

Slovenská technická univerzita v Bratislave
Fakulta chemickej a potravinárskej technológie
Menný zoznam publikácií za rok 2006

Skupina A1

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 1

AAA1 Boča, Roman: Magnetic parameters and magnetic functions in mononuclear complexes beyond the spin-Hamiltonian formalism.

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 2

ABA1 Bobok, Daniel - Jelemský, Karol: Teória prestupu látky. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - 218 s. - ISBN 80-227-2522-6

ABA2 Čerňanský, Peter - Červeň, Ivan - Dillinger, Juraj - Holá, Oľga - Horylová, Ružena - Chrapan, Ján - Krupa, Dalibor - Ožvoldová, Miroslava - Pavlicová, Vieroslava - Reiffers, Marián - Šutta, Augustín: Fyzikálny slovník slovensko-anglický, anglicko-slovenský. - Bratislava : Jednota slovenských matematikov a fyzikov, 2006. - CD-Rom.

ABA Štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 4

ABA1 Augustín, Jozef - Dandár, Alexander: Fyziologické účinky stopových prvkov (mikroelementy) na organizmus.
In: Mikroelementy. - S. nestr.

ABA2 Augustín, Jozef - Dandár, Alexander: Vplyv niektorých minerálnych látok na organizmus (in press).
In: Mikroelementy (2006). - S. nestr.

ABA3 Melník, Milan - Balogová, Zuzana - Ondrejkočičová, Iveta - Vančová, V. - Holloway, C.E.: Crystallographic and structural analysis of iron heterometallic compounds. Part I. Heterobinuclear compounds.
In: Reviews in Inorganic Chemistry. - 26 (2006), s. 1-365

ABA4 Valko, Marián - Rhodes, C.J. - Moncol, Ján - Izakovič, Mário - Mazúr, Milan: Free radicals, metals and antioxidants in oxidative stress-induced cancer.
In: Chemico-Biological Interactions. - LIMERICK (ÍRSKO) : Elsevier. - ISSN 0009-2797. - 160 (2006), s. 1-40

ABB Štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 1

ABB1 Palou, Martin Tchingnabé - Kuzielová, Eva: Biokompatibilné anorganické materiály.

Skupina A2

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 1

ACB1 Majerník, Milan: Základy všeobecnej ekonomickej teórie. - ISBN 80-227-2362-2

BCI Skriptá a učebné texty

Počet záznamov: 2

BCI1 Laurinc, Viliam - Holá, Oľga - Lukeš, Vladimír - Halusková, Soňa: Fyzika II. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - 214 s. - ISBN 80-227-2496-3

BCI2 Šurina, Igor: LCM - 2 kapitola: Fotosyntéza (študijný text).

EAI Prehľadové práce - knižné

Počet záznamov: 1

EAI1 Bajus, Martin - Buláková, Ľudmila - Holoubek, Dušan - Hrádek, Pavol - Illith, Radovan - Lešínský, Ján - Prelec, Rastislav - Reťkovský, Branislav - Rolko, Pavel - Sojka, Demián - Záhorský, Peter - Zelenaj, Anton: 150 rokov plynárenstva na Slovensku. - 1. vyd. - Bratislava : Slovenský plynárenský a naftový zväz, 2006. - 95 s. - ISBN 80-89095-31-3

Skupina B

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

Počet záznamov: 198

ADC1 Ambrová, Marta - Jurišová, Jana: Solubilities of lanthanum oxide in fluoride melts. Part I. Solubility in M3AlF6 (M = Li, Na, K).
In: Thermochemica Acta. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : ?ABCDE? ; New York : Elsevier. - ISSN 0040-6031. - 443 (2006), s. 105-108

- ADC2 Ambrová, Marta - Danielik, Vladimír - Fellner, Pavel - Thonstad, J.: The Cathode Process in Sodium Chloride Melts Containing Sulphate.
In: *Electrochimica acta*. - ELMSFORD (Spojené štáty americké) : Pergamon Press. - ISSN 0013-4686. - 51 (2006), s. 5825-5828
- ADC3 Atakol, O. - Boča, Roman - Ercan, I. - Ercan, F. - Fuess, H. - Haase, W. - Herchel, Radovan: Magnetic properties of trinuclear Ni²⁺Ni complexes, M = Mn, Co and Ni.
In: *Chemical Physics Letters*. - ISSN 0009-2614. - 423 (2006), s. 192-196
- ADC4 Babinec, Štefan - Pospíchal, Jiří: Merging Echo State and Feedforward Neural Networks for Time Series Forecasting.
In: *LNCS Sublibrary: SL1 - Theoretical Computer Science and General Issues*. - (Spolková republika Nemecko) : Springer-Verlag Berlin Heidelberg. - ISSN 0302-9743. - *Artificial Neural Networks - ICANN 2006 : 16th International Conference Athens, Greece, September 10-14, 2006, Proceedings, Part I* (2006). - ISBN 3-540-38625-4, s. 367-375
- ADC5 Babjak, Matej - Remeň, Ľuboš - Szolcsányi, Peter - Zálupský, Peter - Mikloš, Dušan - Gracza, Tibor: Novel bicyclisation of unsaturated polyols in PdCl₂-CuCl₂-AcOH catalytic system.
In: *Journal of Organometallic Chemistry*. - Lausanne (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier. - ISSN 0022-328X. - 691 (2006), s. 928-940
- ADC6 Balentová, E. - Imrich, J. - Bernat, J. - Suchá, L. - Vilková, M. - Prónayová, Nadežda - Kristián, P. - Pihlaja, K. - Klika, K.D.: Stereochemistry, tautomerism, and reaction of acridinyl thiosemicarbazides in the synthesis of 1,3-thiazolidines.
In: *Journal of heterocyclic chemistry*. - TAMPA (Spojené štáty americké) : HETEROCORPORATION. - ISSN 0022-152X. - 43-3 (2006), s. 645-656
- ADC7 Bialopiotrowicz, T. - Janczuk, B. - Fiedorowicz, M. - Khachatryan, Gohar - Tomasik, P. - Bakoš, Dušan: Hyaluronan- lecithin foils and their properties.
In: *Materials Chemistry and Physics*. - 95 (2006), s. 99-104
- ADC8 Blahová, Eva - Lehotay, Jozef: Sample preparation and HPLC determination of catechins in green tea.
In: *Chemia analityczna*. - Warszawa (Poľská republika) : Panstwowe wydawnictwo naukowe. - ISSN 0009-2223. - 51 (2006), s. 795-807
- ADC9 Blažková, Martina - Karamonová, Ludmila - Greifová, Mária - Fukal, Ladislav - Hoza, Ignác - Rauch, Pavel - Wyatt, Gary: Development of a rapid, simple paddle-style dipstick dye immunoassay specific for *Listeria monocytogenes*.
In: *European Food Research and Technology*. - 233-6 (2006), s. 821-827
- ADC10 Breza, Martin - Kožíšek, Jozef: DFT studies of copper complexes with biphenyldiimino dithioether. II. Mechanical strain.
In: *Polyhedron*. - Oxford (Spojené štáty americké) : ABCDE? ; New York : Pergamon Press. - ISSN 0277-5387. - 25 (2006), s. 2559-2664
- ADC11 Breza, Martin - Kortišová, Ingrid - Cibulková, Zuzana: DFT study of the reaction sites of N,N'-substituted p-phenylenediamine antioxidants.
In: *Polymer Degradation and Stability*. - 91 (2006), s. 2848-2852
- ADC12 Breza, Martin: Model studies of SOCl₂ adsorption on carbon nanotubes.
In: *Journal of Molecular Structure (Theochem)*. - ISSN 0166-1280. - 767 (2006), s. 159-163
- ADC13 Breza, Martin - Biskupič, Stanislav: N-Salicylideneaminoacido copper(II) complexes as galactose oxidase model compounds.
In: *Journal of Molecular Structure (Theochem)*. - ISSN 0166-1280. - 760 (2006), s. 141-145
- ADC14 Breza, Martin: On SOCl₂ hydrolysis at carbon nanotubes.
In: *Chemical Physics*. - ISSN 0301-0104. - 330 (2006), s. 224-230
- ADC15 Breza, Martin - Manová, Alena: On the bridging mode in tetrahedral tetralead(II) hydroxocomplexes.
In: *Journal of Molecular Structure (Theochem)*. - ISSN 0166-1280. - 765 (2006), s. 121-126
- ADC16 Breza, Martin - Biskupič, Stanislav: On the reduced form of (imidazole-N3)(N-salicylidene-alaninato-O,N,O') copper (II).
In: *Journal of Molecular Structure (Theochem)*. - ISSN 0166-1280. - 770-1/3 (2006), s. 139-144
- ADC17 Bukovský, Vladimír - Trnková, Mária - Jakubíková, Zuzana: Light-induced Oxidation of Newsprint Sheets in a Paper. Part 2: Extent of Degradation Changes.
In: *Restaurator*. - 27-3 (2006), s. 200-217
- ADC18 Buszewsky, B. - Kowalska, S. - Karasová, Gabriela - Lehotay, Jozef: Influence of pH on benzoic acid derivatives retention and RP HPLC column classification.
In: *Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies*. - 29 (2006), s. 2663-2675
- ADC19 Čertík, Milan - Sláviková, Lucia - Masrnová, Silvia - Šajbidor, Ján: Enhancement of nutritional value of cereals with gamma-linolenic acid by fungal solid state fermentations.
In: *Food Technology and Biotechnology*. - 44-1 (2006), s. 75-82
- ADC20 Cibulková, Zuzana - Polovková, J. - Lukeš, Vladimír - Klein, Erik: DSC and FTIR study of the gamma radiation effect on cis-1,4-polyisoprene.
In: *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*. - ISSN 1388-6150. - 84-3 (2006), s. 709-713
- ADC21 Cvengroš, Ján - Paligová, Jarmila - Cvengrošová, Zuzana: Properties of alkyl esters based on castor oil.
In: *European journal of lipid science and technology*. - Weinheim (Spolková republika Nemecko) : Wiley-VCH. - ISSN 1438-7697 (<http://www.interscience.wiley.com>). - 108 (2006), s. 629-635

- ADC22 De Zan, L. - Gašparovičová-Minarovičová, Dana - Králik, Milan - Centomo, P. - Carraro, M. - Campestrini, S. - Jerabek, K. - Corain, B.: Nanoclustered palladium(0) supported on a gel-type poly-acrylonitrile-N,N-dimethylacrylamide-ethylenedimethacrylate resin: nanostructural aspects and catalytic behaviour.
In: JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. - LAUSANNE (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier, 1975-1994. - ISSN 0304-5102. - A Chemical 2006 (2006), s. nestr.
- ADC23 Dercová, Katarína - Barančíková, G. - Sejáková, Zuzana: Potential use of organomineral complexes at remediation of pentachlorophenol (PCP) in soil.
In: International Biodeterioration and Biodegradation. - 58-3/4 (2006), s. 248-253
- ADC24 Dercová, Katarína - Sejáková, Zuzana - Skokanová, Marianna - Barančíková, G. - Makovníková, Jarmila - Ružička, J.: Využitie organo-minerálneho komplexu pri bioremedácii kontaminovaných pôd.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. nestr.
- ADC25 Donohoe, Timothy J. - Johnson, Dale J. - Mace, Laura H. - Thomas, Rhian E. - Chiu, Jessica Y. K. - Rodrigues, Jason S. - Compton, R.G - Banks, C. - Tomčík, Peter - Bamford, Mark J. - Ichihara, Osamu: The Ammonia-Free Partial Reduction of Substituted Pyridinium Salts.
In: Organic and Biomolecular Chemistry. - 4 (2006), s. 1071-1084
- ADC26 Dovál, Martin - Palou, Martin Tchingnabé - Mojumdar, Subhash Chandra: Hydration behavior of C2S and C2AS nanomaterials, syntetized by sol-gel method.
In: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - ISSN 1388-6150. - 86-3 (2006), s. 595-599
- ADC27 Dovál, Martin - Palou, Martin Tchingnabé - Kovár, Vladimír: Hydration and microstructure of binder compounds containing C2AS and C2S synthesized by sol-gel method.
In: Ceramics - Silikáty. - Praha (Česká republika) : Ústav chemie skelných a keramických materiálů A.V. Č.R. - ISSN 0862-5468. - 50-2 (2006), s. 106-114
- ADC28 Dovál, Martin - Palou, Martin Tchingnabé - Majling, Ján: Upgrade of hydraulicity of some cement phases synthesised by sol-gel method.
In: Advances in Applied Ceramics. - 105-4 (2006), s. 197-200
- ADC29 Dvoranová, Dana - Brezová, Vlasta - Valko, Marián - Staško, Andrej: Photoinduced transformation of camptothecin in the presence of iron(III) ions.
In: Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry. - (2006), s. nestr.
- ADC30 Efthymiou, C.G. - Raptopoulou, C.P. - Terzis, A. - Boča, Roman - Korabik, M. - Mrozinski, J. - Perlepes, S.P. - Bakalbassis, E.G.: A systematic exploration of nickel(II)/acetate/di-2-pyridyl ketone chemistry: Neutral and cationic tetranuclear clusters, and a novel mononuclear complex.
In: European journal of inorganic chemistry. - Weinheim (Spolková republika Nemecko) : Wiley-VCH. - ISSN 1434-1948. - (2006), s. 2236-2252
- ADC31 Fedurcová, Andrea - Májek, Pavel - Lehotay, Jozef - Čižmárik, J.: HPLC Behaviour of diazepam on beta-cyclodextrin chiral stationary phase evidence of conformational change.
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 29 (2006), s. 1-16
- ADC32 Fedurcová, Andrea - Lehotay, Jozef - Liptaj, Tibor - Prónayová, Nadežda - Čižmárik, J.: HPLC separation of diazepam conformers coupled with off-line NMR experiment.
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 29 (2006), s. 1351-1368
- ADC33 Fedurcová, Andrea - Lehotay, Jozef - Liptaj, Tibor - Prónayová, Nadežda - Čižmárik, J.: HPLC separation of diazepam conformers coupled with off-line NMR experiment.
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 29-9 (2006), s. 1351-1368
- ADC34 Fedurcová, Andrea - Vančová, M. - Mydlová, Janka - Lehotay, Jozef - Krupčík, Ján - Armstrong, David G: Interconversion of Oxazepam enantiomers during HPLC separation. Determination of thermodynamics parameters.
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 29 (2006), s. 1-12
- ADC35 Ferancová, Adriana - Ovádeková, Renáta - Vaníčková, Mária - Šatka, Alexander - Víglaský, Radovan - Zima, Jiří - Barek, J. - Labuda, Ján: DNA-Modified Screen-Printed Electrodes with Nanostructured Films of Multiwall Carbon Nanotubes, Hydroxyapatite and Montmorillonite.
In: Electroanalysis. - Weinheim : Wiley. - ISSN 1040-0397. - Vol. 18, No. 2 (2006), s. 163-168
- ADC36 Fratričová, Marta - Šimon, Peter - Schwarzer, P. - Wilde, H.: Residual stability of polyurethane automotive coatings measured by chemiluminescence and equivalence of Xenotest and Solisi ageing tests.
In: Polymer Degradation and Stability. - 91 (2006), s. 94-100
- ADC37 Garnier, C. - Goerner, T. - Villiéras, F. - De Donato, Ph. - Polakovič, Milan - Bersillon, J. - Michot, L.J.: Activated carbon surface heterogeneity seen by parallel probing by inverse liquid chromatography at the solid/liquid interface and by gas adsorption analysis at the solid/gas interface.
In: Carbon. - 45 (2006), s. 240-247
- ADC38 Góra, R. - Hutta, Martin - Vrška, Milan - Katuščák, Svetozár - Jablonský, Michal: Characterization of Klason lignins by reversed-phase high-performance liquid chromatography using wide-pore octadecylsilica and stepwise gradients of dimethylformamide in water.
In: Journal of Separation Science. - 29 (2006), s. 2179-2189
- ADC39 Gróf, M. - Milata, Viktor - Kožíšek, Jozef: 3-(Aminomethylene)pentane-2,4-dione.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. o4464-o4465

- ADC40 Gróf, M. - Milata, Viktor - Kožíšek, Jozef - Tokarčík, Miroslav: 3-(Methylaminomethylene)pentane-2,4-dione.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. O4060-O4061
- ADC41 Gullová, Lucia - Dandár, Alexander - Jancurová, Michala - Schneiderová, Renáta: Možnosti redukcie vápna v epuračnom procese.
In: Listy cukrovarnícké a řepařské. - Praha (Česká republika) : VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV ŘEPAŘSKÝ. - ISSN 1210-3306. - 122 (2006), s. 24-28
- ADC42 Gullová, Lucia - Dandár, Alexander - Jancurová, Michala - Paulenová, L.: Porovnanie metód stanovenia kyseliny mliečnej pri extrakcii sacharózy z cukrovej repy.
In: Listy cukrovarnícké a řepařské. - Praha (Česká republika) : VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV ŘEPAŘSKÝ. - ISSN 1210-3306. - 122 (2006), s. nestr.
- ADC43 Gyepi-Garbrah, S.H. - Šimon, Peter - Šilerová, R.: Effect of chain length of some 2D and 3D alkanethiols on gold studied by DSC and voltammetry.
In: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - ISSN 1388-6150. - 85 (2006), s. 401-407
- ADC44 Hájeková, E. - Bajus, Martin: Recycling of low-density polyethylene and polypropylene via copyrolysis of polyalkene oil/waxes with naphtha: product distribution and coke formation.
In: Journal of analytical and applied pyrolysis. - 73 (2006), s. 177-188, 2005
- ADC45 Havlínová, Bohuslava - Jančovičová, Viera - Brezová, Vlasta - Čeppan, Michal - Turanová, Miriam: Study of Ageing of Arylmethane Dyes by UV-VIS Spectroscopy.
In: Restaurator. - 27 (2006), s. 24-34
- ADC46 Híveš, Ján - Benová, Michaela - Bouzek, Karel - Sharma, V. K.: Electrochemical formation of ferrate (VI) in a molten NaOH - KOH system.
In: Electrochemistry Communications. - 8 (2006), s. 1737-1740
- ADC47 Holloway, C.E. - Melník, Milan: Structural aspect of platinum coordination compounds: Part VI. Heteroborane platinum derivatives.
In: Main Group Metal Chemistry. - ISSN 0334-7575. - 29 (2006), s. 73-106
- ADC48 Hozová, Bernadetta - Dodok, Ladislav - Olešáková, Jana - Moravčíková, Petra: Choice of cereal raw materials and suitable combinations of additives for sensory quality improvement of pastry.
In: International Journal of Food Properties. - 9-4 (2006), s. 897-906
- ADC49 Hrnčáriková, Katarína - Szöllösy, Áron - Végh, Daniel: Synthesis and characterization of monosubstituted hexapyrrolylbenzene derivatives.
In: Arkivoc. - (2006), s. 125-129
- ADC50 Hudec, Jozef - Bakoš, Dušan - Mravec, Dušan - Kobida, Lubomír - Burdová, Mária - Turianica, Ivan - Hlušek, Jaroslav: Content of phenolic compounds and free polyamines in Black Chokeberry(Aronia melanocarpa) after application of polyamine biosynthesis regulators.
In: Journal of agricultural and food chemistry. - Washington (Spojené štáty americké) : American Chemical Society. - ISSN 0021-8561. - 54 (2006), s. 3625-3628
- ADC51 Hutňan, Miroslav - Drtil, Miloslav - Kalina, Andrej: Anaerobic stabilisation of sludge produced during municipal wastewater treatment by electrocoagulation. , 1-3(2006), 163-169.
In: Journal of Hazardous Materials. - B131-1/3 (2006), s. 163-169
- ADC52 Ivaníková, R. - Svoboda, I. - Mašlejová, Anna - Papánková, Blažena - Fuess, H.: Bis(2,2`-bipyridine-2N,N`)(nitrate-2O,O`)cobalt(II) iodide tetrahydrate.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. m3024-m3025
- ADC53 Ivaníková, Radoslava - Boča, Roman - Dlháň, Ľubor - Fuess, H. - Mašlejová, Anna - Mrázová, Viera - Svoboda, I. - Titiš, Ján: Heteroleptic nickel(II) complexes formed from N-donor bases, carboxylic acids and water: Magnetostructural correlations.
In: Polyhedron. - Oxford (Spojené štáty americké) : ABCDE? ; New York : Pergamon Press. - ISSN 0277-5387. - 25 (2006), s. 3261-3268
- ADC54 Ivaníková, Radoslava - Svoboda, I. - Fuess, H. - Mašlejová, Anna: Trans-dichloro(1,4,8,11-tetraazacyclotetradecane)-cobalt(III) chloride.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. m1553-m1554
- ADC55 Jakubec, Pavel - Berkeš, Dušan - Kolarovič, Andrej - Považanec, František: `Asymmetric Synthesis of Aliphatic α -Amino and γ -Hydroxy α -Amino Acids and Introduction of a Template for Crystallization-Induced Asymmetric Transformation.
In: Synthesis. - Stuttgart (Spolková republika Nemecko) : Thieme. - ISSN 0039-7881. - (2006), s. 4032-4040
- ADC56 Jakubec, Pavel - Berkeš, Dušan - Šiška, Rastislav - Gardianová, M. - Považanec, František: Crystallisation induced asymmetric transformation (CIAT) in the synthesis of furoylalanines and furylcarbinols.
In: Tetrahedron: Asymmetry. - ISSN 0957-4166. - 17 (2006), s. 1629-1637
- ADC57 Jantová, Soňa - Čipák, Ľuboš - Letašiová, Silvia: Berberine induces apoptosis through a mitochondrial/caspase pathway in human promonocytic U937 cells.
In: Toxicology in Vitro. - ISSN 0887-2333. - (2006), s. nestr.
- ADC58 Jantová, Soňa - Letašiová, Silvia - Brezová, Vlasta - Čipák, Ľuboš - Lábjaj, Juraj: Photochemical and phototoxic activity of berberine on murine fibroblast NIH-3T3 and Ehrlich ascites carcinoma cells.

- ADC59 Jantová, Soňa - Letašiová, Silvia - Repický, Andrej - Ovádeková, Renáta - Lakatoš, Boris: The effect of 3-(5-nitro-2-thienyl)-9-chloro-5-morholin-4-yl[1,2,4]triazolo[4,3-c]quinazoline on cell growth, cell cycle, induction of DNA fragmentation and activity of caspase 3 in murine leukemia L1210 cells and fibroblast NIH-3T3 cells.
In: Cell Biochemistry and Function. - ISSN 0263-6484. - 24-6 (2006), s. 519-530
- ADC60 Jaššo, Michal - Hudec, Ivan - Alexy, Pavol - Kováčik, D. - Krump, Henrich: Grafting of maleic acid on the polyester fibres initiated by plasma at atmospheric pressure.
In: International Journal of Adhesion and Adhesives. - ISSN 0143-7496. - 26 (2006), s. 274-284
- ADC61 Jóna, Eugen - Šimon, Peter - Nemčeková, Katarína - Pavlík, Vladimír - Rudinská, G. - Rudinská, E.: Thermal properties of oxide glasses - Part II. Activation energy as a criterion of thermal stability of Li₂O.2SiO₂.nTiO₂ glass systems against crystallization.
In: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - ISSN 1388-6150. - 84 (2006), s. 673-677
- ADC62 Juma, Mohammad - Bafrnec, Milan: Transfer Properties of Cord-Reinforced Rubber Composites.
In: Journal of Reinforced Plastics and Composites. - ISSN 0731-6844. - 25-18 (2006), s. 1967-1975
- ADC63 Juraščík, Martin - Blažej, Michal - Annus, Július - Markoš, Jozef: Experimental measurements of volumetric mass transfer coefficient by the dynamic pressure ? step method in internal loop airlift reactor of different scale.
In: Chemical Engineering Journal. - LAUSANNE (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier. - ISSN 0300-9467. - 125 (2006), s. 81-87
- ADC64 Juraščík, Martin - Guimaraes, P. - Klein, Jobst - Domingues, L. - Teixeira, J. Manuel Feliz - Markoš, Jozef: Kinetics of lactose fermentation using the recombinant *Saccharomyces cerevisiae*.
In: Biotechnology and bioengineering. - New York (Spojené štáty americké) : John Wiley & Sons. - ISSN 0006-3592. - 94 (2006), s. 1147 - 1154
- ADC65 Karasová, Gabriela - Lehotay, Jozef - Klodzinska, E. - Gadzala-Kopciuch, R. - Buszewsky, B.: Comparison of several extraction methods for the isolation of benzoic acid derivatives from *Melissa officinalis*.
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 29 (2006), s. 1633-1644
- ADC66 Karasová, Gabriela - Kowalska, S. - Lehotay, Jozef - Buszewski, Boguslaw: Mobile-phase pH influence on the retention of some benzoic acid derivatives in reversed-phase chromatography.
In: Journal of Separation Science. - 29 (2006), s. 1074-1081
- ADC67 Kašparová, Svatava - Sumbalová, Zuzana - Bystrický, Peter - Kucharská, Jarmila - Liptaj, Tibor - Mlynárik, Vladimír - Gvozdjáková, Anna: Effect of coenzyme Q10 and vitamin E on brain energy metabolism in the animal model of Huntington`s disease.
In: Neurochemistry International : The Journal for the publication of cellular and molecular aspects of neurochemistry. - 48 (2006), s. 93-99
- ADC68 Katrlík, Jaroslav - Mastihuba, Vladimír - Voštiar, Igor - Šefčovičová, J. - Štefuca, Vladimír - Gemeiner, P.: Amperometric biosensors based on two different enzyme systems and their use for glycerol determination in samples from biotechnological fermentation process.
In: Analytica Chimica Acta. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0003-2670. - 566 (2006), s. 11-18
- ADC69 Kišidayová, S. - Miháliková, K. - Váradyová, Z. - Potkanski, A. - Szumacher-Strabel, M. - Cieslak, A. - Čertík, Milan - Jalč, D.: The effect of microbial oil, evening primrose oil and borage oil on rumen ciliate populations in an artificial rumen (Rusitec).
In: Journal of Animal and Feed Sciences. - ISSN 1230-1388. - 15 (2006), s. 153-156
- ADC70 Klein, Erik - Lukeš, Vladimír: DFT/B3LYP study of O-H bond dissociation enthalpies of para and meta substituted phenols: Correlation with the phenolic C-O bond length.
In: Journal of Molecular Structure (Theochem). - ISSN 0166-1280. - 767 (2006), s. 43-50
- ADC71 Klein, Erik - Lukeš, Vladimír: DFT/B3LYP study of O?H bond dissociation enthalpies of para and meta substituted phenols: Correlation with the phenolic C?O bond length.
In: Journal of Molecular Structure (Theochem). - ISSN 0166-1280. - 767 (2006), s. 47-54
- ADC72 Klein, Erik - Lukeš, Vladimír: DFT/B3LYP Study of the Substituent Effect on the Reaction Enthalpies of the Individual Steps of Single Electron Transfer ? Proton Transfer and Sequential Proton Loss Electron Transfer Mechanisms of Phenols Antioxidant Action.
In: Journal of physical chemistry A: Molecules, spectroscopy, kinetics, environment and general theory. - New York (Spojené štáty americké) : American Chemical Society. - ISSN 1089-5639 (<http://pubs.acs.org>). - 110 (2006), s. 12312-12320
- ADC73 Klein, Erik - Lukeš, Vladimír: Study of gas-phase O?H Bond Dissociation Enthalpies and Ionization Potentials of Substituted Phenols ? Applicability of ab initio and DFT/B3LYP Methods.
In: Chemical Physics. - ISSN 0301-0104. - 330 (2006), s. 515-525
- ADC74 Klein, Erik - Lukeš, Vladimír - Cibulková, Zuzana - Polovková, J.: Study of N-H, O-H, and S-H bond dissociation enthalpies and ionization potentials of substituted anilines, phenols, and thiophenols.
In: Journal of Molecular Structure (Theochem). - ISSN 0166-1280. - 767 (2006), s. nestr.
- ADC75 Klein, Erik - Lukeš, Vladimír - Cibulková, Zuzana - Polovková, J.: Study of N?H, O?H, and S?H Bond Dissociation Enthalpies and Ionization Potentials of Substituted Anilines, Phenols, and Thiophenols.
In: Journal of Molecular Structure. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : ?ABCDE? ; London : Elsevier. - ISSN 0022-2860. - 785 (2006), s. 149-159

- ADC76 Klein, Erik - Matis, M. - Lukeš, Vladimír - Cibulková, Zuzana: The applicability of AM1 and PM3 semi-empirical methods for the study of N-H bond dissociation enthalpies and ionisation potentials of amine type antioxidants.
In: Polymer Degradation and Stability. - 91 (2006), s. 262-270
- ADC77 Klein, Erik - Matis, M. - Lukeš, Vladimír - Cibulková, Zuzana: The applicability of AM1 and PM3 semi-empirical methods for the study of N-H bond dissociation enthalpies and ionization potentials of amine type antioxidants.
In: Polymer Degradation and Stability. - 91-2 (2006), s. 262-270
- ADC78 Kocsisová, Teodora - Juhasz, J. - Cvengroš, Ján: Hydrolysis of fatty acid esters in subcritical water.
In: European journal of lipid science and technology. - Weinheim (Spolková republika Nemecko) : Wiley-VCH. - ISSN 1438-7697 (<http://www.interscience.wiley.com>). - 108 (2006), s. 652-658
- ADC79 Kolek, Emil - Šimko, Pavol - Šimon, Peter: Inhibition of acrylamide formation in asparagine/D-glucose model system by NaCl addition.
In: European Food Research and Technology. - 224 (2006), s. 283-284
- ADC80 Kolesárová, Anna - Mesiar, Radko - Mordelová, Juliana - Sempj, Carlo: Discrete Copulas.
In: IEEE Transactions on fuzzy systems. - New York (Spojené štáty americké) : Institute of Electrical and Electronics Engineers. - ISSN 1063-6706. - Vol. 14, No. 5 (2006), s. 698-705
- ADC81 Kolesárová, Anna - Mordelová, Juliana: Quasi-copulas and copulas on a discrete scale.
In: Soft Computing. - ISSN 1432-7643. - Vol. 10, No. 6 (2006), s. 495-501
- ADC82 Kostrab, Gabriel - Mravec, Dušan - Bajus, Martin - Janotka, Ivan - Sugi, Y. - Cho, S.J. - Kim, Jun Hum: tert-Butylation of toluene over mordenite and cerium-modified mordenite catalyst.
In: Applied catalysis A. - General 299 (2006), s. 122-130
- ADC83 Kral'ova, K. - Masarovicova, E. - Lesikova, J. - Ondrejkočová, Iveta: Effects of Cd(II) and Zn(II) complexes with bioactive ligands on some photosynthesizing organisms.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV (<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-3 (2006), s. 149-153
- ADC84 Kramarova, Zuzana - Alexy, Pavol - Chodak, Ivan - Špirk, Eugen - Hudec, Ivan - Kosikova, Božena - Gregorova, Adriana - Feranc, Jozef - Bugaj, Peter: Biopolymers as fillers for rubber blends.
In: Polymers for Advanced Technologies. - ISSN 1042-7147. - 17 (2006), s. nestr.
- ADC85 Krištofič, Michal - Ujhelyiová, Anna: Copolyamides of e-caprolactam with Nylon Salt of Diethylenetriamine + Adipic Acid and their Thermal Properties.
In: Fibres and textiles in Eastern Europe. - LÓDZ (Poľská republika) : Texprogress Co. - ISSN 1230-3666. - 59-5 (2006), s. nestr.
- ADC86 Krištofič, Michal - Ujhelyiová, Anna: Thermal properties of poly-e-caprolactam and copolyamides based on e-caprolactam.
In: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - ISSN 1388-6150. - 84 (2006), s. nestr.
- ADC87 Krump, Henrich - Luyt, A.S. - Hudec, Ivan: Effect of different modified clays on the thermal and physical properties of polypropylene-montmorillonite nanocomposites.
In: Materials Letters. - 60 (2006), s. 2877-2880
- ADC88 Krump, Henrich - Hudec, Ivan - Jaššo, Michal - Dayss, E. - Luyt, A.S.: Physical-morphological and chemical changes leading to an increase in adhesion between plasma treated polyester fibres and rubber matrix.
In: Applied Surface Science. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0169-4332. - Vol. 252 (2006), s. 4264-4278
- ADC89 Kukolíková, L. - Bakoš, Dušan - Alexy, Pavol - Zhong, Wei: Optimization of the properties of chitosan lactate/hyaluronan film.
In: Journal of applied polymer science. - New York (Spojené štáty americké) : John Wiley & Sons. - ISSN 0021-8995. - 100-2 (2006), s. 1413-1419
- ADC90 Kuzielová, Eva - Hrubá, Jana - Palou, Martin Tchingnabé - Smrčková, Eva: Influence of P2O5 upon the crystallization of lithium disilicate and fluoroapatite in bio-glass ceramics.
In: Ceramics - Silikáty. - Praha (Česká republika) : Ústav chemie skelných a keramických materiálov A.V. Č.R. - ISSN 0862-5468. - 50-3 (2006), s. 159-162
- ADC91 Kyselá, Gabriela - Alexy, Pavol - Bielík, Igor - Cehláriková, Alica: Sulfur Curing of Natural Rubber in Presence of Zinc Di-n-Butylthiophosphate and 2-Mercaptobenzothiazole Combinations.
In: Kautschuk Gummi Kunststoffe. - 59 (2006), s. 236 - 241
- ADC92 Letašiová, Silvia - Jantová, Soňa - Miko, Milan - Ovádeková, Renáta - Horváthová, Monika: Effect of berberine on proliferation, biosynthesis of macromolecules, cell cycle and induction of intercalation with DNA, dsDNA damage and apoptosis in Ehrlich ascites carcinoma cells.
In: Journal of Pharmacy and Pharmacology. - ISSN 0022-3573. - 58-2 (2006), s. 263-270
- ADC93 Lokaj, Ján - Kettmann, Viktor - Katuščák, Svetozár - Čerňuchová, Petra - Milata, Viktor - Gregáň, Fridrich - Lokaj, Ján - Kettmann, Viktor - Katuščák, Svetozár - Čerňuchová, Petra - Milata, Viktor - Gregáň, Fridrich: Structure of 5-methyl-1,2,4-triazolo[1,5-a]pyrimidine-6-carbonitrile.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. 1152-1153
- ADC94 Lokaj, Ján - Kettmann, Viktor - Katuščák, Svetozár - Čerňuchová, Petra - Milata, Viktor - Gregáň, Fridrich: 5-methyl-1,2,4-triazolo[1,5-a]pyrimidine-6-carbonitrile.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. nestr.

- ADC95 Lorinc, Š. - Koman, Marián - Melník, Milan - Macková, Jaroslava: Bis(mefenamato-kappa O)bis(methanol-kappa O)bis(pyridine-kappa N)copper(II).
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. nestr.
- ADC96 Lukeš, Vladimír - Matuszná, Katarína: Density functional study of structural and opto-electronical properties of fluoranthenopyracylene oligomers in their neutral and oxidized forms.
In: Journal of Molecular Structure (Theochem). - ISSN 0166-1280. - 765 (2006), s. 55
- ADC97 Lukeš, Vladimír - Pálszegi, Tibor - Milota, Franz - Sperling, Jaroslav - Kauffmann, Harald-Friedrich: Density matrix analysis, simulation, and measurements of electronic absorption and fluorescence spectra of spirobifluorenes.
In: Journal of physical chemistry A: Molecules, spectroscopy, kinetics, environment and general theory. - New York (Spojené štáty americké) : American Chemical Society. - ISSN 1089-5639 (<http://pubs.acs.org>). - 110 (2006), s. 1775-1782
- ADC98 Lukeš, Vladimír - Ilčin, Michal - Laurinc, Viliam - Biskupič, Stanislav: On the structure and physical origin of van der Waals interaction in zinc, cadmium and mercury dimers.
In: Chemical Physics Letters. - ISSN 0009-2614. - 424 (2006), s. 199-203
- ADC99 Lukeš, Vladimír - Polovková, J. - Rapta, Peter - Végh, Daniel: The experimental and theoretical characterization of the phenyl-perfluorophenyl pi-pi and hydrogen bond interactions in the aldimine co-crystal.
In: Chemical Physics. - ISSN 0301-0104. - 326 (2006), s. 271-280
- ADC100 Macková, Jaroslava - Moncol, Ján - Koman, Marián - Melník, Milan - Glowiak, T.: `Poly [[bis(salicylato-kappaO)copper(II)]- di-mu-3-pyridylmethanol-kappa2N:O;kappa2O:N]: a redetermination at 100 K.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. m3385-m3387
- ADC101 Macková, Jaroslava - Martiška, Ladislav - Valigura, Dušan - Koman, Marián - Glowiak, T.: `Poly[[bis(4-chlorosalicylato-kappa O)copper(II)]di-mu-3-pyridylmethanol-kappa N-2 : O;kappa O : N.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. m1164-m1166
- ADC102 Macková, Jaroslava - Stachová, Petra - Vašková, Z. - Valigura, Dušan - Koman, Marián: (3,5-dinitrobenzoato-O)bis[(2-pyridyl)methanol-2N,O]copper(II)3,5-dinitrobenzoate.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. m109-m110
- ADC103 Májek, Pavel - Mydlová, Janka - Krupčík, Ján - Lehotay, Jozef - Armstrong, David G - Cotton, Albert F: Determination of the 2,3-pentadienedioic acid enantiomer interconversion energy barrier 1. Classical kinetic approach.
In: Journal of Separation Science. - 29 (2006), s. 2357-2364
- ADC104 Májeková, M. - Koprda, Vasil - Boháčik, Ľ. - Bohov, P. - Hadgraft, J. - Bezáková, Ž. - Májek, Pavel - Májeková, M. - Koprda, Vasil - Boháčik, L. - Bohov, P. - Hadgaft, J. - Bezáková, Ž. - Májek, Pavel: Skin Permeation of Acyl Derivatives of Stobadine.
In: Drug Delivery. - 13 (2006), s. 51-54
- ADC105 Májeková, M. - Šnirc, V. - Štolc, S. - Májek, Pavel - Bezáková, Ž. - Sotníková, R.: The alfa1-adrenolytic and structural evaluation of new pyridoindole derivatives.
In: Central European Journal of Medicine. - ISSN 1895-1058. - 1-4 (2006), s. 370-378
- ADC106 Makovnicková, Jarmila - Barančíková, G. - Dlapa, P. - Dercová, Katarína: Anorganické a organické kontaminanty v pôdnom prostredí.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 424-432
- ADC107 Marchalín, Štefan - Baumlová, Barbora - Baran, Peter - Oulyadi, H. - Daich, A.: Tandem Michael addition/amino-nitrile cyclization from 2-formyl-1,4-DHP in the synthesis of novel dihydroindolizine-based compounds.
In: Journal of organic chemistry. - Washington (Spojené štáty americké) : American Chemical Society. - ISSN 0022-3263 (<http://pubs.acs.org/journals/jocea>). - 71-24 (2006), s. 9114-9127
- ADC108 Marcinčin, Anton - Hricová, Marcela - Körmendyová, E. - Ujhelyiová, Anna - Broda, J. - Janicki, J.: Polypropylene/(polyethylene terephthalate/polybutylene terephthalate) blend fibres ? phase structure and mechanical properties.
In: Fibres and textiles in Eastern Europe. - ŁÓDZ (Poľská republika) : Texpogress Co. - ISSN 1230-3666. - 59-5 (2006), s. 92-95
- ADC109 Marcinčin, Anton - Andrejková, A. - Hricová, Marcela - Aneja, A.P. - Körmendyová, E.: Polypropylene-poly(thrimethylene terephthalate) blend fibres.
In: Journal of Macromolecular Science Part B: PHYSICS. - ISSN 0022-2348. - 45 (2006), s. 945-956
- ADC110 Marcinčin, Anton - Körmendyová, E. - Hricová, Marcela - Rusnák, Andrej - Aneja, A.P. - Marcinčin, Anton - Körmendyová, E. - Hricová, Marcela - Rusnák, Andrej - Aneja, A.P.: Rheological Behaviour of Polyester Blend and Mechanical Properties of the Polypropylene-Polyester Blend Fibres.
In: Journal of applied polymer science. - New York (Spojené štáty americké) : John Wiley & Sons. - ISSN 0021-8995. - (2006), s. nestr.
- ADC111 Marták, Ján - Schlosser, Štefan: Pertraction of organic acids through liquid membranes containing ionic liquids.
In: Desalination. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0011-9164. - 199 (2006), s. 518-520
- ADC112 Mazúr, Milan: Dozen of useful tips how to minimize influence of error sources in quantitative EPR spectroscopy. A review.
In: Analytica Chimica Acta. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0003-2670. - 561 (2006), s. 1-15

- ADC113 Mazúr, Milan - Moncol', Ján - Kleinová, Miroslava - Stachová, Petra - Valko, Marián: EPR studies of Mn(II) and Cu(II) ions in SiO₂ zerogels.
In: Physics and chemistry of glasses. - SHEFFIELD (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : SOCIETY OF GLASS TECHNOLOGY. - ISSN 0031-9090. - 47 (2006), s. 278-282
- ADC114 Mazúr, Milan - Kleinová, Miroslava - Moncol', Ján - Stachová, Petra - Valko, Marián: Time evolution of sol-gel process by Mn(II) EPR spectroscopy.
In: Journal of Non-Crystalline Solids. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : North-Holland. - ISSN 0022-3093. - Vol. 352 (2006), s. 3158-3165
- ADC115 Melník, Milan - Šima, Jozef: Preface to the 20th International Conference on Coordination and Bioinorganic Chemistry.
In: Coordination Chemistry Reviews. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0010-8545. - 250 (2006), s. 2175-2175
- ADC116 Melník, Milan - Holloway, C.E.: Stereochemistry of platinum coordination compounds.
In: Coordination Chemistry Reviews. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0010-8545. - 250 (2006), s. 2261-2270
- ADC117 Melník, Milan - Sundberg, M.R. - Garaj, J.: Structural and computational characterization of Fe²⁺M bonds (M = Ru or Os): From heterobinuclear compounds to oligonuclear iron clusters.
In: Inorganica chimica acta. - Lausanne (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier. - ISSN 0020-1693. - 359 (2006), s. 727-735
- ADC118 Meričko, Damián - Lehotay, Jozef - Skačáni, Ivan - Armstrong, David G: Effect of temperature on retention and enantiomeric separation of chiral sulfoxides using teicoplanin aglycon chiral stationary phase.
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 29 (2006), s. 621-636
- ADC119 Mičúch, Peter - Fišera, Ľubor - Kožíšek, Jozef - Popkov, Alexander - Svoboda, I.: The synthesis of chiral Ni complex of Schiff base of (S)-2-N-(N-benzylpropyl)aminobenzophenone and 5-amino-4,5-dihydro-3-(2,4,6-trimethylphenyl)isoxazol-5-carboxylic acid.
In: Arkivoc. - (2006), s. 92-99
- ADC120 Mičušík, M. - Omastová, Monika - Nógellová, Z. - Fedorko, Pavol - Olejníková, Katarína - Trchová, M. - Chodák, Ivan: Effect of crosslinking on the properties of composites based on LDPE and conducting organic filler.
In: European Polymer Journal. - ELMFORD (Spojené štáty americké) : Pergamon Press. - ISSN 0014-3057. - 42 (2006), s. 2379-2388
- ADC121 Mikloš, Dušan - Jašková, Jana - Segľa, Peter - Korabik, M. - Mrozinski, J. - Sillanpää, R. - Mikuriya, M. - Melník, Milan: Crystal structures, spectral and magnetic properties of cobalt(II) pyridinecarboxylates: A novel polymeric chain in $\{[2,6-(\text{MeO})_2\text{nic}]_2(\text{H}_2\text{O})_2\text{Co}(\text{mi-H}_2\text{O})\text{Co}(\text{H}_2\text{O})_4(\text{mi-H}_2\text{O})\}_n\{2,6-(\text{MeO})_2\text{nic}\}_n \cdot 2.6\text{H}_2\text{O}$.
In: Inorganica chimica acta. - Lausanne (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier. - ISSN 0020-1693. - 359 (2006), s. 4386-4392
- ADC122 Milata, Viktor - Bella, Maroš: Temperature dependent migration of the nitrogroup of potassium 4-amino-3,5-dinitrobenzenesulfonate vs. Desulfonation.
In: Organic Preparations and Procedures International. - ISSN 0030-4948. - 38 (2006), s. 347-9
- ADC123 Mojumdar, Subhash Chandra - Lohisse, Jean - Drabik, M. - Kovár, Vladimír - Majling, Ján: NaPO₃ glass surface crystallization studies by the light transmittance thermal analysis.
In: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - ISSN 1388-6150. - 83-1 (2006), s. 141-143
- ADC124 Moncol', Ján - Púčeková, Z. - Lis, T. - Valigura, Dušan: An enriched hydrogen-bond system in trans-diaquabis(N,N-diethylnicotinamide-kappaN)bis(3-methylsalicylato-kappaO)copper(II) dihydrate.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. m448-m450
- ADC125 Moncol', Ján - Segľa, Peter - Mikloš, Dušan - Mazúr, Milan - Melník, Milan - Głowiak, T. - Valko, Marián - Koman, Marián: Structural diversity of coordination polymers with bridging 3-pyridylmethanol ligand: New type of coordination polymer with different stereochemistry of copper(II) atom.
In: Polyhedron. - Oxford (Spojené štáty americké) : ABCDE ; New York : Pergamon Press. - ISSN 0277-5387. - 25 (2006), s. 1561-1566
- ADC126 Moncol', Ján - Kavalírová, J. - Lis, T. - Valigura, Dušan: Tetrakis(mi-2-nitrobenzato-kappa²O:O⁻O⁻)bis[aquacopper(II)] ethanol solvate.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. M3217-M3219
- ADC127 Moncol', Ján - Gembický, Milan - Coppens, Philip: (2,9-Dimethyl-4,7-diphenyl-1,10-phenanthroline)-(tetrahydroborato)copper(I): a redetermination at 90 K.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. m2177-m2179
- ADC128 Murárová, Anna - Jambrich, Martin - Murárová, Z.: Heat transfer through a textile layer composed of hollow fibre.
In: Fibres and textiles in Eastern Europe. - ŁÓDŹ (Poľská republika) : Texprogress Co. - ISSN 1230-3666. - 59-5 (2006), s. nestr.
- ADC129 Murárová, Anna - Podobeková, Silvia - Jakubíková, Zuzana: Zmäčateľnosť povrchovo upravených textilných materiálov.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká spoločnosť chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. nestr.
- ADC130 Mydlová, Janka - Fedurcová, Andrea - Lehotay, Jozef - Krupčík, Ján - Májek, Pavel - Armstrong, David G - He, B.L. - Cotton, Albert F: Determination of the interconversion energy barrier of 2,3-pentadienedioic acid enantiomer 1. On-column interconversion.
In: Journal of Separation Science. - 29 (2006), s. 2594-2599

- ADC131 Mydlová, Janka - Krupčík, Ján - Májek, Pavel - Skačáni, Ivan - Jakubík, Tibor - Armstrong, David G: Gas chromatographic determination of the interconversion energy barrier for dimethyl-2,3-pentadienedioate enantiomers. In: Journal of Separation Science. - 29 (2006), s. 1497-1507
- ADC132 Netriová, Jana - Blahová, Eva - Johannesová, Zuzana - Brandšteterová, Eva - Lehotay, Jozef - Serdt, K. - Mocák, Ján: HPLC determination of morphine, morphine-3-glucuronide and morphine-6-glucuronide in human serum of oncological patients after administration of morphine drugs. In: Die Pharmazie. - 61 (2006), s. 528 ? 534
- ADC133 Onderková, B. - Schlosser, Štefan - Bakalár, T. - Búgel, M.: Microfiltration of suspensions of microparticulate ion exchanger through ceramic membrane. In: Desalination. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0011-9164. - 200 (2006), s. 343-345
- ADC134 Ovádeková, Renáta - Jantová, Soňa - Letašiová, Silvia - Štěpánek, I. - Labuda, Ján - Ovádeková, Renáta - Jantová, Soňa - Letašiová, Silvia - Štěpánek, I. - Labuda, Ján: Nanostructured electrochemical DNA biosensors for the detection of berberine effect on DNA from cancer cells. In: Analytical and Bioanalytical Chemistry. - ISSN 1618-2642 (PAPER). - 386 (2006), s. 2055-2062
- ADC135 Papánková, Blažena - Svoboda, I. - Fuess, H.: Bis(acetato-O)diaquabis(1-methylimidazole-N3)cobalt(II). In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. m1916-m1918
- ADC136 Perašínová, L. - Végh, Daniel - Kožíšek, Jozef: 1,2-Bis(2,2'-bithienyl-5-yl)ethane-1,2-dion. In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. nestr.
- ADC137 Perašínová, L. - Svoboda, I. - Végh, Daniel - Solčan, Tomáš - Kožíšek, Jozef: 1,2,4,5-Tetrafluoro-3,6-bis(nitromethyl)benzene. In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. nestr.
- ADC138 Perašínová, L. - Štefko, M. - Végh, Daniel - Kožíšek, Jozef - Perašínová, Lucia - Štefko, M. - Végh, Daniel - Kožíšek, Jozef: 5-(Fluoren-9-ylidenemethyl)thiophene-2-carbaldehyde. In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. 3972-3973
- ADC139 Perašínová, Lucia - Svoboda, I. - Végh, Daniel - Solčan, Tomáš - Kožíšek, Jozef: 1,2,4,5-Tetrafluoro-3,6-bis(nitromethyl)benzen. In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. 1689-1690
- ADC140 Pinčík, E. - Kobayashi, H. - Rusnák, Ján - Takahashi, M - Brunner, R. - Jergel, M. - Morales-Acevedo, A. - Ortega, L. - Kákoš, Jozef: Passivation of Si and a-Si:H surfaces by thin oxide and oxy-nitride layers. In: Science Direct. - (2006), s. nestr.
- ADC141 Polovka, Martin - Brezová, Vlasta - Staško, Andrej - Mazúr, Milan - Suhaj, Milan - Šimko, Pavol: EPR investigation of gamma-irradiated ground black pepper. In: Radiation Physics and Chemistry. - New York (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : ?ABCDE?, 1977-1985 ; OXFORD : Pergamon Press. - ISSN 0146-5724. - 75 (2006), s. 309-321
- ADC142 Polovková, J. - Kortišová, Ingrid - Gatjal, Anton - Breza, Martin: On the dehydrogenation of N,N'-substituted p-phenylenediamine antioxidants. I. N-Phenyl-N'-isopropyl-p-phenylenediamine (IPPD). In: Polymer Degradation and Stability. - 91 (2006), s. 1775-1780
- ADC143 Polovková, J. - Gatjal, Anton - Milata, Viktor - Černuchová, Petra - Prónayová, Nadežda - Liptaj, Tibor - Matějka, P.: Vibrational analysis and conformational study of 3-dimethylamino-2-acetyl propenenitrile and 3-dimethylamino-2-methylsulfonyl propenenitrile. In: Journal of Molecular Structure. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : ?ABCDE? ; London : Elsevier. - ISSN 0022-2860. - 785 (2006), s. 85-97
- ADC144 Račková, L. - Šnirc, V. - Májeková, M. - Májek, Pavel - Štefek, M.: Free Radical Scavenging and Antioxidant Activities of Substituted Hexahydropyridoindoles. Quantitative Structure-Activity Relationships. In: Journal of medicinal chemistry. - Washington (Spojené štáty americké) : American Chemical Society. - ISSN 0022-2623. - 49 (2006), s. 2543-2548
- ADC145 Rapta, Peter - Schulte, N. - Schlüter, A. D. - Dunsch, L.: In situ spectroelectrochemical studies of ladder type oligomers in solution and the solid state. In: Chemistry. - Weinheim (Spolková republika Nemecko) : Wiley-VCH. - ISSN 0947-6539 (<http://www.interscience.wiley.com>). - 12 (2006), s. 3103-3113
- ADC146 Rapta, Peter - Zeika, O. - Rohde, D. - Hartmann, H. - Dunsch, L.: The variety of reactions of radical cations derived from 2-diphenylaminothiophene oligomers. In: Tetrahedron letters. - ELMSFORD (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : ?ABCDE? ; New York : ?ABCDE? ; OXFORD : Pergamon Press. - ISSN 0040-4039. - 47 (2006), s. 7587-7590
- ADC147 Rapta, Peter - Zeika, O. - Rohde, D. - Hartmann, H. - Dunsch, L.: Thiophene-thiophene versus phenyl-phenyl coupling in 2-(diphenylamino)-thiophenes: in situ ESR/UV-Vis-NIR spectroelectrochemical study. In: ChemPhysChem. - 7 (2006), s. 863-870
- ADC148 Rebroš, M. - Jamnický, Miroslav - Lokaj, Ján - Kadlečiková, Magdaléna: Weathering of the Crystal Glass in Moist and Polluted Atmospheres. In: Ceramics - Silikáty. - Praha (Česká republika) : Ústav chemie skelných a keramických materiáľů A.V. Č.R. - ISSN 0862-5468. - 50-1 (2006), s. 44-50

- ADC149 Rebroš, Martin - Rosenberg, Michal - Mlichová, Zuzana - Křištofiková, Ľudmila - Palúch, M.: Entrapment of glucoamylase into LentiKats?: properties and effective application to maltodextrin hydrolysis.
In: Enzyme and Microbial Technology. - ISSN 0141-0229. - 39 (2006), s. 800-804
- ADC150 Rebroš, Martin - Rosenberg, Michal - Mlichová, Zuzana - Křištofiková, Ľudmila: Hydrolysis of saccharose by invertase entrapped in polyvinylalcohol hydrogel capsules.
In: Food chemistry. - BARKING (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : Elsevier. - ISSN 0308-8146. - 97 (2006), s. nestr.
- ADC151 Rojkovičová, Tatiana - Lehotay, Jozef - Armstrong, David G - Čížmárik, J.: Study of the mechanism of enantioseparation. Part XII. Comparison study of thermodynamic parameters on separation of phenylcarbamic acid derivatives by HPLC using macrocyclic glycopeptide chiral stationary phases.
In: Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies. - 29 (2006), s. 2615 ? 2624
- ADC152 Rudolf, W.D. - Loos, D. - Wybraniec, J. - Prónayová, Nadežda - Gawinecki, R. - Šusteková, Z.: Isopropyl N-arylmalonamates. Synthesis, structure, conformation and reactions with carbon disulfide.
In: Collection of Czechoslovak Chemical Communications. - 71-1 (2006), s. 59-76
- ADC153 Rýchly, J. - Matisová - Rýchla, L. - Bukovský, Vladimír - Pleteníková, Martina - Vrška, Milan: The Progress of Ageing of Lignin-containing Paper Induced by Light and its Relation to Chemiluminescence - Temperature Runs.
In: Macromolecular Symposia. - ISSN 1022-1360. - 231 (2006), s. 178-192
- ADC154 Sekretár, Stanislav - Schmidt, Štefan - Zahradníková, Lucia - Janáč, L.: Oxidation stability of edible fats exposed to microwave heating.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uoohb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 724
- ADC155 Šeršeň, František - Vencel, Tomáš - Annus, Július: Silymarin and its components scavenge phenylglyoxylic ketyl radicals.
In: Fitoterapia. - ISSN 0367-326X. - 77 (2006), s. 525?529
- ADC156 Sevestre, Aurélie - Charmantray, Franck - Hélaïne, Virgil - Lásiková, Angelika - Hecquet, Laurence: Synthesis of stereochemical probes for new fluorogenic assays for yeast transketolase variants.
In: Tetrahedron. - ELSFORD (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : Pergamon. - ISSN 0040-4020. - 62-17 (2006), s. 3969-3976
- ADC157 Šima, Jozef: Photochemistry of azide-moiety containing inorganic compounds.
In: Coordination Chemistry Reviews. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0010-8545. - 250 (2006), s. 2325-2334
- ADC158 Šima, Jozef - Šípoš, R. - Izakovič, Mário - Valigura, Dušan - Tarapčík, Pavol: Speciation and spectra of bromokojato iron (III) complexes in aqueous solutions.
In: Polish journal of chemistry. - Warszawa (Poľská republika) : Polska akademia nauk. - ISSN 0137-5083. - 80 (2006), s. 1991-1999
- ADC159 Šimko, Pavol - Sklářšová, B. - Šimon, Peter - Belajová, E.: Effect of plastic packages on benzo[a]pyrene concentration in sunflower oil.
In: Czech Journal of Food Sciences. - Praha (Česká republika) : Ústav zemědělských a potravinářských informací. - ISSN 1212-1800. - 24 (2006), s. 143?148
- ADC160 Šimon, Peter - Fratričová, Marta - Schwarzer, P. - Wilde, H.: Evaluation of the residual stability of polyurethane automotive coatings by DSC - Equivalence of Xenotest and desert weathering tests and the synergism of stabilizers.
In: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - ISSN 1388-6150. - 84 (2006), s. 679-692
- ADC161 Šimon, Peter: Induction periods ? theory and applications.
In: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - ISSN 1388-6150. - 84 (2006), s. 263-270
- ADC162 Šimon, Peter - Illeková, E. - Mojumdar, Subhash Chandra: Kinetics of crystallization of metallic glasses studied by non-isothermal and isothermal DSC.
In: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - ISSN 1388-6150. - 83-1 (2006), s. 67-69
- ADC163 Slavica, A. - Ačai, Pavel - Rethorst, W. - Nidetzky, B.: Study of the thermal stability of D-amino acid oxidase from *Trigonopsis variabilis* reveals enzyme inactivation via multiple steps.
In: Biocatalysis and Biotransformation. - 24-6 (2006), s. 1-11
- ADC164 Soják, Ladislav - Kubinec, Róbert - Jurdáková, Helena - Hájeková, E. - Bajus, Martin: High resolution gas chromatographic-mass spectrometric analysis of polyethylene and polypropylene thermal cracking products.
In: Journal of analytical and applied pyrolysis. - 73 (2006), s. nestr.
- ADC165 Šoltés, Ladislav - Brezová, Vlasta - Stankovská, M. - Kogan, G. - Gemeiner, P.: Degradation of high-molecular-weight hyaluronan by hydrogen peroxide in the presence of cupric ions.
In: Carbohydrate research. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0008-6215. - 341 (2006), s. 639-644
- ADC166 Šoltés, Ladislav - Stankovská, M. - Brezová, Vlasta - Schiller, J. - Arnhold, J. - Kogan, G. - Gemeiner, P.: Hyaluran degradation by copper(II) chloride and ascorbate: rotational, viscometric, EPR spin-trapping and MALDI-TOF mass spectrometric investigations.
In: Carbohydrate research. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0008-6215. - 341 (2006), s. 2826-2834
- ADC167 Stachová, Petra - Moncol, Ján - Valigura, Dušan - Lis, T.: Unusual O-coordination of caffeine in tetra(mi-3,5-

- ADC168 Staruch, Ladislav - Pipek, Petr - Greif, Gabriel - Surowka, Kamil - Dandár, Alexander: Changes of aw and pH value during production of raw hams.
In: Animals Science. - 1 (2006), s. 8-9
- ADC169 Staruch, Ladislav - Pipek, Petr - Lojková, A.: Surface treatment of dried sausages against moulds.
In: Animals Science. - 1 (2006), s. 144-145
- ADC170 Staruchová, M. - Volková, Katarína - Lajdová, Alena - Mišlanová, C. - Collins, Andrew - Wsolova, L. - Staruch, Ladislav - Dušínská, Mária: Importance of diet in protection against oxidative damage.
In: Neuroendocrinology Letters. - 27-2 (2006), s. 112-115
- ADC171 Staško, Andrej - Polovka, Martin - Brezová, Vlasta - Biskupič, Stanislav - Malík, Fedor: Tokay wines as scavengers of free radicals (An EPR study).
In: Food chemistry. - BARKING (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : Elsevier. - ISSN 0308-8146. - 96 (2006), s. 185-196
- ADC172 Štefuca, Vladimír - Voštiar, Igor - Šefčovičová, J. - Katrlík, Jaroslav - Mastihuba, Vladimír - Greifová, Mária - Gemeiner, P.: Development of enzyme flow calorimeter system for monitoring of microbial glycerol conversion.
In: Applied microbiology and biotechnology. - Berlin (Spolková republika Nemecko) : Springer. - ISSN 0175-7598. - 72-6 (2006), s. 1170-1175
- ADC173 Suhaj, Milan - Rácová, Jana - Polovka, Martin - Brezová, Vlasta - Suhaj, Milan - Rácová, Jana - Polovka, Martin - Brezová, Vlasta: Effect of gamma-irradiation on antioxidant activity of black pepper (*Piper nigrum* L.).
In: Food chemistry. - BARKING (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : Elsevier. - ISSN 0308-8146. - 97 (2006), s. 696-704
- ADC174 Švandová, Zuzana - Kotora, Marcel - Markoš, Jozef - Jelemenský, Ľudovít: Dynamic behaviour of a CSTR with reactive distillation.
In: Chemical Engineering Journal. - LAUSANNE (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier. - ISSN 0300-9467. - 119 (2006), s. 113-120
- ADC175 Švitel, J. - Tkáč, Ján - Voštiar, Igor - Navrátil, Miroslav - Štefuca, Vladimír - Bučko, Marek - Gemeiner, P.: Gluconobacter in biosensors: applications of whole cells and enzymes isolated from gluconobacter and acetobacter to biosensor construction.
In: Biotechnology Letters. - KEW (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : SCIENCE AND TECHNOLOGY LETTERS ; SURREY : ?ABCDE?. - ISSN 0141-5492. - 28 (2006), s. 2003-2010
- ADC176 Szöcs, Vojtech - Pálszegi, Tibor - Lukeš, Vladimír - Sperling, Jaroslav - Milota, Franz - Jakubetz, Werner - Kauffmann, Harald-Friedrich: Two-dimensional electronic spectra of symmetric dimers: Intermolecular coupling and conformational states.
In: Journal of chemical physics. - New York (Spojené štáty americké) : American Institute of Physics. - ISSN 0021-9606. - 124 (2006), s. 1211-1245
- ADC177 Szolcsányi, Peter - Gracza, Tibor: PdCl₂/CuCl₂-catalysed chlorocyclisation of sugar-derived aminoalkenitols in the synthesis of new iminohexitols.
In: Tetrahedron. - ELMSFORD (Spoj. kráľovstvo Veľ. Brit. a Sev. Írska) : Pergamon. - ISSN 0040-4020. - 62-36 (2006), s. 8498-8502
- ADC178 Tandlich, Roman - Vrana, Branislav - Dercová, Katarína - Baláž, Štefan: Bioavailability of solid biphenyl and its utilization by *Pseudomonas stutzeri*.
In: Science of the Total Environment. - (2006), s. nestr.
- ADC179 Tarábek, Ján - Jähne, E. - Rapta, Peter - Ferse, D. - Adler, H.-J. - Dunsch, L.: A new acetophenone-functionalised thiophene monomer for conducting films on electrodes in chemical ion-sensorics. Synthesis and spectroelectrochemical study.
In: Russian journal of electrochemistry. - ISSN 1023-1935. - 42 (2006), s. 1169-1176
- ADC180 Tomčík, Peter - Jenčušová, Pavlína - Krajčíková, Monika - Bustin, Dušan - Manová, Alena - Čakrt, Miroslav: Voltammetric Detection of Titanium(IV) on Interdigitated Microelectrode Array Utilising Its Catalytically Enhanced Current with Hydroxylamine.
In: Journal of electroanalytical chemistry. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier, 1959-1966. - ISSN 0368-1874. - 593-1/2 (2006), s. 167-171
- ADC181 Ujhelyiová, Anna - Bolhová, Eva - Marcinčin, Anton - Tiňo, Radovan: Blended Polypropylene/Polyethylene Terephthalate Fibres: Crystallization Behaviour of Polypropylene and Mechanical Properties.
In: Fibres and textiles in Eastern Europe. - ŁÓDZ (Poľská republika) : Texpogress Co. - ISSN 1230-3666. - 59-5 (2006), s. nestr.
- ADC182 Ujhelyiová, Anna - Bolhová, Eva - Strecká, Zuzana - Alexy, Pavol: The Polypropylene Fibers Modified by Polyvinyl alcohol and Nanoadditive.
In: International Journal of Polymeric Materials. - (2006), s. nestr.
- ADC183 Urogiová, Eva - Hudec, Ivan - Bellušová, Denisa: Magnetic and Mechanical Properties of Strontium Ferrite-Rubber Composites.
In: Kautschuk Gummi Kunststoffe. - 59 (2006), s. 224-228
- ADC184 Urogiová, Eva - Hudec, Ivan - Bellušová, Denisa - Šuri, P.: Structure and properties of rubber blends with ferromagnetic fillers.

- ADC185 Valach, Fedor - Melník, Milan - Bernardinelli, G. - Fromm, K.: A structural study of copper(II) carboxylates: Crystal structure and physical characterisation of [Cu₂(2-bromopropionato)₄(caffeine)₂].
In: Journal of Chemical Crystallography. - 36 (2006), s. 571-580
- ADC186 Valach, Fedor - Melník, Milan - Bernardinelli, G. - Fromm, K.: A structural study of copper(II) carboxylates: Crystal structure and physical characterisation of [Cu₂(2-bromopropionato)₄(caffeine)₂].
In: Journal of Chemical Crystallography. - 36-9 (2006), s. 571-580
- ADC187 Valigura, Dušan - Moncol, Ján - Korabik, M. - Púčeková, Z. - Lis, T. - Mrozinski, J. - Melník, Milan: New dimeric copper (II) complex [Cu(5-MeOsal)₂(ni-nia)(H₂O)]₂ with magnetic exchange interactions via H-bonds.
In: European journal of inorganic chemistry. - Weinheim (Spolková republika Nemecko) : Wiley-VCH. - ISSN 1434-1948. - (2006), s. 3813-3817
- ADC188 Vargovič, Peter - Pokorný, Richard - Holker, U - Hofer, M - Varečka, Ľudovít: Light accelerates the splicing of srh1 homologue gene transcripts in aerial mycelia of Trichoderma viride.
In: FEMS Microbiology Letters. - 254 (2006), s. 240-244
- ADC189 Vrábek, Viktor - Švorc, Ľubomír - Milata, Viktor - Kožíšek, Jozef: 3,5-Diacetyl-2,6-dimethyl-4-(5-nitro-2-furyl)-1,4-dihydropyridine.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. o4214-o4215
- ADC190 Vrábek, Viktor - Skubák, Pavol - Marchalín, Štefan - Langer, Vilém - Baumlová, Barbora: (4R,1`S)-Diethyl 6-methyl-2-[(1`-phenylethylimino)methyl]-4-(2-thienyl)-1,4 -dihydropyridine-3,5-dicarboxylate.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. 2639-2640
- ADC191 Vrábek, Viktor - Skubák, Pavol - Marchalín, Štefan - Langer, Vilém - Baumlová, Barbora: (4S,1`R)-Diethyl 6-methyl-2-[(1`-phenylethylimino)methyl]-4-(2-thienyl)-1,4 -dihydropyridine-3,5-dicarboxylate.
In: Acta Crystallographica Section E. - ISSN 1600-5368. - E62 (2006), s. 2759-2761
- ADC192 Wawro, S. - Gruska, R. - Dandár, Alexander: Spotreba vápna v procese čistenia repnej štavby.
In: Listy cukrovarnícké a řepařské. - Praha (Česká republika) : VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV ŘEPAŘSKÝ. - ISSN 1210-3306. - 122 (2006), s. nestr.
- ADC193 Wilińska, A. - Bryjak, J. - Illeová, Viera - Polakovič, Milan: ` Kinetics of thermal inactivation of alkaline phosphatase in bovine and caprine milk and buffer.
In: International Journal of Dairy Science. - ISSN 1811-9743. - (2006), s. nestr.
- ADC194 Yang, S. - Zalibera, Michal - Rapta, Peter - Dunsch, L.: Charge-induced Reversible Rearrangement of Endohedral Fullerenes: Electrochemistry of Tridysprosium Nitride Clusterfullerenes Dy₃N@C_{2n} (2n = 78, 80).
In: Chemistry. - Weinheim (Spolková republika Nemecko) : Wiley-VCH. - ISSN 0947-6539 (<http://www.interscience.wiley.com>). - 12 (2006), s. 7848-7855
- ADC195 Zemanová, Matilda - Link, G. - Takayama, S. - Nuesch, R.: Modification of layer charge in smectites by microwaves.
In: Applied Clay Science. - 32 (2006), s. 271-282
- ADC196 Zikánová, A. - Derewinski, M. - Srv, P. - Hudec, Pavol - Hrabánek, P. - Kočířik, M.: The effect of immobilization/mobilization processes on the temperature onset of a catalyst bed production studied with ethylene oligomerization on HZSM-5 zeolites.
In: Catalysis Today. - Amsterdam (Holandské kráľovstvo) : Elsevier. - ISSN 0920-5861. - 114 (2006), s. 248-256
- ADC197 Gašparovičová-Minarovičová, Dana - Králik, Milan - Hronec, Milan - Biffis, A. - Zecca, M. - Corain, B.: Reduction of nitrates dissolved in water over palladium-copper catalysts supported on a strong cationic resin.
In: JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. - LAUSANNE (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier, 1975-1994. - ISSN 0304-5102. - A Chemical 2006 (2006), s. 258-266
- ADC198 Gašparovičová-Minarovičová, Dana - Králik, Milan - Hronec, Milan - Vallušová, Zuzana - Vinek, H. - Corain, B.: Supported Pd-Cu catalysts in the water phase reduction of nitrates: Functional resin versus alumina.
In: JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. - LAUSANNE (Švajčiarska konfederácia) : Elsevier, 1975-1994. - ISSN 0304-5102. - A Chemical 2006 (2006), s. nestr.

ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch

Počet záznamov: 20

- ADD1 Bilá, A. - Šurina, Igor - Májek, Pavel: Application of methodology of terpenes and terpenoids analysis in Norway Spruce assimilation organs (PICEA ABIES L. Karst.) within monitoring health conditions of forest tree species.
In: Ekológia = Ecology. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 1335-342X. - 25-1 (2006), s. 14
- ADD2 Bilá, A. - Májek, Pavel - Šurina, Igor: Application of Methodology of Terpenes and Terpenoids Analysis in Norway Spruce Assimilation Organs (Picea abies (L.) Karst.) within Monitoring Health Conditions of Forest Tree Species.
In: Ekológia = Ecology. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 1335-342X. - 25-2 (2006), s. 208-222
- ADD3 Čipák, Ľuboš - Letašiová, Silvia - Repický, Andrej - Jantová, Soňa: New [1,2,4]triazolo[4,3-c]quinazoline enhances cisplatin- and temozolomide-induced growth inhibition and apoptosis in HL-60 cells.
In: Neoplasma. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0028-2685 (<http://www.elis.sk>). - 53 (2006), s. nestr.
- ADD4 Fellner, Pavel - Jurišová, Jana - Khandl, Vladimír - Sýkorová, Alexandra - Thonstad, J.: Adsorption of SO₂ on Alumina.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV (<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-4 (2006), s. 311-314

- ADD5 Foldesová, Mária - Hudec, Pavol: Štúdium povrchových vlastností slovenského prírodného zeolitu - klinoptilolitu fyzikálnou adsorpciou dusíka.
In: Petroleum and Coal. - ISSN 11335-3055. - 48 (2006), s. nestr.
- ADD6 Gáliková, Zuzana - Chovancová, Marta - Danielik, Vladimír: Properties of Ni - W Alloy Coatings on Steel Substrate.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-6 (2006), s. 353-359
- ADD7 Hirmajer, Tomáš - Fikar, Miroslav: Optimal Control of a Two-Stage Reactor System.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-5 (2006), s. 381-387
- ADD8 Jantová, Soňa - Letašiová, Silvia - Ovádeková, Renáta - Múčková, Marta: Cytotoxic/antiproliferative effects of new [1,2,4]triazolo[4,3-c]quinazolines in tumor cell lines HeLa and B16.
In: Neoplasma. - Bratislava : SAP-Slovak Academic Press. - ISSN 0028-2685 (<http://www.elis.sk>). - 53-4 (2006), s. 291-300
- ADD9 Jenčušová, Pavlína - Tomčík, Peter - Bustin, Dušan - Rievaj, Miroslav - Dovalovská, Zuzana: Calibrationless Determination of Electroactive Species Using Chronoamperograms at Collector Segment of Interdigitated Microelectrode Array.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-3 (2006), s. 173-178
- ADD10 Juraščík, Martin - Hucík, M. - Sikula, Ivan - Annus, Július - Markoš, Jozef: Influence of biomass on the hydrodynamics of an internal loop airlift reactor.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-6 (2006), s. 441 - 445
- ADD11 Klepáčová, Katarína - Mravec, Dušan - Bajus, Martin: Etherification of glycerol with tert-butyl alcohol catalysed by ion-exchange resins.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-3 (2006), s. 224-230
- ADD12 Koreňová, Zuzana - Juma, Mohammad - Annus, Július - Markoš, Jozef - Jelemenský, Ľudovít: Kinetics of Pyrolysis and Properties of Carbon Black from a Scrap Tire.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-6 (2006), s. 422 - 426
- ADD13 Labovský, Juraj - Jelemenský, Ľudovít - Markoš, Jozef: Safety analysis and risk identification for tubular reactor using the HAZOP methodology.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-6 (2006), s. 454 - 459
- ADD14 Marták, Ján - Schlosser, Štefan: Phosphonium Ionic Liquids as New, Reactive Extractants of Lactic Acid.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-2 (2006), s. 395-398
- ADD15 Platková, Zdenka - Polakovič, Milan - Štefuca, Vladimír - Vandáková, Marcela - Antošová, Monika: Selection of carrier for immobilization of fructosyltransferase from Aureobasidium pullulans.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-6 (2006), s. 469-472
- ADD16 Polovková, J. - Klein, Erik - Cibulková, Zuzana - Lukeš, Vladimír: FTIR study of gamma-irradiated cis-1,4-polyisoprene.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-4 (2006), s. 327-332
- ADD17 Polovková, J. - Klein, Erik - Cibulková, Zuzana - Lukeš, Vladimír: FTIR Study of gamma-irradiated cis-1,4-polyisoprene.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-6 (2006), s. 327-332
- ADD18 Rievaj, Miroslav - Dovalovská, Zuzana - Bustin, Dušan: Trace Analysis of Lead by Anodic Stripping Voltammetry with Collection at Interdigitated Microelectrodes in Small Volume Samples.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-2 (2006), s. 111-115
- ADD19 Sikula, Ivan - Juraščík, Martin - Markoš, Jozef: Modeling of enzymatic reaction in an internal loop airlift reactor.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-6 (2006), s. 446 - 453
- ADD20 Švandová, Zuzana - Markoš, Jozef - Jelemenský, Ľudovít: Multiple steady states in a CSTR with total condenser: Comparison of equilibrium and nonequilibrium models.
In: Chemical papers = Chemické zvesti. - Bratislava : Chemický ústav SAV
(<http://nic.savba.sk/sav/inst/chem/chempap.html>). - 60-6 (2006), s. 432-440

AEG Stručné oznámenia, abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch
Počet záznamov: 12

- AEG1 Ambrová, Marta - Jurišová, Jana - Danielik, Vladimír: Elektrochemické vlastnosti fluoridových sústav obsahujúcich La2O3.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 620

- AEG2 Danielik, Vladimír - Gabčová, Jana - Khandl, Vladimír: Fázové rovnováhy v ekologických hnojivách.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 623-624
- AEG3 Gabčová, Jana - Danielik, Vladimír - Fellner, Pavel - Khandl, Vladimír: Ekologické hnojivá s obsahom síry.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 626-627
- AEG4 Galková, S. - Ondrejkočová, Iveta: Příprava a štúdium vlastností izotiokyanátoželezitých komplexov s derivátmi pyridínu.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 627
- AEG5 Murárová, Anna: Textile materials from the point of view of an evaluation of their physiology and comfort.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 745
- AEG6 Murárová, Anna - Podobeková, Silvia - Jakubíková, Zuzana: Zmáčateľnosť povrchovo upravených textilných materiálov.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 753
- AEG7 Ondrušová, Zuzana - Olejníková, P. - Koman, Marián - Melník, Milan - Hudecová, Daniela: Biologické účinky novosyntetizovaných koordinačných zlúčenín meďi.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 636
- AEG8 Pastierová, J. - Farkašová, A. - Ondrejkočová, Iveta: Comparasion of inhibitory effects of Se⁴⁺ and Se⁶⁺ compounds on freshwater algae.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 706
- AEG9 Pastierová, J. - Fargašová, Agáta - Ondrejkočová, Iveta: Ekotoxikologický účinok Se(IV) a Cd(II) komplexov s heterocyklickým N=donorovým ligandom nikotínamidom.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 634
- AEG10 Rusnák, Andrej - Murárová, Anna - Fedorko, Pavol - Olejníková, Katarína: Electrical conductivity of the PET and PP textile materials with modified surfaces.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 754-755
- AEG11 Rusnák, Andrej - Murárová, Anna - Ďurman, Vladimír: Modification of the Surfaces of Textile Materials and Its Effect on the Transport Properties.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 746
- AEG12 Šípoš, R. - Izakovič, Mário - Šima, Jozef: Effect of organic fluoroligand and/or fluoride on photoredox stability of Iron(III) complexes.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770
(<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 617

AEH Stručné oznámenia, abstrakty vedeckých prác v domácich karentovaných časopisoch

Počet záznamov: 1

- AEH1 Hodúlová, Erika - Maňka, Ľuboš - Ožvold, Milan - Lokaj, Ján - Turňa, Milan: Study of soldered joints interfaces.
In: CO-MAT-TECH 2006. 14. medzinárodná vedecká konerencia (Trnava, 19.-20.10.2006). - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2472-6. - S. 22

BDC Odborné práce v zahraničných karentovaných časopisoch

Počet záznamov: 2

- BDC1 Dömötöróvá, Milena - Kirchner, Michal - Matisová, Eva - de Zeeuw, J.: Possibilities and limitations of fast GC with narrow-bore columns.
In: Journal of Separation Science. - 29 (2006), s. 1051-1063
- BDC2 Hercegová, Andrea - Dömötöróvá, Milena - Kružlicová, Dáša - Matisová, Eva: comparison of sample preparation methods combined with fast gas chromatography-mass spectrometry for ultratrace analysis of pesticide residues in baby food.
In: Journal of Separation Science. - 29-8 (2006), s. 1102-1109

Skupina C

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 4

- ABC1 Bodík, Igor: The Environment and Sustainable Development in the New Central Europe.
- ABC2 Bodík, Igor: The Environment and Sustainable Development in the New Central Europe.
- ABC3 Dercová, Katarína - Kočan, Anton - Petrík, J.: Problems of Persistent Organic Pollutants (POPs) in Slovakia: Environmental and Technical Aspects of PCBs Disposal, Monitoring and Remediation. In: Assessment of Contaminated Sediments.

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 2

ABD1 OndrejKovičová, Iveta - Hojerová, Jarmila - Kaszonyi, Alexander - Hudecová, Daniela - Koreňová, Anna - Kovařík, Pavel - Palou, Martin Tchingabé: Spoločná budúcnosť chémie a biológie. - ISBN 80-227-2456-4

ABD2 Takáčsová, Maria - Paveleková, I.: Chemická a biologická bezpečnosť potravín a analýza potravín. In: Teória a prax výchovy k zdravej výžive v školách.

ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

Počet záznamov: 24

ADE1 Baláž, Vladimír - Strauch, O. - Šalát, Tibor: Remarks on several types of convergence of bounded sequences. In: Acta Mathematica Universitatis Ostraviensis. - ISSN 1211-4774. - 14 (2006), s. nestr.

ADE2 Baláž, Vladimír - Šalát, Tibor: Uniform density u and corresponding I_u convergence. In: Mathematical Communications. - ISSN 1331-0623. - 11 (2006), s. 1-7

ADE3 Baran, Dušan - Čambal, Miloš: Creating of Optimal organizational culture - presumption of long-term organization prosperity. In: Economic and Management. - 1 (2006), s. nestr.

ADE4 Baran, Dušan - Pálffy, A.: The cooperation in joint development of business areas. In: Economic and Management. - 1 (2006), s. 16-19

ADE5 Cedzová, Martina - Katuščák, Svetozár: Comparison of deacidification method of newsprint paper with different pH value. In: Papír a celulóza. - Praha (Česká republika) : Svaz průmyslu papíru a celulózy. - ISSN 0031-1421. - 61-1 (2006), s. 10-12

ADE6 Cedzová, Martina - Šutý, Štefan - Hnát, M. - Jablonský, Michal: Vzdelávanie a výskum na Katedre chemickej technológie dreva, celulózy a papiera, FCHPT, STU Bratislava v školskom roku 2004/2005. In: Papír a celulóza. - Praha (Česká republika) : Svaz průmyslu papíru a celulózy. - ISSN 0031-1421. - 61-1 (2006), s. 7-9

ADE7 Drtil, Miloslav - Rajczykova, E.: Implementácia Rámцovej smernice o vodách ? prehľad legislatívnych predpisov týkajúcich sa čistenia odpadových vôd. In: SOVAK. - Praha (Česká republika) : Sdružení podniků vodovodů a kanalizací Č.R. - ISSN 1210-3039. - 15-7/8 (2006), s. 29-32

ADE8 Drtil, Miloslav - Hutňan, Miroslav: Reálne účinnosti a vybrané prevádzkové náklady pri odstraňovaní nutrientov. In: Vodní hospodářství. - Praha (Česká republika) : Ministerstvo životního prostředí ČR. - ISSN 0862-5549. - 56-3 (2006), s. 76-78

ADE9 Hudec, Ivan - Jaššo, Michal - Krump, Henrich - Černák, Miroslav - Šuriová, V.: Plasma Treatment and Plasma Polymerization of Textile Reinforcing Materials. In: e-Journal of Soft Materials. - 2 (2006), s. 25-30

ADE10 Hudec, Ivan - Jaššo, Michal - Krump, Henrich - Černák, Miroslav - Šuriová, V.: Plasma treatment and polymerization on the surface of textile reinforcing materials. In: Nippon Gomu Kyokaishi. - ISSN 0029-022X. - 79 (2006), s. 158-159

ADE11 Jablonský, Michal - Vrška, Milan - Katuščák, Svetozár - Šutý, Štefan - Tiňo, Radovan: Influence of New Cellulose Protectors in Ozone Bleaching. In: Papír a celulóza. - Praha (Česká republika) : Svaz průmyslu papíru a celulózy. - ISSN 0031-1421. - 61-2 (2006), s. 44-45

ADE12 Jablonský, Michal - Vrška, Milan - Cedzová, Martina: Vplyv teploty na stabilitu radikálov po ozónovom stupni. In: Papír a celulóza. - Praha (Česká republika) : Svaz průmyslu papíru a celulózy. - ISSN 0031-1421. - 61-4 (2006), s. 117-119

ADE13 Juraščík, Martin - Sikula, Ivan - Annus, Július - Markoš, Jozef: Design and scale ? up of airlift bioreactors. In: Inženeria i Aparatura Chemiczna. - 45 (2006), s. 96-98

ADE14 Kajanová, Jana: The relationship between business finance and accounting. In: VADYBA Management. - ISSN 1822-3133. - 2-11 (2006), s. 58 ? 64

ADE15 Kovtun, C.I. - Vlasenko, B.I. - Murárová, Anna: Konstryjuvannaja bagatošarovich tekstilnich materialiv. In: Visnik. - 26-3 (2006), s. 183-186

ADE16 Lehkoživová, Jarmila - Karovičová, Jolana - Kohajdová, Zlatica - Suhaj, Milan - Šimonová, Ivana: Isotachophoretic analysis of the artificial sweeteners and time-intensity sweetness evaluation of soft drinks. In: Żywność. Nauka. Technologia. Jakość. - 48-3 (2006), s. 76-85

ADE17 Letašiová, Silvia - Jantová, Soňa - Milata, Viktor: Skríning cytotoxicity in vitro a mechanizmus pôsobenia prírodných a synteticky pripravených látok využiteľných v chemoterapii nádorov. In: Česká a Slovenská farmacie = Czech and slovak pharmacy. - ISSN 1210-7816. - 55-3 (2006), s. 99-109

ADE18 Murárová, Anna - Jambrich, Martin: Profiled and hollow polyester fibres in composite systems and their thermal

management.

In: TEKSTIL. - ZAGREB (Chorvátska republika) : SAVEZ INŽENJERA I TEHNIČARA TEKSTILACA HRVATSKE. - ISSN 0492-5882. - (2006), s. nestr.

- ADE19 Selecký, Radoslav - Šmogrovičová, Daniela: Antioxidačná aktivita medziproduktov pri výrobe piva.
In: Kvasný priemysl. - Praha (Česká republika) : Výzkumný ústav pivovařský a sladařský. - ISSN 0023-5830 (<http://www.beer.cz/cz/casopisy/kvas/Welcme.html>). - 52-7/8 (2006), s. 226-227
- ADE20 Sikula, Ivan - Juraščík, Martin - Markoš, Jozef: Simulation of the gluconic acid production in the internal loop airlift bioreactor.
In: Inzeneria i Aparatura Chemiczna. - 45-6 (2006), s. 212-214
- ADE21 Sýkorová, J. - Jambrich, Martin - Hajduchová, L. - Murárová, Anna - Šiarnik, M.: Preparation, structure and properties of aggregated fibre formations made from new types of fibres designed for domestic textiles.
In: TEKSTIL. - ZAGREB (Chorvátska republika) : SAVEZ INŽENJERA I TEHNIČARA TEKSTILACA HRVATSKE. - ISSN 0492-5882. - (2006), s. nestr.
- ADE22 Vaverková, Š. - Mikulášová, Mária - Habán, M. - Sloboda, P.: Štúdium kvalitatívnych vlastností silice Tanacetum vulgare L.
In: Česká a Slovenská farmacie = Czech and slovak pharmacy. - ISSN 1210-7816. - 55-4 (2006), s. 181-185
- ADE23 Vrška, Milan - Cedzová, Martina - Jablonský, Michal: Porovnanie účinnosti modifikácie ponárania a striekania novínového papiera s disperziou MgO v perfluórkáne.
In: Papír a celulóza. - Praha (Česká republika) : Svaz průmyslu papíru a celulózy. - ISSN 0031-1421. - 61-9 (2006), s. 276 -278
- ADE24 Zemanová, Matilda - Chovancová, Marta: New Approaches for Sealing Anodic Coatings.
In: Metal finishing. - New York (Spojené štáty americké) : Metals and plastics publications. - ISSN 0026-0576. - 103-10 (2006), s. 33-34

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

Počet záznamov: 63

- ADF1 Augustín, Jozef: Voda a jej vplyv na organizmus.
In: Výživa a zdravie. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre racionálnu výživu. - ISSN 0042-9406. - 50-1 (2006), s. 14-15
- ADF2 Baran, Dušan: Controlling ako subsystém riadenia.
In: Fórum manažéra. - ISSN 1336-7773. - 1-1 (2006), s. 18-21
- ADF3 Baran, Dušan - Olejník, Pavol: Quo vadis chemický priemysel.
In: Vedecké listy FCHPT STU v Bratislave, Katedry manažmentu. - (2006), s. 6-13
- ADF4 Baran, Dušan: Strategický rozvoj podniku a Balanced Scorecard.
In: Podniková ekonomika a manažment. - (2006), s. nestr.
- ADF5 Baran, Dušan - Sablik, Jozef: Úloha podnikovej kultúry v súčasnom podnikateľskom prostredí.
In: Acta academica trenčiniensis. - 2006, č.1 / nadát. Medzinárodná konferencia. Trenčín, 8.-9.3.2006. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2006. - ISBN 80-8075-118-8, s. 21-25
- ADF6 Bellušová, Denisa - Kyselá, Gabriela - Hudec, Ivan - Dosoudil, Rastislav - Ťrögiová, E.: Analysis of network structure in elastomeric magnetic composites.
In: Journal of Electrical Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632. - Vol. 57, No. 12/s (2006), s. 155-158
- ADF7 Bobřík, Miroslav: STU - úrodná pôda pre šírenie kalokagatie.
In: Spektrum. - Bratislava : STU v Bratislave. - Roč. 13, č. 1 (2006), s. 19 - 20
- ADF8 Bobřík, Miroslav - Benko, Ľuboš - Balková, Andrea: Úroveň odrazovej výbušnosti dolných končatín študentov Fakulty chemickej a potravinárskej technológie v škol. r. 2005/2006.
In: Telesná výchova a šport. - ISSN 1335-2245. - 16-1 (2006), s. 14-16
- ADF9 Bolhová, Eva - Ujhelyiová, Anna - De Clerck, K. - Van Oostveldt, P. - Marcinčin, Anton: Influence of the Poly (Trimethylene Terephthalate) phase distribution on the dyeing of Polypropylene/ Poly (Trimethylene Terephthalate) bicomponent fibres.
In: Vlákna a textil. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vláken ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - 13-1/2 (2006), s. 16-21
- ADF10 Bulko, M. - Holý, K. - Melicherová, Tereza - Polášková, A. - Šimon, Jaroslav - Mullerová, Monika - Holá, Ol'ga: Radon in the Atmosphere in two Different Localities of Slovakia.
In: Acta Facultatis Ecologiae. - ISSN 1336-300X. - 14-1 (2006), s. 7-13
- ADF11 Čacho, F. - Střelec, Milan - Beinrohr, Ernest - Manová, Alena: Determination of Arsenic by On-line Electrochemical Preconcentration/GFAAS.
In: Transaction of the Universities of Košice. - 2/3 (2006), s. 13-18
- ADF12 Cisco, Peter - Janiga, Ivan - Garaj, Ivan : Softvér na výpočet minimálnej detegovateľnej hodnoty v prípade konštantnej smerodajnej odchýlky.
In: Forum Statisticum Slovacom. - Bratislava : Slovenská štatistická a demografická spoločnosť. - ISSN 1336-7420. - Roč. 2, č. 5 (2006), s. 39-42

- ADF13 Čižmárik, J. - Hroboňová, Katarína - Lehotay, Jozef - Šimková, D.: Štúdium chemického zloženia propolisu IV. Analýza vodného extraktu propolisu.
In: Farmaceutický obzor. - ISSN 0014-8172. - 75 (2006), s. 284-288
- ADF14 Čižmárik, J. - Hroboňová, Katarína - Lehotay, Jozef: štúdium chemického zloženia propolisu V. HPLC analýza organických kyselín.
In: Farmaceutický obzor. - ISSN 0014-8172. - 75 (2006), s. 289-292
- ADF15 Dercová, Katarína - Čičmanová, J. - Lovecká, P. - Demnerová, Kateřina - Macková, M. - Hucko, P. - Kušník, P.: Toxicity and biodegradation of PCBs in contaminated sediments.
In: Acta Facultatis Ecologicae. - ISSN 1336-300X. - (2006), s. nestr.
- ADF16 Dulíková, Mária - Ujhelyiová, Anna: Štruktúra a bariérové vlastnosti PP vlákien modifikovaných nanoaditívami, I. Štruktúra PP nanokompozitných materiálov.
In: Vlákna a textil. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vlákien ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - 13-1/2 (2006), s. 33-37
- ADF17 Dulíková, Mária - Ujhelyiová, Anna: Štruktúra a bariérové vlastnosti PP vlákien modifikovaných nanoaditívami, II. Bariérové vlastnosti vlákien modifikovaných nanoaditívami.
In: Vlákna a textil. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vlákien ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - 13-1/2 (2006), s. nestr.
- ADF18 Furdíková, Katarína - Siváková, Zdenka - Malík, Fedor: Autochtónne kmene kvasiniek Znojemskej vinohradníckej podoblasti. Časť 1.
In: Vinič a víno. - 6-4 (2006), s. príloha 2-4
- ADF19 Furdíková, Katarína - Siváková, Zdenka - Malík, Fedor: Autochtónne kmene kvasiniek Znojemskej vinohradníckej podoblasti. Časť 2.
In: Vinič a víno. - 6-5 (2006), s. 109-110
- ADF20 Garaj, Ivan : Číslo pi a rozvoje funkcií b_f a $\ln(b_f)$.
In: Forum Statisticum Slovaca. - Bratislava : Slovenská štatistická a demografická spoločnosť. - ISSN 1336-7420. - Roč. 2, č. 5 (2006), s. 60-64
- ADF21 Garaj, Ivan : Jednostranné preberacie plány meraní.
In: Forum Statisticum Slovaca. - Bratislava : Slovenská štatistická a demografická spoločnosť. - ISSN 1336-7420. - Roč. 2, č. 5 (2006), s. 32-37
- ADF22 Garaj, Ivan : Požiadavky na rozsah náhodného výberu jednostranných preberacích plánov meraní.
In: Forum Statisticum Slovaca. - Bratislava : Slovenská štatistická a demografická spoločnosť. - ISSN 1336-7420. - Roč. 2, č. 5 (2006), s. 38-43
- ADF23 Greif, Gabriel - Greifová, Mária: Štúdium analýzy biogénnych amínov vo vybraných mliečnych výrobkoch.
In: Mliekarstvo. - 37-2 (2006), s. 38-42
- ADF24 Greif, Gabriel - Greifová, Mária - Karovičová, Jolana: The effect of NaCl concentration and initial pH on dynamic production of biogenic amines by *Enterobacter* sp. in model conditions.
In: Journal of Food and Nutrition Research. - ISSN 1336-8672. - 45-1 (2006), s. 21-29
- ADF25 Greifová, Mária - Kontová, M. - Greif, Gabriel: Niektoré In vitro testy na posúdenie probiotických vlastností vybraných laktobacilov.
In: Mliekarstvo. - 37-1 (2006), s. 24-27
- ADF26 Greifová, Mária - Vydrová, Jana - Greif, Gabriel - Krajčová, Eva: Vplyv kyseliny fenylmliečnej produkovanej Laktobacilmi na rast *Listérii*.
In: Mliekarstvo. - 37-3 (2006), s. 34-37
- ADF27 Hirmajer, Tomáš - Fikar, Miroslav: Dynamic Optimization of a Hybrid Coupled Tanks System.
In: Journal of Electrical Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632. - Vol. 57, No. 3 (2006), s. 167-172
- ADF28 Hirmajer, Tomáš - Fikar, Miroslav: Optimálne riadenie sústavy chemických reaktorov.
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - 13-1 (2006), s. 69-72
- ADF29 Janiga, Ivan - Mocák, Ján - Cisko, Peter - Garaj, Ivan - Szarková, Dagmar: Detekcia obsahu ortuti v potravinách alebo liekoch pomocou lineárnej kalibračnej funkcie.
In: Forum Statisticum Slovaca. - Bratislava : Slovenská štatistická a demografická spoločnosť. - ISSN 1336-7420. - Roč. 2, č. 4 (2006), s. 67-71
- ADF30 Janiga, Ivan - Garaj, Ivan : Necentrálne t-rozdelenie v odhadovaní minimálnej detegovateľnej hodnoty pomocou lineárnej kalibračnej funkcie s konštantnou smerodajnou odchýlkou.
In: Forum Statisticum Slovaca. - Bratislava : Slovenská štatistická a demografická spoločnosť. - ISSN 1336-7420. - Roč. 2, č. 3 (2006), s. 44-50
- ADF31 Janiga, Ivan - Garaj, Ivan : One-sided tolerance factors of normal distributions with unknown mean and variability.
In: Measurement Science Review. - Bratislava : Institute of Measurement Science Slovak Academy of Sciences. - ISSN 1335-8871. - Vol. 6, section 1, No. 2 (2006), s. 12-16
- ADF32 Juma, Mohammad - Koreňová, Zuzana - Markoš, Jozef - Annus, Július - Jelemský, Ľudovít: Pyrolysis and combustion of

- scrap tire.
In: Petroleum and Coal. - ISSN 11335-3055. - 48 (2006), s. 15-26
- ADF33 Kajanová, Jana: Informačný systém podniku ako nástroj zvyšovania konkurencieschopnosti.
In: Vedecké listy FCHPT STU v Bratislave, Katedry manažmentu. - (2006), s. nestr.
- ADF34 Kocsisová, Teodora - Cvengroš, Ján: G-phase from methyl esters production - splitting and refining.
In: Petroleum and Coal. - ISSN 11335-3055. - 48 (2006), s. 1-5
- ADF35 Kohajdová, Zlatica - Karovičová, Jolana - Greifová, Mária: Lactic acid fermentation of some vegetable juices.
In: Journal of Food and Nutrition Research. - ISSN 1336-8672. - 45-3 (2006), s. 115-119
- ADF36 Kolek, Emil - Šimko, Pavol - Šimon, Peter: Effect of NaCl on the decrease of acrylamide content in a heat-treated model food matrix.
In: Journal of Food and Nutrition Research. - ISSN 1336-8672. - 45 (2006), s. 17-20
- ADF37 Košťálová, D. - Czigle, Sz. - Tóth, J. - Hojerová, Jarmila: Fototoxické a fotoalergické reakcie na koži vyvolané liečivami.
In: Derma. - 6-1 (2006), s. 6-15
- ADF38 Liptáková, Denisa - Valík, Lubomír - Bajúsová, Barbora: Effect of protective culture on the growth of Candida maltosa YP1 in yoghurt.
In: Journal of Food and Nutrition Research. - ISSN 1336-8672. - 45-4 (2006), s. 147-151
- ADF39 Lokaj, Ján - Hudec, Ivan - Brejka, O.: Materiály z plastov pre automobilový priemysel, analýza možných porúch a nehomogenít.
In: Strojárstvo - Strojirenství. - Žilina : Media/St. - ISSN 1335-2938. - Roč. 10, č. 1 (2006), s. nestr.
- ADF40 Lokaj, Ján - Hudec, Ivan: Plastické materiály pre automobilový priemysel.
In: Strojárstvo - Strojirenství. - Žilina : Media/St. - ISSN 1335-2938. - 10-12 (2006), s. 68-69
- ADF41 Lukáčová, Dagmar - Karovičová, Jolana - Greifová, Mária - Greif, Gabriel - Šovčíková, Andrea - Kohajdová, Zlatica: In vitro testing of selected probiotic characteristics of Lactobacillus plantarum and Bifidobacterium longum.
In: Journal of Food and Nutrition Research. - ISSN 1336-8672. - 45-2 (2006), s. 77-83
- ADF42 Majerník, Milan: Využitie finančnej analýzy v riadiacej činnosti manažéra a finančné prostriedky z Európskej únie.
In: Podniková ekonomika a manažment. - (2006), s. 74 - 79
- ADF43 Manová, Alena - Beinrohr, Ernest - Čacho, F. - Střelec, Milan: On-line Electrochemical Preconcentration of Trace Metals for GFAAS.
In: Transactions of the Universities of Košice. - ISSN 1335-2334. - č. 2-3 (2006), s. 73-75
- ADF44 Marcinčin, Anton - Hricová, Marcela - Hoferíková, Alena: Rheological Properties and Spinning of Polypropylene/Organoclay Nanocomposites.
In: Vlákna a textil. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vláken ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - 13-1/2 (2006), s. 3-8
- ADF45 Mlichová, Zuzana - Rosenberg, Michal: Current trends of beta-galactosidase application in food technology.
In: Journal of Food and Nutrition Research. - ISSN 1336-8672. - 45-2 (2006), s. 47-54
- ADF46 Mocák, Ján - Balla, Branko - Blažíček, Peter - Balla, Ján: Comparison of two laboratory methods for PSA determination.
In: Laboratórna diagnostika. - 11 (2006), s. 37-40
- ADF47 Murárová, Anna - Podobeková, Silvia - Jakubíková, Zuzana - Rusnák, Andrej: The Wetting Ability of Polyester and Polypropylene Textile Materials Modified by Pigments on Their Surfaces.
In: Vlákna a textil. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vláken ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - 13-1/2 (2006), s. nestr.
- ADF48 Murárová, Anna - Podobeková, Silvia - Jakubíková, Zuzana - Rusnák, Andrej: The wetting ability of polyethyleneterephthalate and polypropylene textile materials modified by pigments on their surfaces.
In: Vlákna a textil. - Svit : ?ABCDE? ; Žilina : Výskumný ústav chemických vláken ; : VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - 13-1/2 (2006), s. 23-28
- ADF49 Olah, Vladimír - Sláma, Jozef - Hudec, Ivan - Štofka, Marián - Široký, Peter: Application of Ferrite-rebbers AS Sensors.
In: Journal of Electrical Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632. - Vol. 57, No. 8/S (2006), s. 147-150
- ADF50 Šimon, Peter - Polavka, Jiří: Thermooxidative degradation of dried milk studied by non-isothermal thermogravimetry.
In: Journal of Food and Nutrition Research. - ISSN 1336-8672. - 45 (2006), s. 166-170
- ADF51 Skláršová, B. - Šimko, Pavol - Šimon, Peter - Belajová, E.: Diffusion and adsorption of BaP from vegetable oils onto polyethylene terephthalate and low density polyethylene package.
In: Journal of Food and Nutrition Research. - ISSN 1336-8672. - 45 (2006), s. 12-16
- ADF52 Soják, Ladislav - Kubinec, Róbert - Jurdáková, Helena - Hájeková, E. - Bajus, Martin: GC-MS of polyethylene and polypropylene thermal cracking products.
In: Petroleum and Coal. - ISSN 11335-3055. - 48 (2006), s. 1-14
- ADF53 Staruch, Ladislav - Greifová, Mária: Netradičný spôsob výroby kozieho syra.
In: Mliekarstvo. - 37-1 (2006), s. 32-34

- ADF54 Staruch, Ladislav: Vírus vtáčeji chřipky by nemal zasiahnuť ľudský organizmus.
In: Výživa a zdravie. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre racionálnu výživu. - ISSN 0042-9406. - 50-1 (2006), s. 5
- ADF55 Valík, Ľubomír - Liptáková, Denisa - Koreňová, J.: Mikrobiálne hodnotenie rizika: expozícia *Bacillus cereus* pri konzumácii pasterizovaného mlieka.
In: Mliekarstvo. - 37-3 (2006), s. 37-40
- ADF56 Varga, Štefan: Regresné modely so zmiešanými efektmi.
In: Forum Statisticum Slovaca. - Bratislava : Slovenská štatistická a demografická spoločnosť. - ISSN 1336-7420. - Roč. 2, č. 3 (2006), s. 159 - 164
- ADF57 Vasičkaninová, Anna - Bakošová, Monika - Dvoran, Ján: Tvorba neuro-fuzzy modelov metódou Anfis.
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 13, č. 11 (2006), s. 73-76
- ADF58 Vasičkaninová, Anna - Bakošová, Monika - Dvoran, Ján: Využitie fuzzy regulátorov pri kaskádovom riadení chemického reaktora (2).
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - 13-1 (2006), s. 65-66
- ADF59 Vlasenko, V.I. - Kovtun, S. - Berezenko, N. - Suprun, N. - Murárová, Anna: Water and heat transfer through multilayer textile composite.
In: Vlákna a textil. - Svit : ABCDE ; Žilina : Výskumný ústav chemických vlákien ; VÚTCH - CHEMITEX. - ISSN 1335-0617. - 13-1/2 (2006), s. 46-50
- ADF60 Vrška, Milan - Jablonský, Michal - Tiňo, Radovan: Effect of pH on the kinetics of cellulose degradation and delignification in ozonation oxygen delignified hardwood kraft pulp.
In: Wood Research. - Bratislava : Slovenský drevársky výskumný ústav, 2005. - ISSN 1336-4561. - 51 (2006), s. nestr.
- ADF61 Závacká, J. - Bakošová, Monika - Puna, Dalibor: Robustné riadenie chemického reaktora.
In: AT&P Journal. - Bratislava : HMH ; Bratislava : PEGA s.r.o. - ISSN 1335-2237 (<http://www.atpjournalsk/>). - Roč. 13, č. 11 (2006), s. 65-68
- ADF62 Zemanová, Matilda - Chovancová, Marta: Combination of Sealing Methods on Anodised Aluminium.
In: Galvanotechnik. - SAULGAU (Spolková republika Nemecko) : LEUZE. - ISSN 0016-4232. - 5 (2006), s. 1101-1103
- ADF63 Zemanová, Matilda - Chovancová, Marta: Vlastnosti povlakov pripravených metódou sól - gél na ocelovom podklade.
In: Acta Mechanica Slovaca. - ISSN 1335-2393. - 10-4A (2006), s. 241-248

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

Počet záznamov: 15

- AEC1 Augustín, Jozef - Dandár, Alexander: Biologicky aktívne látky v čaji a ich účinky na organizmus.
In: Zborník prednášok z Medzinár.konferencie Výživa a zdravie, 19.-21.september (2006). - S. 107-109
- AEC2 Augustín, Jozef - Dandár, Alexander: Fyziologické účinky obsahových látok v káve.
In: Zborník prednášok z Medzinár.konferencie Výživa a zdravie, 19.-21.september. - S. 110-112
- AEC3 Ayadi, Azzedine - Palou, Martin Tchingnabé - Bichari, Nacir: Mechanical reinforcement of soda lime glass by thermal hardening.
In: Cinquieme Conférence Internationale sur la Science des Matériaux, Beyrouth-Liban, 17-19 mai 2006. - S. nestr.
- AEC4 Bellušová, Denisa - Kyselá, Gabriela - Urogiová, Eva - Hudec, Ivan: Rubber ferrite composites containing strontium hexaferrite.
In: Junior Scientist Conference 2006 : Proceedings./Wien, 19.-21.4.2006. - Wien (Rakúsko) : University of Technology, 2006. - ISBN 3-902463-05-8. - S. 101-102
- AEC5 Fišera, Ľubor: Control of regio- and stereoselectivity in nitrone cycloadditions.
In: Book of Abstracts. XXII European Colloquium on Heterocyclic Chemistry, Bari, Italy, 2-6 September. - S. 27
- AEC6 Fišera, Ľubor: Regio- and stereoselective synthesis of isoxazolidinyl derivatives and their transformations.
In: Book of Abstracts, 4th Eurasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, August 27-August 31, 2006, Thessaloniki, Greece. - S. 83-85
- AEC7 Gullová, Lucia - Jancurová, Michala - Dandár, Alexander: Enzymatic and isotachophoretic determination of lactic acid amount.
In: In: The Safe Consortium International Congress on Food Safety, First International Congress - Nutrition and Food Safety: Evaluation of Benefits and Risks, Budapešť, 11-14.6.2006, Vol. 1, June 2006. - S. 79
- AEC8 Jancurová, Michala - Gullová, Lucia - Dandár, Alexander: The reduction of lime in the process of purification.
In: In: The Safe Consortium International Congress on Food Safety, First International Congress - Nutrition and Food Safety: Evaluation of Benefits and Risks, Budapešť, 11-14.6.2006, Vol. 1, June 2006. - S. 80
- AEC9 Koprda, Vasil - Bakoš, Dušan - Bujnová, A. - Kukolíková, L. - Dianiška, T.: Penetration of Ions Across the Synthetic Skin Membranes.
In: 10th Internat. Conf. PPC, Presentations, La Grande Motte, France, april 18.-22.2006. - S. 67
- AEC10 Mikleš, Ján - Čirka, Ľuboš - Fikar, Miroslav - Dermíšek, Lukáš: A Decoupling LQ Controller for a Chemical Reactor.
In: Proceedings of 7th International Carpathian Control Conference. - S. 369-372

- AEC11 Ovádeková, Renáta - Labuda, Ján: Electrochemical DNA biosensor for the investigation of dsDNA host-guest interaction and damage.
In: Current Topics in Electrochemistry. - S. nestr.
- AEC12 Schmidt, Štefan - Sekretár, Stanislav - Bilaničová, Dagmar - Mastihuba, Vladimír - Kohajdová, Zlatica - Filip, Vladimír: Emulzie v pekářských tukoch.
In: XXXIX. seminár o tenzidech detergentech, Lázně Bohdaneč, 30.10-1.11.06. - S. 29-34
- AEC13 Sekretár, Stanislav - Schmidt, Štefan - Zahradníková, Lucia: Oxidačná stabilita lipidov v potravinárskych emulziách.
In: XXXIX. seminár o tenzidech detergentech, Lázně Bohdaneč, 30.10-1.11.06. - S. 21-28
- AEC14 Thonstad, J. - Kisz, A. - Híveš, Ján: Anode Overvoltage on Metallic Inert Anodes in Low-melting Bath.
In: Light Metals. - 2006 (2006), s. 373-377
- AEC15 Urogiová, Eva - Hudec, Ivan - Bellušová, Denisa: Influence of ferromagnetic fillers on properties of rubber blends.
In: Junior Scientist Conference 2006 : Proceedings./Wien,19.-21.4.2006. - Wien (Rakúsko) : University of Technology, 2006. - ISBN 3-902463-05-8. - S. 181-182

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

Počet záznamov: 18

- AED1 Bobřík, Miroslav - Benko, Ľuboš: Vzťah medzi somatometrickými ukazovateľmi a telesnou zdatnosťou poslucháčov FCHPT STU v rokoch 2003 ? 2005.
In: Pohyb a zdravie = Physical Activities and Human Health : Zborník vedeckých prác / nadát. Medzinárodná konferencia. Trenčín, 24.5.2006. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2006. - ISBN 80-8075-138-2. - S. 31-38
- AED2 Dercová, Katarína - Barančíková, G. - Makovníková, Jarmila - Sejáková, Zuzana - Skokanová, Marianna: Potential use of organomineral complex (OMC) at bioremediation of soil contaminated with organic (PCP) and inorganic (Pb, Cd) pollutants.
In: Vedecké práce VÚPOP. - S. nestr.
- AED3 Hájeková, E. - Bajus, Martin: Příprava chemického surovín z odpadných polyalkénov a ich využitie v kopyrolýze.
In: Ropa, uhlie, plyn a petrochémi. - ISSN 1335-7727. - 43-3/4 (2006), s. 73-77, 2004
- AED4 Hockicko, Peter - Bury, Peter - Jamnický, Miroslav - Jamnický, I.: Dielectric spectroscopy of ionic glasses of the system CuI-CuBr-Cu2O-P2O5.
In: Advances in Electrical and Electronic Engineering. - ISSN 1336-1376. - 5-1/2 (2006), s. 341-343
- AED5 Karovičová, Jolana - Kohajdová, Zlatica - Greifová, Mária - Kukurová, Kristína - Greif, Gabriel: Využitie lactobacillus plantarum 92H a CCM 7039 na fermentáciu kapustových štiav.
In: II. Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou bezpečnosť a kvalita surovín a potravín, 9. november Nitra, ISBN 80-8069-767-1. - S. 239-243
- AED6 Klepáčová, Katarína - Kováč, Peter - Mravec, Dušan - Hájeková, E. - Bajus, Martin: Příprava terc-butyléterov glycerolu ako možných oxygenátových aditívov do náft.
In: Ropa, uhlie, plyn a petrochémi. - ISSN 1335-7727. - 43-3/4 (2006), s. 105-111, 2004
- AED7 Kohajdová, Zlatica - Karovičová, Jolana - Kukurová, Kristína - Špánik, Ivan: HPLC stanovenie sacharidov v pšenično-špaldovom pečive.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. nestr.
- AED8 Kohajdová, Zlatica - Karovičová, Jolana - Kukurová, Kristína - Bradíková, Katarína - Schmidt, Štefan: Stanovenie sacharidov HPLC v pekárenských výrobkoch.
In: II. Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou bezpečnosť a kvalita surovín a potravín, 9. november Nitra. - ISBN 80-8069-767-1. - S. 249-253
- AED9 Kohajdová, Zlatica - Karovičová, Jolana - Bradíková, Katarína - Schmidt, Štefan: Využitie pšenice špaldovej v cereálnej technológii.
In: II. Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou bezpečnosť a kvalita surovín a potravín, 9. november Nitra, ISBN 80-8069-767-1. - S. 244-248
- AED10 Koprda, Vasil: `Potenciál obnoviteľných zdrojov energie na znižovanie oxidu uhličitého v porovnaní s jadrovou energiou.
In: 26. Vedecká konferencia Priemyselná Toxikológia, Zborník Príspevkov, 23-25 Máj, Piešťany. - S. 36-42
- AED11 Kukurová, Kristína - Kohajdová, Zlatica - Karovičová, Jolana - Špánik, Ivan - Mastihuba, Vladimír - Lehkoživová, Jarmila - Greif, Gabriel: Analytické hodnotenie medov.
In: II. Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou bezpečnosť a kvalita surovín a potravín, 9. november Nitra. - ISBN 80-8069-767-1. - S. 298-302
- AED12 Kukurová, Kristína - Kohajdová, Zlatica - Karovičová, Jolana - Špánik, Ivan - Mastihuba, Vladimír - Lehkoživová, Jarmila - Greif, Gabriel: Porovnanie metód na stanovenie HMF vo zorkách medov.
In: II. Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou bezpečnosť a kvalita surovín a potravín, 9. november Nitra, ISBN 80-8069-767-1. - S. 303-307
- AED13 Kukurová, Kristína - Karovičová, Jolana - Kohajdová, Zlatica - Špánik, Ivan: Stanovenie izotopov uhlíka 13C/12C v mede.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. nestr.
- AED14 Lehkoživová, Jarmila - Karovičová, Jolana - Kohajdová, Zlatica - Špánik, Ivan: Sledovanie vybraných parametrov v kečupoch.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. nestr.

- AED15 Lehkoživová, Jarmila - Karovičová, Jolana - Kohajdová, Zlatica - Greif, Gabriel - Kukurová, Kristína - Ivanová, Beata: Využitie HPLC a ITP pri analýze kečupov.
In: II. Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou bezpečnosť a kvalita surovín a potravín, 9. november Nitra, ISBN 80-8069-767-1. - S. 460-464
- AED16 Ortutay, Mikuláš - Bobřík, Miroslav: Formovanie Slovenskej asociácie univerzitného športu v podmienkach samostatnej Slovenskej republiky a prehľad jej činnosti od roku 1993.
In: Zborník k 60. výročiu vzniku Pedagogickej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave. - S. nestr.
- AED17 Šimonová, Ivana - Karovičová, Jolana - Kohajdová, Zlatica - Greifová, Mária - Greif, Gabriel: Príprava mliečne fermentovaných kapustovo jablkových štiav.
In: II. Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou bezpečnosť a kvalita surovín a potravín, 9. november Nitra. - ISBN 80-8069-767-1. - S. 460-464
- AED18 Široký, Ján - Hudec, Ivan - Amir, Ihssam - Jaššo, Michal - Buček, A. - Illisch, S. - Ondáš, Miroslav: The Influence of Plasma Modification on Properties of Textile Reinforcing Materials.
In: Kautschuk- Herbst- Kolloquium 2006 Tagungsband. - S. 583-586

AFA Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

Počet záznamov: 10

- AFA1 Alexy, Pavol - Kramárová, Zuzana - Hudec, Ivan - Špirk, Eugen: Some aspects of reinforcing activity of fillers in rubber blends.
In: Funktionale Fullstoffe. - S. 33
- AFA2 Bubeníková, S. - Lacík, I. - Bakoš, Dušan - Vodná, Lucia: Chitosan polyelectrolyte complexes for use in tissue engineering and drug delivery.
In: Proceedings THERMEC 2006, Int. Conf. On Processing & Manufacturing of Advanced Materials, July 4-8, 2006, Vancouver, Canada. - S. nestr.
- AFA3 Fašiangová, K. - Staruch, Ladislav - Brezovický, Ľubomír: The effect of the aW-value on the microorganisms? growth in the process of dried meat production.
In: V Zborníku ?4-th International Workshop on Water in Food?, Brussels,. - S. 58
- AFA4 Gracza, Tibor: Stereocontrolled Palladium(II)-Catalysed Cyclisations of Unsaturated Polyols in the Synthesis of Heterocyclic Natural Products.
In: Book of Abstracts, 4th Eurasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, August 27-August 31, 2006, Thessaloniki, Greece. - S. 98-100
- AFA5 Gracza, Tibor: Stereocontrolled Palladium(II)-Catalysed Cyclisations of Unsaturated Polyols in the Synthesis of Natural Products.
In: IOCHB Transition Metals. - S. 55
- AFA6 Mikulášová, Mária - Birošová, Lucia: Mutagenéza vedúca k liekovej rezistencii.
In: 29. Pracovní dny České a Slovenské společnosti pro mutagenézu zevním prostředím Československé Biologické Společnosti. - S. 57
- AFA7 Mocák, Ján - Ďurčeková, T. - Lehotay, Jozef - Hroboňová, Katarína - Waisser, K.: Využitie mnohorožmernej analýzy dát na štúdium biologickej aktivity N-benzylsalicylamidov.
In: Sborník 35. konference Syntéza a analýza léčiv. Čes. farm. spol., Velké Karlovice. - S. 33-34
- AFA8 Schlosser, Štefan: Hybrid processes with membranes in environmental and biotechnology applications.
In: Proc. VIIIth Spring School ?Membranes, membrane processes and their applications, CD ROM, Turawa, PL. - S. nestr.
- AFA9 Staruch, Ladislav: `Bezpečná technológia musí byť súčasťou každého technologického kroku.
In: V Sborníku z 8. semináře o údržnosti masa, masných výrobk? a lah?dek. Skalský dv?r, 5. ? 6. 9. 2006,. - S. 50-53
- AFA10 Szolcsányi, Peter - Gracza, Tibor - Hroboňová, Katarína - Prónayová, Nadežda: Pd(II)-catalysed cyclisations of aminoalkenitols.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 646-647

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách

Počet záznamov: 8

- AFB1 Bakoš, Dušan - Koller, J. - Bubeníková, S. - Vodná, Lucia: Biomateriály pre tkanivové inžinierstvo pre regeneráciu kožných rán.
In: Zborník 11. Medzioborovej slovensko-českej toxikologickej konferencie ?Slovenská a česká toxikológia v EU?, Trenčianske Teplice - Kúpeľná dvorana, 5. - 7.6.2006. - S. 18-19
- AFB2 Bugaj, Peter - Kramarova, Zuzana - Chodak, Ivan - Alexy, Pavol - Hudec, Ivan - Suri, Peter - Karvas, Anton - Feranc, Jozef: Influence of composition and concentration of plasticized starch on properties of rubber blends.
In: Proceedings of the Slovak Rubber Conference 2006. - S. nestr.
- AFB3 Gracza, Tibor: Nový typ bicycklizácie nenasytených polyolov v katalytickom systéme PdCl₂-CuCl₂-AcOH.
In: 40 Rokov Katedry organickej chémie Prírodovedeckej fakulty UPJŠ, história-súčasnosť-perspektívy. - S. 19-21
- AFB4 Hojerová, Jarmila - Šovčíková, Dana - Mikula, Milan: In vitro evaluation photostability of the commercial UV filter 's.
In: Proceedings of the International Conference of Cosmetology, Bratislava - Baronka 2006. - S. 77-82

AFB5 Lindbom, I. - Kerry, J. - Nunes, H. - Pereira, R. - Sousa Gallagher, M.J. - Staruch, Ladislav - Teixeira, J. Manuel Feliz - Wendin, K. - Vicente, A.: Ohmic heating in a food application ? quality evaluation of cloudberry jam.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 43

AFB6 Lokaj, Ján - Turňa, Milan: Practical aspects of X-ray microanalysis.
In: CO-MAT-TECH 2006. 14. medzinárodná vedecká konferencia (Trnava, 19.-20.10.2006). - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2472-6. - S. 66

AFB7 Mocák, Ján - Ďurčeková, T. - Mrázová, Viera - Kružlicová, Dáša - Netriová, Jana - Lehotay, Jozef: Mnohorozmerná analýza dát v klinickej chémii, farmácii a potravinárstve.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. L16_1- L16_9

AFB8 Valík, Ľubomír: Zdroje mikrobiálnej kontaminácie ovčieho mlieka.
In: Zborník prednášok z odborného seminára s medzinárodnou účasťou spojeného s workshopom. - S. 100-103

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách **Počet záznamov: 110**

- AFC1 Alexy, Pavol - Kramarova, Zuzana - Špirk, Eugen - Duracka, Miroslav - Hudec, Ivan - Feranc, Jozef - Suri, Peter - Karvas, Anton: Study of interaction in rubber blends filled with silica in combination with biopolymer filler.
In: Polymerwerkstoffe 2006 Abstarcts. - S. nestr.
- AFC2 Ambrová, Marta - Jurišová, Jana - Danielik, Vladimír: Elektrochemické vlastnosti fluoridových sústav obsahujúcich La₂O₃.
In: Zborník z 58. sjezdu chemických spoločností. - S. 620
- AFC3 Ambrová, Marta - Danielik, Vladimír - Fellner, Pavel - Thonstad, J.: The Cathode Process in Sodium Chloride Melts Containing Sulphate.
In: EUCHEM Conference On Molten Salts and Ionic Liquides. - S. 119-120
- AFC4 Babinec, Štefan: Evolutionary optimization methods in Echo State neural networks.
In: Proceedings of Mendel 2006, 12th International Conference on Soft Computing. - S. 95-100
- AFC5 Babinec, Štefan: Metódy evolučnej optimalizácie pri trénovaní Echo State neurónových sietí.
In: Kognice a umelý život VI : 6. seminár, 28.5.-1.6.2006 Třešť, ČR. - Opava: Slezská univerzita 2006 (Česká republika). - ISBN 80-7248-355-2. - S. 25-35
- AFC6 Bajus, Martin - Hájeková, E. - Špodová, Lenka: Pyrolýza - základ recyklácie polyalkénov na petrochemikálie.
In: APROCHEM 2005, 14 th International Conference, Chemical Technology, Petrochemistry, Polymers, Petroleum, Fuels, Natural gas, October 24 ? 26, 2005, Milovy. - ISBN 80-2-01755-2. - S. 105-110, 2005
- AFC7 Bakošová, Monika - Puna, Dalibor - Mészáros, Alojz: Control of a continuous-time stirred tank reactor via robust static output feedback.
In: 14th Mediterranean Conference on Control and Automation : Ancona, Italy, 28.-30.6.2006. - Piscataway (Spojené štáty americké) : IEEE, 2006. - CD ROM TM5-5
- AFC8 Bakošová, Monika - Baleja, Ján - Čirka, Ľuboš: MODELTOOL 1.0 - a Model Toolbox for MATLAB/Simulink.
In: Technical Computing Prague 2006 : 14th Annual Conference Proceedings. Praha/ČR/, 26.10.2006. - Praha (Česká republika) : Humusoft s.r.o, 2006. - ISBN 80-7080-616-8. - S. 12-12
- AFC9 Baran, Dušan: Nové kritériá hodnotenia výkonnosti podniku.
In: MOMAN 06. - S. 29-32
- AFC10 Bartková, Alena - Hudec, Pavol - Smiešková, Agáta - Horňáček, Michal: Influence of synthesis conditions of ZSM-5 zeolite on particle properties and catalytic activity.
In: Materials XIII forum zeolitowego Polanczyk, 10-15 septembra 2006. - S. 158-163
- AFC11 Bartková, Alena - Hudec, Pavol - Smiešková, Agáta - Horňáček, Michal: Study of influence of particle characteristics on catalytic activity of ZSM-5 zeolites.
In: Proceeding of the 8th Pannonian International Symposium on Catalysis. - ISBN 963 06 0138 9. - S. 202-207
- AFC12 Blahušiak, M. - Schlosser, Štefan: Simulation of the Adsorption - Microfiltration Process for Boron Removal from Seawater.
In: Proc. VIIIth Spring School ?Membrane, membrane processes and their applications, Turawa, PL. - S. nestr.
- AFC13 Bodík, Igor - Hutňan, Miroslav - Kalina, Andrej - Dančová, rod. Maďarová, Lucia - Petheňová, Tímea: Možnosti využitia odpadu z výroby bionafty.
In: Zborník prednášok konferencie s medzinárodnou účasťou ?Kaly a odpady 2006?, Brno, 19.-21. júna 2006. - S. 117-124
- AFC14 Bolhová, Eva - Ujhelyiová, Anna - De Clerck, K. - Marcinčin, Anton: Vplyv distribúcie polyesterových fibril na vyfarbitelnosť zmesných PP/PES vlákien klasickým postupom.
In: 58. Sjezd Asociací Českých a Slovenských chemických spoločností, Česká Republika, september. - S. nestr.
- AFC15 Búc, Dalibor - Bello, I. - Mikula, Milan - Kováč, Jaroslav - Hotový, Ivan - Siu, G.: Boron Oxide Films Prepared by Magnetron Sputtering.
In: Proc. of Int. Conf. Electronic Devices and Systems, EDS 2006, Brno 2006, Vysoke Ucení Technické Brno 2006. - S. 226-231
- AFC16 Bulko, M. - Holý, K. - Šimon, Jaroslav - Polášková, A. - Holá, Olga: Variations of 222Rn activity concentrations and

- stability indexes in the outdoor atmosphere.
In: XXVII. Days of Radiation Protection, Luhačovice. Conference Proceedings. - S. 39-42
- AFC17 Čeppan, Michal - Reháková, Milena - Jančovičová, Viera - Voltemarová, Veronika - Hanus, Jozef: Effect of Copper on Iron Gall Ink Corrosion - Kinetic and Colorimetric Study.
In: Pre-Conference Proceedings The Final MIP Conference/2nd International Iron Gall Meeting, Newcastle upon Tyne (UK). - S. 80-81
- AFC18 Chovancová, Marta - Zemanová, Matilda: Korózia kovových konstrukčných materiálov v prostredí kvapalných surovín na výrobu priemyselných hnojív.
In: AKI 2006, Koroze a protikorozi ochrana kovu (CD). - S. nestr.
- AFC19 Čirka, Ľuboš - Fikar, Miroslav - Petruš, P.: IDTOOL 4.0 - A Dynamical System Identification Toolbox for MATLAB/Simulink.
In: Technical Computing Prague 2006 : 14th Annual Conference Proceedings. Praha/ČR/, 26.10.2006. - Praha (Česká republika) : Humusoft s.r.o, 2006. - ISBN 80-7080-616-8. - S. 29-29
- AFC20 Čižniar, Michal - Fikar, Miroslav - Latifi, M.A.: A Matlab Package for Dynamic Optimisation of Processes.
In: Proc. 7. International Scientific-Technical Conf. Process Control 2006. - S. R118.pdf
- AFC21 Csefalvayová, L. - Havlíňová, Bohuslava - Čeppan, Michal - Paulusová, H.: Monitoring of corrosive effects on iron-gall ink on paper.
In: Pre-Conference Proceedings The Final MIP Conference/2nd International Iron Gall Meeting, Newcastle upon Tyne (UK). - S. 24-26
- AFC22 Cvengroš, Ján - Mikulec, J.: Najlepšie dostupné techniky v procese zhodnocovania odpadných olejov.
In: Zborník prednášok sympózia Odpadové fórum 2006, Milovy, Česká republika, 26 - 27. apríla 2006. - S. 3135-3142
- AFC23 Cvengroš, Ján - Kocsisová, Teodora - Paligová, Jarmila - Mikulec, J.: `Utilization of acid oils and fats in methyl esters production.
In: Eastern Biofuels Conference ? EXPO II, Budapest, 30 May ? 1 June 2006. - S. nestr.
- AFC24 Cvengroš, Ján - Kocsisová, Teodora - Paligová, Jarmila - Mikulec, J.: Využitie kyslých olejov a tukov vo výrobe metylesterov.
In: Zborník prednášok 15. konferencie Aproxchem 2006, Milovy, Česká republika, 24 - 26. apríla 2006. - S. 1371-1377
- AFC25 Danielik, Vladimír - Gabčová, Jana - Khandl, Vladimír: Fázové rovnováhy v ekologických hnojivách.
In: Zborník z 58. sjezdu chemických spoločností. - S. 623-624
- AFC26 Dercová, Katarína - Sejáková, Zuzana - Skokanová, Marianna: Potenciálne využitie organo-minerálneho komplexu pri bioremedácii kontaminovaných pôd.
In: Zborník príspevkov konferencie Sanační technologie IX. - S. 171-173
- AFC27 Dercová, Katarína - Sejáková, Zuzana - Skokanová, Marianna - Ružička, J. - Čičmanová, J.: Use of humic acids for bioremediation of soil contaminated with pentachlorophenol (PCP).
In: e-Proceedings Protection and Restoration of the Environment VIII. - S. P023, 1-8
- AFC28 Dermíšek, Lukáš - Mikleš, Ján - Vöröš, Juraj - Čirka, Ľuboš: Continuous Stirred Tank Reactor Optimizing.
In: Proceedings of 7th International Carpathian Control Conference. - S. nestr.
- AFC29 Dermíšek, Lukáš - Mikleš, Ján - Vöröš, Juraj - Čirka, Ľuboš: Static Optimization of the Continuous Stirred Tank Reactor.
In: Process Control 2006 : 7th International Scientific-Technical Conference. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 13.-16.6.2006. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2006. - ISBN 80-7194-860-8. - S. R168-1-12
- AFC30 Fikar, Miroslav - Valo, Richard - Čirka, Ľuboš - Bakošová, Monika - Huba, Mikuláš: Individualised Approaches in Control Education Courses with Large Number of Students.
In: Advances in Control Education 2006 : 7th IFAC Symposium. Madrid, Spain, 21.-23.6.2006. - Madrid : UNED, 2006. - CD-Rom
- AFC31 Gabčová, Jana - Danielik, Vladimír - Fellner, Pavel - Khandl, Vladimír: Ekologické hnojivá s obsahom síry.
In: Zborník z 58. sjezdu chemických spoločností. - S. 626-627
- AFC32 Gyöngyová, Antónia - Špánik, Ivan: Identifikácia prchavých látok vo vzorkách slovenských brandy.
In: Analytická chemie-Merck 2006 - Sborník prací, Olomouc, Czech Republic. - S. 42-46
- AFC33 Hájeková, E. - Bajus, Martin: Thermal Cracking of Polyalkene Wastes as a Source Petrochemical Feedstocks.
In: the Third International Symposium on Feedstock Karlsruhe, Germany, September 25 ? 29, 2006. - S. 51-55, 2005
- AFC34 Hanus, Jozef - Hanusová, E. - Mináriková, J. - Szabóová, Zuzana - Bukovský, Vladimír - Čeppan, Michal - Katusčák, Svetozár - Vrška, Milan: Preventive conservation - the role of macro- and micro-environment in archives and libraries.
In: Pre-Conference Proceedings The Final MIP Conference/2nd International Iron Gall Meeting, Newcastle upon Tyne (UK). - S. 45-47
- AFC35 Herceg, Martin - Raff, T. - Findeisen, R. - Allgower, Frank: Nonlinear Model Predictive Control of a Turbocharged Diesel Engine.
In: Proceedings of the 2006 IEEE International Conference on Control Applications. - S. 2766-2771
- AFC36 Hercegová, Andrea - Matisová, Eva - Dömötöröová, Milena: Implementation of fast GC-MS for analysis of pesticide residues in non-fatty food.
In: Book of Abstracts from 6th European Pesticide Residue Workshop, Corfu, Greece. - S. 44

- AFC37 Hirmajer, Tomáš - Fikar, Miroslav: Optimal Control of a Hybrid Coupled Tanks System.
In: Cybernetics and Systems 2006. Vol. 1 : 18th European Meeting on Cybernetics and Systems Research. Vienna, Austria, 18.-21.4.2006. - Vienna : Austrian Society for Cybernetics Studies, 2006. - ISBN 3 85206 172 5. - S. 41-45
- AFC38 Holá, Karla - Holá, Oľga: Function of video clips and video films at the teaching of natural sciences.
In: II.International Conference ``Research in Didactics of Chemistry - extended with Research in Didactics of the Sciences``, Krakow. - S. 45
- AFC39 Holá, Oľga - Laurinc, Viliam: `The role of physics at the Faculty of Chemical and Food Technology in Bratislava.
In: II.International Conference ``Research in Didactics of Chemistry - extended with Research in Didactics of the Sciences``, Krakow. - S. 66
- AFC40 Holá, Oľga: `The subject ``Radiation protection`` at the Faculty of Chemical and Food Technology in Bratislava.
In: XXVII. Days of Radiation Protection, Luhačovice. Conference Proceedings. - S. 103-105
- AFC41 Holá, Oľga - Holá, Karla: `Video filmmaking - as a multimedia didactic tool of education.
In: II.International Conference ``Research in Didactics of Chemistry - extended with Research in Didactics of the Sciences``, Krakow. - S. nestr.
- AFC42 Horňáček, Michal - Hudec, Pavol - Nociar, Andrej - Smiešková, Agáta: Activity and regenerability of zeolites Y and mordenite in alkylation of benzene with 1-olefines.
In: XXXVIII Symposium on catalysis Prague November 6-7, 2006. - S. 43-44
- AFC43 Horňáček, Michal - Hudec, Pavol - Smiešková, Agáta - Bartková, Alena: Alkylation of benzene with long-chain alpha olefins over Y-zeolite and mordenite. Possibility of catalysts regeneration.
In: Materialy XIII Forum zeolitowego Polanczyk, 10-15 september 2006. - ISBN 83-921505-7-0. - S. 205-210
- AFC44 Horňáček, Michal - Hudec, Pavol - Smiešková, Agáta - Bartková, Alena: Influence of alkyl chain lengt of 1-olefin in liquid-phase benzene alkylation over Y and mordenite catalysts.
In: Proceedings of the 8th Pannonian International Catalysis Symposium, Book of Abstract, Szeged, Hungary. - S. 82-87
- AFC45 Huba, Mikuláš - Kamenský, Martin - Bisták, Pavol - Fikar, Miroslav: Blended Learning Course "Constrained PID Control".
In: Advances in Control Education 2006 : 7th IFAC Symposium. Madrid, Spain, 21.-23.6.2006. - Madrid : UNED, 2006. - CD-Rom
- AFC46 Hudec, Pavol - Nociar, Andrej - Horňáček, Michal - Jakubík, Tibor - Smiešková, Agáta - Bartková, Alena: Liquid-phase alkylation of aromatics with linear 1-olefins over microporous solid acids.
In: 8th Pannonian International Catalysis Symposium, July 4 - 7, Szeged, Hungary. - S. 94-101
- AFC47 Hudec, Pavol - Nociar, Andrej - Horňáček, Michal - Smiešková, Agáta - Jakubík, Tibor - Bartková, Alena: Microporous solid acids as active and selective catalysts for alkylation of aromatics in liquid phase.
In: 17th International Congress of Chemical Engineering, 27-31 August 2006, Prague, CR. - S. 5 pp
- AFC48 Hudec, Pavol - Smiešková, Agáta: Standard isotherms for t-plot method measured for SiO₂, Al₂O₃ and Al₂O₃-SiO₂ nonporous solids.
In: 17th International Congress of Chemical Engineering, 27-31 August 2006, Prague, CR. - S. 1 pg
- AFC49 Hutňan, Miroslav - Drtil, Miloslav - Kalina, Andrej - Petheoová, Tímea - Štifner, Štefan - Horejš, Josef: Nábeh a skúšobná prevádzka bioplynovej stanice v Hurbanove.
In: KALY A ODPADY 2006 : Mezinárodní konference./Brno,ČR,19.-21.6.2006. - Brno (Česká republika) : Asociace čistírenských expertů České republiky, 2006. - ISBN 80-239-7258-8. - S. 109-116
- AFC50 Jantová, Soňa - Theiszová, Marica - Letašiová, Silvia - Grznárová, P. - Mikulášová, Mária - Palou, Martin Tchingnabé: The study of cytotoxicity, genotoxicity a mutagenicity of hydroxyapatite and fluorapatite on L1210 cell line.
In: In: Abstracts of book 14th International Workshop on In Vitro Toxicology. October 2-5, 2006, Ostend, Belgium. - S. nestr.
- AFC51 Kabay, N. - Bryjak, M. - Schlosser, Štefan - Kitis, M. - Avlonitis, S. - Semiat, R. - Al-Mutaz, I. - Yuksel, M.: Study of the Adsorption-Membrane Filtration (AMF) Hybrid Process for Boron Removal from Seawater.
In: Proc. Int. Workshop On Frontiers and Interfaces of Ion Exchange, Antalya (TR). - S. nestr.
- AFC52 Kajanová, Jana: The customer relationship management as a corporate strategy.
In: Customer Relationship Management ´06. Zborník z medzinárodnej konferencie, Fakulta chemicko-technologická, Univerzita Pardubice, Lázně Bohdaneč, 7. ? 8. november 2006. - S. 97-102
- AFC53 Kirchner, Michal - Matisová, Eva - Hůšková, Renáta - Hercegová, Andrea: Fast GC-MS for analysis of pesticide residues in plant matrices.
In: Proceedings of the 29th International Symposium on Capillary Chromatography, May 29-June 2, 2006, Riva Del Garda, Italy, I.09, 2006. - S. E.08
- AFC54 Kirchner, Michal - Dömötöróvá, Milena - Matisová, Eva: Fast GC-MS with narrow-bore capillary columns and benchtop quadrupole MS detector.
In: Proceedings of the 29th International Symposium on Capillary Chromatography, May 29-June 2, 2006, Riva Del Garda, Italy, I.09, 2006. - S. KNL.07
- AFC55 Kleinová, Andrea - Paligová, Jarmila - Cvengroš, T. - Cvengroš, M. - Mikulec, J. - Šimon, Peter - Cvengroš, Ján: Cold flow properties of fatty esters.
In: Proc. 2nd International and 19th Croatian Congress of Technologists for Post-harvest Technology ZRNKO 2006, Tuheljske Toplice, Croatia, 22-23 November 2006. - S. 76

- AFC56 Klepáčová, Katarína - Mravec, Dušan - Bajus, Martin: Éterifikácia glycerolu katalyzovaná iónovými živcami.
In: APROCHEM 2005, 14 th International Conference, Chemical Technology, Petrochemistry, Polymers, Petroleum, Fuels, Natural gas, October 24 ? 26, 2005, Milovy. - ISBN 80-2-01755-2. - S. 206-212, 2005
- AFC57 Kocsisová, Teodora - Paligová, Jarmila - Mikulec, J. - Cvengroš, Ján: Processes for ME production from acidic triacylglycerols.
In: 17th INTERNATIONAL CONGRESS OF CHEMICAL AND PROCESS ENGINEERING. - S. 8 pp
- AFC58 Kolesárová, Anna: Revision of parametric evaluation of aggregation functions.
In: Proceedings 13th Zittau Fuzzy Colloquium. - S. 202-211
- AFC59 Kolesárová, Anna - Mesiar, Radko - Sempì, Carlo: Three copulas and compatibility.
In: IPMU 2006 : Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems, Paris, France, 2.-7.7.2006. - Paríž (Francúzska republika) : Éditions EDK, 2006. - ISBN 2-84254-112-X. - S. 658-663
- AFC60 Kolesárová, Anna - Mesiar, Radko - Sempì, Carlo: Three copulas and copmatibility.
In: Proceedings of IPMU 2006 international Conference. - S. 658-663
- AFC61 Koreňová, J. - Valík, Ľubomír - Liptáková, Denisa - Petříková, Jana: Antimikrobiálne pôsobenie Lactobacillus rhamnosus VT1 v mlieku a v potravinách s mliečnou zložkou.
In: Zborník zo seminára Mléko a Sýry 2006. - S. 246-250
- AFC62 Kotora, Marcel - Markoš, Jozef - Sláva, J.: Ecological treatment of waste water with organic chloroderivatives.
In: Proceedings of SACCEC 2006 (South African Chemical Engineering Congress), CD, ISBN 1 86840 617 2, Durban, JAR. - S. nestr.
- AFC63 Kramarova, Zuzana - Bugaj, Peter - Feranc, Jozef - Duracka, Miroslav - Špirk, Eugen - Suri, Peter - Karvas, Anton - Chodak, Ivan - Alexy, Pavol: Materials from renewable resources used in rubber mixtures.
In: Junior Scientist Conference 2006 : Proceedings./Wien,19.-21.4.2006. - Wien (Rakúsko) : University of Technology, 2006. - ISBN 3-902463-05-8. - S. 88
- AFC64 Kramarova, Zuzana - Alexy, Pavol - Duracka, Miroslav - Feranc, Jozef - Hudec, Ivan - Špirk, Eugen - Plachy, Juraj - Chodak, Ivan: Study of reinforcing activity of various types of fillers in SBR and NR blends.
In: Polymerwerkstoffe 2006. - S. 55
- AFC65 Kubizna, Peter - Szolcsányi, Peter: Pd(II)/CuCl₂-catalysed cyclisations of aminoalkenitols.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 660
- AFC66 Labovský, Juraj - Švandová, Zuzana - Markoš, Jozef - Jelemenský, Ľudovít: Safety analysis of chemical reactors using a mathematical model ? advantages and drawbacks.
In: Proceedings of SACCEC 2006 (South African Chemical Engineering Congress), CD, ISBN 1 86840 617 2, Durban, JAR. - S. nestr.
- AFC67 Lešková, E. - Šimon, Peter: Modeling of vitamin C degradation.
In: Booklet 6th International conference Vitamins 2006, Pardubice, 10-13 September 2006. - S. 93-94
- AFC68 Maková, A. - Havlíňová, Bohuslava - Čepcová, K.: Deacidification and Stabilization of Wood Containing Paper.
In: Pre-Conference Proceedings The Final MIP Conference/2nd International Iron Gall Meeting, Newcastle upon Tyne (UK). - S. 96-99
- AFC69 Marcinčin, Anton - Hricová, Marcela - Marcinčin, K.: Compatibilisation, structure and mechanical properties of the pP/pES blend fibres.
In: Proceedings: 13th International Conference Structure and Structural Mechanics of Textiles ?(STRUTEX), Book of Abstract on CDROOM. - S. nestr.
- AFC70 Marcinčin, Anton - Hricová, Marcela - Marcinčin, K. - Legéň, Jaroslav - Ujhelyiová, Anna - Bonduel, D. - Claes, M.: Polypropylene/Carbon Nanotubes composite fibres.
In: In Proceedings of: ?Futurotextiles? Conference - Lille 3000. - S. nestr.
- AFC71 Marcinčin, Anton - Dolgoš, Ondrej - Rusnák, Andrej - Vehviläinen, M. - Ciechanska, D. - Wawro, D.: Rheological properties of Biocelsol/viscose blend solutions and properties of regenerated cellulose films.
In: Proceedings of: 7th Interational Symposium on Alternative Cellulose. - S. nestr.
- AFC72 Marcinčin, Anton: Synthetic fibres based on polymer blends, phase structure and properties.
In: Seminár ?The newest investigation in physic of polymers and fibres. - S. 110
- AFC73 Marcinčin, Anton - Hricová, Marcela - Ujhelyiová, Anna - Marcinčin, K. - Legéň, Jaroslav: Three component polypropylene/polyester blend fibres, morphology and mechanical properties.
In: Proceedings of the 3rd International Textile, Clothing and Design Conference. - S. nestr.
- AFC74 Marták, Ján - Schlosser, Štefan: Influence of anion on extraction of organic acids by phosphonium ionic liquids and modelling of related L/L equilibria.
In: Proc. Green Solvents for Processes, Friedrichshafen (De). - S. nestr.
- AFC75 Marták, Ján - Schlosser, Štefan: Mechanism of extraction of organic acids by solvents containing hosphonium ionic liquids and modelling of L/L equilibria.
In: Proc. Ars Separatoria 2006, http://www.ars_separatoria.chem.uni.torun. - S. 22-27

- AFC76 Matisová, Eva - Hercegová, Andrea - Dömötöröová, Milena - Hrouzková, Svetlana - Kirchner, Michal: Minimization of pesticide residues in processed food, NATO project SfP-977983, dissemination of results.
In: Book of Abstracts from 6th European Pesticide Residue Workshop, Corfu, Greece. - S. nestr.
- AFC77 Mikleš, Ján - Čirka, Ľuboš - Fikar, Miroslav: H2 Optimal Controller with Integral Action for a Chemical Reactor.
In: Proceedings of the 2006 IEEE International Conference on Control Applications. - S. 2127-2131
- AFC78 Mikulajová, Anna - Takácsová, Maria - Németh, Kitti - Brindzová, Lucia: Application of wheat bran for a bakery and a meat product development.
In: Proceedings of the 3rd Central European Congress on Food. - S. nestr.
- AFC79 Mikulec, J. - Cvengroš, Ján: Bilancia a zhodnocovanie odpadových olejov v SR.
In: Zborník prednášok sympózia Odpadové fórum 2006, Milovy, Česká republika, 26 - 27. apríla 2006. - S. 3126-3134
- AFC80 Milata, Viktor - Claramunt, R.M. - Cabildo, P. - Santa Maria, M.D. - Cornago, P. - Infantes, Dolores - Cano, Felix - Carrión, Maria - Rodríguez, A. - Guerrero, A. - Jalón, F.A. - Manzano, B.R. - de la Hoz, A. - Elguero, J.: Preparation and Properties of 2,4,6-Tris[(Benz)Azol-1-yl]-1,3,5-Triazines.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 660-661
- AFC81 Milata, Viktor - Claramunt, R.M. - Cabildo, P. - Santa Maria, M.D. - Cornago, P. - Jalón, F.A. - Manzano, B.R. - de la Hoz, A.: 2,4,6-Tris[(Benz)Azol-1-yl]-1,3,5-Triazines and Their Properties.
In: Abstract book of 1st European Chemistry Congress. - ISBN 963 9319 619. - S. 73
- AFC82 Murárová, Anna - Podobeková, Silvia - Rusnák, Andrej: Modification of polyester textile surfaces by polymer sol-gel and their wetting ability.
In: Proceedings on 13th International conference ? Strutex 2006?. - S. 289-292
- AFC83 Mydlová, Janka - Krupčík, Ján - Špánik, Ivan - Benická, Eva - Korytár, Peter - DeZeeuw, J. - Sandra, Pat: Determination of ECD and MS responses for the PBDEs capillary GC analysis.
In: Proceedings of the 29th International Symposium on Capillary Chromatography, May 29-June 2, 2006, Riva Del Garda, Italy, I.09, 2006. - S. nestr.
- AFC84 Mydlová, Janka - Krupčík, Ján - Májek, Pavel - Skačáni, Ivan - Jakubík, Tibor - Sandra, Pat - Armstrong, David G: Gas chromatographic determination of the interconversion energy barrier for some dialkyl 2,3-pentadienedioate enantiomers.
In: Proceedings of the 29th International Symposium on Capillary Chromatography, May 29-June 2, 2006, Riva Del Garda, Italy, I.09, 2006. - S. poster R.99.
- AFC85 Mydlová, Janka - Krupčík, Ján - Špánik, Ivan - Benická, Eva - Korytár, Peter: The use of chemometry for the separation of chromatographic unresolved peaks of polybrominated diphenyl ethers.
In: Proceedings of the 9th International Symposium on Hyphenated Techniques, HTC-9, York, United Kingdom, Feb. 8-10, 2006. - S. P.130
- AFC86 Olah, Vladimír - Sláma, Jozef - Hudec, Ivan - Urögiová, Eva - Štofka, Marián - Široký, Peter: Application of Ferrito-Rubbers as Sensors.
In: Journal of Electrical Engineering. - Bratislava : STU v Bratislave FEI ; : Elektrotechnický ústav SAV. - ISSN 1335-3632. - Vol. 57, No. 12/s (2006), s. 147-150
- AFC87 Ondrovičová, Magdalena - Bakošová, Monika - Puna, Dalibor: Control of a reboiler by Simatic 300.
In: 17th INTERNATIONAL CONGRESS OF CHEMICAL AND PROCESS ENGINEERING. - CDROM 0700
- AFC88 Ondrovičová, Magdalena - Bakošová, Monika - Vaneková Vaneková Vaneková Vaneková, K.: PID regulátory priemyselného systému Simatic.
In: 7th International Scientific-Technical Conference Process Control, Kouty nad Desnou, Czech Republic, June 13-16, 2006. - S. 136
- AFC89 Ovádeková, Renáta - Jantová, Soňa - Letašiová, Silvia - Galandová, Jana - Labuda, Ján: Nanostructured DNA biosensors for the detection of berberine effect on DNA from cancer cells.
In: 3rd Central European Conference "Chemistry towards Biology" : Kraków, Poland, 8.-12.9.2006. - Krakow : Jagiellonian University, 2006. - S. nestr.
- AFC90 Pajtinka, M. - Sejáková, Zuzana - Kogan, G. - Dercová, Katarína: Sorption capacities of cell wall glucan isolated from *Saccharomyces cerevisiae* towards PCP.
In: Abstract Book of Baltic Meeting on Microbial Polysaccharides. - S. 56
- AFC91 Plchová, Jana - Špirko, Dušan: From traditional marketing to the customer relationship management.
In: Customer Relationship Management '06. Zborník z medzinárodnej konferencie, Fakulta chemicko-technologická, Univerzita Pardubice, Lázně Bohdaneč, 7. - 8. november 2006. - S. 198 - 201
- AFC92 Poustková, I. - Poustka, J. - Staruch, Ladislav: Stručný úvod do obalovej problematiky.
In: V Sborníku Praktikum pro faremní spracovatele mléka. - S. 52-62
- AFC93 Prousek, Jozef - Palacková, Eva - Priesolová, Soňa - Marková, Lucia - Alevová, Agnesa: Fenton and fernton-Like AOPs for Wastewater Treatment: From Laboratory-To-Plant-Scale Application.
In: e-Proceedings, Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes. Chania, September 2006. - S. P 150
- AFC94 Šabo, Michal - Sarkoci, Peter: Self-reversible Binary Operations and Their Constructions.
In: Proceedings of IPMU 2006 international Conference. - S. nestr.
- AFC95 Schlosser, Štefan - Marták, Ján - Vičková, S.: Application of ionic liquids in pertraction and membrane based solvent

- extraction.
In: Proc. 17th Int. Congr. CHISA 2006, Prague, CD ROM. - S. 10p
- AFC96 Sikula, Ivan - Juraščík, Martin - Annus, Július - Markoš, Jozef: Modeling of fermentation in an internal loop airlift bioreactor.
In: Proceedings of SACEC 2006 (South African Chemical Engineering Congress), CD, ISBN 1 86840 617 2, Durban, JAR. - S. nestr.
- AFC97 Smiešková, Agáta - Hudec, Pavol - Liptáková, B. - Jorík, Vladimír - Porkertová, G. - Maťo, Peter: Influence of the method of Mo loading into ZSM-5 on methane aromatization.
In: Proceeding of the 8th Pannonian International Symposium on Catalysis. - ISBN 963 06 0138 9. - S. 245-250
- AFC98 Smrčková, Eva - Kozánková, Jana: Vplyv atmosféry na mikroštruktúru betónovej strešnej krytiny.
In: Maltoviny 2006. - S. nestr.
- AFC99 Smrčková, Eva - Kozánková, Jana: Zmeny mikroštruktúry krytiny vyvolané atmosférickými vplyvmi.
In: X. Konferencie-Ekologie a nové stavební hmoty a výrobky. Biokoroze, mikrobiální odolnost a jiné speciální vlastnosti. - S. nestr.
- AFC100 Solčan, Tomáš - Jakubec, Pavel - Milata, Viktor: Behaviour of Enamidomalonates and Enaminomalonates under Various Reductive Conditions. A Novel Synthetic Approach to N-Acetyl-N-Aryl-beta-Amino Acids.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 663
- AFC101 Špánik, Ivan - Horvathová, Gabika - Gyöngyová, Antónia: GC DETERMINATION OF ENANTIOMER COMPOSITION OF AMINO ACIDS IN ORANGE JUICES. SPE METHOD DEVELOPMENT.
In: Abstracts of the 29 th International Symposium on capillary chromatography and 3rd GCxGC symposium, Riva del Garda, Italy. - S. P.50, 4 strany
- AFC102 Špánik, Ivan - Gyöngyová, Antónia - Kolek, Emil - Oswald, Peter - Staruch, Ladislav: IDENTIFICATION OF VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS IN BRANDIES USING DIFFERENT SAMPLE PREPARATION METHODS.
In: Abstracts of the 29 th International Symposium on capillary chromatography and 3rd GCxGC symposium, Riva del Garda, Italy. - S. C.10, 3 strany
- AFC103 Staruch, Ladislav - Moravková, Helena - Brezovický, Radoslav - Poustková, I.: Konvenčné a ohmické spracovanie kozieho mlieka.
In: V Sborníku Praktikum pro farenní zpracovatele mléka. - S. 63-66
- AFC104 Ujhelyiová, Anna - Bolhová, Eva - De Clerck, K. - Marcinčin, Anton: The influence of PES on the dye distribution in blend polypropylene/polyester fibres.
In: Proceedings of the 3rd International Textile, Clothing and Design Conference. - S. nestr.
- AFC105 Varga, Štefan: Predictions in mixed effects models.
In: 5. Matematicky workshop 2006, Brno. - S. 123-124
- AFC106 Vasičkaninová, Anna - Bakošová, Monika - Puna, Dalibor - Vasičkaninová, Anna - Bakošová, Monika - Puna, Dalibor: Fuzzy identification of the chemical reactor.
In: Proc. 17th Int. Congr. CHISA 2006, Prague, CD ROM. - CDR0M- 0748
- AFC107 Vítková, K. - Mydlová, Janka - Čáp, L. - Barták, P. - Krupčík, Ján - Sandra, Pat: On-flow gas chromatographic determination of enantiomers interconversion energy barriers.
In: Abstracts of the 29 th International Symposium on capillary chromatography and 3rd GCxGC symposium, Riva del Garda, Italy. - S. A08
- AFC108 Zapadlo, M. - Benická, Eva - Mydlová, Janka - Vítková, K. - Krupčík, Ján: Využití iontových kapalin pro separaci látek v plynové chromatografii.
In: Sborník prací 9. ročníku soutěže o nejlepší studentskou vědeckou práci v oboru analytické chemie ocenu firmy Merck, ISBN 80-86238-50-4, 2006. - S. nestr.
- AFC109 Závacká, J. - Bakošová, Monika - Prokop, Roman - Puna, Dalibor: Robust control of a chemical reactor with uncertainties.
In: Process Control 2006 : 7th International Scientific-Technical Conference. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 13.-16.6.2006. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2006. - ISBN 80-7194-860-8. - CD ROM R075-1 - R075-9
- AFC110 Zemanová, Matilda - Chovancová, Marta - Čech, J.: Electrolytic Colouring of Anodized Aluminium.
In: ZVO Oberflächentage 2006 : Bonn, Germany, 27.-29.9.2006. - , 2006. - S. nestr.

AFD Publikované příspěvky na domácích vedeckých konferenciách

Počet záznamov: 138

- AFD1 Ambro, Jozef - Daučík, Pavol - Gazdík, J. - Hudec, Pavol: Nízko-teplotné vlastnosti dieselových palív.
In: Zborník prednášok 7. medzinárodného sympózia Motorové palivá 2006 (Motor Fuels 2006), Tatranské Matliare, 19.-22. júna 2006. - S. 348-352
- AFD2 Antošová, Monika: Závery z technológie dekontaminácie kontaktných zatepľovacích systémov s poruchou biokorozie.
In: Vývojové tendencie v technológii stavieb : V.medzinárodná konferencia./Bratislava,13.-14.9.2006. - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2478-5. - S. 5-11
- AFD3 Babinec, Štefan: Forecasting with Combined Echo State and Feedforward Neural Networks.
In: Proceedings of Conference in Informatics and Information Technologies, Bratislava. - S. 55-62

- AFD4 Bafnec, Milan - Juma, Mohammad - Toman, Ján - Karvaš, A. - Fugerík, R.: Physical Data of Rubber Materials for Simulation of Tire Curing.
In: Proceedings of the 18th International Slovak Rubber Conference (CD), Púchov, Slovakia. - S. 125
- AFD5 Bajus, Martin: Technológia GTL.
In: 7th International Symposium Motor Fuels 2006 PROCEEDINGS. - ISBN 80-968011-3-9. - S. 398-412
- AFD6 Bajúsová, Barbora - Valík, Ľubomír - Liptáková, Denisa - Medvedová, Alžbeta: `Opakovateľnosť stanovenia rastových parametrov Staphylococcus aureus.
In: BEZPEČNOSŤ A KONTROLA POTRAVÍN, Zborník prác z medzinárodnej vedeckej konferencie, I. diel. - S. 33-37
- AFD7 Bajúsová, Barbora - Valík, Ľubomír - Liptáková, Denisa - Sirotná, Zuzana: Správanie sa Staphylococcus aureus počas fermentácie mlieka mezofilnou kultúrou baktérií mliečneho kysnutia.
In: II. Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou bezpečnosť a kvalita surovín a potravín, 9. november Nitra, ISBN 80-8069-767-1. - S. 22-27
- AFD8 Bakošová, Monika - Čírka, Ľuboš - Fikar, Miroslav - Hirmajer, Tomáš: Automatic Control Fundamentals - an Interactive Online Course.
In: Proc. of 7th International Conference Virtual university 2006. - S. 47-52
- AFD9 Bakošová, Monika - Fikar, Miroslav: Using the LMS Moodle in Process Dynamics Education.
In: Proc. of 7th International Conference Virtual university 2006. - S. 224-228
- AFD10 Baran, Dušan: Čo je projektový management?
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku = Modern Approaches to Corporate Management : Zborník príspevkov zo 16. medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, Slovak Republic, 13.-14.9.2006 / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 16. Bratislava, 13.-14.9.2006. - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2509-9. - S. 13-16
- AFD11 Beinrohr, Ernest - Střelec, Milan - Čácho, F. - Manová, Alena: Stanovenie rozpustených sulfidov vo vodách metódou prietokovej galvanostatickej rozpúšťajúcej coulometrie.
In: Nové analytické metódy v chémii vody. Hydrochémia 2006. - S. 146-160
- AFD12 Bellušová, Denisa - Kyselá, Gabriela - Urogiová, Eva - Hudec, Ivan: Štúdium štruktúry pričných väzieb v elastomérnych magnetických kompozitoch.
In: Proceedings of the Slovak Rubber Conference 2006. - S. nestr.
- AFD13 Blahušiak, M. - Schlosser, Štefan: Simulation of the Adsorption - MF Process for Boron Removal from Seawater.
In: Proc. Int. Workshop On Frontiers and Interfaces of Ion Exchange, Antalya (TR). - S. nestr.
- AFD14 Bodík, Igor - Hutňan, Miroslav - Kalina, Andrej - Petheňová, Tímea - Dančová, rod. Maďarová, Lucia: Anaeróbná fermentácia odpadových produktov z výroby bionafty.
In: Odpadové vody 2006 : Zborník prednášok 4. konferencie s medzinárodnou účasťou. - Tatranské Zruby, 18.-20. októbra 2006. - Bratislava : STU v Bratislave ChtF, 2006. - S. 318-324
- AFD15 Bodík, Igor - Hutňan, Miroslav - Kalina, Andrej - Dančová, rod. Maďarová, Lucia - Petheňová, Tímea: G-fáza - možnosti a perspektívy jej využitia.
In: Zb. Workshop. - S. 33
- AFD16 Bodík, Igor - Hutňan, Miroslav - Kalina, Andrej - Dančová, rod. Maďarová, Lucia - Petheňová, Tímea: G-fáza z výroby bionafty - možnosti a perspektívy jej zhodnotenia.
In: Workshop- Chémia bionafty a vedľajších produktov, Zborník na CD, Prievidza 26.-27.10.2006. - S. 53-58
- AFD17 Bodík, Igor - Marková, M. - Valent, Andrej - Dančová, rod. Maďarová, Lucia - Pagáčová, P. - Bišťáková, A.: Vplyv vybraných prúdov technologických odpadových vôd na prevádzku ČOV Volkswagen Slovakia a.s.
In: Odpadové vody 2006 : Zborník prednášok 4. konferencie s medzinárodnou účasťou. - Tatranské Zruby, 18.-20. októbra 2006. - Bratislava : STU v Bratislave ChtF, 2006. - S. 208-215
- AFD18 Buday, M. - Anrášiová, A. - Nemeth, P. - Dančová, rod. Maďarová, Lucia - Bodík, Igor: Porovnanie glycerínovej frakcie, metanolu a cukrovarskej melasy ako denitrifikačných substrátov.
In: Odpadové vody 2006 : Zborník prednášok 4. konferencie s medzinárodnou účasťou/Tatranské Zruby, 18.-20.10.2006. - Bratislava : Asociácia čistiarenských expertov SR, 2006. - ISBN 80-89088-48-1. - S. 332-339
- AFD19 Čertík, Milan - Brindzová, Lucia - Rapta, Peter - Brezová, Vlasta - Vajcziková, Ingrid: Antioxidant and radical scavenging ability of red wines from Raca region (Slovakia) with content of natural polyphenols.
In: Book of abstracts, 34th Annual Conference on Yeasts, 10.-12. 5. 2006, Smolenice, Slovakia. - S. nestr.
- AFD20 Čírka, Ľuboš - Fikar, Miroslav: Registration - an Activity Module for LMS Moodle.
In: Virtual University VU `06 : 7th international Conference, 14.-15. december 2006, Bratislava. - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2542-0. - S. 184-187
- AFD21 Cvengroš, Ján - Mikulec, J.: BAT technologies for the processing of used lubricating oils.
In: Proc. 12th International conference TOP 2006, Častá ? Papiernička, 28-30 June, 2006. - S. 73-80
- AFD22 Cvengroš, Ján - Mikulec, J.: The best available technologies in the process of utilization of waste oils.
In: Workshop on Waste Lubricating Oil management, INFRA, 24-26 April 2006, Bratislava. - S. nestr.
- AFD23 Dömötörövä, Milena - Hercegová, Andrea - Matisová, Eva: Metódy prípravy vzorky pre analýzu rezíduí pesticídov v detskej výžive.
In: Zborník príspevkov zo seminára Pesticídy, bezpečnosť potravín a životné prostredie, Bratislava, Slovenská republika.

- S. nestr.

- AFD24 Dovál, Martin - Palou, Martin Tchingnabé - Bohm, Matthias: Kremičitáno-alkalická reakcia v cemente, metódy stanovenia.
In: Cement 2006. - S. nestr.
- AFD25 Dovál, Martin - Palou, Martin Tchingnabé - Kovár, Vladimír - Ježo, Ľubomír: The methodology to calculate the effective activation energy of ettringite formation.
In: 28. Medzinárodný slovenský a český kalorimetrický seminár. - S. nestr.
- AFD26 Fedorko, Pavol - Olejníková, Katarína - Djurado, D. - Trznadel, M. - Planes, J. - Pron, A. - Travers, J.P.: Conductivity and metal-insulator transition in plasticized polyaniline.
In: Advanced Polymeric Materials (APM-2006), 20th Bratislava International Conference on Macromolecules, Bratislava, Slovakia, June 11-15, 2006, Book of Abstracts, ISBN 80-968433-3-8. - S. 106-107
- AFD27 Fehér, E. - Fráter, T. - Gubicza, László - Štefuca, Vladimír - Illeová, Viera: Enzymatic production of short chain alkyl esters in ionic liquids.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 33
- AFD28 Feranc, Jozef - Kramarova, Zuzana - Bugaj, Peter - Alexy, Pavol - Suri, Peter - Karvas, Anton: Studium vplyvu kombinácie plniv skrob-silika-hydrolyzát kolagenu na vlastnosti gumarenských zmesí.
In: Proceedings of the Slovak Rubber Conference 2006. - S. nestr.
- AFD29 Flickyngerová, Soňa - Ovádeková, Renáta - Novotný, Ivan - Tvarožek, Vladimír - Labuda, Ján - Breternitz, V. - Knedlik, Christian: Preparation of Nanostructured Thin-Film Interfaces.
In: Vákuum v priemyselnej praxi : Štrbské Pleso, Nov. 2006. - Bratislava : Slovenská vákuová spoločnosť, 2006. - ISBN 80-969435-2-9. - S. nestr.
- AFD30 Flickyngerová, Soňa - Ovádeková, Renáta - Novotný, Ivan - Tvarožek, Vladimír - Labuda, Ján - Breternitz, V. - Knedlik, Christian: Preparation of nanostructured thin-film interfaces applicable in biosensor.
In: Vákuum v priemyselnej praxi, Štrbské pleso, Slovenská Republika, 8.11.-12.11.2006. - S. nestr.
- AFD31 Gáliková, Zuzana - Chovancová, Marta: Vylučovanie zliatinových povlakov Ni - W na rôznych kovových podkladoch.
In: Zborník zo 48. medzinárodnej galvanickej konferencie. - S. 78-85
- AFD32 Graczová, Elena - Steltenpohl, Pavol: Application of the Redlich-Kister Equation Extended by the Ternary Contribution for the Correlation and Prediction of Multi-Component VLE.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD33 Greif, Gabriel - Greifová, Mária - Karovičová, Jolana - Kohajdová, Zlatica - Staruch, Ladislav: Štúdium výskytu a analýza biogénnych amínov v potravinách. Editori:.
In: Zborník z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou ?BEZPEČNOSŤ A KONTROLA POTRAVÍN?, II. diel. - S. 388-391
- AFD34 Gyorgy, Štefan: Niektoré otázky zneužívania dominantného postavenia na trhu s osobitným zreteľom na prístup k unikátnym zariadeniam.
In: Moderné trendy v manažmente podniku. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie (na CD). Oddelenie manažmentu FChPT STU, Bratislava 13. ? 14. septembra 2006. STU Bratislava 2006. - S. 121 - 123
- AFD35 Hájeková, E. - Mlynková, Božena - Bajus, Martin: Copyrolysis ? the basis for polyalkene recycling into petrochemicals.
In: 42 nd International Petroleum Conference, Bratislava, 11 ? 12 October 2005. - ISBN 80-969371-2-X. - S. 1-4, 2005
- AFD36 Hercegová, Andrea - Matisová, Eva - Dömötöröová, Milena: Monitorovanie rezíduí pesticídov v jablkách a detskej výžive.
In: Zborník príspevkov zo seminára Pesticídy, bezpečnosť potravín a životné prostredie, Bratislava, Slovenská republika. - S. nestr.
- AFD37 Herzka, Pavel: Aspekty bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku = Modern Approaches to Corporate Management : Zborník príspevkov zo 16. medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, Slovak Republic, 13.-14.9.2006 / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 16. Bratislava, 13.-14.9.2006. - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2509-9. - CD ROM, 9 strán
- AFD38 Herzka, Pavel: Vybrané aspekty štýlu riadenia.
In: Moderné prístupy k riadeniu ľudských zdrojov. Zborník z medzinárodnej konferencie, Fakulta sociálno ? ekonomických vzťahov TUAD v Trenčíne, Trenčín 8.-9.3.2006, ISBN. - S. 54-59
- AFD39 Híveš, Ján - Benová, Michaela - Uher, Dalibor: Úprava vody ekologicky prijateľnými železanmi.
In: Zborník zo 48. medzinárodnej galvanickej konferencie. - S. 14-20
- AFD40 Hockicko, Peter - Bury, Peter - Sidor, P. - Jamnický, Miroslav: Correlation Between Acoustic and Dielectric Spectroscopy in Ion Conductive Glasses.
In: Proc. 33rd International Acoustical Conf. - EAA Symposium, Štrbské Pleso, Oct. 4-6, 2006. - S. 65-68
- AFD41 Hodúlová, Erika - Maňka, Ľuboš - Ožvold, Milan - Lokaj, Ján - Turňa, Milan: Study of soldered joints interfaces. Štúdium rozhrania spájkovaných spojov.
In: CO-MAT-TECH 2006. 14. medzinárodná vedecká konerencia (Trnava, 19.-20.10.2006). - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2472-6. - S. 329-334

- AFD42 Holá, Ol'ga: Video film creation from the world of physics.
In: Zb. 15.konferencia slovenských fyzikov, Stará Lesná. - S. nestr.
- AFD43 Holá, Ol'ga: Video na prednáškach z fyziky.
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník z vedeckej konferencie./Bratislava,6.6.2006. - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2430-0. - S. 117-120
- AFD44 Hricová, Marcela - Marcinčin, Anton - Fedorko, Pavol - Olejníková, Katarína: Electrically conductive polyethylene terephthalate / (polypropylene) / carbon black composites and fibres.
In: 20th International conference in Macromolecules, Advanced polymeric materials, Bratislava. - S. 238
- AFD45 Hucík, M. - Juraščík, Martin - Sikula, Ivan - Annus, Július - Markoš, Jozef: Influence of biomass on the hydrodynamics of an internal loop airlift reactor.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD46 Hudec, Pavol - Smiešková, Agáta - Bartková, Alena - Horňáček, Michal: Influence of modification and properties of ZSM-5 zeolites on additivation of FCC-catalysts.
In: 7th International Symposium Motor Fuels 2006 PROCEEDINGS. - ISBN 80-968011-3-9. - S. 130-137
- AFD47 Hudcová, Daniela - Ondrušová, Zuzana: Toxinogénne huby a mykotoxíny v požívatinách.
In: 26. Vedecká konferencia Priemyselná Toxikológia, Zborník Príspevkov, 23-25 Máj, Piešťany. - S. 23-26
- AFD48 Húšková, Renáta - Matisová, Eva - Kirchner, Michal - Mocák, Ján: Analyte protectants as novel approach for reduction/elimination of matrix effects in fast GC-MS pesticide residues analysis.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. P40_1- P40_5
- AFD49 Hutňan, Miroslav - Drtil, Miloslav - Kalina, Andrej - Petheová, Tímea - Štifner, Štefan - Horejš, Josef: Prevádzka bioplynovej stanice na spracovanie energetických plodín.
In: Odpadové vody 2006 : Zborník prednášok 4. konferencie s medzinárodnou účasťou/Tatranské Zruby,18.-20.10.2006. - Bratislava : Asociácia čistiarenských expertov SR, 2006. - ISBN 80-89088-48-1. - S. 176-181
- AFD50 Hutňan, Miroslav - Kalina, Andrej - Drtil, Miloslav - Petheová, Tímea - Štifner, Štefan: Start-up and trial operation of biogas station for agricultural crops processing.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 133.1-133.8
- AFD51 Jaklovský, Š - Palou, Martin Tchingnabé: Skúsenosti s používaním alternatívnej suroviny vysokopecnej trosky (štrku) UHKT - VT na výrobu p-slinku vo VSH a.s.
In: Cement 2006. - S. nestr.
- AFD52 Jantová, Soňa - Theiszová, Marica - Grznárová, P. - Letašiová, Silvia - Kuzielová, Eva: Hodnotenie DNA poškodení vyvolaných biomateriálmi hydroxyapatitom a fluorapatitom na bunkových líniách NIH-3T3 a L1210 použitím jednobunkovej gélovej elektroforézy.
In: Genetická toxikológia a prevencia rakoviny. - ISBN 80-969524-5-5. - S. nestr.
- AFD53 Ježo, Ľubomír - Palou, Martin Tchingnabé: Vývoj a meranie hydratačného tepla u cementov na báze vysokopecnej trosky a vápenca.
In: Cement 2006. - S. nestr.
- AFD54 Juma, Mohammad - Koreňová, Zuzana - Jelemenský, Ľudovít - Markoš, Jozef: Properties of carbon black produced by pyrolysis of scrap tire.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD55 Juma, Mohammad - Koreňová, Zuzana - Bafrnec, Milan - Toman, Ján: Pyrolysis of Waste Tire ? Characterization of Produced Carbon Blacks.
In: Proceedings of the 18th International Slovak Rubber Conference (CD), Púchov, Slovakia. - S. nestr.
- AFD56 Kajanová, Jana: Ľudský faktor vo vyučovacom procese.
In: SCHOLA 2006. 7. medzinárodná vedecká konferencia KIPP : Kvalita výchovy a vzdelávania. - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2389-4. - S. 150-153
- AFD57 Kajanová, Jana: Manažérske schopnosti ? konkurenčná výhoda na trhu práce.
In: Moderné prístupy k riadeniu ľudských zdrojov. Zborník z medzinárodnej konferencie, Fakulta sociálno ? ekonomických vzťahov TUAD v Trenčíne, Trenčín 8.-9.3.2006, ISBN. - S. 69-72
- AFD58 Kajanová, Jana: Mobilita a Európska únia.
In: Spoločenské a ľudské súvislosti globalizácie. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie. Katedra humanitných vied SvF STU, Bratislava 13. ? 14. septembra 2006. - S. 95 ? 98
- AFD59 Kajanová, Jana: Vplyv externého prostredia na tvorbu cien.
In: Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky `06 : 2. časť. - Žilina : Žilinská univerzita, 2006. - ISBN 80-8070-598-4. - S. 108 ? 113
- AFD60 Kajanová, Jana: Vývoj mzdových nákladov.
In: CO-MAT-TECH 2006. 14. medzinárodná vedecká konerencia (Trnava, 19.-20.10.2006). - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2472-6. - S. nestr.
- AFD61 Kajanová, Jana: Vzťah medzi manažérskym účtovníctvom a controllingom.

- In: Moderné prístupy k manažmentu podniku = Modern Approaches to Corporate Management : Zborník príspevkov zo 16. medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, Slovak Republic, 13.-14.9.2006 / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 16. Bratislava, 13.-14.9.2006. - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2509-9. - S. 197 ? 201
- AFD62 Kalina, Andrej - Hutňan, Miroslav - Petheöová, Tímea - Štifner, Štefan: Vplyv zmeny substrátu na prevádzku anaeróbneho reaktora na spracovanie energetických plodín.
In: Odpadové vody 2006 : Zborník prednášok 4. konferencie s medzinárodnou účasťou. - Tatranské Zruby, 18.-20. októbra 2006. - Bratislava : STU v Bratislave ChtF, 2006. - S. 246-250
- AFD63 Karovičová, Jolana - Kohajdová, Zlatica - Greif, Gabriel - Greifová, Mária - Lukáčová, Dagmar - Kukurová, Kristína: Využitie probiotických baktérií pri výrobe mliečne fermentovaných zeleninových štiav.
In: Potraviny ? kvalita a bezpečnosť. Zborník z workshopu ?Týždeň európskej vedy?. - ISBN 80-969491-4-4. - S. 92-95
- AFD64 Kirchner, Michal - Matisová, Eva: Využitie kvadrupólového MS v rýchlej GC.
In: Zborník príspevkov zo seminára Pesticídy, bezpečnosť potravín a životné prostredie, Bratislava, Slovenská republika. - S. nestr.
- AFD65 Kiša, Michal - Jelemenský, Ľudovít - Mierka Jr, Otto - Stopka, Ján: CFD modeling of gas dispersion in a domain with obstacles.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD66 Klement, Erich Peter - Kolesárová, Anna - Mesiar, Radko - Sempì, Carlo: Copulas Determined by Their Horizontal Sections.
In: FSTA 2006. Abstracts : Eight International Conference on Fuzzy Set Theory and Applications, Liptovský Ján, SR, 30.1.-3.2.2006. - Liptovský Mikuláš : Academy of Armed Forces of General M.R.Štefánik, 2006. - ISBN 80-8040-284-1. - S. 62-62
- AFD67 Kochan, J. - Stopka, Ján: CFD modelling of the permeate flux during yeast microfiltration.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD68 Kocsisová, Teodora - Cvengroš, Ján - Mikulec, J. - Stacho, D. - Bratský, D.: Aditívy do palív na báze cyklických éterov glycerolu.
In: Zborník prednášok 7. medzinárodného sympózia Motorové palivá 2006 (Motor Fuels 2006), Tatranské Matliare, 19.-22. júna 2006. - S. 694-704
- AFD69 Kocsisová, Teodora - Paligová, Jarmila - Mikulec, J. - Cvengroš, Ján: G-fáza z produkcie metylesterov vyšších mastných kyselín ? štiepenie a rafinácia.
In: Workshop- Chémia bionafty a vedľajších produktov, Zborník na CD, Prievidza 26.-27.10.2006. - S. 10pp
- AFD70 Kocsisová, Teodora - Juhasz, J. - Cvengroš, Ján: Kinetics of hydrolysis of fatty acid esters in subcritical water.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD71 Koreňová, J. - Valík, Ľubomír - Liptáková, Denisa - Petříková, Jana: Využitie princípov prediktívnej mikrobiológie pri zvyšovaní bezpečnosti potravín.
In: BEZPEČNOSŤ A KONTROLA POTRAVÍN, Zborník prác z medzinárodnej vedeckej konferencie, I. diel. - S. 48-52
- AFD72 Koreňová, Zuzana - Juma, Mohammad - Annus, Július - Markoš, Jozef - Jelemenský, Ľudovít: Experimental study of scrap tire pyrolysis.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 66
- AFD73 Kótora, Marcel - Markoš, Jozef: Reactive distillation ? column set-up aspects.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD74 Kramarova, Zuzana - Alexy, Pavol - Duracka, Miroslav - Špirk, Eugen - Suri, Peter - Karvas, Anton - Chodak, Ivan: The role of chemical and physical properties of particle fillers in reinforcement of rubber blends.
In: Proceedings of the Slovak Rubber Conference 2006. - S. nestr.
- AFD75 Kružlicová, Dáša - Hrivňák, J. - Ďurčeková, T. - Mocák, Ján - Kolárik, M.: Charakterizácia a klasifikácia vybraných odrodových malokarpatských vín.
In: Potraviny ? kvalita a bezpečnosť. Zborník z workshopu ?Týždeň európskej vedy?. - ISBN 80-969491-4-4. - S. 70-73
- AFD76 Kružlicová, Dáša - Mocák, Ján - Hrivňák, J. - Ďurčeková, T. - Argay, M.: Classification of Slovak varietal wines by capillary GC with solid-phase microextraction.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. L17_1- L17_5
- AFD77 Kuperová, Martina: Dielenské riadenie výroby.
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. Zborník príspevkov z 16. medzinárodnej vedeckej konferencie na CD-nosiči. - CD, 5 strán
- AFD78 Kuperová, Martina: Logistický controlling.
In: Diagnostika podniku, controlling a logistika : Zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie, Žilina, SR, 6.-7.4.2006. - Žilina : Žilinská univerzita, 2006. - ISBN 80-8070-527-5. - CD, 121-126
- AFD79 Kuperová, Martina: Systém KANBAN.
In: Trendy v systémoch riadenia podnikov : Zborník príspevkov v elektronickej forme / nadát. Medzinárodná vedecká konferencia. 9. Herľany, 26.-27.10.2006. - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2006. - ISBN 80-8073-660-X. -

- AFD80 Labovský, Juraj - Jelemenský, Ľudovít - Markoš, Jozef: Tubular reactor safety analysis and risk identification with utilization of the HAZOP methodology.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD81 Laššák, P. - Markoš, Jozef - Jelemenský, Ľudovít: Safety analysis of heterogenous catalytic tubular reactor for complex reactions.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD82 Lehkoživová, Jarmila - Karovičová, Jolana - Greif, Gabriel - Kukurová, Kristína - Kohajdová, Zlatica: Výskyt HMF vo vybraných potravinárskych výrobkoch.
In: 26. Vedecká konferencia Priemyselná Toxikológia, Zborník Príspevkov, 23-25 Máj, Piešťany. - S. 243-246
- AFD83 Liptáková, Denisa - Valík, Ľubomír - Bajúsová, Barbora: Kvantitatívna charakterizácia tolerancie Candida maltosa YP1 voči benzoanu sodnému.
In: BEZPEČNOSŤ A KONTROLA POTRAVÍN, Zborník prác z medzinárodnej vedeckej konferencie, I. diel. - S. 59-64
- AFD84 Lokaj, Ján - Turňa, Milan: Practical aspects of X-ray microanalysis.
In: CO-MAT-TECH 2006. 14. medzinárodná vedecká konferencia (Trnava, 19.-20.10.2006). - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2472-6. - S. 1457-1461
- AFD85 Májek, Pavel - Krupčík, Ján - Mikušová, L. - Malík, Fedor: Classification of Welschriesling Wines Based on the Content of Volatile Compounds and Sensory Data.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. 2 strany
- AFD86 Matisová, Eva - Dömötörövä, Milena - Hercegová, Andrea - Hrouzková, Svetlana - Kirchner, Michal: NATO Project No. SFP-977983, Minimization of pesticide residues in processed products and the environment.
In: Zborník príspevkov zo seminára Pesticídy, bezpečnosť potravín a životné prostredie, Bratislava, Slovenská republika. - S. 33
- AFD87 Mičušík, M. - Nedelčev, T. - Krupa, I. - Olejníková, Katarína - Fedorko, Pavol - Omastová, Monika: Preparation of conductive polypropylene, polyester and viscose textiles pretreated with pyrrole functionalized triethoxysilane.
In: Advanced Polymeric Materials (APM-2006), 20th Bratislava International Conference on Macromolecules, Bratislava, Slovakia, June 11-15, 2006, Book of Abstracts, ISBN 80-968433-3-8. - S. 176-177
- AFD88 Mičušík, M. - Omastová, Monika - Trchová, M. - Fedorko, Pavol - Chehimi, M.: Preparation, surface chemistry and electrical conductivity of novel silicon carbide / polypyrrole composites containing an anionic surfactant.
In: Advanced Polymeric Materials (APM-2006), 20th Bratislava International Conference on Macromolecules, Bratislava, Slovakia, June 11-15, 2006, Book of Abstracts, ISBN 80-968433-3-8. - S. 104-105
- AFD89 Mierka, Otto - Langfelder, I. - Stopka, Ján - Mierka Jr, Otto: Lowering of the operating costs for steam generation for a system consisting of a cogeneration unit and a steam boiler.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD90 Mikulec, J. - Cvengroš, Ján: Balancing and upgrading of waste oils in SR.
In: Workshop on Waste Lubricating Oil management, INFRA, 24-26 April 2006, Bratislava. - S. nestr.
- AFD91 Mikulec, J. - Miškove, M. - Stacho, D. - Kocsisová, Teodora - Paligová, Jarmila - Cvengroš, Ján: Cetánové čísla vybraných FAME a FAEE ? Predpoved' cetánového čísla zo zloženia esterov.
In: Zborník prednášok 7. medzinárodného sympózia Motorové palivá 2006 (Motor Fuels 2006), Tatranské Matliare, 19.-22. júna 2006. - S. 634-644
- AFD92 Mikulec, J. - Šingliar, M. - Cvengroš, Ján: Hodnotenie vplyvu biopalív a alternatívnych palív na životné prostredie.
In: Proc. 12th International conference TOP 2006, Častá ? Papiernička, 28-30 June, 2006. - S. nestr.
- AFD93 Miškove, M. - Bratský, D. - Paligová, Jarmila - Cvengroš, Ján: Nízkoteplotné vlastnosti vybraných FAME a FAEE a ich vplyv na nízkoteplotné vlastnosti motorovej nafty.
In: Zborník prednášok 7. medzinárodného sympózia Motorové palivá 2006 (Motor Fuels 2006), Tatranské Matliare, 19.-22. júna 2006. - S. 660-667
- AFD94 Moravčíková, Petra - Brezová, Vlasta - Kolek, Emil - Fodran, Peter: Chuťové látky na báze prírodných olefinov ako prekurzorov.
In: BEZPEČNOSŤ A KONTROLA POTRAVÍN, Zborník prác z medzinárodnej vedeckej konferencie, I. diel. - S. nestr.
- AFD95 Mravec, Dušan - Klepáčová, Katarína - Bajus, Martin: Etery glycerolu ako potenciálne oxygenátové prísady do palív.
In: Workshop- Chémia bionafty a vedľajších produktov, Zborník na CD, Prievidza 26.-27.10.2006. - S. 44
- AFD96 Mráz, Igor - Sitkey, Vladimír - Šimon, Peter - Polakovič, Milan: Application of ohmic heating by apple juice processing and preservation.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD97 Mrázová, Viera - Mocák, Ján - Maliarová, M. - Netriová, Jana - Lehotay, Jozef: Morphine metabolism studied by HPLC and chemometrical data processing.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. P45_1-P45_5

- AFD98 Nemeček, P. - Ďurčeková, T. - Mocák, Ján - Hroboňová, Katarína - Lehotay, Jozef: Využitia retenčného faktora v QSAR štúdiách N-benzylsalicylamidov.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. P46_1-P46_5
- AFD99 Olah, Vladimír - Sláma, Jozef - Hudec, Ivan - Štofka, Marián - Široký, Peter: Application of Ferrito-Rubbers as Sensors.
In: Magnetic Measurements '06 : International Conference. Závažná Poruba, Slovak Republic, 21.23.9.2006. - Bratislava : FEI STU, 2006. - ISBN 80-227-2452-1. - S. 80-81
- AFD100 Ovádeková, Renáta - Labuda, Ján: Study of the DNA protection by quinazolines using DNA-biosensor.
In: 26. Vedecká konferencia Priemyselná Toxikológia, Zborník Príspevkov, 23-25 Máj, Piešťany. - S. nestr.
- AFD101 Ožvoldová, Miroslava - Ballo, Peter - Červeň, Ivan - Čerňanský, Peter - Krempaský, Július - Jedinák, D. - Dillinger, Juraj - Halusková, Soňa - Laurinc, Viliam - Holá, Oľga - Fedorko, Pavol - Jančuška, Igor - Kvetan, Karol - Krajčovič, Jozef - Štubňa, Igor - Beňo, Miroslav - Budinský, J.: Interaktívny multimediálny projekt výučby fyziky pre technické univerzity SR.
In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít na Slovensku : Zborník z vedeckej konferencie./Bratislava,6.6.2006. - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - ISBN 80-227-2430-0. - S. 182-188
- AFD102 Petheňová, Tímea - Hutňan, Miroslav - Bodík, Igor - Kalina, Andrej - Gaduš, Ján: Spracovanie g-fázy, vedľajšieho produktu výroby bionafty, v poloprevádzkovom anaeróbnom reaktore.
In: Odpadové vody 2006 : Zborník prednášok 4. konferencie s medzinárodnou účasťou. - Tatranské Zruby, 18.-20. októbra 2006. - Bratislava : STU v Bratislave ChtF, 2006. - S. 81-85
- AFD103 Pichová, Jana - Piatrik, Milan: Environmentálne orientovaný personálny manažment.
In: Moderné prístupy k riadeniu ľudských zdrojov. Zborník z medzinárodnej konferencie, Fakulta sociálno ? ekonomických vzťahov TUAD v Trenčíne, Trenčín 8.-9.3.2006, ISBN. - S. 293-296
- AFD104 Pichová, Jana - Piatrik, Milan: Integrácia systémov riadenia.
In: Moderné prístupy k manažmentu podniku. Zborník príspevkov z 16. medzinárodnej vedeckej konferencie na CD-nosiči. - S. 56
- AFD105 Polata, H. - Wilinska, Alina - Bryjak, J. - Polakovič, Milan: Inactivation kinetics of vegetable peroxidases under conventional heating.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 12
- AFD106 Poustková, I. - Poustka, J. - Babička, L. - Staruch, Ladislav - Kouřimská, Ludmila - Faměra, Oldřich: `Chromatografické metódy v analýze kontaminantů migrujících z obalů určených pro přímý styk s potravinami.
In: Zborník z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou ?BEZPEČNOST A KONTROLA POTRAVIN?, II. diel. - S. 154-157
- AFD107 Sarkoci, Peter: Conjunctors Dominating Classes of t-conorms.
In: FSTA 2006. Abstracts : Eight International Conference on Fuzzy Set Theory and Applications, Liptovský Ján, SR, 30.1.-3.2.2006. - Liptovský Mikuláš : Academy of Armed Forces of General M.R.Štefánik, 2006. - ISBN 80-8040-284-1. - S. 93-93
- AFD108 Sikula, Ivan - Juraščík, Martin - Markoš, Jozef: Modeling of Enzymatic Reaction in an Internal Loop Airlift Reactor.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 22
- AFD109 Sláva, J. - Švandová, Zuzana - Markoš, Jozef: Modelling of reactive separations including fast chemical reactions.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD110 Smrčková, Eva: Význam optimalizácie prísad do betónu s ohľadom na osobitné vlastnosti cementov.
In: STACHEMA transportbetón 2006. - S. nestr.
- AFD111 Soják, Ladislav - Kubinec, Róbert - Jurdáková, Helena - Hájeková, E. - Bajus, Martin: High resolution gas chromatographic ? mass spectrometric analysis of waste polyethylene and polypropylene thermal degradation products.
In: 42 nd International Petroleum Conference, Bratislava, 11 ? 12 October 2005. - ISBN 80-969371-2-X. - S. 1-17, 2005
- AFD112 Špirko, Dušan: Chápanie prírody ? východisko k úvahám o globálnej environmentálnej kríze.
In: Spoločenské a ľudské súvislosti globalizácie. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie. Katedra humanitných vied SvF STU, Bratislava 13. ? 14. septembra 2006. - S. 159 ? 166
- AFD113 Špirko, Dušan: `Ekonomický rast, východiská ?zelenej ekonómie? a trh.
In: Moderné trendy v manažmente podniku. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie (na CD). Oddelenie manažmentu FChPT STU, Bratislava 13. ? 14. septembra 2006. STU Bratislava 2006. - S. 473 ? 476
- AFD114 Špirko, Dušan: Globálne marketingové stratégie a trvalo udržateľný rozvoj.
In: Trvalo udržateľný rozvoj a globalizácia : Medzinárodné kolokvium./Bratislava,29.6.2006. - Bratislava : STU v Bratislave, 2006. - S. 83 ? 92
- AFD115 Špirko, Dušan: Profesionálna, spoločenská a environmentálna zodpovednosť ? dôležitý faktor vo výchove inžiniera i v humanizácii technického vzdelávania.
In: Problémy a perspektívy humanizácie vzdelania. Zborník príspevkov z vedeckého seminára. Fakulta ekonomiky a manažmentu SPU, Nitra 13. 11. 2006. - S. 44 - 54
- AFD116 Staruch, Ladislav: Kvalita, bezpečnosť a kontrola potravinárskych výrobkov.
In: V Zborníku VII. Potravinárskej konferencii -, otvorené fórum o stave bezpečnosti, kvality a kontroly potravín,. - S. 81-83

- AFD117 Staruch, Ladislav - Sirotná, Zuzana - Lešková, L. - Schmidt, Štefan - Komárová, Martina: Vplyv prídavku štartovacích kultúr a probiotík na kvalitu a bezpečnosť fermentovaných mäsových.
In: Zborník z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou ?BEZPEČNOSŤ A KONTROLA POTRAVÍN?, II. diel. - S. nestr.
- AFD118 Steltenpohl, Pavol - Graczová, Elena - Chlebovec, M.: Simulation and Optimization of Aromatics Separation from Hydrocarbons Mixture by Extractive Distillation.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD119 Střelec, Milan - Beinrohr, Ernest - Manová, Alena - Čacho, F.: Súčasnú možnosti využitia prietokovej coulometrie pri stanovení škodlivých látok.
In: 26. Vedecká konferencia Priemyselná Toxikológia, Zborník Príspevkov, 23-25 Máj, Piešťany. - S. 125-132
- AFD120 Švandová, Zuzana - Markoš, Jozef - Jelemenský, Ľudovít: Comparison of the equilibrium and nonequilibrium models of a CSTR with total condenser, focusing on the phenomena of multiple steady states.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD121 Tatárová, Ivana - Polakovič, Milan: Reliability of parameters of pore size distribution determined by size exclusion methods.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFD122 Theiszová, Marica - Jantová, Soňa - Birošová, Lucia - Kuzielová, Eva: Hodnotenie mutagenného účinku biomateriálov hydroxyapatitu a fluórapatitu na bakteriálnom kmeni Salmonella typhimurium TA 100 a pľúcnych bunkách čínskeho škrečka V79 v in vitro podmienkach.
In: Genetická toxikológia a prevencia rakoviny. - ISBN 80-969524-5-5. - S. nestr.
- AFD123 Tomčík, Peter - Rievaj, Miroslav - Bustin, Dušan: IDA Microelectrode - a Sensor for Dithiocarbamates and Their Analogs.
In: 26. Vedecká konferencia Priemyselná Toxikológia, Zborník Príspevkov, 23-25 Máj, Piešťany. - S. 165-168
- AFD124 Urogiová, Eva - Hudec, Ivan - Bellušová, Denisa - Šuri, P.: Characterization of ferromagnetic rubber blends.
In: Proceedings of the Slovak Rubber Conference 2006. - S. nestr.
- AFD125 Valík, Ľubomír - Liptáková, Denisa - Bajúsová, Barbora: Kvantitatívna potravinárska mikrobiológia a jej využitie v potravinárskej praxi.
In: BEZPEČNOSŤ A KONTROLA POTRAVÍN, Zborník prác z medzinárodnej vedeckej konferencie, I. diel. - S. 95-100
- AFD126 Varga, Štefan: Predikcie v regresných modeloch so zmiešanými efektmi.
In: Prastan 2006 :Conference Prastan 2006 Selce, Slovenská republika. - S. 23
- AFD127 Vasičkaninová, Anna - Bakošová, Monika - Puna, Dalibor: FUZZY LOGIC CONTROL OF A CHEMICAL REACTOR WITH DISTURBANCES.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - CDROM 132p
- AFD128 Vedralová, Lucia - Labudová, Jela: Intenzita pohybového zaťaženia vysokoškolákov počas aerobiku a aerobiku vo vode.
In: Telesná výchova a šport. - ISSN 1335-2245. - 16-2 (2006), s. 30
- AFD129 Vedralová, Lucia: Úroveň plaveckej spôsobilosti študentov FCHPT STU Bratislava.
In: Pohyb a zdravie = Physical Activities and Human Health : Zborník vedeckých prác / nadát. Medzinárodná konferencia. Trenčín, 24.5.2006. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2006. - ISBN 80-8075-138-2. - S. nestr.
- AFD130 Vrábel, Viktor - Švorc, Ľubomír - Manová, Alena - Milata, Viktor - Kožíšek, Jozef: Syntéza, štruktúra a biologická aktivita derivátov 1,4-dihydropyridínu.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. P58
- AFD131 Vrábel, Viktor - Marchalín, Štefan - Kožíšek, Jozef: Synthesis, Structure and Biological Activity of Chiral 1,4-Dihydropyridine Derivatives.
In: 26. Vedecká konferencia Priemyselná Toxikológia, Zborník Príspevkov, 23-25 Máj, Piešťany. - S. 345-347
- AFD132 Zahradníková, Lucia - Schmidt, Štefan - Sekretár, Stanislav: Eliminácia voľných radikálov v tukoch rastlinnými extraktmi.
In: Životné podmienky a zdravie : Zborník vedeckých prác. - Bratislava : ÚVZ SR, 2006. - ISBN 80-7159-160-2. - S. nestr.
- AFD133 Zahradníková, Lucia - Schmidt, Štefan - Sekretár, Stanislav - Čertík, Milan: Oxidačná stabilita vybraných druhov raritných olejov.
In: XLIV. Medzinárodná konferencia z technológie a analytiky tukov, Lipt. Ján, 10. - 12. 6., CD verzia. - S. 177
- AFD134 Zahradníková, Lucia - Schmidt, Štefan - Sekretár, Stanislav - Janáč, L.: Stabilizácia jedlých olejov rozmarínovými a šalviiovými extraktami.
In: 26. Vedecká konferencia Priemyselná Toxikológia, Zborník Príspevkov, 23-25 Máj, Piešťany. - S. 349
- AFD135 Zatrochová, Monika - Kajanová, Jana: Význam manažmentu rizika v podniku.
In: Diagnostika podniku, controlling a logistika : Zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie, Žilina, SR, 6.-7.4.2006. - Žilina : Žilinská univerzita, 2006. - ISBN 80-8070-527-5. - S. nestr.

- AFD136 Zemanová, Matilda - Chovancová, Marta: Korózna odolnosť zliatinových Zn-Fe povlakov.
In: Zborník zo 48. medzinárodnej galvanickej konferencie. - S. 64-69
- AFD137 Zemanová, Matilda - Chovancová, Marta: Vlastnosti povlakov pripravených metódou sól - gél na oceľovom podklade.
In: Povrchové inžinierstvo 2006. - S. nestr.
- AFD138 Dančová, rod. Maďarová, Lucia - Bodík, Igor - Polesňák, M. - Plotěný, K. - Kratochvíl, Karel: Skúseností z dvoročnej prevádzky domovej ČOV s membránovou filtráciou.
In: Odpadové vody 2006 : Zborník prednášok 4. konferencie s medzinárodnou účasťou/Tatranské Zruby, 18.-20.10.2006. - Bratislava : Asociácia čistiarenských expertov SR, 2006. - ISBN 80-89088-48-1. - S. 230-237

AFE Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných konferencií

Počet záznamov: 8

- AFE1 Bakoš, Dušan - Poruban, D. - Blaško, Marek - Bubeníková, S. - Zhong, Wei: Biopolymers complexes in tissue engineering applications.
In: Book of Abstracts, The First Chinese-European Symposium on Biomaterials in Regenerative Medicine, Suzhou City, Jiangsu, China. - S. 43
- AFE2 Bakoš, Dušan: Experiences of new EU member states in the field of sustainable plastics: role of their collaboration with East European, Balcan and NIS countries.
In: Book of Abstracts ICS-UNIDO Workshop on ?Sustainable Plastics, EDPs and the Use of Renewable Feedstocks?, Belgrade, Serbia, June 28-30, 2006. - S. 22
- AFE3 Burian, Peter - Mészáros, Alojz - Pastoreková, L. - Burian, Peter - Mészáros, Alojz - Pastoreková, L.: Adaptive control of a reactor - column system.
In: Proc. 7. International Scientific-Technical Conf. Process Control 2006. - S. 12
- AFE4 Lehotay, Jozef - Karasová, Gabriela - Lachová, Miroslava: The use of imprinted polymers in analytical chemistry.
In: 12th International Symposium on Separation Sciences, Lipica, Slovenia, September 27-29, 2006, Book of Abstracts. - S. nestr.
- AFE5 Maková, A. - Havlíňová, Bohuslava - Csefalvazová, L.: Effect of Stabilization Procedures on Wood Containing Paper.
In: 7th European Commission Conference in Prague (31/5-3/6/2006) on cultural heritage research. - S. 75
- AFE6 Mikula, Milan - Pinčík, E.: Structural Properties of SiO_x Layer Deposited on Flexible PET Foil.
In: 5th Solid State Surfaces and Interfaces : Smolenice, Slovak Republic, 19.-24.11.2006. - Bratislava : Slovak Academy of Sciences, 2006. - S. 69
- AFE7 Mullerova, J. - Elzakker, G. - Zeman, M. - Mikula, Milan: On the Role of Hydrogen in Microstructure of Hydrogenated Silicon Thin Films.
In: 5th Solid State Surfaces and Interfaces : Smolenice, Slovak Republic, 19.-24.11.2006. - Bratislava : Slovak Academy of Sciences, 2006. - S. 70
- AFE8 Pastoreková, L. - Mészáros, Alojz - Burian, Peter: Intelligent neural controller design in MATLAB environment.
In: Process Control 2006 : 7th International Scientific-Technical Conference. Kouty nad Desnou, Czech Republic, 13.-16.6.2006. - Pardubice (Česká republika) : University of Pardubice, 2006. - ISBN 80-7194-860-8. - S. 155

AFF Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií

Počet záznamov: 4

- AFF1 Burian, Peter - Horváth, Marcel - Mizsey, P. - Mészáros, Alojz: Modeling of Ethylbenzene Production Process with Internal Recycle.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 38
- AFF2 Hudec, Ivan - Široký, Ján - Amir, Ihssam - Černák, Miroslav: Surface modification of reinforcing materials by plasma.
In: Proceedings 2nd International Polymer Workshop. - S. nestr.
- AFF3 Lehotay, Jozef: Perspektívy v analytickej chémii.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. 125
- AFF4 Mészáros, Alojz - Burian, Peter - Bakošová, Monika - Pastoreková, L.: Control of a Reactor - Column Recycle Process.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 190

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

Počet záznamov: 174

- AFG1 Ačai, Pavel - Polakovič, Milan: Modelling and design of a large-scale bioreactor for production of biomass under surface aerated conditions.
In: 6th European Symposium on Biochemical Engineering Science, Salzburg 27.-30.8. 2006, Book of Abstracts. - S. nestr.
- AFG2 Ambrová, Marta - Fellner, Pavel - Thonstad, J.: The Electrode Processes in Sulphate - Containing Chloride and Fluoride Melts.
In: 57th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry. - S. S5-P-140
- AFG3 Bačiak, Ladislav - Juránek, Ivan - Kaliňák, Michal - Dubovický, M. - Liptaj, Tibor - Kašparová, Svatava: Neonatal Rat Brain Anoxia Determined By in vivo 31P MR Spectroscopy.
In: Book of Abstracts, 21th NMR Valtice, Central European NMR discussion groups, Valtice, Czech Republic, April, 23-26,

- AFG4 Bakošová, Monika - Baleja, Ján - Vasičkaninová, Anna: MODELTOOL 1.0 - a model toolbox for MATLAB/Simulink.
In: Proc. 5th MATHMOD Vienna. - S. 347
- AFG5 Bakošová, Monika - Baleja, Ján - Vasičkaninová, Anna: MODELTOOL 1.0 ? A MODEL TOOLBOX FOR MATLAB/SIMULINK.
In: Proc. 7. International Scientific-Technical Conf. Process Control 2006. - S. 115
- AFG6 Bakošová, Monika - Puna, Dalibor - Závacká, J.: Robust control of a chemical reactor using static output feedback.
In: Proc. 17th Int. Congr. CHISA 2006, Prague, CD ROM. - S. 927-928
- AFG7 Bakošová, Monika - Puna, Dalibor - Závacká, J. - Ondrovičová, Magdalena: ROBUST CONTROLLER DESIGN OF A CHEMICAL REACTOR USING LMIs.
In: Proc. 7. International Scientific-Technical Conf. Process Control 2006. - S. 43
- AFG8 Bellušová, Denisa - Kyselá, Gabriela - Urogiová, Eva - Hudec, Ivan - Bellušová, Denisa - Kyselá, Gabriela - Urogiová, Eva - Hudec, Ivan - Dosoudil, Rastislav: Analysis of network structure in elastomeric magnetic composites.
In: International Conference Magnetic Measurements 06 The Book of Abstracts. - S. Appendix -3
- AFG9 Benická, Eva - Benisková, Zuzana - Májek, Pavel: Effects of speeding up gas chromatographic analyses of multicomponent samples on the reliability of results.
In: 12th International Symposium on Separation Sciences, Lipica, Slovenia, September 27-29, 2006, Book of Abstracts. - S. 293-294
- AFG10 Benická, Eva - Krupčík, Ján - Májek, Pavel - Zapadlo, M. - Carl, N. - Skačáni, Ivan - Armstrong, David G: GC separation on three RTIL-type stationary phases.
In: 12th International Symposium on Separation Sciences, Lipica, Slovenia, September 27-29, 2006, Book of Abstracts. - S. 296-297
- AFG11 Birošová, Lucia - Mikulášová, Mária: Rozdiely medzi spontánnymi a 5NFAA-indukovanými mutantmi Salmonella enterica subs. enterica serovar Typhimurium rezistentnými voči ciprofloxacínu.
In: XV. konferencie mladých mikrobiológov Tomáškovy dny 2006, zborník abstraktů. - S. 7-8
- AFG12 Birošová, Lucia - Mikulášová, Mária - Vaverková, Š. - Chromá, Marta: The effect of phenolic acids on development of drug resistance.
In: 10th international symposium on the genetics of industrial microorganisms. - S. 117-118
- AFG13 Bobřík, Miroslav: Die Aufgabe der Turnvereine im Nationalleben der deutschen Minderheit in der Slowakei in den Jahren 1918-1928.
In: In: Sport und Identitätskonstruktion. - S. 5
- AFG14 Boča, Roman - Dlháň, Ľubor - Kožíšek, Jozef - Renz, F. - Perašínová, L. - Šalitroš, I.: Interlay between the magnetic exchange and spin crossover.
In: XVth Winter School on Coordination chemistry, Karpacz, Poland. - S. 17
- AFG15 Breza, Martin - Májek, Pavel - Breza, Martin - Májek, Pavel: AIM study of blue protein model compounds.
In: Conference Book. Central European Symposium on Theoretical Chemistry 2006. - S. 50
- AFG16 Breza, Martin: On some problems of topological analysis of electron density of heavy metal complexes.
In: European Charge Density Meeting IV. - S. 27
- AFG17 Brezová, Vlasta - Staško, Andrej - Zalibera, Michal - Jančovičová, Viera - Čermáková, T.: Antioxidant properties of honey samples.
In: Proceedings, 6th International Conference VITAMINS 2006, September 10 ? 13, 2006, University of Pardubice, Czech Republic. - S. nestr.
- AFG18 Brezová, Vlasta - Billik, P. - Plesch, G. - Valko, Marián: EPR study on photocatalytic activity of titanium dioxide samples prepared by mechanochemical synthesis.
In: Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes, Chania, Crete, September, 7-9, 2006, Book of Abstracts. - S. 26
- AFG19 Brezová, Vlasta - Staško, Andrej: Photoinduced decomposition of nitrite ions in titanium dioxide suspensions (Electron Paramagnetic Resonance Study).
In: 4th European Meeting on Chemistry and Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications, Las Palmas de Gran Canaria, Spain, November, 8-10, 2006, Book of Abstracts. - S. 18-19
- AFG20 Bubeníková, S. - Vodná, Lucia - Bakoš, Dušan - Lacík, I.: Diffusion processes in formation and behaviour of chitosan-based microcapsules.
In: Book of Abstracts: 20th European Conf. on Biomaterials, September 27-October 1, 2006, Nantes, France. - CD-P43
- AFG21 Calderone, Giovanni - Špánik, Ivan - Holland, Margaret - Guillou, Claude: Characterisation of slovakian wine distillates by isotopic techniques.
In: Proceedings from IUFOST 13th world congress on Food Science & Technology, Nantes, France. - S. nestr.
- AFG22 Čertík, Milan - Ješko, D.: Genotype variability of fatty acids in cereals.
In: Proceedings of 4th Euro Fed Lipid Congress ?Oils, Fats and Lipids for a Healthier Future?. Madrid, Spain. - S. LAMI-043
- AFG23 Čertík, Milan - Breierová, E. - Márová, I. - Masrnová, Silvia: Physiological regulation of microbial pigment production.
In: Proceedings of 97th AOCS Annual Meeting & Expo, Saint Louis, Missouri, USA. - S. 17-18

- AFG24 Čertík, Milan - Borodovčáková, Nina - Bilaničová, Dagmar - Mastihuba, Vladimír: Plant oils ? useful sources for preparation of value-added compounds.
In: Proceedings of 4th Euro Fed Lipid Congress ?Oils, Fats and Lipids for a Healthier Future?. Madrid, Spain. - S. LAMI-044
- AFG25 Čírka, Ľuboš - Fikar, Miroslav - Mikleš, Ján - Čírka, Ľuboš - Fikar, Miroslav - Mikleš, Ján: Adaptive LQ Control of a Laboratory Fan Heater.
In: Proc. 7. International Scientific-Technical Conf. Process Control 2006. - S. 11
- AFG26 Csefalvayová, L. - Brezová, Vlasta - Havlínová, Bohuslava: Application of EPR Spin Trapping Technique in the Investigation of Radical Intermediates Involved in Paper Degradation.
In: 7th European Commission Conference in Prague (31/5-3/6/2006) on cultural heritage research. - S. nestr.
- AFG27 Dlháň, Ľubor - Šalitroš, I. - Boča, Roman: Ferro- and antiferromagnetic exchange in heptanuclear mixed-valence [Fe(II)(CN)₆{Fe(III)L₆}] Complexes.
In: Proc. Development of Material Science in Research and Education, The 15th Joint Seminar. - S. 22
- AFG28 Dragúňová, J. - Theiszová, Marica - Köller, J. - Bakoš, Dušan: Kultivácia autológnych keratinocytov dermálnych fibroblastov na 3D kolagénových membránach a hyalurónových kompozitoch.
In: 15th International Congress of the European Association of Tissue Banks, October 4-7, Varna, Bulgaria. - S. p.81
- AFG29 Dunsch, L. - Tarabek, J. - Kavan, Ladislav - Kalbáč, M. - Rapta, Peter: In situ ESR Spectroelectrochemistry of Single-Walled Carbon Nanotubes and C₆₀ Fullerene Peapods.
In: Book of Abstracts, Abstract 675, Symposium. - S. Abstract 675
- AFG30 Dunsch, L. - Yang, S. - Zalibera, Michal - Rapta, Peter: `The Electrochemistry of Tridysprosium Nitride Clusterfullerenes Dy₃N@C_{2n} (2n = 78, 80).
In: Book of abstracts, Symposium ``Electron Transfer and Applications of Fullerenes and Nanostructured Materials``, 209th Meeting of The Electrochemical Society. Denver, Colorado, May 7 - May 12, 2006. - S. Abstract 608
- AFG31 Dunsch, L. - Rapta, Peter - Zeika, O. - Rohde, D. - Hartmann, H.: `Thiophene-Thiophene versus Phenyl-Phenyl Coupling in 2-(Diphenylamino)-Thiophenes. In situ ESR-UV/vis/NIR Spectroelectrochemical Study.
In: Book of abstracts, Symposium ``Electron Transfer and Applications of Fullerenes and Nanostructured Materials``, 209th Meeting of The Electrochemical Society. Denver, Colorado, May 7 - May 12, 2006. - S. Abstract 1013
- AFG32 Ďurčeková, T. - Mocák, Ján - Lehotay, Jozef - Hroboňová, Katarína - Waisser, K.: Korelačná a regresná analýza chemických a biologických vlastností N-benzylsalicylamidov.
In: 35. konferencia Syntéza a analýza liečiv, Veľké Karlovice, ČR, 12.-15. september. - S. 48
- AFG33 Dvonka, Vladimír - Panák, Ján - Čeppan, Michal: Image analysis of the offset printing papers.
In: Book of Abstracts - 2nd International Symposium on Novelty in Graphics. - ISBN 961-6045-35-0. - S. 149
- AFG34 Dvonka, Vladimír - Čeppan, Michal - Hladník, Aleš: Study of ink-jet prints by fractal analysis and modular transfer function.
In: Book of Abstracts - 2nd International Symposium on Novelty in Graphics. - ISBN 961-6045-35-0. - S. 123
- AFG35 Dvoranová, Dana - Brezová, Vlasta - Staško, Andrej: Photoactivity of titanium dioxide investigated by EPR spectroscopy.
In: CECP 2006 ?Central European Conference on Photochemistry?, Bad Hofgastein, Austria, March, 5-9, 2006, Book of Abstracts. - S. 95
- AFG36 Fedorko, Pavol - Olejníková, Katarína - Djurado, D. - Trznadel, M. - Planes, J. - Pron, A. - Travers, J.P.: Insulator-metal transition in plasticized polyaniline.
In: The International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals (ICSM-2006), July 2-7, 2006, Dublin, Ireland, CD ROM. - S. Poster 147-M
- AFG37 Ferancová, Adriana - Labuda, Ján: Chemical information for biology based on electrochemical biosensors.
In: 3rd Central European Conference "Chemistry towards Biology" : Kraków, Poland, 8.-12.9.2006. - Krakow : Jagiellonian University, 2006. - S. nestr.
- AFG38 Ferancová, Adriana - Labuda, Ján: Chemical toxicity sensors based on DNA-carbon nanotubes modified electrodes.
In: Zbornik prednasok: Moderní elektroanalytické metody, XXVI. mezinárodní odborní seminář, Jetřichovice, 2006. - S. 21-22
- AFG39 Fikar, Miroslav - Valo, R. - Čírka, Ľuboš - Bakošová, Monika - Huba, Mikuláš: Individualised Approaches in Control Education Courses with Large Number of Students.
In: Book of Abstracts - 7th IFAC Symposium on Advances in Control Education. - S. 70
- AFG40 Fikar, Miroslav - Valo, R. - Čírka, Ľuboš - Bakošová, Monika - Dvoran, Ján: Individualizovaný prístup vo vyučovaní základov automatizácie.
In: Principia Cybernetica 2006 : Konferençe kateder automatizace a kybernetiky vysokých škol České a Slovenské republiky. - Zlín, 6.-8. 9. 2006. - Zlín (Česká republika) : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíne, 2006. - ISBN 80-7318-460-5. - S. 13
- AFG41 Flickyngerová, Soňa - Ovádeková, Renáta - Novotný, Ivan - Tvarožek, Vladimír - Labuda, Ján - Breternitz, V. - Knedlik, Christian: Preparation of Nanostructured Thin-Film Interfaces Applicable Biosensors.
In: JVC-11. Programme and Book of Abstracts : 11th Joint Vacuum Conference. Prague, Czech Republic, 24.-28.9.2006. - Prague : Czech Vacuum Society, 2006. - S. 85
- AFG42 Fratričová, Marta - Šimon, Peter - Schwarzer, P. - Wilde, H.: Evaluation of the stabilizers synergism for automotive

polyurethane coatings and the equivalence of artificial and desert weathering tests.

In: Booklet 20th Bratislava International Conference on Macromolecules ? Advanced Polymeric Materials (APM-2006). Bratislava, 11-15 June 2006. - S. 99

- AFG43 Galandová, Jana - Ovádeková, Renáta - Ferancová, Adriana - Labuda, Ján: Application of polymers at the development of DNA biosensors.
In: 3rd Central European Conference "Chemistry towards Biology" : Kraków, Poland, 8.-12.9.2006. - Krakow : Jagiellonian University, 2006. - S. nestr.
- AFG44 Galandová, Jana - Ovádeková, Renáta - Labuda, Ján: DNA biosensor prepared using multiwalled carbon nanotubes-chitosan film.
In: XXVI . mezinárodní odborný seminář, Moderní elektrochemické metody, Jetřichovice, Česká Republika, 9.5.-12.5. - S. nestr.
- AFG45 Gáliková, Zuzana - Chovancová, Marta - Žemanová, Matilda: Comparison of Ni-W Alloys Properties Prepared by Direct Current and Pulse Current.
In: Proceedings of 1st European Pulse Plating Seminar (CD). - S. nestr.
- AFG46 Gall, M.: Quantum-chemical studies of tris(dimethylamino)sulphonium oxo-heptafluoro-cyclotetraphosphazenate.
In: Ab initio Modeling in Solid State Chemistry. Poster Abstracts. - S. P17
- AFG47 Gdovin, M. - Rosenberg, Michal - Mlichová, Zuzana: Laktóza ako biotechnologická surovina.
In: XV. konference mladých mikrobiológů Tomáškovy dny 2006, sborník abstraktů. - S. 51
- AFG48 Gramblička, Michal - Wrzosek, K. - Polakovič, Milan: Kinetics of immunoglobulin uptake by resins designed for separation of monoclonal antibodies.
In: 11th International Symposium on Preparative and Industrial Chromatography and Allied Techniques SPICA, Innsbruck, Austria. - S. nestr.
- AFG49 Greifová, Mária - Kontová, M. - Šovčíková, Andrea - Greif, Gabriel - Peterková, Zuzana: Charakteristika vybraných laktobacilů z pohľadu probiotických baktérií.
In: Zborník zo seminára Mléko a Sýry 2006. - S. 47-52
- AFG50 Hercegová, Andrea - Matisová, Eva - Dömötöröová, Milena: Sample preparation methods in pesticide residues analysis of non-fatty food combined with fast GC-MS.
In: 26th International Symposium on Chromatography, Copenhagen, Denmark. - S. nestr.
- AFG51 Herchel, Radovan - Boča, Roman - Krzystek, J. - Ozarowski, A. - Van Slageren, J.: The zero-field splitting in dicuclear Ni (II) complexes.
In: XVth Winter School on Coordination chemistry, Karpacz, Poland. - S. 58
- AFG52 Hirmajer, Tomáš - Fikar, Miroslav: Optimal Control of a Two-stage Reactor System.
In: Proc. 7. International Scientific-Technical Conf. Process Control 2006. - S. 20
- AFG53 Horecký, Ján - Bačiak, Ladislav - Vančová, Oľga - Winnerová, Silvia - Kašparová, Svatava: Effects of transient ischemia on rat brain energy metabolism assessed by in vivo 31P MRS.
In: Book of Abstracts, 21th NMR Valtice, Central European NMR discussion groups, Valtice, Czech Republic, April, 23-26, ISBN 80-210-3678-8. - ISBN 80-210-3678-8. - S. C-22
- AFG54 Horváth, Blažej - Hronec, Milan: Epoxidation of propylene in the gas phase.
In: 8th Pannonian International Catalysis Symposium, July 4 - 7, Szeged, Hungary. - S. 88-93
- AFG55 Horváth, Blažej - Hronec, Milan - Glaum, R.: Iron silicate catalysts for gas-phase epoxidation of propylene.
In: 2nd CONCORDE conference, Jan. 26-28, 2006, Thessaloniki, Greece. - S. nestr.
- AFG56 Hroboňová, Katarína - Čižmárik, J. - Lehotay, Jozef: Analytical methods in quality control of propolis-HPLC analysis of organic acids.
In: 35. konferencia Syntéza a analýza léčiv, Velké Karlovice, ČR, 12.-15. september. - S. nestr.
- AFG57 Hroboňová, Katarína - Lehotay, Jozef - Čižmárik, J.: HPLC analysis of organic acids in propolis.
In: 12th International Symposium on Separation Sciences, Lipica, Slovenia, September 27-29, 2006, Book of Abstracts. - S. nestr.
- AFG58 Hroboňová, Katarína - Lehotay, Jozef - Čižmáriková, R.: HPLC separation of enantiomers of potential beta-blockers.
In: 12th International Symposium on Separation Sciences, Lipica, Slovenia, September 27-29, 2006, Book of Abstracts. - S. nestr.
- AFG59 Huba, Mikuláš - Kamenský, Martin - Bisták, Pavol - Fikar, Miroslav - Huba, Mikuláš - Kamenský, Martin - Bisták, Pavol - Fikar, Miroslav: Blended Learning Course: Constrained PID Control.
In: Book of Abstracts - 7th IFAC Symposium on Advances in Control Education. - S. 57
- AFG60 Hudec, Ivan - Široký, Ján - Jaššo, Michal - Illisch, S. - Černák, Miroslav: Plasma Polymerization and Plasma Treatment of Reinforcing Materials.
In: Polymerwerkstoffe 2006 Abstarcts. - S. 116
- AFG61 Hudec, Ivan - Černáková, Ľudmila - Jaššo, Michal - Široký, Ján: Povrchová modifikácia textilných materiálov plazmou.
In: IV. Československo-Slovenská konference POLYMER 2006, September 17-20, 2006, Třešř, ČR. - S. P16 (2 strany)
- AFG62 Illeová, Viera - Polakovič, Milan - Šeřčík, Jaroslav: Mechanism of inactivation of highly pure urease.
In: 6th European Symposium on Biochemical Engineering Science, Salzburg 27.-30.8. 2006, Book of Abstracts. - S.

nestr.

- AFG63 Jantová, Soňa - Letašiová, Silvia: Cytotoxic/antiproliferative effects and mechanism of action of berberine.
In: In: Abstracts of book 14th International Workshop on In Vitro Toxicology. October 2-5, 2006, Ostend, Belgium. - S. P4.20
- AFG64 Jantová, Soňa - Theiszová, Marica - Letašiová, Silvia - Grznárová, P. - Mikulášová, Mária - Palou, Martin Tchingnabé: The study of cytotoxicity, genotoxicity and mutagenicity of hydroxyapatite and fluorapatite on L1210 cell line.
In: In: Abstracts of book 14th International Workshop on In Vitro Toxicology. October 2-5, 2006, Ostend, Belgium. - S. P4.22
- AFG65 Kaszonyi, Alexander - Cvengrošová, Zuzana - Hronec, Milan: WEAK SOLID ACIDS AND THEIR ROLE IN CATALYSIS OF CYCLOHEXYLAMINE OXIDATION.
In: 1st European Chemistry Congress, abstract book. - ISBN 9639319619. - S. nestr.
- AFG66 Klepáčová, Katarína - Mravec, Dušan - Bajus, Martin: Ion-exchange resins - Catalysts for glycerol etherification.
In: 8th Pannonian International Catalysis Symposium, July 4 - 7, Szeged, Hungary. - S. nestr.
- AFG67 Klimová, Daniela - Khunová, Viera - Lukáč, Pavol: Influence of filler particle size on structure and properties of polypropylene/clay composites.
In: Junior Scientist Conference 2006 : Proceedings./Wien, 19.-21.4.2006. - Wien (Rakúsko) : University of Technology, 2006. - ISBN 3-902463-05-8. - S. 137-138
- AFG68 Kopáni, M. - Pinčík, E. - Kobayashi, M. - Jergel, M. - Mikula, Milan: Infrared Spectroscopy of SiHn clusters in a-Si:H/c-Si structures.
In: 5th Solid State Surfaces and Interfaces : Smolenice, Slovak Republic, 19.-24.11.2006. - Bratislava : Slovak Academy of Sciences, 2006. - S. 58
- AFG69 Korabik, M. - Mrozinski, J. - Lis, T. - Valigura, Dušan - Moncol, Ján - Púčeková (Repická), Z. - Melník, Milan: Noncovalent bonds and magnetic interactions.
In: XVth Winter School on Coordination chemistry, Karpacz, Poland. - S. 81
- AFG70 Kotorá, Marcel - Markoš, Jozef - Čamaj, Vladimír: Design of the reactive distillation column for ecological decomposition of organic chloroderivatives in waste water.
In: Book of abstracts, ISCRE 19 (19th International Symposium on Chemical Reaction Engineering), Potsdam/Berlin, Germany. - S. 352 ? 353
- AFG71 Krajčová, Eva - Adamová, A. - Sekretár, Stanislav - Schmidt, Štefan - Greifová, Mária: ANTIMIKROBIÁLNE ÚČINKY ROZMARINOVÝCH A ŠALVIOVÝCH EXTRAKTOV NA RAST POTRAVINÁRSKY NEŽIADÚCICH MIKROORGANIZMOV.
In: Celostátny prehľadky sýru 2006. - S. 251-255
- AFG72 Krajčová, Eva - Zahradníková, Lucia - Sekretár, Stanislav - Greifová, Mária - Schmidt, Štefan: Štúdium antimikrobiálneho účinku vybraných druhov rastlinných extraktov na rast potravinársky nežiadúcich mikroorganizmov.
In: In: The Safe Consortium International Congress on Food Safety, First International Congress - Nutrition and Food Safety: Evaluation of Benefits and Risks, Budapešť, 11-14.6.2006, Vol. 1, June 2006. - S. nestr.
- AFG73 Krejčová, Barbora - Hronec, Milan - Štolcová, Magdaléna: Gas-phase oxidation of picoline to nicotinic acid.
In: 8th Pannonian International Catalysis Symposium, July 4 - 7, Szeged, Hungary. - S. nestr.
- AFG74 Krejčová, Barbora - Hronec, Milan - Štolcová, Magdaléna: Gas-phase oxidation of 3-picoline to nicotinic acid.
In: XXXVIII Symposium on Catalysis, Nov. 6-7, 2006, Prague, Czech Republic. - S. p.47
- AFG75 Kružlicová, Dáša - Mocák, Ján - Lankmayr, E.D.: Classification of olive oils by multidimensional analysis using UV-VIS spectra and sensorial evaluation.
In: 13th Young invest. seminar on analyt. chem - YISAC 2006, Zagreb, Croatia. - S. P43
- AFG76 Kunovská, Katarína - Černáková, Ľudmila: Conservation of historical papers with chitosan.
In: Junior Scientist Conference 2006 : Proceedings./Wien, 19.-21.4.2006. - Wien (Rakúsko) : University of Technology, 2006. - ISBN 3-902463-05-8. - S. 147-148
- AFG77 Labovský, Juraj - Švandová, Zuzana - Markoš, Jozef - Jelemenský, Ľudovít: Mathematical model of chemical reactor ? useful tool for its safety analysis and design.
In: Book of abstracts, ISCRE 19 (19th International Symposium on Chemical Reaction Engineering), Potsdam/Berlin, Germany. - S. 354 ? 355
- AFG78 Labuda, Ján - Berek, J.: Aktuální úlohy v činnosti divize analytické chémie evropské asociace pro chemické a molekulární vedy a divize analytické chémie IUPAC.
In: 58. Sjezd Asociací Českých a Slovenských chemických společností, Česká Republika, september. - S. nestr.
- AFG79 Labuda, Ján - Ferancová, Adriana - Ovádeková, Renáta - Galandová, Jana: New electrochemical biosensors for DNA binding interactions and damage.
In: ICAS-2006, International Congress on Analytical Sciences, Moscow, Russia, 25.6.-30.6. - S. 554
- AFG80 Labuda, Ján - Ferancová, Adriana - Ovádeková, Renáta - Galandová, Jana: New types of chemically modified electrodes for the study of DNA interactions.
In: 5-th Aegean Analytical Chemistry Days. - S. 44
- AFG81 Lakatoš, Boris - Šimkovič, Martin - Ditte, Peter - Chovanec, Peter - Varečka, Ľudovít: Changes in Growth Capability and Metabolism of Trichoderma viride Vegetative Mycelia Associated with Ageing.
In: Abstract Book of 2nd FEMS Congress of European Microbiologists. - S. 266

- AFG82 Letašiová, Silvia - Jantová, Soňa - Miko, Milan: Cytotoxic/antiproliferative effects, induction of necrosis/apoptosis and changes in biosynthesis of macromolecules by berberine.
In: 19th Meeting of the European Association for Cancer Research, 1-4 July 2006 Budapest, Hungary. - S. 153-154
- AFG83 Litterscheid, Christian - Štolcová, Magdaléna - Glaum, R. - Hronec, Milan: Oxidation of Methane over Metal(II)-Iron(III)-phosphate catalysts (M²⁺ = Mg, Co, Ni, Cu, Zn) Chemical and Structural Effects.
In: 2nd CONCORDE conference, Jan. 26-28, 2006, Thessaloniki, Greece. - S. 22
- AFG84 Lobpreis, T. - Vrana, Branislav - Mills, G. - Dercová, Katarína - Holmberg, A. - Greenwood, R.: Effect of the sampler housing design on the performance of Chemcatcher passive sampler for monitoring non-polar organic pollutants in water.
In: Abstract Book of the 2nd International Passive Sampling Workshop and Symposium. - S. 83
- AFG85 Lukeš, Vladimír - Rapta, Peter - Dunsch, L. - Lischka, H.: Theoretical and experimental study of electronic excitations of fluorant-henopyracylene ladder type molecules in their neutral and charged states.
In: International Bunsen Discussion Meeting: "Modern electrochemistry of new materials?", November 2-4.11.2006, Rathen, Germany, Book of Abstracts. - S. 31
- AFG86 Májek, Pavel - Krupčík, Ján - Mikušová, L. - Malík, Fedor - Sandra, Pat: Multivariate Analysis of Wines Based on the Content of Volatile Compounds and Sensory Data.
In: Abstracts of the 29th International Symposium on capillary chromatography and 3rd GCxGC symposium, Riva del Garda, Italy. - S. P47
- AFG87 Manová, Alena - Čacho, F. - Beinrohr, Ernest: Determination of Arsenic and Antimony by on-line Electrochemical Preconcentration/GFAAS.
In: 5-th Aegean Analytical Chemistry Days. - S. nestr.
- AFG88 Marták, Ján - Schlosser, Štefan: Pertraction of organic acids through liquid membranes containing ionic liquids.
In: Proc. Euromembrane, Taormina (I). - S. 33
- AFG89 Matisová, Eva - Kirchner, Michal - Dömötöróvá, Milena - Hercegová, Andrea - Hrouzková, Svetlana - Húšková, Renáta: Development and implementation of fast GC combined with MS and efficient sample preparation techniques for ultratrace pesticide residues analysis.
In: 4th European conference on pesticides and related organic micropollutants in the environment, Almería (SPAIN). - S. 90-93
- AFG90 Matisová, Eva - Kirchner, M. - Húšková, Renáta - Hercegová, Andrea: Fast GC-MS analyte protectants concept for pesticide residues analysis.
In: 26th International Symposium on Chromatography, Copenhagen, Denmark. - S. 22
- AFG91 Matuszná, Katarína - Lukeš, Vladimír - Breza, Martin: Theoretical Study of Diphenylamine and Pyracylene Oligomers.
In: Conference Book. Central European Symposium on Theoretical Chemistry 2006. - S. 71
- AFG92 Mazúr, Milan: Radial and longitudinal profiles of the signal intensity of a single TE-102 rectangular cavity. Three-dimensional surface plot for a point-like sample.
In: Book of Abstracts, 21th NMR Valtice, Central European NMR discussion groups, Valtice, Czech Republic, April, 23-26, ISBN 80-210-3678-8. - ISBN 80-210-3678-8. - S. C-21
- AFG93 Mechref, Yehia - Starkey, Jason A. - Rojkovičová, Tatiana - Kettani, Ali - Stacey, Catherine - McBride, William J. - Novotny, Milos V.: "Metabolomic Profiling of Brain Tissue Extracts from Alcohol Preferring and Non-Preferring Rats; Toward Identification of Alcoholism Biomarkers."
In: 54th ASMS Conference on Mass Spectrometry, May 28 - June 1, 2006, Seattle, Washington, USA. - S. nestr.
- AFG94 Melník, Milan: Copper(II) complexes of anti-inflammatory drugs.
In: 26. Vedecká konferencia Priemyselná Toxikológia, Zborník Príspevkov, 23-25 Máj, Piešťany. - S. 64-66
- AFG95 Melník, Milan: Stereoisomers of platinum coordination complexes.
In: 15th Slovenian-Croatian Crystallographic meeting, 15-18th June 2006, Jezersko, Slovenia. - S. 46
- AFG96 Melník, Milan: Structural spectral and magnetic properties of carboxylatocopper(II) complexes of cooperative effects.
In: XLI Komplexkémiá Kollokvium, 31. május - 2. június 2006, Mátrafüred. - S. 11
- AFG97 Mikulášová, Mária - Birošová, Lucia - Chromá, Marta: Inhibičný účinok kyseliny vanilovej na vznik mutácií vedúcich k histidínovej prototrofii a k liekovej rezistencii.
In: 29. Pracovní dny České a Slovenské společnosti pro mutagenézu zevním prostředím Československé Biologické Společnosti. - S. 83
- AFG98 Mlichová, Zuzana - Rosenberg, Michal - Šipocz, M.: "A novel method for immobilisation of β -galactosidase."
In: 6th European Symposium on Biochemical Engineering Science, Salzburg 27.-30.8. 2006, Book of Abstracts. - S. 282
- AFG99 Mlichová, Zuzana - Rosenberg, Michal - Rebroš, Martin: Immobilization of β -galactosidases isolated from *Kluyveromyces lactis* and *Aspergillus oryzae*.
In: XV. konference mladých mikrobiologů Tomáškovy dny 2006, sborník abstraktů. - S. 30
- AFG100 Mlichová, Zuzana - Rosenberg, Michal - Rebroš, Martin: Perspectives of LentiKats? immobilization system in lactose hydrolysis process.
In: XV. konference mladých mikrobiologů Tomáškovy dny 2006, sborník abstraktů. - S. 29
- AFG101 Mlynková, Božena - Hájeková, E. - Taranda, Richard - Bajus, Martin - Špodová, Lenka - Hóka, Csaba: "Copyrolysis of

- naphta with polyalkene cracking products; The influence of polyalkene mixtures composition on product distribution.
In: 17th International Symposium on Analytical and Applied Pyrolysis, May 21-26, 2006, Budapest, Hungary. - S. 189
- AFG102 Mocák, Ján: Multidimensional Analysis of Biochemical and Food Data.
In: Nigde Universitesi Seminer. Nigde, Turkey, 16. 5. 2006. - S. nestr.
- AFG103 Mrzula, Miroslav - Hronec, Milan - Praserthdam, Pyiasan: Preparation of diphenylamine and aniline over carbon-supported palladium catalysts.
In: 8th Pannonian International Catalysis Symposium, July 4 - 7, 2006, Szeged, Hungary. - S. nestr.
- AFG104 Mydlová, Janka - Krupčík, Ján - Carl, N. - Benická, Eva - Armstrong, David G: Determination of interconversion energy barrier of enantiomers in gas chromatographic dual column system.
In: 12th International Symposium on Separation Sciences, Lipica, Slovenia, September 27-29, 2006, Book of Abstracts. - S. 295
- AFG105 Novotny, Milos V. - Mechref, Yehia - Starkey, Jason A. - Klouckova, Iveta - Rojkovičová, Tatiana - McBride, William J.: Search for Markers of Alcoholism: Proteomic, Glycomic and Metabolomic Approaches.
In: COLACRO XI meeting in Mexico, June 26-30, 2006, Mexico, USA. - S. nestr.
- AFG106 Olejníková, Petra - Ondrušová, Zuzana - Hudecová, Daniela - Varečka, Ľudovít: Adaptation of filamentous fungi to intermediates of Krebs cycle as sole carbon source and succinic acid transport.
In: 10th international symposium on the genetics of industrial microorganisms. - S. 68
- AFG107 Ondrejkočičová, Iveta - Galková, S.: Bonding modes of thiocyanate groups in iron complexes.
In: XVth Winter School on Coordination chemistry, Karpacz, Poland. - S. 40-40
- AFG108 Ondrušová, Zuzana - Olejníková, Petra - Varečka, Ľudovít - Šimkovič, Martin - Hudecová, Daniela: Analýza extraktov metabolitov získaných z izolátov mycéliových húb z lignitu: metabolický profil a antibakteriálna aktivita.
In: XV. konferencia mladých mikrobiológů Tomáškovy dny 2006, zborník abstraktů. - S. 31-32
- AFG109 Ovádeková, Renáta - Galandová, Jana - Labuda, Ján: A sensitive DNA electrochemical biosensor based on carbon paste electrode modified by gold nanoparticles and multi-walled carbon nanotubes.
In: XXVI. mezinárodní odborný seminář, Moderní elektrochemické metody, Jetřichovice, Česká Republika, 9.5.-12.5. - S. nestr.
- AFG110 Ovádeková, Renáta - Jantová, Soňa - Špirková, Katarína - Stankovský, Štefan - Labuda, Ján: Carbon nanotubes based DNA biosensor for the detection of DNA damage caused by quinazolines.
In: 58. Sjezd Asociací Českých a Slovenských chemických společností, Česká Republika, september. - S. nestr.
- AFG111 Ovádeková, Renáta - Labuda, Ján: Carbon nanotubes, gold nanoparticles and nanohybrids based DNA biosensors.
In: 58. Sjezd Asociací Českých a Slovenských chemických společností, Česká Republika, september. - S. nestr.
- AFG112 Ovádeková, Renáta - Jantová, Soňa - Špirková, Katarína - Stankovský, Štefan - Labuda, Ján: Carbon nanotubes based DNA biosensor for the detection of DNA damage caused by quinazolines.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 593-594
- AFG113 Ovádeková, Renáta - Flickyngerová, Soňa - Novotný, Ivan - Tvarožek, Vladimír - Ferancová, Adriana - Labuda, Ján: DNA-Modified Gold Microelectrodes Applied to the Study of Damage to DNA.
In: 3rd Central European Conference "Chemistry towards Biology" : Kraków, Poland, 8.-12.9.2006. - Krakow : Jagiellonian University, 2006. - S. nestr.
- AFG114 Ovádeková, Renáta - Jantová, Soňa - Letašiová, Silvia - Labuda, Ján: Nanostructured DNA biosensors for the detection of berberine effect on DNA from cancer cells.
In: 20th European Conference on Solid-State Transducers (Eurosensors XX) : Goeteborg, Sweden, 17.-20.9.2006. - Göteborg, 2006. - ISBN 91-631-9281-0. - S. nestr.
- AFG115 Ovádeková, Renáta - Jantová, Soňa - Letašiová, Silvia - Galandová, Jana - Labuda, Ján: Nanostructured electrochemical DNA biosensors for the detection of berberine effect on DNA from cancer cells.
In: 3rd Central European Conference "Chemistry towards Biology" : Kraków, Poland, 8.-12.9.2006. - Krakow : Jagiellonian University, 2006. - S. P-9
- AFG116 Petříková, Jana - Bertaová, G. - Liptáková, Denisa - Valík, Ľubomír: Effect of Lactobacillus rhamnosus VT1 and temperature on growth dynamics of Listeria monocytogenes Scott A.
In: Abstract book of 1st European Chemistry Congress. - ISBN 963 9319 619. - S. 65
- AFG117 Petříková, Jana - Bertaová, G. - Liptáková, Denisa - Valík, Ľubomír: Effect of Lactobacillus rhamnosus VT1 and temperature on growth dynamics of Listeria monocytogenes Scott A.
In: Abstract book of 1st European Chemistry Congress. - ISBN 963 9319 619. - S. 213
- AFG118 Píknová, L. - Gyoryová, Katarína - Kovářová, Jana - Chomič, J. - Hudecová, Daniela - Mudroňová, Dagmar - Zelenák, V. - Vargová, Zlatica: Příprava a štúdium vlastností 2-chlórbenzoátů zinočnatých s bioaktivními ligandmi.
In: Chemické listy. - Praha (Česká republika) : Česká společnost chemická. - ISSN 0009-2770 (<http://www.uochb.cas.cz/ChemListy/chemlisty.html>). - Roč. 100, č. 8 (2006), s. 638
- AFG119 Platková, Zdenka - Polakovič, Milan - Platková, Zdenka - Polakovič, Milan: Investigation of fructosyltransferase thermal stability at operation conditions.
In: 3rd International Conference Biocatalysis in the Food and Drinks Industries, Wageningen, The Netherlands. - S. nestr.

- AFG120 Plesch, G. - Billik, P. - Brezová, Vlasta - Valko, Marián - Kuchta, L.: Mechanochemical synthesis of titanium dioxide nanopowders for fabrication of thick films.
In: 7th International Conference Solid State Chemistry, Pardubice, Czech Republic, September, 24-29, 2006, Book of Abstracts. - S. 117-118
- AFG121 Polata, H. - Wilinska, Alina - Bryjak, J. - Polakovič, Milan: Inactivation kinetics of vegetable peroxidases under conventional and ohmic heating.
In: 3rd International Conference Biocatalysis in the Food and Drinks Industries, Wageningen, The Netherlands. - S. 22
- AFG122 Polovka, Martin - Brezová, Vlasta - Šimko, Pavol: The characterisation of selected gamma-irradiated spices (EPR study).
In: Proceedings of the 3rd Central European Congress on Food. - S. 102
- AFG123 Polovka, Martin - Šimko, Pavol - Brezová, Vlasta - Staško, Andrej: The gamma radiation induced changes in spice matrixes. EPR investigation.
In: V Vitamins 2006 (Health Ingredients Metabolism Analysis), 6th International Conference, Pardubice, Czech Republic. - S. 28-29
- AFG124 Polovková, J. - Gatial, Anton - Rapta, Peter - Breza, Martin: Oxidation processes of antioxidants based on N,N'-substituted p-phenylenediamines ? In situ EPR,UV-VIS and IR spectroelectrochemical studies.
In: Book of Abstracts. XXVIII European Congress on Molecular Spectroscopy. - S. 172
- AFG125 Prousek, Jozef - Palacková, Eva - Priesolová, Soňa - Marková, Lucia - Alevová, Agnesa: Fenton - and Fenton - Like AOPs for Wastewater Treatment: From Laboratory-To-Plant-Scale Applikation.
In: Book of Abstracts. Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes. Chania, September 2006. - S. 167
- AFG126 Rapta, Peter - Zeika, O. - Rohde, D. - Hartmann, H. - Dunsch, L.: In situ ESR-UV/Vis/NIR spectroelectrochemistry of reaction mechanisms: the thiophene-thiophene versus phenyl-phenyl coupling in 2-(diphenylamino)-thiophenes.
In: Book of abstracts, ELACH7, 17.-20. September 2006, Waldheim (Nemecko), Lecture V3.2. - S. 41
- AFG127 Rapta, Peter - Hartmann, H. - Dunsch, L.: In situ ESR-UV/Vis/NIR spectroelectrochemistry of 2-diarylaminothiophene-based starburst compounds.
In: International Bunsen Discussion Meeting: ?Modern electrochemistry of new materials?, November 2-4.11.2006, Rathen, Germany, Book of Abstracts. - S. 35
- AFG128 Rebroš, Martin - Rosenberg, Michal: Ethanol production by immobilized biosystems.
In: 6th European Symposium on Biochemical Engineering Science, Salzburg 27.-30.8. 2006, Book of Abstracts. - S. 283
- AFG129 Rebroš, Martin - Rosenberg, Michal - Stloukal, R. - Forsthofer, Július: ` Ethanol production from molasses by Zymomonas mobilis immobilized in LentiKats.
In: Diversification 2006, Congreso Internacional sobre Azúcar y Derivados de la Ca?a, Havana. - S. nestr.
- AFG130 Rojkovičová, Tatiana - Mechref, Yehia - Starkey, Jason A. - McBride, William J. - Novotny, Milos V.: Chiral LC/MS Analysis of Catecholamines Isolated from the Brain Tissues of Rats with a Preference for Alcohol.
In: 30th International Symposium and Exhibit on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques, June 17-22, 2006, San Francisco, California, USA. - S. nestr.
- AFG131 Šalitraš, I. - Dlháň, Ľubor - Renz, F. - Boča, Roman: Interplay between ferro- and antiferromagnetic exchange in heptanuclear mixed-valence [Fe(CN)₆{FeL}₆] complexes.
In: XVth Winter School on Coordination chemistry, Karpacz, Poland. - S. 135
- AFG132 Segľa, Peter - Mikloš, Dušan - Jašková, Jana - Švorec, Jozef - Melník, Milan - Lis, T.: Synthesis, spectral properties and crystal structures of copper(II) pyridinecarboxylates.
In: XVth Winter School on Coordination chemistry, Karpacz, Poland. - S. 44
- AFG133 Sejáková, Zuzana - Skokanová, Marianna - Dercová, Katarína: Use of organomineral complex at remediation of contaminated soi.
In: Junior Scientist Conference 2006 : Proceedings./Wien,19.-21.4.2006. - Wien (Rakúsko) : University of Technology, 2006. - ISBN 3-902463-05-8. - S. 263-264
- AFG134 Sikula, Ivan - Juraščík, Martin - Markoš, Jozef: Modeling of fermentation in an airlift bioreactor,.
In: Book of abstracts, ISCRE 19 (19th International Symposium on Chemical Reaction Engineering), Potsdam/Berlin, Germany. - S. 397 ? 398
- AFG135 Šima, Jozef: Photoredox reactivity of ferric complexes with Schiff base ligands.
In: XLI Komplexkémiail Kollokvium, 31. majus ? 2. junius 2006, Mátrafured. - S. 15
- AFG136 Šimon, Peter - Fratričová, Marta: Effectiveness and synergism of stabilizer mixtures for polyurethanes.
In: Booklet 4th International Conference on Polymer Modification, Degradation and Stabilization MoDeSt 2006, San Sebastian (Spain), 10-14 September 2006. - S. 0-5-11
- AFG137 Skokanová, Marianna - Dercová, Katarína - Sejáková, Zuzana: Toxicity of low-chlorinated phenols and pentachlorophenol.
In: Junior Scientist Conference 2006 : Proceedings./Wien,19.-21.4.2006. - Wien (Rakúsko) : University of Technology, 2006. - ISBN 3-902463-05-8. - S. 267-268
- AFG138 Slobodník, Marek - Hronec, Milan - Cvengrošová, Zuzana - Čejka, Jiří: Gas-phase synthesis of pyridines over zeolite.
In: 8th Pannonian International Catalysis Symposium, July 4 - 7, Szeged, Hungary. - S. nestr.
- AFG139 Slobodník, Marek - Hronec, Milan - Cvengrošová, Zuzana - Čejka, Jiří: Zn-modified zeolites for preparation of pyridine bases.

- AFG140 Šmogrovičová, Daniela - Selecký, Radoslav - Nádaský, Pavol - Šulák, Martin - Terneni, Milan: Special low-alcoholic beers.
In: Kvasný průmysl. - Praha (Česká republika) : Výzkumný ústav pivovařský a sladařský. - ISSN 0023-5830 (<http://www.beer.cz/cz/casopisy/kvas/Welcom.html>). - 52-9 (2006), s. 283
- AFG141 Špánik, Ivan - Gyöngyová, Antónia - Kolek, Emil - Oswald, Peter: Comparison of LLE, SPME and SPE for determination of volatile compounds presented in Slovakian juniperus brandy.
In: Book of abstracts from ICAS 2006 International Congress on Analytical Chemistry, Moscow, Russian Federation. - S. 434
- AFG142 Špánik, Ivan - Schurek, Jakub - Zrostlíková, Jitka: IDENTIFICATION OF VOLATILE COMPOUNDS IN BRANDIES USING GCxGC-TOF-MS.
In: Abstracts of the 29 th International Symposium on capillary chromatography and 3rd GCxGC symposium, Riva del Garda, Italy. - S. I09, 2 strany
- AFG143 Špánik, Ivan: Quality management system for laboratory: ISO 17025 ? system and technical requirements.
In: Soil and Water monitoring within the pollution reduction of Danube River, Beograd, Serbia,. - S. nestr.
- AFG144 Špánik, Ivan - Schurek, Jakub - Zrostlíková, Jitka: The utilisation of comprehensive gas chromatography for authentication of slovakian brandies.
In: Book of abstracts from ICAS 2006 International Congress on Analytical Chemistry, Moscow, Russian Federation. - S. 433
- AFG145 Špodová, Lenka - Hájeková, E. - Bajus, Martin - Mlynková, Božena - Hóka, Csaba: Separation and characterization of products from thermal liquefaction of individual and mixed polyalkenes.
In: 17th International Symposium on Analytical and Applied Pyrolysis, May 21-26, 2006, Budapest, Hungary. - S. 190
- AFG146 Starkey, Jason A. - Rojkovičová, Tatiana - Al Bataineh, Mohammad - Mechref, Yehia - McBride, William J. - Novotny, Milos V.: Profiling of Catecholamines and their Metabolites in Rat Brain Extract using Liquid Chromatography - Mass Spectrometry.
In: 54th ASMS Conference on Mass Spectrometry, May 28 ? June 1, 2006, Seattle, Washington, USA. - S. nestr.
- AFG147 Staško, Andrej - Brezová, Vlasta - Biskupič, Stanislav - Rapta, Peter: Antioxidant properties of commercially available herbal liqueur drinks.
In: Proceedings, 6th International Conference VITAMINS 2006, September 10 ? 13, 2006, University of Pardubice, Czech Republic. - S. 113-114
- AFG148 Staško, Andrej - Brezová, Vlasta - Biskupič, Stanislav: On DPPH and ABTS?+ as standards in the characterization of antioxidants.
In: V Vitamins 2006 (Health Ingredients Metabolism Analysis), 6th International Conference, Pardubice, Czech Republic. - S. 59-60
- AFG149 Štolcová, Magdaléna - Litterscheid, Christian - Hronec, Milan - Glaum, R.: Direct oxidation of methane to formaldehyde over bimetallic phosphate and pyrophosphate catalyst.
In: 8th Pannonian International Catalysis Symposium, July 4 - 7, Szeged, Hungary. - S. 256
- AFG150 Šturdíková, Mária - Čertík, Milan - Múčková, Marta - Pirčová, Barbora - Maruna, M.: Effect of fatty acids on cell yield and taxane diterpene production in cultures of endophyte from *Taxus* sp. media.
In: Proceedings of 4th Euro Fed Lipid Congress ?Oils, Fats and Lipids for a Healthier Future?. Madrid, Spain. - S. LAMI-042
- AFG151 Tatárová, Ivana - Polakovič, Milan: Determination of pore accessibility of a membrane adsorbent by size exclusion techniques.
In: 11th International Symposium on Preparative and Industrial Chromatography and Allied Techniques SPICA, Innsbruck, Austria. - S. nestr.
- AFG152 Tatárová, Ivana - Polakovič, Milan: Reliability of parameters of pore size distribution determined by size exclusion techniques.
In: 26th International Symposium on the Separation of Proteins, Peptides and Polynucleotides ISPPP, Innsbruck, Austria. - S. nestr.
- AFG153 Teixeira, J. Manuel Feliz - Juraščík, Martin - Guimaraes, P. - Klein, Jobst - Domingues, L. - Markoš, Jozef: Kinetics study and simulations of lactose to ethanol fermentation using a recombinant *saccharomyces cerevisiae*.
In: Conference Bioenergy - From Concept to Commercial Processes, Tomar, Portugal. - S. nestr.
- AFG154 Titiš, Ján - Boča, Roman: Magneto-structural correlation of the zero-field splitting parameter.
In: XVth Winter School on Coordination chemistry, Karpacz, Poland. - S. 138
- AFG155 Urogiová, Eva - Hudec, Ivan - Bellušová, Denisa - Illisch, S. - Le, Huang - Olah, Vladimír - Sláma, Jozef: Effect of Ferromagnetic Fillers on the Structural, Mechanical, Magnetic and Dynamic Properties of Rubber Blends.
In: Polymerwerkstoffe 2006 Abstarcts. - S. 77
- AFG156 Valach, Fedor - Tokarčík, Miroslav - Mikloš, Dušan - Melník, Milan - Bernardinelli, G. - Fromm, K.: A structural study of copper(II) carboxylates with caffeine.
In: XVth Winter School on Coordination chemistry, Karpacz, Poland. - S. nestr.
- AFG157 Valík, Lubomír - Bajúsová, Barbora - Medved'ová, Alžbeta: Quantitative Growth Analysis of *Staphylococcus aureus* in Milk in Relation to Artisanal Ewe's Cheese Production.
In: Food Micro 2006, Food Safety and Food biotechnology: Diversity and Global Impact, The 20th International ICFMH

- AFG158 Vaňková, K. - Antošová, Monika - Polakovič, Milan: Equilibrium of adsorption of fructosyltransferase on a weak anion-exchange resin.
In: 11th International Symposium on Preparative and Industrial Chromatography and Allied Techniques SPICA, Innsbruck, Austria. - S. 55
- AFG159 Vasičkaninová, Anna - Bakošová, Monika: Fuzzy modelling and identification of the chemical technological processes.
In: Proc. 5th MATHMOD Vienna. - S. 348
- AFG160 Vaverková, Š. - Mikulášová, Mária - Habán, M. - Hollá, M. - Sloboda, P.: Štúdium kvalitatívnych vlastností vybraných druhov rodu *Tanacetum* (L.).
In: 35. konferencia Syntéza a analýza liečiv, Veľké Karlovice, ČR, 12.-15. september. - S. 147
- AFG161 Vedralová, Lucia - Macejková, Iveta - Benčuriková, Lubomíra: Plavecká zdatnosť študentov vysokých škôl na Slovensku.
In: International scientific conference Aging and Physical activity 2006, Poľsko. - S. 145
- AFG162 Vedralová, Lucia - Bobřík, Miroslav - Balková, Andrea - Benko, Ľuboš: Somatic and physical fitness relationship of students of Faculty of chemical and Food technology STU.
In: International scientific conference Aging and Physical activity 2006, Poľsko. - S. 76
- AFG163 Vedralová, Lucia - Benko, Ľuboš - Bobřík, Miroslav - Balková, Andrea: Vzťah medzi somatometrickými ukazovateľmi a telesnou zdatnosťou poslucháčov FCHPT STU v rokoch 2003 ? 2005.
In: International scientific conference Aging and Physical activity 2006, Poľsko. - S. 978
- AFG164 Vičko, Miroslav - Hronec, Milan: Gas phase dehydrocyclization of aromatic amines to carbazole.
In: XXXVIII Symposium on Catalysis, Nov. 6-7, 2006, Prague, Czech Republic. - S. p.25
- AFG165 Vičko, Miroslav - Hronec, Milan - Cvangrošová, Zuzana: Gas-phase dehydrocyclization of diphenylamine.
In: 8th Pannonian International Catalysis Symposium, July 4 - 7, Szeged, Hungary. - S. nestr.
- AFG166 Wilińska, A. - Annus, Július - Bryjak, J. - Illeová, Viera - Polakovič, Milan: Investigation of stability of food enzymes during ohmic heating.
In: 3rd International Conference Biocatalysis in the Food and Drinks Industries, Wageningen, The Netherlands. - S. nestr.
- AFG167 Wrzosek, K. - Gramblička, Michal - Polakovič, Milan: Reliability of parameters of pore size distribution determined by size exclusion techniques.
In: 26th International Symposium on the Separation of Proteins, Peptides and Polynucleotides ISPPP, Innsbruck, Austria. - S. nestr.
- AFG168 Yang, S. - Rapta, Peter - Dunsch, L.: In situ ESR/UV-Vis-NIR spectroelectrochemistry of a non-IPR fullerene Sc₃N@C₆₈.
In: International Bunsen Discussion Meeting: ?Modern electrochemistry of new materials?, November 2-4.11.2006, Rathen, Germany, Book of Abstracts. - S. 42
- AFG169 Zahradníková, Lucia - Schmidt, Štefan - Sekretár, Stanislav: Antioxidant capacity of evening primrose meals.
In: First international congress on food safety, Budapešť, 11. - 14.6. - S. 87
- AFG170 Zalibera, Michal - Rapta, Peter - Yang, S. - Dunsch, L.: The charge-induced reversible rearrangement of tridysprosium nitride clusterfullerenes Dy₃N@C_{2n}.
In: International Bunsen Discussion Meeting: ?Modern electrochemistry of new materials?, November 2-4.11.2006, Rathen, Germany, Book of Abstracts. - S. 27
- AFG171 Zborowski, K. - Koreňová, Anna - Uher, M. - Proniewicz, L. M.: Theoretical study on aromaticity of kojic acid and its derivatives.
In: Zborník XLIX Zjazd polskiego towarzystwa chemicznego i stowarzyszenia inżynierow i techników przemysłu chemicznego. - S. 149
- AFG172 Gašparovičová-Minarovičová, Dana - Holecová, Miroslava - Hronec, Milan - Králik, Milan: A liquid-phase catalytic reduction of nitrates - science and technology.
In: Proceedings of the 8th Pannonian International Catalysis Symposium, Book of Abstract, Szeged, Hungary. - S. nestr.
- AFG173 Šagátová - Perďochová, Andrea - Dubecký, František - Zaňko, Bohumír - Nečas, Vladimír - Ladzianský, Milan - Chodák, Ivan: Fast Neutron Detectors Based on Semi-Insulating GaAs with Neutron Converter Layers.
In: 8th International Workshop on Radiation Imaging Detectors : Programme and Abstracts. Pisa, Italy, 2.-6.7.2006. - Pisa : Università di Pisa, 2006. - S. 93
- AFG174 Gašparovičová-Minarovičová, Dana - Gireth, Róbert - Králik, Milan - Vallušová, Zuzana - Hronec, Milan: Hydrogenation of chloronitrobenzenes over iron modified palladium and platinum supported catalysts.
In: XXXVIII Symposium on Catalysis, Nov. 6-7, 2006, Prague, Czech Republic. - S. nestr.

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií

Počet záznamov: 62

- AFH1 Ačai, Pavel - Polakovič, Milan - Sorrenti, E. - Görner, T. - de Donato, P. - Villiérás, F.: Fixed-bed adsorption of humic acids on pyrite - bimodal and trimodal models.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 221
- AFH2 Ambrová, Marta - Danielík, Vladimír - Jurišová, Jana: Electrodeposition of Lanthanum from Fluoride Melts.
In: 16th Symposium of AER on VVER Reactor. Physics and Reactor Safety : Bratislava, Slovak republic, 25.-29.9.2006. -

- AFH3 Ambrová, Marta - Danielik, Vladimír - Jurišová, Jana: Phase Diagrams of the System MF - La₂O₃ and M₃AlF₆ - La₂O₃ where M = Li, Na, K.
In: 16th Symposium of AER on VVER Reactor. Physics and Reactor Safety : Bratislava, Slovak republic, 25.-29.9.2006. - Bratislava : FEI STU, 2006. - S. 55
- AFH4 Bajdichová, Mária - Paulíková, Helena - Sabolová, D.: DNA-väzbové vlastnosti a cytotoxický/cytostatický efekt nových akridínových derivátov.
In: Jesenné pracovné dni. Genetická toxikológia a prevencia rakoviny. - S. 13
- AFH5 Bajúsová, Barbora - Valík, Ľubomír - Liptáková, Denisa - Medved'ová, Alžbeta: Správanie sa Staphylococcus aureus počas fermentácie mlieka mezofilnou kultúrou baktérií mliečneho kysnutia.
In: II. Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou bezpečnosť a kvalita surovín a potravín, 9. november Nitra, ISBN 80-8069-767-1. - S. 14
- AFH6 Bakoš, Dušan - Bubeníková, S. - Vodná, Lucia - Lacík, I.: Biomaterial based on natural polymers.
In: IV. Československo-Slovenská konferencie POLYMERY 2006, September 17-20, 2006, Třešť, ČR. - S. KS13
- AFH7 Bakošová, Monika - Baleja, Ján - Vasičkaninová, Anna - Puna, Dalibor: MODELTOOL 1. 0 - a model toolbox for MATLAB/Simulink.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 189
- AFH8 Birošová, Lucia - Mikulášová, Mária: Differences between spontaneous and positive mutagens induced ciprofloxacin-resistant mutants of Salmonella enterica subs. enterica serovar Typhimurium.
In: CESAR 2006, Central European Symposium on Antimicrobial Resistance. - S. 23
- AFH9 Borodovčáková, Nina - Graczošová, M. - Čertík, Milan: Glykolipidy ? výskyt, funkcia a možnosti ich biotechnologickej prípravy.
In: Zborník Štvrté Ivánske dni mladých biológov, Ivánka pri Dunaji. - S. 4
- AFH10 Breierová, E. - Gregor, T. - Márová, I. - Čertík, Milan - Kogan, G.: Enhanced antioxidant formula based on a selenium supplemented carotenoid producing yeast biomass.
In: Book of abstracts, 34th Annual Conference on Yeasts, 10.-12. 5. 2006, Smolenice, Slovakia. - S. 49
- AFH11 Breza, Martin - Kortišová, Ingrid: DFT studies of N,N'-substituted p-phenylenediamine antioxidants.
In: Book of Abstracts. 6th European Conference on Computational Chemistry. - S. 72
- AFH12 Brezová, Vlasta - Čertík, Milan - Brindzová, Lucia - Rapta, Peter - Staško, Andrej: Analysis of phenolic antioxidants in red wines and EPR studies of their radical scavenging activity.
In: Proceedings of the 34th Annual Conference on Yeasts, Smolenice. - S. 27
- AFH13 Bubeníková, S. - Lacík, I. - Vodná, Lucia - Bakoš, Dušan: Effect of preparation conditions on release of ofloxacin from chitosan microspheres.
In: Proceed. Intern. Conference :Advanced Polymeric Materials ? APM 2006?, June 11-15, 2006, Bratislava,. - S. 56
- AFH14 Čársky, Jozef - Melník, Milan - Uher, M.: Kovové mikroelementy a diabetes mellitus.
In: 3. Vedecká konferencia venovaná pamiatke Prof. MuDr. R. Korca, DrSc. - S. nestr.
- AFH15 Čertík, Milan - Sitkey, Vladimír - Borodovčáková, Nina: Cenné látky z olejní. In: Zborník abstraktov z 2. vedeckej konferencie ?Tradičné agroekosystémy?06 ? Komplexné využitie rastlinných surovín?, Nitra. - S. 15-16
- AFH16 Čižmárik, J. - Uher, M. - Hudecová, Daniela - Koreňová, Anna - Brtko, J.: Kyselina kojová a jej využitie vo farmácii.
In: 26. Vedecká konferencia Priemyselná Toxikológia, Zborník Príspevkov, 23-25 Máj, Piešťany. - S. 343-344
- AFH17 Danišovič, Ľ. - Vojtaššák, Ján - Bakoš, Dušan - Bohmer, D. - Uličná, Miriam - Blaško, Marek: In vitro cytotoxicity and biodegradability testing of synthetic extracellular matrix substitutes for utilization in tissue engineering.
In: Zborník 11. Medziodborovej slovensko-českej toxikologickej konferencie ?Slovenská a česká toxikológia v EU?, Trenčianske Teplice - Kúpeľná dvorana, 5. - 7.6.2006. - S. 23
- AFH18 Dercová, Katarína: Problems of Persistent Organic Pollutants (POPs) in Slovakia: Environmental and Technical Aspects of PCB disposal, monitoring and Remediation.
In: Zborník abstraktov 8. Banskoštiavnické dni. - S. nestr.
- AFH19 Dömötöröová, Milena - Hercegová, Andrea - Matisová, Eva: Metódy prípravy vzorky pre analýzu rezíduí pesticídov v detskej výžive rýchlou GC.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. nestr.
- AFH20 Ferancová, Adriana - Labuda, Ján: UHLÍKOVÉ NANORÚRKY V SEPARAČNÝCH METÓDACH.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. nestr.
- AFH21 Galandová, Jana - Valach, Fedor - Labuda, Ján: Structura study of bio-molecules and applications in biosensors.
In: Structural biology-from genes to structure, Smolenice. - S. nestr.
- AFH22 Illeová, Viera - Marčeková, N. - Polakovič, Milan: pH dependence of Aureobasidium pullulans fructosyltransferase stability.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 264

- AFH23 Jantová, Soňa - Letašiová, Silvia - Repický, Andrej - Ovádeková, Renáta: Antiproliferative activity in vitro and in vivo of 3-(5-nitro-2-thienyl)-9-chloro-5-morpholin-4-yl[1,2,4]triazolo[4,3-c]quinazoline, induction of necrosis and changes of F-actin cytoskeleton in melanoma B1+6 cells.
In: 11th Interdisciplinary Slovak-Czech Toxicology Conference, June 5-7, 2006 Trenčianske Teplice- Spa hall, Slovakia. - S. 33-34
- AFH24 Jantová, Soňa - Letašiová, Silvia - Repický, Andrej - Ovádeková, Renáta: Antiproliferative activity in vitro and in vivo of 3-(5-nitro-2-thienyl)-9-chloro-5-morpholin-4-yl[1,2,4]triazolo[4,3-c]quinazoline, induction of necrosis and changes of F-actin cytoskeleton in melanoma B16 cells.
In: 11th Interdisciplinary Slovak-Czech Toxicology Conference, June 5-7, 2006 Trenčianske Teplice- Spa hall, Slovakia. - S. nestr.
- AFH25 Jantová, Soňa - Theiszová, Marica - Grznárová, P. - Letašiová, Silvia - Kuzielová, Eva: Hodnotenie DNA poškodení vyvolaných biomateriálmi hydroxyapatotom a fluórapatitom na bunkových líniách NIH-3T3 a L1210 použitím jednobunkovej gélovej elektroforézy.
In: Jesenné pracovné dni. Genetická toxikológia a prevencia rakoviny. - S. 44-46
- AFH26 Juránek, Ivan - Bačiak, Ladislav - Dubovický, M. - Ujházy, Eduard - Kašparová, Svatava: Developmental changes in energy metabolism in neonatal rat brain - in vivo ³¹P MRS study.
In: 11th Interdisciplinary Slovak-Czech Toxicology Conference, June 5-7, 2006 Trenčianske Teplice- Spa hall, Slovakia. - S. 34
- AFH27 Juraščík, Martin - Klein, Jobst - Teixeira, J. Manuel Feliz - Markoš, Jozef: Kinetic model evaluation of ethanol fermentation from lactose.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFH28 Kašparová, Svatava - Bačiak, Ladislav - Horecký, Ján - Sumbalová, Zuzana - Adameová, Adriana - Juránek, Ivan: Studies on steady-state and dynamic parameters of ¹H- and ³¹P- MR spectra recorded in vivo under various brain pathologies and neonatal asphyxia.
In: 11th Interdisciplinary Slovak-Czech Toxicology Conference, June 5-7, 2006 Trenčianske Teplice- Spa hall, Slovakia. - S. 34-35
- AFH29 Klement, Erich Peter - Kolesárová, Anna - Mesiar, Radko - Sempì, Carlo: Copulas determined by their horizontal section.
In: FSTA 2006. Abstracts : Eight International Conference on Fuzzy Set Theory and Applications, Liptovský Ján, SR, 30.1.-3.2.2006. - Liptovský Mikuláš : Academy of Armed Forces of General M.R.Štefánik, 2006. - ISBN 80-8040-284-1. - S. 1
- AFH30 Labuda, Ján - Ferancová, Adriana - Ovádeková, Renáta - Galandová, Jana: Toxicity sensors based on chemically modified electrodes.
In: 11th Interdisciplinary Slovak-Czech Toxicology Conference, June 5-7, 2006 Trenčianske Teplice- Spa hall, Slovakia. - S. nestr.
- AFH31 Lakatoš, Boris - Slováková, Jana - Kaiserová, Karin - Orlický, Jozef - Varečka, Ľudovít: Basal calcium influx in human peripheral blood lymphocytes.
In: XX. Biochemický zjazd, Piešťany, 12.-16. september 2006. - S. 184
- AFH32 Laurenčík, M. - Jakobová, R. - Vajcziková, Ingrid - Breierová, E. - Čertík, Milan - Franko, F. - Sulo, Pavol: Yeast ? troublemakers? in Vinea and wine.
In: Proceedings of the 34th Annual Conference on Yeasts, Smolenice. - S. 76
- AFH33 Letašiová, Silvia - Jantová, Soňa - Miko, Milan: Berberine - possible potential anticancer compound and its mechanism of action.
In: XX. Biochemický zjazd, Piešťany, 12.-16. september 2006. - S. nestr.
- AFH34 Manová, Alena - Beinrohr, Ernest - Střelec, Milan - Čácho, F.: On-line electrochemical preconcentration of trace metals for GF-AAS.
In: XVII Slovak Spectroscopic conference, Book of abstract. - S. 44
- AFH35 Manová, Alena - Beinrohr, Ernest - Humeníková, Soňa - Manová, Alena - Beinrohr, Ernest - Humeníková, Soňa: Vnútroelektródové titrácie na určovanie chemických foriem stopových prvkov vo vodách a vzorkách životného prostredia.
In: Nové analytické metódy v chémii vody. Hydrochémia 2006. - S. nestr.
- AFH36 Miko, Milan - Letašiová, S. - Melník, Milan: Are copper(II) complexes with different biologically active ligands membranous effective ?
In: XX. Biochemický zjazd, Piešťany, 12.-16. september 2006. - S. 311
- AFH37 Mikulášová, Mária - Birošová, Lucia - Lešková, Zuzana: Exposure of Salmonella enterica subs. enterica serovar Typhimurium to sublethal concentrations of triclosan could affect susceptibility to antibiotics and biocides.
In: CESAR 2006, Central European Symposium on Antimicrobial Resistance. - S. 59
- AFH38 Mikulášová, Mária - Birošová, Lucia - Vaverková, Š. - Chromá, Marta: The ability of some phenolic acids to induce or to prevent development of antibiotic resistance.
In: CESAR 2006, Central European Symposium on Antimicrobial Resistance. - S. 58
- AFH39 Mrózová, Zuzana - Czabany, T. - Špaňová, M. - Valachovič, M. - Čertík, Milan - Hapala, I.: ?Slim yeast on high-fat diet?: Saccharomyces cerevisiae as a model in obesity research?.
In: Proceedings of the 34th Annual Conference on Yeasts, Smolenice. - S. 40
- AFH40 Murárová, Z. - Murárová, Anna: Súčasný možnosti fotoprotekcie.
In: Kniha abstraktov. II. Kongres slovenských a českých dermatovenerológov s medzinárodnou účasťou. - S. 83

- AFH41 Olejníková, Katarína - Fedorko, Pavol - Omastová, Monika: Preparation of polypropylene / polypyrrole composites: influence of anionic surfactant on their properties.
In: Advanced Polymeric Materials (APM-2006), 20th Bratislava International Conference on Macromolecules, Bratislava, Slovakia, June 11-15, 2006, Book of Abstracts, ISBN 80-968433-3-8. - S. 236
- AFH42 Olejníková, Petra - Ondrušová, Zuzana - Varečka, Ľudovít - Hudecová, Daniela: Induction of benomyl resistance in *Trichoderma* strains.
In: CESAR 2006, Central European Symposium on Antimicrobial Resistance. - S. 34
- AFH43 Pajtinka, M. - Sejáková, Zuzana - Kogan, G. - Dercová, Katarína: Sorption capacities of fungal polysaccharides of cell walls for PCP.
In: Proceedings of the 34th Annual Conference on Yeasts, Smolenice. - S. 25
- AFH44 Patrášová, M. - Poliaková-Koštanová, D. - Čertík, Milan - Šabová, Ľ.: The role of cardiolipin and phosphatidylglycerol in Bax mediated cytotoxicity in *K. lactis*.
In: Book of abstracts, 34th Annual Conference on Yeasts, 10.-12. 5. 2006, Smolenice, Slovakia. - S. 69
- AFH45 Paulíková, Helena - Kutschy, Peter - Scholtzová, Eva - Žbodáková, Oľga - Bajdichová, Mária: Cytotoxicity of indolic phytoalexins: brassinin as a chemosensitizer.
In: 11th Interdisciplinary Slovak-Czech Toxicology Conference, June 5-7, 2006 Trenčianske Teplice- Spa hall, Slovakia. - S. 50
- AFH46 Puna, Dalibor - Bakošová, Monika - Mészáros, Alojz - Závacká, J.: CONTROL OF A CHEMICAL REACTOR WITH UNCERTAINTIES IN AN UNSTABLE STEADY STATE.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 35
- AFH47 Rapta, Peter - Zalibera, Michal - Čertík, Milan - Breierova, E.: Carotenogenic yeasts stressed by Cu²⁺ ions - an exceptional case in EPR studies of antioxidant capacity of yeast extracts.
In: Book of abstracts, 34th Annual Conference on Yeasts, 10.-12. 5. 2006, Smolenice, Slovakia. - S. 24
- AFH48 Repický, Andrej - Jantová, Soňa - Theiszová, Marica - Milata, Viktor: Cytotoxic activity of new substituted benzothiazoles.
In: 11th Interdisciplinary Slovak-Czech Toxicology Conference, June 5-7, 2006 Trenčianske Teplice- Spa hall, Slovakia. - S. 54
- AFH49 Rosenberg, Michal - Rebroš, Martin: Možnosti biotechnologického zhodnotenia glycerolu.
In: Workshop- Chémia bionafy a vedľajších produktov, Zborník na CD, Prievidza 26.-27.10.2006. - S. nestr.
- AFH50 Sitkey, Vladimír - Minárik, Marián - Čertík, Milan: Comparison of phytosterol extraction from amaranth flour using different organic solvents.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 67
- AFH51 Sitkey, Vladimír - Minárik, Marián - Čertík, Milan: Supercritical CO₂ extraction of phytosterols from amaranth flour and their characterization.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 73
- AFH52 Špánik, Ivan - Janáčová, Antónia: Analytical methods for authentication of food commodities.
In: XVI. medzinárodná konferencia Chromatografické metódy a zdravie človeka, Piešťany, 13.-16. 11. - S. nestr.
- AFH53 Stopka, Ján - Mierka Jr, Otto: Prediction of the interface shape development in the growth of INP crystals.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFH54 Švandová, Zuzana - Markoš, Jozef - Jelemenský, Ľudovít: Steady state and dynamic simulation of reactive distillation.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.
- AFH55 Svobodová, D. - Lešíková, J. - Kráľová, Katarína - Galková, S. - Ondrejčovičová, Iveta: Vplyv železitých zlúčenín na redukciu rastu a obsahu fotosyntetických pigmentov v suspenziách rias *Chlorella vulgaris*.
In: 26. Vedecká konferencia Priemyselná Toxikológia, Zborník Príspevkov, 23-25 Máj, Piešťany. - S. 252-256
- AFH56 Theiszová, Marica - Jantová, Soňa - Birošová, Lucia - Kuzielová, Eva: Hodnotenie mutagénneho účinku biomateriálov hydroxyapatitu a fluórapatitu na bakteriálnom kmeni *Salmonella typhimurium* TA 100 a pľúcnych bunkách čínskeho škrečka V79 v in vitro podmienkach.
In: Jesenné pracovné dni. Genetická toxikológia a prevencia rakoviny. - S. nestr.
- AFH57 Timár, Pavel: Heat Transfer in the Evaporator with Ascending Film.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 294
- AFH58 Vaňková, K. - Antošová, Monika - Polakovič, Milan: Equilibrium of adsorption of fructosyltransferase on a strong anion-exchange resin.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 99
- AFH59 Vasičkaninová, Anna - Bakošová, Monika - Puna, Dalibor: FUZZY LOGIC CONTROL OF A CHEMICAL REACTOR WITH DISTURBANCES.

In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. 191

AFH60 Vojtaššák, Ján - Bakoš, Dušan - Čársky, Jozef - Dnišovič, Ľuboš - Jarábek, Ľudovít - Kubeš, Miroslav - Uličná, Miriam - Blaško, Marek: Aplikácia metód tkanivového inžinierstva v liečení diabetickej nohy.
In: Zborník 11. Medziodborovej slovensko-českej toxikologickej konferencie ?Slovenská a česká toxikológia v EU?, Trenčianske Teplice - Kúpeľná dvorana, 5. - 7.6.2006. - S. 66-67

AFH61 Wilińska, A. - de Figueiredo Rodrigues, A.S. - Bryjak, J. - Polakovič, Milan: Study of thermal inactivation of pectin methyltransferase in fruit processing.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.

AFH62 Wrzosek, K. - Gramblička, Michal - Polakovič, Milan: The impact of ionic strength on protein binding capacity at adsorbents designed for downstream purification of monoclonal antibodies.
In: 33rd International conference of Slovak Society of Chemical Engineering : Proceedings. - Tatranské Matliare, May 22-26, 2006. - Bratislava : Slovak University of Technology Bratislava, 2006. - ISBN 80-227-2409-2. - S. nestr.

BBA Kapitoly v odborných knihách vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 1

BBA1 Labuda, Ján - Fojta, Miroslav - Jelen, František - Paleček, Emil: Encyclopedia of Sensors, Volume 3 E-F.
In: Encyclopedia of Sensors. - S. nestr.

BCK Kapitoly v učebniciach a učebných textoch

Počet záznamov: 7

BCK1 Bobřík, Miroslav - Ondrejková, A.: Teória a prax výchovy k zdravej výžive v školách.

BCK2 Hudecová, Daniela: Mikotoxíny v životnom prostredí.
In: Spoločná budúcnosť chémie a biológie. - ISBN 80-227-2456-4. - S. 47-56

BCK3 Koprda, Vasil: `Štúdie v jadrovej chémii a rádiotoxikológii 6: ``Chemické a rádioaktívne kontaminanty```.
In: Štúdie v jadrovej chémii a rádiotoxikológii. - S. 188-202

BCK4 Ondrejковиčová, Iveta: Chémia a biológia v domácnosti. - ISBN 80-227-2454-8

BCK5 Ondrejковиčová, Iveta - Izakovič, Mário: Chémia a biológia v domácnosti. - ISBN 80-227-2454-8

BCK6 Ondrejковиčová, Iveta - Izakovič, Mário - Klein, Erik - Kovařík, Pavel - Jantová, Soňa: Chémia a biológia v domácnosti.

BCK7 Ondrejковиčová, Iveta: Málorozpustné látky v prírode.
In: Spoločná budúcnosť chémie a biológie. - ISBN 80-227-2456-4. - S. 31-38

BDF Odborné práce v domácich nekontrovaných časopisoch

Počet záznamov: 21

BDF1 Bakoš, Dušan: Biokompozitné materiály pre stavebníctvo.
In: Eurostav. - Bratislava : Eurostav. - ISSN 1335-1249 (<http://www.mediainfo.sk/www/nizperid/eurostav.htm>). - roč.12, č.1 (2006), s. 28-30

BDF2 Bobřík, Miroslav: Pohyb, zdravie a výživa.
In: Výživa a zdravie. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre racionálnu výživu. - ISSN 0042-9406. - 50-2 (2006), s. 8-10

BDF3 Bobřík, Miroslav: Telesná výchova a šport - pevná súčasť nášho myslenia a konania na STU.
In: Spektrum. - Bratislava : STU v Bratislave. - Roč. 13, č. 2 (2006), s. 7-8

BDF4 Dercová, Katarína - Sejková, Zuzana: Rizikové látky v pôde. Časť 3. Pesticídy.
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč.6,č.1 (2006), s. 21-23

BDF5 Hanus, Jozef - Čeppan, Michal: Európsky projekt MIP Prechodné prvky v papieri -Tematická sieť SRP/EVK4-CT-2002-2010.
In: Slovenská archivistika. - Bratislava : Odbor archívnictva a spisovej služby MV SR. - ISSN 0231-6722. - 41-2 (2006), s. 210-215

BDF6 Hozová, Bernadetta - Kováčová, Mária - Šturdík, Ernest: Zdravotné účinky kombuchových nápojov.
In: Výživa a zdravie. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre racionálnu výživu. - ISSN 0042-9406. - 50-2 (2006), s. 28-29

BDF7 Hybenová, Eva: Dusičnany a dusitany - sú pre nás nebezpečné?
In: Výživa a zdravie. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre racionálnu výživu. - ISSN 0042-9406. - 50-2 (2006), s. 14-15

BDF8 Izakovič, Mário - Ondrejковиčová, Iveta: Galvanické články.
In: ChemZi. - 2-1 (2006), s. 14-15

BDF9 Kajanová, Jana: Populárne verus nepopulárne zvyšovanie cien.
In: Vinič a víno. - 6-4 (2006), s. príloha 12, s. 85

BDF10 Kajanová, Jana: SWOT analýza ? cesta ku konkurencieschopnosti firmy i k finančným zdrojom.
In: Vinič a víno. - 6-2 (2006), s. 42-43

- BDF11 Kováčová, Mária - Baxová, E.: Lignany v prevencii nádorových ochorení.
In: Výživa a zdravie. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre racionálnu výživu. - ISSN 0042-9406. - 50-1 (2006), s. 12-13
- BDF12 Liptáková, Denisa - Valík, Ľubomír - Görner, Fridrich: Výživové a zdravotné benefity jogurtov.
In: Farmaceutický obzor. - ISSN 0014-8172. - 75-6 (2006), s. 159-162
- BDF13 Mikulajová, Anna - Brindzová, Lucia: Fenolové kyseliny v našej strave.
In: Výživa a zdravie. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre racionálnu výživu. - ISSN 0042-9406. - 50-1 (2006), s. nestr.
- BDF14 Murárová, Anna: Textilné materiály a wellness.
In: ChemZi. - 2-1 (2006), s. nestr.
- BDF15 Murárová, Anna: Vlákňité materiály XXI. storočia.
In: ChemZi. - 2-1 (2006), s. nestr.
- BDF16 Murárová, Anna: Významný chemik.
In: ChemZi. - 2-1 (2006), s. nestr.
- BDF17 Ondrejovičová, Iveta: Vzdelávanie stredoškolských učiteľov chémie.
In: ChemZi. - 2-1 (2006), s. 32
- BDF18 Šimko, Pavol - Kolek, Emil - Skláršová, B. - Šimon, Peter: Removal of benzene from water by adsorption on polymer materials.
In: Journal of Food and Nutrition Research. - ISSN 1336-8672. - 45 (2006), s. 179-182
- BDF19 Slugeň, Dušan: Čo má spoločné prázdny hotel a plné sudy?.
In: Vinič a víno. - 6-3 (2006), s. 66 - 67
- BDF20 Šmogrovičová, Daniela - Šturdík, Ernest: Pivo a zdravie.
In: Výživa a zdravie. - Bratislava : Slovenská spoločnosť pre racionálnu výživu. - ISSN 0042-9406. - 50-2 (2006), s. 16-17
- BDF21 Staruch, Ladislav: Celiakia a mäsové výrobky.
In: Celiakia. - 2-1 (2006), s. 8-9

BEC Odborné práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

Počet záznamov: 5

- BEC1 Bajúsová, Barbora - Valík, Ľubomír - Liptáková, Denisa - Medved'ová, Alžbeta: Rastové parametre kmeňov *Staphylococcus aureus* izolovaných z ovčieho mlieka a hrudkového syra.
In: Zborník zo seminára Mléko a Sýry 2006. - S. 115-119
- BEC2 Černák, Miroslav - Kováčik, D. - Černáková, Ľudmila - Hudec, Ivan: Atmospheric-pressure plasma activation and post-plasma grafting of textile materials.
In: Book of proceedings of the 3rd International textile, Clothing & design conference, Dubrovnik, CROATIA, 2006. - S. 253-256
- BEC3 Černáková, Ľudmila - Kunovská, Katarína - Klimová, Daniela - Mikulášová, Mária: Chitosan coated polypropylene nonwoven with antibacterial properties.
In: Book of proceedings of the 3rd International textile, Clothing & design conference, Dubrovnik, CROATIA, 2006. - S. 38-41
- BEC4 Khunová, Viera - Lehocký, P. - Klimová, Daniela - Mlynský, Tomáš: Composite materials with improved application properties based on polyolefine waste.
In: 5th Central European Conference Plastics recycling and recovery, Wroclaw. - S. nestr.
- BEC5 Liptáková, Denisa - Valík, Ľubomír - Šindelková, L.: Vplyv ochrannej kultúry na rast *Candida maltosa* YP1 v jogurtových krémoch.
In: Zborník zo seminára Mléko a Sýry 2006. - S. 70-74

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

Počet záznamov: 1

- BED1 Kelnar, I. - Khunová, Viera - Kotek, Jiří - Kaprálková, Ľudmila: Effect of clay treatment on structure and mechanical behavior of elastomer containing PA6 nanocomposite.
In: 20th International conference in Macromolecules, Advanced polymeric materials, Bratislava. - S. 46-48

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

Počet záznamov: 4

- BFA1 Jančová, K.: Riadenie laboratórneho výmenníka tepla.
In: Sborník anotací Studentská tvorčí a odborná činnosť STOČ `2006, VŠB - TU Ostrava. - S. 12
- BFA2 Šimon, Peter: Strengths and weaknesses of the methods based based on the single-step kinetics approximation.
In: Booklet 9th European Symposium on Thermal Analysis and Calorimetry, Krakow (Poland), 27-31 August 2006, TRS-P-58. - S. 67
- BFA3
Thomas, Philip - Šimon, Peter: Characterization of the crystallization of nickel sulphide using DSC and XRD.

In: Booklet 9th European Symposium on Thermal Analysis and Calorimetry, Krakow (Poland), 27-31 August 2006, TRS-P-58. - S. 282

BFA4 Vaneková Vaneková Vaneková Vaneková, K.: PID regulátory priemyselného riadiaceho systému Simatic.
In: Sborník anotací Studentská tvorčí a odborná činnost STOC `2006, VŠB - TU Ostrava. - S. 19

BFB Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...)

Počet záznamov: 2

BFB1 Čacho, F. - Manová, Alena - Beinrohr, Ernest: Determination of arsenic and antimony by on-line electrochemical preconcentration/GFAAS.
In: XVII Slovak Spectroscopic conference, Book of abstract. - S. nestr.

BFB2 Liptáková, Denisa - Valík, Ľubomír - Bajúsová, Barbora - Šindelková, L.: Dynamika rastu kvasinky Candida maltosa YP1 v jogurtových krémoch s protektívnou kultúrou.
In: Bezpečnosť a kvalita surovín a potravín - II. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou ((Zborník abstraktov). - S. 69

----- koniec menného zoznamu za rok 2006 - STU BA - Fakulta chemickej a potravinárskej technológie -----