004. - ISBN 80-8073-151-9. - S. 175-180
- AFD978 Ravinger, Roman: Zohľadnenie geotechnických faktorov z prieskumu pri výstavbe halových objektov
In: Zakladanie stavieb 2004 : Zakladanie halových objektov. Zborník príspevkov zo 6. konferencie, Vysoké Tatry,14.-15.10.2004. - : Spolok statikov Slovenska, 2004. - ISBN 80-969127-1-2. - S. 43-53
- AFD979 Reháková, Anna: Die gegenwärtige Lage der Ausnutzung von neuen Informations und kommunikationstechnologien im Fremdsprachenunterricht an der technischen Fakultäten in der Slowakei. Utilization of information and communication technologies in the process of foreign language teaching at technical faculties in Slovakia
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1151-1555
- AFD980 Reháková, Anna: Využitie informačných a komunikačných technológií v cudzojazyčnej výučbe odborného jazyka. Information and communication technologies utilization in the proces of foreign language teaching
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 477-480
- AFD981 Reháková, Anna - Fedič, Dušan: Wissenschaftliche Studentkonferenz - Plattform für Präsentation der Ergebnisse nicht nur vor Fachjury sondern auch vor fachlicher Öffentlichkeit
In: Cudzí jazyky komunikatívne - efektívne - kvalifikovane : Zborník príspevkov z konferencie. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2004. - ISBN 80-7037-571-7. - S. 321-324
- AFD982 Remeňová, Petra - Kvasna, Ľuboš: Faserlaser für die materialbearbeitung. Processing of materials by phase laser

In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1156-1159

- AFD983 Remeňová, Petra - Kvasna, Ľuboš - Turňa, Milan: Obrábanie neželezných kovov fázovým laserom. Processing of non-ferrous metals by a phase laser
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 89-91
- AFD984 Remeňová, Petra - Kvasna, Ľuboš - Turňa, Milan: Zváranie neželezných kovov fázovým laserom. Welding of non-ferrous metals by phase laser
In: Nové smery vo výrobných technológiách 2004 = New Ways in Manufacturing Technologies 2004 : Zborník referátov. Proceedings / nadát. 7. medzinárodná vedecká konferencia. Prešov, 17.-18.6.2004. - Prešov : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-136-5. - S. 209-212
- AFD985 Repka, Norbert: Spôsob výpočtu energetickej bilancie pre energetické audity
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 477 - 482
- AFD986 Richtáriková, Daniela - Zámožíková, Zuzana: Kružnicová inverzia v iteračnom systéme
In: Proceedings of Symposium on Computer Geometry. SCG'2004 : Vol. 13. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2133-6. - S. 106-112
- AFD987 Riečičiarová, Eva: Charakteristické vlastnosti spiroidných prevodov. Characteristics of the spiroid gears
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 481-484
- AFD988 Riečičiarová, Eva: Contribution to the mechanical efficiency of the spiroid-gears
In: Dynamics of Machine Aggregates 2004 : Proceedings of the Abstracts 7th International Conference. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2125-5. - S. 23
- AFD989 Riedlmajer, Robert: Analysis of harmonics generated by power electronics conversion equipment
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1160-1164
- AFD990 Riedlmajer, Robert: Fyzikálne vlastnosti čadičovej keramiky s vybranými prísadami. Physical properties of basalt ceramics with chosen additions
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 26-31
- AFD991 Riedlmajer, Robert: Vplyv vyšších prúdových harmonických na elektrické zariadenia. Influence of higher harmonic currents on electrical equipment
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 485-488
- AFD992 Rojko, Eduard: Viacprvkové zavesenia náprav osobných automobilov a ich vplyv na riaditeľnosť vozidla
In: SLOVAK RUBBER CONFERENCE 2004 : 16. mezinárodná gumárska konferencia. Púchov, 19.-20.5. 2004. - , 2004. - S. nestr.
- AFD993 Rojko, Ľuboš - Čulík, Peter: Tunel Višňové - projektová príprava, metóda razenia NRTM.
In: Význam tunelov v doprave : Zborník z konferencie so zahraničnou účasťou. Podbanské, hotel PERMON 16.-18.6.2004. - Podbanské : Slovenska tunelárska asociácia ITA/AITES, 2004. - S. 34-39
- AFD994 Rojkovičová, Tatiana - Lehotay, Jozef - Čižmárik, J. - Armstrong, D. W.: Thermodynamic Study of Enantioseparation of Some Phenylcarbamate Acid Derivates Using Macrocyclic Antibiotic Chiral Stationary Phases
In: 12th International Symposium Advances and Applications of Chromatography in Industry : Bratislava/29.6.-1.7.2004. - Bratislava : Central European Group for Separation Sciences, 2004. - ISBN 1335-8413. - S. nestr.
- AFD995 Róka, Rastislav - Dlháň, S.: Modelling of the Environment for the VDSL Technology
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 283-284
- AFD996 Róka, Rastislav: Spectrum Management for xDSL Technologies
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 271-272
- AFD997 Róka, Rastislav - Čuchran, Ján: The Effective Utilization of PON and VDSL Technologies in the Access Network
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 93-96
- AFD998 Róka, Rastislav: The Effective Utilization of the WDM Technology in the PON Network
In: SYMPOTIC `04 : Joint IST workshop on mobile future&symposium on trends in communications SYMPOTIC `04. Bratislava, Slovenská republika, 24.-26.10.2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : IEEE, 2004. - S. 220-223
- AFD999 Róka, Rastislav - Čuchran, Ján: The E-Learning Course `Optical Means`
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 258-260
- AFD1000 Romancová, Iveta: Časové dimenzie facility managementu v investičnom procese
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná

- AFD1001 Romancová, Iveta: Spravovanie nehnuteľnosti lízingovou spoločnosťou
In: Facility management 2004 : Zborník prednášok z 2. konferencie so zahraničnou účasťou, 10.-11. november 2004, Bratislava. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-7-1. - S. 51-52
- AFD1002 Rosinová, Danica: Discrete Output-Feedback Design via LMI Approach Applied to the Synchronous Machine Excitation Control
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD1003 Rosinová, Danica - Veselý, Vojtech: Robust Output Feedback Design of Discrete-Time Systems - Linear Matrix Inequality Methods
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 363-368
- AFD1004 Roško, Miroslav: Štúdium východiskových porušení v nitride kremíka
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6- 38-42 CD ROM
- AFD1005 Rouseková, Ildikó - Bajza, Adolf: Odolnosť vláknobetónu proti pôsobeniu roztokov dusičnanu amónneho
In: Construmat 2004 : Zborník príspevkov z 10. medzinárodnej konferencie o stavebných materiáloch, Lesnica, 15.- 17.9.2004. - Košice : TU, 2004. - ISBN 80-8073-175-6. - S. 18-25
- AFD1006 Rovánová, Ľubica: Motivation Enhancement through Relevant Teaching Aims and Lesson Content
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. nestr.
- AFD1007 Rovánová, Ľubica - Podpera, Ivan: Using an Interactive Multimedia Material for Professional Communication Skills Development
In: Multimédia vo vyučovaní cudzích jazykov 2 : Zborník vedeckých prác z medzinárodnej konferencie. Nitra, SR. 5.- 6. 2. 2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-307-2. - S. 128-133
- AFD1008 Rückschlossová, Tatiana: Systém Moodle ? prvé skúsenosti
In: Zborník 28.konferencie o matematike na vysokých školách technických, ekonomických a poľnohospodárskych / nadát. . Rožňava, 30.8.-3.9.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-287-X. - S. 303-308
- AFD1009 Rusko, Martin: H2 optimálne umiestňovanie polov
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1 - 126-131 CD ROM
- AFD1010 Rusko, Miroslav - Macková, Adriana - Bevilaqua, Dušan: Application of rappam methodology on pressures and threat in national park slovak paradise
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1181-1186
- AFD1011 Rusko, Miroslav - Krečmerová, Tatiana: Ecodesign, ecolabelling and life cycle assessment as a voluntary regulative tools of the environmental oriented product policy
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1176-1180
- AFD1012 Rusko, Miroslav - Korauš, Anton: Ecolabelling, Life Cycle Assessment, Ecodesign and Green Marketing
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1171-1175
- AFD1013 Rusko, Miroslav - Kotovicová, Jana: Environmentálne označovanie výrobkov. Environmental labelling of the products
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 493-496
- AFD1014 Rusko, Miroslav: Geosyntetické úlové tesniace rohože a ich vlastnosti. The geosynthetic clay liners and their properties
In: Priemyselná toxikológia '04 : Zborník prednášok / nadát. 24. vedecká konferencia. Spišská Nová Ves, 2.- 4.6.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť priemyselnej chémie, 2004. - ISBN 80-968011-4-7. - ISBN ISSN 1335-3152. - S. 52-58
- AFD1015 Rusko, Miroslav - Lacika, Stanislav - Korauš, Anton: Podmienky pre schvaľovanie štátnej pomoci na životné prostredie v EU a SROV. Conditions for authorising environmental aid in the European Union and in the Slovak Republic
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 161-168
- AFD1016 Rusko, Miroslav: Porovnanie geosyntetických ílových rohoží. The comparison of geosynthetic clay liners
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 147-153
- AFD1017 Rusko, Miroslav - Balog, Karol: Štátna pomoc na životné prostredie a regióny v Európskej únii a Slovenskej republike. Environmental and regional state aid in the European Union and Slovak Republic
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 489-492
- AFD1018 Rusko, Miroslav - Balog, Karol - Vereš, Michal: Štátna pomoc pre automobilový priemysel a životné prostredie. State aid for automobile industry and environment
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 169-177

- AFD1019 Rusko, Miroslav - Lacika, Stanislav - Korauš, Anton: Úroveň regionálnej štátnej pomoci v Slovenskej republike. Level of regional state aid in the Slovak Republic
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 155-160
- AFD1020 Rusko, Miroslav - Krečmerová, Tatiana - Snopko, Augustín: Životný cyklus výrobku - metóda posudzovania environmentálnych aspektov výrobku a ich možných vplyvov. Life cycle assessment - technique for assessing the environmental aspects and potential impacts associated with a product
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 127-136
- AFD1021 Rusková, Dagmar: Aplikácia informačných technológií pri práci na projekte vo vyučovaní cudzích jazykov. Information Technologies and Project Work in Foreign Language Teaching
In: Multimédiá vo vyučovaní cudzích jazykov 2 : Zborník vedeckých prác z medzinárodnej konferencie. Nitra, SR. 5.-6. 2. 2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-307-2
- AFD1022 Rusková, Dagmar - Cagáňová, Dagmar: Miesto a úloha informačných a komunikačných technológií vo vyučovaní cudzích jazykov. Place and role of information and communication technologies in foreign language teaching
In: Multimédiá vo vyučovaní cudzích jazykov 2 : Zborník vedeckých prác z medzinárodnej konferencie. Nitra, SR. 5.-6. 2. 2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-307-2. - S. 134-137
- AFD1023 Rusková, Dagmar - Cagáňová, Dagmar: The place and role of information and communication technologies in foreign language teaching
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1187-1190
- AFD1024 Ruža, Viliam - Kolečák, Roman: Vacuum brazing of ferrous and non-ferrous metals
In: Advanced metallic materials and their joining : Proceedings / nadát. International conference. Bratislava, 25-27.10.2004. - Bratislava : Výskumný ústav zvaračský - Priemyselný inštitút SR, 2004. - S. 10
- AFD1025 Ruža, Viliam - Kolečák, Roman - Pavlovič, Ladislav: Zváranie titánových nádob v chemickom priemysle. Welding of titanium vessels in chemical industry
In: Zváranie 2004 : Kvalita, efektívnosť a progresívnosť výroby zvarok. - Nitra : UVTIP Nitra, 2004. - ISBN 80-89088-34-1. - S. 132-137
- AFD1026 Ružinský, Michal: Silicon Photovoltaic Cells for Solar Arrays in Solar-Powered Racing /World Solar Challenge/ American Solar Challenge
In: Internacional conference "Silicon-news in science and technology SNST 2004" : Podbanské, Slovenská republika, 29.2.-3.3.2004. - Bratislava : UK, 2004. - S. 140-147
- AFD1027 Rybárik, Jozef: Slovenská ľavica (aj pravica) v podmienkach globalizácie na neoliberalných princípoch
In: Ľavica a pravica. Prešovské politologické dni, VI. ročník : Zborník z podujatia, Prešov 2004. - Prešov : Filozofická fakulta v Prešove, 2004. - ISBN 80-8068-293-3. - S. 103 - 112
- AFD1028 Šabíková, Jana: Energetický a ekologický prístup k aplikácii alternatívnych zdrojov energie v územnom celku
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 162 - 165
- AFD1029 Sablik, Jozef - Cook, Thomas - Hatari, Karol: Ergonomics training program in the department of industrial engineering and management of STU, Faculty of materials science and technology in Trnava
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1198-1206
- AFD1030 Sabo, Milan - Vrábellová, Xénia: Pár poznámok k bezpečnostnej filozofii konštrukcie. A few remarks to safety philosophy of design
In: Nové trendy v konštruovaní a v tvorbe technickej dokumentácie 2004 : Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, SR. 27.5.2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-362-5. - S. 125-127
- AFD1031 Sabo, Milan - Bábelová, Erika: Využitie auditu bezpečnosti v manažmente rizika. Audit of the safety in enterprise
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 233-240
- AFD1032 Šalgovičová, Jarmila: Current trends in contemporary use of market surveillance in Slovak republic
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1286-1289
- AFD1033 Šalgovičová, Jarmila: Marketingová komunikácia v podnikoch hospodáriacich podľa princípov TQM na Slovensku - súčasný stav a perspektíva. Marketing communication in companies operated according to TQM.
In: Obchodné podnikanie a marketing v novom európskom hospodárskom priestore. - Bratislava : EU, 2004. - ISBN 80-225-1904-9. - S. 335-339
- AFD1034 Šalgovičová, Jarmila: Povinnosti a záväzky štátu a organizácie k štandardu kvality ako predpoklad zabezpečovania spokojnosti zákazníka. Duties and obligations of a state and organisations related to a quality standard contributing to customer satisfaction
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 533-536
- AFD1035 Šály, Vladimír - Ďuriš, Tomáš - Milovská, Soňa: Dielectricals Behaviour of the Synthetic Mordenite
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 243-246

- AFD1036 Šály, Vladimír - Pačka, Juraj - Ružinský, Michal - Ďuriš, Tomáš: Electrical Characterization of PV Cables and Modules
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 239-242
- AFD1037 Šály, Vladimír - Baratka, Stanislav: Podmienky pre rozvoj fotovoltaických zdrojov energie po vstupe Slovenska do EÚ.
In: Energetická a environmentálna politika : 6. medzinárodná konferencia. Bratislava, Slovak Republic. 28.- 30. 9. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FCHPT, 2004. - S. nestr.
- AFD1038 Šamajová, Helena: A note on asymptotic properties of solutions of differential systems of neutral type
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 899
- AFD1039 Šandrik, Pavol - Zlatovský, Ján: Reprodukovateľnosť diagnostických meraní z hľadiska použitej meracej aparatury
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 87-90
- AFD1040 Sásik, Ján - Svrček, Vladimír - Juhás, Martin: Informačné technológie v priemyselnej automatizácii
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. 132-147
- AFD1041 Šavel, Michal - Debnár, Drahomír: Metódy detekcie a klasifikácie porúch v mechatronických systémoch
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1 -169-180 CD ROM
- AFD1042 Schäfer, Thomas - Weber, Thomas - Kyrinovič, Peter - Zámečníková, Miriam: Deformation Measurement Using Terrestrial Laser Scanning at the Hydropower Station of Gabčíkovo
In: INGeo 2004 - 3rd International Conference on Engineering Surveying : FIG Regional Central and Eastern European Conference/November 11-13, 2004.Bratislava, Slovakia. - Bratislava : International Federation of Surveyors, 2004. - ISBN 87-90907-34-5. - S. CD
- AFD1043 Schindler, Frank: Coping with Safe Programming
In: I & IT '04. Informatika a informačné technológie 2004 : Banská Bystrica, SR. 10.- 11. 9. 2004. - Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bella v Banskej Bystrici, 2004. - S. 142-145
- AFD1044 Schindler, Frank: Experience in Using Electronic Textbooks
In: ICETA 2004 : Conference proceedings. Information and Telecommunications Technologies in Education / nadát. 3rd International Conference on Emerging Telecommunications Technologies and Applications and the Workshop Organisation and Management of Scientific, Technology and Industrial Parks. Košice, 16.-18.09.2004. - Košice : Elfa, 2004. - ISBN 80-89066-85-2. - S. 483-485
- AFD1045 Schindler, Frank: New Trends in Monitoring, Testing and Grading of students over the Internet
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 182-185
- AFD1046 Schindler, Frank: Specification of a Distance Learning Environment
In: Univerzitné informačné systémy. UNINFOS '04. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2096-8. - Univerzitné informačné systémy. UNINFOS '04 : Bratislava, Slovensko. 29.- 30. Nov. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004, s. 321-233
- AFD1047 Schnierer, Branislav - Bača, Branislav: The Acoustic Pressure of the Closed and Vented Box Loudspeaker Systems
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 342-345
- AFD1048 Schrek, Alexander - Švec, Pavol: Štúdium vlastností austenitických ocelí na výrobu rúrok hraničných rozmerov
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6- 60-64 CD ROM
- AFD1049 Šebian, Vladimír - Dařílek, Petr - Nečas, Vladimír: Comparison of Closed Nuclear Fuel Cycles Proposed for Transmutation of Transuranic Elements in LWR.
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD1050 Šebo, T. - Hantuch, Igor - Hantuch, I.jr.: GO-CAD: Virtual Reality Simulation
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 487-494
- AFD1051 Sedláček, Eduard - Ružička, Kamil: Modelovanie rotačného tvárnenia tenkých plechov elastickým prostredím s využitím programu MSC MARC.
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6- 43-51 CD ROM
- AFD1052 Sedláček, Marián: Evaluation of RGB and HSV models in Human Faces Detection
In: CESCg 2004: 8th Central European Seminar on Computer Graphics. Budmerice, Slovakia, April 19-21, 2004. - Vienna (Rakúsko) : Institute of Computer Graphics and Algorithms Vienna University of Technology, 2004. - S. 125-131
- AFD1053 Sedlačková, K. - Sitek, Jozef - Tóth, Ignác: Atmospheric Corrosion of Nanoperm-Type Amorphous and Nanocrystalline Alloys
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 232-286

- AFD1054 Sedlák, Peter: Rekonštrukcia katolíckej fary vo Vrbovom
In: Urbanistické, architektonické a technické aspekty obnovy vidieka IV : Obnova duchovného, kultúrneho a ekonomického potenciálu vidieka. Zborník referátov z medzinárodnej konferencie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2161-1. - S. 90-95
- AFD1055 Sedlická, Viktória - Grgač, Peter: Kontaktné difúzne boridovanie moderných nástrojových ocelí ledeburitického typu.
Contact diffusion boronizing of the modern tool steels ledeburitic type
In: Nové smery vo výrobných technológiách 2004 = New Ways in Manufacturing Technologies 2004 : Zborník referátov. Proceedings / nadát. 7. medzinárodná vedecká konferencia. Prešov, 17.-18.6.2004. - Prešov : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-136-5. - S. 327-330
- AFD1056 Sejč, Pavol: Mechanické vlastnosti MIG spájkovaných spojov na pozinkovaných plechoch
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6-52-59 CD ROM
- AFD1057 Sejč, Pavol - Švec, Pavol: MIG spájkované spoje na tenkých pozinkovaných oceľových plechoch
In: Nové smery vo výrobných technológiách 2004 = New Ways in Manufacturing Technologies 2004 : Zborník referátov. Proceedings / nadát. 7. medzinárodná vedecká konferencia. Prešov, 17.-18.6.2004. - Prešov : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-136-5. - S. 213-216
- AFD1058 Sekaj, Ivan: Genetic Algorithm Based Controller Design
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 125-128
- AFD1059 Sekaj, Ivan - Murgaš, Ján - Foltin, Martin : Návrh parametrov PSS pomocou genetických algoritmov
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD1060 Sekretár, Stanislav - Trubačová, Andrea - Schmidt, Štefan - Vajdák, Marek - Zahradníková, Lucia: Influence of tensides on oxidative stability of fats
In: Zborník z XXXVII. Semináru o tenzidoch a detergentoch. - S. 29-32
- AFD1061 Sekretár, Stanislav - Trubačová, Andrea - Schmidt, Štefan - Vajdák, Marek: Monitoring of fat oxidation with UV spectroscopy
In: Sborník přednášek z XLII. mezinárodní konference z technologie a analytiky tuků. Unilever ČR, Stachy 12. -14. 5. 2004, ČR. - S. 50-53
- AFD1062 Sekretár, Stanislav - Schmidt, Štefan - Vajdák, Marek - Zahradníková, Lucia: Preparation of defined lecithins
In: Zborník z XXXVII. Semináru o tenzidoch a detergentoch. - S. 45-49
- AFD1063 Sekretár, Stanislav - Čierniková-Muchová, Andrea - Schmidt, Štefan - Vajdák, Marek: Protection of fats with the use of packaging materials
In: 17. konferencia s medzinárodnou účasťou Obal 2004. Bratislava 29.9.2004. - S. 22-27
- AFD1064 Setnička, Vít - Králiková, Eva: About Microconverter ADuC 812 Application
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 366-369
- AFD1065 Setnička, Vít - Kollár, Mojmír - Zubal, Rudolf: Testing the Quality of Soft Magnetic Material Surfaces
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD1066 Sharkawy, A.B. - Vitko, Anton - Šavel, Michal - Jurišica, Ladislav: Sliding Mode Control of Compliant Joints Robot
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 247-252
- AFD1067 SIKHART, Robert - Salaj, Martin: Malé vodné elektrárne a mikrozdroje v konkurečnom prostredí energetiky
In: Akademická Dubnica 2004 : Zborník prednášok. 2 diely. Dubnica nad Váhom, SR. 16.- 17. 6. 2004 / nadát. Národná vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. 10. Dubnica nad Váhom, 16.-17.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 513-516
- AFD1068 Šimko, Pavol - Skláršová, B. - Šimon, Peter - Belajová, E.: Využitie vlastností plastových obalových materiálov na zvyšovanie bezpečnosti potravín a ochrany zdravia spotrebiteľa
In: 17. konferencia s medzinárodnou účasťou Obal 2004. Bratislava 29.9.2004. - S. 61-67
- AFD1069 Šimková, Michaela - Daniš, Tibor - Búč, Dalibor - Michalka, M. - Ižák, T. - Redhammer, Robert: Role of a Catalyst and Pre-Treatment Process in a Growth of Carbon Nanotubes
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 236-239
- AFD1070 Šimon, Peter: Bariérové vlastnosti polymérnych obalových materiálov
In: 17. konferencia s medzinárodnou účasťou Obal 2004. Bratislava 29.9.2004. - S. 55-60
- AFD1071 Šimončíčová, Jarmila: Energy Savings in Streetlighting
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 530-535
- AFD1072 Šimor, Stanislav: Wavelets in Audio Signal Denoising
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 399-402

- AFD1073 Šiška, Peter - Vajo, Pavol - Lukšic, Ján - Žitňanský, Peter: Simulácia a experimentálne zisťovanie trecích síl metódou dopredného pretláčania
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6- 81-90 CD ROM
- AFD1074 Šiška, Peter - Vajo, Pavol - Lukšic, Ján - Žitňanský, Peter: Určenie súčiniteľa trenia vybraných mazív pri 700 stupňov C metódou dopredného pretláčania
In: Forming 2004 : Plasticita materiálov / nadát. Medzinárodná konferencia. 11. Štrbské Pleso, 9.-11.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2091-7. - S. 274-279
- AFD1075 Skalová, Jana: Zrnitostné zloženie pôdy a jej hydrofyzikálne charakteristiky
In: Vplyv antropogénnej činnosti na vodný režim nížinného územia = 5. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou / Fyzika vody v pôde = 15. slovensko-česko-poľský vedecký seminár : Zborník príspevkov na CD-ROM/25.-27.5.2004 Zemplínska šírava. - Bratislava : ÚH SAV, 2004. - ISBN 80-89139-04-3. - S. CD
- AFD1076 Skalský, Vladimír: Observations and the model of our observed relativistic universe
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 517-520
- AFD1077 Skalský, Vladimír: The model of our observed relativistic universe and the Wilkinson microwave anisotropy probe observations
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1236-1242
- AFD1078 Škotta, Andrej - Kováč, Peter: Characterization of Ion Beams Extracted from Ion Sources at the Ion Beam Laboratory of the Slovak University of Technology in Bratislava
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 240-243
- AFD1079 Škotta, Andrej: Current Trends in Development of Ion Therapy
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 432-436
- AFD1080 Škriniarová, Jaroslava - Perďochová, Andrea - Besse, I. - Hruzík, M. - Haupt, L. - Herms, M.: Influence of Mesa Etching on Electrical Properties of GaAs Detectors
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 244-247
- AFD1081 Škubla, Andrej - Trnovcová, Viera - Fedorov, Pavel P. - Koch, A.E.: Electrical properties of B-Bab2o4 crystals
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1307-1315
- AFD1082 Slavkovský, Ján - Michalíček, Milan: Odozva pohonu lisu pri dierovaní
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6- 65-71 CD ROM
- AFD1083 Slugeň, Vladimír: Investigation of Defect Distributions in Neutron Irradiated and Thermally Treated Reactor Steels
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD1084 Smirnov, Boris - Vančo, Martin - Palčák, František: Dynamické simulácie koľajových vozidiel a ich optimalizácia
In: Applied Mechanics 2004 : 6th International scientific conference. Kočovce, Slovak Republic. 22.- 25. March 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2030-5. - S. 257-264
- AFD1085 Smola, Miroslav - Beláň, Anton - Eleschová, Žaneta - Janíček, František: Power Lines Protection by Digital Relays
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD1086 Sobota, Róbert - Bača, Jozef: Matematické vyjadrenie tvaru súdka po ubíjaní
In: Forming 2004 : Plasticita materiálov / nadát. Medzinárodná konferencia. 11. Štrbské Pleso, 9.-11.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2091-7. - S. 244-249
- AFD1087 Soldán, Maroš: Monitorovanie fenolu v odpadových vodách metódou HPLC. The monitoring of phenol in waste waters using HPLC.
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť A: Výsledky výskumu / nadát. Odborný seminár. Zvolen, 11.9.2003. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 97-101
- AFD1088 Soldán, Maroš - Soldánová, Zuzana: Spôsoby odstraňovania dusíka a fosforu z odpadových vôd. The methods of phosphorus and nitrogen elimination from waste waters
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť A: Výsledky výskumu / nadát. Odborný seminár. Zvolen, 11.9.2003. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 91-95
- AFD1089 Soldán, Maroš - Vyjidáková, Martina: The usage of ozone for phenol degradation
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1251-1254
- AFD1090 Soldánová, Zuzana - Soldán, Maroš: Environmentálny prístup k odstraňovaniu CrVI z odpadových vôd polygrafického priemyslu
In: Polygrafia Academica 2004 : Zborník príspevkov / nadát. Seminár so zahraničnou účasťou. Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2100-X. - S. 171-175
- AFD1091 Soldánová, Zuzana - Michalíková, Anna: Použitie biomasy na odstránenie Cr(VI) z odpadových vôd. The use of biomass

to the sorption of Chromium(VI)

In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť A: Výsledky výskumu / nadát. Odborný seminár. Zvolen, 11.9.2003. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 109-113

- AFD1092 Soldánová, Zuzana - Jančíková, Gabriela: The usage of slurry for hexavalent chromium adsorption
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1255-1259
- AFD1093 Šoltész, Andrej - Baroková, Dana: Analýza odvedenia vnútorných vôd v odvodňovacej sústave VSN - 4 (Streda n. Bodrogom)
In: Vplyv antropogénnej činnosti na vodný režim nížinného územia = 5. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou / Fyzika vody v pôde = 15. slovensko-česko-poľský vedecký seminár : Zborník príspevkov na CD-ROM/25.-27.5.2004 Zemplínska šírava. - Bratislava : ÚH SAV, 2004. - ISBN 80-89139-04-3. - S. CD
- AFD1094 Šoltész, Július - Bóna, Peter: Príspevok k seizmickej analýze s uvažovaním interakcie objektu s podloží
In: Betonárske dni 2004 : Zborník prednášok konferencie, Bratislava, 9.-10.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 289-296
- AFD1095 Somora, Daniel - Bajzek, Jozef - Valčuha, Štefan: Globálny informačný systém ako komunikačný kanál pre malé a stredné podniky
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 163-166
- AFD1096 Somorová, Viera: The application of FM in the Design Phase of the Development process
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5. medzinárodné vedecké sympóziom. 30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 192-193
- AFD1097 Šooš, Ľubomír: Biopalivo na báze variabilných tvarov výlisov ponúka vysokú kvalitu
In: Energetická a environmentálna politika : 6. medzinárodná konferencia. Bratislava, Slovak Republic. 28.-30.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave FCHPT, 2004. - S. 5
- AFD1098 Šooš, Ľubomír: Briketovacia linka od expertízy cez komplexný projekt až po realizáciu
In: IV. International Slovak Biomass Forum : Bratislava, 9.-10.2.2004. - Bratislava : Energy centre, 2004. - S. 93-98
- AFD1099 Šooš, Ľubomír: Kvalita bio-paliva, kritérium bezporuchovej a bezpečnej prevádzky
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 131-136
- AFD1100 Šooš, Ľubomír: Výskum a vývoj v oblasti zhutňovania tuhých odpadov
In: TOP 2004. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok 10/30.6-2.7.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2058-5. - S. 229-235
- AFD1101 Sorentínyová, Zuzana - Kozík, Tomáš: Electrical conductivity of plastic-ferrite foils
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1265-1268
- AFD1102 Sorentínyová, Zuzana - Kozík, Tomáš: Pórovitosť plastoferitových fólií. Porosity of plastics-ferrite foils
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 521-524
- AFD1103 Sorentínyová, Zuzana - Kozík, Tomáš: Pórovitosť plastoferitových fólií. Porosity of plastics-ferrite foils
In: Akademická Dubnica 2004 : Zborník prednášok. 2 diely. Dubnica nad Váhom, SR. 16.-17.6.2004 / nadát. Národná vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. 10. Dubnica nad Váhom, 16.-17.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 521-524
- AFD1104 Šostroneková, Marta: Accounting in SR and his harmonization process with transnational systems
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku : STU v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Katedra manažmentu v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou priemyselnej chémie pri FCHPT STU. Bratislava 13.-14.5.2004. - Bratislava : GC TECH, Ing Peter Gerši, 2004. - ISBN 80-969189-0-7. - S. 401-404
- AFD1105 Šostroneková, Marta: Transnational harmonization of accounting in SR.
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku : STU v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Katedra manažmentu v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou priemyselnej chémie pri FCHPT STU. Bratislava 13.-14.5.2004. - Bratislava : GC TECH, Ing Peter Gerši, 2004. - ISBN 80-969189-0-7. - S. 396-400
- AFD1106 Součková, Ingrid - Maletzová, Katarína: Možnosti využitia počítačovej simulácie vo výučbe
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 199-201
- AFD1107 Sovišová, Danica - Oravec, Ivan: Diskrétné riadenie so šírkovou moduláciou impulzov s predpísanou zmenou polohy a rýchlosti
In: Nové trendy vo vzdelávaní v oblasti automatizácie a informatiky : Stretnutie katedier automatizácie z Čiech a Slovenska. Moravany nad Váhom, SR, 2.-3.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. 87-93
- AFD1108 Špánik, Ivan: The continuous preparative-scale electrophoretic separation of enantiomers
In: 12th International Symposium Advances and Applications of Chromatography in Industry : Bratislava/29.6.-1.7.2004. - Bratislava : Central European Group for Separation Sciences, 2004. - ISBN 1335-8413. - S. nestr.
- AFD1109 Španková, Jaroslava: Spôsob ukončenia modulov v inovovanom modulárno - kreditovom systéme DPŠ. Way of Ending

- AFD1110 Šperka, Martin - Plaček, Jaroslav - Smetanová, Anna - Gejguš, Peter: Augmented Reality and E-Training: Learning Finger Alphabet
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 39-43
- AFD1111 Špirko, Dušan: Environmental and
In: V. Banskooštiavnické dni 2003. Súčasný úlohy environmentalistiky a rádioenvironmentalistiky. Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou, Fakulta ekológie a environmentalistiky TU Zvolen, Banská Štiavnica, 1-3. októbra 2003. FEE TU Zvolen, zborník na CD. ISBN 80228-1332-X. - S. 53-59
- AFD1112 Špirko, Dušan: Retention of life in the economic relations system
In: Metodologické otázky systémovosti hospodárstva v úlohách teórie a spoločenskej praxe Slovenskej republiky 2002. Zborník z konferencie, Katedra hospodárskej politiky NHF EU, Bratislava 11. júna 2002. EKONÓM Bratislava 2003. ISBN 80-225-1818-2. - S. 56-62
- AFD1113 Špirková, Daniela: Integrácia európskych trhov financovania bývania a jej predpokladaný vplyv na bytovú výstavbu na Slovensku
In: Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky '04 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej 6.-7. októbra 2004 v Rajeckej Lesnej. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-310-8. - S. 184-188
- AFD1114 Špirková, Daniela: Non-profit organizations and risks of their establishment in Slovakia
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 206-209
- AFD1115 Spodníková, L. - Vrška, Milan - Gemzická, Eva: The nonprocess elements (NPE) in pulp mill ? a close cycle pulp mill
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials.Čilistov, 10. Dec. 2004. - S. nestr
- AFD1116 Šramová, Petra: Formovanie pozitívnej firemnej kultúry pre zabezpečenie vyššej motivácie zamestnancov k prepracovaným výkonom. Making positive organization culture for better employee`s motivation to work performance
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 537-540
- AFD1117 Šramová, Petra: Formovanie pozitívnej firemnej kultúry pre zabezpečenie vyššej motivácie zamestnancov. Positive corporate culture forming for more motivation indemnity of the employees
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 405-408
- AFD1118 Srnánek, Rudolf - Peternai, Loránt - Kováč, Jaroslav - Florovič, Martin - Geurts, J. - Lentze, M. - Irmer, G. - Fürster, A. - Kordoš, P.: Characterization of Si Delta-Doped AlGaAs/GaAs Quantum-Well by Optical Methods on Bevelled Structures
In: WOCSDICE 2004. The 28th Workshop on Compound Semiconductor Devices and Integrated Circuits held i Europe : Smolenice Castle, Slovakia. 17.- 19. May 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2050-X. - S. 139-140
- AFD1119 Stanček, Ladislav - Batyšev, A.I. - Sedláček, Eduard: Vplyv presnosti dávkovania taveniny na tokové pomery pri tuhnutí LKT- odliatkov
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6- 72-80 CD ROM
- AFD1120 Staneková, Ľubica: Exponents and automorphisms of Cayley maps
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 113-118
- AFD1121 Staneková, Ľubica: Exponents and one-vertex Cayley maps
In: ISCAM 2004. International Conference in Applied Mathematics for Untergraduate and Graduate Students : Bratislava, Slovak Republic. 16.- 17. 4. 2004. - S. 99-101
- AFD1122 Štefánek, Michal - Janáč, Alexander: Zmontovateľnosť strojárskych výrobkov. Assemblability of machinery products
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 541-544
- AFD1123 Štefko, Peter - Rojko, Ľuboš: Tunel Steinhaus - tunel razený v zložitých geologických podmienkach
In: Význam tunelov v doprave : Zborník z konferencie so zahraničnou účasťou.Podbanské, hotel PERMON 16.- 18.6.2004. - Podbanské : Slovenska tunelárska asociácia ITA/AITES, 2004. - S. 123-128
- AFD1124 Štiavnický, Peter: Methodology mars 2005 - fuzzy modeling principals
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1316-1322
- AFD1125 Štibraná, Katarína - Čaplovič, Ľubomír - Ožvold, Milan - Senderák, R.: Growth of b-FeSi2 films on silian substrates
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1323-1327
- AFD1126 Štich, Ivan - Dieška, Peter: Superpočítačové modelovanie na nanoškále
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-

- AFD1127 Štofanič, Vladimír - Baláž, Igor: Simple Method of Frequency Stability Improving in Direct Digital Frequency Synthesis
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 48-51
- AFD1128 Štofanič, Vladimír - Jelemenský, Karol - Žolnajt, Želmír: Pohľad na niektoré aspekty environmentálneho systému malých a stredných podnikoch v EU.
In: TOP 2004. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok 10/30.6-2.7.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2058-5. - S. 41-46
- AFD1129 Štofanič, Vladimír: Technické aspekty fermentácie hrozna
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. 55- 126-129 CD ROM
- AFD1130 Stopjaková, Viera - Malošek, Pavol - Matej, M. - Ďuračková, Daniela: Neural Network-Based Detection of Catastrophic Defects in Analogic Using Wavelets Decomposition
In: IEEE design and diagnostics of electronic circuits and systems : Proceedings. 7th IEEE workshop. Stará Lesná, Slovenská republika, 18.-21.4.2004. - Bratislava : VEDA, 2004. - S. 51-58
- AFD1131 Stračár, Karol - Prikkel, Karol - Krchnár, Jozef - Oľšák, Róbert: Meranie dynamických charakteristík kombinovaného tlakového ventilu
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. 57- 56-60 CD ROM
- AFD1132 Strělec, M. - Beinrohr, Ernest - Manová, Alena: Determination of As(III) and total arsenic in waters by stripping chronopotentiometry
In: Hydrochémia, 21.- 22. 2. 2004, Bratislava. - S. 75-87
- AFD1133 Štrpka, Alexander: Anwendungen der dynamischen optimierung in der betriebspraxis
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1328-1337
- AFD1134 Štrpka, Alexander: Aplikácie špeciálnych metód lineárneho programovania na určenie optimálneho súboru podnikateľských projektov. Applications of specials methods of linear programming for specification of optimal complex of business projects
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 545-548
- AFD1135 Struhárová, Alena: Vplyv zloženia pórobetónov a ich povrchovej hydrofobizácie na vybrané fyzikálne vlastnosti
In: Construmat 2004 : Zborník príspevkov z 10. medzinárodnej konferencie o stavebných materiáloch, Lesnica, 15.-17.9.2004. - Košice : TU, 2004. - ISBN 80-8073-175-6. - S. 26-30
- AFD1136 Stuchlíková, Ľubica - Csabay, Otto - Redhammer, Robert - Rovánová, Ľubica - Gron, M. - Števo, M. - Radobický, J. - Beňo, J. - Mondočko, P. - Nemček, P.: Interactive WWW Lesson `Semiconductors and pn Junction of Semiconductors` for Course of Electronic Systems and Electronic Devices
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 155-160
- AFD1137 Stuchlíková, Ľubica - Čičo, Karol - Ľapajna, Milan - Harmatha, Ladislav: The Properties of MOS Implanted Structures Irradiated by High-Energy Ions after Isochronal Annealing
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 258-261
- AFD1138 Šturcel, Ján - Kamenský, Miroslav: Algoritmické metódy zvyšovania presnosti meracích členov
In: Mechatronika 2004 : 7th International symposium of mechatronics: Račková dolina/Slovakia/, May 24-26, 2004. - , 2004. - ISBN 80-227-2064-X. - S. 97-101
- AFD1139 Šuba, Oldřich - Horváth, Jozef: Stress analysis of Injection-moulded Parts reinforced with Short Fibres in Rounded-corner Areas
In: Nové smery vo výrobných technológiách 2004 = New Ways in Manufacturing Technologies 2004 : Zborník referátov. Proceedings / nadát. 7. medzinárodná vedecká konferencia. Prešov, 17.-18.6.2004. - Prešov : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-136-5. - S. 576-579
- AFD1140 Šuba, Roland: Vplyv maximalizácie relatívnej hustoty kovového prášku na vlastnosti výrobkov. The influence of metal powder`s relative density maximalization on part`s properties
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 549-552
- AFD1141 Šujanová, Jana: Informačné a komunikačné technológie vo vedomostnom manažmente. Information and communication technologies in the knowledge management
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 553-556
- AFD1142 Sukubová, Ingrid - Kasala, Marián: Tvorba návarov odolných voči adhezívnemu opotrebeniu. Preparation of surface layer resistant to adhesive wearing
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 525-528
- AFD1143 Šulc, Ivan - Korček, Vladimír: Využitie metódy rýchlej objektívnej informácie na rozvoj rýchlostných schopností
In: Bio-psycho-sociálne aspekty telesnej a športovej výchovy na univerzitách. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2156-5. - S. 150-154
- AFD1144 Šulko, Miroslav - Chmelko, Vladimír: Diagnostika únavového poškodenia meraním tvrdosti povrchovej vrstvy materiálu
In: Applied Mechanics 2004 : 6th International scientific conference. Kočovce, Slovak Republic. 22.- 25. March 2004. -

- AFD1145 Sumec, Jozef - Malast, Miroslav: Influence of dissipative heating on the viscoelasticity beam parametrical vibration
In: 3rd International Conference on New Trends in Statics and Dynamics of Buildings : Conference Proceedings.
Bratislava, SR. 21.- 22. Oct. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 229-234
- AFD1146 Sumec, Jozef - Malast, Miroslav: Viscoelastic modelling of the one type of composite material by using of the weakly-singular kernels
In: Staticko-konštrukčné a stavebno-fyzikálne problémy stavebných konštrukcií : Zborník zo VI.konferencie so zahraničnou účasťou/Tatranská Lomnica,SR, 24.-26.11.2004. - Košice : Dom techniky ZSVTS Košice, 2004. - ISBN 80-232-0230-8. - S. 331-336
- AFD1147 Šumichrast, Ľubomír: Numerical Dispersion in the ADI-FDTD and CNSS-FDTD Method
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 261-264
- AFD1148 Šutta, Pavol - Novotný, Ivan - Harmatha, Ladislav: Real Structure of Sputtered Yttrium Films with Different Oxygen Content
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 61-64
- AFD1149 Švarc, Peter: Trendy vývoja riečnych nákladných lodí
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S3 - 30-36 CD ROM
- AFD1150 Šveda, Mikuláš: Stanovenie pevnostných vlastností tehliarskych výrobkov
In: Construmat 2004 : Zborník príspevkov z 10. medzinárodnej konferencie o stavebných materiáloch, Lesnica, 15.-17.9.2004. - Košice : TU, 2004. - ISBN 80-8073-175-6. - S. 31-38
- AFD1151 Svrček, Vladimír - Halaj, Martin: Aplikačný softvér pre zariadenie na kontrolu palivového prútku
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1/163-168
- AFD1152 Svrček, Vladimír - Juhás, Martin - Sásik, Ján: Manažment technologických procesov prostredníctvom Internetu
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1 -148-162 CD ROM
- AFD1153 Syrová, Lívia - Ravas, Rudolf - Grman, Ján: The Use of Artificial Neural Network in Classification of Visualized Transparent Polymeric Foils
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 178-181
- AFD1154 Syrová, Lívia - Ravas, Rudolf - Grman, J.: The Use of Statistical Methods for Classification of Visualized Transparent Polymeric Foils
In: Elektro 2004. 5th International Conference connected with the 5th International Conference "New Trends in Diagnostics and Repairs of Electrical Machines and Equipment" : Proceedings. Žilina, Slovak Republic. 25.- 26. 5. 2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - S. 368-371
- AFD1155 Szabová, Andrea: Rozvoj územia oblasti Rotterdam-Zuid
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympózium.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 194-197
- AFD1156 Szarková, Dagmar - Zámožík, Jozef: Priešečníky čiar
In: Proceedings of Symposium on Computer Geometry. SCG'2004 : Vol. 13. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2133-6. - S. 119-124
- AFD1157 Széklyová, Marta: Klimatizácia v zdravotníckych stavbách - rekonštrukcie
In: Vetranie a klimatizácia 2004 : 9.konferencia so zahraničnou účasťou./Liptovský Ján,jún 2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-4-7. - S. 159-162
- AFD1158 Szitás, Attila - Katuščák, Svetozár - Babiak, Miloš: Recognition of Qualitative Classes
In: Wood, Pulp and Papers, Modifications and properties of bio-based lignocellulosic materials.Čilistov, 10. Dec. 2004. - S. 28
- AFD1159 Szolga, Csaba - Varchola, Michal - Knižat, Branislav: Experimentálne metódy výskumu samonasávacích čerpadiel
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. 61-65
- AFD1160 Szolgay, Ján - Hlavčová, Kamila: Integrované adaptačné opatrenia vo vodnom hospodárstve na zmeny klímy
In: Integrovaný manažment povodí a implementácia Rámcovej smernice EÚ o vode, uskutočnenej v rámci výstav Ekotechnika - Hydrotec : Zborník z celoslovenskej konferencie, Bratislava,21.4.2004. - Bratislava : Ministerstvo životného prostredia SR, 2004. - ISBN 80-969136-0-3. - S. 104-109
- AFD1161 Szolík, Imrich - Kováč, Karol - Smieško, Viktor: The Influence of Incoherent Sampling upon Errors of Harmonic Analysis
In: Radioelektronika 2004 : 14th international Czech-Slovak scientific conference. Bratislava, SK, 27.-28.april 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2017-8. - S. 394-397
- AFD1162 Sztankay, Juraj - Németh, Jozef: Statische und dynamische schiffundamentkräfte. Static and dynamic shipfoundation forces
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1280-1285

- AFD1163 Takács, Ján: Energetický management v odovzdávacích staniciach tepla
In: Facility management 2004 : Zborník prednášok z 2. konferencie so zahraničnou účasťou, 10.-11. november 2004, Bratislava. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-7-1. - S. 75-78
- AFD1164 Takács, Ján: Skúsenosti z návrhu a prevádzky OST typu para - voda v priemyselnom závode
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 204 - 209
- AFD1165 Takács, Ján: Sústavy centralizovaného verzus decentralizovaného zásobovania teplom
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 175 - 180
- AFD1166 Takáčsová, Maria - Frank, Vladimír: Education Activity at the Department of Nutrition and Evaluation of Foods
In: Zborník referátových a posterových príspevkov z konferencie Výživa - Potraviny - Legislatíva. Detva 22-24 september 2004. - S. 107-114
- AFD1167 Táncoš, Pavol - Suchánek, Ján - Bosák, Juraj - Benko, Bernard - Holeša, Milan: Aplikácia moderných plazmových rezacích zdrojov k zariadeniam
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S 6/91-97
- AFD1168 Ťapajna, Milan - Písečný, Pavol - Harmatha, Ladislav - Fröhlich, Karol - Hušeková, K. - Lupták, Roman - Hooker, J.C. - Jakabovič, Ján: Ruthenium-Based Gate Materials for Advanced MOS Devices
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 270-273
- AFD1169 Ťapajna, Milan - Čičo, K. - Lupták, Roman - Hušeková, K. - Fröhlich, Karol - Harmatha, Ladislav - Hooker, J.C. - Roozeboom, F.: Thermal Stability of Ruthenium MOS Gate Electrodes
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 167-170
- AFD1170 Taraba, Bohumil: Analýza teplotných polí pri značení povrchu laserovým lúčom. Analysis of temperature fields by laser beam surface making
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 557-560
- AFD1171 Tatranský, Peter - Nečas, Vladimír - Rehák, I. - Vaško, M. - Daniška, Vladimír: Hodnotenie vplyvu vyradovania jadrového zariadenia z prevádzky na životné prostredie
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD1172 Tatranský, Peter - Nečas, Vladimír - Rehák, I. - Vaško, M. - Daniška, Vladimír: The Decommissioning and Its Impact on the Environment
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 403-408
- AFD1173 Taylor, K.D. - Mironovová, Emília: On-line Net-Meetings in Student International Collaboration
In: Multimédiá vo vyučovaní cudzích jazykov 2 : Zborník vedeckých prác z medzinárodnej konferencie. Nitra, SR. 5.- 6. 2. 2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-307-2
- AFD1174 Tekerová, Lucia - Nováková, Adriana - Polonec, Ľubomír: Expert Prognostic Survey in Power Engineering
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 499-504
- AFD1175 Tima, Ján: Fyzikálny princíp činnosti MTS.
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1- 185-188 CD ROM
- AFD1176 Tima, Ján: Princíp čiastočnej eliminácie korelácií nameraných dát
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1 - 181-184 CD ROM
- AFD1177 Tináková, Katarína: How effectively write notes from lectures at university
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1353-1357
- AFD1178 Tináková, Katarína: Kvalita univerzitného vzdelávania z pohľadu študentov na FEI. Quality of university education from the FEI student point of view
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 561-564
- AFD1179 Tináková, Katarína: Portfólio študentov DPŠ a jeho hodnotenie. Portfolio of Students at Complementary Pedagogical Training and its Evaluation
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplnujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 261-265
- AFD1180 Tínes, Radoslav - Králik, Juraj: Seizmická analýza železobetónových rámov s uvažovaním duktility
In: 3rd International Conference on New Trends in Statics and Dynamics of Buildings : Conference Proceedings. Bratislava, SR. 21.- 22. Oct. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 351-354
- AFD1181 Tittel, Viktor: The development of technology of steel wires production for reinforcing elements of high strength for

- prestressed concrete
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1358-1364
- AFD1182 Tittel, Viktor - Sobota, Róbert: Tvárniteľnosť oceľových drôtov ťahaných za studena. The formability of cold Drawn steel wires
In: DOKSEM 2004 / nadát. Medzinárodný seminár doktorandov. Terchová, Slovenská republika, 15.-16.11.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-323-X. - S. 118-122
- AFD1183 Tittel, Viktor: Vývoj technológie výroby oceľových drôtov pre vysokopevné výstužné prvky do betónu. The development of technology for production of steel wires used as high strength bracing wires in concrete
In: Forming 2004 : Plasticita materiálov / nadát. Medzinárodná konferencia. 11. Štrbské Pleso, 9.-11.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2091-7. - S. 280-285
- AFD1184 Tokarčík, Miroslav: Voltage dependence of the planar nematic cell capacitance
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 36-40
- AFD1185 Tolnay, Marián - Smelík, Andrej - Mrázik, Peter - Valčuha, Štefan: Databáza technických prostriedkov pre manipuláciu a skladovanie
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 202-206.
- AFD1186 Tolnay, Marián - Valčuha, Štefan - Smelík, Andrej - Mrázik, Peter: Štrukturovaná databáza manipulačných a dopravných zariadení pre virtuálny závod
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. CD ROM
- AFD1187 Tolnay, Marián - Smelík, Andrej - Mrázik, Peter - Valčuha, Štefan: Štrukturovaná databáza prostriedkov pre automatickú manipuláciu, dopravu a skladovanie
In: ROBTEP 2004 / nadát. . 7. Vyšné Ružbachy, 19.-21.5. 2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-134-9. - S. 520-526
- AFD1188 Tomaníček, Stanislav: Použitie 3D CAD softvéru v technologických postupoch - II. Application of 3D CAD software in process plans - II.
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 571-574
- AFD1189 Tomaníček, Stanislav: Teaching of design fundamentals with 3D software application
In: Dynamics of Machine Aggregates 2004 : Proceedings of the Abstracts 7th International Conference. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2125-5. - S. 28
- AFD1190 Tomaníčková, Dagmar: Kvalita povrchu z hľadiska mikrogeometrie. Surface quality from aspect of microgeometry
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 575-578
- AFD1191 Tomášiková, Eva - Vachaja, Andrej: Parameters Track Alignment and their Influence on Safety, Comfort and Economy
In: MOBILITA '04 : Zborník z 9. medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej v Bratislave 6.-7. mája 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2047-X. - S. 125-130
- AFD1192 Tomášiková, Eva - Vachaja, Andrej: Usporiadanie koľaje pri rýchlostiach do 300 km/h
In: Železnice na prahu tretieho tisícročia "Na ceste k 'Európskej' železnici" : Žel 2004 / 11. medzinárodné sympóziu. Zborník posterov (2. diel)/27.-28.05.2004 Žilina. - Žilina : EDIS, 2004. - ISBN 80-8070-255-1. - S. 29-33
- AFD1193 Török, Timotej: FPGA Implementation of Self-Synchronized Channel AES Eucryption Auitable for ISDN.
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 164-167
- AFD1194 Török, Timotej: On HW/SW Co-Design on Embedded Systems
In: PAD 2004 - Počítačové architektúry & diagnostika: češkoslovenský seminár pre študentov doktorandského štúdia. Moravany nad Váhom, 15.-17. september 2004. - S. 29-32
- AFD1195 Tóth, Peter - Knižat, Branislav - Varchola, Michal - Golha, Miroslav - Rajzinger, Ján : Optimalizácia prevádzky tranzitnej plynárenskej siete
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S7- 77-82 CD ROM
- AFD1196 Tóth, Roman: Návrh technologického postupu leštenia odliatkov elektrolyticko-plazmovou technológiou. The technological process design at casts polishing by plasma-electrolytic technology
In: Spolupráca 2004 Wspólpraca / nadát. Medzinárodná konferencia slovenských, českých a poľských zlievačov. 10. Tatranská Lomnica, 28.-30.4.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-231-4. - S. 247-252
- AFD1197 Tóth, Roman: Podmienky leštenia otvorov elektrolyticko-plazmovou technológiou. The holes polishing conditions by plasma-electrolytic technology
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 579-582
- AFD1198 Trávník, Igor: Chyby projektových manažérov
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 218-221
- AFD1199 Trávník, Igor: NCB Revision in Slovakia
In: Project Management Paving the Way to European Union : Proceedings of Abstracts of the 3rd SENET PM

- AFD1200 Trnková, Lýdia: Špecifiká tvorby štruktúry termického nástreku zliatiny typu NiCrSiB. Some features of the structure formation in thermally sprayed layer from
In: Nové smery vo výrobných technológiách 2004 = New Ways in Manufacturing Technologies 2004 : Zborník referátov. Proceedings / nadát. 7. medzinárodná vedecká konferencia. Prešov, 17.-18.6.2004. - Prešov : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-136-5. - S. 341-344
- AFD1201 Trnovcová, Viera - Škubla, Andrej - Hanic, František: Ionic conductivity and phase transitions Liio3 crystals
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1401-1408
- AFD1202 Trnovcová, Viera - Fedorov, Pavel P. - Škubla, Andrej - Koch, A.E.: Štruktúra a elektrické vlastnosti nízko teplotnej fázy monokryštálov boritanu barnatého. Structure and electrical properties of the low-temperature phase of barium metaborate single crystals
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 583-586
- AFD1203 Trokanová, Katarína - Žembery, Ivan: Skúšky z matematiky na bakalárskom štúdiu Stavebnej fakulte STU Bratislava
In: Zborník 28.konferencie o matematike na vysokých školách technických, ekonomických a poľnohospodárskych / nadát. . Rožňava, 30.8.-3.9.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-287-X. - S. 343-348
- AFD1204 Trška, Róbert: Connection Admission Control in ATM Networks
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 257-260
- AFD1205 Trška, Róbert - Baroňák, Ivan: Connection Admission Control Methods in ATM Networks
In: ICETA 2004 : Conference proceedings. Information and Telecommunications Technologies in Education / nadát. 3rd International Conference on Emerging Telecommunications Technologies and Applications and the Workshop Organisation and Management of Scientific, Technology and Industrial Parks. Košice, 16.-18.09.2004. - Košice : Elfa, 2004. - ISBN 80-89066-85-2. - S. 193-197
- AFD1206 Trúchly, Peter: Metódy prekladania ATM buniek v bezdrôtovom ATM systéme
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 221-222
- AFD1207 Turanský, Ľubomír - Ondrejka, Vladimír: Diagnostic Measurements on the Rods of the Generator Stator Winding
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 496-498
- AFD1208 Turanský, Ľubomír - Šandrik, Pavol - Ondrejka, Vladimír - Vojtek, Martin: Meranie kapacity a stratového činiteľa izolácie tyčí stratového vinutia generátora
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 201-203
- AFD1209 Turban, Efraim - Kučák, Ľubor - Muškát, Peter: Určenie účinnosti separácie vody v separátore jadrovej elektrárne
In: Aplikácia experimentálnych a numerických metód v mechanike tekutín / nadát. . Rajecké Teplice, 28.-30.4. 2004. - Žilina : EDIS, 2004. - S. 213-218
- AFD1210 Turček, Peter: Interakcia inžinierskej geológie a geotechniky
In: Geológia a životné prostredie : Zborník vedeckých prác vydaný pri príležitosti osemdesiatin prof.Ing.Milana Matulu,DrSc. - Bratislava : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Bratislava, 2004. - ISBN 80-88974-54-2. - S. 15-17
- AFD1211 Turček, Peter: Návrh veľmi zaťažených podláh
In: Geotechnika 2004 : Zborník referátov z 9. ročníka medzinárodnej konferencie, Vysoké Tatry,22.-24.9.2004. - Stupava : ORGWARE, 2004. - ISBN 80-8073-151-9. - S. 165-170
- AFD1212 Turček, Peter: Zakladanie hál - rutina alebo problém?
In: Zakladanie stavieb 2004 : Zakladanie halových objektov. Zborník príspevkov zo 6. konferencie, Vysoké Tatry,14.-15.10.2004. - : Spolok statikov Slovenska, 2004. - ISBN 80-969127-1-2. - S. 7-17
- AFD1213 Turcsány, Matúš - Farkaš, Peter: Three-Dimensional Orthogonal Complete Complementary Codes
In: SYMPOTIC `04 : Joint IST workshop on mobile future&symposium on trends in communications SYMPOTIC `04. Bratislava, Slovenská republika, 24.-26.10.2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : IEEE, 2004. - S. 98-101
- AFD1214 Turek, Ivan: Efektívnosť modulárno - kreditového systému DPŠ. Effectiveness of Modular - Credit System of Complementary Pedagogical Training DPŠ.
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplnujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 40-66
- AFD1215 Turek, Ivan - Bajčík, Viktor: Learning styles
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1409-1416
- AFD1216 Tureková, Ivana - Bábelová, Erika: Fire protection of wood applying intumescent coating
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1417-1423
- AFD1217 Tureková, Ivana - Balog, Karol: Flammability parameters of wood dusts

- AFD1218 Tureková, Ivana - Bábelová, Erika: Penotvorné nátery. The intumescent coats
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 587-590
- AFD1219 Tureková, Ivana - Vandák, Roman: Perzistentné organické polutanty a spôsoby ich zneškodnenia. Persistent organic pollutants and methods of their elimination
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 27-34
- AFD1220 Turňa, Milan - Koleňák, Roman - Hodúlová, Erika: Spájkovanie Al₂O₃ keramiky mäkkými bezolovnatými spájkami. Lead-free soldering of Al₂O₃ ceramis
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 591-594
- AFD1221 Turňa, Milan - Ožvold, Milan: Surface engineering and processes
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 599-603
- AFD1222 Turňa, Milan - Hodúlová, Erika - Sukubová, Ingrid: Targety pre depozície v mikroelektronike. Targets for deposits in microelectronics
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 92-96
- AFD1223 Turňa, Milan - Kováčik, Ľuboš - Hodúlová, Erika: Zvaro-spájkovanie pozinkovaných oceľových plechov. Weld-brazing of zinc-coated sheets
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 595-598
- AFD1224 Turňová, Zuzana - Lošák, Gabriel: Bezpečnosť pri laserových technológiách. Safety of laser technologies
In: Nové smery vo výrobných technológiách 2004 = New Ways in Manufacturing Technologies 2004 : Zborník referátov. Proceedings / nadát. 7. medzinárodná vedecká konferencia. Prešov, 17.-18.6.2004. - Prešov : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-136-5. - S. 584-589
- AFD1225 Turňová, Zuzana: Hazards plasma arc processes
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 605-608
- AFD1226 Turňová, Zuzana: Human factors in laser safety
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1432-1434
- AFD1227 Turňová, Zuzana - Hodúlová, Erika: The safety of soldering technology
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 609-612
- AFD1228 Turza, Jozef - Petranský, Ivan: Prúdenie oleja pod kruhovým hydrostatickým kĺzatkom. Flow oil bellow circular hydrostatic slipper
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 625-630
- AFD1229 Turza, Jozef - Jurčo, Ivan: Sila na radiálne vodiace ložisko turbíny. Force at the radial guide bearing of the turbine
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 619-624
- AFD1230 Turza, Jozef - Petranský, Ivan - Jurčo, Ivan - Kleinedler, Peter - Turza, Juraj: Vplyv posunutia naklonenej dosky na kinematiku AHSP.
In: Hydraulika a pneumatika 2004 / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Svit, 29.9.-1.10.2004. - Žilina : Slovenská spoločnosť pre hydrauliku a pneumatiku, 2004. - ISBN 80-968961-2-1. - S. 261-267
- AFD1231 Turza, Jozef: Výkonová strata na skupine piest-kĺzatko axiálneho piestového hydrostatického prevodníka s naklonenou doskou. Loss loos on the group piston - slipper axial piston hydrostatic convertes with swashplate
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 613-618
- AFD1232 Tužinský, Imrich - Držka, Milan - Iringová, Agnesa: Potential and Flexibility of Multifunktional Design of Tall Buildings
In: Progressive Construction : 2nd international scientific conference, Kočovce 5.-6.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - ISBN 80-227-2077-1. - S. 7-18
- AFD1233 Tužinský, Imrich - Gürtler, Ivan: Theory of the Constructional design of multi-purpose Buildings under the new Condition. Metódy konštrukčného navrhovania polyfunkčných budov v nových podmienkach
In: Progressive Construction : 2nd international scientific conference, Kočovce 5.-6.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - ISBN 80-227-2077-1. - S. 74-83
- AFD1234 Tyšler, M. - Kvačkaj, Peter: GSM a WAP banking z pohľadu bezpečnosti
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 181-184
- AFD1235 Ulík, Anton - Mirek, Ivan: Titan forming
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1440-1445
- AFD1236 Ulík, Juraj - Gondár, Ernest: Hodnotenie vlastností recyklovaného polypropylénu a jeho kopolyméru
In: TOP 2004. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok 10/30.6-2.7.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2058-5. - S. 363-368

- AFD1237 Ulík, Juraj: Uzatváracia sila vstrekovacích strojov
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S6- 98
- AFD1238 Urban, František - Kučák, Ľubor: Porovnanie ceny tepla z tepelných zdrojov
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 76-80
- AFD1239 Urban, Jaroslav: Virtuálny výskum tichosti chodu od spaľovania v naftových motoroch TDI-CR. Stredné zaťaženie
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S3- 37-47 /CD ROM/
- AFD1240 Urlandová, Andrea: Colour in urban spatial perception and simulation
In: Spatial Simulation and Evaluation : New Tools in Architectural and Urban Design, konferencia EAEA 11.-13.sept.2003, Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - ISBN 80-227-2088-7. - S. 16-20
- AFD1241 Ušák, Elemír: The Influence of Sample Length on AC Losses
In: Low TC and High TC Superconductors in Power Applications: Contactless Testing : ASTRA/Scenet Workshop. Bratislava, SR. 14.- 16. 4. 2004. - Bratislava : B.v., 2004. - S. nestr.
- AFD1242 Uváček, Marián: Nové trendy v komunikácii tréner - hráč počas volejbalového stretnutia
In: Bio-psycho-sociálne aspekty telesnej a športovej výchovy na univerzitách. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2156-5. - S. 155-158
- AFD1243 Uváček, Marián: Týždenný mikrocyklus junioriek A On Hotvolleys s akcentom na podanie
In: Optimalizácia zaťaženia v telesnej a športovej výchove. Load Optimation in Physical and Sports Education : Zborník referátov z vedeckého seminára. Bratislava, Slovenská republika, 29.4.2004 / nadát. Vedecký seminár. Bratislava, 29.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2042-9. - S. 158-161
- AFD1244 Vachálek, Ján: Priebežná identifikácia s využitím dátového úložiska pre množinu linearizovaných modelov
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S1-189-196 CD ROM
- AFD1245 Vadkertiová, Eva: Uplatnenie e-learningu v DPŠ. Application of E-learning at Complementary Pedagogical Training
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 276-281
- AFD1246 Vajda, Ján - Weis, Martin - Barančok, Drahoslav - Cirák, Július - Tomčík, Pavol: Analysis of Relaxation Processes in LB Films by the Lagrange Motion Equation
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 274-277
- AFD1247 Vajo, Pavol: Overovanie rozmerov výkovku určených simuláciou pri presnom zápusťkovom kovaní
In: Forming 2004 : Plasticita materiálov / nadát. Medzinárodná konferencia. 11. Štrbské Pleso, 9.-11.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2091-7. - S. 360-363
- AFD1248 Vajsáblová, Margita: Geometrické základy fotogrametrie
In: Zborník 28.konferencie o matematike na vysokých školách technických, ekonomických a poľnohospodárskych / nadát. . Rožňava, 30.8.-3.9.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-287-X. - S. 349-360
- AFD1249 Vajsáblová, Margita: Obraz ortodromu a ich skreslenie vo valcových zobrazeniach
In: Aktivity v kartografii 2004 : Zborník referátov zo seminára, Bratislava, 5.10.1004. - Bratislava : Kartografická spoločnosť SR, 2004. - ISBN 80-89060-06-4. - S. 156-164
- AFD1250 Valášek, Jaroslav: Na rekonštrukcie ZTI už odborníkov nepotrebujeme?
In: Sanhyga 2004 : 9.medzinárodná konferencia./Piešťany 12.-13.10.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-6-3. - S. 77 - 86
- AFD1251 Valášek, Jaroslav: Ochrana pitnej vody vo vodovodných rozvodoch pre znečistením
In: Pitná voda 2004/Zborník odborných prác z konferencie s medzinárodnou účasťou : Október 2004, Trenčianske Teplice. - Bratislava : Výskumný ústav vodného hospodárstva, 2004. - S. 55 - 60
- AFD1252 Valášek, Jaroslav: Voľba výdatnosti dažďa pri výpočte odvodňovacích systémov s ohľadom na ochranu budov
In: Poruchy a rekonštrukcie obvodových plášťov a striech : Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou. 24.-26.3.2004 Podbanské. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2003. - ISBN 80-232-0225-1. - S. 23-25
- AFD1253 Valášková, Ľubica: A note to the definition of p-symmetry
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 101-105
- AFD1254 Valčuha, Štefan: New integrated technical and business relationship in manufacturing through virtual factory after EU25
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 28-33
- AFD1255 Valent, Ferdinand - Jurčacko, Ľudovít - Hüttner, Ľudovít: Riadenie ochrannej úrovne v nízkonapäťových silnoprádových rozvodoch
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD1256 Valent, Peter - Harmatha, Ladislav - Písečný, Pavol - Racko, Juraj - Matay, Ladislav: Measurements of Breakdown and Verification of the Oxide Integrity in the MOS Structure

In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 278-281

- AFD1257 Valter, Jozef - Orgoň, Miloš: Bezpečnosť homebankingu pod lupou
In: COFAX - TELEKOMUNIKÁCIE 2004. Podporujeme komunikáciu medzi ľuďmi : 10. medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR. 19.- 20. Apr. 2004. - Bratislava : D&D Studio, 2004. - ISBN 80-967019-6-7. - S. 351-352
- AFD1258 Valtýni, Ján: The Consideration on the evaluation of coatings thickness
In: Zborník prednášok zo 46. medzinárodnej galvanickej konferencie. - S. 105 - 111
- AFD1259 Varchola, Michal - Grečo, Martin - Komorník, Ladislav: Experimentálna analýza počtu lopatiek radiálneho difúzora na parametre čerpadla
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. 88-93
- AFD1260 Varchola, Michal - Urbán, Gabriel: Hydraulický návrh lopatkového rezu čerpadla s využitím experimentálnych výsledkov rozloženia tlaku v kanále obežného kola
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S7- 83-87 CD ROM
- AFD1261 Varga, Štefan: Classical regression models versus fuzzy regression models
In: Prastan 2004 : Conference Prastan 2004. Kočovce, Slovenská republika, 17.-21.5.2004. - Bratislava : Slovak Statistical and Demograph. Society, 2004. - S. 109-115
- AFD1262 Vašková, Ľubica: Environmentálne vedomie budúcich inžinierov. Environmental consciosness of the future engineers
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 631-634
- AFD1263 Vašková, Ľubica - Kundrátová, Mariana: Hodnotenie kvality výučby doplnujúceho pedagogického štúdia. Evaluation of Quality Education of Complementary Pedagogical Training
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplnujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 287-291
- AFD1264 Vaský, Jozef - Eliáš, Michal - Palaj, Ján: Experimental verification of 3d model generation from 2d vector record
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1462-1466
- AFD1265 Vavrinský, Erik - Tvarožek, Vladimír: A Novel Asymmetric Ratio Conductors Sensor for Electrochemistry
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 315-318
- AFD1266 Vavrinský, Erik: A Novel Thin Film Asymmetric Sensor Applied in Ratio Concentration Measurements
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 327-330
- AFD1267 Vavro, Karol: Nový typ vstrekovacej trysky do vznetrových motorov
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S3- 48 /CD ROM
- AFD1268 Večera, Milan - Jahnátek, Ľubomír - Náplava, Antonín - Španko, Peter: Expanded polymers
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1474-1482
- AFD1269 Velichová, Daniela: DMATH europska databáza matematických modulov pre elektronické kurzy matematiky on-line
In: Zborník 28.konferencie o matematike na vysokých školách technických, ekonomických a poľnohospodárskych / nadát. . Rožňava, 30.8.-3.9.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-287-X. - S. 361-368
- AFD1270 Velichová, Daniela: Dvojosové rotačné plochy
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S2- 60
- AFD1271 Velichová, Daniela - Norstein, Anna: E-learning?
In: Matematika vo výučbe, výskume a praxi 2004 : Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, SR. 26.5.2004. - Nitra : SPU v Nitre, 2004. - S. 224-228
- AFD1272 Velichová, Daniela: Euler curve
In: Proceedings of Symposium on Computer Geometry. SCG'2004 : Vol. 13. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2133-6. - S. 131-136
- AFD1273 Velichová, Daniela: Eulerove rotácie
In: 36. konferencia slovenských matematikov / nadát. . Jasná pod Chopkom, 25.-28.11. 2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - S. CD ROM
- AFD1274 Velíšek, Karol - Pecháček, František - Ciutrla, Gheorghe: Výkonový ultrazvuk pri metódach dokončovacieho obrábania. Power ultrasonic used for finishing methods of machining
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 97-100
- AFD1275 Velíšek, Karol - Pastierovič, Miloš: Vývojové trendy v stavbe upínačov. Development trends in fixtures building
In: Náradie 2004. Tools 2004 / nadát. Medzinárodná konferencia. Kočovce, Slovenská republika, 22.-23.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2043-7. - S. 34-37
- AFD1276 Vereš, Miroslav - Bošanský, Miroslav - Orokocký, Radoslav: Výpočet kotvenia agregátov v betónových základoch na

- pevnosť a spoľahlivosť
In: Nové trendy v konštruovaní a v tvorbe technickej dokumentácie 2004 : Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, SR. 27.5.2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-362-5. - S. 145-148
- AFD1277 Veselovský, Ján - Hučko, Branislav: Screw Head Modifications According to STN EN ISO.
In: Nové trendy v konštruovaní a v tvorbe technickej dokumentácie 2004 : Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, SR. 27.5.2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-362-5. - S. 177-180
- AFD1278 Veselovský, Ján - Murín, Justín - Kutiš, Vladimír - Hučko, Branislav: Strength and Stiffness Analyses of Luminaire Design by Finite Element Method
In: Nové trendy v konštruovaní a v tvorbe technickej dokumentácie 2004 : Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, SR. 27.5.2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-362-5. - S. 149-152
- AFD1279 Veselovský, Ján - Hučko, Branislav: Structural Bolting of Type HR for High-Strength Joints
In: Nové trendy v konštruovaní a v tvorbe technickej dokumentácie 2004 : Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra, SR. 27.5.2004. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-362-5. - S. 147-150
- AFD1280 Veselský, Juraj - Lukovičová, Jozefa: Fyzika na Stavebnej fakulte STU.
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 125-128
- AFD1281 Veselský, Juraj - Zámečník, Jozef: Je šanca zlepšiť operatívne vedomosti z fyziky u študentov technických zameraní?
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník. Bratislava, SR. Sep. 2004 / nadát. Konferencia. Bratislava, september 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2112-3. - S. 134-138
- AFD1282 Veselý, Vojtech - Harsányi, Ladislav: PSS Design via Disturbance Attenuation Method
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD1283 Veselý, Vojtech: Robust Output Feedback Control Synthesis: LMI Approach
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 339-344
- AFD1284 Vetrík, Tomáš: A note related to decompositions of graphs
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 123-126
- AFD1285 Vidová, Helena: Analýza controllingového povedomia v podmienkach slovenskej podnikateľskej praxe. Controlling awareness analysis in terms of slovak business practice
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. - Bratislava : GC-TECH, 2004. - ISBN 80-960189-0-7. - S. 432-437
- AFD1286 Vidová, Helena - Jacinto Assuncao, Domingos: Controlling ako významná podpora marketingového riadenia 21. storočia. Controlling as a significant support of the marketing management of 21st century
In: Diagnostika podniku, controllingu a logistika. - Žilina : EDIS, 2004. - ISBN 80-8070-208-X. - S. 355-359
- AFD1287 Vidová, Helena: Riadenie projektov v logistike. Project management in logistics
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník abstraktov / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 7. Herľany, 9.-10.11.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-202-7. - S. CD
- AFD1288 Vidová, Helena: Úloha controllingu z hľadiska potrieb riadenia logistiky na Slovensku. The controlling role for requirements of logistics management in Slovakia
In: Priemyselné inžinierstvo '04 / nadát. Medzinárodná konferencia. 2. ročník. Horný Smokovec, Vysoké Tatry, 7.- 8.10.2004. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-190-X. - S. 354-361
- AFD1289 Vincze, Andrej - Kováč, Jaroslav - Srnánek, Rudolf - Sigmund, J. - Hartnagel, H.L - Irmer, G.: Annealing Behavior of Low Temperature Grown GaAs Investigated by Raman Spectroscopy
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 115-118
- AFD1290 Vincze, Andrej - Srnánek, Rudolf - Sigmund, J. - Kováč, Jaroslav - Hartnagel, H.L: Annealing Investigation of Low Temperature Grown GaAs by Raman Spectroscopy
In: WOCSDICE 2004. The 28th Workshop on Compound Semiconductor Devices and Integrated Circuits held in Europe : Smolenice Castle, Slovakia. 17.- 19. May 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2050-X. - S. 141-142
- AFD1291 Vincze, Andrej - Michalka, M. - Podskočová, J. - Sigmund, J. - Kováč, Jaroslav - Hartnagel, H.L: Annealing Investigation of LT GaAs with AFM.
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 282-286
- AFD1292 Vítek, Jozef - Prikkel, Karol: Diagnostika hydrostatických systémov meraním teploty infračerveným teplomerom
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S7- 94
- AFD1293 Vítek, Jozef - Prikkel, Karol: Diagnostikovanie zmeny tlaku akustickou emisiou
In: Hydraulika a pneumatika 2004 / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. Svit, 29.9.-1.10.2004. - Žilina : Slovenská spoločnosť pre hydrauliku a pneumatiku, 2004. - ISBN 80-968961-2-1. - S. 279-284

- AFD1294 Vitko, Anton - Šavel, Michal - Jurišica, Ladislav: Fuzzy-neuro approaches to detection of fault signatures, their fusion, clustering and classification
In: Mechatronika 2004 : 7th International symposium of mechatronics: Račková dolina/Slovakia/, May 24-26, 2004. - , 2004. - ISBN 80-227-2064-X. - S. 102-107
- AFD1295 Vitovič, P. - Kenttälä, J. - Cirák, Július - Tomčík, Pavol - Hianik, Tibor: Orientation of Gramicidin A Molecules in the Langmuir Monolayer Analysed by Displacement Current Technique
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 325-328
- AFD1296 Vittek, R. - Miglierini, Marcel: Influence of the Amount of bcc-Fe Nanograins on Hyperfine Fields of Fe80Zr4Ti3Cu1B12 Alloy
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. nestr.
- AFD1297 Vittek, R. - Miglierini, Marcel: Structure-to-Magnetic Microstructure Relationship in Fe80Zr4Ti3Cu1B12 Nanocrystalline Alloy
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 287-290
- AFD1298 Vlnka, Ján: Výučba elektrotechniky v odbore mechatronika
In: Mechatronika 2004 : 7th International symposium of mechatronics: Račková dolina/Slovakia/, May 24-26, 2004. - , 2004. - ISBN 80-227-2064-X. - S. 108-119
- AFD1299 Vodrážka, Peter: Premeny mestského parteru
In: Premena funkcií : konferencia, 21.október 2004, príloha čas.Projekt roč.46. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska, 2004. - S. 14-17
- AFD1300 Vojs, Marian: Diamond Coatings of WC-Co Cutting Tools
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 291-294
- AFD1301 Vojs, Marian - Marton, Marián - Veselý, Marián - Michalka, M.: Multilayer Diamond Film to Improve Roughness of Diamond Coating
In: APCOM 2004. Applied Physics of Condensed Matter : Proceedings of the 10th International Workshop. Častá - Píla, Slovak Republic. 16.- 18. June 2004. - 2004 : STU v Bratislave FEI, 2004. - ISBN 80-227-2073-9. - S. 291-294
- AFD1302 Vojtek, Martin - Šandrik, Pavol - Ondrejka, Vladimír - Turanský, Ľubomír: Rozpoznávanie čiastkových výbojov pomocou neuronových sietí
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 223-226
- AFD1303 Vojteková, Eva: High Performance Structures. - VEGA 153/04
In: Progressive Construction : 2nd international scientific conference, Kočovce 5.-6.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave FA, 2004. - ISBN 80-227-2077-1. - S. 19-24
- AFD1304 Vojvoda, M.: Further Observations on One Hash Function
In: Student EEICT 2004 : Proceedings of the international conference and competition of students scientific works. 27.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2057-7. - S. 548-551
- AFD1305 Volauf, Peter: Additive Fuzzy Systems as Universal Approximation
In: Prastan 2004 : Conference Prastan 2004. Kočovce, Slovenská republika, 17.-21.5.2004. - Bratislava : Slovak Statistical and Demograph. Society, 2004. - S. 129-132
- AFD1306 Volauf, Peter: Nonstandard Piecewise Linear Least Squares Fitting
In: Aplimat : Part 1, 2 / nadát. 3rd International Conference. Bratislava, Slovak Republic, February 3-6, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-1995-1. - S. 545-548
- AFD1307 Vörös, Jozef: Wiener-Hammerstein Systems Parameter Identification
In: Process Control 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific - Technical Conference. 6th. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8-11 June 2004. - Pardubice (Česká republika) : Univerzita Pardubice, 2004. - ISBN 80-7194-662-1. - S. R017
- AFD1308 Vörös, Jozef: Identification of Wiener Systems with Multisegment Piecewise-Linear Nonlinearities
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 319-324
- AFD1309 Voštiar, Vladimír - Jančo, Roland: Využitie metody submodelingu pri analýze napäťovo-derformačného stavu
In: Applied Mechanics 2004 : 6th International scientific conference. Kočovce, Slovak Republic. 22.- 25. March 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2030-5. - S. 303-310
- AFD1310 Vrabeľová, Xénia - Sabo, Milan: Organizational failures into the system "human - machine - environment"
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1494-1496
- AFD1311 Vrabeľová, Xénia - Rusnák, Juraj: Riziko chybného riešenia bezpečnostného systému. The risk of incorrect solution of safety system
In: Kvalita a spoľahlivosť strojov. Quality and Reliability of Machines / nadát. Medzinárodné vedecké sympóziu. 9. Nitra, 26.5.-27.5.2004. - Nitra : SPU v Nitre, 2004. - ISBN 80-8069-369-2. - S. 106-108

- AFD1312 Vrabeľová, Xénia - Sabo, Milan: Sociálno-psychologické faktory spoľahlivosti a bezpečnosti práce. Social-psychological factors of the reliability and safety of the work
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 639-642
- AFD1313 Vrančič, D. - Strmčnik, S. - Huba, Mikuláš: Improving Tracking Performance on Disturbance-Rejection Controllers
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 41-46
- AFD1314 Vražič, Igor - Behúlová, Mária - Mašek, Bohuslav - Meyer, L.W.: Numerical simulation of induction heat treatment of hollow shafts from 20MOCRS4 steel
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1497-1505
- AFD1315 Vrban, Anton - Moravčík, Oliver: Citlivosť regulačného obvodu. Sensitivity regulating circuit
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 649-654
- AFD1316 Vrban, Anton: Kybernetický pohľad na riadenia spoločenského systému. Cybernetic look on the control of system society
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 643-648
- AFD1317 Vrbický, Andrej - Donoval, Daniel: Computer Aided Analysis of Process Fluctuations on the Electrical Properties of Power MOS Devices
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 295-298
- AFD1318 Výboch, Jozef: E-communication in the project management
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1506-1508
- AFD1319 Výboch, Jozef - Molnárová, Dagmar: Využívanie informačných systémov v projektovom manažmente. Application of the information systems in the project management
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 655-658
- AFD1320 Waleková, Gabriela: Výber vhodného textu vo výučbe cudzieho jazyka pre špecifické účely. Appropriate text selection in teaching foreign language for specific purposes
In: Akademická Dubnica 2004 : II. diel. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2076-3. - S. 659-662
- AFD1321 Weis, Martin - Vajda, Ján - Barančok, Drahoslav - Cirák, Július - Tomčík, Pavol: Relaxation Phenomena in the Langmuir Film
In: Solid state surfaces and interfaces IV : 4th International Workshop: Smolenice/SR/, November 8-11, 2004. - Bratislava : SAV, 2004. - S. 42-43
- AFD1322 Wittlinger, Viktor: Doprava v budúcich desaťročiach. Transportation in the forthcoming decades
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 187-195
- AFD1323 Wittlinger, Viktor: Heat radiation through a water fire-screen
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1511-1514
- AFD1324 Wittlinger, Viktor: Historia magistra vitae
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 292-294
- AFD1325 Wittlinger, Viktor: Skúsenosti s previerkami vedomostí s podporou počítača. Experience with computer aided check up of knowledge
In: Schola 2004: 6.medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Inovácie v doplňujúcom pedagogickom štúdiu. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2143-3. - S. 295-298
- AFD1326 Zachar, Gabriel - Balog, Karol - Rusko, Miroslav: Rizikové situácie v prírodnom prostredí a ich riešenie. Risk situations in natural environment and their solving
In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia V : Časť B: Ostatné príspevky. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2004. - ISBN 80-228-1332-X. - S. 197-206
- AFD1327 Zajac, Jaroslav: Policy Analysis in Economics, Agent-Based Transactions
In: Control Systems Design. An Abstract Volume from the IFAC Conference : Bratislava, Slovak Republic, 7.- 10. Sept. 2003. - Bratislava : Slovak Society of Cybernetics and Informatics, 2004. - S. 483-486
- AFD1328 Zajac, Marián - Jahnátek, Ľubomír - Náplava, Antonín - Balajka, Marek: Application of polyethylene foils with prolonged service life
In: CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings / nadát. International Scientific Conference. 12th. CO-MAT-TECH. Trnava, Slovak Republic, 14-15 October 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1521-1526
- AFD1329 Zajac, Radoslav - Šebian, Vladimír - Dařílek, Petr - Nečas, Vladimír - Michálek, S.: Non-Proliferation Aspects of Closed Nuclear Fuel Cycles
In: Control of Power Systems 2004 : 6th International Conference. Štrbské Pleso, SK. 16.- 18. 6. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. nestr.
- AFD1330 Zajacová, Jana: Vlastnícke právo, obmedzenia a riziká pri nakladaní s nehnuteľnosťami

- In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 250-253
- AFD1331 Žáková, Katarína - Janotík, M.: Mathematical Modelling of Dynamic Systems: an Interactive Online Lesson
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 174-176
- AFD1332 Žalman, Milan - Jovankovič, M. - Béla, Igor: Nové trendy vo výučbe a výskume pohybových systémov
In: Nové trendy vo vzdelávaní v oblasti automatizácie a informatiky : Stretnutie katedier automatizácie z Čiech a Slovenska. Moravany nad Váhom, SR, 2.-3.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. 74-82
- AFD1333 Zámečníková, Miriam - Kopáček, Alojz: Testing of Terrestrial Laser Systems
In: INGENEO 2004 CD - 3rd International Conference on Engineering Surveying : FIG Regional Central and Eastern European Conference/November 11-13, 2004.Bratislava, Slovakia. - Bratislava : International Federation of Surveyors, 2004. - ISBN 87-90907-34-5. - S. CD
- AFD1334 Začko, B. - Dubecký, František - Perďochová, Andrea - Ščepko, P. - Melov, V. - Škriniarová, Jaroslava - Haupt, L.: First Test of Radiation Line Detector Based on Semi-Insulating GaAs Using X-Ray Sources
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 299-302
- AFD1335 Začko, B. - Dubecký, František - Perďochová, Andrea - Ščepko, P. - Melov, V. - Škriniarová, Jaroslava - Haupt, L.: Test of 24 Strip Line Radiation Detector Based on Semi-Insulating GaAs Using X-Ray Source
In: ASDAM 2004. The 5th International Conference on Advanced Semiconductor Devices and Microsystems : Smolenice, Slovakia. 17.- 21. Oct. 2004. - Piscataway (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2004. - S. 243-246
- AFD1336 Zatrochová, Monika: Database as component of corporate policys
In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie: Využitie databáz v marketingu, EU Bratislava, 21 máj 2004, ISBN 80-968904-6-8. - S. 64-67
- AFD1337 Zatrochová, Monika: Present-day tendencies and development of commerce in Slovakia after acsion in EU.
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku : STU v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Katedra manažmentu v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou priemyselnej chémie pri FCHPT STU. Bratislava 13.-14.5.2004. - Bratislava : GC TECH, Ing Peter Gerši, 2004. - ISBN 80-969189-0-7. - S. 454-457
- AFD1338 Zatrochová, Monika: Shopping centres in comparison with e-shopping
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 254-256
- AFD1339 Ždímalová, Mária: Diameter-two lifts of dipoles
In: MAGIA & UWPM 2004 : Proceedings of the mathematical seminar, Kočovce 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2165-4. - S. 119-123
- AFD1340 Ždímalová, Mária: Netradičný prístup k vyučovaniu matematiky
In: PYTAGORAS 2004 : Zborník príspevkov/Kováčová pri Zvolene, 3.-10.7.2004. - Zvolen : Jednota slovenských matematikov a fyzikov, 2004. - ISBN 80-89194-01-X. - S. 27-32
- AFD1341 Žiaran, Stanislav: Indoor climate and noise in ducted air distribution systems
In: Indoor climate of buildings '04. Health,comfort an safety by operation of HVAC-R systems : 5th International conference./Štrbské Pleso,Vysoké Tatry,21.-24.11.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-8-X. - S. 53-57
- AFD1342 Žiaran, Stanislav: Legislatíva a postupy pri zabezpečovaní ochrany zdravia človeka pred hlukom a kmitaním po vstupe do EU.
In: Noise and Vibration in Practice. Hluk a kmitanie v praxi : Proceedings. Zborník referátov / nadát. International Acoustic Conference. 9th. Kočovce, 1.-2.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2066-6. - S. 75-84
- AFD1343 Žiaran, Stanislav: Netradičné zdroje hluku vetracích a klimatizačných sústav
In: Vetranie a klimatizácia 2004 : 9.konferencia so zahraničnou účasťou./Liptovský Ján,jún 2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-4-7. - S. 61-66
- AFD1344 Žiaran, Stanislav: Používať termín kmitanie alebo vibrácie?
In: Noise and Vibration in Practice. Hluk a kmitanie v praxi : Proceedings. Zborník referátov / nadát. International Acoustic Conference. 9th. Kočovce, 1.-2.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2066-6. - S. 103-111
- AFD1345 Žiaran, Stanislav: Útlm hluku na diskontinuitách v kondenzačnom kotle
In: Noise and Vibration in Practice. Hluk a kmitanie v praxi : Proceedings. Zborník referátov / nadát. International Acoustic Conference. 9th. Kočovce, 1.-2.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2066-6. - S. 43-46
- AFD1346 Žídek, Jozef: Pohybová výkonnosť študentov fakultatívnej výberovej telesnej výchovy Sjf STU Bratislava so zameraním na bejzbol
In: Pohyb a zdravie. Physical Activities and Human Health : Vedecké práce. CD / nadát. Medzinárodná interdisciplinárna konferencia. Trenčín, 1.4.2004. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2004. - ISBN 80-8075-014-9. - S. CD-ROM

- AFD1347 Židek, Jozef: Úroveň rovnováhových schopností študentov Sjf STU.
In: Bio-psycho-sociálne aspekty telesnej a športovej výchovy na univerzitách. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2156-5. - S. 168
- AFD1348 Židek, Jozef: Vzťah poslucháčov fakultatívnej telesnej výchovy - bejzbolistov Strojníckej fakulty STU Bratislava k svojmu zdraviu
In: Nové trendy univerzitného športu po vstupe do Európskej únie : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Bratislava, SR, Sept. 2004. - Bratislava : Peter Mačura - PEEM, 2004. - ISBN 80-89197-08-6. - S. 35-39
- AFD1349 Židek, Jozef: Vzťah vybraných študentov 1. ročníka Strojníckej fakulty STU k svojmu zdraviu
In: Optimalizácia zaťaženia v telesnej a športovej výchove. Load Optimization in Physical and Sports Education : Zborník referátov z vedeckého seminára. Bratislava, Slovenská republika, 29.4.2004 / nadát. Vedecký seminár. Bratislava, 29.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2042-9. - S. 172
- AFD1350 Žiška, Milan - Staňo, J. - Skuratov, V.A.: Effect of Isochronal Annealing on MOS Structure Parameters Irradiated by Ar, Bi and Kr Heavy Ions in View of CV Measurement
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 315-318
- AFD1351 Zlatovský, Ján - Šandrik, Pavol: Meranie čiastkových výbojov úzko a širokopásmovými meracími systémami
In: Dielectric and insulating systems in electrical engineering = Dielektrické a izolačné systémy v elektrotechnike a energetike : 15. medzinárodná konferencia. Zborník prednášok. DISEE 2004. Častá-Píla, SK. 8.- 10. Sept. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2110-7. - S. 216-219
- AFD1352 Žolnaj, Želmír - Jelemenský, Karol - Janata, Marián: Aplikácia turbulentného modelu RNG - pri riešení prúdenia v helicoidálnych kanáloch
In: Strojné inžinierstvo 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2105-0. - S. S/ 141-145
- AFD1353 Zúbková, Mária: Foreign Experiences with Application of Technological Parks
In: MOBILITA '04 : Zborník z 9. medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej v Bratislave 6.-7. mája 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2047-X. - S. 187-192
- AFD1354 Zúbková, Mária - Chodasová, Zuzana: Housing and urban renewal policies
In: Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky '04 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej 6.-7. októbra 2004 v Rajeckej Lesnej. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-310-8. - S. 254-258
- AFD1355 Zúbková, Mária: Priemyselné parky v kontexte krajín V4
In: Regionálny manažment : Zborník zo seminára, ktorý sa uskutočnil v rámci riešenia projektu medzinárodnej vedeckotechnickej spolupráce: Regionálny rozvoj z pohľadu integračných procesov. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - ISBN 80-8070-177-6. - S. 86-92
- AFD1356 Zúbková, Mária: Územný marketing - nástroj riadenia rozvoja územia
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 257-260
- AFD1357 Žucha, V. - Šutta, Pavol - Jackuliak, Quido - Novotný, Ivan - Tvarožek, Vladimír: Voigt Size-Strain Broadening of the PD Thin Films Deposited on Glass
In: 10th international workshop on applied physics of condensed matter APCOM 2004 : Proceedings. Častá-Píla, Slovenská republika, 16.-18.6.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 319-324

AFE Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných konferencií

Počet záznamov: 12

- AFE1 Bakoš, Dušan - Kukulíková, L. - Hanzelová, Silvia - Alexy, Pavol: Optimization of Scaffolds Based on Polyelectrolyte Complexes
In: Programme Booklet of 43rd Microsymposium of P.M.M. ?Polymer Biomaterials: Biomimetic and Bioanalogous Systems, Prague, 11-15 July 2004. - S. nestr.
- AFE2 Koman, Marián - Melnik, M.: Structural aspects of Cu(II) carboxylates with bio-active ligand
In: XLVII zjazd Ptchem i SITPChem Wroclaw 2004, (2004). - S. 279-
- AFE3 Koman, Marián - Melnik, M.: The structural study of copper(II) compounds with selected tridentate chelating ligands
In: XIVth Winter School on Coordination Chemistry, Karpacz, Poland 6-10 December 2004, (2004). - S. nestr.
- AFE4 Krupčík, Ján - Mydlová, Janka - Špánik, Ivan: Computerized separation of chromatographically unresolved peaks
In: 46th Rocky Mountain Conference on Analytical Chemistry, Denver, Colorado, August 1 ? 5, (2004). - S. nestr.
- AFE5 Krupčík, Ján - Mydlová, Janka - Špánik, Ivan: Computerized separation of chromatographically unresolved peaks
In: 10th International Symposium on Separation Science NEW ACHIEVEMENTS IN CHROMATOGRAPHY, 11. 10 ? 15. 10. 2004, Opatija (Croatia). - S. KL-11
- AFE6 Labuda, Ján - Vaničková, Mária - Ferancová, Adriana - Heilerová, Ľudmila: Chemical toxicity sensors based on electrochemical DNA biosensors
In: Book of Abstracts, Internatl. Workshop on the Application of Nanotechnologies to Biosensor Development, Ispra (2004). - S. nestr.
- AFE7 Lehotay, Jozef - Rojkovičová, Tatiana - Krupčík, Ján - Fedurcová, Andrea - Čižmárik, J. - Armstrong, D. W.: Thermodynamic of HPLC Enantioseparation of Some Phenylcarbamic Acid Derivates on Teicoplanin Aglycone Chiral

Stationary Phase

In: 10th International Symposium on Separation Science NEW ACHIEVEMENTS IN CHROMATOGRAPHY, 11. 10 ? 15. 10. 2004, Opatija (Croatia). - S. p30

- AFE8 Mocák, Ján: A correct way for comparison of two methods by means of regression
In: Analýza dat I (K. Kupka, ed.). Lázně Bohdaneč, 27.-29.4.2004. Trilobyte, Pardubice 2004, p. X. ISBN 80-239-1379-4. - S. 10
- AFE9 Mocák, Ján - Islamčević-Razboršek, M. - Blažiček, Peter - Brodnjak-Vončina, D.: Application of Multivariate Analysis to Spectroscopic Data
In: Proc. Xth Slovak Spectr. Conf. Tatr. Zruby, Sept. 2004. - S. 24
- AFE10 Šiagiová, Jana: A graph covering approach in the degree-diameter problem and packings of graphs
In: ORSUM 2004 : Operations Research Group: Seminars, University of Melbourne, Australia, 2.9.2004. - Melbourne (AUSTRÁLIA) : University of Melbourne, 2004. - S. 8
- AFE11 Urlandová, Andrea - Kardoš, Peter: People-Environment Studies in Slovakia. (www.iaps.scix.net)
In: Evaluation in Progress : Abstracts 18th conference IAPS, 7-9. July 2004. - Vienna : Vienna University of Technology, 2004. - ISBN 3-85437-263-9 (www.iaps-association.org). - S. 515-517
- AFE12 Végh, Daniel - Puterová, Zita - Zálupský, Peter - Végh, Zsolt - Lukeš, Vladimír: Designer Oligothiophenes via Structurally Defined Building Blocks
In: XLVII zjazd Ptchem i SITPChem Wroclaw 2004, (2004). - S. 148

AFF Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií

Počet záznamov: 3

- AFF1 Boča, Roman: Cooperative ordering in metal complexes
In: CSMAG 2004. 12th Czech and Slovak Conference on Magnetism : Košice. Slovak Republic. 12.- 15. 7. 2004. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2004. - S. 39
- AFF2 Coplák, Jaroslav: How appropriate urban structures support the sustainable mobility patterns
In: MOBILITA '04 : Zborník z 9. medzinárodnej vedeckej konferencie, konanej v Bratislave 6.-7. mája 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2047-X. - S. 81
- AFF3 Lišková, Ľubica: Exponents and regularity of t-balanced Cayley maps
In: ISCAM 2004. International Conference in Applied Mathematics for Undergraduate and Graduate Students : Bratislava, Slovak Republic. 16.- 17. 4. 2004. - S. 22

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

Počet záznamov: 70

- AFG1 Alexy, Pavol - Kramárová, Zuzana - Chodák, Ivan - Hudec, Ivan - Špirk, Eugen - Bugaj, Peter: Influence of native and modified starch on properties of rubber blends and vulcanisates
In: Internation rubber conference IRC 04, 1-4- June, 2004, Russia, Moscow, Abstract of papers, (2004). - S. 273
- AFG2 Ballo, Peter - Slugeň, Vladimír - Farkas, G.: Grain Boundary Sliding and Migration in Copper: Effect of Vacancy
In: 2nd conference of the Asian consortium for computational materials science "ACCMS-2" : Novosibirsk, Russia, 14.- 16.7.2004. - Novosibirsk (Ruská federácia) : Academy of Sciences, 2004. - S. 83
- AFG3 Čička, Roman - Trnovcová, Viera - Starostin, M.Yu.: Microstructure and electrical properties of near-eutectic alumina-zirconia composites
In: International Symposium on Systems with fast ionic transport. : Programme and Book of Abstracts. - Bled : Slovenia, 2004. - S. 49
- AFG4 Cirák, Július - Barančok, Drahošlav - Gmucová, K. - Petridis, D. - Tomčík, Pavol: Control of Electrode Reactions in Voltcoulometric Experiment by LB Surface Modification
In: ECOFB 2004. IX European Conference on Organised Films. : Valladolid, Spain. 22.- 25. 7. 2004. - Valladolid (Španielske kráľovstvo) : University of Valladolid, 2004. - S. 116
- AFG5 Daniš, Tibor - Šimková, Michaela - Michalka, M. - Búc, Dalibor - Redhammer, Robert - Kadlečiková, Magdaléna - Janík, Ján - Veselý, Marián - Čaplovičová, Mária: Influence of Catalyst Pretreatment on Carbon Nanotubes Growth
In: 10. Združena vakuumska konferenca. 10th Joint Vacuum conference : 11. srečanje slovenskih in hrvaških vakuumistov. 24. slovenski vakuumski simpozij. Portorož, 28.9.-2.10.2004. - Portorož : Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 2004. - ISBN 961-90025-5-5. - S. 55-56
- AFG6 Degmová, Jarmila - Sitek, Jozef - Lipka, Jozef: Post-Irradiation Radionuclides in Nanocrystalline Finement and Nanoperm Alloys
In: 8th International Conference Solid State Physics : Almaty, Kazakhstan. 23.- 26. 8. 2004. - Almaty (Kazachstan Kazašská republika) : B.n, 2004. - S. 254
- AFG7 Degmová, Jarmila - Bednarčík, J. - Kollár, P. - Tóth, Ignác: The Influence of Ball-Milling on Structural and Magnetic Properties of Co-Based Powders
In: MSMS 2004. Mössbauer Spectroscopy in Materials Science : Conference. Book of Abstracts with Program. Všemina, Czech Republic. 1.- 4. 6. 2004. - Olomouc (Česká republika) : Univerzita Palackého v Olomouci, 2004. - S. 13
- AFG8 Dercová, Katarína - Čertík, Milan - Maľová, Anna - Sejáková, Zuzana: Toxicity, biodegradation and sorption of pentachlorophenol (PCP)
In: Abstract Book of 23rd Congress on the Czechoslovak Society for Microbiology, Brno, Czech Republic, 2004. - S. 47
- AFG9 Dlháň, Ľubor - Ružička, Milan - Jorík, Vladimír - Boča, Roman: Preparation and magnetic properties of MxCoOy

compounds

In: Procceeding of Conference: "Development of Materials Science in Research and Education", (Ed. K. Nitsch, M. Rodová.), Lednice 31.aug.- 3. sept. 2004, (2004), ISBN 80-7345-032-1. - S. 9 ?10

- AFG10 Dubecký, František - Perďochová, Andrea - Ščepko, P. - Zaňko, B. - Sekerka, Vladimír - Nečas, Vladimír - Sekáčová, M. - Hudec, M. - Boháček, P. - Huran, J.: Digital X-Ray Portable Scanner Based on Monolithic Semiinsulating GaAs Detectors: General Description and First "Quantum" Images
In: 6th international workshop on radiation imaging detectors : Glasgow, Scotland, 25.-26.7.2004. - Glasgow (Spoj. kráľovstvo Vef. Brit. a Sev. Írska) : University of Glasgow, 2004. - S. 18-20
- AFG11 Dubecký, František - Ščepko, P. - Zaňko, B. - Sekerka, Vladimír - Nečas, Vladimír - Sekáčová, M. - Hudec, M. - Boháček, P. - Huran, J.: Monolithic Array of Semi-Insulating GaAs Detectors: Technology, Performance and Applications in Digital X-Ray Scanner
In: 13th semiconducting and insulating materials conference : SIMC-XIII-2004. Beijing, China, 20.-25.9.2004. - Beijing (Čínska ľudová republika) : Chinese academy of sciences, 2004. - S. 78-79
- AFG12 Dubecký, František - Zaňko, B. - Franchi, S. - Gombia, E. - Sekáčová, M. - Nečas, Vladimír - Boháček, P. - Frigeri, P. - Huran, J. - Mosca, R.: On the Role of Blocking Contact Technology to Performance of Radiation Detector Based on Bulk Semiinsulating GaAs
In: ROME 2004 IEEE conference : 14th international workshop on room-temperature semiconductor X-ray and gamma-ray detectors. Book of abstracts. Rome, Italy, 16.-22.10.2004. - Rome (Taliansko) : IEEE, 2004. - S. 255
- AFG13 Dubecký, František - Ščepko, P. - Nečas, Vladimír - Zaňko, B. - Sekerka, Vladimír - Sekáčová, M. - Hudec, M. - Huran, J. - Boháček, P.: Portable Digital X-Ray Scanner for Quantum Imaging Based on Bulk Semi-Insulating GaAs Monolithic Line Detectors
In: ROME 2004 IEEE conference : 14th international workshop on room-temperature semiconductor X-ray and gamma-ray detectors. Book of abstracts. Rome, Italy, 16.-22.10.2004. - Rome (Taliansko) : IEEE, 2004. - S. 238
- AFG14 Dubecký, František - Hulicius, E. - Gombia, E. - Zaňko, B. - Hubík, P. - Frigeri, P. - Franchi, S. - Frigeri, C. - Sekáčová, M. - Krištofík, J. - Nečas, Vladimír: Role of Blocking Electrode Technology in Charge Carrier Transport through Structure Based on Bulk Semi-Insulating GaAs
In: 13th semiconducting and insulating materials conference : SIMC-XIII-2004. Beijing, China, 20.-25.9.2004. - Beijing (Čínska ľudová republika) : Chinese academy of sciences, 2004. - S. 135
- AFG15 Farkas, Gabriel - Domonkoš, Peter - Slugeň, Vladimír - Ballo, Peter - Greschner, M.: Nuclear Analysis of Copper Alloys for Fusion Technologies by Monte Carlo Method
In: 2nd conference of the Asian consortium for computational materials science "ACCMS-2" : Novosibirsk, Russia, 14.-16.7.2004. - Novosibirsk (Ruská federácia) : Academy of Sciences, 2004. - S. 32
- AFG16 Gašparová, Dana - Hronec, Milan - Centomo, P. - Králik, Milan: A comparison of Pd-Cu catalysts supported on organic ionic resins and alumina in the liquid phase reduction of nitrates
In: XXXVI. Symposium on Catalysis, November 8 ? 9, 2004, Praha. - S. nestr.
- AFG17 Grusková, Anna - Lipka, Jozef - Papánová, Mária - Sláma, Jozef - Tóth, Ignác - Kevická, Darina - Jančárik, Vladimír - Mendoza-Suárez, G.: La-Zn Substituted Hexaferrites Prepared by Wet Method
In: 8th International Conference Solid State Physics : Almaty, Kazakhstan. 23.- 26. 8. 2004. - Almaty (Kazachstan Kazašská republika) : B.n, 2004. - S. 409-411
- AFG18 Hambálik, Alexander: Kezdo egyetemi hallgatók felkészulsége a hosszabb írásbeli munkák sikeres elkészítésére. Preparing of Beginner University Students to Realisation of Long Writing Work
In: IC13 Agria Media 2004 Információtechnikai és Oktatástechnológiai konferencia és kiállítás. - Budapest, 2004. - S. 39
- AFG19 Haščík, Ján - Lipka, Jozef - Hinca, Róbert - Slugeň, Vladimír - Kupča, L.: Investigation of Reactor Pressure Vessel Steels after Radiation Degradation
In: Nuclear Option in Countries with Small and Medium electricity Grids. 5th International Conference : Dubrovnik, Droatia. 16.- 20. 5. 2004. - Dubrovnik (Chorvátska republika) : HND, 2004. - S. 53
- AFG20 Hlavčová, Kamila - Szolgay, Ján - Kohnová, Silvia - Parajka, Juraj: Long-term mean annual runoff change scenarios in Slovakia
In: Geophysical Research Abstracts, Volume 6/2004 : EGU 1st General Assembly 2004, Nice, Francúzsko, 25.-30.4.2004. - Nice (Francúzska republika) : EGU, 2004. - ISBN 1029-7006. - S. nestr.
- AFG21 Hlavčová, Kamila - Szolgay, Ján - Kohnová, Silvia - Danihlík, Róbert: Methods for regional calibration of a monthly hydrological balance model
In: Geophysical Research Abstracts, Volume 6/2004 : EGU 1st General Assembly 2004, Nice, Francúzsko, 25.-30.4.2004. - Nice (Francúzska republika) : EGU, 2004. - ISBN 1029-7006. - S. nestr.
- AFG22 Hotový, Ivan - Huran, J. - Spiess, L. - Haščík, Š.: NiO-Based Thin Films with Pt Surface Modifications for Gas Sensors
In: 10. Združena vakuumska konferenca. 10th Joint Vacuum conference : 11. srečanje slovenskih in hrvaških vakuumistov. 24. slovenski vakuumski simpozij. Portorož, 28.9.-2.10.2004. - Portorož : Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 2004. - ISBN 961-90025-5-5. - S. 75
- AFG23 Hotový, Ivan - Huran, J. - Spiess, L. - Liday, Jozef: Sensing Properties of NiO-Based Nanostructured Thin Films with a Pt Surface Modification
In: Inorganic Materials. 4th International Conference : Antwerp. Belgium. 19.- 21. 9. 2004. - Oxfrod (Spoj. kráľovstvo Vef. Brit. a Sev. Írska) : Elsevier, 2004. - S. 369
- AFG24 Hudec, Ivan - Jaššo, Michal - Krump, Henrich - Černák, Miroslav - Janyška, P. - Šuriová, V.: Surface treatment of reinforcing materials by atmospheric-pressure plasma
In: Internation rubber conference IRC 04, 1-4- June, 2004, Russia, Moscow, Abstract of papers, (2004). - S. 28

- AFG25 Huran, J. - Hotový, Ivan - Kobzev, A.P. - Balalykin, N.I.: New Results of Low Temperature PECVD Amorphous Silicon Carbide
In: 10. Združena vakuumska konferenca. 10th Joint Vacuum conference : 11. srečanje slovenskih in hrvaških vakuumistov. 24. slovenski vakuumski simpozij. Portorož, 28.9.-2.10.2004. - Portorož : Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 2004. - ISBN 961-90025-5-5. - S. 73
- AFG26 Illeková, E. - Švec, P. - Miglierini, Marcel: Thermokinetic Analysis of the Multistep Crystallization of a NANOPERM-Type Ribbon
In: LAM. 12th International Conference on Liquid and Amorphous Metals : Metz. France. 11.- 16. 7. 2004. - Metz (Francúzska republika) : Institut de Physique, 2004. - S. 102
- AFG27 Ivaníková, Radoslava - Svoboda, I. - Mašlejová, Anna: Synthesis, structural and spectral properties of some nickel(II) formatocomplexes
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 98 (2004), s. 502
- AFG28 Jakabovič, Ján - Lengyel, Ondrej - Kováč, Jaroslav - Wong, T.C. - Ma, C.W. - Bello, I. - Lee, C.S. - Lee, S.T.: Properties of DCM Doped AlQ3 Organic Semiconductors for OLED and Optically Pumped Lasers
In: Winterschool on Organic Electronic. OEWS 04. Abstract Book : Materials, Thin Films, Charge Transport and Devices. Donnersbach, Ustria. 6.- 12. 3. 2004. - Potsdam (Spolková republika Nemecko) : Technische Universität, 2004. - S. 61
- AFG29 Janík, Ján - Veselý, Marián - Šatka, Alexander - Hollý, R. - Vinduška, Peter: Tunneling Current Measurement from Filament Covered by Carbon Nanotubes
In: IVC - 16th International Vacuum Congress. ICSS - 12th International Conference on Surface Science. NANO - 8th International Conference on Nanometer-Scale Science and Technology. AIV - 17th Vacuum National Symposium : Venice, Italy. 28.6.-2.7.2004. - Chester (Spoj. kráľovstvo Vef. Brit. a Sev. Írska) : IUVSTA, 2004. - S. 702
- AFG30 Jergel, Milan, Ing - Majková, E. - Ožvold, Milan - Senderák, R. - Luby, Štefan: Ultrashort period Cu/Si and Ni/C multilayers for X-ray mirrors
In: IX. EPDIC. - Praha : Krystalografická spoločnosť, 2004. - S. 154-155
- AFG31 Kohnová, Silvia - Szolgay, Ján - Hlavčová, Kamila - Parajka, Juraj: Mapping of design maximum daily precipitation depths in the Hron River basin
In: Geophysical Research Abstracts, Volume 6/2004 : EGU 1st General Assembly 2004, Nice, Francúzsko, 25.-30.4.2004. - Nice (Francúzska republika) : EGU, 2004. - ISBN 1029-7006. - S. nestr.
- AFG32 Koprda, Vasil: Radiation Chemistry and its Application to Radiation Technology
In: NATO Area Research Workshop on ?Radiation Inactivation of Bioterorism Agents?, Budapest (Hungary), 7-9 March, (2004). - S. p1
- AFG33 Kriš, Jozef: Management of Waste Water Treatment and Sludge Disposal in Bratislava
In: 4th IWA World Water Congress and Exhibition : Abstract book./Marrakech,Maroko,19.-24.9.2004. - Marakéš (Maroko Marocké kráľovstvo), 2004. - S. 241
- AFG34 Letašiová, Silvia - Miko, Milan - Melník, Milan - Valigura, Dušan: Halogenosalicylatecopper(II) complexes ? new cytotoxic agent
In: 18th European Association for Cancer Research, Innsbruck, Austria 3-6 July 2004, Proceedings, (2004). - S. 318
- AFG35 Liday, Jozef - Hotový, Ivan - Sitter, H. - Schmidegg, K. - Vogrinčič, Peter: NiO-Based Contacts for Blue Emitting Diodes
In: Inorganic Materials. 4th International Conference : Antwerp. Belgium. 19.- 21. 9. 2004. - Oxfrod (Spoj. kráľovstvo Vef. Brit. a Sev. Írska) : Elsevier, 2004. - S. 383
- AFG36 Liptáková, Beáta - Hudec, Pavol - Smiešková, Agáta: Transformation of methane over Mo/HZSM-6 catalysts
In: 7th Pannonian Symposium on Catalysis, 12-16 September 2004, Srní, Czech republik, Zborník. - S. 76-
- AFG37 Ly Anh, Tu - Perdochová, Andrea - Nečas, Vladimír - Pavlicová, Vierošlava: Radiation Resistance Study of Semi-Insulating GaAs-Based Radiation Detectors to Extremely High Gamma Doses
In: 9th topical seminar on innovative particle and radiation detectors : Proceedings. Siena, Italy, 23.-26.5.2004. - Bologna (Taliánsko) : INFN, 2004. - S. nestr.
- AFG38 Miglierini, Marcel: Austenite-to-Martensite Transformations in Ledeburite-Type Powder Steels
In: MSMS 2004. Mössbauer Spectroscopy in Materials Science : Conference. Book of Abstracts with Program. Všemina, Czech Republic. 1.- 4. 6. 2004. - Olomouc (Česká republika) : Univerzita Palackého v Olomouci, 2004. - S. 21
- AFG39 Miglierini, Marcel: How Can Mössbauer Spectrometry Contribute to the Characterization of Nanocrystalline Alloys
In: 8th International Conference Solid State Physics : Almaty, Kazakhstan. 23.- 26. 8. 2004. - Almaty (Kazachstan Kazašská republika) : B.n, 2004. - S. 404
- AFG40 Miglierini, Marcel - Degmová, Jarmila - Kaňuch, Tomáš - Greneche, J.M.: Temperature Dependence of Magnetic Microstructure in Fe76Mo8Cu1B15 Nanocrystalline Alloy
In: 2nd Seeheim conference on magnetism : Seeheim, Germany, 27.6.-1.7.2004. - Darmstadt (Spolková republika Nemecko) : TU, 2004. - S. 29
- AFG41 Miglierini, Marcel: Thermal Evolution of Magnetic Microstructure in Nanocrystalline Alloys
In: Mössbauer Spectroscopy and Its Applications : 9th International Conference. Ekaterinburg, Russia. 21.- 26. 6. 2005. - Moscow (Ruská federácia) : Academy of Sciences, 2004. - S. 51
- AFG42 Mozolík, M. - Škotta, A.: Ion Implantation at the Beam Laboratory of FEI STU in Bratislava
In: ION 2004. 5th International Conference on Ion Implation and Other Applications of Ions and Electrons : Kazimierz Dolny, Poland. 14.- 17. 6. 2004. - Lublin (Poľská republika) : M.C.Sklodowska University, 2004. - S. 212

- AFG43 Nedev, N. - Manolov, E. - Ivanov, Tz. - Pantchev, B. - Beshkov, G. - Durný, Rudolf - Gmucová, K. - Nádaždy, V.: Density of Localized States in Hydrogenated Amorphous Silicon Determined by Quasistatic Capacitance of Metal/aSi:H/SiO₂/c-Si Structures
In: 13th International School on Condensed Matter Physics : Varna, Bulgaria. 30.8.- 3.9. 2004. - Sofia (Bulharská republika) : Academy of Sciences, 2004. - S. nestr.
- AFG44 Nehéz, Martin: Interval Routing in Random Graphs
In: 2nd COMBSTRU Workshop 2004, Venice, Italy, 20-22 September 2004 : Abstracts. - S. 6
- AFG45 Ožvold, Milan - Majková, E. - Jergel, Milan, Ing - Luby, Štefan: Giant magnetoresistance in evaporated Fe/W multilayers
In: 10. Združena vakuumska konferenca. 10th Joint Vacuum conference : 11. srečanje slovenskih in hrvaških vakuumistov. 24. slovenski vakuumski simpozij. Portorož, 28.9.-2.10.2004. - Portorož : Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 2004. - ISBN 961-90025-5-5. - S. 100
- AFG46 Ožvoldová, Miroslava - Trnovcová, Viera - Škubla, Andrej - Greguš, Ján - Pedlíková, Jitka - Ležal, Dimitrij - Zavadil, Jiří - Kadlečíková, Magdaléna: Relationship of the Structure and Optical Properties of TeO₂. PbCl₂ Glasses to their Preparation Techniques
In: Glass and Optical materials division. - Cape Canaveral, 2004
- AFG47 Perdochová, Andrea - Dubecký, František - Nečas, Vladimír - Haščík, Š. - Sekáčová, M. - Huran, J. - Šmatko, V.: Investigation of Etched Trenches in Technology of LEC Semi-Insulating GaAs Monolithic Linear Detector Array
In: 9th topical seminar on innovative particle and radiation detectors : Proceedings. Siena, Italy, 23.-26.5.2004. - Bologna (Taliansko) : INFN, 2004. - S. nestr.
- AFG48 Peternai, Loránt - Kováč, Jaroslav - Jakabovič, Ján - Šatka, Alexander - Škriniarová, Jaroslava - Haško, Daniel - Gottschalch, V.: Optical and Structural Investigation of Ga_{Nx}P_{1-x}/GaP Structures for Light Emitting Diodes
In: 10. Združena vakuumska konferenca. 10th Joint Vacuum conference : 11. srečanje slovenskih in hrvaških vakuumistov. 24. slovenski vakuumski simpozij. Portorož, 28.9.-2.10.2004. - Portorož : Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 2004. - ISBN 961-90025-5-5. - S. 120
- AFG49 Polovka, Martin - Staško, Andrej - Brezová, Vlasta - Biskupič, Stanislav - Malík, Fedor: An EPR study of Tokaj wines as scavengers of free radicals
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 98 (2004), s. 537
- AFG50 Rajčan, M. - Pavlovič, Márius: Track- a Monte Carlo Computer Code to Assist Design Scattering and Collimating Systems for Proton Therapy Beams
In: 40th conference of particle therapy cooperative group : PTCOG 40. Paris, France, 16.-18.6.2004. - Orsay (Francúzska republika) : CPO, 2004. - S. 132
- AFG51 Řeháček, Vlastimil - Shtereva, K. - Novotný, Ivan - Tvarožek, Vladimír - Breternitz, V. - Spiess, L. - Knedlik, Christian: Mercury-Plated Thin Films ito Mircoelectrode for Stripping Analysis of Trace Heavy Metals
In: 10. Združena vakuumska konferenca. 10th Joint Vacuum conference : 11. srečanje slovenskih in hrvaških vakuumistov. 24. slovenski vakuumski simpozij. Portorož, 28.9.-2.10.2004. - Portorož : Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 2004. - ISBN 961-90025-5-5. - S. 78-79
- AFG52 Riečanová, Zdenka: Basic Decomposition of Elements and Jouch-Piron Effect Algebras
In: Theory and applications of relational structures as knowledge instruments : Workshop. Tampere, Finland, 10-11.6.2004. - Tampere (Fínska republika), 2004. - S. nestr.
- AFG53 Riečanová, Zdenka: Basic Decomposition of Elements, Jauch-Piron Effect Algebras, and Pasting of Effect Algebras along a Sub-Effect Algebra
In: 3rd international workshop on nonstandard logic : Proceedings. Praha, Česká republika, 28.5.2004. - Praha (Česká republika) : CTU, 2004. - S. 10-11
- AFG54 Rojkovičová, Tatiana - Lehotay, Jozef - Armstrong, D. W. - Meričko, Damián - Čížmárik, J.: Comparison Study of Thermodynamic Parameters on HPLC Chiral Separation of Phenylcarbamic Acid Derivates Using Macrocyclic Antibiotics as a Chiral Stationary Phases
In: 10th International Symposium on Separation Science NEW ACHIEVEMENTS IN CHROMATOGRAPHY, 11. 10 ? 15. 10. 2004, Opatija (Croatia). - S. 72
- AFG55 Šály, Vladimír - Ružinský, Michal - Packa, Juraj: Photovoltaic Module Performance and Durability Tests
In: Photovoltaic devices: Manufacturing issues-forum laboratory to mass production : Euroconference. Kranjska Gora, Slovenia, 15.-20.10.2004. - Ljubljana (Slovinsko Slovinská republika) : University of Ljubljana, 2004. - S. 56
- AFG56 Šatka, Alexander - Liday, Jozef - Srnánek, Rudolf - Donoval, Daniel - Kováč, Jaroslav - Michalka, M. - Vincze, Andrej - Vogrinčič, Peter: Characterization of Titanium Silicide Thin Films
In: 10. Združena vakuumska konferenca. 10th Joint Vacuum conference : 11. srečanje slovenskih in hrvaških vakuumistov. 24. slovenski vakuumski simpozij. Portorož, 28.9.-2.10.2004. - Portorož : Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 2004. - ISBN 961-90025-5-5. - S. 83
- AFG57 Šiagiová, Jana - Watkins, Mark E.: Covalences of infinite planar vertex-transitive and Cayley maps
In: 35th Southeastern International Conference on Combinatorics, Graph Theory, and Computing : Proceedings of the Conference, Florida, USA, 8.-12.3.2004. - Boca Raton (Spojené štáty americké) : Florida Atlantic University, 2004. - S. 3
- AFG58 Sitek, Jozef - Sedláčková, K. - Seberíni, Milan: Atmospheric Corrosion of Different Fe-Based Alloys in Nanocrystalline State
In: MSMS 2004. Mössbauer Spectroscopy in Materials Science : Conference. Book of Abstracts with Program. Všemina, Czech Republic. 1.- 4. 6. 2004. - Olomouc (Česká republika) : Univerzita Palackého v Olomouci, 2004. - S. 12

- AFG59 Skalský, Vladimír: The Friedmannian Universe Models in the light of the Wilkinson Microwave anisotropy probe (WMAP) Observations
In: Astrophysics and cosmology after gamow - theory and observations. - Odessa : Astroprint, 2004. - ISBN 966-318-184-2. - S. 60
- AFG60 Škriniarová, Jaroslava - Perďochová, Andrea - hrúzik, M. - Bendjus, B. - Haupt, L. - Besse, I. - Herms, M.: Utilization of Wet Chemical Etching for Revealing Defects of GaAs Detectors
In: 10. Združená vakuumska konferenca. 10th Joint Vacuum conference : 11. srečanje slovenskih in hrvaških vakuumistov. 24. slovenski vakuumski simpozij. Portorož, 28.9.-2.10.2004. - Portorož : Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 2004. - ISBN 961-90025-5-5. - S. 119
- AFG61 Slugeň, Dušan - Migrová, Daniela - Pátková, Jaroslava - Kutlík, K. - Malík, Fedor: Malo-lactic fermentation modelling - evaluation the role of commercial active dry yeast and bacteria starters
In: Conference book supplement of Bull. CS. spol. microbiol. 45, (2004), ISSN 0009-0646. - S. 105
- AFG62 Slugeň, Vladimír - Zeman, Andrej - Domonkoš, Peter - Petriska, Martin: Radiation Embrittlement Study VVER Reactor Steels
In: VVER 2004. Experience and Perspectives : International Topical Meeting. Prague, Czech Republic. 19.- 22. 10. 2004. - Praha (Česká republika) : Česká nukleární společnost, 2004. - S. 31-32
- AFG63 Srnánek, Rudolf - Veselý, Marián - Vincze, Andrej - Florovič, Martin - Kováč, Jaroslav - Irmer, G. - Prunici, P. - Sciana, B. - Radziewicz, D. - Tlaczala, M.: Determination of Doping Concentration in Very Thin GaAs:Si Layers by Micro-Raman Spectroscopy on Bevelled Samples
In: 10. Združená vakuumska konferenca. 10th Joint Vacuum conference : 11. srečanje slovenskih in hrvaških vakuumistov. 24. slovenski vakuumski simpozij. Portorož, 28.9.-2.10.2004. - Portorož : Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 2004. - ISBN 961-90025-5-5. - S. 92-93
- AFG64 Staško, Andrej: Antioxidants as food quality attribute
In: 22. výročný svetový kongres Československé společnosti pro vědu a umění, Morava videna zvnějška, Olomouc 2004. - S. 157
- AFG65 Staško, Andrej - Polovka, Martin - Brezová, Vlasta - Šmogrovičová, Daniela - Selecký, Radoslav - Malík, Fedor: Radical scavenging properties of Tokaj wines, non-alcoholic beer, and dark beer
In: Vitamins 2004, Pardubice, The Abstract Book, ISBN 80-7194-644-3. - S. 80-81
- AFG66 Šumichrast, Ľubomír: Performance of the FD-BPM with Higher Order Interpolation Schemes
In: Progress in electromagnetics research symposium : Conference PIERS 2004. Extended papers. Pisa, Italy, 28.- 31.3.2004. - Pisa (Taliansko) : University of Pisa, 2004. - S. 760
- AFG67 Szolgay, Ján - Hlavčová, Kamila - Kohnová, Silvia - Danihlík, Róbert: Assessing the climate change impact on river runoff in Slovakia
In: XXIInd Conference of Danubian Countries on the Hydrological Forecasting and Hydrological Bases of Water Management : COnference Proceedings/30.8.-2.9.2004, Brno. - Brno (Česká republika) : Český hydrometeorologický ústav, 2004. - S. 1
- AFG68 Vincze, Andrej - Michalka, M. - Bruncko, J.: Characterization of ZnO Layers Prepared by Pulsed Laser Deposition
In: 10. Združená vakuumska konferenca. 10th Joint Vacuum conference : 11. srečanje slovenskih in hrvaških vakuumistov. 24. slovenski vakuumski simpozij. Portorož, 28.9.-2.10.2004. - Portorož : Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 2004. - ISBN 961-90025-5-5. - S. 82
- AFG69 Vojteková, S. - Takáčsová, Maria - Kováčová, Mária - Búranová, Katarína - Mikulajová, Anna - Németh, Kitti: Effect of different processing on the dehulled buckwheat seeds
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 98 (2004), s. 524
- AFG70 Zentner-Pilinsky, S. - Šumichrast, Ľubomír - Šipuš, Z.: On Using Finite-Differences in Optical Pulse Propagation Modeling
In: Progress in electromagnetics research symposium : Conference PIERS 2004. Extended papers. Pisa, Italy, 28.- 31.3.2004. - Pisa (Taliansko) : University of Pisa, 2004. - S. 350

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií

Počet záznamov: 33

- AFH1 Bajtala, Marek - Sokol, Štefan: Odhad variančných komponentov z meraní v geodetickej sieti
In: Aktuálne trendy v geodézii, kartografii, geografických informačných systémoch a katastri nehnuteľností v nových podmienkach Európskej únie : Zborník abstraktov z 3. vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou/Harľany,13.-14.10.2004,Slovenská republika. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - S. 7
- AFH2 Degmová, Jarmila - Roth, Siegmund - Finnberg, J.: Disc Shaped (Rare Earth-Iron) - (Soft Magnetic Material) Composites: Influence of Preparation Conditions
In: CSMAG 2004. 12th Czech and Slovak Conference on Magnetism : Košice. Slovak Republic. 12.- 15. 7. 2004. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2004. - S. 229
- AFH3 Dosoudil, Rastislav - Ušáková, Marianna - Sláma, Jozef - Grusková, Anna: Permeability Dispersion in Ni-Zn-Cu Ferrite and Its Composite Materials
In: CSMAG 2004. 12th Czech and Slovak Conference on Magnetism : Košice. Slovak Republic. 12.- 15. 7. 2004. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2004. - S. 233
- AFH4 Grusková, Anna - Papánová, Mária - Kevická, Darina - Sláma, Jozef - Jančárik, Vladimír - González-Angeles, A. - Lipka, Jozef - Šubrt, J.: Influence of Zn-Zr Ions on Microstructural and Magnetic Properties of Ba Hexaferrites
In: CSMAG 2004. 12th Czech and Slovak Conference on Magnetism : Košice. Slovak Republic. 12.- 15. 7. 2004. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2004. - S. 232

- AFH5 Ježko, Ján - Bajtala, Marek: Kalibrácia geodetických prístrojov
In: Aktuálne trendy v geodézii, kartografii, geografických informačných systémoch a katastri nehnuteľností v nových podmienkach Európskej únie : Zborník abstraktov z 3. vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou/Harľany,13.-14.10.2004,Slovenská republika. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - S. 13
- AFH6 Jirásková, Y. - Maryško, M. - Miglierini, Marcel: Magnetic and Mössbauer Study of Fe₇₆Mo₈Cu_{1B15} Amorphous Alloy
In: CSMAG 2004. 12th Czech and Slovak Conference on Magnetism : Košice. Slovak Republic. 12.- 15. 7. 2004. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2004. - S. 45
- AFH7 Kadlečíková, Vanda - Kyrinovič, Peter: Meranie pretvoreni dynamicky namáhaných konštrukcií
In: Aktuálne trendy v geodézii, kartografii, geografických informačných systémoch a katastri nehnuteľností v nových podmienkach Európskej únie : Zborník abstraktov z 3. vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou/Harľany,13.-14.10.2004,Slovenská republika. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - S. 14
- AFH8 Kalická, Jana - Nánásiová, Oľga: Covariance matrix on OML.
In: FSTA Abstracts. The seventh international conference on fuzzy sets theory and its applications : Liptovský Ján, Slovenská republika, 26.-30.1.2004. - Liptovský Mikuláš : Military Academy, 2004. - S. 67
- AFH9 Kalina, Martin - Nánásiová, Oľga: Construction of joint distributions on MV-algebras via conditional distributions
In: On Fuzzy Sets Theory and Its Applications. FSTA 2004 : Abstracts.The seventh international conference./SR,Liptovský Ján,26.-30.1.2004. - , 2004. - S. 69
- AFH10 Kalina, Martin: Nearness relation and T-subtransitivity
In: On Fuzzy Sets Theory and Its Applications. FSTA 2004 : Abstracts.The seventh international conference./SR,Liptovský Ján,26.-30.1.2004. - , 2004. - S. 68
- AFH11 Kolesárová, Anna - Mordelová, Juliana: Quasi-Copulas as a Class of 1-Lipschitz AGREGATION Operators
In: FSTA Abstracts. The seventh international conference on fuzzy sets theory and its applications : Liptovský Ján, Slovenská republika, 26.-30.1.2004. - Liptovský Mikuláš : Military Academy, 2004. - S. 73
- AFH12 Korbašová, Michaela - Kopáček, Alojz: Počiatkové návrhy optimálnej konfigurácie stanovísk pri aplikácii laserových terestrických skenerov
In: Aktuálne trendy v geodézii, kartografii, geografických informačných systémoch a katastri nehnuteľností v nových podmienkach Európskej únie : Zborník abstraktov z 3. vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou/Harľany,13.-14.10.2004,Slovenská republika. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - S. 38
- AFH13 Kyrinovič, Peter - Kopáček, Alojz: Monitorovanie stavebného objektu snímačmi naklonenia
In: Aktuálne trendy v geodézii, kartografii, geografických informačných systémoch a katastri nehnuteľností v nových podmienkach Európskej únie : Zborník abstraktov z 3. vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou/Harľany,13.-14.10.2004,Slovenská republika. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - S. 15
- AFH14 Lišková, Ľubica: Exponents of one-vertex maps and t-balanced maps
In: Grafy 2004 : Czech - Slovak Conference.GRAPHS 2004/Vyšné Ružbachy,Česká republika,23.-28.5.2004. - Košice : P. J. Šafárik University, 2004. - S. 11
- AFH15 Manová, Alena - Beinrohr, Ernest - Strělec, M.: Off-line Preconcentration and GF AAS Determination of As in Waters
In: 17th slovak spectroscopic conference : Programme and book of abstracts. Tatranské Zruby, Slovenská republika, 5.-9.9.2004. - Košice : TU, 2004. - S. 20-21
- AFH16 Mesiari, Radko - Mareš, Milan: Combinations of Scales of Vague Verbal Quantities
In: FSTA Abstracts. The seventh international conference on fuzzy sets theory and its applications : Liptovský Ján, Slovenská republika, 26.-30.1.2004. - Liptovský Mikuláš : Military Academy, 2004. - S. 82
- AFH17 Miglierini, Marcel - Kaňuch, Tomáš - Kremnický, T. - Škorvánek, I.: Magnetic and Mössbauer study of Fe₇₆Mo₈Cu_{1B15} Nanocrystalline Alloy
In: CSMAG 2004. 12th Czech and Slovak Conference on Magnetism : Košice. Slovak Republic. 12.- 15. 7. 2004. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2004. - S. 44
- AFH18 Miglierini, Marcel - Mašláň, Miroslav - Zbořil, R. - Vujtek, M. - Švec, P.: Mössbauer Effect, AFM, TEM, HREM and XRD Study of Crystalization Process in Fe₇₆Mo₈Cu_{1B15} Alloy
In: 17th slovak spectroscopic conference : Programme and book of abstracts. Tatranské Zruby, Slovenská republika, 5.-9.9.2004. - Košice : TU, 2004. - S. nestr.
- AFH19 Miglierini, Marcel: Mössbauer Spectrometry on the Planet Mars
In: 17th slovak spectroscopic conference : Programme and book of abstracts. Tatranské Zruby, Slovenská republika, 5.-9.9.2004. - Košice : TU, 2004. - S. nestr.
- AFH20 Miglierini, Marcel: Možnosti Mössbauerovej spektrometrie pri štúdiu magnetickej mikroštruktúry nanokryštalických zliatin
In: Nanoved 2004. Celoslovenská konferencia o nanovedách, nanotechnológiách a nanomateriáloch : Košice, SR. 13.-14. 9. 2004. - Košice : SAV, 2004. - S. 11
- AFH21 Miglierini, Marcel - Degmová, Jarmila - Kaňuch, Tomáš - Švec, P. - Illeková, E. - Janičkovič, D.: Structure-to-Magnetic Microstructure Relationship in Fe₇₆Mo₈Cu_{1B15} Nanocrystalline Alloys
In: CSMAG 2004. 12th Czech and Slovak Conference on Magnetism : Košice. Slovak Republic. 12.- 15. 7. 2004. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2004. - S. 109
- AFH22 Nádaždy, V. - Zeman, M. - Durný, Rudolf - van Swaij, R.A.C.M.M. - Metselaar, J.W.: Origin of Charged Gap States in a-Si:H and Their Evolution During Light Soaking
In: Solid state surfaces and interfaces IV : 4th International Workshop: Smolenice/SR/, November 8-11, 2004. -

- AFH23 Riečanová, Zdenka: Modular Atomic Effect Algebras
In: FSTA Abstracts. The seventh international conference on fuzzy sets theory and its applications : Liptovský Ján, Slovenská republika, 26.-30.1.2004. - Liptovský Mikuláš : Military Academy, 2004. - S. 91
- AFH24 Šiagiová, Jana: One-vertex quotient genus of covalence sequences of Cayley maps
In: Grafy 2004 : Czech - Slovak Conference. GRAPHS 2004/Vyšné Ružbachy, Česká republika, 23.-28.5.2004. - Košice : P. J. Šafárik University, 2004. - S. 18
- AFH25 Sitek, Jozef - Degmová, Jarmila: Fázová analýza nanokryštalických zliatin
In: Nanoved 2004. Celoslovenská konferencia o nanovedách, nanotechnológiách a nanomateriáloch : Košice, SR. 13.-14. 9. 2004. - Košice : SAV, 2004. - S. 17
- AFH26 Sitek, Jozef - Sedlačkova, K. - Degmová, Jarmila: Magnetic Components in Corrosion Product of Some Nanocrystalline Alloys
In: CSMAG 2004. 12th Czech and Slovak Conference on Magnetism : Košice. Slovak Republic. 12.- 15. 7. 2004. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2004. - S. 46
- AFH27 Sláma, Jozef - Grusková, Anna - Papánová, Mária - Dosoudil, Rastislav - Ušáková, Marianna: Polymer Magnets Properties for Microwave Application
In: CSMAG 2004. 12th Czech and Slovak Conference on Magnetism : Košice. Slovak Republic. 12.- 15. 7. 2004. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2004. - S. 231
- AFH28 Smola, Alfonz: Energeticky úsporné osvetlenie v energeticky úsporných budovách
In: Príprava zavedenia Smernice 2002/91/EC o energetickej hospodárnosti budov : Workshop. Bratislava, Slovenská republika, 30.3.2004. - Bratislava : VUPS-NOVA, 2004. - S. 38
- AFH29 Sokol, Štefan - Ježko, Ján: Možnosti eliminácie vplyvu refrakcie na trigonometrické meranie výšok
In: Aktuálne trendy v geodézii, kartografii, geografických informačných systémoch a katastri nehnuteľností v nových podmienkach Európskej únie : Zborník abstraktov z 3. vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou/Harfany, 13.-14.10.2004, Slovenská republika. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - S. 27
- AFH30 Stupakov, O. - Tomáš, I. - Paľa, Jozef - Bydžovský, Ján - Šmida, T.: Traditional, Barkhausen and MAT Magnetic Response to Plastic Deformation of Low-Carbon Steel
In: CSMAG 2004. 12th Czech and Slovak Conference on Magnetism : Košice. Slovak Republic. 12.- 15. 7. 2004. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2004. - S. 86
- AFH31 Stupňanová, Andrea: Addition of fuzzy numbers and the cancellation law
In: FSTA Abstracts. The seventh international conference on fuzzy sets theory and its applications : Liptovský Ján, Slovenská republika, 26.-30.1.2004. - Liptovský Mikuláš : Military Academy, 2004. - S. 95
- AFH32 Ušák, Elemír - Krivošík, Pavol: Hysteresis and Eddy Current Relaxation in SiFe Materials
In: CSMAG 2004. 12th Czech and Slovak Conference on Magnetism : Košice. Slovak Republic. 12.- 15. 7. 2004. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2004. - S. 85
- AFH33 Zámečnicková, Miriam - Kopáček, Alojz: Meranie pretvoreni vrat plavebnej komory vodného diela Gabčíkovo technológiou laserového skenovania
In: Aktuálne trendy v geodézii, kartografii, geografických informačných systémoch a katastri nehnuteľností v nových podmienkach Európskej únie : Zborník abstraktov z 3. vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou/Harfany, 13.-14.10.2004, Slovenská republika. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - S. 35

BBA Kapitoly v odborných knihách vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 6

- BBA1 Balog, Karol - Šenovský, Michail: Manipulace s hořlavými kapalinami
In: Základy požárního inženýrství. - Ostrava (Česká republika) : SPBI, 2004. - ISBN 80-86634-50-7. - S. 17-29
- BBA2 Balog, Karol - Kvarčák, Miloš: Procesy hoření
In: Základy požárního inženýrství. - Ostrava (Česká republika) : SPBI, 2004. - ISBN 80-86634-50-7. - S. 2-16
- BBA3 Dický, Jozef: Civil Engineering Education in Slovakia
In: Civil Engineering Education in Europe 2004 : Socrates Erasmus Thematic Network Project, 4th EUCEET Volume. - Bukurešť (Rumunsko) : Independent Film, 2004. - ISBN 973-85112-7-5. - S. 164-179
- BBA4 Pastuchová, Elena - Smola, Alfonz: Application of Various Conics for the Formation Surfaces of Rotary Symmetric Reflectors
In: Begabtenförderung im MINT-Bereich. Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik : Band 9. - Ulm (Spolková republika Nemecko) : Aegis, 2004. - S. 109-113
- BBA5 Polakovič, Marcel: Stone-Weierstrass Theorem and Its Applications
In: Begabtenförderung im MINT-Bereich. Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik : Band 9. - Ulm (Spolková republika Nemecko) : Aegis, 2004. - S. 99-103
- BBA6 Riečanová, Zdenka - Marinová, Ivica - Zajac, Michal: From Real Numbers to Effect Algebras and Families of Fuzzy Sets
In: Begabtenförderung im MINT-Bereich. Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik : Band 9. - Ulm (Spolková republika Nemecko) : Aegis, 2004. - S. 103-115

BBB Kapitoly v odborných knihách vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 25

- BBB1 Abrahoim, Iyad: Modeling of Post-tensioned Floors
In: Annual Report 2004 : Department of concrete structures and bridges. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 15
- BBB2 Bačová, Katarína: Dláždené povrchy vozoviek dopravných plôch v mestách
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 214-216
- BBB3 Baláž, Ivan: Konštrukčné eurokódy - európske normy na navrhovanie stavebných konštrukcií
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 205-209
- BBB4 Baláž, Ivan: Stavebné konštrukcie z hliníkových zliatin
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 104-109
- BBB5 Bizub, Jozef: Montáž otvorových výplní
In: Technológia stavieb : Dokončovacie práce 2. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2084-4. - S. 110-148
- BBB6 Gašparík, Jozef: Technologické pravidlo: rúrkové lešenie
In: Praktická príručka technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - Stav: Január 2004/CD-ROM, s. nestr.
- BBB7 Gschwendt, Ivan - Staňo, Rudolf: Využitie miestnych materiálov a vedľajších priemyselných produktov na stavbu cestných komunikácií
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 208-213
- BBB8 Klepsatel, František: Aktuálna situácia vo výstavbe diaľničných tunelov na Slovensku
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 218-222
- BBB9 Klímek, Vojtech: Vyhodenie stavebných izolácií
In: Technológia stavieb : Dokončovacie práce 2. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2084-4. - S. 41-109
- BBB10 Magyar, Ján: Modernizácia vykurovania v bytových domoch
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 96-100
- BBB11 Makýš, Oto: Obnova budov: Stavebné drevo. Vplyvy škodiacie drevu
In: Príprava, vedenie a organizácia stavieb. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8626. - Stav - Máj 2004 (2004), s. 1-9/1-7
- BBB12 Makýš, Oto: Renovácia striech
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 74-77
- BBB13 Makýš, Peter: Skladovanie stavebného materiálu. Činnosť stavbyvedúceho
In: Príprava, vedenie a organizácia stavieb. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8626. - Stav - Máj 2004 (2004), s. 1-13/1-10
- BBB14 Oláh, Jozef: Strechy - príklady porúch
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 59 - 62
- BBB15 Oláh, Jozef: Vegetačná šikmá strecha
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 23 - 27
- BBB16 Puškár, Anton - Mendňan, Rastislav - Vavrovič, Boris: Strešné okno a jeho napojenie na jednotlivé vrstvy strešného plášťa
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 80-85
- BBB17 Puškár, Anton: Technológia vyhotovenia ľahkých obvodových plášťov stien
In: Technológia stavieb : Dokončovacie práce 2. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2084-4. - S. 15-40
- BBB18 Rouseková, Ildikó - Bajza, Adolf: Trvanlivosť vysokohodnotného betónu
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 146-149
- BBB19 Sokol, Milan: Seizmické účinky na murované objekty z tvárníc POROTHERM.
In: Vybrané problémy navrhovania a posudzovania obvodových stien - 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2157-3. - S. 69-87
- BBB20 Sokol, Štefan: Geodetické práce vo výstavbe a cenník prác Verejnosc katastrálneho operátu
In: Príprava, vedenie a organizácia stavieb. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8626. - Stav - Máj 2004, s. kap. 4/2
- BBB21 Šveda, Mikuláš: Súčasný stav v oblasti určovania pevnostných vlastností tehliarskych výrobkov
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 137-140
- BBB22 Valášek, Jaroslav: Technické vybavenie budov
In: Praktická príručka funkčných a technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - Č.4. - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004, s. časť 10 - str. 1-18
- BBB23 Valášek, Jaroslav: Využitie dažďovej vody
In: Stavebnícka ročenka 2005. - Bratislava : Jaga, 2004. - ISBN 80-8076-003-9. - S. 101-103

BBB24 Varchola, Michal: Čerpadlá
In: Stavebné tabuľky 4.1 : Vykurovanie. Technické zariadenie budov - časť I. - Bratislava : A - Projekt, 2004. - ISBN 80-968247-2-4. - S. 171-176

BBB25 Žilinský, Juraj: Okno v bytovom dome. : Vymeniť? Nevymeniť?
In: Bytové domy - žije v nich väčšina. - Bratislava : Antar, 2004. - ISBN 80-967718-1-7. - S. 50-54

BCK Kapitoly v učebniciach a učebných textoch

Počet záznamov: 13

BCK1 Bajcsy, Július: Úvod do teórie merania elektrických veličín. - Bratislava : Kalibračné združenie SR, 2004. - s.1-11
In: Škola elektrických veličín : Zborník prednášok z kurzu KZ SR. - Bratislava : Výskumný ústav zväračský, 2004. - S. 3-13

BCK2 Chmúrny, Ivan: Základné tepelnotechnické požiadavky na konštrukcie pri tepelnej ochrane budovy
In: Vybrané problémy navrhovania a posudzovania obvodových stien - 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2157-3. - S. 5-23

BCK3 Hubová, Oľga: Aeroelasticita budov a konštrukcií
In: Aeroelasticita a seizmicita : Postgraduálny kurz/Kočovce, 24.-26.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 14.1-14.40

BCK4 Králik, Juraj: Dynamická interakcia konštrukcie s podložím
In: Aeroelasticita a seizmicita : Postgraduálny kurz/Kočovce, 24.-26.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 5.1-5.25

BCK5 Králik, Juraj: Seizmicita technologických celkov
In: Aeroelasticita a seizmicita : Postgraduálny kurz/Kočovce, 24.-26.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 10.1-10.25

BCK6 Králik, Juraj: Seizmické zaťaženie podľa Eurokódov a národných noriem
In: Aeroelasticita a seizmicita : Postgraduálny kurz/Kočovce, 24.-26.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 4.1-4.45

BCK7 Marton, Pavol: Dynamika rámových a blokových základov strojov
In: Aeroelasticita a seizmicita : Postgraduálny kurz/Kočovce, 24.-26.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 3.1-3.33

BCK8 Marton, Pavol: Základné úlohy dynamiky stavebných konštrukcií
In: Aeroelasticita a seizmicita : Postgraduálny kurz/Kočovce, 24.-26.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 2.1-2.24

BCK9 Mikolaj, Imrich: Protipožiarna bezpečnosť budov a európske predpisy
In: Vybrané problémy navrhovania a posudzovania obvodových stien - 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2157-3. - S. 24-48

BCK10 Ravinger, Ján: Dynamika a únava ocelových konštrukcií
In: Aeroelasticita a seizmicita : Postgraduálny kurz/Kočovce, 24.-26.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 12.1-12.21

BCK11 Sokol, Milan: Seizmicita murovaných konštrukcií
In: Aeroelasticita a seizmicita : Postgraduálny kurz/Kočovce, 24.-26.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 7.1-7.40

BCK12 Sokol, Milan: Seizmicita železobetónových konštrukcií
In: Aeroelasticita a seizmicita : Postgraduálny kurz/Kočovce, 24.-26.5.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - S. 6.1-6.17

BCK13 Tomašovič, Peter: Zvukoizolačné vlastnosti tehlového muriva z dierovaných tehál z pohľadu stavebnej akustiky, hodnotenie a normatívne požiadavky
In: Vybrané problémy navrhovania a posudzovania obvodových stien - 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2157-3. - S. 88-109

BDE Odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

Počet záznamov: 79

BDE1 Agócs, Zoltán: A híd egy korszak nagy emlékműve
In: Metro Budapest. - Budapest (Maďarská republika). - 19.5.2004 (2004), s. 6

BDE2 Agócs, Zoltán - Brodniansky, Ján: Diagnostika, návrh špeciálnych zariadení a úprav ocelových konštrukcií tranzitného plynovodu na území SR.
In: Konštrukce. - ISSN 1213-8762. - Roč.3,č.4 (2004), s. 16-20

BDE3 Baláž, Ivan: Stavební konstrukce z hliníkových slitin
In: Stavební ročenka 2005 (2004). - Bratislava : Jaga. - ISBN 80-8076-004-7. - S. 90-95

BDE4 Baláž, Ivan - Juhani, Virola: Stonecutters, Sutong a Chongming
In: Konštrukce. - ISSN 1213-8762. - Roč.3,č.3 (2004), s. 29

BDE5 Bašová, Silvia: Downtown areas-current conditions, risks and opportunities
In: Architektura i Urbanistyka. - Poznaň : Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej. - ISSN 1507-6407. - Zeszyt 4 (2004),

- BDE6 Botek, Andrej: Umelecké dielo v liturgickom priestore
In: Interiér. - Ostrava : MISE. - ISSN 1214-4584. - roč.7, č.5 (2004), s. 42-44
- BDE7 Čermák, Oskar: Zpracování elektronického šrotu na Slovensku
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč.4,č.9 (2004), s. 12
- BDE8 Chladná, Magdaléna: Posúdenie spriahnutých oceľobetónových stĺpov
In: Konstrukce. - ISSN 1213-8762. - Roč.3,č.6,Príloha (2004), s. 10-11
- BDE9 Chmúrny, Ivan - Buday, Peter: Vplyv tepelných mostov na tepelnú bilanciu budov
In: Tepelná ochrana budov. - (Česká republika) : ČKAIT . - ISSN 1213-0907. - Roč. 7,č. 2 (2004), s. 20-22
- BDE10 Chmúrny, Ivan: Vplyv vlastností okna na potrebu tepla pri vykurovaní budov
In: Vytápění, větrání, instalace. - Praha (Česká republika) : Společnost pro techniku prostředí. - ISSN 1210-1389. - Roč. 13 , č.5 (2004), s. 202-204
- BDE11 Dohňanská, Elena: Výučba architektúry na odbore Pozemné stavby a architektúra
In: INformační servis Obce architektů. - Praha (Česká republika) : Obec architektu, 2004. - č.3 (2004), s. 3-3
- BDE12 Driensky, Dušan - Molnár, Pavol: The Role of Humanity Disciplines in Engineering Education in Slovakia
In: FEANI. - č. 7, s. 7-9
- BDE13 Droppová, Veronika: Aplikácia pseudocylindrických zobrazení pre mapy sveta
In: Kartografické modelovanie geoobjektov v prostredí GIS : Pedagogické listy 11/2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2166-2. - S. 49-57
- BDE14 Ellingerová, Helena: Technológie výstavby rodinných domov. Drevené domy
In: Príprava, vedenie a organizácia stavieb. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8626. - Stav - Február 2004 (2004), s. 1-10
- BDE15 Faust, Thorsten - Seele, Ricky - Sandanus, Jaroslav: Spriahovacie prostriedky v drevobetónových konštrukciách s použitím ľahkého betónu
In: Materiály pro stavbu. - Praha (Česká republika) : Springer Media CZ, s.r.o. - ISSN 1213-0311. - Roč.10,č.4 (2004), s. 28-29
- BDE16 Filanová, Jana: H.320 videokonferencia a jej praktické využitie
In: Telekomunikace. - Praha (Česká republika) : Správa pošt a telekomunikací. - ISSN 0040-2591 (http://www.telecom.cz/casopis_telekomunikace/default.htm). - Roč. 41, č. 10 (2004), s. s. 6-9
- BDE17 Havelský, Václav: Energetická efektívnosť zdrojov chladu pre klimatizačné systémy
In: Vytápění, větrání, instalace. - Praha (Česká republika) : Společnost pro techniku prostředí. - ISSN 1210-1389. - Roč. 13 , č.5 (2004), s. 207-208
- BDE18 Horňák, Pavol: Ako získať nových zákazníkov?
In: Elektrotechnika v praxi. - Karviná (Česká republika) : BAEL ; Trenčín : ELEZ. - ISSN 0862-9730 (<http://www.bael.cz/casopis.htm>). - Roč. 14, č. 7-8 (2004), s. s. 4
- BDE19 Horňák, Pavol: Orientačné porovnanie rôznych goniofotometrov
In: Elektrotechnika v praxi. - Karviná (Česká republika) : BAEL ; Trenčín : ELEZ. - ISSN 0862-9730 (<http://www.bael.cz/casopis.htm>). - Roč. 14, č. 7-8 (2004), s. s. 72-74
- BDE20 Horňák, Pavol: Prečo sa správne rozhodnete pre 11.medzinárodný elektrotechnický veľtrh Elektrotechnika 2004?
In: Elektrotechnika v praxi. - Karviná (Česká republika) : BAEL ; Trenčín : ELEZ. - ISSN 0862-9730 (<http://www.bael.cz/casopis.htm>). - Roč. 14, č. 7-8 (2004), s. s. 52-54
- BDE21 Horňák, Pavol: Význam tunelov v doprave
In: Elektrotechnika v praxi. - Karviná (Česká republika) : BAEL ; Trenčín : ELEZ. - ISSN 0862-9730 (<http://www.bael.cz/casopis.htm>). - Roč. 14, č. 7-8 (2004), s. s. 26
- BDE22 Horňák, Pavol: Základné postupy pri obstarávaní verejných prác a investícií na úseku verejného osvetlenia
In: Elektrotechnika v praxi. - Karviná (Česká republika) : BAEL ; Trenčín : ELEZ. - ISSN 0862-9730 (<http://www.bael.cz/casopis.htm>). - Roč. 14, č. 1 (2004), s. s. 54-56
- BDE23 Horňák, Pavol: Zaujímavosti zo sveta tunelov
In: Elektrotechnika v praxi. - Karviná (Česká republika) : BAEL ; Trenčín : ELEZ. - ISSN 0862-9730 (<http://www.bael.cz/casopis.htm>). - Roč. 14, č. 1 (2004), s. s. 59
- BDE24 Horňák, Pavol: Zjednodušený prehľad preukazovania zhody pri svietidlách
In: Jemná mechanika a optika. - Přerov (Česká republika) : Meopta. - ISSN 0447-6441 (<http://www.meopta.cz/jmo>). - Roč. 49, č. 4 (2004), s. s. 128
- BDE25 Hrmo, Roman - Turek, Ivan: O novej koncepcii doplnujúceho pedagogického štúdia. About New Conception of Complementary Pedagogical Training
In: Aula. - Praha (Česká republika) : Centrum pro studium vysokého školství. - ISSN 1210-6658. - Roč. 12, č.1 (2004), s. 80-88
- BDE26 Hudecová, Daniela - Uher, Michal - Brtko, J. - Rondahl, L. - Ficková, M. - Eybl, V.: Kojic acid and its derivatives: history

and present state of art

In: Central European Journal of Public Health. - 12 (2004), s. nestr.

- BDE27 Ivánková, Olga: Porovnanie výsledkov staticko-dynamickej analýzy výškovej budovy pomocou výpočtových programov
In: Konstrukce. - ISSN 1213-8762. - Roč.3,č.1 (2004), s. 18-19
- BDE28 Jacinto Assuncao, Domingos - Molnárová, Dagmar: Ekolabeling a environmentálne záväzky firmy
In: Eurobiznis. - ISSN 1336-393X. - Roč. 4, č. 11 (2004), s. 38-39
- BDE29 Janíček, František - Hanzel, A. - Polonec, Ľubomír: Pohľad profesionálov na svetovú energetiku
In: Energetika. - Praha (Česká republika) : Český svaz zaměstnávateľů v energetice. - ISSN 0375-8842. - Roč. 54. č. 12 (2004), s. s. 387-389
- BDE30 Jedlička, Milan: Desetiletí marketingové komunikace a co dál? Decennium of the marketing communications and what next?
In: Moderní řízení. - Praha (Česká republika) : Economia. - ISSN 0026-8720 (<http://www.ihned.cz>). - Č. 6 (2004), s. 28-29
- BDE31 Jemala, Ľubomír: Vnitroorganizační management
In: Moderní řízení. - Praha (Česká republika) : Economia. - ISSN 0026-8720 (<http://www.ihned.cz>). - Roč. 39, č. 7 (2004), s. s. 27-29
- BDE32 Jurišica, Ladislav - Georgiev, Boris: Inteligentné akčné členy v systémoch vykurovania
In: Automa. - Ústí nad Labem (Česká republika) : F.C.C. Folprecht. - ISSN 1210-9592. - Roč. 10, č. 4 (2004), s. s. 45-48
- BDE33 Krajčí, Igor: Nepriame adiabatické chladenie s ostrekovaným rekuperatívnym výmenníkom
In: Vytápění, větrání, instalace. - Praha (Česká republika) : Společnost pro techniku prostředí. - ISSN 1210-1389. - Roč. 13, č. 2 (2004), s. 71-72
- BDE34 Králová, Eva - Lisická, Ivana: Jaká střecha je plochá. - v slovenskom jazyku vyšlo : Môj dom 11/2004
In: Home. - Praha : Jaga Media. - ISSN 1214-3960. - č.11 (2004), s. 152-159
- BDE35 Králová, Eva - Lisická, Ivana: Omítky a malby-povrchové úpravy stěn a stropů. - vyšlo aj v slovenskom jazyku Môj dom 7/2004
In: Home. - Praha : Jaga Media. - ISSN 1214-3960. - č.7 (2004), s. 138-144
- BDE36 Králová, Eva - Lisická, Ivana: Střecha se správnými detaily. - v slovenskom jazyku v časopise Môj dom 10/2004
In: Home. - Praha : Jaga Media. - ISSN 1214-3960. - č.10 (2004), s. 154-164
- BDE37 Labuda, Ján: Chemically modified electrodes as chemical sensors and biosensors
In: Automa. - Ústí nad Labem (Česká republika) : F.C.C. Folprecht. - ISSN 1210-9592. - Roč. 10, č. 4 (2004), s. 40-41
- BDE38 Lavrinčiková, Dagmar: Střecha ako súčasť klimatického a energetického konceptu budovy
In: Konstrukce. - ISSN 1213-8762. - Roč.3,č.3, s. XVI-XVII.
- BDE39 Lešinská, Ľubica: Kompostování zahradního odpadu
In: Renovujeme, stavíme, zařizujeme : 1/2004. - Praha : Grada Publishing, 2004. - S. 199-202
- BDE40 Linczényi, Alexander: Sledovanie účinnosti procesov. Monitoring of Processes Effectivity
In: Jakost pro život. - ISSN 1213-0958. - Roč. 5, č. 1-2 (2004), s. 59-62
- BDE41 Liščák, Jozef - Kuráň, Jozef: Plaváreň a plavecký štadión v Petržalke
In: INformační servis Obce architektů. - Praha (Česká republika) : Obec architektu, 2004. - č.4 (2004), s. 6-7
- BDE42 Liščák, Jozef - Kuráň, Jozef: Plavecký štadión v Petržalke
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 11 (2004), s. 62-63
- BDE43 Liščák, Jozef - Kuráň, Jozef: Plavecký štadión v Petržalke
In: Projekt. - Praha (Česká republika) : Mladá fronta, 2004. - ISSN 1211-9490. - Roč.8,č.3 (2004), s. 32-34
- BDE44 Lisická, Ivana - Králová, Eva: Šikmé střechy. - v slovenskom jazyku Môj dom 5/2004
In: Home. - Praha : Jaga Media. - ISSN 1214-3960. - č.5 (2004), s. 142-151
- BDE45 Makýš, Oto: Modelová prezentácia vstupnej brány na Liptovskej Mare
In: Živá archeologie. - Hradec Králové (Česká republika) : Společnost experimentální archeologie Hradec Králové. - ISSN 1213-1628. - Roč.5,č.5, s. 126-134
- BDE46 Makýš, Oto: Moderné technológie ochrany a obnovy pamiatok ? znamená moderné vždy aj vhodné?
In: Eurostav. - Bratislava : Eurostav. - ISSN 1335-1249 (<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/eurostav.htm>). - Roč.10,č.4 (2004), s. 16-18
- BDE47 Motešická, Zuzana: Gedichte, Grammatik und Kreative Schreiben.Básničky, gramatika a kreatívne písanie
In: Mosaik. - Zagreb : Goethe Institut. - ISSN 1584-5001. - Heft 5, s. 43-45
- BDE48 Nováková, Renata: Verejná správa - priestor pre využitie princípov manažérstva kvality. Public Administration - Area for Quality Management Principles
In: Jakost pro život. - ISSN 1213-0958. - Roč. 5, č. 1-2, s. 62-65

- BDE49 Oláh, Jozef: V USA sa konal 117.strechársky kongres a výstava
In: Střechy, fasády, izolace. - Ostrava-Vitkovice (Česká republika) : MISE. - ISSN 1212-0111. - Roč. 11,č. 5 (2004), s. 44-47
- BDE50 Palčák, František - Medved', Martin: Analýza smerovej stability súbežnou simuláciou vozidla a radiaceho systému
In: Computer Design. - Praha (Česká republika) : Computer Press. - ISSN 1212-4389. - Dílna 2/2004 (2004), s. 13-16
- BDE51 Palčák, František: Cesta na spičkové pracoviská vývoja automobilov
In: Computer Design. - Praha (Česká republika) : Computer Press. - ISSN 1212-4389. - č. 1 (2004), s. 16-20
- BDE52 Palčák, František: Možnosti využitia modulu MSC.ADAMS/Vibration pri vývoji výrobkov
In: Computer Design. - Praha (Česká republika) : Computer Press. - ISSN 1212-4389. - Dílna 3/2004 (2004), s. 9-15
- BDE53 Palčák, František - Medved', Martin: Uplatnenie technológie simulácie mechanických sústav pri modelovaní systémov riadenia
In: Computer Design. - Praha (Česká republika) : Computer Press. - ISSN 1212-4389. - Dílna 1/2004 (2004), s. 17-19
- BDE54 Pavlov, Angel - Tolnay, Marián - Guniš, Adrian - Hrubá, Ľuboslava - Mitniková, Mária - Somora, Daniel - Bajzek, Jozef: Modular programming equipment for design of the technological cutting process
In: Mašinstrojníe & elektrotechnika. - (Bulharská republika). - Roč.53, č. 9 (2004), s. 83-84
- BDE55 Petříková, Dagmar: Participation in planning under the implications of Aarhus convention
In: Territorium. - Beograd : Geografski fakultet. - ISSN 1820-2675. - č.2 december (2004), s. 26-36
- BDE56 Polomová, Beata: Nové kostoly na Slovensku
In: Fasády. - Ostrava (Česká republika) : MISE. - roč.2, č.3 (2004), s. 11-15
- BDE57 Puškár, Anton - Žúdel, Robert: Sklo v obvodovej stene
In: Fasády. - Ostrava (Česká republika) : MISE. - Roč. 2,č. 2 (2004), s. 26-28
- BDE58 Rešetová, Kvetoslava: Východiská informačného manažmentu akademických knižníc
In: Ikaros [online]. - ISSN 1212-5075 ((<http://ikaros.cz/clanek.asp.html>)). - Č. 5 [cit. 2004-05-03] (2004)
- BDE59 Rusko, Miroslav - Korauš, Anton: Ecolabelling a Ecodesign
In: Euro Zpravodaj. - ISSN 1213-6913. - Roč. 3, č. 3 (2004), s. 66-68
- BDE60 Rusko, Miroslav - Voláková, Monika: Prieskum využívania environmentálneho označovania a LCA na Slovensku. Survey on utilization of environmental labelling and LCA in Slovakia
In: Environmentální značení. - ISSN 1212-4761. - Roč. 2, č. 6 (2004), s. 6-7
- BDE61 Ružinský, Michal: Sluneční formulky
In: Auto tip. - Praha (Česká republika) : Automedia. - ISSN 1210-1087. - č. 4 (2004), s. s. 46-47
- BDE62 Šalgovičová, Jarmila: Aktuálne trendy v súčasnom uplatňovaní trhového dozoru v Slovenskej republike. Current trends in contemporary use of market surveillance in Slovak republic
In: Jakost pro život. - ISSN 1213-0958. - Roč. 5, č. 1-2 (2004), s. 52-54
- BDE63 Sandanus, Jaroslav - Unegg, Franz: Dřevo v mostním inženýrství: Cestný most v Rakúsku z masívneho dreva
In: Materiály pro stavbu. - Praha (Česká republika) : Springer Media CZ, s.r.o. - ISSN 1213-0311. - Roč.10,č.8 (2004), s. 26
- BDE64 Schauer, O. - Horňák, Pavol: Progresívna perspektíva firmy SLI na trhoch východnej Európy
In: Jemná mechanika a optika. - Přerov (Česká republika) : Meopta. - ISSN 0447-6441 (<http://www.meopta.cz/jmo>). - Roč. 49, č. 11-12 (2004), s. s. 349-350
- BDE65 Sedláková, Radomíra: Architekt Jan Sokol a plány na úpravu areálu pražského hradu
In: Panorama. - Praha : KPVU. - č.1 (2004), s. 18-19
- BDE66 Sedláková, Radomíra: Benátky-přehledka architektonické krásy
In: Projekt. - Praha (Česká republika) : Mladá fronta, 2004. - ISSN 1211-9490. - roč.8,č.11 (2004), s. 56-57
- BDE67 Sedláková, Radomíra: Domenico Trezini
In: Panorama. - Praha : KPVU. - č.1 (2004), s. 3
- BDE68 Sejč, Pavol - Švec, Pavol: MIG/MAG zvarovanie a spájkovanie tenkých pozinkovaných ocelových plechov
In: TM - tematický magazín: svařování - dělení - spojování materiálů. - Praha (Česká republika) : TM vydavatelství. - ISSN 1212-4044. - Roč. 2, č. 3 (2004), s. 36-37
- BDE69 Sivák, Štefan: High-tech ako fenomén
In: Fasády. - Ostrava (Česká republika) : MISE. - roč.2,č.4 (2004), s. 18-20
- BDE70 Sivák, Štefan: HI-TECH ako fenomén
In: Fasády. - Ostrava (Česká republika) : MISE. - roč.2,č.9 (2004), s. 18-20
- BDE71 Somorová, Viera: Vzniká nová európska norma Facility management
In: Facility management news. - Praha (Česká republika). - 2004, č.4 (2004), s. 24-25
- BDE72 Šooš, Ľubomír: Možnosti úpravy pre energetické využitie

In: Odpadové fórum. - Praha (Česká republika) : CEMC. - Č. 11 (2004), s. 23-24

- BDE73 Šooš, Lubomír: Výskum v oblasti zhutňovania tuhých odpadov
In: Odpadové fórum. - Praha (Česká republika) : CEMC. - Č. 11 (2004), s. 25-26
- BDE74 Tomašovič, Peter - Štjuber, Miloslav: Zrubové konštrukcie a ich zvukoizolačné vlastnosti
In: Materiály pro stavbu. - Praha (Česká republika) : Springer Media CZ, s.r.o. - ISSN 1213-0311. - Roč.10,č.6 (2004), s. 33-35
- BDE75 Turek, Ivan: Odborné vzdelávanie v SR a zabezpečenie jeho kvality podľa projektu Milénium. Specialistic Education in SR and Assurance its Quality According to Project Milenium
In: TAMR: Technické aktuality a metodické rozhledy pro střední technické vzdělávání. - Roč. 45, č. 3 (2004), s. 8-12
- BDE76 Urcikán, Pavol - Rusnák, Dušan: Aplikácia modifikovanej jednoduchej metódy na dimenzovanie prietočných a záchytných dažďových nádrží
In: Vodní hospodářství. - Praha (Česká republika) : Ministerstvo životního prostředí ČR, 1990-1992. - ISSN 0862-5549. - Roč.54,č.1 (2004), s. 14-17
- BDE77 Urcikán, Pavol - Rusnák, Dušan: Navrhovanie odľahčovacích komôr metódou medzného dažďa
In: SOVAK. - Praha (Česká republika) : Sdružení podniků vodovodů a kanalizací Č.R. - ISSN 1210-3039. - Roč.13,č.6 (2004), s. 10-15
- BDE78 Urlandová, Andrea: Exterior colour and the quality of urban environments
In: Architektura i Urbanistyka. - Poznaň : Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej. - ISSN 1507-6407. - Zeszyt 4 (2004), s. 105-110
- BDE79 Vančo, Martin - Palčák, František: Vzájomné polohovanie nástroja a obrobnku
In: Computer Design. - Praha (Česká republika) : Computer Press. - ISSN 1212-4389. - Č. 3 (2004), s. 9

BDF Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch

Počet záznamov: 514

- BDF1 Abelovský, Michal - Žalman, Milan: Pozorovatele stavových veličin bezsnímačových servopohonov s asynchronným motorom (1)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 2 (2004), s. s. 65-66
- BDF2 Abelovský, Michal - Žalman, Milan: Pozorovatele stavových veličin bezsnímačových servopohonov s asynchronným motorom (2)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 3 (2004), s. s. 86-87
- BDF3 Abelovský, Michal - Žalman, Milan: Pozorovatele stavových veličin bezsnímačových servopohonov s asynchronným motorom (3)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 4 (2004), s. s. 82
- BDF4 Adamská, Gabriela: Posúdenie kvality keramickej dlažby vo veľkoplošných predajniach
In: Almanach znalca. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1336-3174. - 2.ročník,č.4 (2004). - Bratislava : STU v Bratislave SvF, s. 9-12
- BDF5 Andráš, Milan: Obchodné centrum - nový fenomén našich miest
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.6 (2004), s. 8-11
- BDF6 Andráš, Milan: Ocelové schodisko ako architektonický prvok
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 10 (2004), s. 36-38
- BDF7 Andráš, Milan: Študentská súťaž Wienerberger už po šiesty krát
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 6 (2004), s. 42-45
- BDF8 Andrášik, Ladislav: Absencia bezpečnosti a čo s ňou?
In: EuroReport. - Roč. 7, č. 11 (2004), s. s. 68-69
- BDF9 Andrášik, Ladislav: Adaptácia energetiky na podmienky trhu
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 5 (2004), s. s. 19-20
- BDF10 Andrášik, Ladislav: Bol rok 2004 naozaj dlho očakávaným rokom prelomu?
In: EuroReport. - Roč. 7. č. 12 (2004), s. s.72-73
- BDF11 Andrášik, Ladislav: Ekonomika sa digitalizuje
In: Profit. - Košice : Horizont Slovakia. - ISSN 1335-4620 (<http://www.profit.sk/>). - č. 27-28 (2004), s. s. 32-35
- BDF12 Andrášik, Ladislav: Financie a priority rozvoja Slovenska v dlhodobom horizonte
In: EuroReport. - Roč. 7, č. 4 (2004), s. s. 68-69
- BDF13 Andrášik, Ladislav: Globálne ohnisko a komunikácie
In: EuroReport. - Roč. 7, č. 10 (2004), s. s. 76-77
- BDF14 Andrášik, Ladislav: Hospodárska informatika v ére vedomostne osnovanej ekonomiky

In: EuroReport. - Roč. 7, č. 3 (2004), s. s. 78-79

- BDF15 Andrášik, Ladislav: Je kvalitná architektúra určená len vyvoleným?
In: Fórum architektúry. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska. - ISSN 1336-0264. - č.5 (2004), s. s. 6-7
- BDF16 Andrášik, Ladislav: Konkurencia: upadá Slovensko i Únia
In: Domino fórum. - Bratislava : VMV. - ISSN 1335-4426 (<http://www.dofo.sk>). - Roč. 13, č. 18 (2004), s. s. 6
- BDF17 Andrášik, Ladislav: Lacný Jožko v Európe? Vedomosti, konkurenčný potenciál a naše schopnosti
In: Profit. - Košice : Horizont Slovakia. - ISSN 1335-4620 (<http://www.profit.sk>). - č. 19-20 (2004), s. s. 40-43
- BDF18 Andrášik, Ladislav: Mikrotechnológie - nádej malých
In: Domino fórum. - Bratislava : VMV. - ISSN 1335-4426 (<http://www.dofo.sk>). - Roč. 13, č.23 (2004), s. s. 6
- BDF19 Andrášik, Ladislav: Pilier intelektuálneho bohatstva spoločnosti
In: EuroReport. - Roč. 7, č. 7-8 (2004), s. s.76-77
- BDF20 Andrášik, Ladislav: Poľnohospodárstvo v perinke dotácií
In: EuroReport. - Roč. 7, č. 6 (2004), s. s. 68-69
- BDF21 Andrášik, Ladislav: Projekt umelá mucha (lietajúci entomopter) - veľká výzva pre integráciu technických odborov
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 4 (2004), s. s. 30-31
- BDF22 Andrášik, Ladislav: Tak ako fúka vietor, menia sa čísla v kalendári a aká je pozícia planét
In: EuroReport. - Roč. 7, č. 2 (2004), s. s. 70-71
- BDF23 Andrášik, Ladislav: Vedomostná ekonomika je emergentný jav
In: Profit. - Košice : Horizont Slovakia. - ISSN 1335-4620 (<http://www.profit.sk>). - č. 35-36 (2004), s. s. 48-51
- BDF24 Andrášiová, Katarína: Dom, v ktorom znejú akordy : rodinný dom architekta Ilju Skočka
In: Arch. - Bratislava : Meritum. - ISSN 1335-3268. - roč.9,č.7-8, s. 32
- BDF25 Andrášiová, Katarína: Navštívené stavby nám dnes majú čo povedať
In: Fórum architektúry. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska. - ISSN 1336-0264. - č.7/8, s. 16-17
- BDF26 Bábellová, Erika - Tureková, Ivana: Aplikácia penotvorných náterov
In: Arpos. - Bratislava : Asociácia rozvoja požiarnej ochrany Slovenska. - ISSN 1335-5910. - č. 16-17 (2004), s. 36-39
- BDF27 Bacigalová, Jana: Ochrana stavieb proti radónu
In: Stavajte s nami. - Bratislava : VERSO. - ISSN 1336-1295. - Roč. 3,č. 3. - Bratislava : VERSO, 2004, s. 5-10
- BDF28 Bacigalová, Jana: Tepelné izolácie. - aj na CD-ROM-e
In: Praktická príručka technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - 2004,č.2. - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004, s. 1-5,1-6,1-5,1-7,1-16
- BDF29 Bajcsy, Július: Telemetria a prenos údajov. Základné pojmy a funkcie (1)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 7 (2004), s. s. 55-56
- BDF30 Bajcsy, Július: Telemetria a prenos údajov. Základné pojmy a funkcie (2)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 8 (2004), s. s. 70-71
- BDF31 Baláž, Ivan: EN eurokódy
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.6 (2004), s. 67-70
- BDF32 Baláž, Ivan: EN eurokódy zavedené do sústavy STN.
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.7 (2004), s. 52-53
- BDF33 Baláž, Ivan: ENV eurokódy
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.4 (2004), s. 53-55
- BDF34 Baláž, Ivan: Eurokódy
In: Normalizácia. - Bratislava : Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR. - ISSN 1335-5511. - Roč.10,č.5 (2004), s. 2-8
- BDF35 Baláž, Ivan: Moderné budovy 21. storočia
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.2 (2004), s. 74-75
- BDF36 Baláž, Ivan: Normy pre zhotovenie oceľových a hliníkových stavebných konštrukcií
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.8 (2004), s. 62-63
- BDF37 Baláž, Ivan: Superkonštrukcie vysokých budov
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.8 (2004), s. 34-38
- BDF38 Baláž, Ivan: Zavedenie európskych noriem pre navrhovanie stavebných konštrukcií v Slovenskej republike
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.3 (2004), s. 8-9

- BDF39 Balog, Karol - Bebčák, Petr: Aerosolové hasiace systémy
In: Arpos. - Bratislava : Asociácia rozvoja požiarnej ochrany Slovenska. - ISSN 1335-5910. - č. 12-13 (2004), s. 24-30
- BDF40 Balog, Karol - Bernatík, Aleš: Vývoj metodik pro analýzu dopadů havárií
In: Arpos. - Bratislava : Asociácia rozvoja požiarnej ochrany Slovenska. - ISSN 1335-5910. - č. 14-15 (2004), s. 30-33
- BDF41 Baroňák, Ivan - Halás, Michal: IP telefónia
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 2 (2004), s. s. 13-15
- BDF42 Baroňák, Ivan - Kavacký, Matej: Konvergenzie v kontaktných centrách
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 2 (2004), s. s. 11-12
- BDF43 Bartoš, Pavel - Gregor, V - Pacl, J: Pohľady do výšky a hĺbky
In: Tatry. - Poprad : Štátne lesy TANAPu. - ISSN 1335-6828. - Roč.43,č.6 (2004), s. str. 16-17
- BDF44 Bartošová, Ľudmila: Cementobetónové vozovky na cestných komunikáciách
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 1-2 (2004), s. 50-52
- BDF45 Bašová, Silvia: Vidiecke námestie : charakter a funkcia reprezentačného spoločenského priestoru
In: Národná osвета. - Bratislava : Národné osvetové centrum. - ISSN 1335-4515. - roč.14,č.11 (2004), s. 12-13
- BDF46 Beláň, Anton - Eleschová, Žaneta - Smola, Miroslav: Rezonančné prepätia v elektrických sieťach
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 35-38
- BDF47 Belčáková, Ingrid: IAIA International Conference in Vancouver "Impact Assessment for industrial development:Whose business is it?"
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.1 : Planning studies (2004), s. 48
- BDF48 Beňo, Stanislav - Valášek, Jaroslav: Moderné obytné budovy verzus energia a technické zariadenia
In: ASB - Architektúra. Stavebníctvo. Bývanie. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-1230 (<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/asb/asb.htm>). - Roč. 11,č. 8 (2004), s. 74-77
- BDF49 Beško, Bohumír: Ochrana zdravia a zdravých životných podmienok : Tepelná ochrana budov. - aj na CD-ROM-e
In: Praktická príručka funkčných a technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - č.4 (2004). - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004, s. 1-38
- BDF50 Beško, Bohumír: Tepelná pohoda vo vykurovaných interiéroch budov
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 12 (2004). - Bratislava : Adore Slovakia, 2004, s. 50-52
- BDF51 Beško, Bohumír: Zatepľovacie systémy - požiadavky, systémy, konštrukcie
In: Praktická príručka technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - 2004,č.1. - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004, s. 1-10,1-6,1-8,1-4,1-4
- BDF52 Beško, Bohumír: Zatepľovanie budov - požiadavky,systémy,konštrukcie. - aj na CD-ROM-e
In: Praktická príručka technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - 2004,č.1. - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004
- BDF53 Bílý, Matej - Šalgovičová, Jarmila: Potrebujeme zmenu noriem ISO 9001:2000 a ISO 9004:2000?
In: Kvalita. - Žilina : MASM. - ISSN 1335-9231. - Roč. 12, č. 4 (2004), s. 4-6
- BDF54 Bizub, Jozef: Renovácia kostola Frauenkirche v Drážďanoch
In: Eurostav. - Bratislava : Eurostav. - ISSN 1335-1249 (<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/eurostav.htm>). - Roč.10,č.4 (2004), s. 48-49
- BDF55 Blaškovič, Pavol - Balla, Jozef: Využitie tribodiagnostiky v priemysle. Exploation of tribodiagnostic in industry
In: Strojárstvo - Strojirenství. - Žilina : Media/St. - ISSN 1335-2938. - Roč. 8, č. 11 (2004), s. 60
- BDF56 Bojna, Ivan: Ďalšie časti súboru STN 33 2000
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 4 (2004), s. s. 35-36
- BDF57 Bojna, Ivan: Elektrický obvod alebo okruh?
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 6 (2004), s. s. IV
- BDF58 Bojna, Ivan: Informácie o nových STN.
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 5 (2004), s. s. II-IV
- BDF59 Bojna, Ivan: Istič či vypínač
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 5 (2004), s. s. 39
- BDF60 Bojna, Ivan: K vyhláške č. 79/2004 Z.z. o vykonávaní kontroly protipožiarnej bezpečnosti pri prevádzkovaní elektrických zariadení
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547

- (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 3 (2004), s. s. 33-34
- BDF61 Bojna, Ivan: Nežiadúce vypnutie prúdového chrániča
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 2 (2004), s. s. 41
- BDF62 Bojna, Ivan: Ochrana pred dotykom neživých častí elektrickým oddelením
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 5 (2004), s. s. 40
- BDF63 Bojna, Ivan: Protipožiarna bezpečnosť pri inštalácii a prevádzkovaní elektrických tepelných spotrebičov
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 3 (2004), s. s. 31-33
- BDF64 Bojna, Ivan: Publikácie CENELEC a ich preberanie na národnú úroveň
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 2 (2004), s. s. 34-35
- BDF65 Bojna, Ivan: Revízie elektrických inštalácií
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 6 (2004), s. s. I-II
- BDF66 Bojna, Ivan: Rozdelenie vodiča PEN na vodiče PE a N v rozvádzači
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 3 (2004), s. s. 37
- BDF67 Bojna, Ivan: Siete TN napájané z viacerých zdrojov
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 6 (2004), s. s. 35
- BDF68 Bojna, Ivan: Technické komisie v oblasti normalizácie
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 2 (2004), s. s. 36
- BDF69 Bojna, Ivan: Vonkajšie vplyvy pôsobiace na elektrické zariadenia: elektrický odpor ľudského tela
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 3 (2004), s. s. 29-30
- BDF70 Bojna, Ivan: Vonkajšie vplyvy pôsobiace na elektrické zariadenia: seizmické účinky
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 2 (2004), s. s. 37-38
- BDF71 Bollová, Gabriela: Pojem, právna úprava a ciele verejného obstarávania
In: Praktická príručka technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - 2004,č.1. - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004, s. časť 3/8.3, 1-22
- BDF72 Bollová, Gabriela: Príklad súťažných podkladov pre verejné obstarávanie prác
In: Praktická príručka technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - 2004,č.2. - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004, s. 3/8.4, 1-11
- BDF73 Božík, Michal - Antošová, Naďa: Diagnostika biokorozie kontaktných zatepľovacích systémov
In: Eurostav. - Bratislava : Eurostav. - ISSN 1335-1249 (<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/eurostav.htm>). - Roč.10,č.4 (2004), s. 21-24
- BDF74 Božíková, Jarmila: Zachytávanie minerálnych vôd
In: Vodohospodársky spravodajca. - Bratislava : Združenie zamestnávateľov vo vodnom hospodárstve. - ISSN 0322-886X. - Roč.47,č.1 (2004), s. 13-15
- BDF75 Budiaková, Mária: Nízkoenergetické a energetické úsporné budovy : 1.roč. študentskej architektonickej súťaže
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 11 (2004), s. 58
- BDF76 Budiaková, Mária: Nízkoenergetické a energetické úsporné budovy : 1.roč. študentskej súťaže
In: Informačné listy. - : STU v Bratislave FA. - roč.11,č.1 (2004), s. 5
- BDF77 Budiaková, Mária: Nízkoenergetické a energeticky úsporné budovy : Prvý ročník študentskej archit. súťaže
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 11 (2004), s. 58-60
- BDF78 Budiaková, Mária: Sklené fasády s fotovoltaickými modulmi
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 9 (2004), s. 28-31
- BDF79 Budiaková, Mária: Zimné záhrady rodinných domov
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 4 (2004), s. 26-27
- BDF80 Budkeová, Branislava: Z histórie železobetónu v architektúre
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 10 (2004), s. 26-29
- BDF81 Butaš, Ján: Progresívne metódy návrhu elektronických obvodov a systémov
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 12-14

- BDF82 Čeppan, Michal - Láthová, D. - Hanus, J.: Destruction of historical documents - iron-gall ink corrosion
In: Papier a polygrafia. - 2-4 (2004), s. 42-43
- BDF83 Čerešňová, Zuzana - Končeková, Danica: Kúpaliská versus deti. Swimming pools for children
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7, č. 6, s. 22-24
- BDF84 Čerešňová, Zuzana - Končeková, Danica: Netradičné športové štadióny. Unconventionale sports stadiums
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7, č. 6, s. 37-41
- BDF85 Čermák, Oskar: Závod na spracovanie a úpravu odpadu
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7, č. 11 (2004), s. 48-51
- BDF86 Čermáková, Marta - Čermák, Oskar: Vodojem ako dôležitý objekt verejných vodovodov
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7, č. 10 (2004), s. 46-48
- BDF87 Čertík, Milan: Nihonshu - Japanese sake. Tasting and evaluation of Japanese sake
In: Vinič a víno. - 4-4 (2004), s. 64-66
- BDF88 Červeň, Ivan: Premeny elektrotechnickej terminológie
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 4 (2004), s. s. 42-43
- BDF89 Chandoga, Milan - Jarošovič, Andrej - Fabo, Peter - Čerňanský, Ladislav: Diagnostika a monitoring predpínania káblov vystavených dlhodobej korózii
In: Inžinierske stavby. - Bratislava : Vydavateľstvo Inžinierske stavby. - ISSN 1335-0846. - Roč. 52, č. 3-4 (2004), s. 8-13
- BDF90 Chmúrny, Ivan: Tepelné mosty budov a riziko vzniku plesní
In: Stavajte s nami. - Bratislava : VERSO. - ISSN 1336-1295. - Roč. 3, č. 3 (2004). - Bratislava : VERSO, 2004, s. 22-23
- BDF91 Chodasová, Zuzana: Ako ďalej v spolupráci praxe s akademickou obcou?
In: Stavebný podnikateľ. - Roč. 14, č. 12 (2004), s. 23
- BDF92 Chodasová, Zuzana: Facility Management in Development Process
In: Ekonomika a manažment podniku. - ISSN 1336-4103. - Roč. 2, č. 1 (2004), s. 52-60
- BDF93 Čík, Gabriel: Global problems with persistence organic pollutants
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč. 4, č. 7 (2004), s. nestr.
- BDF94 Coplák, Jaroslav: Conference on GIS Metadatabase in Bratislava. - vyšlo v anglickom a v slovenskom jazyku
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č. 1 : Planning studies (2004), s. 47
- BDF95 Coplák, Jaroslav: Ecocity Trnava. - príspevky sú v anglickom a v slovenskom jazyku
In: Development press. - Bratislava : Media Direct. - September/Október (2004), s. 1-2
- BDF96 Coplák, Jaroslav - Komrska, Jan: Ecocity-the EU research and development project. - príspevky sú v anglickom a slovenskom jazyku
In: Development press. - Bratislava : Media Direct. - marec/april (2004), s. 7
- BDF97 Daniel, Peter - Petelen, Ivan: Prejavy štýlovosti verejného interiéru
In: Projekt. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska. - ISSN 1335-2180. - roč. 46, č. 1 (2004), s. 4-6
- BDF98 Daniel, Peter: Variabilná detská izba
In: Renovujeme - stavíme - zariaďujeme : 1/2005 Všetko o stavbe domu. - Bratislava : Jaga, 2004. - S. 159-161
- BDF99 Daruľa, Ivan: Veterná energetika
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč. 12, č. 4 (2004), s. s. 22-23
- BDF100 Dercová, Katarína: Biodegradation and bioremediation technology
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč. 4, č. 4 (2004), s. nestr.
- BDF101 Dercová, Katarína: Biodegradation and bioremediation technology
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč. 4, č. 5 (2004), s. nestr.
- BDF102 Dercová, Katarína: Bioremediation of heavy and toxic metals-contaminants of soil and water. Microbial transformation of metals
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč. 4, č. 9 (2004), s. nestr.
- BDF103 Dercová, Katarína: Bioremediation of heavy and toxic metals-contaminants of soil and water. Phytoremediation - decontamination of metals by plants
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč. 4, č. 8 (2004), s. nestr.
- BDF104 Dercová, Katarína: Bioremediation of heavy and toxic metals-contaminants of soil and water. Introduction
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč. 4, č. 6 (2004), s. nestr.
- BDF105 Dercová, Katarína - Lobpreis, T.: Čo sa skrýva pod názvom SPMD alebo ?virtuálna ryba??
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč. 4, č. 11 (2004), s. nestr.

- BDF106 Dercová, Katarína: English-Slovak dictionary of most frequently used environmental terms
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč.4, č.4 (2004), s. nestr.
- BDF107 Dercová, Katarína: English-Slovak dictionary of most frequently used environmental terms
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč.4, č.4 (2004), s. nestr.
- BDF108 Dercová, Katarína: English-Slovak dictionary of most frequently used environmental terms
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč.4, č.3 (2004), s. 28-29
- BDF109 Driensky, Dušan: Čo očakáva spoločnosť od technika a inžiniera v blízkej budúcnosti. What the Society Expected of Engineers in the Future
In: Technológia vzdelávania. - Nitra : Slovdidac. - ISSN 1335-003X. - Č. 4 : Slovenský učiteľ (2004), s. 2-3
- BDF110 Držka, Milan: Balkóny - poruchy a sanácie
In: Dom a byt. - Bratislava : Antar, s.r.o. - ISSN 1335-6615 (<http://www.netlab.sk/~antar>). - Roč. 10,č. 6 (2004), s. 17-21
- BDF111 Držka, Milan: Oprava balkóna
In: Urob si sám. - Bratislava : U.S.S. - ISSN 1335-4604. - Roč.7,č.7 (2004), s. 36-39
- BDF112 Držka, Milan: Rekonštrukcia staršieho domu
In: Urob si sám. - Bratislava : U.S.S. - ISSN 1335-4604. - Roč.7,č.10,príloha (2004), s. 1-16
- BDF113 Dulla, Matúš - Lepej, Martin: Cezčasová architektúra
In: Arch. - Bratislava : Meritum. - ISSN 1335-3268. - roč.9,č.4 (2004), s. 13-17
- BDF114 Dulla, Matúš: Jednoducho administratívna budova
In: Projekt. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska. - ISSN 1335-2180. - roč.46, č.3, s. 54
- BDF115 Dulla, Matúš - Kramáriková, Janka: k dispozícii je obnovený archív
In: Projekt. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska. - ISSN 1335-2180. - roč.46, č.1, s. 33
- BDF116 Fabová, Ľudmila: Úroková politika komerčných bánk
In: Biatic. - Bratislava : Národná banka Slovenska. - ISSN 1335-0900. - Roč. 12, č. 11 (2004), s. s. 16-18
- BDF117 Fecko, Štefan - Boháč, Milan: Energetické zdroje svetla
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 4 (2004), s. s. 5-7
- BDF118 Figura, Ivan: Rím presiaknutý korupciou
In: Formát. - Roč. 1, č. 39 (2004), s. s. 69-71
- BDF119 Filanová, Jana - Medvecký, Martin: Technické aspekty videokonferencií
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 2 (2004), s. s. 16-18
- BDF120 Finka, Maroš - Kozová, Mária: Európska krajina-jej ochrana, plánovanie a manažment
In: Životné prostredie. - Bratislava : Ústav krajinnej ekológie SAV ; : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0044-4863. - roč.38,č.3 (2004), s. 113
- BDF121 Finka, Maroš - Lešínská, Ľubica: Hľadanie optimálnych väzieb krajinného a územného plánovania
In: Životné prostredie. - Bratislava : Ústav krajinnej ekológie SAV ; : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0044-4863. - roč.38,č.3 (2004), s. 165-166
- BDF122 Finka, Maroš - Kozová, Mária: Krajina ako predmet plánovacích intervencií na európskej úrovni
In: Životné prostredie. - Bratislava : Ústav krajinnej ekológie SAV ; : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0044-4863. - roč.38,č.3 (2004), s. 117-122
- BDF123 Finka, Maroš - Kozová, Mária: Nové prierezové študijné programy so zameraním na plánovanie udržateľného rozvoja územia na Prírod. fakulte UK.
In: Enviromagazín. - Banská Bystrica : Slovenská agentúra životného prostredia. - ISSN 1335-1877 (<http://www.sazp.sk/enviromagazin/>). - roč.9, mimoriadne číslo (2004), s. 7
- BDF124 Finka, Maroš: Research in spatial planning and development in enlarged Europe
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.1 : Planning studies, s. 2
- BDF125 Fuchs, Peter - Hribík, Ján - Hruškovic, Miloslav - Michálek, Rastislav - Lojko, Branislav: Exact Digital Measurement of the Power Network Parameters
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 15-17
- BDF126 Fučila, Jozef: Drevo,plast či kov - to je otázka!
In: Môj dom. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-5902 (<http://mojdom.zoznam.sk>). - Roč.5,č.2 (2004)
- BDF127 Fučila, Jozef: Dvojitá transparentná fasáda
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 9,príloha (2004), s. 55-57
- BDF128 Fučila, Jozef: Obklady fasád na báze kovu

- BDF129 Fučila, Jozef: Okno ? dôležitý prvok obalovej konštrukcie budovy
In: ASB - Architektúra. Stavebníctvo. Bývanie. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-1230
(<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/asb/asb.htm>). - Roč. 11,č. 2 (2004), s. 96-104
- BDF130 Fučila, Jozef: Združovanie transparentných konštrukcií
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 5 (2004), s. 46-49
- BDF131 Gašparík, I. - Ondráček, Oldřich: Elektronické systémy a ich monitorovanie
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 18-20
- BDF132 Gašparík, Jozef: 2004,č.2. - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004
In: Praktická príručka technických požiadaviek na výstavbu : s odborným výkladom stavebno - technických predpisov a noriem. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634
- BDF133 Gašparovský, Dionýz: Solárne koncentračné kolektory
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.4 (2004), s. s. 44-47
- BDF134 Gašparovský, Dionýz: Výpočet úspor energie vo verejnom osvetlení po úprave taríf elektrickej energie
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 142-144
- BDF135 Gécová, Katarína: Oddych v záhrade
In: Nové línie. - ISSN 1336-0485. - č.2 (2004), s. 72-75
- BDF136 Gécová, Katarína: Predzáhradky a živé ploty
In: Nové línie. - ISSN 1336-0485. - č.3 (2004), s. 72-75
- BDF137 Gécová, Katarína: Tvorba záhrady
In: Nové línie. - ISSN 1336-0485. - č.1 (2004), s. 73-76
- BDF138 Geciová, Mária: Plošiny a výťahy v rodinných domoch
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 7-8 (2004), s. 25 - 27
- BDF139 Geciová, Mária: Schodište a rampy
In: Praktická príručka funkčných a technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - č.4 (2004). - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004, s. nestr.
- BDF140 Geciová, Mária: Stavba prijateľná pre človeka i prírodu
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 7-8 (2004), s. 54 -56
- BDF141 Geciová, Mária: Zábradlie
In: Praktická príručka funkčných a technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - č.4 (2004). - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004, s. 1-5, 1-5
- BDF142 Greif, Gabriel - Greifová, Mária: Vplyv teploty na dynamiku rastu a produkciu aminov Escherichia coli
In: Mliekarstvo. - 35 (2004), s. 15-18
- BDF143 Greško, Dušan: Ako predísť poruchám obkladov
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 11 (2004), s. 34-36
- BDF144 Greško, Dušan: Ploché strechy
In: Dom a byt. - Bratislava : Antar, s.r.o. - ISSN 1335-6615 (<http://www.netlab.sk/~antar>). - Roč. 10,č. 6 (2004), s. 8-11
- BDF145 Greško, Dušan: Poruchy a sanácie hydroizolácie spodnej časti budov
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 10 (2004), s. 52-53
- BDF146 Grznár, Miroslav - Petráková, Zora: Nový prístup pri projektovaní plochej strechy
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.3 (2004), s. 24-27
- BDF147 Hadrik, Jana: Modelové zariadenie na odstránenie CO2 zo spalín
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č. 2 (2004), s. 34-36
- BDF148 Halás, Michal - Baroňák, Ivan: IP Telephony and Issues of Transmission Quality
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 200-201
- BDF149 Harťanský, René - Hallon, Jozef: Elektromagnetický smog a živé organizmy
In: Elektrotechnik. - č. 1 (2004), s. s. 16-17
- BDF150 Határ, Karol: Ergonómia a preventívne ergonomické programy. Ergonomics and preventive ergonomic programs
In: Bezpečná práca. - ISSN 0322-8347. - Roč. 35, č. 1 (2004). - ISBN ISSN 0322-8347, s. 8-13
- BDF151 Határ, Karol: Ergonómia a preventívne ergonomické programy, 2. časť. Riziká v pracovnom procese z hľadiska ergonómie
In: Bezpečná práca. - ISSN 0322-8347. - Roč. 35, č. 2 (2004), s. 3-6

- BDF152 Hattiar, Karol: Ergonómia a preventívne ergonomické programy, 5. časť. Ergonomické hodnotenie a riešenie priestorových pomerov pracovísk
In: Bezpečná práca. - ISSN 0322-8347. - Roč. 35, č. 6, s. 17-30
- BDF153 Hattiar, Karol - Kobetičová, Lucia - Hájnik, Bartolomej: Ergonomická analýza pomocou modifikovaného dotazníka Nordic Questionnaire. Ergonomic analysis via modified questionnaire "Nordic Questionnaire"
In: Bezpečná práca. - ISSN 0322-8347. - Roč. 35, č. 4 (2004), s. 20-28
- BDF154 Hattiar, Karol: Hodnotenie rizík v pracovnom procese z hľadiska ergonómie. Risk evaluation in work process in light of ergonomics
In: Bezpečná práca. - ISSN 0322-8347. - Roč. 35, č. 3 (2004), s. 3-10
- BDF155 Heliová, Marína: Keď sa zastaví čas
In: Informácie z prostredia CAD pre architektúru, interiér a design. - Košice : YUDINY. - ISSN 1335-2059. - roč.10,č.1 (2004), s. 16
- BDF156 Heliová, Marína: Od najstarších železiarní po unionku
In: Informácie z prostredia CAD pre architektúru, interiér a design. - Košice : YUDINY. - ISSN 1335-2059. - roč.10,č.1 (2004), s. 17
- BDF157 Heliová, Marína: Pekárenská výroba s vôňou histórie a súčasnosť. Bakery production with the smell of History and Present
In: Informácie z prostredia CAD pre architektúru, interiér a design. - Košice : YUDINY. - ISSN 1335-2059. - roč.9, č.11, s. 20
- BDF158 Heliová, Marína: Staronové ale priemyselné parky. Old-new but the Industry Parks
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 1-2, s. 47-49
- BDF159 Heliová, Marína: Stavby pre výrobu. Building for Production
In: Informácie z prostredia CAD pre architektúru, interiér a design. - Košice : YUDINY. - ISSN 1335-2059. - roč.9, č.12, s. 10
- BDF160 Hojerová, Jarmila: Do you be familiar with the baby cosmetics ?
In: Derma revue. - II (2004), s. nestr.
- BDF161 Hojerová, Jarmila: Do you be familiar with the cosmetic products for men ?
In: Derma revue. - II (2004), s. nestr.
- BDF162 Hojerová, Jarmila: Support of chemistry in protection skin against sun radiation
In: Derma revue. - II (2004), s. 14-15
- BDF163 Hojerová, Jarmila: What on shelves in the children`s cosmetics ?
In: Slovenský Výber. - 8-3 (2004), s. 16-17
- BDF164 Horňák, Pavol: Ako objektívne zisťovať a posudzovať skutkový stav?
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 145-147
- BDF165 Horňák, Pavol: Unifikácia technológie je hlavným predpokladom prevádzkových ziskov cestných tunelov na Slovensku
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 148-150
- BDF166 Horňanský, Imrich: K otázke vpisu vecného bremena do katastrálneho operátu
In: Geodetický a kartografický obzor. - Praha (Česká republika) : Vesmír. - ISSN 0016-7096. - Roč.50(92),č.8 (2004), s. 165-168
- BDF167 Hozová, Bernadetta: Increasing of yoghurt bioactivity by b-D-glucans application
In: Mliekarstvo. - 35 (2004), s. 35-37
- BDF168 Hraňaiová, Mária: Energetické dane
In: Životné prostredie. - Bratislava : Ústav krajinnej ekológie SAV ; : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0044-4863. - Roč.38,č.5 (2004), s. s. 262-264
- BDF169 Hraška, Jozef: Nízkoenergetické budovy na bývanie
In: Stavajte s nami. - Bratislava : VERSO. - ISSN 1336-1295. - Roč. 3,č. 4 (2004), s. 6-9
- BDF170 Hraška, Jozef: Okno vo funkcii elektrického radiátora
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 5 (2004), s. 54-55
- BDF171 Hrivňák, Ivan: Filozofia opráv zvaraním creepom poškodených častí tepelných elektrární - 1. časť
In: Zváranie. Svařování. - Bratislava : Výskumný ústav zvaračský. - ISSN 0044-5525. - Roč. 53, č. 10 (2004), s. 251-256
- BDF172 Hrivňák, Ivan: Filozofia opráv zvaraním creepom poškodených častí tepelných elektrární - 2. časť
In: Zváranie. Svařování. - Bratislava : Výskumný ústav zvaračský. - ISSN 0044-5525. - Roč. 53, č. 11-12, s. 281-286
- BDF173 Hrivňák, Ivan - Lenčeš, Jaroslav - Kukan, Tibor - Bitter, Aurel: Korózne praskanie zvarových spojov sušiaceho bubna LAD. Corrosion cacking of lad dryer weldments
In: Zváranie. Svařování. - Bratislava : Výskumný ústav zvaračský. - ISSN 0044-5525. - Roč. 53, č. 6-7 (2004), s. 162-166

- BDF174 Hronský, Michal C.: Ideálny interiér
In: ASB - Architektúra. Stavebníctvo. Bývanie. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-1230
(<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/asb/asb.htm>). - Roč. 11,č. 2, s. 87
- BDF175 Hronský, Michal C.: Investor-architekt-dodávateľ a ich vzájomný vzťah v architektonicko-dizajnérskom procese
In: Informácie slovenskej komory architektov. - Bratislava : Slovenská komora architektov. - č.12 (2004), s. 4-5
- BDF176 Hronský, Michal C.: Obchody sú odrazom života spoločnosti
In: Móda revue. - Bratislava : Expa-Ing.Kamil Chmelár. - ISSN 1336-071X. - roč.9,č.5 (2004), s. 18-20
- BDF177 Hronský, Michal C.: Obývacía izba a jedáleň
In: Renovujeme - stavíme - zariaďujeme : 1/2005 Všetko o stavbe domu. - Bratislava : Jaga, 2004. - S. 132-135
- BDF178 Hruškovič, Ladislav: Diferenčný rozptyl
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 6 (2004), s. s. 27-29
- BDF179 Hubinský, Peter - Luchava, V.: Sharewarové okienko
In: PC revue. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-0226 (<http://www.pcrevue.sk>). - Roč. 12, č. 4 (2004), s. s. 101-103
- BDF180 Hubinský, Peter: Sharewarové okienko
In: PC revue. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-0226 (<http://www.pcrevue.sk>). - Roč. 12, č. 6 (2004), s. s. 117-118
- BDF181 Hubinský, Peter: Sharewarové okienko
In: PC revue. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-0226 (<http://www.pcrevue.sk>). - Roč. 12, č. 8 (2004), s. s. 73
- BDF182 Hubinský, Peter - Luchava, V.: Sharewarové okienko
In: PC revue. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-0226 (<http://www.pcrevue.sk>). - Roč. 12, č. 1 (2004), s. s. 90-93
- BDF183 Hubinský, Peter: Sharewarové okienko
In: PC revue. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-0226 (<http://www.pcrevue.sk>). - Roč. 12, č. 9 (2004), s. s. 100
- BDF184 Hubinský, Peter - Luchava, V.: Sharewarové okienko
In: PC revue. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-0226 (<http://www.pcrevue.sk>). - Roč. 12, č. 3 (2004), s. s. 87-91
- BDF185 Hubinský, Peter - Luchava, V.: Sharewarové okienko
In: PC revue. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-0226 (<http://www.pcrevue.sk>). - Roč. 12, č. 2 (2004), s. s. 115-116
- BDF186 Hubinský, Peter - Luchava, V.: Sharewarové okienko
In: PC revue. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-0226 (<http://www.pcrevue.sk>). - Roč. 12, č. 5 (2004), s. s. 110-111
- BDF187 Hubinský, Peter: Sharewarové okienko
In: PC revue. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-0226 (<http://www.pcrevue.sk>). - Roč. 12, č. 12 (2004), s. s. 117
- BDF188 Hubinský, Peter: Sharewarové okienko
In: PC revue. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-0226 (<http://www.pcrevue.sk>). - Roč. 12, č. 11 (2004), s. s. 113
- BDF189 Hubinský, Peter: Sharewarové okienko
In: PC revue. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-0226 (<http://www.pcrevue.sk>). - Roč. 12, č. 7 (2004), s. s. 92-93
- BDF190 Hudec, Ivan - Struhářová, V.: New era of plastics
In: Plastics in our houselold. - 3 (2004), s. 104-110
- BDF191 Hulínová, Zdenka: Legislatívne zmeny v BOZP. Súčasnú úlohu zamestnávateľa, zamestnancov a odborného pracovníka bezpečnosti práce v oblasti BOZP.
In: Príprava, vedenie a organizácia stavieb. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8626. - Stav - Február 2004 (2004), s. 1-7/1-5
- BDF192 Husárová, Bohuslava - Juhás, Martin - Michalčonok, German: Vplyv periódy vzorkovania pri číslicovom riadení dynamických objektov s dopravným oneskorením
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. 182-183
- BDF193 Hüttner, Ľudovít - Valent, Ferdinand - Jurčacko, Ľudovít: Problém koordinácie pôsobenia istacích a ochranných prístrojov nn rozvodov
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 6 (2004), s. s. 23-26
- BDF194 Hybenová, Eva: Importance of folate in human nutrition
In: Výživa a zdravie. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre racionálnu výživu. - ISSN 0042-9406. - 48-1 (2004), s. 24-26
- BDF195 Ilkovič, Ján: História a súčasnosť malých vodných elektrární
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č. 4 (2004), s. 40-42
- BDF196 Ilkovič, Ján: Ochrana priemyselného dedičstva
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 1-2 (2004), s. 34-37
- BDF197
Ilkovič, Ján - Ilkovičová, Ľubica: Otvorený dom v Mníchove/fragment technologického parku/

In: Eurostav. - Bratislava : Eurostav. - ISSN 1335-1249 (<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/eurostav.htm>). - Roč.10,č.6 (2004), s. 54-56

- BDF198 Ilkovič, Ján - Ilkovičová, Ľubica: Technologický park-The Park v Prahe
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 1-2 (2004), s. 38-40
- BDF199 Ilkovičová, Ľubica - Ilkovič, Ján: Manažment a architektúra priemyslu.Management and Industrial Architecture
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 1-2, s. 41-43
- BDF200 Ilkovičová, Ľubica: Pivovary-história a súčasnosť
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 1-2 (2004), s. 44-46
- BDF201 Iringová, Agnesa - Vojteková, Eva: Konceptné riešenia budov s átriami z hľadiska úspory energie
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.7 (2004), s. 8-10
- BDF202 Ivánková, Oľga: Nosné prvky stavby
In: Renovujeme - stavíme - zariaďujeme : 1/2005 Všetko o stavbe domu. - Bratislava : Jaga, 2004. - S. 71-75
- BDF203 Ivánová, Ivana: 18. plenárne zasadnutie CEN/TC 287 - Geografická informácia
In: Normalizácia. - Bratislava : Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR. - ISSN 1335-5511. - Roč.10,č.6 (2004), s. 23-25
- BDF204 Jakeš, Erik: Okná
In: Urob si sám. - Bratislava : U.S.S. - ISSN 1335-4604. - Roč.7,č.11 (2004), s. 48-51
- BDF205 Jakeš, Erik: Stavíme dom
In: Urob si sám. - Bratislava : U.S.S. - ISSN 1335-4604. - Roč.7,č.4,príloha (2004), s. 1-16
- BDF206 Janíček, František - Murín, Justín - Kutiš, Vladimír - Horník, Vladimír: Energetická bilancia akumulátorových batérií v JE V2
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 4 (2004), s. s. 28-30
- BDF207 Janíček, František - Jasenek, Jozef - Vajda, Ján: Možnosti štúdia na STU v Bratislave Fakulte elektrotechniky a informatiky
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 61-63
- BDF208 Janíček, František - Šimunek, Peter: Trendy rozvoja vedy a techniky v slovenskej elektroenergetike
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 30-34
- BDF209 Janíček, František - Hanzel, A. - Polonec, Ľubomír: Výzva trvalo udržateľného rozvoja energetiky
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 6 (2004), s. s. 6-11
- BDF210 Janíček, František - Hanzel, A. - Polonec, Ľubomír: Výzvy trvalo udržateľného rozvoja energetiky
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č. 4 (2004), s. s. 6-9
- BDF211 Jasenek, Jozef - Janíček, František - Smieško, Viktor: Zásady tvorby moderného študijného programu pre oblasť informačných a komunikačných technológií
In: Academia. - Bratislava : Ústav informácií a prognóz školstva, mládeže a telovýchovy. - ISSN 1335-5864. - Roč. 15, č. 1 (2004), s. s. 3-10
- BDF212 Javorčík, Ladislav: Reformovanie univerzitného vzdelávania v Európe
In: Spektrum. - Bratislava : STU v Bratislave. - Roč. 11 /XLIII/, č. 2 (2004), s. 7-8
- BDF213 Javorčík, Ladislav: Takmer všetko je ináč
In: Spektrum. - Bratislava : STU v Bratislave. - Roč. 10 /XLII/, č. 10 (2004), s. 17-18
- BDF214 Jedlička, Milan: Špecifiká systémového uplatňovania metódy CRM. Specificity of the systematic application of the method CRM.
In: Kvalita. - Žilina : MASM. - ISSN 1335-9231. - Roč. 12, č. 2 (2004), s. 41-44
- BDF215 Jelemenský, Ľudovít - Markoš, Jozef: HAZOP - the method for possible dangerous situations and performance problems identification
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11 (2004), s. nestr.
- BDF216 Jemala, Ľubomír: Inovácia manažmentu po vstupe SR do EÚ.
In: International Business Cooperation. - Bratislava : Informex. - ISSN 1336-2828. - Roč. 15, č. 2 (2004), s. s. 30-31
- BDF217 Jemala, Ľubomír: Kto vedie, nech je dvojnásobne morálny
In: Katolícke noviny. - Roč. 119, č.5 (2004), s. s. 14-15
- BDF218 Jemala, Ľubomír: Prelom v dejinách Slovenska. Stávame sa členmi Európskej únie
In: Zrno. - č. 18 (2004), s. s. 12-15
- BDF219 Jemala, Ľubomír: Subsidiarita aj v manažmente Európskej únie a Slovenska
In: Hospodársky denník. - Roč. 6, č. 19 (2004), s. s. 4

- BDF220 Jemala, Ľubomír: Súradnice nového manažmentu SR a EÚ.
In: Parlamentný kuriér. - Roč. 12, č. CXI (2004), s. s. 55-57
- BDF221 Ježko, Ján - Mokroš, J - Tajzler, Ivan: Kalibrácia vodorovných kruhov teodolitov
In: Geodetický a kartografický obzor. - Praha (Česká republika) : Vesmír. - ISSN 0016-7096. - Roč.50(92),č.2 (2004), s. 25-29
- BDF222 Jurčacko, Ľudovít - Valent, Ferdinand: Zhášacie systémy zvodíčov bleskového prúdu
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 6 (2004), s. s. 14-16
- BDF223 Juríček, Ivan: Bezpečnosť lešenia je prvoradá
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 11 (2004), s. 44-45
- BDF224 Juríček, Ivan - Makýš, Peter: Nové technológie pri výstavbe občianskych a priemyselných stavieb
In: Eurostav. - Bratislava : Eurostav. - ISSN 1335-1249 (<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/eurostav.htm>). - Roč.10,č.6 (2004), s. 16-18
- BDF225 Jurišica, Ladislav - Murgaš, Ján: Priemyselná informatika - trendy
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 7-11
- BDF226 Jurišica, Ladislav - Georgiev, Boris: Systémové a inteligentné čerpadlá vo vykurovaní
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.2 (2004), s. s. 10-13
- BDF227 Kachaňák, Anton - Holišová, Miriam: Návrh fuzzy regulátora s kompenzáciou dopravného oneskorenia (1)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 3 (2004), s. 90
- BDF228 Kachaňák, Anton - Holišová, Miriam: Návrh fuzzy regulátora s kompenzáciou dopravného oneskorenia (2)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 4 (2004), s. 80-81
- BDF229 Kachaňák, Anton: Súčasná formy automatizácie a informatizácie
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 3 (2004), s. 1
- BDF230 Kačur, Juraj - Schreter, Róbert - Procháska, Ján: Systém HTK-GUI a rozpoznávanie reči
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 202-204
- BDF231 Kajaba, Igor - Šturdík, Ernest: Preventive role of nutrition in human health
In: Výživa a zdravie. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre racionálnu výživu. - ISSN 0042-9406. - 48-1 (2004), s. 6-8
- BDF232 Kalaš, Václav: Tridsať rokov svetovej robotiky (1)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 6 (2004), s. s. 59-61
- BDF233 Kalaš, Václav: Tridsať rokov svetovej robotiky (2)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 7 (2004), s. s. 84-85
- BDF234 Kalaš, Václav: Tridsať rokov svetovej robotiky (3)
In: ASB - Architektúra. Stavebníctvo. Bývanie. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-1230 (<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/asb/asb.htm>). - Roč. 11,č. 8 (2004), s. s. 58-61
- BDF235 Kalaš, Václav: Tridsať rokov svetovej robotiky (4)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 9 (2004), s. s. 57-58
- BDF236 Kalaš, Václav: Tridsať rokov svetovej robotiky (5)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 10 (2004), s. s. 70-71
- BDF237 Kalaš, Václav: Tridsať rokov svetovej robotiky (6)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 11 (2004), s. s. 67-70
- BDF238 Kalaš, Václav: Tridsať rokov svetovej robotiky (7)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 7 (2004), s. s. 32-35
- BDF239 Kalesný, František - Ferianc, Dušan: Vstupný areál Incheby.Incheba-Entrance Area. : 1.ročník štud.arch.súťaže
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 5, s. 38-42
- BDF240 Kalesný, František - Ferianc, Dušan: Vstupný areál výstavniska Incheba. : 1.roč.štud.arch.súťaže
In: Fórum architektúry. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska. - ISSN 1336-0264. - č.5, s. 19-20
- BDF241 Kalousek, Vladislav: Konštrukcie zimných záhrad
In: Urob si sám. - Bratislava : U.S.S. - ISSN 1335-4604. - Roč.7,č.6,príloha (2004), s. 4-7

- BDF242 Kalús, Daniel: Voľba vykurovacej sústavy
In: Môj dom. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-5902. - Roč.5,č.11 (2004), s. 149-153
- BDF243 Keppl, Julián: Editorial
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.4 : Architektonické listy (2004), s. 2
- BDF244 Keppl, Julián: Úvodom
In: Alfa spectra FA STU. - : STU v Bratislave FA. - ISSN 1135-2679. - č.3 : architektonické listy (2004), s. 2
- BDF245 Klaková, Oľga: Štiavnické bane-stavebné a technické pamiatky
In: Pamiatky a múzeá. - Bratislava : Slovenské národné múzeum. - ISSN 1335-4353 (<http://www.snm.sk>). - č. 2, s. 49-52
- BDF246 Klementová, Eva: Závlahová množství révy vinné na Slovensku
In: Vinohrad. - Bratislava : Z&J. - ISSN 0042-6326. - Roč.42,č.3 (2004), s. 8-10
- BDF247 Klementová, Eva: Závlahy športových plôch
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 6 (2004), s. 51-55
- BDF248 Klementová, Eva: Zavlžovacie systémy pre záhrady
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 4 (2004), s. 56-59
- BDF249 Klepsatel, František: Hydroizolačné systémy tunelov
In: ASB - Architektúra. Stavebníctvo. Bývanie. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-1230 (<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/asb/asb.htm>). - Roč. 11,č. 1 (2004), s. 88-90
- BDF250 Klímek, Vojtech: Plesne ? nestarnúci problém
In: Stavajte s nami. - Bratislava : VERSO. - ISSN 1336-1295. - Roč. 3,č. 12 (2004), s. 24-25
- BDF251 Klug, Ľudovít: Zdroje veterných elektrární
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 3 (2004), s. s. 25-27
- BDF252 Kohajdová, Zlatica - Kukurová, Kristína - Mastráková, Z.: Quality evaluation of wine vinegar
In: Vinohrad. - Bratislava : Z&J. - ISSN 0042-6326. - Roč.42,č.3 (2004), s. 18-19
- BDF253 Kolečák, Roman - Žúbor, Peter: Spájkovateľnosť keramických materiálov mäkkými aktívnymi spájkami. Solderability of ceramics materials by active solders
In: Zvärač. - ISSN 1336-5045. - Roč. 1, č. 2 (2004)
- BDF254 Kolečák, Roman: Zváranie kovov
In: Urob si sám. - Bratislava : U.S.S. - ISSN 1335-4604. - Roč.7,č.12 (2004), s. 1-16
- BDF255 Komrska, Jan: Kollárovo námestie-hľadanie stability
In: Arch. - Bratislava : Meritum. - ISSN 1335-3268. - roč.9,č.1, s. 37
- BDF256 Končeková, Danica - Schleicher, Alexander: Sazka aréna.Sport Hall in Prague
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 6, s. 31-33
- BDF257 Kontová, M. - Greifová, Mária: Cheese protection by some types of lactobacillus
In: Mliekarstvo. - 35 (2004), s. 43-45
- BDF258 Kopšová, Oľga: Právne predpisy
In: Príprava, vedenie a organizácia stavieb. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8626. - Stav - Máj 2004, s. 1-26
- BDF259 Kopšová, Oľga: Zmluvy vo výstavbe
In: Príprava, vedenie a organizácia stavieb. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8626. - Stav - Máj 2004, s. 3-20
- BDF260 Kopšová, Oľga: 3/6 Vyvlastnenie nehnuteľností
In: Praktická príručka technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - 2004,č.2. - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004, s. 1-14
- BDF261 Korčák, Peter: Geodetický monitoring neotektonickej stability v lokalite pripravovanej prečerpávacej vodnej elektrárne Ipeľ
In: Slovenský geodet a kartograf. - Bratislava : Komora geodetov a kartografov, 2004. - ISSN 1335-4019. - Roč.IX,č.3 (2004), s. 23-31
- BDF262 Kosečeková, Petra - Molnár, Vojtech: Združená výroba elektrickej energie, tepla a chladu
In: SLOVGAS. - ISSN 1335-3853. - Roč.13, č.3 (2004), s. 23-25
- BDF263 Kosečeková, Petra - Molnár, Vojtech: Združená výroba elektrickej energie, tepla a chladu
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č. 1 (2004), s. 34-36
- BDF264 Krajný, Zdenko: Čistenie fasád
In: Dom a byt. - Bratislava : Antar, s.r.o. - ISSN 1335-6615 (<http://www.netlab.sk/~antar>). - Roč. 10, č. 4 (2004), s.

- BDF265 Krajný, Zdenko: Ekologické aplikácie vodného lúča v stavebníctve
In: Stavebný trh. - Martin : B & P GROUP. - Roč. 6, č. 3 (2004), s. 24-27
- BDF266 Krajný, Zdenko: Odstraňovanie nežiadúcich vodorovných dopravných značení
In: Stavebný trh. - Martin : B & P GROUP. - Roč. 6, č. 1 (2004), s. 22-23
- BDF267 Krajný, Zdenko: Voda 3x rýchlejšia ako zvuk
In: Quark. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-4000 (<http://gratex.sk/quark>). - Roč. 10, č. 4 (2004), s. 26-28
- BDF268 Krajný, Zdenko: Využitie vodného lúča pri oprave historických objektov
In: Stavebný trh. - Martin : B & P GROUP. - Roč. 6, č. 5 (2004), s. 50-52
- BDF269 Krajný, Zdenko: Zvyšovanie bezpečnosti cestných komunikácií
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 1-2 (2004), s. 24-26
- BDF270 Kráľiková, Eva - Horeháj, Martin - Setnička, Vít: Virtuálny prístroj na meranie výkonu
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 184-186
- BDF271 Kráľová, Eva - Lisická, Ivana: Ako sa zbaviť nežiaducej vlhkosti v murive?. - periodikum je aj na internete:
<http://mojdom.zoznam.sk>
In: Mój dom. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-5902 (<http://mojdom.zoznam.sk>). - č.6 (2004), s. 182-190
- BDF272 Kráľová, Eva: Fasády domov
In: Urob si sám. - Bratislava : U.S.S. - ISSN 1335-4604. - Roč.7,č.7 (2004), s. 1-15
- BDF273 Kráľová, Eva: Význam stavebných materiálov a technológií pro obnovy historických objektov
In: Eurostav. - Bratislava : Eurostav. - ISSN 1335-1249 (<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/eurostav.htm>). - Roč.10,č.4 (2004), s. 12-14
- BDF274 Krasňan, František - Smola, Alfonz: Iluminácia kostola sv.Jakuba staršieho v Trnave
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 157-160
- BDF275 Krasňan, František - Pípa, Marek: Meranie životnosti svetelných zdrojov
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 154-156
- BDF276 Krasňan, František: Praktické skúsenosti s hodnotením oslnenia a odvodené metódy UGR.
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 168-171
- BDF277 Krasňan, František: Zvýšenie presnosti v hodnotení oslnenia metódou UGR.
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 161-164
- BDF278 Krempaský, Július: Sekulárne a teologické názory na vesmír vo svetle modernej fyziky
In: Verbum. - Roč. 14, č. 3-4 (2004), s. s. 46-60
- BDF279 Kriš, Jozef - Škultétyová, Ivona: Osvedčovanie odbornej spôsobilosti na prevádzkovanie verejných vodovodov a verejných kanalizácií
In: Stavebníctvo 2004. - Bratislava : Inforama Business Trading, spol. s r.o., 2004. - ISBN 80-89087-12-4. - S. 76-81
- BDF280 Kujanová, Katarína - Kujan, Vladimír: Cesty riešenia energetickej situácie
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č. 2 (2004), s. 14
- BDF281 Kujanová, Katarína: Liečivá moc farieb-aj v architektúre
In: Informácie z prostredia CAD pre architektúru, interiér a design. - Košice : YUDINY. - ISSN 1335-2059. - roč.10,č.9 (2004), s. 21
- BDF282 Kujanová, Katarína: Zelený kabát fasád
In: Stavebníctvo a bývanie. - Žilina : Media/St. - ISSN 1336-0191. - roč.6,august (2004), s. 92-93
- BDF283 Kvasnicová, Magdaléna: Neznáma baroková veduta Komárna
In: Pamiatky a múzeá. - Bratislava : Slovenské národné múzeum. - ISSN 1335-4353 (<http://www.snm.sk>). - č.4 (2004), s. 66-67
- BDF284 Leimberger, Peter: Vetranie, vykurovanie a klimatizácia
In: Urob si sám. - Bratislava : U.S.S. - ISSN 1335-4604. - Roč.7,č.6,príloha (2004), s. 14-16
- BDF285 Lešinský, Ján: Auto, človek, výroba
In: Auto magazín. - Bratislava : Lucy media. - ISSN 1336-7439. - Roč. 7, č. 11 (2004), s. 70-71
- BDF286 Lešinský, Ján: Dodávateľia a ich štruktúra
In: Mot'or. - Bratislava : Elektro-energo. - ISSN 1336-4200. - Č. 3 (2004), s. 8-9
- BDF287 Lešinský, Ján: O jazdení
In: Auto magazín. - Bratislava : Lucy media. - ISSN 1336-7439. - Roč. 7, č. 12 : príloha Profi auto (2004), s. 20-21
- BDF288 Lešinský, Ján: O motore, srdci automobilu
In: Auto magazín. - Bratislava : Lucy media. - ISSN 1336-7439. - Roč. 7, č. 10 : príloha Profi auto (2004), s. 20-21.

- BDF289 Lešínský, Ján: O výrobe automobilov a súvislostiach po roku 2003
In: Mot'or. - Bratislava : Elektro-energo. - ISSN 1336-4200. - Č. 4 (2004), s. 10-11
- BDF290 Lešínský, Ján: O životnom prostredí
In: Auto magazín. - Bratislava : Lucy media. - ISSN 1336-7439. - Roč. 7, č. 11 : príloha Profi auto (2004), s. 20-21
- BDF291 Lešínský, Ján: Segmentácia v (osobných) automobiloch
In: Mot'or. - Bratislava : Elektro-energo. - ISSN 1336-4200. - Č. 1 (2004), s. 8-10
- BDF292 Lešínský, Ján: Skupiny značiek a ich dodávateľa
In: Mot'or. - Bratislava : Elektro-energo. - ISSN 1336-4200. - Č. 2 (2004), s. 8-9
- BDF293 Lešínský, Ján: Trendy automobilizácie
In: Auto magazín. - Bratislava : Lucy media. - ISSN 1336-7439. - Roč. 7, č. 10 (2004), s. 74-75
- BDF294 Lichardová, Viera: Minimálna kuchyňa
In: Renovujeme - staviame - zariaďujeme : 2/2004 - Všetko o rekonštrukcii bytu. - Bratislava : Jaga, 2004. - S. 62-63
- BDF295 Lichardová, Viera: Osvetlenie
In: Renovujeme - staviame - zariaďujeme : 1/2005 Všetko o stavbe domu. - Bratislava : Jaga, 2004. - S. 162-165
- BDF296 Lichardová, Viera: Zmena dispozície bytu
In: Renovujeme - staviame - zariaďujeme : 2/2004 - Všetko o rekonštrukcii bytu. - Bratislava : Jaga, 2004. - S. 28-30
- BDF297 Lisická, Ivana - Kráľová, Eva: Šikmá strecha
In: Renovujeme - staviame - zariaďujeme : 1/2005 Všetko o stavbe domu. - Bratislava : Jaga, 2004. - S. 88-91
- BDF298 Lukáč, Štefan: Profesná kvalifikácia v odbore geodézia a kartografia v krajinách Európskej únie
In: Slovenský geodet a kartograf. - Bratislava : Komora geodetov a kartografov, 2004. - ISSN 1335-4019. - Roč.IX,č.2 (2004), s. 28-37, 6-11
- BDF299 Makýš, Oto: Ako sanovať a ochrániť drevené konštrukcie
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 4 (2004), s. 52-55
- BDF300 Makýš, Oto: Antické interiéry
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 7-8 (2004), s. 77-79
- BDF301 Makýš, Oto: Renesančné staviteľstvo na území Slovenska
In: Almanach znalca. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1336-3174. - 2.ročník,č.2 (2004), s. 25-27
- BDF302 Makýš, Oto: Renovujeme komín
In: Urob si sám. - Bratislava : U.S.S. - ISSN 1335-4604. - Roč.7,č.8 (2004), s. 36-40
- BDF303 Makýš, Oto: Staviteľstvo klasicizmu a 19. storočia (1)
In: Almanach znalca. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1336-3174. - 2.ročník,č.4 (2004). - Bratislava : STU v Bratislave SvF, s. 26-28
- BDF304 Makýš, Oto: Staviteľstvo obdobia baroka
In: Almanach znalca. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1336-3174. - 2.ročník,č.3 (2004), s. 18-20
- BDF305 Makýš, Oto: Technológie renovácií tradičných výplní
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.7 (2004), s. 14-17
- BDF306 Makýš, Oto: Zatepľovanie konštrukcií
In: Urob si sám. - Bratislava : U.S.S. - ISSN 1335-4604. - Roč.7,č.9 (2004), s. 1-16
- BDF307 Makýš, Peter: Kontrolný a skúšobný plán stavby ? Analýza legislatívnych podmienok ich tvorby
In: Almanach znalca. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1336-3174. - 2.ročník,č.4 (2004). - Bratislava : STU v Bratislave SvF, s. 13-16
- BDF308 Malý, Stanislav - Kabát, Viktor: Možnosti energetického využitia bioplynu v kogeneračných jednotkách
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č. 4 (2004), s. 36-38
- BDF309 Malý, Stanislav - Kabát, Viktor: Využitie tlakovej energie zemného plynu v regulačných staniciach plynových kotolní na výrobu elektrickej energie
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č.3 (2004), s. 34-36
- BDF310 Mastihuba, Vladimír - Bruončová, Iveta - Greifová, Mária - Kukurová, Kristína: Chiral substances in milk products - fatcs, possibilities
In: Mliekarstvo. - 35 (2004), s. 46-48
- BDF311 Matej, Peter: Hodnotenie efektívnosti tepelného čerpadla
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.4 (2004), s. 35-38
- BDF312 Mendán, Rastislav: Zateplenie obvodových stien
In: ASB - Architektúra. Stavebníctvo. Bývanie. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-1230 (<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/asb/asb.htm>). - Roč. 11,č. 6,príloha (2004), s. 39-41

- BDF313 Merica, Marián - Psalman, Vladimír: Športový tréning v interdisciplinárnych vedeckých výskumoch
In: Telesná výchova a šport. - ISSN 1335-2245. - Roč. 14, č. 3-4 (2004), s. 6
- BDF314 Miklósová, Terézia: Odvodnenie vonkajších dlažieb
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 11 (2004), s. 40 - 41
- BDF315 Miklósová, Terézia: Terénne schody
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 11 (2004), s. 37 - 39
- BDF316 Mikušková, Dagmar: Bytový dom-humanizácia územia v rámci projektu "Bývanie v Bratislave"
In: Stavba. - Bratislava : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - roč.7,č.3, s. 32-33
- BDF317 Mikušková, Dagmar: Plánujeme kuchyňu
In: Renovujeme - stavíme - zariaďujeme : 1/2005 Všetko o stavbe domu. - Bratislava : Jaga, 2004. - S. 136-142
- BDF318 Minarovičová, Katarína: Dvere v interiéri
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 7-8 (2004), s. 36-38
- BDF319 Minarovičová, Katarína - Vargová, Andrea: Výskum stavebno-fyzikálnych vlastností obalového pláštia budov
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 11 (2004), s. 30-33
- BDF320 Minarovičová, Katarína: Zeleň ako kompozičný prvok priečelia
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 9 (2004), s. 32-33
- BDF321 Minarovičová, Katarína: Zemné práce. Základy. Predsadené konštrukcie
In: Praktická príručka funkčných a technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - č.4 (2004). - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004, s. 1-3,1-7,1-7
- BDF322 Mišota, Branislav: Možné prístupy k počítačovému modelovaniu a simuláciám v ekonomike
In: Ekonóm. - Bratislava : Slovenská ekonomická univerzita. - Roč. 9, č. 3 (2004), s. 19-20
- BDF323 Mocák, Ján - Balla, Branko: Evaluation of Analytical Results
In: Laboratórna diagnostika. - 8 (2004), s. 76-83
- BDF324 Murárová, Anna: Above knitted goods
In: Móda revue. - Bratislava : Expa-Ing.Kamil Chmelár. - ISSN 1336-071X. - roč.9,č.5 (2004), s. nestr.
- BDF325 Murgaš, Marián - Pokusová, Marcela: Oteruvzdorná austenitická liatina. Abrasion resistant austenitic cast iron
In: Strojárstvo - Strojirenství. - Žilina : Media/St. - ISSN 1335-2938. - Roč. 8, č. 4 (2004), s. 54
- BDF326 Nagy, Juraj: Kalkulačný systém v stavebníctve
In: Príprava, vedenie a organizácia stavieb. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8626. - Stav - August 2004, s. nestr.
- BDF327 Nagy, Juraj: Nové predpisy upravujúce znaleckú činnosť
In: Príprava, vedenie a organizácia stavieb. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8626. - Stav - Október 2004 (2004), s. nestr.
- BDF328 Nagy, Juraj: Právne aspekty cenotvorby v zmluve odieľ
In: Príprava, vedenie a organizácia stavieb. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8626. - Stav - August 2004, s. nestr.
- BDF329 Nagy, Juraj: Ustanovenia zákona o cenách v súvislosti s dohadovaním cien
In: Príprava, vedenie a organizácia stavieb. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8626. - Stav - August 2004, s. nestr.
- BDF330 Nagy, Juraj: Všeobecná hodnota bytu
In: Almanach znalca. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1336-3174. - 2.ročník,č.1 (2004), s. 25-27
- BDF331 Nagy, Juraj: Znalecké a odborné posudky
In: Príprava, vedenie a organizácia stavieb. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8626. - Stav - August 2004, s. nestr.
- BDF332 Nováková, Renata: Využitie metód multikriteriálneho hodnotenia ako analytického východiska pri ohodnocovaní podnikov. Utilization of Multicriterion Valuation as Analytical basis in Valuation of Enterprises
In: Dialógy o ekonomike a riadení. - ISSN 1335-4582. - Roč. 6, č. 20 (2004), s. 78-81
- BDF333 Nováková, Renata: Zákaznícka rentabilita v systéme manažérstva kvality. Customer Profitability at Quality System Management
In: Produktivita. - ISSN 1335-8961. - Roč. 5, č. 3 (2004), s. 4-5
- BDF334 Ohrablo, František: Bez porúch na šikmých strechách
In: Pekné bývanie. - Bratislava : Spoločnosť 7 Plus, s.r.o. - ISSN 1335-4523. - Roč. 6,č. 6 (2004), s. 104 - 108
- BDF335 Ohrablo, František: Kritériá dobrej strechy
In: Pekné bývanie. - Bratislava : Spoločnosť 7 Plus, s.r.o. - ISSN 1335-4523. - Roč. 6,č. 5,, s. 96 - 103

- BDF336 Oláh, Jozef: História a súčasnosť striech na Slovensku
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.1 (2004), s. 12 - 15
- BDF337 Oláh, Jozef: Kongres strechárov v USA.
In: ASB - Architektúra. Stavebníctvo. Bývanie. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-1230
(<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/asb/asb.htm>). - Roč. 11,č. 5 (2004), s. 90 - 91
- BDF338 Oláh, Jozef: Rekonštrukcia striech veží kostola Sv. Františka Xaverského v Trenčíne
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.1 (2004), s. 45 - 47
- BDF339 Oláh, Jozef: Stretnutie strechárov v USA.
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 5 (2004), s. 18 - 21
- BDF340 Olbřímek, Juraj: Nová klasifikácia stavebných výrobkov podľa európskych noriem Na určenie reakcie na oheň
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.6 (2004), s. 45-46
- BDF341 Olbřímek, Juraj: Požiadavky na požiaru bezpečnosť striech súvisiace s normami EU.
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.1 (2004), s. 22-23
- BDF342 Olbřímek, Juraj: Stavebné výrobky a reakcia na oheň
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 1-2 (2004), s. 60-63
- BDF343 Oravec, Milan - Balog, Karol: Priemyselné havárie
In: Arpos. - Bratislava : Asociácia rozvoja požiarnej ochrany Slovenska. - ISSN 1335-5910. - č. 12-13 (2004), s. 1-7
- BDF344 Parížková, Jana - Mlynár, Ján: Metóda zobrazenia toku dát v programe
In: Slovenský učiteľ 2004 č. 8 (2004). - S. 8-10
- BDF345 Parížková, Jana: Zobrazenie činnosti programu
In: Informatika v škole. č. 28, 2004 (2004). - S. 19-24
- BDF346 Paulová, Iveta - Míkva, Miroslava: Poznanie a využívanie princípov TQM a EFQM modelu výnimočnosti v malých a stredných podnikoch v SR. Knowledge and use of principles of TQM and EFQM excellence model in small and medium size enterprises in Slovak Republik
In: Kvalita. - Žilina : MASM. - ISSN 1335-9231. - Roč. 12, č. 3 (2004), s. 16-19
- BDF347 Pavlík, M. - Orgoň, Miloš: IP telefón - doplnok, či konkurencia klasických telefónov?
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 211-213
- BDF348 Pernišová, Alena: Doplnkové konštrukcie okien - drevené okenice
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 9 (2004), s. 41 -42
- BDF349 Pernišová, Alena: Drevené ploty
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 7-8 (2004), s. 57 -59
- BDF350 Pernišová, Alena: Drevené spevnené záhradné plochy
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 4 (2004), s. 28 - 30
- BDF351 Peterka, Jozef: Od návrhu cez prototyp k sériovej výrobe. From proposal through prototype to serial production
In: Strojárstvo - Strojírenství. - Žilina : Media/St. - ISSN 1335-2938. - Roč. 8, č. 2 (2004), s. 7
- BDF352 Petráš, Dušan: Bezpečnosť a zdravie užívateľov budov: nevyhnutnosť alebo luxus?
In: ASB - Architektúra. Stavebníctvo. Bývanie. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-1230
(<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/asb/asb.htm>). - Roč. 11,č. 8 (2004), s. 82-84
- BDF353 Petráš, Dušan: Moderné budovy 21. storočia
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.2 (2004), s. 24-25
- BDF354 Petráš, Dušan: Nové trendy vo vykurovaní
In: ASB - Architektúra. Stavebníctvo. Bývanie. - Bratislava : Jaga. - ISSN 1335-1230
(<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/asb/asb.htm>). - Roč. 11,č. 6,príloha (2004), s. 70-72
- BDF355 Petráš, Dušan: Veľkomestá sveta - Kuala Lumpur
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.2 (2004), s. 93-95
- BDF356 Petráš, Dušan: Veľkomestá sveta - Lisabon
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.4 (2004), s. 70-72
- BDF357 Petráš, Dušan: Veľkomestá sveta - Los Angeles
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.3 (2004), s. 78-80
- BDF358 Petráš, Dušan: Veľkomestá sveta - Šanghaj
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.8 (2004), s. 75-77
- BDF359 Petráš, Dušan: Veľkomestá sveta - Singapur
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.1 (2004), s. 67-69
- BDF360 Petráš, Dušan: Veľkomestá sveta - Stockholm

- In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.6 (2004), s. 83-85
- BDF361 Petráš, Dušan: Veľkomestá sveta - Viľňus
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.7 (2004), s. 70-72
- BDF362 Petráš, Dušan: 15.plenárne zasadnutie CEN/TC 228 Vykurovacie systémy v budovách v Bratislave
In: Normalizácia. - Bratislava : Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR. - ISSN 1335-5511. - Roč.10,č.1 (2004), s. 10-12
- BDF363 Podhorský, Štefan: Leštenie antikoročných ocelí plazmovým výbojom. Polishing of stainless using the plasma charge
In: Strojárstvo - Strojirenství. - Žilina : Media/St. - ISSN 1335-2938. - Roč. 8, č. 4 (2004), s. 54
- BDF364 Pokorný, Peter - Valentovič, Ernest: Čo sú hybridné štruktúry ? What are the hybrid structures?
In: Strojárstvo - Strojirenství. - Žilina : Media/St. - ISSN 1335-2938. - Roč. 8, č. 2 (2004), s. 52
- BDF365 Poljovka, Peter: Kvalita a akreditácia
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 1 (2004), s. s. 7-8
- BDF366 Poljovka, Peter: Laboratórium a akreditácia
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 72-73
- BDF367 Príbela, Alexander - Pokorný, Jan: School of the evaluation of wine, non-alcoholic beverages and wine destilates. II. Anathomy and physiology of sense organs relevant at evaluation
In: Vinič a víno. - 4-4 (2004), s. 115-117
- BDF368 Príbela, Alexander: School of the evaluation of wine, non-alcoholic wine beverages and wine destilates. I.Importance and utilization of sensory analysis in theory and practice
In: Vinič a víno. - 4-4 (2004), s. 90-91
- BDF369 Pristaš, Peter - Kráľová, Katarína: Osobnosti odboru mechaniky tekutín
In: Hydraulika a pneumatika. - ISSN 1335-5171. - Roč. 6, č. 3-4 (2004), s. 55-57
- BDF370 Prokopčáková, Katarína: Progresívne stavebné stroje a ich výber pri nasadení v praxi
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.3,príloha (2004), s. 8-9
- BDF371 Púchovský, Branislav: Dopady vyhlášky MS SR č. 576/2003 Z.z. na použitie indexov vývoja cien v stavebníctve v znaleckej činnosti
In: Almanach znalca. - Bratislava : STU v Bratislave SvF. - ISSN 1336-3174. - 2.ročník,č.1 (2004), s. 6-8
- BDF372 Puškár, Anton - Mendňan, Rastislav - Vavrovič, Boris: Střešní okno a jeho napojení na jednotlivé vrstvy střešního pláště
In: Stavební ročenka 2005. - Bratislava : Jaga. - ISBN 80-8076-004-7. - S. 66-71
- BDF373 Putrová, Eva: Študentské ateliérové práce
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 4 (2004), s. 40-41
- BDF374 Rafaj, Dušan: Prevencia a telesné cvičenia
In: Učiteľské noviny. - Roč. 54, č. 22 (2004), s. 1
- BDF375 Rajzinger, Ján - Knížat, Branislav - Tóth, Peter: Citlivostná analýza fyzikálnych a geometrických parametrov plynovodov : I. Izolovaný vplyv parametrov sústavy plynovod - kompresorová stanica
In: SLOVGAS. - ISSN 1335-3853. - Roč.13, č.1 (2004), s. 12-15
- BDF376 Rešetová, Kvetoslava: Elektronické publikovanie ako jedna z foriem informačného manažmentu akademickej knižnice. Electronic Publishing as One of Forms Informative Management of Academic Library
In: Knižnica. - Martin : Slovenská národná knižnica. - ISSN 1335-7026 (<http://www.snk.sk>). - Roč. 5, č. 10 (2004), s. 446-447
- BDF377 Rollová, Lea - Korček, Pavol: Bezbariérové zariadenia na plavecký šport a rekreáciu
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 7-8 (2004), s. 48-49
- BDF378 Romancová, Iveta: Správa a údržba nehnuteľností na lízing
In: Stavebný trh. - Martin : B & P GROUP. - Roč. 6, č. 6 (2004), s. 8-10
- BDF379 Romancová, Iveta: Využitie portfólia managementu na trhu nehnuteľností
In: Stavebný trh. - Martin : B & P GROUP. - Roč. 6, č. 6 (2004), s. 1
- BDF380 Rusko, Miroslav - Korauš, Anton: Ecolabeling, LCA, ekodizajn a "zelený" marketing. Ecolabelling and ecodesign
In: Životné prostredie. - ISSN 0044-4863. - Roč. 38, č. 4 (2004), s. 178-181
- BDF381 Ružinský, Michal: Autá, ktoré potrebujú slnko
In: Profit. - Košice : Horizont Slovakia. - ISSN 1335-4620 (<http://www.profit.sk>). - č. 25-26 (2004), s. s. 57
- BDF382 Ružinský, Michal: Intelektuálny šport 21.storočia
In: Spektrum. - Bratislava : STU v Bratislave. - Roč. 10, č. 5 (2004), s. s. 7-8
- BDF383 Ružinský, Michal: Koordinácia programov NAS a EÚ v oblasti slnečnej energie
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č. 2 (2004), s. s. 51-52

- BDF384 Ružinský, Michal: Na solárny pohon 6560 kilometrov
In: Život. - Bratislava : Euroskop ; Bratislava : Slovenská Grafia. - ISSN 0139-6323. - Roč. 54, č. 29 (2004), s. s. 58-59
- BDF385 Ružinský, Michal: Preteky solárnych aotomobilov - intelektný šport pre 21. storočie
In: XXI storočie - magazín pre priemyselnú ekológiu. - Roč. 7, č.2 (2004), s. s. 79-81
- BDF386 Ružinský, Michal: Preteky solárnych automobilov v roku 2003
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 3 (2004), s. s. 28
- BDF387 Ružinský, Michal: So slnkom v nádrži. Technicky podkutý šport 21.storočia
In: Profit. - Košice : Horizont Slovakia. - ISSN 1335-4620 (<http://www.profit.sk>). - č. 9-10 (2004), s. s. 56-57
- BDF388 Ružinský, Michal: Solárne autá
In: Stop. - Bratislava : ARTTEP. - ISSN 1335-0730 (<http://www.autoshop.sk>). - Roč. 34, č. 20 (2004), s. s. 46-47
- BDF389 Ružinský, Michal: Solárne automobily a Kultúrna olympiáda 2004
In: Dopravné noviny Transport. - Roč. 6, č. 17 (2004), s. s. 45
- BDF390 Ružinský, Michal: Solárne elektromobily
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č. 4 (2004), s. s. 39-40
- BDF391 Ružinský, Michal: Solárne lietadlo
In: Dopravné noviny Transport. - Roč. 6, č. 5 (2004), s. s. 30
- BDF392 Šabíková, Jana: Bývanie "à la" Amerika
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 3 (2004), s. 28-31
- BDF393 Sabo, Milan: O filozofii bezpečnosti pri návrhu výrobku. The philosophy of safety at design of product
In: Bezpečná práca. - ISSN 0322-8347. - Roč. 35, č. 4 (2004), s. 29-31
- BDF394 Sabo, Milan: Prínosy manažmentu BOZP v podnikateľskom subjekte
In: Bezpečná práca. - ISSN 0322-8347. - Roč. 35, č. 4 (2004), s. 9-10
- BDF395 Šalgovičová, Jarmila: Externe objednávané procesy (outsourcing) v systéme manažérstva kvality. Outsourced processes in quality management system
In: Kvalita. - Žilina : MASM. - ISSN 1335-9231. - Roč. 12, č. 2 (2004), s. 19-21
- BDF396 Šalgovičová, Jarmila - Bílý, Matej: Požiadavky na dokumentáciu podľa normy STN EN ISO 9001:2001. Requirements for documentation according STN EN ISO 9001:2001
In: Kvalita. - Žilina : MASM. - ISSN 1335-9231. - Roč. 12, č. 3 (2004), s. 13-15
- BDF397 Šalgovičová, Jarmila: Realizácia marketingovej komunikácie v podnikoch správjajúcich sa podľa zásad TQM. Realization of marketing communication in companies performing according to TQM.
In: Kvalita. - Žilina : MASM. - ISSN 1335-9231. - Roč. 12, č. 1, s. 34-38
- BDF398 Šály, Vladimír - Baratka, Stanislav: Slovenská fotovoltika v priestore EÚ.
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č. 6 (2004), s. s. 47-50
- BDF399 Sandanus, Jaroslav: Experimentálne zisťovanie vlatností spriahovacích prostriedkov v drevobetónových konštrukciách
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.8 (2004), s. 30-33
- BDF400 Šarabok, Jaroslav - Sádovský, Štefan - Orgoň, Miloš: Integrované a konvergované siete - úloha dneška pre systémového integrátora
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 214-216
- BDF401 Schlamppová, Tatiana - Kalousek, Vladislav - Držka, Milan - Jamnický, Martin - Leimberger, Peter: Záhrada do každého počasia
In: Urob si sám. - Bratislava : U.S.S. - ISSN 1335-4604. - Roč.7,č.6,príloha (2004), s. 1-9
- BDF402 Schmidt, Štefan: Ako stanovia výrobcovia potravín ich výživovú hodnotu?
In: Quark. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-4000 (<http://gratex.sk/quark>). - Roč. 10, č. 8 (2004), s. nestr.
- BDF403 Schmidt, Štefan: Calculation of energy value of food
In: Výživa a zdravie. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre racionálnu výživu. - ISSN 0042-9406. - 48-1 (2004), s. nestr.
- BDF404 Schmidt, Štefan: Čo viete a nevíete o kuchynskej soli?
In: Quark. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-4000 (<http://gratex.sk/quark>). - Roč. 10, č. 4 (2004), s. nestr.
- BDF405 Schmidt, Štefan: Prečo sóda vo fľaši viac šumí, keď ju zatrasieme, ako keď je v pokoji?
In: Quark. - Bratislava : Perfekt. - ISSN 1335-4000 (<http://gratex.sk/quark>). - Roč. 10, č. 4 (2004), s. 22
- BDF406 Sejč, Pavol - Švec, Pavol: Oblúkové spájkovanie tenkých pozinkovaných plechov
In: Zvárač. - ISSN 1336-5045. - Roč. 1, č. 1 (2004), s. 14-16

- BDF407 Sejč, Pavol: Optimalizácia vybraných parametrov oblúkového MIG/MAG spájkovania pozinkovaných plechov
In: Zváranie. Svaňování. - Bratislava : Výskumný ústav zvaračský. - ISSN 0044-5525. - Roč. 53, č. 3 (2004), s. 57-63
- BDF408 Sekaj, Ivan - Foltin, Martin - Bartoš, S. - Ágh, T.: Virtuálne modely technologických procesov
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 8 (2004), s. s. 49-50
- BDF409 Šimkovičová, Vladimíra: Na interiéri sa šetriť neoplatí
In: Trend. - Bratislava : Trendy. - ISSN 1335-0684 (<http://www.trend.sk>). - č.12, príloha Stavebníctvo (2004), s. 22-23
- BDF410 Sirota, Anton: Biologically active metals in the chemistry olympiad problems from inorganic chemistry (III)
In: Chemické rozhľady. - 1 (2004), s. nestr.
- BDF411 Sirota, Anton: Biologically active metals in the chemistry olympiad problems from inorganic chemistry (IV). Solutions and evaluations of the problems
In: Chemické rozhľady. - 1 (2004), s. nestr.
- BDF412 Sirota, Anton: Deterioration of atmosphere in the tasks of chemistry olympiad from inorganic and analytical chemistry (I)
In: Chemické rozhľady. - 3 (2004), s. 151-154
- BDF413 Sirota, Anton: Deterioration of atmosphere in the tasks of chemistry olympiad from inorganic and analytical chemistry (II). Solutions and evaluations of the tasks
In: Chemické rozhľady. - 4 (2004), s. nestr.
- BDF414 Slugeň, Dušan: Diploma extended essays in enology
In: Vinič a víno. - 4-4 (2004), s. nestr.
- BDF415 Slugeň, Dušan: Greek wines
In: Vinič a víno. - 4-4 (2004), s. nestr.
- BDF416 Slugeň, Dušan - Migrová, Daniela - Kaliňák, Michal - Malík, Fedor: Small Carpathian wines year 2003 and the role of malic-lactic fermentation
In: Vinič a víno. - 4-5 (2004), s. 4-7
- BDF417 Slugeň, Dušan: VF Champions
In: Vinič a víno. - 4-4 (2004), s. 10 - 11
- BDF418 Slugeň, Dušan - Migrová, Daniela - Kaliňák, Michal - Malík, Fedor: Wines vintage 2003 originating from the wine growing region of Little Carpathians region and the role of malolactic fermentation
In: Vinič a víno. - 4-4 (2004), s. 4 - 7
- BDF419 Smola, Alfonz: Moderná svetelná technika
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č. 6 (2004), s. s. 26-28
- BDF420 Smola, Alfonz - Moško, Branislav: Osvetľovanie fontán
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.3 (2004), s. s. 19-21
- BDF421 Smola, Alfonz: Progresívne svetelné zdroje, svietidlá a osvetľovacie zariadenia pre byty a bytové domy
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.5 (2004), s. s. 13-16
- BDF422 Smola, Alfonz: Svetelná klíma a jej vplyv na človeka
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.6 (2004), s. s. 15-17
- BDF423 Soldánová, Zuzana: Bezpečná manipulácia s nezlúčiteľnými chemickými látkami
In: Arpos. - Bratislava : Asociácia rozvoja požiarnej ochrany Slovenska. - ISSN 1335-5910. - č. 16-17 (2004), s. 34-35
- BDF424 Somorová, Viera: Aké sú riziká developerského procesu?
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.2 (2004), s. 30-32
- BDF425 Somorová, Viera: Facility management - nový fenomén?
In: Normalizácia. - Bratislava : Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR. - ISSN 1335-5511. - Roč.10,č.3-4 (2004), s. 35-36
- BDF426 Somorová, Viera: Rizikový manažment ako súčasť Facility Managementu
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.5 (2004), s. 102-103
- BDF427 Šooš, Lubomír: Moderné energonosiče na báze variabilných tvarov výliskov
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č. 4 (2004), s. 47-51
- BDF428 Šooš, Lubomír: Peletovanie... áno či nie?
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč.4,č.10 (2004), s. 16-24
- BDF429 Šooš, Lubomír: Vývoj a výskum nových konštrukcií peletovacích strojov
In: TZB Haustechnik. - Bratislava : Alfa konti. - ISSN 1210-356X. - Roč.12, č.4 (2004), s. 26-28
- BDF430 Šooš, Lubomír: Zber a spracovanie starých vozidiel

- BDF431 Šostroneková, Marta: Accounting on accounts of an account class 0- Long term property
In: Manažment, mzdy a financie. - 1-2 (2004), s. nestr.
- BDF432 Šostroneková, Marta: Accounting on accounts of an account class 1- Account payable - Account recieveable
In: Manažment, mzdy a financie. - 8-9 (2004), s. nestr.
- BDF433 Šostroneková, Marta: Accounting on accounts of an account class 1- Stores
In: Manažment, mzdy a financie. - 5 (2004), s. nestr.
- BDF434 Šostroneková, Marta: Accounting on accounts of an account class 4- Capital Accounts
In: Manažment, mzdy a financie. - 10 (2004), s. nestr.
- BDF435 Šostroneková, Marta: Accounting on accounts of an account class 5- Costs
In: Manažment, mzdy a financie. - 11 (2004), s. nestr.
- BDF436 Šostroneková, Marta: Accounting on accounts of an account class 6- Profits
In: Manažment, mzdy a financie. - 13 (2004), s. nestr.
- BDF437 Šostroneková, Marta: Accounting on accounts of an account class 7- Closing summary accounts
In: Manažment, mzdy a financie. - 14 (2004), s. nestr.
- BDF438 Šostroneková, Marta: Accounting on accounts of an account class 7- Closing summary accounts
In: Manažment, mzdy a financie. - 14 (2004), s. nestr.
- BDF439 Špaček, Robert: Grafity : Tváre mesta 14.časť
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.8, s. 67
- BDF440 Špaček, Robert: Historické stopy-vrstvenie : Tváre mesta 8.časť
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.1, s. 57
- BDF441 Špaček, Robert: Instambul : mesto v stojí rozkročnom
In: Nové línie. - ISSN 1336-0485. - č.4, s. 60-65
- BDF442 Špaček, Robert: Kontexty slušnosti,pravdivosti a krásy v architektúre mesta
In: Projekt. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska. - ISSN 1335-2180. - roč.46,č.5-6, s. 102-104
- BDF443 Špaček, Robert: Kuala Lumpur : tropické mesto, kde dnes znamená pozajtra
In: Nové línie. - ISSN 1336-0485. - č.2, s. 49-53
- BDF444 Špaček, Robert: Mumbai-Bombaj : raj blahobytu a peklo chudoby
In: Nové línie. - ISSN 1336-0485. - č.3, s. 53-57
- BDF445 Špaček, Robert: Neslušnosť : Tváre mesta 13.časť
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.7, s. 57
- BDF446 Špaček, Robert: San Gimignano : prababka všetkých "city"
In: Nové línie. - ISSN 1336-0485. - č.1, s. 45-49
- BDF447 Špaček, Robert: Slušnosť III.-Spôsob komunikácie : Tváre mesta 11.časť
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.4, s. 75
- BDF448 Špaček, Robert: Slušnosť II.-Tolerancia : Tváre mesta 10.časť
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.3, s. 61
- BDF449 Špaček, Robert: Slušnosť I.-trocha teórie histórie : Tváre mesta 9.časť
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.2, s. 81
- BDF450 Špaček, Robert: Stavba roka 2004 : pohľad odbornej verejnosti na súťažné diela
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.5, s. 24
- BDF451 Špaček, Robert: Veduta : Tváre mesta 12.časť
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.6, s. 75
- BDF452 Špaček, Robert: Zacelená jazva na Židovskej, alebo veci architektúry III.
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.3, s. 44-47
- BDF453 Šperka, Martin: Virtuálna realita alebo zdanlivá skutočnosť
In: Profit. - Košice : Horizont Slovakia. - ISSN 1335-4620 (<http://www.profit.sk>). - č.17-18 (2004), s. 30-32
- BDF454 Špirková, Daniela: Čo sú systémové poruchy a kde na ne získať finančné prostriedky
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, apríl (2004), s. 16-19
- BDF455 Špirková, Daniela: Čo sú to spotrebné úvery a ako sa orientovať v názvoch
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, jún (2004), s. 8-9

- BDF456 Špirková, Daniela: Hypotekárne úvery alebo stavebné sporenie
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, január (2004), s. 6-7
- BDF457 Špirková, Daniela: Lízing nehnuteľností-história a súčasnosť
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, október (2004), s. 28-29
- BDF458 Špirková, Daniela: Novela zákona č. 607/2003 o Štátnom fonde rozvoja bývania
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, december (2004), s. 12-13
- BDF459 Špirková, Daniela: Novela zákona o vlastníctve bytov a nebytových priestorov priniesla výrazné zmeny
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, august (2004), s. 28-31
- BDF460 Špirková, Daniela: Od januára zmeny aj v získavaní prostriedkov zo ŠFRB.
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, február (2004), s. 18-19
- BDF461 Špirková, Daniela: Odkiaľ vziať na väčšie opravy bytového domu výrazné zmeny
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, september (2004), s. 28-29
- BDF462 Špirková, Daniela: Príspevok na bývanie
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, júl (2004), s. 8-9
- BDF463 Špirková, Daniela: ŠFRB má ešte tento rok peniaze na výstavbu a kúpu bytov
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, máj (2004), s. 20-22
- BDF464 Špirková, Daniela: Správne poplatky od januára po novom
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, február (2004), s. 20-21
- BDF465 Špirková, Daniela: Výstavba nájomných bytov - zmeny vo financovaní v roku 2004
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, marec (2004), s. 8-9
- BDF466 Špirková, Daniela: Zatepľovanie a financovanie
In: HN Reality. - ISSN 1335-8200. - Roč.6, november (2004), s. 30-31
- BDF467 Špirková, Daniela: Zrelosť slovenského trhu realít
In: Investor. - Roč.5,č.4 (2004), s. 34-35
- BDF468 Staruch, Ladislav - Palušová, L. - Havranová, Alexandra: There are not sausages as sausages
In: Terč. - 9-4 (2004), s. 15-17
- BDF469 Staruch, Ladislav - Greifová, Mária: World Dairy Day at the Chemical and Technological Department of Slovak Technical University in Bratislava
In: Mliekarstvo. - 35 (2004), s. 4-5
- BDF470 Syrová, Lívia - Ravas, Rudolf - Grman, Ján: Použitie metód číslcového spracovania obrazu v diagnostike
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547
(<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 5 (2004), s. s. 34-37
- BDF471 Talanda, Miroslav - Krajčovič, M.: Videoslužby pomocou technológie ADSL.
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 217-220
- BDF472 Tekerová, Lucia - Boháč, Milan - Nováková, Adriana - Polonec, Ľubomír - Šimunek, Peter: Prvý internetový prieskum o slovenskej energetike
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 82-85
- BDF473 Tomášiková, Eva: Implementácia predbežnej európskej normy pre parametre návrhu usporiadania koľaje
In: Horizonty dopravy. - Žilina : Výskumný ústav dopravy. - ISSN 1210-0978. - roč.XII,č.2 (2004), s. 32-35
- BDF474 Tomašovič, Peter: Ochrana pred hlukom
In: Praktická príručka funkčných a technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - č.4 (2004). - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004, s. 1-4,1-6,1-8
- BDF475 Tomašovič, Peter - Vavrovič, Boris: Zvuková izolácia verzus vetranie
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 9,príloha (2004), s. 44 - 47
- BDF476 Tóthová, Zuzana: Má pojem recyklácia miesto aj v architektúre?
In: Fórum architektúry. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska. - ISSN 1336-0264. - č.11 (2004), s. 5-7
- BDF477 Trška, Róbert: CAC Methods in ATM Networks
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 221-223
- BDF478 Turček, Ivan: Poľnohospodárske stavby
In: Praktická príručka technických požiadaviek na výstavbu. - Bratislava : Verlag Dashöfer. - ISSN 1335-8634. - 2004,č.2. - Bratislava : Verlag Dashöfer, 2004
- BDF479 Turek, Ivan: Podmienky práce a platy učiteľov nižších stredných škôl v Európskej únii. Work Conditions and Salaries of Teachers at Secondary Schools in EU.
In: Pedagogické rozhľady: Príloha Školstvo v štátoch EÚ. - Roč. 13, č. 2 (2004), s. 2-4

- BDF480 Turek, Ivan: Prípadová štúdia - efektívna metóda vzdelávania. Case Study - Effective method of Education
In: Pedagogické rozhľady. - ISSN 1335-0404. - Č. 1 (2004), s. 15-18
- BDF481 Turek, Ivan: Zabezpečenie kvality výchovy a vzdelávania na základných a stredných školách v štátoch EÚ. Assurance Quality of Education at Basic a Secondary schools in EU.
In: Pedagogické rozhľady: Príloha Školstvo v štátoch EÚ. - Roč. 13, č. 5 (2004), s. 2-4
- BDF482 Tureková, Ivana: Toxické riziko chemických látok a chemických prípravkov I. časť
In: Arpos. - Bratislava : Asociácia rozvoja požiarnej ochrany Slovenska. - ISSN 1335-5910. - č. 16-17 (2004), s. 32-33
- BDF483 Tužinský, Imrich: K študentskej architektonickej súťaži Mestské relaxačné centrum. Student architectural competition Relax centrum of city
In: Projekt. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska. - ISSN 1335-2180. - roč.46, č.3, s. 51
- BDF484 Tužinský, Imrich: Moderné budovy 21. storočia
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.2 (2004), s. 22-23
- BDF485 Tužinský, Imrich - Sivák, Štefan - Ferienc, Dušan: Športové stavby - výzva pre tvorcov architektúry a konštrukcií
In: Projekt. - Bratislava : Spolok architektov Slovenska. - ISSN 1335-2180. - roč.46, č.3 (2004), s. 16-27.
- BDF486 Uher, Michal - Malík, Fedor: How sweet taste tastes I.
In: Vinič a víno. - 4-9 (2004), s. nestr.
- BDF487 Uher, Michal - Malík, Fedor: How sweet taste tastes II.
In: Vinič a víno. - 4-4 (2004), s. nestr.
- BDF488 Uherek, František - Kováč, Jaroslav - Chovan, J. - Haško, Daniel - Vincze, Andrej - Peternai, Loránt - Michalka, Miroslav - Kováč, J.: Návrh a charakterizácia optických a optoelektronických prvkov pre informačné technológie
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 27-29
- BDF489 Unčík, Stanislav: Preukazovanie zhody - aktuálny problém výroby betónu
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.8 (2004), s. 17-19
- BDF490 Urcikán, Pavol - Rusnák, Dušan: Dimenzovanie odľahčovacích komôr metódou medzného dažďa
In: Vodohospodársky spravodajca. - Bratislava : Združenie zamestnávateľov vo vodnom hospodárstve. - ISSN 0322-886X. - Roč.47,č.10-11 (2004), s. 33-35
- BDF491 Urlandová, Andrea: Farebnosť v architektonicko-urbanistickej dimenzii
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 9 (2004), s. 22-24
- BDF492 Urlandová, Andrea: Riešenie statických problémov historických objektov
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 3, s. 58-62
- BDF493 Valent, Ferdinand: Problémy prepäťovej ochrany v nízkonapäťových silnoprúdových rozvodoch
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - Bratislava : HMH. - ISSN 1335-2547 (<http://www.elf.stuba.sk/~eecas/>). - Roč. 10, č. 6 (2004), s. s. 20-22
- BDF494 Varchola, Michal: Energetická náročnosť čerpadiel a možnosti jej znižovania
In: Energia. - ISSN 1335-6453. - Roč. 6, č. 1 (2004), s. 31-33
- BDF495 Vargová, Andrea: Bionická tvorba. Tvorba optimálneho architektonicko-konštrukčného prostredia
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 7-8 (2004), s. 52-53
- BDF496 Végh, Peter - Kachaňák, Anton: Projektovanie a konfigurovanie meracích a regulačných obvodov výmenníka tepla pre ústredné kúrenie (1)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 3 (2004), s. 22-24
- BDF497 Végh, Peter - Kachaňák, Anton: Projektovanie a konfigurovanie meracích a regulačných obvodov výmenníka tepla pre ústredné kúrenie (2)
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 11, č. 4 (2004), s. 66-67
- BDF498 Velichová, Daniela: Premárnené talenty
In: Spektrum. - Bratislava : STU v Bratislave. - Roč. 11 /XLIII/, č. 4 (2004), s. 6-9
- BDF499 Velichová, Daniela - Piscová, Magdalena: Premárnené talenty
In: Správy Slovenskej akadémie vied. - Roč.40, č. 4 (2004), s. 3-5
- BDF500 Vojteková, Eva - Tužinský, Imrich: Mestské relaxačné centrum.V.roč. študentskej súťaže "Hliník v architektúre"
In: Stavba. - Bratislava : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - roč.7,č.11, s. 52-55
- BDF501 Vojteková, Eva: Oceľ a sklo-materiály pre maximálne transparentné strechy
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.7, s. 22-24
- BDF502 Vrábelová, Xénia - Sabo, Milan: Vplyv ľudského faktora na spoľahlivosť systému
In: Arpos. - Bratislava : Asociácia rozvoja požiarnej ochrany Slovenska. - ISSN 1335-5910. - č. 18-19 (2004), s. 36-39

- BDF503 Zajac, Jozef: Antivibračná podložka a kroková nepriezvučnosť
In: Znalectvo. - Žilina : Žilinská univerzita. - ISSN 1335-809X. - roč. 9,č. 2 (2004), s. 4-5
- BDF504 Zajac, Jozef: Deliace steny a nepriezvučnosť
In: Znalectvo. - Žilina : Žilinská univerzita. - ISSN 1335-809X. - roč. 9,č. 2 (2004), s. 29-32
- BDF505 Zajac, Jozef - Puškár, Anton: Kvalita detailov a kondenzácia na zasklení
In: Znalectvo. - Žilina : Žilinská univerzita. - ISSN 1335-809X. - roč. 9,č. 3 (2004), s. 16-17
- BDF506 Zajac, Jozef: Navrhovanie priemyselných stavieb
In: Stavba. - : MF Slovensko. - ISSN 1335-5406. - Roč. 7,č. 10 (2004), s. 34-35
- BDF507 Zajac, Jozef: Tepelné mosty a kvalita bývania
In: Znalectvo. - Žilina : Žilinská univerzita. - ISSN 1335-809X. - roč. 9,č. 3 (2004), s. 23-25
- BDF508 Zámečníková, Miriam: Technológia laserového skenovania
In: Slovenský geodet a kartograf. - Bratislava : Komora geodetov a kartografov, 2004. - ISSN 1335-4019. - Roč.IX,č.1 (2004), s. 15-19
- BDF509 Zamiešal, Martin - Jasenek, Jozef: Vlákňový optický senzor na meranie elektrického prúdu
In: EE časopis pre elektrotechniku a energetiku. - ISSN 1335-2547. - Roč. 10, mimoriadne číslo (2004), s. s. 89-91
- BDF510 Závodný, Ľubo - Vodrážka, Peter: Expozitúra NBS Lučenec
In: Eurostav. - Bratislava : Vydavateľstvo Eurostav. - ISSN 1335-1249. - roč.10,č.8 (2004), s. 48-50
- BDF511 Žilinský, Juraj: Neopakujme chyby
In: Stavajte s nami. - Bratislava : VERSO. - ISSN 1336-1295. - Roč. 3,č. 4 (2004), s. 12-13
- BDF512 Žilinský, Juraj: Obvodová stena v kocke : Základné požiadavky na obvodové steny
In: Stavajte s nami. - Bratislava : VERSO. - ISSN 1336-1295. - Roč. 3,č. 4 (2004), s. 2-4
- BDF513 Žilinský, Juraj: Vetranie - dôležité nielen
In: Stavajte s nami. - Bratislava : VERSO. - ISSN 1336-1295. - Roč. 3,č. 3 (2004). - Bratislava : VERSO, 2004, s. 30-32
- BDF514 Žilinský, Juraj: Základné požiadavky na obvodové steny
In: Stavajte s nami. - Bratislava : VERSO. - ISSN 1336-1295. - Roč. 3,č. 4 (2004), s. 2-5

**BEC Odborné práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)
Počet záznamov: 34**

- BEC1 Babel'ová, Zdenka: Vplyv výkonnosti zamestnancov na výkonnosť podniku. Effects of employees efficiency on company efficiency
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencia doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1
- BEC2 Bakošová, Helena - Vidová, Helena - Jacinto Assuncao, Domingos - Podskľan, Adrián: Podpora controllingu pre efektívne fungovanie environmentálneho manažmentu. Controlling contribution for efficient environmental management
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencia doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1
- BEC3 Boháč, Milan: The Possibility to Use Renewable Energy Sources in Slovakia
In: Elektroenergetika 2004 : Mezinárodní konference doktorandů. Ostrava, Česká republika. 28.- 29. 6. 2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - S. nestr.
- BEC4 Božík, Michal - Božíková, Jarmila: Potrubné rozvody vo vzťahu ku kvalite dopravovaného média
In: 4.vodohospodářská konference 2004 : Sborník příspěvků - Sešit 6/Práce a studie Ústavu vodních staveb FAST VUT v Brně. - Brno (Česká republika) : CERM, 2004. - ISBN 80-7204-360-9. - S. 46-50
- BEC5 Božík, Michal: Vliv kvality montáže potrubních rozvodů na údržbu, provoz a životnost budov
In: TECHSTA 2004.Technologie pro udržitelný rozvoj regionů.Průmyslové podlahy : 4.medzinárodná konferencia./Praha,18.-20.2.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-02 916-6. - S. 132-136
- BEC6 Božík, Michal - Božíková, Jarmila: Vplyv kvality rozvodu na kvalitu dopravovaného media
In: TECHSTA 2004.Technologie pro udržitelný rozvoj regionů.Průmyslové podlahy : 4.medzinárodná konferencia./Praha,18.-20.2.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-02 916-6. - S. 136-139
- BEC7 Búciová, Mária: Problematika kontaminácie budov plesňami
In: TECHSTA 2004.Technologie pro udržitelný rozvoj regionů.Průmyslové podlahy : 4.medzinárodná konferencia./Praha,18.-20.2.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-02 916-6. - S. 219-223
- BEC8 Chmúrny, Ivan - Buday, Peter: Vplyv tepelných mostov na tepelnú bilanciu budov
In: Tepelná ochrana budov. 14.-15.4.2004/Praha : 11.medzinárodná konferencia. - Praha (Česká republika) : Contour, 2004. - S. 63-66
- BEC9 Chovancová, Marcela: Rozvíjanie tvorivosti vo fyzike s využitím obrazovej formy zadávania úloh
In: Trendy technického vzdelávání 2004 : Technická a informační výchova. - Praha (Česká republika) : Votobia, 2004. -

- BEC10 Chovanová, Henrieta: Možnosti využitia exaktných metód v projektovom plánovaní. Ability of the exploitation exact methods in project planning
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1
- BEC11 Drahňovský, Juraj: Organizácia údržby prostredníctvom systému TPM. Maintenance organisation by the system TPM.
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1
- BEC12 Dudoková, Malvína: Význam stratégie rešpektujúcej ochranu životného prostredia. Consequence of environment defence strategy
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1
- BEC13 Gašparík, Jozef: Evaluation of Masonry Quality using non-destructive testing methods
In: Recykling odpadów materiałów budowlanych jako czynnik ochrony środowiska : Seminarium naukowe/Kraków 2004. - Kraków (Gruzínsko Gruzínska republika) : Politechnika Krakowska, 2004. - S. 4-9
- BEC14 Gašparík, Jozef: Strategické faktory manažérstva a zdokonaľovania v stavebnej organizácii
In: TECHSTA 2004.Technologie pro udržitelny rozvoj regionů.Průmyslové podlahy : 4.medzinárodná konferencia./Praha,18.-20.2.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-02 916-6. - S. 181-184
- BEC15 Gašparík, Jozef: Trendy manažérstva kvality v stavebnej organizácii
In: Jakost 2004. Quality 2004. 13.ročník mezinárodní konference : Sborník konference/25.-25.5.2004 Ostrava. - Ostrava (Česká republika) : Dům techniky Ostrava, 2004. - ISBN 80-02-01645-9. - S. C42-44
- BEC16 Horňanský, Imrich: K problematike drobenia pozemkov v pozemkových spoločnostiach
In: Geodetický a kartografický obzor. - Praha (Česká republika) : Vesmír. - ISSN 0016-7096. - Roč.50(92),č.10 (2004), s. 199-202
- BEC17 Hulínová, Zdenka: Systém riadenia BOZP v stavebnom podniku
In: TECHSTA 2004.Technologie pro udržitelny rozvoj regionů.Průmyslové podlahy : 4.medzinárodná konferencia./Praha,18.-20.2.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-02 916-6. - S. 313-316
- BEC18 Jakábová, Martina: Fondy pred a po vstupe do Európskej únie. The funds before and after admission to the European Union
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1
- BEC19 Juriček, Ivan - Gron, Alexander: Poznámky k zabezpečeniu ochrany osôb a majetku pri realizácii nadstavieb obývaných bytových domov
In: TECHSTA 2004.Technologie pro udržitelny rozvoj regionů.Průmyslové podlahy : 4.medzinárodná konferencia./Praha,18.-20.2.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-02 916-6. - S. 279-282
- BEC20 Kašjaková, Olga: Vedecké parky a podnikateľské inkubátory v medzinárodnom kontexte
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. 306 - 312
- BEC21 Kožíková, Olga: Delegovanie pracovných úloh a povinností. Delegation of the work tasks and responsibilities
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1
- BEC22 Makýš, Oto: Mock-up Presentation of the Gate Tower to the Hill Fort at Liptovská Mara
In: EuroREA. - Hradec Králové (Česká republika) : Společnost experimentální archeologie Hradec Králové. - ISSN 1214-9551. - Vol.1, s. 137-149
- BEC23 Makýš, Oto: Spôsoby ochrany koruny murív pri ruinách
In: TECHSTA 2004.Technologie pro udržitelny rozvoj regionů.Průmyslové podlahy : 4.medzinárodná konferencia./Praha,18.-20.2.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-02 916-6. - S. 283-286
- BEC24 Merica, Marián - Novotná, Soňa: Zmeny plaveckej výkonnosti študentiek Pedagogickej fakulty vplyvom jednosemestrálnej výučby plávania. The effect of a semestral swimming on the change of swimming performance of female Pedagogical faculty students
In: Sport a kvalita života. Sport and Quality of Life : Soubor referátů / nadát. Mezinárodní konference. Brno, 11.-12.11.2004. - Brno (Česká republika) : Masarykova univerzita, 2004. - ISBN 80-210-3541-2
- BEC25 Molnárová, Dagmar - Výboch, Jozef: Úspešné získavanie zákazníkov. Successful customer acquisition
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1
- BEC26
Novotná, Soňa - Merica, Marián: Vplyv pohybových aktivít na vybrané somatické a motorické ukazovatele študentiek MTF v Trnave
In: Sport a kvalita života. Sport and Quality of Life : Soubor referátů / nadát. Mezinárodní konference. Brno, 11.-12.11.2004. - Brno (Česká republika) : Masarykova univerzita, 2004. - ISBN 80-210-3541-2

- BEC27 Ožvoldová, Miroslava - Červeň, Ivan - Budinský, Ján: Úvod do vysokoškolskej fyziky - aplikácia ICT v technickom vzdelávaní. Introduction to the University Physics - Application of ICT in technical education
In: eLearning ve vysokoškolském vzdělávání 2004 : Sborník příspěvků / nadát. Konference. Zlín, 18.-19.5.2004. - Zlín (Česká republika) : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíne, 2004. - ISBN 80-7318-190-8. - S. 102-108
- BEC28 Polonec, Ľubomír: Prevádzka obnoviteľných zdrojov energie v distribučných sústavách
In: Elektroenergetika 2004 : Mezinárodní konference doktorandů. Ostrava, Česká republika. 28.- 29. 6. 2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - S. nestr.
- BEC29 Prokopčáková, Katarína: Vplyv poškodenia objektu na jeho životnosť a cenu
In: TECHSTA 2004.Technologie pro udržitelny rozvoj regionů.Průmyslové podlahy : 4.medzinárodná konferencia./Praha,18.-20.2.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-02 916-6. - S. 160-164
- BEC30 Szabová, Andrea: Holandský medzinárodný garančný fond na podporu stavebníctva - DIGH.
In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konference doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. 312-317
- BEC31 Szalayová, Silvia: Management of Quality in Construction Firm
In: TECHSTA 2004.Technologie pro udržitelny rozvoj regionů.Průmyslové podlahy : 4.medzinárodná konferencia./Praha,18.-20.2.2004. - Praha (Česká republika) : České vysoké učení technické v Praze, 2004. - ISBN 80-01-02 916-6. - S. 204-206
- BEC32 Szalayová, Silvia: Modern methods for building reconstruction
In: Recykling odpadów materiałów budowlanych jako czynnik ochrony środowiska : Seminarium naukowe/Kraków 2004. - Kraków (Gruzínsko Gruzínska republika) : Politechnika Krakowska, 2004. - S. 25-28
- BEC33 Tekerová, Lucia: Sociologický výskum v energetickej praxi
In: Elektroenergetika 2004 : Mezinárodní konference doktorandů. Ostrava, Česká republika. 28.- 29. 6. 2004. - Ostrava (Česká republika) : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2004. - S. nestyr.
- BEC34 Záhorcová, Jana - Motešická, Zuzana: Mensch und Raum. : Kapitolen 3. - Fin. program:Goethe Institut-Robert-Bosch-Stiftung
In: Mit Deutsch in Europa : studieren,arbeiten,leben. - Plzeň : Fraus, 2004. - ISBN 80-7238-359-0. - S. 76-91

BED Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

Počet záznamov: 103

- BED1 Bačová, Katarína: Dopravné zaťaženie a vozovky v tuneloch
In: Hydroizolácie mostov a tunelov : Zborník z 12.celoštátnej konferencie s mezinárodnou účasťou/Hotel Permon-Podbanské.10.-12.11.2004. - Košice : Dom techniky ZSVTS Košice, 2004. - ISBN 80-232-0229-4. - S. 54-58
- BED2 Bačová, Katarína: Využitie odfrézovaných materiálov pri údržbe a obnove ciest
In: Q-2004 Technológie údržby ciest - CD-ROM : 6.seminár s medzinárodnou účasťou / Žilina 27.-28.4.2004. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - S. 94-96
- BED3 Balogh, Richard: Laboratórne cvičenia z predmetov orientovaných na prax
In: Nové trendy vo vzdelávaní v oblasti automatizácie a informatiky : Stretnutie katedier automatizácie z Čiech a Slovenska. Moravany nad Váhom, SR, 2.-3.9.2004. - Bratislava : STU v Bratislave FEI, 2004. - S. 94-96
- BED4 Bartaloš, Július: K otázke presnosti geometrického a polohového určenia geoobjektov
In: Kartografické modelovanie geoobjektov v prostredí GIS : Pedagogické listy 11/2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2166-2. - S. 7-11
- BED5 Belčáková, Ingrid: Strategické environmentálne hodnotenie SEA.
In: Miestny rozvoj a skúsenosti EÚ : konferencie Košice 18.máj, Nitra 15. jún, Banská Bystrica 7.september 2004. - Bratislava : Spectra Centra of Excellence, 2004. - S. CD
- BED6 Beško, Bohumír: Tepelnotechnické vlastnosti drevostavieb. Tepelná ochrana budov
In: Drevo v stavebných konštrukciách = Wood in Engineering Structures : Zborník prednášok. VI.sympóziom so zahraničnou účasťou, 28.-29.10.2004/Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2138-7. - S. 127-134
- BED7 Beško, Bohumír: Thermal Protection of Wood Constructions
In: Poruchy a rekonštrukcie obvodových plášťov a striech : Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou. 24.-26.3.2004 Podbanské. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2003. - ISBN 80-232-0225-1. - S. 19-23
- BED8 Bezák, Bystrík: Cestná doprava a trvaloudržateľný rozvoj
In: Poznatky z XXII.svetového cestného kongresu v Durbane : Odborný seminár pod záštitou ministra dopravy, pôšt a telekomunikácií SR Pavla Prokopoviča / Zborník referátov.30.-31.-3.2004. - Bratislava : Dom techniky ZSVTS, 2004. - ISBN 80-233-0495-X. - S. 5-12
- BED9 Bielek, Milan - Bielek, Boris: The theory, experiment, simulation and design construction of the double transparent skin facade of intelligent buildings - project of scientific grant agency
In: 28.vedecká konferencia katedier a ústavov konštrukcií pozemných stavieb : Zborník z medzinárodnej konferencie/Bratislava,8.-10.9.2004. - Bratislava : Ústav vzdelávania a služieb, 2004. - ISBN 80-89073-10-7. - S. 77-82
- BED10 Bizub, Jozef: Systémové debnenie
In: Technológia stavieb vo výučbe stavebných inžinierov : Odborný seminár konaný pri príležitosti 50.výročia vzniku

- BED11 Bojna, Ivan: Nové právne predpisy a technické normy - aktuálny stav
In: 21. konferencia elektrotechnikov Slovenska : Zborník prednášok. Poprad, SR, 9.-10.11.2004. - Bratislava : Slovenský elektrotechnický zväz, 2004. - S. 87-98
- BED12 Bojna, Ivan: Nové právne predpisy a technické normy - aktuálny stav
In: 20. konferencia elektrotechnikov Slovenska : Zborník prednášok. Bratislava, SR, 3.-4.3.2004. - Bratislava : Slovenský elektrotechnický zväz, 2004. - S. 57-66
- BED13 Bojna, Ivan: Nové technické normy v oblasti elektrotechniky
In: Bezpečnosť práce na elektrických zariadeniach : 12. odborný seminár. Liptovský Mikuláš, SR, 26.2.2004. - Liptovský Mikuláš : Vojenská akadémia SNP, 2004. - S. 65-72
- BED14 Bojna, Ivan: Problematika doplnkového pospájania v elektrických inštaláciách budov
In: 21. konferencia elektrotechnikov Slovenska : Zborník prednášok. Poprad, SR, 9.-10.11.2004. - Bratislava : Slovenský elektrotechnický zväz, 2004. - S. 99-110
- BED15 Božík, Michal: Kvalita montáže potrubných rozvodov vo vzťahu k ich životnosti
In: Facility management 2004 : Zborník prednášok z 2. konferencie so zahraničnou účasťou, 10.-11. november 2004, Bratislava. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-7-1. - S. 31-34
- BED16 Božík, Michal - Božíková, Jarmila: Technológia montáže plastových materiálov v balneotechnických rozvodoch
In: Technológia stavieb vo výučbe stavebných inžinierov : Odborný seminár konaný pri príležitosti 50.výročia vzniku Katedry technológie stavieb SvF STU/Bratislava, 16. a 17. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2169-7. - S. 9-12
- BED17 Búciová, Mária: Výskyt plesní v budovách
In: Technológia stavieb vo výučbe stavebných inžinierov : Odborný seminár konaný pri príležitosti 50.výročia vzniku Katedry technológie stavieb SvF STU/Bratislava, 16. a 17. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2169-7. - S. 13-16
- BED18 Čambál, Miloš: Manažment projektových tímov. Project team management
In: Projektový manažment a jeho využitie v praxi. Metódy a nástroje : Medzinárodný seminár. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2055-0. - S. 10-15
- BED19 Černá, Ľubica - Jakábová, Martina: Eurofondy. Eurofunds
In: Projektový manažment a jeho využitie v praxi. Metódy a nástroje : Medzinárodný seminár. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2055-0. - S. 69
- BED20 Černá, Ľubica: Vybrané aspekty vzdelávania dospelých v oblasti projektového manažmentu. The chosen aspect of the education of grown-ups in the project management
In: Projektový manažment a jeho využitie v praxi. Metódy a nástroje : Medzinárodný seminár. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2055-0. - S. 49-52
- BED21 Chovanová, Henrieta: Hodnotenie úrovne aplikácie projektového manažmentu v organizácii. The assessment of project management level application in the organisation
In: Projektový manažment a jeho využitie v praxi. Metódy a nástroje : Medzinárodný seminár. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2055-0. - S. 36-39
- BED22 Čižmár, Jozef: Využitie digitálneho modelu reliéfu na modelovanie vodnej erózie pôdy
In: Aktivity v kartografii 2004 : Zborník referátov zo seminára, Bratislava, 5.10.1004. - Bratislava : Kartografická spoločnosť SR, 2004. - ISBN 80-89060-06-4. - S. 13-23
- BED23 Drahňovský, Juraj - Jakábová, Martina - Kožíková, Oľga - Palaj, Ján: Jednotný európsky trh - hlavné princípy a pravidlá fungovania. Single European Union - the Main Principles and Rules for Acting
In: Mesto Trnava sa otvára Európskej únii. - Trnava : Mesto Trnava, 2004. - S. 5-14
- BED24 Držka, Milan: Analýza chýb a porúch terás, spôsoby ich sanácie
In: Poruchy a rekonštrukcie obvodových plášťov a striech : Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou. 24.-26.3.2004 Podbanské. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2003. - ISBN 80-232-0225-1. - S. 167-170
- BED25 Ďuračka, Ľubomír: Návrh systému súťaží vysokoškolákov v basketbale na Slovensku
In: Nové trendy univerzitného športu po vstupe do Európskej únie : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Bratislava, SR, Sept. 2004. - Bratislava : Peter Mačura - PEEM, 2004. - ISBN 80-89197-08-6. - S. 14-16
- BED26 Finka, Maroš: Európska perspektíva priestorového rozvoja
In: Miestny rozvoj a skúsenosti EÚ : konferencie Košice 18.máj, Nitra 15. jún, Banská Bystrica 7.september 2004. - Bratislava : Spectra Centra of Excellence, 2004. - S. CD
- BED27 Finka, Maroš - Belčáková, Ingrid: Miestny rozvoj a skúsenosti EÚ : konferencie Košice 18.máj, Nitra 15. jún, Banská Bystrica 7.september 2004. - Bratislava : Spectra Centra of Excellence, 2004. - CD
- BED28 Finka, Maroš: Model miestneho partnerstva
In: Miestny rozvoj a skúsenosti EÚ : konferencie Košice 18.máj, Nitra 15. jún, Banská Bystrica 7.september 2004. - Bratislava : Spectra Centra of Excellence, 2004. - S. CD
- BED29 Gašparík, Jozef: Poznatky z uplatňovania manažérstva kvality v stavebných organizáciách
In: Technológia stavieb vo výučbe stavebných inžinierov : Odborný seminár konaný pri príležitosti 50.výročia vzniku

- BED30 Gašparík, Jozef: Zdokonaľovanie kvality v stavebných organizáciách
In: Kvalita v stavebníctve : 6. vedecko-technická konferencia s medzinárodnou účasťou. Zborník prednášok/21.-21.10.2004, Štrbské pleso-hotel Patria. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2004. - ISBN 80-8073-187-X. - S. 69-74
- BED31 Gašparovičová, Viera: Účinok zvukovoizolačného materiálu v podlahe
In: Hluk a kmitanie v praxi : Zborník referátov z 9. medzinárodného akustického seminára./Kočovce, 1.-2.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2066-6. - S. 5-8
- BED32 Geisse, Robert: Určovanie hodnoty pozemkov podľa BPEJ.
In: Kartografické modelovanie geoobjektov v prostredí GIS : Pedagogické listy 11/2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2166-2. - S. 65-72
- BED33 Glesk, Pavol: Antické ideály kalokagatie na Slovensku
In: Kalokagatia v podmienkach Slovenskej republiky. - Trnava : STU v Bratislave MtF, 2004. - S. 2-7
- BED34 Glesk, Pavol: Taktika v maratónskom behu
In: Rozvoj vytrvalostných schopností. - Trnava : STU v Bratislave MtF, 2004. - S. 19-23
- BED35 Gregor, T. - Miklovič, Peter: Ideomotorický tréning v športovej praxi
In: Optimalizácia zaťaženia v telesnej a športovej výchove. Load Optimization in Physical and Sports Education : Zborník referátov z vedeckého seminára. Bratislava, Slovenská republika, 29.4.2004 / nadát. Vedecký seminár. Bratislava, 29.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2042-9. - S. 69-73
- BED36 Gregor, T. - Miklovič, Peter: Modelový tréning - modelovanie súťažných podmienok v tréningu
In: Optimalizácia zaťaženia v telesnej a športovej výchove. Load Optimization in Physical and Sports Education : Zborník referátov z vedeckého seminára. Bratislava, Slovenská republika, 29.4.2004 / nadát. Vedecký seminár. Bratislava, 29.4.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2042-9. - S. 65-68
- BED37 Grünnner, Karol - Romancová, Iveta: Európske normy na výrobky z kameniva
In: Uplatňovanie nových predpisov po vstupe Slovenska do Európskej únie : Zborník prednášok zo seminára, Bratislava, 11.2.2004. - Bratislava : Doprastav, 2004. - S. 23-33
- BED38 Grznár, Miroslav: Plochá strecha no problem?
In: 28. vedecká konferencia katedier a ústavov konštrukcií pozemných stavieb : Zborník z medzinárodnej konferencie/Bratislava, 8.-10.9.2004. - Bratislava : Ústav vzdelávania a služieb, 2004. - ISBN 80-89073-10-7. - S. 87-88
- BED39 Gschwendt, Ivan: Cestná technológia - Vozovky
In: Poznatky z XXII. svetového cestného kongresu v Durbane : Odborný seminár pod záštitou ministra dopravy, pôšt a telekomunikácií SR Pavla Prokopoviča / Zborník referátov. 30.-31.-3.2004. - Bratislava : Dom techniky ZSVTS, 2004. - ISBN 80-233-0495-X. - S. 57-71
- BED40 Gschwendt, Ivan - Staňo, Rudolf: Systémový prístup k navrhovaniu vozoviek
In: Inovácia konštrukcií vozoviek : IX. seminár Ivana Poliačka - Zborník referátov/Bratislava 18.11.2004. - Bratislava : Dom techniky ZSVTS, 2004. - ISBN 80-233-0499-2. - S. 26-32
- BED41 Gschwendt, Ivan: Vývoj konštrukcií vozoviek
In: Inovácia konštrukcií vozoviek : IX. seminár Ivana Poliačka - Zborník referátov/Bratislava 18.11.2004. - Bratislava : Dom techniky ZSVTS, 2004. - ISBN 80-233-0499-2. - S. 6-12
- BED42 Hambalík, Alexander: Informačné technológie a ich vplyv na prípravu odborníkov na základe skúseností z IŠOG 2003. ICT and their effect to preparation of experts by the experiences from The Summer school of experts 2003
In: Zborník príspevkov zo 4. celoštátnej konferencie INFOVEK. - Bratislava : ÚIaPŠ, 2004. - ISBN 80-7098-381-7. - S. 260-265
- BED43 Hambalík, Alexander: Letná škola odborných garantov - Zvolen 2002 v zrkadle hodnotení účastníkov. The Summer school of experts - Zvolen 2002 in the mirror of participant evaluation
In: Zborník príspevkov zo 4. celoštátnej konferencie INFOVEK. - Bratislava : ÚIaPŠ, 2004. - ISBN 80-7098-381-7. - S. 266-270
- BED44 Horňanský, Imrich: K vybraným aspektom prepojitelnosti bázy údajov katastra nehnuteľností a základnej bázy údajov geografického informačného systému
In: Kartografické modelovanie geoobjektov v prostredí GIS : Pedagogické listy 11/2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2166-2. - S. 73-82
- BED45 Hraška, Jozef: Simulácie efektívneho tepelného odporu obvodových stien budov
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia. Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 454-459
- BED46 Huba, Mikuláš - Bisták, Pavol - Vajdová, Alžbeta - Žáková, Katarína: Activities of the DE Centre at the STU Bratislava
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.-17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 25-28
- BED47 Hulínová, Zdenka: Povinnosti správcu budov pri zaisťovaní bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

- In: Facility management 2004 : Zborník prednášok z 2. konferencie so zahraničnou účasťou, 10.-11. november 2004, Bratislava. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-7-1. - S. 39-42
- BED48 Hulínová, Zdenka: The Human Factor as a Possible Source of the Threat of Safety and Health Protection at Work
In: Technológia stavieb vo výučbe stavebných inžinierov : Odborný seminár konaný pri príležitosti 50.výročia vzniku Katedry technológie stavieb SvF STU/Bratislava, 16. a 17. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2169-7. - S. 29-30
- BED49 Jakábová, Martina: Metóda PCM - project cycle management. The PCM method - Project Cycle Management
In: Projektový manažment a jeho využitie v praxi. Metódy a nástroje : Medzinárodný seminár. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2055-0. - S. 53-57
- BED50 Jamnický, Martin - Hermanská, Beáta: CAD - application possibilities in building physics
In: 28.vedecká konferencia katedrií a ústavov konštrukcií pozemných stavieb : Zborník z medzinárodnej konferencie/Bratislava,8.-10.9.2004. - Bratislava : Ústav vzdelávania a služieb, 2004. - ISBN 80-89073-10-7. - S. 97-100
- BED51 Janák, Milan: Aplikácia CFD simulácie pre hodnotenie veľkoobjemových zasklenených priestorov
In: Vykurovanie 2004. Zásobovanie teplom na 3 E: efektívne, ekonomicky a ekologicky : 12. medzinárodná konferencia.Tatranské Matliare, Vysoké Tatry, 1.-5.3.2004. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-3-9. - S. 445-448
- BED52 Janiček, František: Developments in Training of Electrical Engineers
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 1-2
- BED53 Jankovichová, Eva: Manažment inovácií
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku : STU v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Katedra manažmentu v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou priemyselnej chémie pri FCHPT STU. Bratislava 13.-14.5.2004. - Bratislava : GC TECH, Ing Peter Gerši, 2004. - ISBN 80-969189-0-7. - S. 169-172
- BED54 Jankovichová, Eva: The Basic Functions of Research-Technology Parks: Innovation and Incubation
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 94-97
- BED55 Juriček, Ivan: Metódy výpočtu vodorovného tlaku čerstvého betónu na debnenie
In: Technológia stavieb vo výučbe stavebných inžinierov : Odborný seminár konaný pri príležitosti 50.výročia vzniku Katedry technológie stavieb SvF STU/Bratislava, 16. a 17. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2169-7. - S. 31-34
- BED56 Klímek, Vojtech - Antošová, Naďa: Projekt ochrany a záchrany historických kamenných múrov v lokalite Havránok
In: Technológia stavieb vo výučbe stavebných inžinierov : Odborný seminár konaný pri príležitosti 50.výročia vzniku Katedry technológie stavieb SvF STU/Bratislava, 16. a 17. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2169-7. - S. 35-40
- BED57 Klímek, Vojtech - Antošová, Naďa: Technológie renovácie historických kamenných múrov
In: Facility management 2004 : Zborník prednášok z 2. konferencie so zahraničnou účasťou, 10.-11. november 2004, Bratislava. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2004. - ISBN 80-969030-7-1. - S. 35-38
- BED58 Koban, Juraj - Končeková, Danica: Klub pre handicapované deti v Košiciach.Club for Handicapped Children
In: Architektúra bez bariér-architektúra pre všetkých. : odborný seminár,15.-16.október 2003 Bratislava. - Bratislava : Road, 2004. - ISBN 80-88999-25-1. - S. 77-80
- BED59 Kopča, Miroslav: Elektrotechnológia v podmienkach EÚ.
In: Medzinárodný seminár "Rozvoj a význam elektrotechnológie po vstupe do EÚ" : Nemecká, Slovenská republika, 7.-9.10.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 24-27
- BED60 Kriš, Jozef - Čermáková, Marta: Priemyselný podnik ako odberateľ pitnej vody z verejného vodovodu
In: 36.konferencia vodohospodárov v priemysle : Zborník prednášok/Liptovský Ján ,november 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 89-96
- BED61 Kriš, Jozef - Božíková, Jarmila: Zásobovanie obyvateľstva SR pitnou vodou
In: AQUA 2004.Vodné zdroje : Zborník prác z vedecko-odbornej konferencie/Trenčín,jún 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2065-8. - S. 129-135
- BED62 Kružliak, Marek: Návrh technických a ekologických opatrení v projekte pozemkových úprav
In: Kartografické modelovanie geoobjektov v prostredí GIS : Pedagogické listy 11/2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2166-2. - S. 83-91
- BED63 Letko, Martin: Oplyvňovanie veľkosti výstupnej frakcie pri drvení na dvojrotorových drvičoch
In: Briketovanie a peletovanie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2146-8. - S. 70-74.
- BED64 Makýš, Oto: Renovácia tradičných okien a dverí pri pamiatkovej obnove
In: Technológia stavieb vo výučbe stavebných inžinierov : Odborný seminár konaný pri príležitosti 50.výročia vzniku Katedry technológie stavieb SvF STU/Bratislava, 16. a 17. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2169-7. - S. 41-44
- BED65 Makýš, Peter: Časové plány výstavby
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké

- BED66 Makýš, Peter: Sieťové grafy pri aktualizácii časového plánu výstavby
In: Technológia stavieb vo výučbe stavebných inžinierov : Odborný seminár konaný pri príležitosti 50.výročia vzniku Katedry technológie stavieb SvF STU/Bratislava, 16. a 17. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2169-7. - S. 45-46
- BED67 Marko, Ľubomír - Bisták, Pavol - Sovišová, Danica: Distance Education Pre-Entry Courses
In: Virtual University. VU'04. 5th International Conference : Proceedings. Bratislava, Slovak Republic 16.- 17. 12. 2004 / nadát. 5th International Conference. Bratislava, Slovak Republic, Dec. 16-17, 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2171-9. - S. 67-70
- BED68 Novotná, Soňa: Krása pohybu a duše - základ kalokagatie
In: Kalokagatia v podmienkach Slovenskej republiky. - Trnava : STU v Bratislave MtF, 2004. - S. 26-30
- BED69 Ončák, Peter: Metódy a nástroje pre podporu efektívneho návrhu a riadenia projektov. Tools and methods for the support of the efficient design and project management
In: Projektový manažment a jeho využitie v praxi. Metódy a nástroje : Medzinárodný seminár. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2055-0. - S. 6-9
- BED70 Pernišová, Alena: Drevené okenice
In: 28.vedecká konferencia katedier a ústavov konštrukcií pozemných stavieb : Zborník z medzinárodnej konferencie/Bratislava,8.-10.9.2004. - Bratislava : Ústav vzdelávania a služieb, 2004. - ISBN 80-89073-10-7. - S. 121-122
- BED71 Petříková, Dagmar: Programy EU pre udržateľný rozvoj
In: Miestny rozvoj a skúsenosti EU : konferencie Košice 18.máj, Nitra 15. jún, Banská Bystrica 7.september 2004. - Bratislava : Spectra Centra of Excellence, 2004. - S. CD
- BED72 Potočárová, Mária: Štandardizácia geoúdajov pre potreby GIS.
In: Kartografické modelovanie geoobjektov v prostredí GIS : Pedagogické listy 11/2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2166-2. - S. 103-107
- BED73 Prekop, Ľubomír - Vyskoč, Eduard: Skúsenosti z posudzovania nádrží na vodu a vodojemov
In: 3rd International Conference on New Trends in Statics and Dynamics of Buildings : Conference Proceedings. Bratislava, SR. 21.- 22. Oct. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 159-162
- BED74 Prekop, Ľubomír - Vyskoč, Eduard: Statická analýza vežového vodojemu
In: Staticko-konštrukčné a stavebno-fyzikálne problémy stavebných konštrukcií : Zborník zo VI.konferencie so zahraničnou účasťou/Tatranská Lomnica,SR, 24.-26.11.2004. - Košice : Dom techniky ZSVTS Košice, 2004. - ISBN 80-232-0230-8. - S. 307-310
- BED75 Prokopčáková, Katarína: Stavené stroje a ochrana životného prostredia
In: Technológia stavieb vo výučbe stavebných inžinierov : Odborný seminár konaný pri príležitosti 50.výročia vzniku Katedry technológie stavieb SvF STU/Bratislava, 16. a 17. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2169-7. - S. 149-152
- BED76 Rešetová, Kvetoslava: Informačný manažment ako podpora riadenia vysokých škôl. Informative Management as Support of Control Universities
In: Univerzitné informačné systémy. UNINFOS '04 : Medzinárodná konferencia. Bratislava, Slovensko. 29.- 30. Nov. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2096-8. - S. 224-230
- BED77 Romancová, Iveta - Grünner, Karol: Euróske normy na skúšanie kameniva
In: Uplatňovanie nových predpisov po vstupe Slovenska do Európskej únie : Zborník prednášok zo seminára, Bratislava, 11.2.2004. - Bratislava : Doprastav, 2004. - S. 3-22
- BED78 Romancová, Iveta: Rizikové faktory lízingu nehnuteľností
In: Ekonomické a riadiace procesy v stavebníctve a v investičných projektoch : 5.medzinárodné vedecké sympóziu.30.9.-1.10.2004 Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2111-5. - S. 184-187
- BED79 Rybanský, Rudolf - Drahňovský, Juraj: Verejné obstarávanie v podmienkach vstupu do EÚ. Public asquisition in entry conitions into EU.
In: Projektový manažment a jeho využitie v praxi. Metódy a nástroje : Medzinárodný seminár. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2055-0. - S. 16-19
- BED80 Sablik, Jozef: Súčasný stav projektového manažmentu vo svete a možnosti jeho využitia u nás. Current state of the project management in the world and possibilities for application in our circumstances
In: Projektový manažment a jeho využitie v praxi. Metódy a nástroje : Medzinárodný seminár. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2055-0. - S. 4-5
- BED81 Šály, Vladimír - Ružinský, Michal: Fotovoltaické zdroje energie po vstupe Slovenska do EÚ.
In: Medzinárodný seminár "Rozvoj a význam elektrotechnológie po vstupe do EÚ" : Nemecká, Slovenská republika, 7.- 9.10.2004. - Bratislava : FEI STU, 2004. - S. 44-47
- BED82 Schváb, Michal: Identifikácia údajov katastra nehnuteľností v geoinformačných technológiách
In: Kartografické modelovanie geoobjektov v prostredí GIS : Pedagogické listy 11/2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2166-2. - S. 109-112
- BED83 Šebestová, Viera: Dynamický model vonkajšej klímy na optimalizáciu energetickej spotreby a komfortu budov
In: 28.vedecká konferencia katedier a ústavov konštrukcií pozemných stavieb : Zborník z medzinárodnej

- konferencie/Bratislava,8.-10.9.2004. - Bratislava : Ústav vzdelávania a služieb, 2004. - ISBN 80-89073-10-7. - S. 127-130
- BED84 Škultétyová, Ivona: Ekologické aspekty získavania podzemnej vody
In: AQUA 2004.Vodné zdroje : Zborník prác z vedecko-odbornej konferencie/Trenčín,jún 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - ISBN 80-227-2065-8. - S. 125-128
- BED85 Sokáč, Marek - Sztruhár, Daniel: Možnosti regulácie a redukcie odtoku dažďových vôd z priemyselných areálov
In: 36.konferencia vodohospodárov v priemysle : Zborník prednášok/Liptovský Ján ,november 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 107-116
- BED86 Sokáč, Marek: Projekt spolufinancovaný EÚ z fondu ISPA.
In: 36.konferencia vodohospodárov v priemysle : Zborník prednášok/Liptovský Ján ,november 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 175-180
- BED87 Sokol, Milan: Some aspects of seismic design of masonry structures
In: 3rd International Conference on New Trends in Statics and Dynamics of Buildings : Conference Proceedings. Bratislava, SR. 21.- 22. Oct. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2116-6. - S. 355-357
- BED88 Šooš, Ľubomír: Nové druhy zhutňovaných materiálov, nové konštrukcie lisov
In: Briketovanie a peletovanie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2146-8. - S. 26-32
- BED89 Šooš, Ľubomír - Kolláth, Ľudovít: Realita zhutňovania biomasy na Slovensku
In: Briketovanie a peletovanie. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2146-8. - S. 61-69
- BED90 Šperka, Martin: Web 3D -Virtual Reality for Every Home: Students project at the FIIT STU.
In: Informatika a informačné technológie 2004, Banská Bystrica 2004, ed. Ladislav Huraj. - ISBN 80-8083-017-7. - S. 125-129
- BED91 Štrpka, Alexander: Možnosti použitia exaktných metód v projektovom manažmente. Possibility of applications of exact methods in the project management
In: Projektový manažment a jeho využitie v praxi. Metódy a nástroje : Medzinárodný seminár. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2055-0. - S. 40-45
- BED92 Šujanová, Jana: Potreba uplatňovania vedomostného manažmentu v projektovom manažmente. Application of the knowledge management in the project management
In: Projektový manažment a jeho využitie v praxi. Metódy a nástroje : Medzinárodný seminár. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2055-0. - S. 46-48
- BED93 Szalayová, Silvia: Tools for Quality Improvement ? Brainstorming
In: Technológia stavieb vo výučbe stavebných inžinierov : Odborný seminár konaný pri príležitosti 50.výročia vzniku Katedry technológie stavieb SvF STU/Bratislava, 16. a 17. 2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2169-7. - S. 51-52
- BED94 Tomašovič, Peter - Vavrovič, Boris: Úpravy fasád železničných budov s možnosťou zlepšenia zvukovej a tepelnej izolácie
In: Železničné pozemné stavby 2004 : Zborník referátov. Celoštátna konferencia so zahraničnou účasťou. 14.-15.10.2004/Rajecké Teplice. - Žilina : Žilinská univerzita, 2004. - S. 63-69
- BED95 Tomašovič, Peter - Vavrovič, Boris: Zvuková izolácia okien versus vetranie priestorov
In: Noise and Vibration in Practice. Hluk a kmitanie v praxi : Proceedings. Zborník referátov / nadát. International Acoustic Conference. 9th. Kočovce, 1.-2.6.2004. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2066-6. - S. 71-74
- BED96 Tóthová, Katarína - Dubová, Vanda: Benchmarking prevádzky vodovodov
In: 36.konferencia vodohospodárov v priemysle : Zborník prednášok/Liptovský Ján ,november 2004. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2004. - S. 59-67
- BED97 Turek, Ivan: Klúčové kompetencie žiakov a technická výchova. The Key Competencies of students and Technical Education
In: Technické vzdelávanie ako súčasť všeobecného vzdelania : Zborník z medzinárodnej vedecko - odbornej konferencie. Veľká Lomnica 7. - 8. septembra 2004. - Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bella v Banskej Bystrici, 2004
- BED98 Urcikán, Pavol - Rusnák, Dušan: Dimenzovanie prietochných a záchytných kanalizačných dažďových nádrží modifikovanou metódou
In: Odpadové vody 2004 : Zborník konferencie.Asociácia čistiarenských expertov SR/Tatranské Zruby,Vysoké Tatry;20.-22.10.2004. - Bratislava : Asociácia čistiarenských expertov SR, 2004. - S. 314-321
- BED99 Urcikán, Pavol - Rusnák, Dušan: Výpočet návrhovej hodnoty medzného dažďa komplexnejším spôsobom
In: Odpadové vody 2004 : Zborník konferencie.Asociácia čistiarenských expertov SR/Tatranské Zruby,Vysoké Tatry;20.-22.10.2004. - Bratislava : Asociácia čistiarenských expertov SR, 2004. - S. 66-73
- BED100 Vargová, Andrea: Financial Possibilities of Building Reconstruction
In: 28.vedecká konferencia katedrií a ústavov konštrukcií pozemných stavieb : Zborník z medzinárodnej konferencie/Bratislava,8.-10.9.2004. - Bratislava : Ústav vzdelávania a služieb, 2004. - ISBN 80-89073-10-7. - S. 143-146
- BED101 Výboch, Jozef: Plánovanie a riadenie projektov informačných systémov. Planning and project control of the information systems

In: Projektový manažment a jeho využitie v praxi. Metódy a nástroje : Medzinárodný seminár. - Bratislava : STU v Bratislave, 2004. - ISBN 80-227-2055-0. - S. 58-64

BED102 Zajac, Jozef: The joint gap and sound insulation

In: 28. vedecká konferencia katedier a ústavov konštrukcií pozemných stavieb : Zborník z medzinárodnej konferencie/Bratislava,8.-10.9.2004. - Bratislava : Ústav vzdelávania a služieb, 2004. - ISBN 80-89073-10-7. - S. 147-148

BED103 Žilinský, Juraj: Zabezpečenie kvality vnútorného prostredia obytných stavieb

In: 28. vedecká konferencia katedier a ústavov konštrukcií pozemných stavieb : Zborník z medzinárodnej konferencie/Bratislava,8.-10.9.2004. - Bratislava : Ústav vzdelávania a služieb, 2004. - ISBN 80-89073-10-7. - S. 149-151

BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...)

Počet záznamov: 4

BFA1 Horňanský, Imrich: Kataster nehnuteľností a 40. výročie zákona o evidencii nehnuteľností na Slovensku

In: VIII. konferencia o katastri nehnuteľností : Zborník prednášok, Žilina, 21.-22.10.2004. - Žilina, 2004. - S. 12-26

BFA2 Igondová, Miroslava: Modelovanie troposféry a ionosféry na základe kontinuálnych emranií GPS.

In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. 367

BFA3 Kováč, Marián: Počítačové spracovanie GPS meraní pri kombinácii geodetických sietí

In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. 371

BFA4 Papčo, Juraj: First results of GPS measurements campaign in Tatra Mountains

In: Juniorstav 2004 : 6.Odborná konferencie doktorského studia/Brno,ČR,4.-5.2.2004. - Brno (Česká republika) : Vysoké učení technické v Brně - Fakulta stavební, 2004. - ISBN 80-214-2560-1. - S. 377

CDE Umelecké práce a preklady v zahraničných nekarentovaných časopisoch

Počet záznamov: 1

CDE1 Vinárčiková, Jana - Koščo, Igor - Adamec, Martin: Milenium Cyberia : titulná strana

In: International Journal of Architectural Computing. - ISSN 1478-0771. - roč.2,č.1 (2004)

----- koniec menného zoznamu za rok 2004 - STU BA -----