

**Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach**  
**Prehľad publikačnej činnosti za rok 2008**  
**Prírodovedecká fakulta [14]**

**Skupina A1 - Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie (AAA,AAB, ABA, ABB)**

**Počet záznamov: 3**

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (1)

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (2)

**Skupina A2 - Ostatné knižné publikácie (ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, EAI, CAA, CAB, EAJ, FAI)**

**Počet záznamov: 32**

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (6)

BAA Odborné knižné práce vydané v zahr. vydavateľstvách (1)

BAB Odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách (2)

BCI Skriptá a učebné texty (15)

FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...) (8)

**Skupina B -Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy (ADC, ADD, AEG, AEH, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ)**

**Počet záznamov: 202**

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (178)

ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch (7)

AEG Stručné oznámenia alebo abstrakty ved.prác v zahr.karent.časopisoch (17)

**Skupina C - Ostatné recenzované publikácie (ABC, ABD, ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CDE, CDF)**

**Počet záznamov: 455**

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách (3)

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách (1)

ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (79)

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (57)

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch (34)

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných zborníkoch (35)

AFA Publikované pozvané referáty na zahraničných vedeckých konferenciách (2)

AFB Publikované pozvané referáty na domácich vedeckých konferenciách (2)

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (13)

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (30)

AFE Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných konferencií (6)

AFF Abstrakty pozvaných referátov z domácich konferencií (2)

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (99)

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (71)

BDE Odborné práce v nekarentovaných zahraničných časopisoch (1)

BDF Odborné práce v nekarentovaných domácich časopisoch (3)

BED Odborné práce v recenzovaných dom.zborníkoch (konfer. aj nekonfer.) (14)

BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...) (2)

BFB Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...) (1)

**Počet záznamov spolu: 692**

**Menný zoznam publikácií:**

**AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách**

**Počet záznamov: 1**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031284**

AAA001 Ostró, Alexander - Bobák, Ladislav - Cibur, Peter - Dankovčík, Róbert - Dudáš, Marek - Fedoročko, Peter - Goldírová, M. - Habalová, Viera - Hamid, Z. - Herman, M. - Holovská, Vanda - Hulman, Michal - Kaňovská, K. - Koller, J. - Koval', Juraj - Krausová, Tatiana - Kubeš, M. - Lehocká, A. - Lešník, František - Luptáková, Lenka - Matalová, E. - Mirossay, Ladislav - Mojžiš, Ján - Míšek, Ivan - Petrovová, E. - Radoňák, Jozef - Rosocha, Ján - Roubalíková, L. - Solár, Peter - Toporcerová, Silvia - Urdzík, Peter - Varga, Gabriel - Vaško, Gabriel - Vohárová, Viktória - Šarišský, Marek - Štembírek, J. - Židzik, Jozef - Živčák, Jozef - Čellár, Róbert - Čížková, Dáša: *Biologické aspekty regenerační medicíny* /. Olomouc : : Nakladatelství Olomouc, s.r.o., 2008. - 228 s. - ISBN 978-80-7182-250-9

**AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách**

**Počet záznamov: 2**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029934**

AAB001 Marhold, Karol - Hodálová, Iva - Kolník, Martin - Kučera, Jaromír - Lihová, Judita, - Mered'a, Pavol - Mráz, Patrik - Mrázová, Viera - Mártonfi, Pavol - Perný, Marián - Valko, Ivan: *Chromosome number survey of the ferns and flowering plants of Slovakia* / [Prehľad počtov chromozómov papradí a kvitnúcich rastlín Slovenska] . Bratislava : : Veda, vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied,, 2007

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030435**

AAB002 Hochmuth, Zdenko - Hunka, Ján - Soják, Marián - Terray, Miroslav: *Moldavská jaskyňa v zrkadle dejín = A szépsi-barlang a történelem tükrében* / [The Moldavska cave] . Moldava nad Bodvou : : Mestský úrad v Moldave nad bodvou,, 2007. - 87 s. +. - ISBN 978-969766-9-0

**ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách**

**Počet záznamov: 3**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030559**

ABC001 Bukovský, Lev: *Convergence of real functions and covering properties* / [Konvergencia reálnych funkcií a pokrývajúce vlastnosti]

In:*Selection Principles and Covering Properties in Topology : quaderni di matematica, volume 18*. Italy : Guida, 2007. - ISBN 978-88-6042-333-7. - S. 107-132

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033786**

ABC002 Lovacká, Stela: *Introduction to building E-government in Slovakia.* / [Úvod do rozvoja E-governmentu na Slovensku.]

In:*The Electronic City*. Berlin, 2008. - ISBN 9783830514527. - (2008) s. 177-194

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029792**

ABC003 Lisý, Vladimír - Brutovský, Branislav - Tóthová, Jana - Zatovsky, Aleksandr Vsevolodovič: *The Dynamics of Polymers in Solution with Hydrodynamic Memory* / [Dynamika polymérov v roztoku s hydrodynamickou pamäťou]

In:*Soft Condensed Matter : New Research*. New York : Nova Science Publishers, Inc., 2007. - ISBN 1-59454-665-7. - S. 35-77

## **ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách**

**Počet záznamov: 1**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033569**

ABD001 Kováč, Ľubomír: Cave life / [Život v jaskyniach]

In: *Cave of the world heritage in Slovakia*. - ISBN 9788080643034. - S. 95-108

## **ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách**

**Počet záznamov: 6**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033395**

ACB001 Petrovič, Pavol: Mössbauerova spektroskopia - I. Základy teórie a experimentu / [Mössbauer spectroscopy - I. The basic of theory and experiment] . Košice : : elfa,, 2008. - 222 s. - ISBN 9788080860813 (BROŽ.)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029933**

ACB002 Mártonfi, Pavol: Systematika cievnatých rastlín : = učebnica pre Prírodovedeckú fakultu UPJŠ v Košiciach / [Systematics of vascular plants] . 3. - Košice ; : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach,, 2007. - 220 s., elektronický optický disk. - ISBN 978-80-7097-694-4

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030302**

ACB003 Bačkor, Martin: Systematika nižších rastlín I. : = sinice - riasy - slizovky /. Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach,, 2007. - 140 s. - ISBN 978-80-7097-673-9

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030301**

ACB004 Bačkor, Martin: Systematika nižších rastlín II. : = huby - lišajníky - machorasty. Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach,, 2007. - 130 s. - ISBN 978-80-7097-674-6

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029613**

ACB005 Sovák, Pavol - Dománková, Mária - Janovec, Jozef - Čaplovič, Ľubomír: Vybrané moderné metódy štruktúrnej analýzy kovov : = vysokoškolské učebné texty / [Some modern methods of structural analysis of metals] . Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach,, 2007. - 188 s. - ISBN 9788070976852

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030413**

ACB006 Fedoročko, Peter: Základy experimentálnej hematológie / [Essentials of experimental haematology] . Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach,, 2007. - 118 s. - ISBN 978-80-7097-684-5

## **ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch**

**Počet záznamov: 178**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031610**

ADC001 Tarasenko, R. - Orendáčová, Alžbeta - Tibenská, Katarína - Feher, Alexander - Potočňák, Ivan - Kajňaková, Marcela - Orendáč, Martin - Vlček, Alexander: [Ni(en)(H<sub>2</sub>O)<sub>4</sub>][SO<sub>4</sub>].2H<sub>2</sub>O - an S=1 molecular magnet with easy-plane anisotropy / [[Ni(en)(H<sub>2</sub>O)<sub>4</sub>][SO<sub>4</sub>].2H<sub>2</sub>O - molekulárny magnet so spinom S=1 a anizotropiou]

In: *Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0001-673X. - Vol. 113, no. 1 (2008), s. 481-484

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030471**

ADC002 Krajčí, Stanislav: A categorial view at generalized concept lattices / [Kategoriálny pohľad na zovšeobecnené konceptové zväzy]

In: *Kybernetika*. - ISSN 0023-5954. - Roč. 43, č. 2 (2007), s. 255-264

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029615**

ADC003 Betigeri, M.G. - GEM Collaboration - Martinská, Gabriela - Urbán, Jozef: A large acceptance scintillator detector with shifting fibre readout for search of eta-nucleus bound states / [Široko-apertúrny scintilačný detektor s optickým vláknom na sčítavanie pre výskum viazaných stavov eta jadier]

In:*Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section A-Accelerators Spectrometers Detectors and Associated Equipment*. - ISSN 0168-9002. - Roč. 578, č. 1 (2007), s. 198-206

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033884**

ADC004 Bánó, Gregor - Horváth, Péter - Adamowicz, Tadeusz - Rózsa, Károly: A novel design and operation scheme for a 224 nm segmented-hollow cathode silver ion laser / [Nový design 224 nm lasera strieborných iónov so segmentovanou dutou katódou]

In:*Applied Physics B-Lasers and Optics*. - ISSN 0946-2171. - Vol. 89 (2007), s. 333-337

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033820**

ADC005 Aktas, A. - Hreus, Tomáš - Murín, Pavel: A search for excited neutrinos in e-p collisions at HERA / [Hľadanie excitovaných neutrín v ep zrážkach na HERA]

In:*Physics Letters B*. - ISSN 0370-2693. - Vol. 665 (2008), s. 382-389

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033764**

ADC006 Mukherjee, Prasun - Adhikary, Ramkrishna - Halder, Mintu - Petrich, Jacob W. - Miškovský, Pavol: Accumulation and interaction of hypericin in low-density lipoprotein-A photophysical study / [Akumulácia a interakcia hypericínu v LDL - fotofyzikálna štúdia]

In:*Photochemistry and Photobiology*. - ISSN 0031-8655. - Vol. 84 (2008), s. 706-712

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033858**

ADC007 Kováčik, Jozef - Repčák, Miroslav: Accumulation of coumarin-related compounds in leaves of *Matricaria chamomilla* related to sample processing. / [Obsah kumarínových látok v listoch rumančeka kamilkového v závislosti od spracovania vzoriek.]

In:*Food Chemistry*. - ISSN 0308-8146. - vol. 111, iss. 3 (2008) p. 755-757

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033005**

ADC008 Gažová, Zuzana - Bellová, Andrea - Daxnerová, Zuzana - Imrich, Ján - Kristian, Pavol - Tomaščíková, Jana - Bágel'ová, Jaroslava - Fedunová, Diana - Antalík, Marián: Acridine derivatives inhibit lysozyme aggregation /

In:*European Biophysics Journal with Biophysics Letters*. - ISSN 0175-7571. - Vol. 37, iss. 7 (2008), s. 1261-1270

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034368**

ADC009 Zeleňák, Vladimír - Halamová, Dáša - Gaberová, Lucia - Bloch, E. - Llewellyn, Philip: Amine-modified SBA-12 mesoporous silica for carbon dioxide capture: effect of amine basicity on sorption properties. /

In:*Microporous and Mesoporous Materials*. - ISSN 1387-1811. - vol. 116 (2008), p. 358-364

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032544**

ADC010 Balogh, Joseph S. - Ruschak, Michael - Andruch, Vasil' - Bazel', Yaroslav R.: An investigation of the reaction of copper ions with dimethylindodicarbocyanine dye an application for the determination of Cu(I), Cu(II) and Cu(III) / [Skúmanie reakcie med'natých iónov s dimetylindodicarbocyaninom.]

In:*Talanta*. - ISSN 0039-9140. - Vol. 76 (2000), s. 111-115

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029622**

ADC011 Janek, Marián: Analyzing powers Ayy, Axx, Axz and Ay in the dd->3He reaction at 270 MeV / [Analyzačné schopnosti...]

In:*European Physical Journal A*. - ISSN 1434-6001. - Roč. 33 (2007), s. 39-46

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033383**

ADC012 Mezencev, Roman - Kutschy, Peter - Salayová, Aneta - Čurillová, Zuzana - Mojžiš, Ján - Pilátová, Martina - McDonald, John: Anticancer properties of 2-piperidyl analogues of the natural indole phytoalexin 1-methoxyspirobrassinol / [Protirakovinové vlastnosti 2-piperidilanalógov prírodného indolového fytoalexínu 1-metoxyspirobrassinolu]

In:*Chemotherapy*. - ISSN 0009-3157. - Vol. 54, no. 5 (2008), s. 372-378

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032561**

ADC013 Mojsej, Ivan: Asymptotic properties of solutions of third-order nonlinear differential equations with deviating argument / [asymptotické vlastnosti riešení nelineárnych diferenciálnych rovníc tretieho rádu s posunutým argumentom]

In:*Nonlinear Analysis -Theory Methods & Applications*. - ISSN 0362-546X. - Vol. 68, no. 11 (2008), s. 3581-3591

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033084**

ADC014 Strečka, Jozef - Hagiwara, Masayuki - Baláž, Pavel - Jaščur, Jaroslav - Narumi, Yasuo - Kimura, S. - Kuchár, Juraj - Kindo, Koichi: Breakdown of an intermediate plateau in the magnetization process of anisotropic spin-1 Heisenberg dimer: theory vs. experiment / [Zánik prechodného platô v magnetizačnom procese anizotropného Heisenbergovho diméru so spinom 1: teória verzus experiment]

In:*Physica B-Condensed Matter*. - ISSN 0921-4526. - Vol. 403 (2008) s. 3146-3153

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034097**

ADC015 Repický, Miroslav: Cardinal invariants and the collapse of the continuum by Sacks forcing. / [Kardinálne invarianty a kolaps kontinua Sackovým forcingom.]

In:*Journal of Symbolic Logic*. - ISSN 0022-4812. - vol. 73, iss. 2, (2008) p. 711-727

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033487**

ADC016 Abelev, B.I. - Fedorišin, Ján - Vokál, Stanislav: Centrality dependence of charge hadron and strange hadron elliptic flow from  $\sqrt{s_{NN}}=200$  GeV Au + Au collisions / [Závislosť od centrality zrážky eliptického toku nabitých a podivných hadrónov v Au + Au zrážkach pri  $\sqrt{s_{NN}}=200$  GeV]

In:*Physical Review C*. - ISSN 0556-2813. - Roč. 77 (2008), s. 054901-1-054901-17

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031917**

ADC017 Kostelná, Helga - Rosocha, Ján - Paulíková, Edita - Starostová, Mária - Juhás, Tomáš - Hornák, Marek: Circulating cornea specific antibodies and keratoplasty /

In:*Biologia*. - ISSN 0006-3088. - Vol. 63, no. 1 (2008), s. 132-137

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029747**

ADC018 Talian, Ivan - Arlinghaus, Heinrich Frank - Heile, Andreas - Kaniansky, Dušan - Onofrejová, Lucia - Oriňák, Andrej - Preisler, Jan: Comparative TOF-SIMS and MALDI TOF-MS analysis of different chromatographic planar substrates / [Porovnávací TOF-SIMS a MALDI TOF-MS abalýza rôznych chromatografických planárnych sustrátov]

In:*Journal of Separation Science*. - ISSN 1615-9314. - Roč. 30 (2007), s. 2570-2582

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030442**

ADC019 Geffert, Viliam - Mereghetti, Carlo - Pighizzini, Giovanni: Complementing two-way finite automata / [Doplňok pre dvojcestné konečnosťové automaty]

In:*Information and Computation*. - ISSN 0890-5401. - Roč. 205 (2007), s. 1173-1187

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030180**

ADC020 Ipatov, M. - Blanco, J.M. - Gonzalez, J. - Varga, Rastislav - Zhukov, A.P. - Zhuková, V.: Complex susceptibility measurements in amorphous glass-coated microwires / [Meranie komplexnej susceptability v amorfných sklom potiahnutých mikrodrôtoch]

In:*Journal of Non-Crystalline Solids*. - ISSN 0022-3093. - Roč. 353 (2007), s. 928-930

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032885**

ADC021 Varhač, Rastislav - Antalík, Marián: Correlation of acid-induced conformational transition of ferricytochrome c with cyanide binding kinetics / [Korelácia kyselinou indukovanéhokonformačného prechodu ferricytochrómu s kinetikou viazania kyanidu]

In:*Journal of Biological Inorganic Chemistry*. - ISSN 0949-8257. - Vol. 13 (2008), s. 713-721

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033996**

ADC022 Zhou, Shengqiang - Talut, Georg - Potzger, Kay - Shalimov, Artem - Grenzer, Jörg - Skorupa, Wolfgang - Helm, Manfred - Fassbender, Jürgen - Čižmár, Erik: Crystallographically oriented Fe nanocrystals formed in Fe-implanted TiO<sub>2</sub> / [Kryštalograficky orientované Fe nanokryštály vytvorené v Fe-implantovanom TiO<sub>2</sub>]

In:*Journal of Applied Physics*. - ISSN 0021-8979. - Roč. 103 (2008), s. 83907

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033813**

ADC023 Kardoš, František - Škrekovski, Riste: Cyclic edge-cuts in fullerene graphs / [Cyklické hranové rezy v grafoch fullerénov]

In:*Journal of Mathematical Chemistry*. - ISSN 0259-9791. - Roč. 44, č. 1 (2008), s. 121-132

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033859**

ADC024 Perný, Marián - Kolarčík, Vladislav - Majeský, Ľuboš - Mártonfi, Pavol: Cytogeography of the *Phleum pratense* group (Poaceae) in the Carpathians and Pannonia. / [Cytogeografia skupiny *Phleum pratense* (Poaceae) v Karpatoch a panónskej oblasti.]

In:*Botanical Journal of the Linnean Society*. - ISSN 0024-4074. - vol. 157, iss. 3 (2008), s. 475-485

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032530**

ADC025 Kožurková, Mária - Sabolová, Danica - Janovec, Ladislav - Mikeš, Jaromír - Kovaľ, Ján - Ungvarský, Ján - Štefanišinová, Miroslava - Fedoročko, Peter - Kristian, Pavol - Imrich, Ján: Cytotoxic activity of proflavine diureas: synthesis, antitumor, evaluation and DNA binding properties of 1,3,6-triacridin-3,6-diyl-3,3'-dialkyldiureas / [Cytotoxická aktivita proflavínových dimočovín : syntéza, antitumorové vyhodnotenie a DNA väzbové vlastnosti ...]

In:*Bioorganic & Medical Chemistry*. - ISSN 0968-0896. - Vol. 16, iss. 7 (2008), s. 3976-3984

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032583**

ADC026 Fedorková, Andrea - Oriňáková, Renáta - Oriňák, Andrej - Dudrová, Eva - Kupková, Miriam - Kaľavský, František: Determination of corrosion potentials of coated hollow spheres / [Stanovenie korózných potenciálov pokovených dutých častíc]

In:*Corrosion Science*. - ISSN 0010-938X. - Vol. 50 (2008), s. 754-762

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033049**

ADC027 Jirásek, Jozef - Jirásková, Galina - Szabari, Alexander: Deterministic blow-UPS of minimal nondeterministic finite automata over a fixed alphabet /

In:*International Journal of Foundations of Computer Science*. - ISSN 0129-0541. - Vol. 19, no. 3 (2008), s. 617-631

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033865**

ADC028 Aktas, A. - Murín, Pavel - Hreus, Tomáš: Diffractive open charm production in deep-inelastic scattering and photoproduction at HERA / [Difrakčná produkcia charm v hlbokonepružnom rozptyle a fotoprodukcii na HERA]

In:*European Physical Journal C*. - ISSN 1434-6044. - Vol. 50 (2007), s. 1-20

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032586**

ADC029 Oriňák, Andrej - Talian, Ivan - Efremov, Evtim - Ariese, Freek - Oriňáková, Renáta: Diterpenoic acids analysis using a coupled TLC-surface-enhanced Raman spectroscopy system / [Analýza diterpénoických kyselín pomocou Ramanovej spektroskopie]

In:*Chromatographia*. - ISSN 0009-5893. - Vol. 67, no. 3-4 (2008), s. 315-319

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030179**

ADC030 Varga, Rastislav - Blanco, J.M. - Gonzalez, J. - Usov, N. - Vojtaník, Pavol - Zhukov, A.P. - Zhuková, V.: Domain wall dynamics in glass coated magnetic microwires / [Dynamika doménovej steny v sklom potiahnutých magnetických mikrodrôtoch]

In:*Journal of Magnetism and Magnetic Materials*. - ISSN 0304-8853. - Roč. 316 (2007), s. 337-339

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034296**

ADC031 Kováčik, Jozef - Klejdus, Bořivoj: Dynamics of phenolic acids and lignin accumulation in metal-treated *Matricaria chamomilla* roots / [Dynamika akumulácie fenolových kyselín a lignínu v koreňoch rumančeka exponovaných kovom]

In:*Plant Cell Reports*. - ISSN 0721-7714. - Roč. 27 (2008), s. 605-615

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034344**

ADC032 Sedlák, Erik - Stagg, Loren - Wittung-Stafshede, Pernilla: Effect of Hofmeister ions on protein thermal stability: Roles of ion hydration and peptide groups? / [Vplyv Hofmeisterových iónov na teplotnú stabilitu proteínov: Úloha hydratácie iónov a peptidových skupín?]

In:*Archives of Biochemistry and Biophysics*. - ISSN 0003-9861. - vol. 479 (2008), iss. 1, p. 69-73

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031110**

ADC033 Kráľová, Katarína - Györyová, Katarína - Masarovičová, Elena - Rúriková, Darina: Effect of ligand structure of carboxylatozinc(II) complexes of growth and zinc bioaccumulation in *Zea mays* L. plants / [Vplyv štruktúry ligandu karboxylátov zinočnatých na rast a bioakumuláciu zinku *Zea mays* L.]

In:*Fresenius Environmental Bulletin*. - Roč. 16, č. 8 (2007), s. 851-855

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030271**

ADC034 Báľentová, Soňa - Mišúrová, Eva - Račeková, Enikö: Effect of paternal exposure to gamma rays on juvenile rat forebrain / [Účínok ožiarovania otcov na predný mozog juvenilných potkanov]

In:*Neurotoxicology and teratology*. - ISSN 0892-0362. - Roč. 29 (2007), s. 521-526

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029783**

ADC035 Kassayová, Monika - Adámeková, Eva - Ahlers, Ivan - Ahlersová, Eva - Bojková, Bianka - Kubatka, Peter: Effect of the short-term and long-term melatonin administration on mammary carcinogenesis in female Sprague-Dawley rats influenced by repeated psychoemotional stress / [Účínok krátkodobého a dlhodobého podávania melatonínu na mamárnu karcinogézu u samíc potkanov kmeňa Sprague-Dawley, ovplyvnených opakovaným psychoemočným stresom]

In:*Acta Veterinaria Brno*. - ISSN 0001-7213. - Roč. 76 (2007), s. 371-377

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032554**

ADC036 Oriňáková, Renáta - Oriňák, Andrej - Kupková, Miriam - Kabátová, Margita - Chovan, Peter: Electrolytical deposition of Ni-Co films on Fe micro-particles / [Elektrolytické vylučovanie Ni-Co povlaku na Fe mikročasticiach]

In:*Surface and Interface Analysis*. - ISSN 0142-2421. - Roč. 40 (2008), s. 844-849

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030145**

ADC037 Abelev, B.I. - Fedorišin, Ján - Lehocká, Sabina - Vokál, Stanislav: Energy dependence of  $\pi^+$ ,  $p$  and anti- $p$  transverse momentum spectra for Au+Au collisions at  $\sqrt{s_{NN}}=62.4$  and  $200\text{ GeV}$  / [Energetická závislosť spektier priečných hybností...]

In:*Physics Letters B*. - ISSN 0370-2693. - Roč. 655 (2007), s. 104-113

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033500**

ADC038 Abelev, B.I. - Fedorišin, Ján - Vokál, Stanislav: Enhanced strange baryon production in Au+Au collisions compared to p+p at  $\sqrt{s_{NN}}=200\text{ GeV}$  / [Zvýšená produkcia podivných baryónov v zrážkach Au+Au v porovnaní s p+p pri  $\sqrt{s_{NN}}=200\text{ GeV}$ ]

In:*Physical Review C*. - ISSN 0556-2813. - Vol. 77 (2008), s. 44908

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033796**

ADC039 Solár, Peter - Kovaľ, Ján - Mikeš, Jaromír - Kleban, Ján - Solárová, Zuzana - Lazúr, Ján - Hodorová, Ingrid - Fedoročko, Peter - Sytkowski, Arthur: Erythropoietin inhibits apoptosis induced by photodynamic therapy in ovarian cancer cells. / [Erytropoteín inhibuje apoptózu indukovanú fotodynamickou terapiou v prípade ovariálnych nádorových buniek.]

In:*Molecular Cancer Therapeutics*. - ISSN 1535-7163. - vol. 7, iss. 8 (2008) s. 2263-2271

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032889**

ADC040 Solár, Peter - Feldman, Laurie - Jeong, Jee-Yeong - Busingye, Jacqueline - Sytkowski, Arthur: Erythropoietin treatment of human ovarian cancer cells: Results in enhanced signaling and a paclitaxel-resistant phenotype / [Erytropoteín zvyšuje signál a vytvára rezistenciu na paklitaxel v prípade ľudských ovariálnych nádorových buniek]

In:*International Journal of Cancer*. - ISSN 0020-7136. - Vol. 122, no. 2 (2008), s. 281-288

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029599**

ADC041 Hawranek, Piotr - GEM Collaboration - Martinská, Gabriela - Urbán, Jozef: Eta-Physics at GEM / [Eta-fyzika na GEM]

In:*International Journal of Modern Physics A*. - ISSN 0217-751X. - Roč. 22, č. 2-3 (2007), s. 325-332

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031711**

ADC042 Orendáš, Peter - Ahlers, Ivan - Kubatka, Peter - Ahlersová, Eva - Bojková, Bianka - Kassayová, Monika - Friedmanová, Lenka - Kisková, Jana - Ďatelinka, Ivan - Starostová, Mária: Etoricoxib in the Prevention of Rat Mammary Carcinogenesis /

In:*Acta Veterinaria Brno*. - ISSN 0001-7213. - Vol. 76, iss. 4 (2007), pp. 613-618

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033092**

ADC043 Čanová, Lucia - Strečka, Jozef - Jaščur, Michal: Exact results of the mixed-spin Ising model on a decorated square lattice with two different decorating spins of integer magnitudes / [Exaktné riešenie Isingovho modelu so zmiešanými spinmi na dekorovanej štvorcovej mriežke s dvoma rozdielnymi dekorujúcimi celočíselnými spinmi]

In:*International Journal of Modern Physics B*. - ISSN 0217-9792. - Vol. 22, no.15 (2008), s. 2355-2372

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033083**

ADC044 Strečka, Jozef - Čanová, Lucia - Jaščur, Michal - Hagiwara, Masayuki: Exact solution of the geometrically frustrated spin-1/2 Ising-Heisenberg model on the triangulated kagome (triangles-in-triangles) lattice / [Presné riešenie geometricky frustrovaného Isingovho-Heisenbergovho modelu so spinom 1/2 na trojuholníkovej Kagomé (trojuholník v trojuholníku) mriežke]

In:*Physical Review B*. - ISSN 1098-0121. - Roč. 78 (2008), s. 024427-1-024427-11

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029630**

ADC045 Strečka, Jozef - Jaščur, Michal - Čanová, Lucia: Exact solution of the mixed-spin Ising model on a decorated square lattice with two different kinds of decorating spins on horizontal and vertical bonds / [Exaktné riešenie Isingovho modelu so zmiešanými spinmi na dekorovanej štvorcovej mriežke s dvoma rôznymi dekorujúcimi spinmi umiestnenými na horizontálnych a vertikálnych väzbách]

In:*Physical Review B*. - ISSN 1098-0121. - Roč. 76, č. 1 (2007), s. 014413-1-014413-9

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031615**

ADC046 Hanko, Ján - Orendáč, Martin - Kajňaková, Marcela - Orendáčová, Alžbeta - Feher, Alexander: Experimental study of magnetocaloric effect in dipolar magnet  $\text{KEr}(\text{MoO}_4)_2$  / [Experimental study of magnetocaloric effect in dipolar magnet  $\text{KEr}(\text{MoO}_4)_2$ ]

In:*Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0001-673X. - Vol. 113, no. 1 (2008), s. 465-468

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032507**

ADC047 Kormos, Zsolt - Hunka, Iryna - Bazel', Yaroslav R.: Extraction and spectrophotometric of diclofenac in pharmaceuticals /

In: *Journal of the Chinese Chemical Society*. - Vol. 55 (2008), s. 356-361

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032563**

ADC048 Tóth, Kamil - Sedlák, Erik - Sprinzl, Mathias - Žoldák, Gabriel: Flexibility and enzyme activity of NADH oxidase from *Thermus thermophilus* in the presence of monovalent cations of Hofmeister series / [Flexibilita a enzýmová aktivita NADH oxidázy z *Thermus thermophilus* v prítomnosti jednomocných katiónov Hofmeisterovej série]

In: *Biochimica et Biophysica Acta - Proteins and Proteomics*. - ISSN 1570-9639. - Vol. 1784 (2008), iss. 5, s. 789-795

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032879**

ADC049 Urbanová, Nikoleta - Kádár, Mihály - Tóth, Klára - Bogáti, Botond - Andruch, Vasil' - Bitter, István: Fluorescent iminodiacetamide derivatives as potential ionophores for optical zinc ion-selective sensors / [Fluorescenčné deriváty iminodiacetamidu ako potenciálne ionofory pre optické Zn selektívne senzory]

In: *Analytical Sciences*. - ISSN 0910-6340. - Vol. 24 (2008), s. 727-733

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030286**

ADC050 Abelev, B.I. - Fedorišin, Ján - Lehocká, Sabina - Vokál, Stanislav: Forward lambda production and nuclear stopping power in d+Au collisions at  $\sqrt{s_{NN}}=200$  GeV / [Produkcia dopredu letiacich Lambda hyperónov a jadrová brzdná sila v zrážkach...]

In: *Physical Review C*. - ISSN 0556-2813. - Roč. 76 (2007), s. 064904-1-064904-11

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030153**

ADC051 Komová, E. - Provencio, M. - Varga, M. - Varga, Rastislav - Vazquez, Manuel - Vojtaník, Pavol: Frequency dependence of the single domain wall switching field in glass-coated microwires / [Frekvenčná závislosť kritického poľa jednej doménovej steny v sklom potiahnutých mikrodrôtoch]

In: *Journal of Physics - Condensed Matter*. - ISSN 0953-8984. - Roč. 19 (2007), č. 23, s. 36229 (5pp)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033772**

ADC052 Nováčková, Michaela - Jacková, Anna - Kolesárová, Mariana - Vilček, Štefan: Genetic analysis of a bovine viral diarrhoea virus 2 isolate from Slovakia / [Genetická analýza izolátu BVDV-2 zo Slovenska]

In: *Acta Virologica*. - ISSN 0001-723X. - Vol. 52, no. 3 (2008), s. 161-166

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029791**

ADC053 Vilček, Štefan - Jacková, Anna - Kolesárová, Mariana: Genetic variability of bovine viral diarrhoea virus subtypes at 3'-nontranslated region / [Genetická variabilita subtypov vírusu hnačky hovädzieho dobytku v 3'-nekódovanej oblasti]

In: *Virus Genes*. - ISSN 0920-8569. - Roč. 34, č. 1 (2007), s. 31-35

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029963**

ADC054 Savko, Martin - Jancura, Daniel - Kaščáková, Slávka - Miškovský, Pavol - Mojzeš, Peter - Uličný, Jozef: Ground and excited state properties of naphthazarin: Absorption spectroscopy and theoretical modeling study / [Vlastnosti základného a excitovaných stavov naftazarínu skúmané absorpčnou spektroskopiou a teoretickým modelovaním]

In: *Journal of Molecular Structure-Theochem*. - ISSN 0166-1280. - Roč. 823, č. 1-3 (2007), s. 79-87

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029631**

ADC055 Čanová, Lucia - Strečka, Jozef - Dely, Ján - Jaščur, Michal: Ground-state phase diagram of geometrically frustrated Ising-Heisenberg model on the doubly decorated planar lattices / [Fázový diagram základného stavu geometricky frustrovaného Isingovho-Heisenbergovho modelu na dvojnásobne dekorovaných planárnych mriežkach]

In: *Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 449-452

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034059**

ADC056 Kaščáková, Slávka - Naďová, Zuzana - Mateášik, Anton - Mikeš, Jaromír - Huntošová, Veronika - Refregiers, Matthieu - Sureau, Franck - Maurizot, Jean-Claude - Miškovský, Pavol - Jancura, Daniel: High level of low-density lipoprotein receptors enhance hypericin uptake by U-87 MG cells in the presence of LDL. /

In:*Photochemistry and Photobiology*. - ISSN 0031-8655. - vol. 84, iss. 1, (2008), s. 120-127

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033888**

ADC057 Mártonfi, Pavol: Hypericum dubium Leers - new data on taxonomy and biology. / [Hypericum dubium Leers - nové taxonomické a biologické dáta.]

In:*Folia Geobotanica*. - ISSN 1211-9520. - Vol. 43 (2008), p. 69-82

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033897**

ADC058 Panigaj, Lubomír - Panigaj, Martin: Changes in lepidopteran assemblages in Temnosmrečinská dolina valley (the High Tatra Mts, Slovakia) over the last 55 years. / [Zmeny v spoločenstvách motýľov Temnosmrečinskej doliny (Vysoké Tatry, Slovensko) za posledných 55 rokov.]

In:*Biologia, section zoology*. - ISSN 0006-3088. - vol. 63, iss.4 (2008), s. 582-587

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030100**

ADC059 Mendoza, Sandra M. - Feringa, Ben L. - Lubomska, Monika - Rudolf, Petra - Walko, Martin: Characterization by X-ray photoemission spectroscopy of the open and closed forms of a dithienylethene switch in thin films / [Charakterizácia tenkej vrstvy otvorenej a zatvorenej formy ditiényleténového spínača pomocou Rentgenovej fotoemisnej spektroskopie]

In:*Journal of Physical Chemistry C*. - ISSN 1932-7447. - Roč. 111, č. 44 (2007), s. 16533-16537

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032892**

ADC060 Jeong, Jee-Yeong - Feldman, Laurie - Solár, Peter - Szenajch, Jolanta - Sytkowski, Arthur: Characterization of erythropoietin receptor and erythropoietin expression and function in human ovarian cancer cells / [Charakterizácia erytropoetínového receptora a expresie erytropoetínu - ich funkcia v ľudských ovariálnych nádorových bunkách]

In:*International Journal of Cancer*. - ISSN 0020-7136. - Vol. 122, no. 2 (2008), s. 274-280

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033878**

ADC061 Aktas, A. - Hreus, Tomáš - Murín, Pavel: Charged particle production in high Q\*\*2 deep-inelastic scattering at HERA / [Produkcia nabitých častíc pri veľkom Q2 v hlbokonepružnom rozptyle na HERA]

In:*Physics Letters B*. - ISSN 0370-2693. - Vol. 654 (2007), s. 148-159

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033789**

ADC062 Dvorožňáková, Emília - Porubcová, J. - Šnábel, Viliam - Fedoročko, Peter: Immunomodulative effect of liposomized muramyltripeptide phosphatidylethanolamine (L-MTP-PE) on mice with alveolar echinococcosis and treated with albendazole / [Imunomodulačný účinok lipozomálneho muramyltripeptid fosfatidyletanolaminu na myšiach s echinokokózou liečených albendazolom]

In:*Parasitology Research*. - ISSN 0932-0113. - Vol. 103, no. 4 (2008), s. 919-929

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033871**

ADC063 Aktas, A. - Hreus, Tomáš - Murín, Pavel: Inclusive D\*+- meson cross sections and D\*+- jet correlations in photoproduction at HERA / [Inkluzívny účinný prierez D\*+- mezónov a korelácie D\*+- jetov vo fotoprodukcii na urýchľovači HERA]

In:*European Physical Journal C*. - ISSN 1434-6044. - Vol. 50 (2007), s. 251-267

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034014**

ADC064 Bágel'ová, Jaroslava - Fedunová, Diana - Gažová, Zuzana - Fabian, Marián - Antalík, Marián: Influence of NaCl and sorbitol on the stability of conformations of cytochrome c / [Vplyv NaCl a sorbitolu na konformačnú stabilitu cytochrómu c]

In:*Biophysical Chemistry*. - ISSN 0301-4622. - Vol. 135 (2008), s. 110-115

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033394**

ADC065 Oriňáková, Renáta - Oriňák, Andrej - Vering, Guido - Talian, Ivan - Smith, Roger M. - Arlinghaus, Heinrich Frank: Influence of Ph on the electrolytic deposition of Ni-Co films / [Vplyv Ph na elektrolytické vylučovanie Ni-Co vrstiev]

In:*Thin Solid Films*. - ISSN 0040-6090. - Vol. 516 (2008), s. 3045-3050

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033857**

ADC066 Mered'a, Pavol - Hodálová, Iva - Mártonfi, Pavol - Kučera, Jaromír - Lihová, Judita,: Intraspecific Variation in *Viola suavis* in Europe: parallel evolution of white-flowered. / [Vnútrodruhová variabilita *Viola suavis* v Európe: paralelná evolúcia morfortypov s bielymi kvetmi.]

In:*Annals of Botany*. - ISSN 0305-7364. - vol. 102, iss. 3, (2008) s. 443-462

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032641**

ADC067 Chizhik, A. - Varga, Rastislav - Zhukov, A.P. - Gonzalez, J. - Blanco, J.M.: Kerr-effect based Sixtus-Tonks experiment for measuring the single domain wall dynamics / [Sixtus-Tonks experiment založený na Kerrovom jave na meranie dynamiky doménovej steny]

In:*Journal of Applied Physics*. - ISSN 0021-8979. - Vol. 103, (2008), s. 07E707

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032864**

ADC068 Bačkor, Martin - Fahselt, Dianne: Lichen photobionts and metal toxicity / [Lišajníkové fotobionty a toxicita kovov]

In:*Symbiosis*. - ISSN 0334-5114. - Vol. 46 (2008), s. 1-10

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030979**

ADC069 Brzózka, Katarzyna - Gawronski, Michal - Górká, Bogdan - Kolesár, Vladimír - Pavlík, Gabriel - Sovák, Pavol - Szumiata, Tadeusz: Local structure and magnetic characteristics of Finemet alloys substituted by vanadium / [Lokálna štruktúra a magnetické charakteristiky Finetových zliatin substituovaných vanádiom]

In:*Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 51-54

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033498**

ADC070 Abelev, B.I. - Fedorišin, Ján - Vokál, Stanislav: Longitudinal double-spin asymmetry for inclusive lepton production in p+p collisions at  $\sqrt{s_{NN}}=200$  GeV / [Pozdĺžna dvojito-spinová asymetria produkcie časticových výtryskov v zrážkach p+p pri  $\sqrt{s_{NN}}=200$  GeV]

In:*Physical Review Letters*. - ISSN 0031-9007. - Vol. 100 (2008), s. 232003

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031609**

ADC071 Baran, Anton - Zorkovská, Anna - Bradaric, Ivica - Šebek, Josef - Šantavá, Eva - Hejtmánek, J. - Veverka, M.: Low temperature anomalies in the specific heat and magnetic susceptibility of  $\text{Na}_{0.7}\text{CoO}_2$  samples / [Nízkoteplotné anomálie v tepelnej kapacite a magnetickej susceptibilite vzoriek  $\text{Na}_{0.7}\text{CoO}_2$ ]

In:*Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0001-673X. - Vol. 113, no. 1 (2008), s. 495-498

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031523**

ADC072 Potočňák, Ivan - Baran, Peter - Jäger, Lothar - Vavra, Martin - Wagner, Cristoph: Low-dimensional compounds containing cyano groups. XV. preparation, crystal structure and spectral properties of three copper(II) nitrosodicyanomethanide complexes / [Nízkorozmerné zlúčeniny obsahujúce kyanidové skupiny. XV. Príprava, kryštálová štruktúra a spektrálne vlastnosti troch nitrózodikyánmetanidových komplexov medi]

In:*Transition Metal Chemistry*. - ISSN 0340-4285. - Roč. 33 (2008), s. 1-8

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031524**

ADC073 Potočňák, Ivan - Trávníček, Zdeněk - Špilovský, Martin: Low-dimensional compounds containing cyano groups. XVI.

(Dicyanamido- $\mu_2$ -N1)bis(1,10-phenanthroline- $\mu_2$ -2N,N')copper(II) tetrafluoridoborate / [Nízkorozmerné zlúčeniny obsahujúce kyanidové skupiny]

In: *Acta Crystallographica Section C - Crystal Structure Communications*. - ISSN 0108-2701. - Roč. C64 (2008), s. m161-m163

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030283**

ADC074 Kravchyna, O.V. - Anders, Alexander G. - Chervinski, D.A. - Kajňaková, Marcela - Kaplienka, A.I. - Orendáčová, Alžbeta - Pashkevich, Yu.G.: Low-temperature EPR spectrum of a CENI cluster magnet / [Nízko teplotné EPR spektrum klastrového magnetika CENI]

In: *Journal of Low Temperature Physics*. - ISSN 0022-2291. - Roč. 33, č. 11 (2007), s. 987-991

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033950**

ADC075 Sedláková, Lucia - Tarasenko, Róbert - Potočňák, Ivan - Orendáčová, Alžbeta - Kajňaková, Marcela - Orendáč, Martin - Starodub, V. A. - Anders, Alexander G. - Kravchyna, O.V. - Feher, Alexander: Magnetic properties of  $S=1/2$  two-dimensional quantum antiferromagnet  $\text{Cu}(\text{D}_2\text{O})_2(\text{C}_2\text{H}_2\text{DD}_2\text{N}_2)\text{SO}_4$  / [Magnetické vlastnosti dvojrozmerného kvantového antiferomagnetu  $\text{Cu}(\text{D}_2\text{O})_2(\text{C}_2\text{H}_2\text{DD}_2\text{N}_2)\text{SO}_4$  so spinom  $S=1/2$ ]

In: *Solid State Communications*. - ISSN 0038-1098. - Roč. 147 (2008), s. 239-241

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031602**

ADC076 Radváková, Alena - Kajňaková, Marcela - Feher, Alexander - Starodub, V. A. - Ziolkovskiy, D. V.: Magnetic properties of anion-radical salts based on TCNQ anion-radical. / [Magnetické vlastnosti anión-radikálových solí na báze anión-radikálu TCNQ]

In: *Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0001-673X. - Vol. 113, no. 1 (2008), s. 499-502

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033942**

ADC077 Čížmár, Erik - Ozerov, Mikhailo - Ignatchik, Oleg - Papageorgiou, Thomas - Wosnitza, Jochen - Zvyagin, S.A. - Krzystek, Jurek - Zhou, Z. - Landee, Christopher P. - Landry, B. R. - Turnbull, Mark M. - Wikaira, Jan L.: Magnetic properties of the Haldane-gap material NENB / [Magnetické vlastnosti materiálu NENB s Haldanovskou energetickou medzerou]

In: *New Journal of Physics*. - ISSN 1367-2630. - Vol. 10 (2008), s. 033008

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033399**

ADC078 Sedláková, Lucia - Tarasenko, Róbert - Potočňák, Ivan - Orendáčová, Alžbeta - Kajňaková, Marcela - Orendáč, Martin - Starodub, V. A. - Anders, Alexander G. - Kravchyna, O.V. - Feher, Alexander: Magnetic properties  $S=1/2$  two-dimensional quantum antiferromagnet  $\text{Cu}(\text{D}_2\text{O})_2(\text{C}_2\text{H}_6\text{D}_2\text{N}_2)\text{SO}_4$  / [Magnetické vlastnosti dvoj-rozmerného kvantového antiferomagnetu  $\text{Cu}(\text{D}_2\text{O})_2(\text{C}_2\text{H}_6\text{D}_2\text{N}_2)\text{SO}_4$  so spinom  $S=1/2$ ]

In: *Solid State Communications*. - ISSN 0038-1098. - Roč. 147 (2008), s. 239-241

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034060**

ADC079 Zeleňáková, Adriana - Kováč, Jozef - Kavečanský, Viktor - Zeleňák, Vladimír: Magnetic study of Fe coated by Au nanoparticles. / [Magnetické štúdium nanočastíc Fe obalených Au.]

In: *Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - vol. 113, iss. 1 (2008), s. 533-536

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031614**

ADC080 Sedláková, Lucia - Orendáč, Martin - Kajňaková, Marcela - Feher, Alexander - Orendáčová, Alžbeta: Magnetocaloric study of  $S=1/2$  low-dimensional Heisenberg antiferromagnet  $[\text{Cu}(\text{phen})(\text{H}_2\text{O})_2]\text{SO}_4$  / [Magnetokalorické štúdium nízkorozmerného Heisenbergovho antiferomagnetu so spinom  $S=1/2$   $[\text{Cu}(\text{phen})(\text{H}_2\text{O})_2]\text{SO}_4$ ]

In: *Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0001-673X. - Vol. 113, no. 1 (2008), s. 499-502

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033650**

ADC081 Sedláková, Lucia - Orendáč, Martin - Kajňaková, Marcela - Orendáčová, Alžbeta - Feher, Alexander: Magnetocaloric study  $S=1/2$  low-dimensional Heisenberg antiferromagnet  $[Cu(phen)(H_2O)_2]SO_4$  / [Štúdium magnetokalorického javu na  $S=1/2$  Heisenbergovom antiferomagnete  $[Cu(phen)(H_2O)_2]SO_4$ ]

In: *Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 473-476

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029790**

ADC082 Vlček, Alexander - Chomič, Jozef - Feher, Alexander - Kajňaková, Marcela - Massa, Werner - Orendáč, Martin - Orendáčová, Alžbeta - Papageorgiou, Thomas - Černák, Juraj: Magneto-structural correlation in  $Cu(NH_3)_2Ag_2(CN)_4$ . Crystal structure, magnetic and thermodynamic properties of an  $S=1/2$  low - dimensional Heisenberg antiferromagnet / [Magnetoštruktúrne korelácie.... Kryštalová štruktúra, magnetické a termodynamické vlastnosti  $S=1/2$  nízkorozmerného heisenbergovského magnetika]

In: *Solid State Sciences*. - ISSN 1293-2558. - Roč. 9 (2007), s. 116-125

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031608**

ADC083 Kajňaková, Marcela - Orendáčová, Alžbeta - Orendáč, Martin - Feher, Alexander: Magneto-structural correlations in  $Cu(en)_2SO_4$  - a new magnet with two-dimensional triahgular arrangement of  $Cu(II)$  Ions / [Magnetoštruktúrne korelácie v in  $Cu(en)_2SO_4$  - novom magnete s dvojrozmerným trojuholníkovým usporiadaním  $Cu(II)$  iónov]

In: *Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0001-673X. - Vol. 113, no. 1 (2008), s. 507-510

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031618**

ADC084 Zorkovská, Anna - Baran, Anton - Feher, Alexander - Šebek, Josef - Bradaric, Ivica - Šantavá, Eva: Magnetotransport properties of  $CaTixRu_{1-x}O_3$  ( $x=0, 0.005, 0.3$ ) / [Magnetotransportné vlastnosti  $CaTixRu_{1-x}O_3$  ( $x=0, 0.005, 0.3$ )]

In: *Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0001-673X. - Vol. 113, no. 1 (2008), s. 351-354

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032646**

ADC085 Sánchez Llamarez, J. L. - Sanchez, T. - Santos, J.D. - Pérez, M.J. - Sanchez, M.L. - Hernando, Blanca - Escoda, Ll. - Sunol, J.J. - Varga, Rastislav: Martensitic phase transformation in rapidly solidified  $Mn_{50}Ni_{40}In_{10}$  alloy ribbons / [Martenzitická fátoová transformácia v rychle chladených páskach zliatin  $Mn_{50}Ni_{40}In_{10}$ ]

In: *Applied Physics Letters*. - ISSN 0003-6951. - Vol. 92, (2008), s. 012513-1

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030285**

ADC086 Abelev, B.I. - Fedorišin, Ján - Lehocká, Sabina - Vokál, Stanislav: Mass, quark-number and  $\sqrt{sNN}$  dependence of the second and fourth flow harmonics in ultra-relativistic nucleus-nucleus collisions / [Závislosť druhej a štvrtej harmonickej frekvencie od hmotnosti, kvarkového čísla a  $\sqrt{sNN}$  v ultrarelativistických jadro-jadrových zrážkach]

In: *Physical Review C*. - ISSN 0556-2813. - Roč. 75 (2007), s. 054906-1-954906-11

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030992**

ADC087 Dely, Ján - Bobák, Andrej - Horváth, Denis: Mean-field and Monte Carlo study of a mixed ferro-ferrimagnetic ternary alloy / [Stredno-poľové a Monte Carlo štúdium mixovanej fero-ferimagnetickej ternárnej zliatiny]

In: *Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 461-464

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033821**

ADC088 Aktas, A. - Hreus, Tomáš - Murín, Pavel: Measurement of deeply virtual Compton scattering and its t-dependence at HERA / [Meranie hlbokovirtuálneho comptonovho rozptylu a jeho t-závislosti na HERA]

In: *Physics Letters B*. - ISSN 0370-2693. - Vol. 665 (2008), s. 796-806

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033823**

ADC089 Aktas, A. - Hreus, Tomáš - Murín, Pavel: Measurement of isolated photon production in deep-inelastic scattering at HERA / [Meranie priamych fotónov v hlbokonepružnom rozptyle na HERA] In:*European Physical Journal C*. - ISSN 1434-6044. - Vol. 54 (2008), s. 371-387

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033818**

ADC090 Aktas, A. - Hreus, Tomáš - Murín, Pavel: Measurement of the proton structure function  $F(L)(x, Q^{*2})$  at low  $x$  / [Meranie štruktúrnej funkcie protónu  $F(L)(x, Q^{*2})$  pri malých hodnotách  $x$ ] In:*Physics Letters B*. - ISSN 0370-2693. - Vol. 665 (2008), s. 139-146

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030148**

ADC091 Abelev, B.I. - Fedorišin, Ján - Lehocká, Sabina - Vokál, Stanislav: Measurement of transverse single-spin asymmetries for dijet production in proton-proton collisions at  $\sqrt{s_{NN}}=200$  GeV / [Meranie priečných jednospinových asymetrií v produkcii spŕšok v protón-protónových zrážkach...] In:*Physical Review Letters*. - ISSN 0031-9007. - Roč. 99 (2007), s. 142003-1-142003-6

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032874**

ADC092 Mock, Andrej - Tajovský, Karel: *Mecogonopodium carpathicum* n. sp. (Diplopoda: Chordeumatida: Attemsidae), a new troglophilic millipede from Slovakia / [Mecogonopodium carpathicum n. sp., nový druh troglofilnej mnohonôžky zo Slovenska] In:*Zootaxa*. - ISSN 1175-5326. - Vol. 1778 (2008), s. 26-36

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030571**

ADC093 Nicula, Radu - Bednarčík, Jozef - Burkel, Eberhard - Cojocar, V. Dan - Stir, Manuela: Microstructure evolution of nanocrystalline Hitperm and Nanoperm alloys: insight from in-situ synchrotron radiation experiments / [Evolúcia mikroštruktúry zliatin typu Hitperm a Nanoperm: nahliadnutie z in-situ difrakčných experimentov využívajúcich synchrotrónové žiarenie] In:*Zeitschrift für Kristallographie*. - ISSN 0044-2968. - Roč. 26 1 (2007), s. 345-350

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030370**

ADC094 Gonda, Jozef - Gajdošíková, Eva - Kappe, Oliver C. - Martinková, Miroslava - Raschmanová, Jana - Zadrošová, Andrea - Šoteková, Monika - Čonka, Patrik: Microwave accelerated aza-Claisen rearrangements / [Mikrovlnami urýchlené aza-Claisenove prešmyky] In:*Tetrahedron Letters*. - ISSN 0040-4039. - Roč. 48 (2007), s. 6912-6915

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030074**

ADC095 Kleban, Ján - Fedoročko, Peter - Hofmanová, Jiřina - Horváth, Viktor - Koval', Ján - Kozubík, Alois - Mikeš, Jaromír - Sačková, Veronika - Solár, Peter - Szilárdiová, Beáta: Modulation of hypericin photodynamic therapy by pretreatment with 12 various inhibitors of arachidonic acid metabolism in colon adenocarcinoma HT-29 cells / [Modulácia fotodynamickej terapie s hypericínom pred inkubáciou s 12 rôznymi inhibítormi metabolizmu kyseliny arachidonovej v bunkách adenokarcinómu hrubého čreva HT-29] In:*Photochemistry and Photobiology*. - ISSN 0031-8655. - Vol. 83, no. 5 (2007), s. 1174-1185

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032576**

ADC096 Tomaščíková, Jana - Danihel, Ivan - Böhm, Stanislav - Imrich, Ján - Kristian, Pavol - Potočňák, Ivan - Čejka, Jan - Klika, Karel D.: Molecular and solid-state structure of methyl [2-(acridin-9-ylimino)-3-(tert-butylamino)-4-oxothiazolidin-5-ylidene]acetate / [Molekulová a kryštalografická štruktúra ...] In:*Journal of Molecular Structure*. - ISSN 0022-2860. - Roč. 875 (2008), s. 419-426

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030255**

ADC097 Chrtek, Jindřich - Kirchner, Jan - Krahulcová, Anna - Marhold, Karol - Mráz, Patrik - Plačková, Ivana - Tonková, Martina: Morphological and allozyme diversity in the Hieracium nigrescens group (Compositae) in the Sudety Mountains and the Western Carpathians / [Morfologická a alozýmová diverzita v skupine Hieracium nigrescens (Compositae) v Sudetoch a Západných Karpatoch]  
In: *Botanical Journal of the Linnean Society*. - ISSN 0024-4074. - Roč. 153 (2007), s. 287-300

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033891**

ADC098 Hodálová, Iva - Mered'a, Pavol - Mártonfi, Pavol - Mártonfiiová, Lenka - Danihelka, Jiří: Morphological characters useful for the delimitation of taxa within Viola subsect. Viola (Violaceae): a morphometric study from the west Carpatians. / [Morfologické znaky užitočné pre ohraničenie taxónov rodu Viola subsect. Viola (Violaceae): morfometrická štúdia zo západných Karpát.]  
In: *Folia Geobotanica*. - ISSN 1211-9520. - Vol. 43 (2008), p. 83-117

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032573**

ADC099 Žoldák, Gabriel - Sedlák, Erik - Wolfrum, Alexandra - Musatov, Andrej - Fedunová, Diana - Sprinzl, Mathias: Multidomain initiation factor 2 from Thermus thermophilus consists of the individual autonomous domains / [Multidoménný iniciačný faktor 2 z Thermus thermophilus pozostáva z individuálnych autonómnych domén]  
In: *Biochemistry*. - ISSN 0006-2960. - Roč. 47 (2008), s. 4992-5005

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033718**

ADC100 Bruno, G. E. - Bombara, Marek - Dirner, Alexander - Kravčáková, Adela - Martinská, Gabriela - Urbán, Jozef - Vrláková, Janka: NA57 main results / [Hlavné výsledky NA57]  
In: *Journal of Physics G - Nuclear and Particle Physics*. - ISSN 0954-3899. - Roč. 35 (2008), s. 044005

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030428**

ADC101 Zorkovská, Anna - Bradaric, Ivica - Feher, Alexander - Šantavá, Eva - Šebek, Josef: Non-fermi liquid behavior in the layered Na<sub>x</sub>CoO<sub>2</sub> / [Nefermiovské správanie vrstevnatého Na<sub>x</sub>CoO<sub>2</sub>]  
In: *Low Temperature Physics*. - ISSN 1036-777X. - Roč. 33, č. 11 (2007), s. 944-947

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032556**

ADC102 Brandt, Stephan - Miškuf, Jozef - Rautenbach, Dieter: On a conjecture about edge irregular total labelings / [O hypotéze a hranovo iregulárnych totálnych ohodnoteniach]  
In: *Journal of Graph Theory*. - ISSN 0364-9024. - Vol 57, no. 4 (2008), s. 333-343

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033022**

ADC103 Dikoussar, N.D. - Török, Csaba: On one approach to local surface smoothing  
In: *Kybernetika*. - ISSN 0023-5954. - Roč. 43, č. 4 (2007), s. 533-546

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032579**

ADC104 Borbeľová, Viera - Cechlárová, Katarína: On the stable b-matching problem in multigraphs / [Stabilné b-spárenie v multigrafoch]  
In: *Discrete Applied Mathematics*. - ISSN 0166-218X. - Vol. 156 (2008), s. 673-684

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032862**

ADC105 Kováčik, Jozef - Bačkor, Martin: Oxidative status of Matricaria chamomilla plants related to cadmium and copper uptake / [Oxidatívny status rastlín Matricaria chamomilla vo vzťahu ku príjmu kadmia a medi]  
In: *Ecotoxicology*. - ISSN 0963-9292. - Vol. 17 (2008), s. 471-479

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030163**

ADC106 Dudáš, Marek - Kaartinen, Vesa - Kim, Jieun - Li, Wai-Yee - Yang, Alex: Palatal fusion - where do the modline cells go? A review of cleft palate, a major human birth defect / [Fúzia podnebia - kam putujú bunky stredovej línie? Prehľad problematiky rásztepu podnebia, najčastejšej vrodenej vývinovej vady u človeka]

In:*Acta Histochemica*. - ISSN 0065-1281. - Roč. 109 (2007), s. 1-14

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032515**

ADC107 Maggi, Filippo - Kolarčík, Peter - Mártonfi, Pavol: Palynological analysis of five selected Onosma taxa /

In:*Biologia. Section Botany*. - ISSN 0006-3088. - Roč. 63, č. 2 (2008), s. 183-186

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033727**

ADC108 Borbeľová, Viera - Cechlárová, Katarína: Pareto optimality in the kidney exchange problem. / [Paretovská optimalita v probléme výmeny obličiek.]

In:*Kybernetika*. - ISSN 0023-5954. - Roč. 44, č.3 (2008), s. 373-384.

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030147**

ADC109 Abelev, B.I. - Fedorišin, Ján - Lehocká, Sabina - Vokál, Stanislav: Partonic flow and Fi-Meson production in Au+Au collisions at  $\sqrt{s_{NN}}=200\text{GeV}$  / [Partónový tok a produkcia fi-mezónu...]

In:*Physical Review Letters*. - ISSN 0031-9007. - Roč. 99 (2007), s. 112301-1-112301-6

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029922**

ADC110 Savko, Martin - Gbur, Peter - Kaščáková, Slávka - Miškovský, Pavol - Uličný, Jozef: Performance of time dependent density functional theory on excitations of medium sized molecules - test on ionic forms of anthraquinone dihydroxy derivatives / [Predpovede excitácií stredne veľkých molekúl prostredníctvom teórie funkcionálu časovo závislej hustoty - test na iónových formách antrachinónových dihydroxyderivátov]

In:*Journal of Molecular Structure-Theochem*. - ISSN 0166-1280. - Roč. 823, č. 1-3 (2007), s. 78-86

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032640**

ADC111 Varga, M. - Varga, Rastislav - Vojtaník, Pavol - Komová, E.: Perminvar effect in amorphous Hitperm alloy / [Perminvarový jav v amorfnej Hitperm zliatine]

In:*Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Vol. 113, no. 1 (2008), s. 109-112

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033087**

ADC112 Strečka, Jozef - Dely, Ján - Čanová, Lucia: Phase diagram of the spin-1 XXZ Heisenberg ferromagnet with a single-ion anisotropy / [Fázový diagram Heisenbergovho feromagnetu so spinom 1 a jednoiónovou anizotropiou]

In:*Chinese Journal of Physics*. - ISSN 0577-9073. - Vol 46, no. 3 (2008), s. 329-337

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032866**

ADC113 Kováčik, Jozef - Grúz, Jiří - Bačkor, Martin - Tomko, Jaroslav - Strnad, Miroslav - Repčák, Miroslav: Phenolic compounds composition and physiological attributes of *Matricaria chamomilla* grown in copper excess / [Zloženie fenolických zlúčenín a fyziologické hľadiská *Matricaria chamomilla* rastúcej v nadbytku medi]

In:*Environmental and Experimental Botany*. - ISSN 0098-8472. - Vol. 62 (2008), s. 145-152

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000010093**

ADC114 Parimucha, Štefan - Pribulla, Theodor - Vaňko, Martin - Dubovský, Pavol - Hambálek, Ľubomír: Photometric analysis of recently discovered eclipsing binary GSC 00008-00901 / [Fotometrický výskum nedávno objavenej zákrytovej dvojhviezdy GSC 00008-00901]

In:*Astrophysics and Space Science*. - ISSN 0004-640X. - Vol. 313 (2008), s. 419-423

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033757**

ADC115 Chio-Srichan, Sirinart - Refregiers, Matthieu - Jamme, Frederic - Kaščáková, Slávka - Rouam, Valerie - Dumas, Paul: Photosensitizer effect on cancerous cells: a combined study using synchrotron infrared and fluorescence microscopies / [Vplyv fotosenzitizéra na rakovinové bunky: kombinované štúdie synchrotronovej infračervenej a fluorescenčnej mikroskopie]

In:*Biochimica et Biophysica Acta - Generali Subjects*. - ISSN 0304-4165. - Vol. 1780 (2008), s. 854-860

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032868**

ADC116 Kováčik, Jozef - Bačkor, Martin - Kaduková, J.: Physiological responses of *Matricaria chamomilla* to cadmium and copper excess / [Fyziologické odpovede *Matricaria chamomilla* voči nadbytku kadmia a medi]

In:*Environmental Toxicology*. - ISSN 1520-4081. - Vol. 23 (2008), s. 123-130

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033023**

ADC117 Révayová, Martina - Török, Csaba: Piecewise approximation and neural networks

In:*Kybernetika*. - ISSN 0023-5954. - Roč. 43, č. 4 (2007), s. 547-559

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029940**

ADC118 Mártonfióvá, Lenka - Majeský, Ľuboš - Mártonfi, Pavol: Polyploid progeny from crosses between diploid sexuals and tetraploid apomictic pollen donors in *Taraxacum* sect. *Ruderalia* / [Polyploidné potomstvo z krížení diploidných sexuálov a tetraploidných apomiktických peľových donorov v rode *Taraxacum* sekcia *Ruderalia*]

In:*Acta Biologica Cracoviensia Series Botanica*. - ISSN 0001-5296. - Roč. 49, č. 1 (2007), s. 47-54

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033869**

ADC119 Aktas, A. - Hreus, Tomáš - Murín, Pavel: Production of  $D^{*+}$  mesons with dijets in deep-inelastic scattering at HERA / [Produkcia  $D^{*+}$  mezónov s dvoma jetmi v hlbokonepružnom rozptyle na HERA]

In:*European Physical Journal C*. - ISSN 1434-6044. - Vol. 51 (2007), s. 271-287

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032436**

ADC120 Brzozowski, R. - Wasiak, M. - Balcerski, Jozef - Sovák, Pavol - Moneta, M.: Properties of  $Fe_{73.5-x}Si_{13.5}B_9Cu_1Nb_3Mn_x$  Alloys by Means of Mössbauer Spectroscopy /

In:*Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Vol. 113, no. 1 (2008), s. 127-130

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033705**

ADC121 Takaki, Daniel Tapia - Bombara, Marek - Dirner, Alexander - Kravčáková, Adela - Martinská, Gabriela - Urbán, Jozef - Vrláková, Janka: Prospects for Phi meson production in pp collisions at the ALICE experiment / [Možnosti štúdia produkcie Phi mezónu v zrážkach pp v experimente ALICE]

In:*Journal of Physics G - Nuclear and Particle Physics*. - ISSN 0954-3899. - Roč. 35 (2008), s. 044058

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030427**

ADC122 Feher, Alexander - Egupov, S.A. - Shkorbatov, A.G.: Quantum phonon transport in 3D metal-dielectric point polycontacts with strong lattice distortions / [Kvantový transport fonónov v 3D bodových polykontaktach typu kov-dielektrikum so silnou deformáciou mriežky]

In:*Low Temperature Physics*. - ISSN 1036-777X. - Roč. 33, č. 10 (2007), s. 861-863

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030146**

ADC123 Abelev, B.I. - Fedorišin, Ján - Vokál, Stanislav: Rapidity and species dependence of particle production at large transverse momentum for d+Au collision at  $\sqrt{s_{NN}}=200\text{GeV}$  / [Závislosť od rapidity a druhov v produkcii častíc pri veľkých priečných hybnostiach...]

In:*Physical Review C*. - ISSN 0556-2813. - Roč. 76 (2007), s. 054903-1-054903-13

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033564**

ADC124 Kováč, Ľubomír - Palacios-Vargas, José G.: Redescription of *Isotomiella alulu* a *I.delamarei* (Collembola: Isotomidae) with notes to systematics of the genus and new records from the Neotropics / [Redeskripcia *Isotomiella alulu* a *I.delamarei* (Collembola: Isotomidae) s poznámkami k systematike rodu a nové nálezy z Neotropickej oblasti]

In:*Zootaxa*. - ISSN 1175-5326. - Vol. 1825 (2008), s. 1-17

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029772**

ADC125 Maťašovská, Silvia - Jaščur, Michal: Reentrant transitions and multicompensation phenomena of the exactly solvable mixed spin-S and spin-1/2 Ising model on decorated planar lattices / [Reentrantné prechody a multikompenzačné javy exaktne riešiteľného mixovaného Isingovho modelu na dekorovaných planárnych mriežkach so spinmi S a 1/2]

In:*Physica A - Statistical Mechanics and Its Applications*. - ISSN 0378-4371. - Roč. 383 (2007), s. 339-350

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033115**

ADC126 Jaščur, Michal - Strečka, Jozef - Čanová, Lucia: Reentrant transitions of Ising-Heisenberg model on a triangular lattice with diamond-like decorations / [Reentrantné prechody Isingovho-Heisenbergovho modelu na trojuholníkovej mriežke s diamantovým dekorovaním]

In:*Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 453-456

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032410**

ADC127 Tomaščiková, Jana - Imrich, Ján - Danihel, Ivan - Böhm, Stanislav - Kristian, Pavol - Pisarčíková, Jana - Sabol, Marián - Klika, Karel D.: Regioselectivity and tautomerism of novel five-membered ring nitrogen heterocycles formed via cyclocondensation of acylthiosemicarbazides / [Regioselektivita a tautomeria nových päťčlankových dusíkových heterocyklov vznikajúcich cyklokondenzáciou acyltiosemikarbazidov]

In:*Molecules*. - ISSN 1420-3049. - Vol. 13 (2008), pp. 501-518

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032581**

ADC128 Tomaščiková, Jana - Imrich, Ján - Danihel, Ivan - Böhm, Stanislav - Kristian, Pavol - Pisarčíková, Jana - Sabol, Marián - Klika, Karel D.: Regioselectivity and tautomerism of novel five-membered ring nitrogen heterocycles formed via cyclocondensation of acylthiosemicarbazidov / [Regioselektivita a tautomeria nových päťčlankových dusíkových heterocyklov získaných cyklokondenzáciou acyltiosemikarbazidov]

In:*Molecules*. - ISSN 1420-3049. - Vol. 13 (2008), s. 501-518

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033647**

ADC129 Kosevich, Yu. A. - Feher, Alexander - Syrkin, E.S.: Resonance absorption, reflection, transmission of phonons and heat transfer through interface between two solids / [Rezonančná absorpcia, reflexia, transmisia fonónov a transport tepla cez rozhranie medzi dvoma telesami]

In:*Low Temperature Physics*. - ISSN 1036-777X. - Roč. 34, č. 7 (2008), s. 575-582

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033497**

ADC130 Abelev, B.I. - Fedorišin, Ján - Vokál, Stanislav:  $\rho_0$  photoproduction in ultra-peripheral relativistic heavy ion collisions with STAR / [Fotoprodukcia  $\rho_0$  mezónov v ultraperiférnych relativistických zrážkach ťažkých iónov experimentu STAR]

In:*Physical Review C*. - ISSN 0556-2813. - Roč. 77 (2008), s. 34910

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032549**

ADC131 Sedlák, Erik - Stagg, Loren - Wittung-Stafshede, Pernilla: Role of cations in stability of acidic protein *Desulfovibrio desulfuricans* apoflavodoxin / [Úloha katiónov v stabilite acidických proteínov *Desulfovibrio desulfuricans* apoflavodoxin]

In:*Archives of Biochemistry and Biophysics*. - ISSN 0003-9861. - Roč. 474 (2008), s. 128-135

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032632**

ADC132 Sedlák, Erik - Žoldák, Gabriel - Wittung-Stafshede, Pernilla: Role of copper in thermal stability of human ceruloplasmin / [Úloha medi pre termálnu stabilitu ľudského ceruloplazmínu]

In:*Biophysical Journal*. - ISSN 0006-3495. - vol. 94, iss.4 (2008), s. 1384-1391

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033517**

ADC133 Vojteková, Viera - Nováková, Jarmila - Šoltýsová, H. - Mackových, Daniela: Rýchla kontrola transportu prvkových kontaminantov v životnom prostredí / [Screening control of transport of element contaminants in the environment]

In: *Chemické listy*. - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, č. 7 (2008), s. 506-514

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033873**

ADC134 Aktas, A. - Murín, Pavel - Hreus, Tomáš: Search for baryonic resonances decaying to Xi pi in deep-inelastic scattering at HERA / [Hľadanie baryónových rezonancií rozpadajúcich sa na Xi pi v hlbokonepružnom rozptyle na urýchľovači HERA]

In: *European Physical Journal C*. - ISSN 1434-6044. - Vol. 52 (2007), s. 507-514

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029618**

ADC135 Jha, Vishvajet - Martinská, Gabriela - Urbán, Jozef: Search for eta-nucleus bound state at COSY / [Výskum eta-jadrových viazaných stavov na COSY]

In: *International Journal of Modern Physics A*. - ISSN 0217-751X. - Roč. 22, č. 2-3 (2007), s. 596-599

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033870**

ADC136 Aktas, A. - Hreus, Tomáš - Murín, Pavel: Search for lepton flavour violation in ep collisions at HERA / [Hľadanie narušenia zachovania leptonového čísla v ep zrážkach na HERA]

In: *European Physical Journal C*. - ISSN 1434-6044. - Vol. 52 (2007), s. 833-847

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029624**

ADC137 Livanov, Alexej Nikolajevič - Janek, Marián: Search for resonant structure in the pion production reaction on the nuclotron internal beam / [Štúdium rezonančnej štruktúry v reakciách s produkciou piónov na vnútornom zväzku nuklotrónu]

In: *International Journal of Modern Physics A*. - ISSN 0217-751X. - Roč. 22, č. 2-3 (2007), s. 604-607

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033817**

ADC138 Madarasová Gecková, Andrea - Tavel, Peter - Gajdošová, Beáta - Orosová, Oľga - Žezula, Ivan - Dijk van, Jitse P.: Socioekonomické a psychosociálne faktory zmyslu pre integrituu adolescentov / [Socioeconomic and psychosocial factors of sense of coherence among adolescents]

In: *Československá psychologie*. - ISSN 0009-062X. - Roč. LII, č. 2 (2008), s. 132-144

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033473**

ADC139 Füzér, Ján - Kollár, Peter - Olekšáková, Denisa - Roth, Stefan: Soft magnetic properties in bulk permalloy alloys fabricated by a warm consolidation. /

In: *Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 59-62

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033709**

ADC140 Kuhn, Christian - Bombara, Marek - Dirner, Alexander - Kravčáková, Adela - Martinská, Gabriela - Urbán, Jozef - Vrláková, Janka: Soft physics in ALICE / [Mäkké procesy v ALICE]

In: *Journal of Physics G - Nuclear and Particle Physics*. - ISSN 0954-3899. - Roč. 35 (2008), s. 044044

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033088**

ADC141 Kiššová, Jana - Strečka, Jozef: Specific heat of the mixed spin-1/2 and spin-S Ising model with a rope ladder structure / [Tepelná kapacita Isingovho modelu so zmiešanými spinmi 1/2 a S so štruktúrou dekorovaného rebríka]

In: *Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 445-448

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033489**

ADC142 Abelev, B.I. - Fedorišin, Ján - Vokál, Stanislav: Spin alignment measurements of the  $K^*(892)$  and  $\phi(1020)$  vector mesons in heavy ion collisions at  $\sqrt{s_{NN}}=200$  GeV / [Merania spinového zoradenia  $K^*(892)$  a vektorových mezónov  $\phi(1020)$  v zrážkach ťažkých iónov pri  $\sqrt{s_{NN}}=200$  GeV]

In: *Physical Review C*. - ISSN 0556-2813. - Roč. 77 (2008), s. 061902-1-061902-7

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034332**

ADC143 Rodriguez-Granillo, Augustina - Sedlák, Erik - Wittung-Stafshede, Pernilla: Stability and ATP binding of the nucleotide-binding domain of the Wilson disease protein: Effect of the common H1069Q mutation / [Stabilita a interakcia ATP s nukleotid-viažucou doménou proteínu Wilsonovej choroby: Vplyv bežnej mutácie H1069Q]

In:*Journal of Molecular Biology*. - ISSN 0022-2836. - Vol. 383 (2008), s. 1097-1111

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029551**

ADC144 Čurillová, Zuzana - Budovská, Mariana - Kutschy, Peter - Monde, Kenji - Nakahashi, Atsufumi: Stereoselective synthesis of (R)-(+)-1-methoxyspirobrassinin, (2R,3R)-(-)-1-methoxyspirobrassinolmethyl ether and their enantiomers or diastereoisomers / [Stereoselektívna syntéza...]

In:*Tetrahedron Letters*. - ISSN 0040-4039. - Roč. 48 (2007), s. 8200-8204

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032637**

ADC145 Komová, E. - Varga, M. - Varga, Rastislav - Vojtaník, Pavol - Torrejon, J. - Provencio, M. - Vázquez, M.: Stress dependence of the switching field in glass coated microwires / [Stresová závislosť kritického poľa v sklom potiahnutých mikrodrôtoch]

In:*Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Vol. 113, č. 1 (2008), s. 135-138

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033745**

ADC146 Olekšáková, Denisa - Kollár, Peter - Füzer, Ján - Roth, Stefan - Kusý, Martin: Structure and magnetic properties hot pressed NiFe powder / [Štruktúra a magnetické vlastnosti NiFepráškov lisovaných za tepla]

In:*Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 75-78

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033478**

ADC147 Olekšáková, Denisa - Kollár, Peter - Füzer, Ján - Kusý, Martin: Structure and magnetic properties of hot pressed Ni Fe powder. /

In:*Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 75-78

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032647**

ADC148 Turoňová, Andrea - Gálová, Miriam - Gernátová, Matilda: Study of electroless copper deposition on Fe powder / [Štúdium bezprúdového vylučovania medi na Fe prášok]

In:*Particulate Science and Technology*. - ISSN 0272-6351. - Vol. 26, iss. 2 (2008), s. 126-135

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033707**

ADC149 Ganoti, Paraskevi - Bombara, Marek - Dirner, Alexander - Kravčáková, Adela - Martinská, Gabriela - Urbán, Jozef - Vrláková, Janka: Study of lambda(1520) production in pp simulated interactions at 14 TeV with the ALICE detector / [Štúdium produkcie lambda(1520) v simulovaných interakciách pp pri 14 TeV pomocou detektoru ALICE]

In:*Journal of Physics G - Nuclear and Particle Physics*. - ISSN 0954-3899. - Roč. 35 (2008), s. 044059

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033713**

ADC150 Badala, Angela - Bombara, Marek - Dirner, Alexander - Kravčáková, Adela - Martinská, Gabriela - Urbán, Jozef - Vrláková, Janka: Study of short-lived resonances in ALICE / [Štúdium krátkožijúcich rezonancií v ALICE]

In:*Journal of Physics G - Nuclear and Particle Physics*. - ISSN 0954-3899. - Roč. 35 (2008), s. 044052

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029619**

ADC151 Lesiak, Mariola - GEM Collaboration - Martinská, Gabriela - Urbán, Jozef: Study of the eta meson production in the d+d-4He+eta reaction using the polarized beam / [Štúdium produkcie eta mezónu v reakcii d+d-4He+eta v polarizovanom zväzku]

In:*International Journal of Modern Physics A*. - ISSN 0217-751X. - Roč. 22, č. 2-3 (2007), s. 523-527

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033712**

ADC152 Faivre, Julien - Bombara, Marek - Dirner, Alexander - Kravčáková, Adela - Martinská, Gabriela - Urbán, Jozef - Vrláková, Janka: Study the ALICE performance for the measurement of beauty production / [Štúdium schopnosti detektoru ALICE pre meranie produkcie pôvabnosti]  
In: *Journal of Physics G - Nuclear and Particle Physics*. - ISSN 0954-3899. - Roč. 35 (2008), s. 044047

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030156**

ADC153 Varga, Rastislav - Blanco, J.M. - Gonzalez, J. - Zhukov, A.P. - Zhuková, V.: Supersonic domain wall in magnetic microwires / [Nadzvukové doménové steny v magnetických mikrodrôtoch]  
In: *Physical Review B*. - ISSN 1098-0121. - Roč. 76 (2007), s. 132406

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033754**

ADC154 Lajoš, Gejza - Jancura, Daniel - Miškovský, Pavol - Ramos, José Vicente García - Sanches-Cortés, Santiago: Surface-enhanced fluorescence and Raman scattering of antitumoral drug hypericin: an effect of aggregation and self-spacing depending on pH / [Povrchovo zosilnená fluorescencia a Ramanov rozptyl protinádorového liečiva hypericín: vplyv agregácie a samousporiadania molekúl v závislosti na pH]  
In: *Journal of Physical Chemistry C*. - ISSN 1932-7447. - Roč. 112 (2008), no. 33, s. 12974-12980

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032431**

ADC155 Čurillová, Zuzana - Kutschy, Peter - Solčániová, Eva - Pilátová, Martina - Mojžiš, Ján - Kováčik, Vladimír: Synthesis and antiproliferative activity of 1-methoxy-, 1-(?-D-ribofuranosyl)- and 1-(β-D-ribofuranosyl) brassein B / [Syntéza a antiproliferatívny účinok 1-metoxo-, 1-(?-D-ribofuranosyl)- a 1-(β-D-ribofuranosyl) brasseín B]  
In: *ARKIVOC*. - ISSN 1551-7012. - VIII (2008), pp. 85-104

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030098**

ADC156 Kocer, Armagan - Feringa, Ben L. - Walko, Martin: Synthesis and utilization of reversible and irreversible light-activated nanovalves derived from the channel protein MscL / [Syntéza a použitie vratne a nevratne aktivovaných nanoventilov odvodených od kanálikového proteínu MscL]  
In: *Nature Protocols*. - ISSN 1754-2189. - Roč. 2 (2007), č. 6, s. 1426-1437

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030257**

ADC157 Chrtek, Jindřich - Mráz, Patrik: Taxonomic revision of *Hieracium nigrescens* agg. in the Western Carpathians / [Taxonomická revízia skupiny *Hieracium nigrescens* v Západných Karpatoch]  
In: *Preslia*. - ISSN 0032-7786. - Roč. 79, č. 1 (2007), s. 45-62

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031098**

ADC158 Vargová, Zuzana - Gyepes, Robert - Györyová, Katarína - Hermann, Petr - Kotek, Jan - Lukeš, Ivan - Plutnar, Jan - Rudovský, Jakub: Ternary complexes of zinc(II), cyclen and pyridinecarboxylic acids / [Ternárne komplexy zinku(II), cyklén a pyridínkarboxylová kyselina]  
In: *European Journal of Inorganic Chemistry*. - ISSN 1434-1948. - (2007), s. 3974-3987

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030447**

ADC159 Vargová, Zuzana - Gyepes, Robert - Hermann, Petr - Kotek, Jan - Lukeš, Ivan - Plutnar, Jan - Rudovský, Jakub: Ternary complexes of Zn(II), cyclen and pyridinecarboxylic acids / [Ternárne komplexy obsahujúce Zn(II), cyklén a pyridínkarboxylové kyseliny]  
In: *European Journal of Inorganic Chemistry*. - ISSN 1434-1948. - Roč. 25 (2007), s. 3974-3987

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032571**

ADC160 Biró, Péter - Cechlárová, Katarína - Fleiner, Tamás: The dynamics of stable matchings and half-matchings for the stable marriage and roommates problems / [Dynamika stabilných spárení a polospárení v problémoch stabilných manželstiev a spolubývajúcich]  
In: *International Journal of Game Theory*. - ISSN 0020-7276. - Vol. 36 (2008), s. 333-352

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033699**

ADC161 Lisý, Vladimír - Tóthová, Jana - Zatovsky, Aleksandr Vsevolodovič: The effects of hydrodynamic noise on the diffusion of polymers in dilute solutions / [Vplyv hydrodynamickej poruchy na difúziu polymérov v zriedenom roztoku]

In:*Journal of Statistical Mechanics: Theory and Experiment : an IOP and SISSA journal.* - ISSN 1742-5468. - (2008) P01024

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029628**

ADC162 Adams, John - Fedorišin, Ján - Lehocká, Sabina - Vokál, Stanislav: The energy dependence of Pt angular correlations inferred from mean-Pt fluctuation scale dependence in heavy ion collisions at the SPS and RHIC / [Energetická závislosť Pt uhlových korelácií odhadnutá zo závislosti fluktuáčnej škály strednej Pt v zrážkach ťažkých iónov na SPS a RHICu]

In:*Journal of Physics G - Nuclear and Particle Physics.* - ISSN 0954-3899. - Roč. 34 (2007), č. 3, s. 451-465

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033597**

ADC163 Král, Jiří - Kováč, Lubomír - Šťáhlavský, František - Lonský, Peter - Ľuptáčik, Peter: The first karyotype study in palpigrades, a primitive order of arachnids (Arachnida: Palpigradi) / [Prvé štúdium karyotypu u štúroviok, primitívneho radu pavúkovcov (Arachnida: Palpigradi)]

In:*Genetica.* - ISSN 0016-6707. - Vol. 134 (2008), s. 79-87

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030140**

ADC164 Walko, Martin - Feringa, Ben L.: The isolation and photochemistry of individual atropisomers of photochromic diarylethenes / [Izolácia a fotochémia individuálnych antropizomérov fotochromických diaryleténov]

In:*Chemical Communications.* - ISSN 1359-7345. - (2007), s. 1745-1747

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029644**

ADC165 Kollár, Peter - Füzér, Ján - Kováč, Jozef - Olekšáková, Denisa - Polanski, Krzysztof - Roth, Stefan: The magnetic properties of powdered and compacted microcrystalline permalloy / [Magnetické vlastnosti práškového a kompaktovaného permalloya]

In:*Journal of Magnetism and Magnetic Materials.* - ISSN 0304-8853. - Roč. 310, č. 2 (2007), s. 2609-2611

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033743**

ADC166 Bednarčík, Jozef - Kováč, Jozef - Roth, Stefan - Füzér, Ján - Kollár, Peter - Varga, L.K. - Franz, Hermann: The soft magnetic properties and temperature stability of Co-Fe-Zr-B metallic glasses / [Magneticky mäkké vlastnosti a teplotná stabilita kovových skiel na báze Co-Fe-Zr-B]

In:*Acta Physica Polonica A.* - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 83-86

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033471**

ADC167 Bednarčík, Jozef - Kováč, Jozef - Roth, Stefan - Füzér, Ján - Kollár, Peter - Varga, L.K. - Franz, Hermann: The soft magnetic properties and temperature stability of Co-Fe-Zr-B. /

In:*Acta Physica Polonica A.* - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 83-86

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029637**

ADC168 Strečka, Jozef - Čanová, Lucia: The spin-1/2 Ising model on the bow-tie lattice as an exactly soluble free-fermion model / [Isingov model so spinom 1/2 na kravatovej mriežke ako presne riešiteľný model voľných fermiónov]

In:*Acta Physica Polonica A.* - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 457-460

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032639**

ADC169 Hernando, Blanca - Sánchez Llamarez, J. L. - Santos, J.D. - Escoda, Ll. - Sunol, J.J. - Varga, Rastislav - Baldomir, D. - Serantes, D.: Thermal and magnetic field-induced martensite-austenite transition in Ni<sub>50.3</sub>Mn<sub>35.3</sub>Sn<sub>14.4</sub> ribbons / [Teplotne a magnetickým poľom indukovaný martenzitaustenit fázový prechod v Ni<sub>50.3</sub>Mn<sub>35.3</sub>Sn<sub>14.4</sub> páskach]

In:*Applied Physics Letters*. - ISSN 0003-6951. - Vol. 92, iss. 4 (2008), s. 0425504

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033824**

ADC170 Aktas, A. - Hreus, Tomáš - Murín, Pavel: Three- and four-jet production at low x at HERA / [Produkcia troch- a štvor-jetov pri malých x na HERA]

In:*European Physical Journal C*. - ISSN 1434-6044. - Vol. 54 (2008), s. 389-409

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031617**

ADC171 Zorkovská, Anna - Baran, Anton - Kajňaková, Marcela - Feher, Alexander - Šebek, Josef - Šantavá, Eva - Bradaric, Ivica: Ti induced ferromagnetism and the specific heat of CaTixRu<sub>1-x</sub>O<sub>3</sub> (x=0, 0.005, 0.03) / [Feromagnetizmus indukovaný Ti a merné teplo CaTixRu<sub>1-x</sub>O<sub>3</sub> (x=0, 0.005, 0.03)]

In:*Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0001-673X. - Vol. 113, no. 1 (2008), s. 355-358

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030572**

ADC172 Bednarčík, Jozef - Burkel, Eberhard - Cojocar, V.Dan - Nicula, Radu - Stir, Manuela: Time-resolved in-situ synchrotron radiation diffraction investigation on grain-growth kinetics in magnetic nanocomposites / [Štúdium kinetiky rastu z<sub>2</sub>Sn v magnetických nanokompozitoch pomocou in-situ difrakcie s využitím synchrotrónového žiarenia]

In:*Zeitschrift für Kristallographie*. - ISSN 0044-2968. - Vol. 26 (2007), s. 351-354

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033694**

ADC173 Gbur, Peter - Dědic, Roman - Jancura, Daniel - Miškovský, Pavol - Hála, Jan: Time-resolved luminescence and singlet oxygen formation under illumination of hypericin in acetone / [Časovo rozlíšená luminiscencia a formovanie singletového kyslíka pri osvetlení hypericínu v acetóne]

In:*Journal of Luminescence*. - ISSN 0022-2313. - Vol. 128 (2008), s. 765-767

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033722**

ADC174 Aamodt, Kenneth - Kravčáková, Adela - Urbán, Jozef - Vrláková, Janka: Tje ALICE experiment at the CERN LHC / [Experiment ALICE na CERN LHC]

In: Vol. 3 (2008), S08002. - ISSN 1748-0221. - Journal of Instrumentation

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032871**

ADC175 Dzubaj, Alexander - Bačkor, Martin - Tomko, Jaroslav - Pelí, Evelin - Tuba, Zoltan: Tolerance of the lichen *Xanthoria parietina* (L.) Th. Fr. to metal stress / [Tolerancia lišajníka *Xanthoria parietina* (L.) Th. Fr. voči stresu spôsobenému ťažkými kovmi]

In:*Ecotoxicology and Environmental Safety*. - ISSN 0147-6513. - Vol. 70 (2008), s. 319-326

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032645**

ADC176 Kuchár, Juraj - Černák, Juraj: Tris(propane-1,2-diamine- $\eta^2$ N,N')-nickel(II) tetracyanidonickelate(II). , 2008

In:*Acta Crystallographica Section E - Structure Reports Online*. - ISSN 1600-5368. - Roč. 64 (2008), s. m324-m325

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031522**

ADC177 Potočník, Ivan - Steinborn, Dirk - Vavra, Martin - Wagner, Cristoph: Tris(propane-1,2-diamine- $\eta^2$ N,N')-nickel(II) tetracyanidoplatinate(II) /

In:*Acta Crystallographica Section E - Structure Reports Online*. - ISSN 1600-5368. - Roč. E64 (2008), s. m235-m236

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034329**

ADC178 Černák, Juraj - Paharová, Jana - Kuchár, Juraj - Žák, Zdirad - Taraba, J. - Kajňaková, Marcela - Orendáč, Martin: Two complexes rystallizing from the aqueous system

Ni<sup>2+</sup>-tacn-[Ni(CN)<sub>4</sub>]<sub>2</sub>-(tacn=1,4,7-triazacyclononane) / [Dva komplexy kryštalizujúce z vodnej sústavy Ni<sup>2+</sup>-tacn-[Ni(CN)<sub>4</sub>]<sub>2</sub>-(tacn=1,4,7-triazacyklononán)]

In: *Journal of Coordination Chemistry*. - ISSN 0095-8972. - Vol. 61, no. 21 (2008), s. 3357-3366

**ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch**

**Počet záznamov: 7**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033583**

ADD001 Vojteková, Viera - Nováková, Jarmila - Mackových, Daniela - Blašková, Jana: A new method of evaluation of element polutant mobility in sediment / [Nová metóda hodnotenia mobility prvkových polutantov v sedimentoch]

In: *Chemical Papers - Chemické Zvesti*. - ISSN 0366-6352. - Vol. 62, no. 2 (2008), s. 160-167

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029773**

ADD002 Bajdichová, Mária - Jakubíková, Jana - Paulíková, Helena - Sabolová, Danica: Comparison of inhibition of murine leukaemia cell growth by 9-isithiocyanatoacridine and its cytosine adduct: insolvent of thiols / [Porovnanie inhibície rastu myšacích leukemických buniek 9-izotiokyanátoakridínom a jeho cytozínovým aduktom: za účasti tiolov]

In: *Neoplasma*. - ISSN 0028-2685. - Roč. 54, č. 6 (2007), s. 463-470

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029789**

ADD003 Kassayová, Monika - Ahlers, Ivan - Ahlersová, Eva - Bobrov, Nikita - Bojková, Bianka - Friedmanová, Lenka - Kubatka, Peter - Orendáš, Peter: Effect of prolonged psychoemotional stress and melatonin on experimental mammary carcinogenesis in femal rats / [Účinok prolongovaného psychoemočného stresu a melatonínu na experimentálnu mamárnu karcinogézu u samíc potkanov]

In: *Neoplasma*. - ISSN 0028-2685. - Roč. 54, č. 3 (2007), s. 251-255

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032394**

ADD004 Hodorová, Ingrid - Rybárová, Silvia - Solár, Peter - Vecanová, Janka - Prokopčáková, Ľudmila - Bohuš, Peter - Solárová, Zuzana - Mellová, Yveta - Schmidtová, Katarína: Gp96 and its different expression in breast carcinomas /

In: *Neoplasma*. - Roč. 55, č. 1 (2008), s. 31-35

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031590**

ADD005 Solár, Peter - Horváth, Viktor - Kleban, Ján - Koval', Juraj - Solárová, Zuzana - Kozubík, Alois - Fedoročko, Peter: Hsp90 Inhibitor Geldanamycin Increases the Sensitivity of Resistant Ovarian Adenocarcinoma Cell Line A2780cis to Cisplatin /

In: *Neoplasma*. - ISSN 0028-2685. - Roč. 54, č. 2 (2007), s. 127-130

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030258**

ADD006 Mráz, Patrik: Chromosome number and DNA ploidy level reports from Central Europe-3 / [Chromozomálne počty a úroveň DNA ploidie zo strednej Európy]

In: *Biologia : section Botany*. - ISSN 0006-3088. - Roč. 62, č. 4 (2007), s. 507-510

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033998**

ADD007 Kladeková, Daniela - Heželová, Mária: Influence of solution composition and iron powder characteristics on reduction of 2,4,6-trinitrophenol / [Vplyv zloženia roztoku a charakteristiky železného prášku na redukciu 2,4,6-trinitrofenolu]

In: *Chemical Papers : Chemické Zvesti*. - ISSN 0366-6352. - Roč. 62, č. 6 (2008), s. 553-558

## ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

Počet záznamov: 79

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029563**

ADE001 Bazel', Yaroslav R. - Gnyda, Magdalena - Kravchuk, Roman - Shkumbatiuk, Roman: 1,3,3-trimethyl-2-(1E,3E)-trimethyl-2,3-dihydro-1H-2-indolyl)-1,3-pentadienyl)-3,3a-dihydro-2H indolium as a 1,3,3-trimethyl-2-(1E,3E)-trimethyl-2,3-dihydro-1H-2-indolyl)-1,3-pentadienyl)-3,3a-dihydro-2H indolium as a Reagent for the extraction-spectro / [Nový Reagent pre stanovenie kyseliny dinitrobenzoovej]  
In: *Visnyk Uzhgorodskogo Nacional'nogo Universitetu : Serija Khimija*. - ISSN 0869-0782. - Roč. 18 (2007), s. 4-7

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033977**

ADE002 Georgieva, A. - Sivrev, Dimitar - Dimitrov, N. - Pirovski, N. - Miklošová, Mariana: A comparative morphologic -physical analysis of biological active points / [Porovnávacía morfologicko-fyzikálna analýza biologicky aktívnych bodov]  
In: *Trakia Journal of Science*. - ISSN 1312-1723. - Vol. 6, no. 2 (2008), s. 111-114

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031316**

ADE003 Bruoth, Erik - Horňák, Mirko: A lower bound for on-line ranking number of a path /  
In: *Discrete Mathematics*. - ISSN 0012-365X. - Vol. 307 (2007), s. 1347-1355

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033975**

ADE004 Sivrev, Dimitar - Dimitrov, N. - Miklošová, Mária: A muscle-tendon variety near abductor pollicis longus, extensor pollicis brevis and extensor pollicis longus-A structurofunctional characteristic / [Variácie svalových šliach pri abductor pollicis longus, extensor pollicis brevis - štruktúrálnofunkčná charakteristika]  
In: *Trakia Journal of Science*. - ISSN 1312-1723. - Vol. 6, no. 2 (2008), s. 115-118

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030564**

ADE005 Kormos, Zsolt - Bazel', Yaroslav R. - Hunka, Iryna: A new analytical form for the spectrophotometric determination of low levels of diclofenac / [Nové analytické formy pre spektrofotometrické stanovenie diklofenaku]  
In: *Metody i Objekty Analiza*. - ISSN 1991-0290. - Roč. 2, č. 1 (2007), s. 76-81

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030563**

ADE006 Kormos, Zsolt - Bazel', Yaroslav R. - Hunka, Iryna - Kormosh, Natalija - Laganovskij, A.V. - Mazurenko, Iryna: A new diclofenac membrane Sensor based on its ion associate with crystal violet. Application to diclofenac determination in urine and pharmaceutical / [Nový Senzor pre stanovenie diklofenaku]  
In: *Journal of the Iranian Chemical Society*. - ISSN 1735-207X. - Roč. 4, č. 4 (2007), s. 408-413

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030400**

ADE007 Barabas, Dušan: A regionális fejlődés és a táj teljesítő képessége a kassai kerületben / [Využitie prírodného potenciálu z hľadiska regionálneho rozvoja na príklade regiónu Košíc]  
In: *Észak-magyarországi Stratégiai Füzetek*. - ISSN 1786-1594. - Roč. 4, č. 1 (2007), s. 98-102

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033861**

ADE008 Dická, Janetta: A városi népesség térszerkezete Európa poszt-szocialista régiójában / [Vývoj sociálno-demografickej intraurbannej štruktúry miest v postsocialistickomregióne Európy]  
In: *Tér és Társadalom*. - ISSN 0237-7683. - Vol. 3 (2007), s. 187-195

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032652**

ADE009 Zeleňák, Vladimír - Badaničová, Mária - Goerickg, G. - Bednarčík, Jozef - Vainio, U.: Amine-modified ordered nanoporous silica studied by SAXS

In:*Photon Science : hasylab annual reports.* - 2008, s. 461-462

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030409**

ADE010 Spišiak, Peter: Az integrált vidékfejlesztés Szlovákia kistérségeiben / [Integrovaný rozvoj vidieka v mikroregionálnych štruktúrach Slovenska]

In:*Észak-magyarországi Stratégiai Füzetek.* - ISSN 1786-1594. - Roč. 4, č. 1 (2007), s. 91-98

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033511**

ADE011 Ješková, Zuzana - Kazachkov, Alexander: Behaviour of bulbs in series monitored by computer / [Správanie žiaroviek zapojených do série monitorované počítačom]

In:*School Science Review.* - ISSN 0036-6811. - Vol. 89, no. 329 (2008), s. 24-28

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033288**

ADE012 Fortunová, Lubica - Reháková, Mária - Čuvanová, Silvia - Gaberová, Lucia - Kušnierová, Mária: Biomodified forms of natural zeolites and their environmental application / [Biomodifikované formy prírodného klinoptilolitu a ich environmentálne aplikácie]

In:*Chemické listy.* - ISSN 0009-2770. - Vol. 102 (2008), s. 367-380

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030275**

ADE013 Král, Daniel - Madaras, Tomáš - Škrekovski, Riste: Cyclic, diagonal and facial colorings-a missing case / [Cyklické diagonálne a stenové farbenia-chýbajúci prípad]

In:*European Journal of Combinatorics.* - ISSN 0195-6698. - Roč. 28, č. 6 (2007), s. 1637-1639

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034081**

ADE014 Dikoussar, N.D. - Török, Csaba: Data smoothing by splines with free knots. / [Vyhladzovanie dát pomocou splajnov a neviazaných uzlov.]

In:*Pis'ma v ECHAYA.* - ISSN 1814-5957. - vol. 5, iss.3 (2008), p. 544-548

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030142**

ADE015 Kormos, Zsolt - Bazel', Yaroslav R. - Hunka, Iryna - Kormosh, Natalija - Laganovskij, A.V. - Mazurenko, Iryna: Determination of diclofenac in pharmaceuticals and urine samples using a membrane sensor based on the ion associate with Rhodamine B / [Nový Sensor pre stanovenie diklofenaku]

In:*Central European Journals of Chemistry.* - ISSN 1644-3624. - Roč. 5, č. 3 (2007), s. 813-823

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029562**

ADE016 Kormos, Zsolt - Bazel', Yaroslav R. - Gunka, Irina: Determination of diclofenac with membrane sensor / [Stanovenie diklofenaku s využitím senzora]

In:*Visnyk Užgorodskogo Nacional'nogo Universitetu : Serija Chimija.* - ISSN 0869-0782. - Roč. 18 (2007), s. 8-11

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031802**

ADE017 Sekerák, Jozef - Šveda, Dušan: Development of Learner`s Mathematical Competences / [Rozvíjanie matematických kompetencií žiakov]

In:*Sovremennyj naučnyj vestnik : pedagogika, filologija, psihologija.* - ISSN 1561-6886. - Roč. 24, č. 16 (2007), s. 26-38

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033876**

ADE018 Aktas, A. - Hreus, Tomáš - Murín, Pavel: Dijet cross sections and parton densities in diffractive DIS at HERA / [Účinný prierez di-jetov a partonova hustota v difrakčnom DIS na HERA]

In:*Journal of High Energy Physics.* - ISSN 1029-8479. - Vol. 42 (2007), s. 1-32

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030177**

ADE019 Kostyk, Yuriy - Varga, Rastislav - Vazquez, Manuel - Vojtaník, Pavol: Domain wall dynamics in adiabatic regime / [Dynamika doménovej steny v adiabatickom režime]

In:*Physica B - Condensed Matter.* - ISSN 0921-4526. - Roč. 403 (2008), s. 386-389

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030268**

ADE020 Báľentová, Soňa - Mišúrová, Eva - Račeková, Enikö: Effect of low-dose irradiation on proliferation dynamics in rostral migratory stream of adult rats / [Účínok nízkych dávok žiarenia na proliferáciu dynamiku v dostrálnej migračnej dráhe potkana]

In:*Folia Biologica (Praha)*. - ISSN 0015-5500. - Roč. 53 (2007), s. 74-78

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031353**

ADE021 Juhás, Štefan - Bujňáková, Dobroslava - Czikková, Soňa - Domaracká, Katarína - Domaracký, Miloš - Hájek, T. - Il'ková, Gabriela - Koppel, Juraj - Rehák, P. - Veselá, Jarmila - Čikoš, Štefan: Effects of Borneol and Thymoquinone on TNBS-Induced Colitis in Mice / [Vplyv borneolu a thymoquinonu na TNBS - indukovanú kolitídu u myší]

In:*Folia Biologica (Praha)*. - ISSN 0015-5500. - 54 (2008), pp. 1-7

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030307**

ADE022 Račeková, Enikö - Abdiová, Henrieta - Blaško, Juraj - Báľentová, Soňa - Orendáčová, Judita: Exogenous factors induced alteration of neurogenesis in the rat forebrain /

In:*Psychiatrie : časopis pro moderní psychiatrii : 13. celostátní konference biologické psychiatrie : Jednota těla a duše, Luhačovice 6.-9.června 2007*. - ISSN 1211-7579. - Roč. 11, suppl. 2 (2007), s. 76-77

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031296**

ADE023 Bukovský, Lev: Families of trigonometric thin sets and related exceptional sets / [Rodiny trigonometrických tenkých množín a príbuzné výnimočné množiny]

In:*Note di Matematica*. - ISSN 1123-2536. - Roč. 27, suppl. n. 1 (2007), s. 17-24

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032643**

ADE024 Györi, Ervin - Hornák, Mirko - Palmer, C. - Woźniak, Mariusz: General neighbour-distinguishing index of a graph / [Všeobecný susedov rozlišujúci index grafu]

In:*Discrete Mathematics*. - ISSN 0012-365X. - Vol. 308 (2008), s. 827-831

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030401**

ADE025 Fogaš, Anton - Timárová, Eva: Határon átnyúló együttműködés Szlovákiában / [Slovenská cezhraničná spolupráca]

In:*Észak-magyarországi Stratégiai Füzetek*. - ISSN 1786-1594. - Roč. 4, č. 1 (2007), s. 86-91

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030094**

ADE026 Bobrov, Nikita - Brezáni, Peter - Fedoročko, Peter - Longauer, František - Mirossay, Ladislav - Miškovský, Pavol - Rybárová, Silvia - Štubňa, Ján - Čavarga, Ivan: Histomorphological changes in murine fibrosarcoma after hypericin-based photodynamic therapy / [Histomorfologické zmeny v myšacích fibrosarkómoch po fotodynamickéj terapii hypericínom]

In:*Phytomedicine : International Journal of Phytotherapy and Phytopharmacology*. - ISSN 0944-7113. - Roč. 14, č. 2-3 (2007), s. 172-178

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033887**

ADE027 Geffert, Viliam - Badr, Andrew - Shipman, Ian: Hyper-minimizing minimized deterministic finite state automata / [Hyper-minimalizácia minimálnych deterministických konečnostavových automatov]

In:*RAIRO-Theoretical Informatics and Applications*. - ISSN 1290-385X. - (2007)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032098**

ADE028 Nabyvanets, B. J. - Zaporozhets, O. A. - Nabyvanets, J. B. - Bazel', Yaroslav R.:

Charakterystyka ekspresnych test-metodyk analizu pryrodných i pytných vod / [Characteristics of Express test-Methods of Nature and Potable Water Analysis]

In:*Naukovyj Visnyk Užgorodskogo Universitetu : serija Chimija*. - č. 17 (2007), s. 77-88

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030290**

ADE029 Mihalčová, Jana - Sekerák, Jozef: Interpretácia matematického modelu / [Interpretation of mathematical model]

In:*Matematika - fyzika - informatika : časopis pro výuku na základních a středních školách.* - ISSN 1210-1761. - Roč. 17, č. 5 (2007/2008), s. 260-267

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032215**

ADE030 Brutovský, Branislav - Horváth, Denis - Lisý, Vladimír: Inverse geometric approach for the simulation of close-to-circular growth. The case of multicellular tumor spheroids. /

In:*Physica A.* - ISSN 0378-4371. - Vol. 387 (2008), s. 839-850

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033293**

ADE031 Kormos, Zholt - Hunka, Iryna - Bazel', Yaroslav R.: Ion selective electrode based on ion associates with basic dye for the potentiometric determination of Diklofenac / [ISE pre potenciometrické stanovenie Diklofenaku]

In:*Metody i objekty chimičeskogo analiza.* - ISSN 1991-0290. - Tom. 3, č.1 (2008), s. 103-108

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029928**

ADE032 Hric, Ladislav - Gális, Rudolf: Is there an accretion disc, envelope, or torus in the YY Her binary? / [Nachádza sa v binárnej sústave YY Her akrečný disk, obálka, alebo torus?]

In:*Memorie della Societa Astronomica Italiana.* - ISSN 0037-8720. - Roč. 78 (2007), s. 400-402

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033804**

ADE033 Gurský, Peter - Horváth, Tomáš - Jirásek, Jozef - Novotný, Róbert - Pribolová, Jana - Vaneková, Veronika - Vojtáš, Peter: Knowledge processing for web search - an integrated model and experiments / [Spracovanie znalostí pre webové vyhľadávanie - integrovaný model a experimenty]

In:*Scalable Computing: Practice and Experience.* - ISSN 1895-1767. - Vol. 9, no. 1 (2008), s. 51-59

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032884**

ADE034 Grejtovský, Anton - Markušová, Kvetoslava - Nováková, Lucia: Lead uptake by *Matricaria chamomilla* L. / [Príjem olova rumančekom kamilkovým (*Matricaria chamomilla* L.)]

In:*Plant Soil Environment.* - ISSN 0370-663X. - Roč. 54, č. 2 (2008), s. 47-54

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030303**

ADE035 Fabrici, Igor: Light graphs in families of outerplanar graphs / [Ľahké grafy v triedach vonkajškovo planárnych grafov]

In:*Discrete Mathematics.* - ISSN 0012-365X. - Roč. 307 (2007), s. 866-872

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030276**

ADE036 Tuhársky, Milan: Light stars in large polyhedral maps on surfaces / [Ľahké hviezdy vo veľkých polyhedrálnych mapách na plochách]

In:*Discrete Mathematics.* - ISSN 0012-365X. - Roč. 307 (2007), s. 1001-1012

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030549**

ADE037 Ivančo, Jaroslav: Magic and supermagic dense bipartite graphs : = 14th workshop "3in1 GRAPHS 2005 : Dobczyce, November 10-12, 2007 / [Magické a supermagické husté bipartitné grafy]

In:*Discussiones Mathematicae Graph Theory.* - ISSN 1234-3099. - Roč. 27, č. 3 (2007), s. 583-591

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032569**

ADE038 Hančová, Martina: Natural estimation of variances in general finite discrete spectrum linear regression model / [Prírodný odhad variancií vo všeobecnom lineárnom regresnom modeli s konečným diskretným spektrom]

In:*Metrika.* - ISSN 0026-1335. - Vol. 62, no. 3 (2008), s. 265-276

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033814**

ADE039 Aardt, Susan van - Semanišin, Gabriel: Non-intersecting detours in strong oriented graphs / [Nepretínajúce sa najdlhšie cesty v silne orientovaných grafoch]  
In: *Utilitas Mathematica*. - ISSN 0315-3681. - Vol. 75 (2008), s. 159-173

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030506**

ADE040 Bullock, Frank - Frick, Marietje - Semanišin, Gabriel - Vlačuha, Róbert: Nontraceable detour graphs / [Netrasovateľné obchádzkové grafy]  
In: *Discrete Mathematics*. - ISSN 0012-365X. - Roč. 307, č. 7-8 (2007), s. 839-853

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029960**

ADE041 Doboš, Jozef: ODE without complex numbers: another look / [ODE bez komplexných čísel: iný pohľad]  
In: *Teaching Mathematics and its Applications*. - ISSN 1471-6976. - Roč. 26, č. 4 (2007), s. 196-200

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032642**

ADE042 Horňák, Mirko - Woźniak, Mariusz: On arbitrarily vertex decomposable trees / [O ľubovoľne vrcholovo rozložiteľných stromoch]  
In: *Discrete Mathematics*. - ISSN 0012-365X. - Vol. 308, (2008), s. 1268-1281

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032629**

ADE043 Lihová, Judita: On convexities of lattices / [O konvexitách zväzov]  
In: *Publicationes Mathematicae Debrecen*. - ISSN 0033-3883. - Tom. 72, fasc. 1-2 (2008), s. 35-43

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030507**

ADE044 Mihók, Peter - Semanišin, Gabriel: On invariants of hereditary graph properties / [Invarianty dedičných vlastností grafov]  
In: *Discrete Mathematics*. - ISSN 0012-365X. - Roč. 307, č. 7-8 (2007), s. 958-963

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033690**

ADE045 Horňák, Mirko - Kocková, Zuzana: On planar graphs arbitrarily decomposable into closed trails / [O planárnych grafoch ľubovoľne rozložiteľných na uzavreté ťahy]  
In: *Graphs and Combinatorics*. - ISSN 0911-0119. - Roč. 24 (2008), s. 19-28

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033571**

ADE046 Jendroľ, Stanislav - Schrötter, Štefan: On rainbowness of semiregular polyhedra / [O dúhovosti poloprávidelných mnohostenov]  
In: *Czechoslovak Mathematical Journal*. - ISSN 0011-4642. - Roč. 58, č. 133 (2008), s. 359-380

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032553**

ADE047 Mojsej, Ivan - Tartal'ová, Alena: On the asymptotic behaviour of solutions of third order nonlinear differential equations [O asymptotickom správaní sa riešení nelineárnych diferenciálnych rovníc tretieho rádu]  
In: *The Australian Journal of Mathematical Analysis and Applications*. - ISSN 1449-5910. - Vol. 5, no. 1 (2008), p. 1-17

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030279**

ADE048 Harant, Jochen - Jendroľ, Stanislav: On the existence of specific stars in planar graphs / [O existencii špecifických hviezd v planárnych grafoch]  
In: *Graphs and Combinatorics*. - ISSN 0911-0119. - Roč. 23 (2007), s. 529-543

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033534**

ADE049 Hutník, Ondrej: On the structure of the space of wavelet transforms / [O štruktúre priestoru waveletových transformácií]  
In: *Comptes Rendus. Mathématique*. - ISSN 1631-073X. - Tom. 346, no. 11-12 (2008), s. 649-652

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034326**

ADE050 Bukovský, Lev: On  $wQN_*$  and  $wQN^*$ spaces / [O  $wQN_*$  a  $wQN^*$  priestoroch]

In:*Topology and its Applications*. - ISSN 0166-8641. - Roč. 156 (2008), s. 24-27

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034055**

ADE051 Kisková, Jana - Šmajda, Beňadik: Open field behavior and habituation in rats irradiated on the head with gamma-rays. / [Správanie sa v otvorenom poli a habituácia potkanov ožiarených gama-lúčmi v oblasti hlavy.]

In:*Acta Physiologica Hungarica*. - ISSN 0231-424X. - Vol. 95, no. 3 (2008) s. 341-346

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033768**

ADE052 Ohriska, Ján: Oscillation of second-order linear delay differential equations. / [Oscilatoričnosť lineárnych diferenciálnych rovníc druhého rádu s oneskorením.]

In:*Central European Journal of Mathematics : Central European Science Journals*. - ISSN 1644-3616. - vol. 6, iss.3 (2008), s. 439-452.

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033540**

ADE053 Doboš, Jozef: Out of l'Hôpital clutches: an example / [Preč z l'Hôpitalových pazúrov: príklad]

In:*International Journal of Mathematical Education in Science and Technology*. - ISSN 1111-2222. - Vol. 39, no. 4 (2008), s. 541-544

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032527**

ADE054 Fabrici, Igor - Harant, Jochen - Jendroľ, Stanislav: Paths of low weight in planar graphs / [Cesty malej váhy v planárnych grafoch]

In:*Discussiones Mathematicae - Graph Theory*. - ISSN 1234-3099. - Vol. 28 (2008), s. 121-135

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030297**

ADE055 Prokop, Pavol - Kubiatko, Milan - Lešková, Andrea: Postoje VŠ študentov k biotechnológiám / [College students` attitudes toward biotechnology]

In:*Paidagogos*. - ISSN 1213-3809. - Roč. 2 (2007), s. 1-17

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030141**

ADE056 Kormosh, Zholt - Bazeľ, Yaroslav R. - Hunka, Iryna: Potenciometric determination of diclofenac in pharmaceutical formulation by membrane electrode based on ion associate with basic dye / [Elektroda pre stanovenie diklofenaku]

In:*Chinese Chemical Letters*. - ISSN 1001-7417. - Roč. 18 (2007), s. 1103-1106

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033297**

ADE057 Kormos, Zholt - Hunka, Iryna - Bazeľ, Yaroslav R.: Preparation and characterization of a Diclofenac sensitive electrode based on a PVC matrix membrane / [Syntéza a charakteristika Diklofenak selektívnej elektródy s PVC membránou]

In:*Acta Physica Slovenica*. - ISSN 1318-0207. - Vol. 55 (2008), s. 261-267

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031720**

ADE058 Bojková, Bianka - Orendáš, Peter - Friedmanová, Lenka - Kassayová, Monika - Ďatelinka, Ivan - Ahlersová, Eva - Ahlers, Ivan: Prolonged Melatonin Administration in 6-month-old Sprague-Dawley Rats: Metabolic Alterations /

In:*Acta Physiologica Hungarica*. - ISSN 0231-424X. - Vol. 95, iss. 1 (2008), pp. 65-76

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029776**

ADE059 Malakhov, A.I. - Sissakian, A.N. - Sorin, A.S. - Vokál, Stanislav: Relativistskaja jadernaja fizika v Objedinennom institute jadernych issledovanij / [Relativistická jadrová fyzika v Spojenom ústave jadrových výskumov]

In:*Fizika elementarnych častic i atomnogo jadra*. - ISSN 0367-2026. - Roč. 38, č. 4 (2007), s. 782-850

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030539**

ADE060 Lisý, Vladimír - Brutovský, Branislav - Tóthová, Jana: Rheology of dilute polymer solutions with time-dependent screening of hydrodynamic interactions / [Reológia zriedených polymérových roztokov s časovo závislým tienením hydrodynamickej interakcie]

In:*International Review of Physics (IREPHY)*. - ISSN 1971-680X. - Roč. 1, č. 4 (2007), s. 280-288

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032087**

ADE061 Ljašin, J. E. - Studenjak, Ja. I. - Bazel', Yaroslav R.: Rozrobka optických plivkových sensoriv čutlivých do pariv alifatyčných aminiv / [Development of Optical Film Sensors Sensitive to Aliphatic Amine Vapours]

In:*Naukovyj Visnyk Užgorodskogo Universitetu : serija Chimija*. - č. 17 (2007), s. 66-71

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032654**

ADE062 Zeleňák, Vladimír - Halamová, Dáša - Goerickg, G. - Bednarčík, Jozef: SAXS study of amine grafted ordered nanoporous silicas

In:*Photon Science : hasylab annual reports*. - 2008, s. 681-682

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031819**

ADE063 Ploščica, Miroslav: Separation properties in congruence lattices of lattices /

In:*Colloquium Mathematicum*. - ISSN 0010-1354. - Vol. 83, no. 1 (2007), s. 71-84

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029932**

ADE064 Lisý, Vladimír - Brutovský, Branislav - Tóthová, Jana: Simple derivation of the first cumulant for the Rouse chain / [Jednoduché odvodenie prvého kumulantu pre Rouseov reťazec]

In:*e-Polymers* : <http://www.e-polymers.org>. - ISSN 1618-7229. - Č. 149 (2007), s. 1-4

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029930**

ADE065 Ivančo, Jaroslav - Semaničová, Andrea: Some construction of supermagic non-regular graphs / [Niektoré konštrukcie supermagických neregulárnych grafov]

In:*Australasian Journal of Combinatorics*. - ISSN 1034-4942. - Roč. 38 (2007), s. 127-139

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032084**

ADE066 Chropina, Anna - Bazel', Yaroslav R.: Spektrofotometryčne vyznačeňnja stanumu kationnym zolotisto-žovtym v micel'arnych seredovyščach / [Spectrophotometric Determination of Tin with Cationic Goldy-Yellow in Micellar Media]

In:*Naukovyj Visnyk Užgorodskogo Universitetu : serija Chimija*. - č. 17 (2007), s. 62-65

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033885**

ADE067 Geffert, Viliam: State hierarchy for one-way finite automata / [Stavová hierarchia pre jednosmerné konečné automaty]

In:*Journal of Automata, Languages and Combinatorics*. - ISSN 1430-189X. - Vol. 12, no. 1-2 (2007), s. 139-145

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033968**

ADE068 Pavlík, Gabriel - Sovák, Pavol - Kolesár, Vladimír - SaksI, Karel - Füzér, Ján: Structure and magnetic properties of Fe<sub>73.5-x</sub>Ce<sub>x</sub>Cu<sub>1</sub>Nb<sub>3</sub>Si<sub>13.5</sub>B<sub>9</sub> alloys / [Štruktúra a magnetické vlastnosti Fe<sub>73.5-x</sub>Ce<sub>x</sub>Cu<sub>1</sub>Nb<sub>3</sub>Si<sub>13.5</sub>B<sub>9</sub> zliatin]

In:*Review on Advanced Materials Science*. - ISSN 1606-5131. - Vol. 18 (2008), s. 533-537

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000028825**

ADE069 Sovák, Pavol - Pavlík, Gabriel - Kolesár, Vladimír - SaksI, Karel - Füzér, Ján: Structure and magnetic properties of Fe<sub>73.5x</sub>CrCu<sub>1</sub>Nb<sub>3</sub>Si<sub>13.5</sub>B<sub>9</sub> alloys / [Štruktúra a magnetické vlastnosti Fe<sub>73.5x</sub>CrCu<sub>1</sub>Nb<sub>3</sub>Si<sub>13.5</sub>B<sub>9</sub> zliatin]

In:*Review of Advanced Materials Science*. - ISSN 1606-5131. - Vol. 18 (2008), s. 533-537

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033095**

ADE070 Sovák, Pavol - Pavlík, Gabriel - Kolesár, Vladimír - Saksal, Karel - Füzér, Ján: Structure and magnetic properties of Fe<sub>73.5-x</sub>V<sub>x</sub>Cu<sub>1</sub>Nb<sub>3</sub>Si<sub>13.5</sub>B<sub>9</sub> alloys / [Štruktúra a magnetické vlastnosti Fe<sub>73.5-x</sub>V<sub>x</sub>Cu<sub>1</sub>Nb<sub>3</sub>Si<sub>13.5</sub>B<sub>9</sub> zliatin]

In:*Review of Advanced Materials Science*. - ISSN 1606-5131. - Vol. 18 (2008), s. 529-532

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029626**

ADE071 Gurchin, Jurij Vitalevič - Janek, Marián: Target position monitor for internal target station at the nuclotron / [Monitorovanie polohy stanice vnútorného terčiku nuklotrónu]

In:*Pis'ma v ECHAYA*. - ISSN 1814-5957. - Roč. 3(139), č. 4 (2007), s. 443-449

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030282**

ADE072 Mind'áková, Ingrid - Šveda, Dušan: Task reformulation as a practical tool formation of electronic digest of tasks / [Preformulovanie úloh ako nástroj pri vytváraní elektronickej zbierky úloh]

In:*Teaching Mathematics and Computer Science*. - ISSN 1589-7389. - Roč. 5, č. 1 (2007), s. 1-27

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033640**

ADE073 Glagolev, Viktor Viktorovič - Martinská, Gabriela - Mušínský, Ján - Urbán, Jozef: The charge exchange reaction  $dp \rightarrow (pp)n$  / [Reakcia výmeny náboja  $dp \rightarrow (pp)n$ ]

In:*Central European Journal of Physics*. - ISSN 1885-1082. - Vol. 6, no.4 (2008), s. 781-785

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032175**

ADE074 Szumiata, Tadeusz - Gawronski, Michal - Brzózka, Katarzyna - Górka, Bogumil - Sovák, Pavol - Pavlík, Gabriel: The influence of Co and V substitution on structural properties of FINEMET-type alloys /

In:*Nukleonika*. - ISSN 0029-5922. - Vol. 52, suppl. 1 (2007), s. S21-S28

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033795**

ADE075 Zeleňáková, Adriana - Zeleňák, Vladimír - Degmová, Jarmila - Kováč, Jozef - Sedláčková, Katarína - Kusý, Martin - Sitek, J.: The iron-gold magnetic nanoparticles: preparation, characterization and magnetic properties / [Magnetické nanočastice FeAu: príprava, charakterizácia a magnetické vlastnosti]

In:*Review of Advanced Materials Science*. - ISSN 1606-5131. - Vol. 18 (2008), s. 501-504

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030577**

ADE076 Reiffová, Katarína - Nemcová, Radomíra - Onofrejevová, Lucia - Podolonovičová, Jana - Preisler, Jan: Thin-layer chromatography and Matrix-assisted laser desorption/ionization mass spectrometric analysis of oligosaccharides in biological samples / [TLC a MALDI MS analýza oligosacharidov v biologických vzorkách]

In:*Journal of Planar Chromatography*. - ISSN 0933-4173. - Roč. 20, separatum (2007), s. 19-25

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032574**

ADE077 Lukáč, Stanislav - Engel, Radovan: Using MS Excel to simulate coin tossing / [Využitie MS Exceluna simuláciu bodov mincou]

In:*Mathematics Teacher*. - ISSN 0025-5769. - Vol. 101, no. 8 (2008), s. 614-616

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033590**

ADE078 Kovárová, Ivana - Mihalčová, Jana: Vplyv riešenia jednej difúznej úlohy a následný rozbor na riešenie druhej difúznej úlohy o 12-ich kockách / [Effect of solving a vague problem and its consequent analysis to solving another vague problem about 12 cubes]

In:*Učiteľ matematiky*. - ISSN 1210-9037. - Roč. 16, č. 3 (67) (2008), s. 171-181

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033484**

ADE079 Fedorišin, Ján - Vokál, Stanislav: Wavelet analysis of multiparticle correlations / [Waveletová analýza mnohočasticových korelácií]

In:*Fizika B*. - ISSN 1330-0016. - Vol. 17, no. 2 (2008), s. 273-278

## ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

Počet záznamov: 57

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030451**

ADF001 Degro, Ján - Krajník, Rastislav: "Objavme" so žiakmi fotometrický zákon / [Discover the photometrical law with students]

In:*Fyzikálne listy*. - Roč. 12, č. 3 (2007), s. 7-9

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033642**

ADF002 Spišiak, Peter - Némethová, Jana: Agrosubyekty regiónu Nitra vo vzťahu k odberateľom poľnohospodárskych surovín / [Agricultural entities of the Nitra region in relation to the purchasers of agricultural raw materials]

In:*Geografický Časopis : Geographical Journal*. - ISSN 0016-7193. - Roč. 60, č. 1 (2008), s. 63-87

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032423**

ADF003 Hanč, Jozef: Ako efektívne používať fyzlety? : = didaktika fyzletov /

In:*Matematika Informatika Fyzika : didaktický časopis učiteľov matematiky, informatiky a fyziky*. - ISSN 1335-7794. - Roč. 16, č. 30 (2007), s. 59-67

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033807**

ADF004 Barabas, Dušan - Sýkorová, Jana: Akumulačné formy v koryte toku Bodva a ich priestorové rozšírenie / [Accumulation forms in the Bodva river channel and their spatial distribution]

In:*Geomorphologica Slovaca et Bohemica*. - ISSN 1337-6799. - Roč. 7, č. 2 (2007), s. 58-64

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032489**

ADF005 Mock, Andrej - Papáč, Vladimír: Are there any cave dwelling terrestrial isopods (Crustacea, Oniscidea) in the Slovak caves? /

In:*Aragonit : časopis Správy slovenských jaskýň*. - ISSN 1335-213X. - Č. 12 (2007), S. 138

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029956**

ADF006 Kováč, Ľubomír - Mock, Andrej - Višňovská, Zuzana - Ľuptáčik, Peter: Bezstavovce (Evertebrata) Liskovskej jaskyne / [Invertebrates (Evertebrata) of the Lieskovská Cave]

In:*Aragonit : časopis Správy slovenských jaskýň*. - ISSN 1335-213X. - Č. 12 (2007), s. 47-51

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030378**

ADF007 Lovacká, Stela: Centrá vybraných zdravotníckych zariadení funkčného mestského regiónu Prešov a ich spádové obvody v mozaike Thiessenových polygónov / [Nordes of selected health service amenities of the Prešov nodal region and their districts in the mosaic of the Thiessen's polygons]

In:*Geographia Cassoviensis*. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 117-121

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030361**

ADF008 Korol', Oleksandr - Hochmuth, Zdenko - Makarenko, Žan: Comparative analysis of international tourism development in Ukraine and Slovakia / [Porovnávací analýza rozvoja medzinárodnej turistiky na Ukrajine a Slovensku]

In:*Geographia Cassoviensis*. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 81-86

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033603**

ADF009 Mojsej, Ivan: Comparison Theorems for Third Order Nonlinear Differential Equations with Deviating Argument / [Porovnávacie vety pre nelineárne diferenciálne rovnice tretieho rádu s posunutým argumentom]

In:*Tatra Mountains Mathematical Publications*. - ISSN 1210-3195. - Roč. 38 (2007), s. 201-213

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031307**

ADF010 Fedorková, Andrea - Dudrová, Eva - Kabátová, Margita - Kupková, Miriam - Oriňáková, Renáta: Corrosion behaviour of coated hollow spheres in acetate buffer with KCl / [Korózne vlastnosti pokovených guľovitých častíc v octanovom roztoku s obsahom KCl]

In: *Powder Metallurgy Progress : journal of Science and Technology of Particle Materials*. - ISSN 1335-8987. - Roč. 7, č. 2 (2007), s. 103-109

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032366**

ADF011 Pilátová, Martina - Kutschy, Peter - Čurillová, Zuzana - Repovská, Mária - Mirossay, Ladislav - Mojžišová, Gabriela - Mojžiš, Ján: Cytotoxický účinok kamalexínu, benzokamalexínu a jeho derivátov / [Cytotoxic effect of camalexin, benzocamalexin and its derivatives]

In: *Acta chemotherapeutica : časopis Slovenskej chemoterapeutickej spoločnosti SLS*. - ISSN 1335-0579. - Roč. 17, č. 1 (2008), s. 59-63

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030384**

ADF012 Dická, Janetta: Diferenciácia sociálno-demografickej štruktúry v zázemí mesta Košice z aspektu suburbanizácie / [Differentiation of social-demographic structure in hinterland of the city Košice in terms of suburbanisation]

In: *Geographia Cassoviensis*. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 19-24

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030239**

ADF013 Baranová, Alena - Hudec, Igor: Diverzita kôrovcov stojatých vôd v strednom úseku potoka Muráň (povodie Slanej) / [The crustacean diversity of standing waters in middle part of Muráň river]

In: *Reussia*. - ISSN 1336-345X. - Roč. 4, č. 1-2 (2007), s. 201-208

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033397**

ADF014 Degro, Ján - Müller, Erich: Elektrická energia a domácnosť I / [Electrical energy and household I]

In: *Fyzikálne listy*. - ISSN 1337-7795. - Roč. 13, č. 1 (2008), s. 7-9

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033396**

ADF015 Degro, Ján: Elektrická energia a domácnosť II / [Electrical energy and household II]

In: *Fyzikálne listy*. - ISSN 1337-7795. - Roč. 13, č. 2 (2008), s. 7-9

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030135**

ADF016 Mock, Andrej - Hudec, Igor - Kováč, Lubomír - Papáč, Vladimír - Ľuptáčik, Peter: Fauna jaskyne Michňová (NP Muránska planina, Tisovecký kras) / [Fauna of the Michňova cave (Muránska planina NP, Tisovecký kras karstic region)]

In: *Reussia*. - ISSN 1336-345X. - Roč. 4, č. 1-2 (2007), s. 237-246

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030387**

ADF017 Pavličková, Katarína - Spišiak, Peter: Formovanie trhu s poľnohospodárskou pôdou v stredoeurópskom priestore / [Formation of market with agricultural land in Central-European Space]

In: *Geographia Cassoviensis*. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 145-150

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033882**

ADF018 Košťálik, Ján: Genéza a stratigrafia sedimentov Košickej kotliny vo svetle nových výskumov / [Genesis and stratigraphy of the Košická kotlina basin in the light of the new research results]

In: *Geomorphologica Slovaca et Bohemica*. - ISSN 1337-6799. - Roč. 7, č. 2 (2007), s. 65-71

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032841**

ADF019 Fogaš, Anton: Historickogeografické a politickogeografické aspekty genézy Arabsko-izraelského konfliktu v regióne Blízkeho východu / [Historic-geographical and politic-geographical aspects of genesis of the Arab-Israelian conflict in the near east region]

In: *Acta Geographica Universitatis Comenianae*. - ISSN 0231-715X. - Č. 51 (2008), s. 83-98

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030388**

ADF020 Kulla, Marián: Charakteristika vybraných foriem cestovného ruchu v meste Košice a v jeho zázemí / [Characteristics of selected forms of travel and tourism in the city of Košice and its hinterland]

In: *Geographia Cassoviensis*. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 107-112

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030380**

ADF021 Košťálik, Ján: Ílové minerály, chemizmus, mikromorfológia a chronostratigrafia terra ross v Slovenskom krase / [Clay minerals, chemism, micromorphology and chronostratigraphia of terrae calcis in the Slovak karst]

In:*Geographia Cassoviensis*. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 87-93

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030408**

ADF022 Tajták, Ladislav: K niektorým otázkam regionálnych dejín na Slovensku / [Some questions on the history of regions of Slovakia]

In:*Historický časopis*. - ISSN 0018-2575. - Roč. 55, č. 1 (2007), s. 104-106

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030375**

ADF023 Tajták, Ladislav: K otázke historicko-geografického obrazu východoslovenského regiónu / [Towards the historical-geographical reflection on the eastern Slovakia region]

In:*Geographia Cassoviensis*. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 181-184

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034092**

ADF024 Sekerák, Jozef: Kľúčové kompetencie žiaka vo vyučovaní analytickej geometrie na gymnáziách. / [Learner's key competences in teaching analytic geometry in a grammar school.]

In:*G-slovenský časopis pre geometriu a grafiku*. - ISSN 1336-524X. - roč. 5, č. 9, (2008) s. 23-30

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030383**

ADF025 Fogaš, Anton: Košice - významné kultúrne, spoločenské a obchodné centrum východného Slovenska v kontexte chronológie najvýznamnejších historických udalostí v dejinách mesta do začiatku 20.storočia / [Košice - an important cultural, social and business centre of the eastern Slovakia in the chronology of key historical events up to the beginning of the 20th century]

In:*Geographia Cassoviensis*. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 25-30

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030382**

ADF026 Hochmuth, Zdenko: Kras Medzevskej pahorkatiny ako príklad kotlinového krasu / [Karst of the Medzevská pahorkatina as an example of the basin karst]

In:*Geographia Cassoviensis*. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 49-54

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032837**

ADF027 Košťálik, Ján: Kryogénne štruktúry a fosílné pôdne komplexy Indikátory klimatických zmien v pleistocéne v Košickej kotline a ich dôležitosť pre chronostratigrafiu / [Cryogenic structure and fossil soil complexes. Indicators of climatic changes in plwistocene in Košická basin and their importance for chronostratigraphy]

In:*Acta Geographica Universitatis Comenianae*. - ISSN 0231-715X. - Č. 51 (2008), s. 99-100

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030287**

ADF028 Doboš, Jozef: Lomená čiara / [broken line]

In:*Obzory matematiky, fyziky a informatiky*. - ISSN 1335-4981. - Roč. 36, č. 4 (2007), s. 31-34

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030535**

ADF029 Bella, Pavel - Bosák, Pavel - Hercman, Helena - Hochmuth, Zdenko - Pruner, Petr: Magnetostratigrafia jaskynných sedimentov a speleogenéza Moldavskej a Jasovskej jaskyne / [Magnetostratigraphy of cave deposits and the speleogenesis of the Moldava and Jasov cave]

In:*Slovenský kras : Acta Carpathica Slovaca*. - ISSN 0560-3137. - Roč. 45 (2007), s. 15-42

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030504**

ADF030 Spišiak, Peter: Nové pohľady na obnovu dediny na Slovensku ("Dedina roka", Mikroregión "Za čistú Žitavu") / [New look revitalisation of village in Slovakia]

In:*Geografická revue : časopis Katedry geografie Fakulty prírodných vied Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici*. - ISSN 1336-7072. - Roč. 3, č. 1 (2007), s. 149-160

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033778**

ADF031 Semanišinová, Ingrid: O (ne)vhodnosti niektorých úloh na precvičovanie výpočtov obsahov a objemov. / [(In)convenience of some problems to practise calculating areas and volumes.]

In:*Matematika Informatika Fyzika : didaktický časopis učiteľov matematiky, informatiky a fyziky.* - ISSN 1335-7794. - Roč. XVII., č.32 (2008), s. 10-14

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030281**

ADF032 Horňák, Mirko - Kocková, Zuzana: On complete tripartite graphs arbitrarily decomposable into closed trails / [O kompletných tripartitných grafoch ľubovoľne rozložiteľných na uzavreté ťahy]

In:*Tatra Mountains Mathematical Publications.* - ISSN 1210-3195. - Roč. 36 (2007), s. 71-107

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034113**

ADF033 Haluška, Ján - Hutník, Ondrej: On Dobrakov net submeasures. / [O Dobrakovových sieťových submierach.]

In:*Tatra Mountains Mathematical Publications.* - ISSN 1210-3195. - Roč. 40 (2008), s. 149-160

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030280**

ADF034 Miškuf, Jozef - Jendroľ, Stanislav: On total edge irregularity strength of the grids : = Graphs`04 / [Totálna hranová iregulárna sila sietí]

In:*Tatra Mountains Mathematical Publications.* - ISSN 1210-3195. - Roč. 36 (2007), s. 147-151

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033604**

ADF035 Mihalíková, Božena: Oscillation properties of two-dimensional neutral differential systems / [Oscilatorské vlastnosti dvojrozmerného neutrálneho diferenciálneho systému]

In:*Tatra Mountains Mathematical Publications.* - ISSN 1210-3195. - Roč. 38 (2007), s. 175-185

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030450**

ADF036 Degro, Ján: Osvetlenie v (lokálnom) životnom prostredí žiaka / [Lighting in local student environment]

In:*Fyzikálne listy.* - Roč. 12, č. 3 (2007), s. 11-12

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033398**

ADF037 Heželová, Mária - Kladeková, Daniela: Permeable reactive barrier - groundwater purifier / [Permeabilná reakčná bariéra - čistiace zariadenie spodnej vody]

In:*Transactions of the Universities of Košice.* - ISSN 1335-2334. - No. 1 (2008), s. 17-23

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030374**

ADF038 Tomášiková, Vladimíra: Perspektívy reprodukčného správania mladej generácie v regióne Košíc / [Perspectives of reproductive behaviour of young population in the Košice-okolie district]

In:*Geographia Cassoviensis.* - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. I (2007), s. 185-192

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030385**

ADF039 Barabas, Dušan: Prejavy klimatických zmien v časti Košickej kotliny a ich možný vplyv na druhotnú štruktúru krajiny / [Climatic changes in a part of the Košická basin and possible impact on the secondary landscape structure]

In:*Geographia Cassoviensis.* - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 7-10

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030136**

ADF040 Turoňová, Andrea - Gernátová, Matilda - Gálová, Miriam: Preúaration of the copper coatings on Fe powder by electroless plating technique / [Príprava medených povlakov na Fe prášku technikou bezprúdového vylučovania]

In:*Powder Metallurgy Progress : journal of Science and Technology of Particle Materials.* - ISSN 1335-8987. - Roč. 7, č. 1 (2007), s. 44-51

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030289**

ADF041 Kovárová, Ivana - Mihalčová, Jana: Prieskum tvorivosti v žiackych riešeniach vágne formulovanej úlohy / [Creativity investigation in pupils' solutions of a vaguely formulated problem]  
In: *Obzory matematiky, fyziky a informatiky*. - ISSN 1335-4981. - Roč. 36, č. 3 (2007), s. 7-14

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033599**

ADF042 Žežula, Ivan: Remarks on unbiased estimation of the sum-of-profiles model parameters / [Poznámky o nestranných odhadoch parametrov v modeli súčtu profilov]  
In: *Tatra Mountains Mathematical Publications*. - ISSN 1210-3195. - Roč. 39 (2008), s. 45-52

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030381**

ADF043 Kandráčová, Viktória: Rómske osídlenie Košickej kotliny / [Roma settlements of the Košická basin]

In: *Geographia Cassoviensis*. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 67-73

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033895**

ADF044 Kliment, J. - Feráková, Viera - Hodálová, Iva - Kochjarová, Judita - Marhold, Karol - Mártonfi, Pavol - Mered'ňa, Pavol: Slovenské odborné menoslovie cievnatých rastlín a jeho vzťah k vedeckej nomenklatúre (návrh zásad, pravidiel a odporúčaní pre revíziu a tvorbu slovenského botanického názvoslovie). / [Slovak national botanical nomenclature of vascular plants in relation to scientific nomenclature (proposal of principles, rules and recommendations for revision and creation of Slovak botanical nomenclature).]

In: *Bulletin Slovenskej Botanickej Spoločnosti*. - ISSN 1337-7043. - roč. 30, č. 1 (2008), s. 89-116

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030284**

ADF045 Haluška, Ján - Hutník, Ondrej: Some inequalities involving integral means / [Niekoľko nerovností zahŕňajúcich integrálne priemery]

In: *Tatra Mountains Mathematical Publications*. - ISSN 1210-3195. - Roč. 35 (2007), s. 131-146

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032820**

ADF046 Kováč, Ľubomír - Krchová, Petra: Spoločenstvá chvostoskokov (Hexapoda, Collembola) Krížovej jaskyne, Medvedej jaskyne a Priepasťovej jaskyne v Humenci Čierna hora / [Collembolan communities (Hexapoda, Collembola) of the Krížová Cave, Medvedia Cave and Priepasťová Cave in the Humenec Hill, Čierna Hora Mts]

In: *Slovenský kras (Acta Carsologica Slovaca)*. Liptovský Mikuláš, 2007. - ISSN 0560-3137. - Roč. 45 (2007), s. 79-92

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032532**

ADF047 Papáč, Vladimír - Ľuptáčik, Peter - Fend'ňa, Peter - Košel, Vladimír - Christophoryová, Jana: Spoločenstvá terestrických článkonožcov NPP Snežná diera (Slovenský kras, Horný vrch) /

In: *Slovenský kras (Acta Carsologica Slovaca)*. - ISSN 0560-3137. - Roč. XLV (2007), s. 151-157

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030386**

ADF048 Spišiak, Peter: Súčasná poľnohospodárske využitie vybraných kotlín Slovenska / [Current agricultural use of selected basins of Slovakia]

In: *Geographia Cassoviensis*. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 175-180

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029743**

ADF049 Oriňáková, Renáta - Chovan, Peter - Oriňák, Andrej: Štúdium zloženia a morfológie elektrolyticky vylúčených NiCo povlakov / [Study of the composition and morphology of electrodeposited NiCo coatings]

In: *Acta Mechanica Slovaca*. - ISSN 1335-2393. - Roč. 11, č. 4C (2007), s. 195-200

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030236**

ADF050 Papáč, Vladimír - Fend'ňa, Peter - Ľuptáčik, Peter: Terestrické článkonožce Obrovskej priepasti (Slovenský kras, Dolný vrch) / [Terrestrial invertebrates of Obrovská priepasť Abyss]

In: *Aragonit : časopis Správy slovenských jaskýň*. - ISSN 1335-213X. - Č. 12 (2007), s. 51-53

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033598**

ADF051 Klein, Daniel - Žežula, Ivan: Two special variance structures in the growth curve model / [Dve špeciálne variačné štruktúry v modeli rastových kriviek]

In: *Tatra Mountains Mathematical Publications*. - ISSN 1210-3195. - Roč. 39 (2008), s. 37-44

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030337**

ADF052 Madaras, Tomáš: Two variations of Franklin's theorem / [Dve variácie Franklinovej vety]

In: *Tatra Mountains Mathematical Publications : Graphs`04*. - ISSN 1210-3195. - Roč. 36 (2007), s. 61-70

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030137**

ADF053 Walko, Martin: Úlohy z organickej chémie / [Organic chemistry problems]

In: *Chemické rozhľady : časopis pre skvalitňovanie vyučovania chémie*. - ISSN 1335-8391. - Roč. 2 (2007), s. 109

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033299**

ADF054 Blašková, Jana - Vojteková, Viera - Bazel', Yaroslav R. - Nováková, Jarmila - Remeteiová, Dagmar - Mackových, Daniela: Ultrasonic extraction of the mobile and mobilizable portions of the zinc contents in sediments / [Ultrazvuková extrakcia mobilných foriem zinku v sedimentoch]

In: *Transactions of the Universities of Košice : Biomedical subedition Folia Medica Cassoviensia*. - ISSN 1335-2334. - Č. 1 (2008), s. 7-12

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034016**

ADF055 Kincelová, Renáta - Onderová, Ludmila: Zaujímavá fyzika, alebo ako sa môže stať fyzika najobľúbenejším predmetom / [Interesting physics or how physics can be the favourite subject]

In: *Matematika Informatika Fyzika : didaktický časopis učiteľov matematiky, informatiky a fyziky*. - ISSN 1335-7794. - Roč. 17, č. 32 (2008), s. 48-56

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030379**

ADF056 Labunová, Alena: Závrtý v južnej časti Jasovskej planiny / [Dolines in the south part of the Jasovská plateau]

In: *Geographia Cassoviensis*. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2. - Roč. 1 (2007), s. 113-116

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032510**

ADF057 Košel, Vladimír - Papáč, Vladimír - Fend'a, Peter - Luptáček, Peter - Mock, Andrej: Zoologický výskum v jaskyni Ľudmila - Leontína po 48 rokoch (Národný park Slovenský kras) /

In: *Slovenský kras (Acta Carsologica Slovaca)*. - ISSN 0560-3137. - Roč. XLV (2007), s. 159-168

## **AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch**

**Počet záznamov: 34**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030540**

AEC001 Šveda, Dušan - Semanišinová, Ingrid: Ako sa prejavuje matematické nadanie / [How a mathematical talent manifests itself]

In: *Ani jeden matematický talent nazmar : zborník príspevků 3.ročníku konference učitelů matematiky a přírodních oborů na základních, středních a vysokých školách : Hradec Králové, 3.-5.5.2007*. Praha : Univerzita Karlova v Praze, 2007. - ISBN 978-80-7290-332-0. - S. 43-54

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030567**

AEC002 Parimucha, Štefan - Škoda, Petr: Comparison of selected methods for the radial velocity measurements / [Porovnanie vybraných metód na meranie radiálnych rýchlostí]

In: *Binary Stars as Critical Tools & Tests in Contemporary Astrophysics : proceedings of the 240th Symposium of the International Astronomical Union held in Prague, Czech Republic August 22-25, 2006*. Cambridge : Cambridge University Press, 2007. - S. 62-64

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030520**

AEC003 Firoz, Kazi Md. Abdul - Kudela, Karel: Cosmic rays and low energy particle fluxes / [Kozmické lúče a spršky nízkoenergetických častíc]

In: *WDS'07 "Week of Doctoral Students 2007" : 16th Annual Conference of Doctoral Students : part II : Physics of Plasmas and Ionized Media : June 5, 2007 to June 8, 2007 : Prague, Czech Republic*. Praha : Univerzita Karlova v Praze, 2007. - ISBN 978-80-7378-024-1. - S. 106-110

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034002**

AEC004 Novotný, Marián: Design and analysis of a practical e-voting protocol / [Návrh a analýza praktického protokolu pre e-vol'by]

In: *The Future of Identity in the Information Society Challenges for Privacy and Security : FIDIS/IFIP Internet Security & Privacy Summer School : Masaryk University, Czech Republic, 1-7 September 2008 : pre-proceedings*. Brno, 2008. - S. 79-84

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030329**

AEC005 Onderová, Ludmila: Detský balónik a fyzika / [Balloons and physics]

In: *Veletrh nápadů učitelů fyziky 12 : sborník z konference : Praha 2007*. Praha, 2007. - ISBN 978-80-7196-352-3. - S. 137-141

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029603**

AEC006 Ladygin, Vladimir - Janek, Marián: Deuteron beam polarimetry at nuclotron / [Polarimetria deuterónového zväzku na nuklotrone]

In: *Polarized-Sources and Targets : proceedings of the 11th international workshop : Tokyo, Japan, 14-17 November 2005*. Singapore, 2007. - ISBN 13-978-981-270-703-1. - S. 117-121

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033594**

AEC007 Dická, Janetta: Development of functional use of area historical of center of the city Košice / [Vývoj funkčného využívania územia historického jadra mesta Košice]

In: *Geography in Czechia and Slovakia : theory and practice at the onset of 21st century*. Brno : Masaryk university, 2008. - ISBN 9788021046009. - S. 335-340

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030327**

AEC008 Degro, Ján: Experimentujeme s luxmetrom a osvetlením / [We make experiments with luxmeter and lighting]

In: *Veletrh nápadů učitelů fyziky 12 : sborník z konference : Praha 2007*. Praha, 2007. - ISBN 978-80-7196-352-3. - S. 142-146

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029778**

AEC009 Kostúrová, Natália: First data on Micranurida bescidica (Collembola, Neanuridae) from Zádíe Lalley, Slovakia / [Prvé údaje o Micranurida bescidica zo Zádielskej tiesňavy, Slovensko]

In: *Contributions to Soil Zoology in Central Europe II : proceedings of the 8th Central European Workshop on Soil Zoology : held in České Budějovice, Czech Republic, April 20-22, 2005*. České Budějovice, 2007. - S. 87-88

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034075**

AEC010 Gurský, Peter - Vaneková, Veronika - Pribolová, Jana: Fuzzy user preference model for top-k search. / [Fuzzy model používateľských preferencií pre vyhľadávanie najlepších k objektov.]

In: *2008 IEEE World Congres on Computational Intelligence : 1.-6.jún 2008, Hong Kong*. Hong Kong, 2008. - (2008) P. 1606-1612

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033593**

AEC011 Kulla, Marián - Spišiak, Peter: Garden settlements in Košice - present situation and their modifications / [Záhradkárske osady v Košiciach - súčasný stav a ich premeny]

In: *Geography in Czechia and Slovakia : theory and practice at the onset of 21st century*. Brno : Masaryk university, 2008. - ISBN 9788021046009. - S. 370-374

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030444**

AEC012 Vargová, Zuzana - Balentová, Eva - Benko, Miroslav - Hermann, Petr - Lukeš, Ivan - Zeleňák, Vladimír: Glycine binding to the Zn(II)-Cyclen molecular receptor / [Interakcia glycínu s molekulárnym receptorom Zn(II)-cyklén]

In:*Achievements in Coordination, Bioinorganic and Applied Inorganic Chemistry : Smolenice, 4.-8.6.2007*. Bratislava : Slovenská technická univerzita, 2007. - S. 320-326

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033724**

AEC013 Geffert, Viliam - Badr, Andrew - Shipman, Ian: Hyper-minimizing minimized deterministic automata / [Hyper-minimalizácia minimálnych deterministických automatov]

In:*AFL 2008 - Automata and Formal Languages : 12th international conference : Balatonfüred, Hungary, May 27-30, 2008 : proceedings*. Győr : Novadat Company, 2008. - ISBN 9789633113677. - S. 9-30

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030491**

AEC014 Horváth, Tomáš - Vojtáš, Peter: Induction of Fuzzy and Annotated logic programs / [Indukcia Fuzzy a Anotovaných programov]

In:*Inductive Logic Programming : LNAI 4455 : 16th International Conference, ILP 2006 : Santiago de Compostela, Spain, August 2006 : Lecture Notes in Artificial Intelligence : Subseries of Lecture Notes in Computer Science*. Heidelberg : Springer-Verlag Berlin, 2007. - ISSN 0302-9743. - ISBN 3-540-73846-0. - S. 260-274

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030436**

AEC015 Gurský, Peter - Horváth, Tomáš - Jirásek, Jozef - Krajčí, Stanislav - Novotný, Róbert - Vaneková, Veronika - Vojtáš, Peter: Knowledge Processing of web search - an integrated model / [Spracovanie znalostí pri webovom vyhľadávaní - integrovaný model]

In:*Advances in Intelligent and Distributed Computing : proceedings of the 1st international symposium on intelligent and distributed computing : IDC`2007, Craiova, Romania, October 2007 : with 98 figures and 19 tables*. Craiova, 2007. - ISBN 978-3-540-72376-9. - S. 95-104

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030458**

AEC016 Eckhardt, Alan - Horváth, Tomáš - Vojtáš, Peter: Learning different user profile annotated rules for fuzzy preference top-k querying / [Učenie rôznych anotovaných pravidiel užívateľových preferencií pre fuzzy preferenčné top-k dopytovanie]

In:*Scalable Uncertainty Management : first international conference, SUM 2007 : Washington, DC, USA, October 2007 : proceedings*. Washington, 2007. - ISSN 0302-9743. - ISBN 3-540-75407-5. - S. 116-130

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030505**

AEC017 Galčík, František - Semanišin, Gabriel: Maximum finding in the symmetric radio networks with collision detection / [Hľadanie maxima v symetrických rádiových sieťach so schopnosťou detekovania kolízie]

In:*SOFSEM 2007 : Theory and Practice of Computer Science : 33rd Conference on Current Trends in Theory and Practice of Computer Science Harrachov, Czech Republic, January 20-26, 2007 : proceedings : LINCS 4362*. Berlin : Springer Verlag. - ISSN 0302-9743. - S. 284-294

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033843**

AEC018 Geffert, Viliam - Mereghetti, Carlo - Palano, Beatrice: More concise representation of regular languages by automata and regular expressions / [Úspornejšia reprezentácia regulárnych jazykov pomocou automatov a regulárnych výrazov]

In:*Developments in Language Theory*. Kyoto, 2008. - ISBN 9783540857792. - S. 359-370

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030498**

AEC019 Gurský, Peter - Vojtáš, Peter: Multikriteriálne vyhľadávanie najlepších objektov s podporou viacerých užívateľov / [Multi-criteria search of top-k objects with support of different users]

In: *ZNALOSTI 2007 : 6.ročník konference, Ostrava : 21.-23. února 2007 : sborník příspěvků* : <http://znalosti2007.vsb.cz/>. Ostrava : Technická univerzita Ostrava, 2007. - ISBN 978-80-248-1279-3. - S. 52-62

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033767**

AEC020 Cechlářová, Katarína - Fleiner, Tamás: On housing markets with duplicate house. / [Trh bývania s duplicitnými domami.]

In: *MATCH-UP 2008 : matching under preferences - algorithms and complexity - : satellite workshop of ICALP 2008, 6.júl 2008, Rejkiavik*. Rejkiavik, 2008. - (2008) S. 23-35.

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034050**

AEC021 Gurský, Peter - Vojtáš, Peter: On top-k search with no random access using small memory. / [Ovyhľadávání najlepších k objektov bez priameho prístupu s použitím malej pamäte.]

In: *Lecture Notes in Computer Science : advances in databases and information systems : 12th East European Conference, 5.-9.september 2008, Pori*. - ISSN 0302-9743. - (2008), s. 97-111

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033830**

AEC022 Kireš, Marián - Adamek, Rastislav: Popularization of physical education trough videoconferencing system EVO / [Popularizácia fyzikálneho vzdelávania cez videokonferenčný systém EVO]

In: *Information and Communication Technology in Education : proceedings : Rožnov pod Radhoštěm : Czech Republic : 8th-11th September 2008*. Ostrava : University of Ostrava Faculty of Science, 2008. - ISBN 9788073685775. - S. 195-198

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029936**

AEC023 Černák, Štefan - Lihová, Judita: Relatively uniform convergence in lattice ordered groups / [Relatívne rovnomenná konvergencia vo zväzovo usporiadaných grupách]

In: *Izbrannyje voprosy algebry : sbornik statej, posvjaščennyj pamjati N.Ja.Medvedeva : Barnaul*. Altaj, 2007. - S. 218-241

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029945**

AEC024 Jakubíková-Studenovská, Danica: Retract extensions of partial monounary algebras / [Retraktové rozšírenia parciálnych monounárnych algebier]

In: *Izbrannyje voprosy algebry : sbornik statej, posvjaščennyj pamjati N.Ja.Medvedeva : Barnaul*. Altaj, 2007. - S. 242-253

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032894**

AEC025 Pribolová, Jana: Semantic web and mutual funds /

In: *11th International Conference on Finance and Banking : future of the european monetary integration, 17-18 október 2007, Karviná*. - ISBN 9788072484447. - 2007, S. 602-614

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030472**

AEC026 Krajčí, Stanislav - Krajčiová, Jana: Social network and one-sided fuzzy concept lattices / [Sociálna sieť a jednostranne fuzzy konceptové zväzy]

In: *FUZZ-IEEE 2007 : the 16th IEEE International Conference on Fuzzy Systems : Imperial College, London, UK : 23rd-26th July 2007 : final program and abstracts*. London, 2007. - ISSN 1098-7584. - S. 222-227

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033999**

AEC027 Gurský, Peter - Vojtáš, Peter: Speeding up the NRA algorithm / [Zrýchľovanie NRA algoritmu]

In: *Scalable Uncertainty Management : second international conference, SUM 2008 : Naples, Italy, October 2008 : proceedings*. Heidelberg : Springer, 2008. - ISSN 0302-9743. - ISBN 9783540879923. - S. 243-255

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033591**

AEC028 Spišiak, Peter - Kulla, Marián: Suburbanization in Košice hinterland / [Suburbanizácia v zázemí Košíc]

In:*Geography in Czechia and Slovakia : theory and practice at the onset of 21st century*. Brno : Masaryk university, 2008. - ISBN 9788021046009. - S. 370-374

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030418**

AEC029 Spišiak, Peter: Súčasný poľnohospodárstvo v marginálnych oblastiach Slovenska / [Present agriculture in marginal areas of Slovakia]

In:*Méně příznivé oblasti pro zemědělství a venkov : sborník z mezinárodní konference konané ve dnech 7.-10.listopadu 2007 v Jihlavě*. Praha, 2007. - ISBN 978-80-86671-46-8. - S. 200-209

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033826**

AEC030 Kireš, Marián: The creative approach in physical problems solving with using of modern technology / [Tvoriťový prístup pri riešení fyzikálnych problémov s využitím moderných technológií]

In:*Information and Communication Technology in Education : proceedings : Rožnov pod Radhoštěm : Czech Republic : 8th-11th September 2008*. Ostrava : University of Ostrava Faculty of Science, 2008. - ISBN 9788073685775. - S. 190-194

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031623**

AEC031 Mihók, Peter - Semanišin, Gabriel: Unique Factorization and Formal Concept Analysis /

In:*Concept Lattices and their Applications : fourth international conference, CLA 2006 : Tunis, Tunisia, October/November, 2006 : selected papers : LNAI 4923*. Berlin : Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2008. - ISBN 9783540789208. - S. 231-238

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033901**

AEC032 Dická, Janetta: Výskum periférnych regiónov zázemia mesta Košice. / [Research of peripheral areas in hinterland of the city Košice.]

In:*Przemiany przestrzeni wiejskiej w Polsce i na Słowacji*. Rzesow, 2008. - ISBN 9788373383708. - (2008) s. 72-80

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030166**

AEC033 Ganajová, Mária - Kožurková, Mária - Kukľová, Lucia: Vzdelávanie učiteľov chémie k téme environmentálna výchova a trvalo udržateľný rozvoj na Prírodovedeckej fakulte UPJŠ v Košiciach / [Education of chemistry teachers to environmental education and constant sustainable development at Faculty of Natural Science UPJŠ]

In:*Příprava učitelů chemie na environmentální výchovu a výchovu k trvale udržitelnému rozvoji : sborník příspěvků z mezinárodní konference : Šlapanice u Brna, 17.-19.10.2007*. Brno : Masarykova univerzita v Brně, 2007. - ISBN 978-80-210-4504-0. - S. 32-36

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030454**

AEC034 Gurský, Peter - Horváth, Tomáš - Jirásek, Jozef - Krajčí, Stanislav - Novotný, Róbert - Vaneková, Veronika - Vojtáš, Peter: Web search with variable user model / [Vyhľadávanie na webe s premenlivým modelom používateľa]

In:*DATAKON 2007 : proceedings of the annual database conference : Brno, hotel Santon, Czech Republic, October 20-23, 2007*. Brno, 2007. - ISBN 978-80-7355-076-9. - S. 11-121

**AED Vedecké práce v domácich recenzovaných zborníkoch**

**Počet záznamov: 35**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033685**

AED001 Novotný, Marián: A tool for simulation of the evolution / [Nástroj pre simuláciu evolúcie]

In: *ITAT 2008 - Informačné Technológie - Aplikácie a Teória : zborník príspevkov prezentovaných na pracovnom seminári ITAT Hrebienok, Slovensko, September 2008*. Seňa : PONT s.r.o., 2008. - ISBN 9788096918485. - S. 81-85

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030443**

AED002 Vargová, Zuzana - Balentová, Eva - Benko, Miroslav - Hermann, Petr - Lukeš, Ivan - Sukovská, Zuzana: Amino acids binding to the Zn(II)-Cyclen enzyme model / [Viazanie aminokyselín na enzymatický modelový komplex Zn(II)-cyklén]

In: *Structure and Stability of Biomacromolecules SSB 2007 : 5th conference and satellite conference Modern Trends in Biomacromolecular Research : book of contributions : september 5-8, 2007, Košice, Slovak Republic*. Košice : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach, 2007. - ISBN 978-80-7097-6. - S. 82-83

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030478**

AED003 Novotný, Marián: Automatizácia dokazovania bezpečnostných vlastností kryptografických protokolov / [Automatization of proving of security properties of cryptographic protocols]

In: *ITAT 2007 Informačné technológie - Aplikácie a teória : zborník príspevkov prezentovaných na pracovnom seminári ITAT, Slovensko, september 2007*. Košice, 2007. - ISBN 978-80-969184-6-1. - S. 21-27

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032118**

AED004 Mramor-Kosta, Neža - Miliczka, Eva: Basic sets in the digital plane /

In: *SOFSEM 2008 : Theory and Practice of Computer Science : 34th Conference on Current Trends in Theory and Practice of Computer Science : Nový Smokovec, High Tatras, Slovakia, January 19-25, 2008 : proceedings : Volume II - Student Research Forum*. Berlin: Springer-Verlag, 2008. - ISBN 9783540775652. - S. 376-387

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031621**

AED005 Katrenič, Ján - Semanišin, Gabriel: Complexity of ascent finding problem /

In: *SOFSEM 2008 : Theory and Practice of Computer Science : 34th Conference on Current Trends in Theory and Practice of Computer Science : Nový Smokovec, High Tatras, Slovakia, January 19-25, 2008 : proceedings : Volume II - Student Research Forum*. Berlin: Springer-Verlag, 2008. - ISBN 9788070976975. - S. 70-77

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030518**

AED006 Firoz, Kazi Md. Abdul: Cut-off rigidities for selected cosmic ray stations until 2005 / [Cut-off rigidity pre vybrané stanice, monitorujúce kozmické lúče do r. 2005]

In: *15th Conference of Slovak Physicists : proceedings : 11.-14.9.2006 : Congress Centre Academia, Stará Lesná*. Košice : Východoslovenské tlačiarne, 2007. - ISBN 978-80-969124-4-5. - S. 89-90

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029548**

AED007 Víglaský, Viktor - Walko, Martin: DNA repetitions and alternative structural elements / [Repetície a alternatívne štruktúry v DNA molekulách]

In: *Structure and Stability of Biomacromolecules SSB 2007 : 5th conference and satellite conference Modern Trends in Biomacromolecular Research : book of contributions : september 5-8, 2007, Košice, Slovak Republic*. Košice : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach, 2007. - ISBN 978-80-7097-6. - S. 46-47

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030396**

AED008 Lovacká, Stela: Geographical aspects of settlement structure consolidation in the context of local government reform in Slovakia (example of the Prešov nodal region) / [Geografické aspekty konsolidácie sídelnej štruktúry]

In: *2nd Central European Conference in Regional Science - CERS, 2007 : conference topics : October 10-13, 2007 : Nový Smokovec - The High Tatras : CD ROM*. Nový Smokovec, 2007. - ISBN 978-80-8073-957-7. - S. 614-627

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030313**

AED009 Orendáš, Peter - Ahlers, Ivan - Ahlersová, Eva - Bojková, Bianka - Friedmanová, Lenka - Kassayová, Monika - Starostová, Mária: Chemoprotective effect of Diclofenac in mammary carcinogenesis in female Sprague-Dawley rats / [Chemopreventívny účinok diklofenaku u mamárnej karcinogenézy samíc potkanov kmeňa Sprague-Dawley]

In: *VII. Slovak Conference of Animal Physiology : May, 23-24th 2007 : Topoľčianky, Nitra, Slovak Republic*. Topoľčianky, 2007. - S. 243-250

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033734**

AED010 Geffert, Viliam - Gajdoš, Jozef: Multiway blockwise in-place merging / [Viaccestné blokové spájanie na mieste]

In: *ITAT 2008 - Informačné Technológie - Aplikácie a Teória : zborník príspevkov prezentovaných na pracovnom seminári ITAT Hrebienok, Slovensko, September 2008*. Seňa : PONT s.r.o., 2008. - ISBN 9788096918485. - S. 13-19

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033285**

AED011 Baran, Anton - Zorkovská, Anna - Kajňaková, Marcela - Feher, Alexander - Šantavá, Eva - Šebek, Josef: Non-fermi liquid features of CaRuO<sub>3</sub> / [Črty nefermiovského správania v CaRuO<sub>3</sub>]

In: *15th Conference of Slovak Physicists : proceedings : 11.-14.9.2006 : Congress Centre Academia, Stará Lesná*. Košice : Východoslovenské tlačiarne, 2007. - ISBN 978-80-969124-4-5. - S. 113-114

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033581**

AED012 Labunová, Alena: Notes to geomorphology in the south part of the Jasovská plateau / [Poznámky ku geomorfológii južnej časti Jasovskej planiny]

In: *Mladí vedci 2008 : vedecké práce doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov*. Nitra : Univerzita KF v Nitre, 2008. - ISBN 9788080942854. - S. 457-463

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033773**

AED013 Katrenič, Ján: On approximating the longest monotone path in edge-ordered graphs / [Aproximácia hľadania najdlhšej monotónnej cesty v grafoch s hranovým usporiadaním]

In: *ITAT 2008 - Informačné Technológie - Aplikácie a Teória : zborník príspevkov prezentovaných na pracovnom seminári ITAT Hrebienok, Slovensko, September 2008*. Seňa : PONT s.r.o., 2008. - ISBN 9788096918485. - S. 121-122

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030480**

AED014 Galčík, František: On radio communication in grid networks / [O komunikácii v mriežkových rádiových sieťach]

In: *ITAT 2007 Information Technologies - Applications and Theory : conference on Theory and Practice of Information Technologies : Poľana, Slovakia, September 2007*. Košice, 2007. - ISBN 978-80-969184-7-8. - S. 47-54

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030294**

AED015 Komová, Eva - Varga, M. - Varga, Rastislav - Vojtaník, Pavol: Perminvarový jav v zliatine typu Hitperm / [Perminvar effect in Hitperm type alloy]

In: *Aeronautika 07 : medzinárodná vedecká konferencia : 24.-25.októbra 2007*. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2007. - ISBN 978-80-8073-882-2. - S. 109-110

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030330**

AED016 Miklošová, Mária: Plastináty a multimediálne programy v edukácii biológie pre študentov s postihnutím /

In: *Morfológia včera, dnes a zajtra : Jubilejný X. Košický Morfológický Deň s medzinárodnou účasťou, Košice 31. máj 2007 : zborník referátov*. Prešov : Vydavateľstvo Michala Vaška, 2007. - ISBN 978-80-7165-620-3. - S. 144-146

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029755**

AED017 Danielovič, Igor - Škrliková, Jana: Polychlóvané bifenily v d'atelinotravných miešankách a žihľave dvojdomej / [Polychlorinated biphenyls in clover-gras mixtures and in the species *Urtica dioica*] In: *O ekológii vo vybraných aglomeráciách Jelšavy -Lubeníka a stredného Spiša : XVI. vedecké sympóziu s medzinárodnou účasťou : Hrádok, 25.-26.október 2007 : zborník*. Košice : Ústav geotechniky SAV, 2007. - ISBN 978-80-8077-070-9. - S. 89-92

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033812**

AED018 Šumák, Martin - Gurský, Peter: preferenčné vyhľadávanie v metrických priestoroch / [Preference search in metric spaces]

In: *Znalosti 2008 : 7. ročník konferencie : zborník príspevkov : 13.-15.2.2008, Bratislava*. Bratislava : Vydavateľstvo STU, 2008. - ISBN 9788022728270. - S. 268-279

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033610**

AED019 Ješková, Zuzana - Konkol'ová, Mária: Projekt Laboratórne merania podporované počítačom pre 2. ročník gymnázií / [Project Computer-aided laboratory measurements for the second class of grammar school]

In: *DIDFYZ 2006. Rozvoj schopností žiakov v prírodovednom vzdelávaní : zborník abstraktov a príspevkov z 15. medzinárodnej konferencie : Račkova dolina, 11.-14.október 2006 : CD*. Nitra, 2007. - ISBN 9788080940829

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033607**

AED020 Degro, Ján - Ješková, Zuzana: Pzysical experiments during a journey to CERN / [Fyzikálne experimenty na ceste do CERNe]

In: *16th Conference of Slovak Physicists : 10.-13.9.2007 : proceedings*. Žilina : University of Žilina, 2007. - ISBN 9788096912452. - S. 53-54

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033889**

AED021 Miklošová, Mária: Quantitative evaluation of specimens impregnated by Biodur S10/S3 at room temperature / [Kvantitatívne vyhodnotenie impregnácie plastinátov Bioduron S10/S3 pri izbovej teplote]

In: *Biomechanické vlastnosti tkanív : 11. košický morfológický deň, Košice 30. máj 2008 : zborník referátov*. Košice : Univerzita veterinárskeho lekárstva, 2008. - ISBN 9788080770907. - S. 100-101

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033608**

AED022 Ješková, Zuzana: Slovak national teachers programme in CERN / [Slovenský národný program učiteľov v CERNe]

In: *16th Conference of Slovak Physicists : 10.-13.9.2007 : proceedings*. Žilina : University of Žilina, 2007. - ISBN 9788096912452. - S. 57-58

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033674**

AED023 Krajčí, Stanislav - Krajčiová, Jana: Sociálne siete a fúzy formálna akceptovaná analýza / [Social networks and fuzzy formal concept analysis]

In: *Znalosti 2008 : 7. ročník konferencie : zborník príspevkov : 13.-15.2.2008, Bratislava*. Bratislava : Vydavateľstvo STU, 2008. - ISBN 9788022728270. - S. 101-111

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030570**

AED024 Gondová, Taťána - Fabián, Martin - Kutschy, Peter - Petrovaj, Ján - Čurillová, Zuzana: Stereoselective separation of cruciferous phytoalexins using chiral HPLC / [Stereoselektívna separácia fytoalexínov chirálnou HPLC]

In: *13th International Symposium on Separation Sciences : scientific meeting organized under auspices of CEGSS : June 27-29, 2007 : High Tatras, Štrbské Pleso, Slovak Republic*. Bratislava, 2007. - ISBN 978-80-227-2698-6. - S. D 02

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030395**

AED025 Ungvarský, Ján - Imrich, Ján - Janovec, Ladislav - Kristian, Pavol: Štúdium syntézy, štruktúry a fluorescenčných vlastností, nových biologicky zaujímavých derivátov proflavínu / [Study of synthesis, structure and fluorescence properties of new biological interesting proflavine derivatives]

In:Študentská vedecká konferencia. 2.zväzok : zborník recenzovaných príspevkov : chemická, geologická, geografická a didaktická sekcia : 18.apríl 2007. Bratislava : Kartprint, 2007. - ISBN 978-80-88870-65-4. - S. 90-92

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029954**

AED026 Mock, Andrej - Kania, Grzegorz - Miklisová, Dana: Terrestrial isopods (Oniscidea)of the Ojców National Park (Poland) / [Suchozemské rovnakonôžky (Oniscidea) Ojcovského národného parku (Poľsko)]

In:Contributions to Soil Zoology in Central Europe II : proceedings of the 8th Central European Workshop on Soil Zoology : held in České Budějovice, Czech Republic, April 20-22, 2005. České Budějovice, 2007. - ISBN 80-86525-08-2. - S. 97-102

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033701**

AED027 Lovacká, Stela: The use of the Voronoi tessellation for purposes of service distribution districts delimitation. [Využitie Voronoiovej teselácie pre účely vymedzenia obvodov distribúcie služieb, príklad nodálneho regiónu Prešov.]

In:Acta facultatis studiorum humanitatis et naturae Universitatis Prešoviensis : Folia geographica : prírodné vedy. - ISSN 1336-6157. - Roč. XLVII., č.12 (2008), s. 163-171.

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034294**

AED028 Tomášová, Lenka - Šmajda, Beňadik: Účinky prenatalného ožiarenia malou dávkou gamma-lúčov na priestorovú pamäť u dospelých potkanov / [The effects of prenatal irradiation with a low dosisif gamma-rays on spatial memory in adult rats]

In:IV. rádiobiologická konferencia s medzinárodnou účasťou, Košice 19 - 20. jún 2008. Košice : Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach, 2008. - ISBN 9788080770877. - S. 173-183

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031287**

AED029 Semanišinová, Ingrid: Úlohy z discrétnej matematiky / [Discrete mathematics problems]

In:Matematika v škole dnes a zajtra : zborník 8.ročníka konferencie s medzinárodnou účasťou : 10.-12.september 2007 : Ružomberok. Ružomberok, 2007. - ISBN 978-80-8084-5. - S. 68-73

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030512**

AED030 Hlinková, Elena - Krasavin, Jevgenij A. - Timošenko, Gennadij N. - Tomášová, Radoslava - Vokál, Stanislav: Vplyv ťažkých iónov na génovú expresiu a procesy rastu buniek kalusovej kultúry podzemnice olejnej / [Effects of heavy on the gene expression and growth processes of peanut callus cells]

In:BIOS 2007 : Biotechnologické metódy v šľachtení rastlín : zborník referátov : X. vedecká konferencia : Nitra 20.september 2007. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2007. - ISBN 978-80-8069-933-8. - S. 22-32

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033684**

AED031 Krídlo, Ondrej - Krajči, Stanislav: Vyhľadávanie a použitie proto-fuzzy konceptov / [Proto-fuzzy concepts, their retrieval and usage]

In:ITAT 2008 - Informačné Technológie - Aplikácie a Teória : zborník príspevkov prezentovaných na pracovnom seminári ITAT Hrebienok, Slovensko, September 2008. Seňa : PONT s.r.o., 2008. - ISBN 9788096918485. - S. 57-62

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030519**

AED032 Fedorišin, Ján: Wavelet analysis of angular spectra of secondary particles produced in ultrarelativistic / [Waveletová analýza uhlových spektier sekundárnych častíc produkovaných v zrážkach ultrarelativistických ťažkých iónov]

In: *15th Conference of Slovak Physicists : proceedings : 11.-14.9.2006 : Congress Centre Academia, Stará Lesná*. Košice : Východoslovenské tlačiarne, 2007. - ISBN 978-80-969124-4-5. - S. 75-76

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030292**

AED033 Komová, Eva - Varga, M. - Varga, Rastislav - Vojtaník, Pavol: Závislosť koerčívneho poľa od mechanického napätia v amorfných mikrodrôtoch / [Stress dependence of the switching field in amorphous microwires]

In: *Aeronautika 07 : medzinárodná vedecká konferencia : 24.-25.októbra 2007*. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2007. - ISBN 978-80-8073-882-2. - S. 111-112

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031727**

AED034 Madarasová Gecková, Andrea - Tavel, Peter - Žežula, Ivan - Dijk van, Jitse P. - Reijneveld, S.A.: Zmysel pre integritu : výsada bohatých alebo milovaných? /

In: *Psychická odolnosť a psychológia zdravia*. Bratislava : MAURO Slovakia, 2007. - ISBN 9878096809240. - s. 75-79

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030306**

AED035 Báľentová, Soňa - Mišúrová, Eva - Račeková, Enikö: Žiarením indukované zmeny proliferatívnej aktivity a nukleových kyselín v mozgu potkanov / [Radiation induced changes of the proliferative activity and nucleic acids in the rat brain]

In: *Morfológia včera, dnes a zajtra : Jubilejný X. Košický Morfológický Deň s medzinárodnou účasťou, Košice 31. máj 2007 : zborník referátov*. Prešov : Vydavateľstvo Michala Vaška, 2007. - ISBN 978-80-7165-620-3. - S. 8-10

**AEG Stručné oznámenia alebo abstrakty ved.prác v zahr.karent.časopisoch**

**Počet záznamov: 17**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033384**

AEG001 Gondová, Taťána - Petrovaj, Ján - Kutschy, Peter - Salayová, Aneta - Armstrong, Daniel W.: Enantioselective HPLC separation of indole phytoalexins on a teicoplanin / [Enantioselektívna HPLC separácia indolových fytoalexínov na teikoplanine]

In: *Chemické listy*. - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, č. 8 (2008), s. 703

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029774**

AEG002 Solár, Peter - Kleban, Ján - Koval', Ján - Solárová, Zuzana: Erythropoietin inhibits apoptosis induced by photodynamic therapy in ovarian cancer cells / [Erytropoetín inhibuje apoptózu indukovanú fotodynamickou terapiou ovariálnych nádorových buniek]

In: *Journal of Immunotherapy*. - ISSN 1053-8550. - Roč. 30, č. 8 (2007), s. 884-885

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033391**

AEG003 Nagyová, Stanislava - Reháková, Mária - Olčák, Dušan: Charakterizácia prírodných a syntetických zeolitických materiálov protónovou magnetickou rezonanciou / [Characterization of natural and synthetic zeolitic materials by proton magnetic resonance]

In: *Chemické listy*. - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, č. 8 (2008), s. 682

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029784**

AEG004 Kassayová, Monika - Ahlers, Ivan - Ahlersová, Eva - Bobrov, Nikita - Bojková, Bianka - Friedmanová, Lenka - Orendáš, Peter: Influence of immobilization stress on mammary tumor development in rats / [Vplyv mobilizačného stresu na vývoj mamárnych nádorov u potkanov]

In: *Acta Physiologica*. - ISSN 1748-1708. - Roč. 191, Suppl. 658 (2007), s. 44

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033842**

AEG005 Potočňák, Ivan - Váhovská, Lucia - Herich, Peter: Komplexy železa s dvojfunkčnými n-donorovými ligandmi a pseudohalogenidovými aniónmi. / [Iron(II) complexes with bidentate n-donor ligands and pseudohalogenide anions.]

In: *Chemické Listy : Sborník : 60. sjezd chemických spoločností, Olomouc, 1.-4.september 2008.* - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, (2008), s. 673

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033389**

AEG006 Fortunová, Lubica - Nagyová, Stanislava - Čuvanová, Silvia - Reháková, Mária: Mednaté formy prírodných a syntetických zeolitov s obsahom pyridínu a jeho derivátov / [Coper forms of natural and synthetic zeolites with content of pyridine and their derivates]

In: *Chemické listy.* - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, č. 8 (2008), s. 683

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033347**

AEG007 Bazel', Yaroslav R. - Kulakova, T. A. - Studenyak, Ya. I. - Serbin, Rastislav: Method for separation, preconcentration and spectrophotometric determination of platinum / [Metóda pre oddelenie, predkoncentráciu a spektrofotometrické stanovenie platiny]

In: *Chemické listy.* - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, č. 8 (2008), s. 712-713

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032877**

AEG008 Tomášková, Nataša - Varhač, Rastislav - Sedlák, Erik: Modulácia lokálnej a globálnej dynamiky ferricytochrómu c / [Modulation of local and global dynamics of ferricytochrome c]

In: *Chemické listy.* - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, č. 5 (2008), s. 313-408

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034009**

AEG009 Kello, Martin - Mikeš, Jaromír - Jendželovský, Rastislav - Koval', Ján - Fedoročko, Peter: Modulácia metabolizmu fosfolipidov polynenasýtenými mastnými kyselinami v nádorovej terapii. / [Phospholipid metabolism modulation by polyunsaturated fatty acids in cancer therapy.]

In: *Chemické listy.* - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, č. 5 (2008), s. 379-380

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033132**

AEG010 Erdélyiová, Annamária - Györyová, Katarína - Gyepes, Robert - Kovářová, Jana - Halás, Ladislav: Príprava a charakterizácia [Zn<sub>2</sub>(2-BrC<sub>6</sub>H<sub>4</sub>COO)<sub>4</sub>.phen<sub>2</sub>] / [Synthesis and characterization [Zn<sub>2</sub>(2-BrC<sub>6</sub>H<sub>4</sub>COO)<sub>4</sub>.phen<sub>2</sub>]]

In: *Chemické Listy.* - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, č. 8 (2008), s. 675

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033841**

AEG011 Sabová, Ivana - Černák, Juraj - Kuchár, Juraj - Žák, Zdirad: Príspevok k štúdiu kryštálových štruktúr tartarátu komplexov. / [Contribution to the study of crystal structures tartarato complexes.]

In: *Chemické Listy : Sborník : 60. sjezd chemických spoločností, Olomouc, 1.-4.september 2008.* - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, (2008), s. 672

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030308**

AEG012 Bálentová, Soňa - Mišúrová, Eva - Račeková, Enikö: Radiation induced alternation of proliferative activity in the adult rostral migratory stream / [Žiarením indukované zmeny proliferatívnej aktivity v rostrálnej migračnej dráhe dospelých potkanov]

In: *Journal of Neurochemistry : abstracts of the 17th ESN Meeting - : 3rd Conference on Advances in Molecular Mechanisms and Disorders : Salamanca, Spain : 19-20 May 2007.* - ISSN 0022-3042. - Roč. 101, suppl. 1 (2007), s. 55

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034023**

AEG013 Grada Kuliková, Lucia - Palumbo, Giuseppe - Fedoročko, Peter: Rezistencia HT-29 buniek po frakcionovanej fotodynamickej terapii a proteíny tepelného šoku. / [Resistance of HT-29 cells to fractionated photodynamic therapy and heat shock proteins.]

In: *Chemické listy.* - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, č. 5 (2008), s. 373-374

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033129**

AEG014 Erdélyiová, Annamária - Györyová, Katarína - Gyepes, Robert - Kovářová, Jana - Halás, Ladislav: Synthesis and properties of [Zn(2-BrC<sub>6</sub>H<sub>4</sub>COO)<sub>2</sub>.mpc<sub>2</sub>] / [Príprava a charakterizácia [Zn(2-BrC<sub>6</sub>H<sub>4</sub>COO)<sub>2</sub>.mpc<sub>2</sub>]]

In: *Chemické listy*. - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, č. 8 (2008), s. 667

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033289**

AEG015 Reháková, Mária - Tomečková, Vladimíra - Hlinková, Michaela: Štúdium modifikovaných foriem prírodného zeolitu typu clinoptilolitu s obsahom farmaceuticky účinných látok / [Study of modified forms of natural zeolite clinoptilolite type containing pharmaceutical active compounds]

In: *Chemické listy*. - ISSN 0009-2770. - Vol. 102, č. 8 (2008), s. 681-682

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033827**

AEG016 Vavra, Martin - Potočník, Ivan - Dušek, Michal - Fejfarová, Karla: Tetracyanoplatnatany medi: štyri absorpčné (CN) pásy - predpoklad zložitej štruktúry. / [Copper tetracyanoplatnatinates: four &#61550;(C&#8801;N) bands - an expectation of a complicated structure.]

In: *Chemické Listy : Sborník : 60. sjezd chemických společností, Olomouc, 1.-4.september 2008*. - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, (2008), s. 670

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033559**

AEG017 Kuchár, Juraj - Martonová, Miroslava - Černák, Juraj: Two novel complexes based on tetracyanopalladates of Cu(II) / [Dve nové med'naté koordinačné zlúčeniny tetracyanopaladnatanov]

In: *Chemické listy*. - ISSN 0009-2770. - Roč. 102, č. 8 (2008), s. 676

**AFA Publikované pozvané referáty na zahraničných vedeckých konferenciách**

**Počet záznamov: 2**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029950**

AFA001 Hančová, Martina: Comparison of prediction quality of the best linear unbiased predictors in time series linear regression models /

In: *15th European Young Statisticians Meeting : proceedings : September 10-14, 2007 : Castro Urdiales, Spain*. Spain, 2007. - S. 1-5

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033988**

AFA002 Miškovský, Pavol - Jancura, Daniel - Nad'ová, Zuzana - Sureau, Franck - Huntošová, Veronika - Buriánková, Ľuboslava - Búzová, Diana: Optical spectroscopy and imaging methods in a study of interaction of photosensitizer hypericin with LDL and mitochondria: implication of photodynamic therapy / [Optická spektroskopia a zobrazovanie pri štúdiu interakcie hypericínu s LDL a mitochondriami: implikácia fotodynamickej terapie]

In: *XXI Reunión Nacional de Espectroscopia : V congreso ibérico de espectroscopia : Murcia, 9-11 de Septiembre de 2008*. Murcia, 2008. - S. P15

**AFB Publikované pozvané referáty na domácich vedeckých konferenciách**

**Počet záznamov: 2**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032187**

AFB001 Sovák, Pavol - Pavlík, Gabriel: Influence of some substitutions on structure and magnetic properties of Finemet-type alloys /

In: *15th Conference of Slovak Physicists : proceedings : 11.-14.9.2006 : Congress Centre Academia, Stará Lesná*. Košice : Východoslovenské tlačiarne, 2007. - S. 65-66

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033793**

AFB002 Andrejková, Gabriela: Neurónové siete a neuróny s polynomiálnym tapom prenosových funkcií / [Neuron networks and neurons with polynomial type link functions]

In:*Informatika v škole a v praxi : zborník 4. ročníka medzinárodnej konferencie*. Ružomberok, 2008. - ISBN 9788080843625. - S. 7-11

## **AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách**

**Počet záznamov: 13**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030578**

AFC001 Fedorková, Andrea - Dudrová, Eva - Kabátová, Margita - Kupková, Miriam - Oriňák, Andrej - Oriňáková, Renáta: Electrochemical behaviour of coated hollow spheres / [Elektrochemické vlastnosti dutých pokovených častíc]

In:*VII. pracovná setkání fyzikálních chemiků a elektrochemiků : sborník příspěvků : 29.30.ledna 2007*, Brno. Brno : Masarykova univerzita v Brně, 2007. - ISBN 978-80-210-4235-3. - S. 40-42

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033825**

AFC002 Katrenič, Ján - Marpu, Prashanth - Niemeyer, Irmgard: Image segmentation using a graph theoretic approach / [Segmentácia obrazu použitím teórie grafov]

In:*IAMG: MatGeoS : 1st workshop on Mathematical Geosciences : Freiberg (Germany), June 2008*. Freiberg, 2008. - S. 4

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033315**

AFC003 Fedorková, Andrea - Wiemhöfer, Hans-Dieter - Oriňáková, Renáta - Oriňák, Andrej - Majerník, Alan - Kaniansky, Dušan: Improving lithium batteries by conducting polypyrrole / [Zlepšenie vlastností lítiových batérií vodivým polypyrolom]

In:*Advanced Batteries and Accumulators ABA Brno 2008 : 9th International Conference, June 29th-July 3rd 2008*. Brno : Timeart agency, 2008. - ISBN 9788021436596. - S. 141-144

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030174**

AFC004 Skyba, Peter - Košuth, Ján - Urbanová, Martina - Čellárová, Eva: Manipulation of cooling rate during cryopreservation of *Hypericum perforatum* L. shoot tips using slow freezing method / [Manipulácia režimu ochladzovania počas kryokonzervácie rastových vrcholov *Hypericum perforatum* L. s využitím metódy pomalého ochladzovania]

In:*22nd International Congress of Refrigeration : proceedings : August 21-26, 2007 : Beijing, R.P.China : on CD ROM*. China, 2007. - ISBN 978-2-913149-59-5. - 7 pp.

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030325**

AFC005 Marton, Peter - Degro, Ján: Mechanical oscilaltion and waves / [Mechanické kmitanie a vlnenie]

In:*MPTL 12 : electronic proceedings : 13-15 September 2007 : Wroclaw, Poland : book of abstracts : <http://mptl12.ifd.uni.wroc.pl/proceedings.html>*. Wroclaw, 2007. - S. 1-5

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032900**

AFC006 Šnajder, Lubomír - Guniš, Ján - Gunišová, Valentína: Methodology design of algorithm development teaching based on content analysis of pupils' solutions /

In:*Informatics Education Contributing Across the Curriculum : the 3rd international conference - ISSEP 2008, 1-4 jul, 2008, Toruń, Poland*. - ISBN 9788360425312. - 2008, S. 20-29

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033111**

AFC007 Brzózka, Katarzyna - Gawronski, Michal - Sovák, Pavol - Szumiata, Tadeusz - Górká, Bogumil: On Finemet alloys substituted by 3d-transition elements / [O substitúciách vo Finemete 3d prechodovými kovmi]

In:*OSSM'2008 Ogólnopolskie Seminarium Spektroskopii Mössbauerowskiej : Polish Mössbauer Community Meeting : program, abstrakts and list of participants : Kominki June 8-11 2008*. Kraków, 2008. - S. 22

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030573**

AFC008 Fedorková, Andrea - Oriňák, Andrej - Oriňáková, Renáta - Wiemhöfer, Hans-Dieter: Preparation of polypyrrole-FePO<sub>4</sub> powder as positive electrode material for lithium-ion batteries / [Príprava práškového materiálu polypyrol-FePO<sub>4</sub> pre pozitívne elektródy v lítiových batériách]

In: *8th International Conference Advanced batteries and accumulators [A.B.A.-8] : june 3rd-7th, 2007 : Brno University of technology*. Brno, 2007. - ISSN 9788-2143. - ISBN 978-80-214-3424-0. - S. 219-223

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033187**

AFC009 Ganajová, Mária: Propagácia výučby chémie prostredníctvom projektových prác žiakov /

In: *Nové metódy propagácie prírodných vied medzi mládežou aneb Věda je zábava : II. ročník mezinárodní konference : sborník příspěvků : Olomouc, 15.-16. listopadu 2007*. Olomouc : Univerzita Palackého v Olomouci, 2007. - ISBN 9788024418087. - S. 53-54

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032891**

AFC010 Pribolová, Jana: Semantic web for investment funds /

In: *MIS 2007 : sborník semináře, 13.-20. január 2007, Josefův Důl*. - ISBN 9788073780333. - 2007, S.79-87

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032543**

AFC011 Hanč, Jozef: Simple quantum Approach to electromagnetism and optics

In: *MPTL 12 : electronic proceedings : 13-15 September 2007 : Wroclaw, Poland : book of abstracts : <http://mptl12.ifd.uni.wroc.pl/proceedings.html>*. Wroclaw, 2007. - S. 16-17

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030165**

AFC012 Skyba, Peter - Čellárová, Eva: The effect of phase transition on recovery rate of *Hypericum perforatum* L. shoot tips after cryopreservation / [Vplyv fázového prechodu na mieru prežívania rastových vrcholov *Hypericum perforatum* L. po kryokonzervácii]

In: *COST 871 Action: Cryopreservation of European Crop species : European Cooperation in the Field of Scientific and Technical Research : Oviedo, Spain : 13-14 April 2007*. Oviedo, 2007. - S. 24-25

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030484**

AFC013 Schmotzer, Milan: Umelá myseľ pre agenty /

In: *Kognice a umělý život VII : sborník*. Opava : Slezská univerzita v Opavě, 2007. - ISBN 978-80-7248-412-6. - S. 327-331

**AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách**

**Počet záznamov: 30**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031306**

AFD001 Semanišinová, Ingrid - Lukáč, Stanislav - Šveda, Dušan: Aké má byť ďalšie vzdelávanie učiteľov matematiky? / [What about inservice mathematics teachers education?]

In: *Ako sa učelia učia? : zborník referátov z medzinárodnej konferencie, Prešov 27. - 28. júna 2007*. Prešov : Metodicko-pedagogické centrum v Prešove, 2007. - ISBN 978-80-8045-493-7. - S. 234-237

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032853**

AFD002 Badaničová, Mária - Hollý, Martin - Zeleňák, Vladimír: Amínmi modifikovaná mezopropovitá silka pre sorpciu CO<sub>2</sub> / [Mezoporous silica modified by amines for sorption of CO<sub>2</sub>]

In: *Pokroky v anorganickej chémii : VII. seminár : zborník príspevkov : Modra - Harmónia, 24.-27. júna 2008*. Bratislava : Univerzita Komenského, 2008. - ISBN 9788022325233. - S. 29-31

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032337**

AFD003 Onderová, Ľudmila - Kireš, Marián: Ďalšie vzdelávanie učiteľov fyziky - skúsenosti a plány /

In: *Ako sa učelia učia? : zborník referátov z medzinárodnej konferencie, Prešov, 27. - 28. júna 2007*. Prešov : Metodicko-pedagogické centrum v Prešove, 2007. - ISBN 9788080454937. - S. 202-205

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032644**

AFD004 Palkovičová Slavomíra - Mock, Andrej: Epigeická makrofauna (Oniscidea, Diplopoda) Botanickéj záhrady Univerzity P.J. Šafárika v Košiciach /

In: *Študentská vedecká konferencia : zborník príspevkov : 23.apríl 2008, Bratislava*. Bratislava, 2008. - ISBN 9788089238163. - 2008, S. 242-244

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032270**

AFD005 Lisý, Vladimír - Tóthová, Jana - Zátovský, Aleksandr Vsevolodovič: Fluctuating hydrodynamics of dilute polymer solutions /

In: *16th Conference of Slovak Physicists : 10.-13.9.2007 : proceedings*. Žilina : University of Žilina, 2007. - ISBN 9788096912452. - S. 87-88

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032873**

AFD006 Petříková, Iveta - Gondová, Taťána - Meľuch, Pavol: HPTLC analýza nových antidepresív / [HPTLC analysis of new antidepressants]

In: *Priemyselná toxikológia 08 : 28. konferencia : zborník príspevkov : 18.-20.júna 2008, Tatranská Štrba*. Tatranská Štrba, 2008. - S. 345-347

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033903**

AFD007 Bónová, Katarína - Broska, Igor - Jacko, Stanislav - Kollárová, Viera: Internal morphology and zircon composition of granitoids from the Čierna hora and Branisko Mts. (Western Carpathians). /

[Vnútoraná morfológia a zloženie zirkónov granitoidov Čiernej hory a Braniska (Západné Karpaty).]

In: *SlovTec 08 : 6th meeting of the Central European tectonic studies group (CETeG), 23.-26.apríl 2008, Pieniny*. Pieniny, 2008. - ISBN 9788089343010. - (2008) S. 16-17

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032890**

AFD008 Pribolová, Jana: Kombinácia ontologických jazykov s ďalšími rozvinutými formalizmami /

In: *2nd Workshop on Intelligent and Knowledge oriented Technologies : WIKT 2007 Proceedings, November 15-16, 2007, Košice, Slovakia*. - ISBN 9788089284108. - 2007, S. 20-25

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029919**

AFD009 Čuvanová, Silvia - Fortunová, Ľubica - Reháková, Mária: Nové zeosorbenty na báze prírodného klinoptilolitu / [New zeosorbents on the bases of natural clinoptilolite]

In: *Prírodné a syntetické zeolity na Slovensku 2007 : odborný seminár : 12.6.2007 v Bratislave : 1.cirkulár*. Bratislava : Slovenská technická univerzita, 2007. - Pr02-1 - Pr02-5

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029641**

AFD010 Dely, Ján - Strečka, Jozef - Čanová, Lucia: Phase diagram of the spin-1 anisotropic Heisenberg model with a single-ion anisotropy / [Fázový diagram anizotropného Heisenbergovho modelu so spinom 1 a jednoiónovou anizotropiou]

In: *15th Conference of Slovak Physicists : proceedings : 11.-14.9.2006 : Congress Centre Academia, Stará Lesná*. Košice : Východoslovenské tlačiarne, 2007. - ISBN 978-80-969124-4-5. - S. 93-94

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032851**

AFD011 Almáši, Miroslav - Zeleňák, Vladimír - Vargová, Zuzana - Burčák, Milan - Císařová, Ivana - Gyepes, Robert: Příprava, vlastnosti a štruktúra metal-organicframeworks obsahujúcich pyrizín a 4,4'-azobis(pyridín) / [Preparation, properties and structure of metal-organic-frameworks containing pyrazine and 4,4'-azobis(pyridine)]

In: *Pokroky v anorganickej chémii : VII. seminár : zborník príspevkov : Modra - Harmónia, 24.-27.júna 2008*. Bratislava : Univerzita Komenského, 2008. - ISBN 9788022325233. - S. 26-28

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033286**

AFD012 Fortunová, Ľubica - Reháková, Mária - Čuvanová, Silvia - Gaberová, Lucia - Kušnierová, Mária: Prírodný klinoptilolit a jeho biomodifikované formy / [Natural clinoptilolite and their biomodified forms]

In: *Pokroky v anorganickej chémii : VII. seminár : zborník príspevkov : Modra - Harmónia, 24.-27.júna 2008*. Bratislava : Univerzita Komenského, 2008. - ISBN 9788022325233. - S. 37-39

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032856**

AFD013 Sabová, Ivana - Kuchár, Juraj - Černák, Juraj: Príspevok k štúdiu heterobimetalických koordinačných zlúčenín na báze medi a niklu / [Contribution to the study of heterobimetallic coordination compounds based on copper and nickel]

In: *Pokroky v anorganickej chémii : VII. seminár : zborník príspevkov : Modra - Harmónia, 24.-27.júna 2008*. Bratislava : Univerzita Komenského, 2008. - ISBN 9788022325233. - S. 64-65

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032855**

AFD014 Pavlová, Anna - Kuchár, Juraj - Černák, Juraj - Massa, Werner: Príspevok ku kryštalografii fumaráto komplexov Ni(II) / [Contribution to crystallography of fumarato complexes of Ni(II)]

In: *Pokroky v anorganickej chémii : VII. seminár : zborník príspevkov : Modra - Harmónia, 24.-27.júna 2008*. Bratislava : Univerzita Komenského, 2008. - ISBN 9788022325233. - S. 59-60

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031300**

AFD015 Kovárová, Ivana: Prístup žiakov 2. a 4. ročníka ZŠ k difúznej úlohe / [Attitude of second and fourth year class schoolchildren to a fuzzy problem]

In: *Matematika v škole dnes a zajtra : zborník 8.ročníka konferencie s medzinárodnou účasťou : 10.-12.september 2007 : Ružomberok*. Ružomberok, 2007. - ISBN 978-80-8084-5. - ID 30

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031301**

AFD016 Molnár, Peter,: Problematika slovných úloh na stredných školách - analýza výsledkov výskumu / [Word problems at high schools - analysis of research outcomes]

In: *Matematika v škole dnes a zajtra : zborník 8.ročníka konferencie s medzinárodnou účasťou : 10.-12.september 2007 : Ružomberok*. Ružomberok, 2007. - ISBN 978-80-8084-5. - ID 39

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032541**

AFD017 Matejčiková, Andrea - Török, Csaba: Rekurzívny odhad parametra v kvadratickom modeli /

In: *8. vedecká konferencia Stavebnej fakulty TU v Košiciach pri príležitosti 30. výročia založenia SvF a 55. výročia založenia TU v Košiciach : zborník prednášok, 28.-30. máj 2007*. Košice : TU, 2007. - ISBN 9788080737911. - S. 33-38

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030542**

AFD018 Skřivánková, Valéria - Fecenko, Jozef: Rizikové poistné v stabilizovanom systéme bonus-malus / [Risk premium in stationary bonus-malus system]

In: *Aktuárska veda v teórii a praxi : 6. vedecký seminár : 7. december 2007, Dolnozemska cesta 1/b, Bratislava*. Bratislava : Ekonóm, 2007. - ISBN 978-80-225-2443-8. - Čl.č.8, 6 s.

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031297**

AFD019 Engel, Radovan: Skúmanie vlastností pantografu v prostredí programu Cabri geometria / [Investigating pantograph properties in the environment of the program Cabri geometry]

In: *Matematika v škole dnes a zajtra : zborník 8.ročníka konferencie s medzinárodnou účasťou : 10.-12.september 2007 : Ružomberok*. Ružomberok, 2007. - ISBN 978-80-8084-5. - S. 1-6

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032182**

AFD020 Kolesár, Vladimír - Sovák, Pavol - Saksl, Karel - Brzózka, Katarzyna - Csach, Kornel: Structure and magnetic properties of Fe<sub>73.5-x</sub>V<sub>x</sub>Cu<sub>1</sub>Nb<sub>3</sub>Si<sub>13.5</sub>B<sub>9</sub> alloys /

In: *16th Conference of Slovak Physicists : 10.-13.9.2007 : proceedings*. Žilina : University of Žilina, 2007. - S. 71-72

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033696**

AFD021 Kolesár, Vladimír - Sovák, Pavol - Saksl, Karel - Brzózka, Katarzyna - Csach, Kornel: Structure and magnetic properties of Fe<sub>73.5-x</sub>V<sub>x</sub>Cu<sub>1</sub>Nb<sub>3</sub>Si<sub>13.5</sub>B<sub>9</sub> alloys. / [Štruktúra a magnetické vlastnosti Fe<sub>73.5-x</sub>V<sub>x</sub>Cu<sub>1</sub>Nb<sub>3</sub>Si<sub>13.5</sub>B<sub>9</sub> zliatin.]

In: *16th Conference of Slovak Physicists : 10.-13.september, 2007, Žilina*. Žilina, 2007. - ISBN 9788096912452. - (2007) S. 71-72

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031302**

AFD022 Mihalčová, Jana: Štatistika v školskej matematike / [Statistics in school mathematics]

In: *Matematika v škole dnes a zajtra : zborník 8.ročníka konferencie s medzinárodnou účasťou : 10.-12.september 2007 : Ružomberok*. Ružomberok, 2007. - ISBN 978-80-8084-5. - ID 37

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032858**

AFD023 Vavra, Martin - Potočník, Ivan: Štruktúra a spektrálno-štruktúrne korelácie nízkorozmerných tatrakyanoplatnatanov medi / [Structure and spectral-structural correlations in low-dimensional copper tetracyanoplatinates]

In: *Pokroky v anorganickej chémii : VII. seminár : zborník príspevkov : Modra - Harmónia, 24.-27.júna 2008*. Bratislava : Univerzita Komenského, 2008. - ISBN 9788022325233. - S. 82-84

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033380**

AFD024 Bellová, Andrea - Baloghová, Lucia - Gažová, Zuzana - Daxnerová, Zuzana - Kristian, Pavol - Antalík, Marián: Štúdium protiagregačného účinku akridínov na amyloidné štruktúry lyzozýmu / [Study of antiaggregation effect of acridines on amyloid structures lysozyme]

In: *Vedecké práce doktorandov : zborník zo seminára doktorandov venovaného pamiatke akademika Bodu : III. ročník - 2008 : Košice, 8. september 2008*. Košice, 2008. - S. 8-11

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029643**

AFD025 Čanová, Lucia - Dely, Ján - Strečka, Jozef: Ternary-spin Ising model on a anisotropically decorated square lattice: an exactly solvable case / [Isingov model s troma rôznymi spinmi na anizotropne dekorovanej štvorcovej mriežke: presne riešiteľný prípad]

In: *15th Conference of Slovak Physicists : proceedings : 11.-14.9.2006 : Congress Centre Academia, Stará Lesná*. Košice : Východoslovenské tlačiarne, 2007. - ISBN 978-80-969124-4-5. - S. 91-92

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033017**

AFD026 Bellová, Andrea - Gažová, Zuzana - Daxnerová, Zuzana - Antalík, Marián: Účinok akridínových derivátov na agregáciu lyzozýmu /

In: *Vedecké práce doktorandov : zborník zo seminára doktorandov venovaného pamiatke akademika Bodu : II. ročník - 2007 : Košice, 12. september 2007*. Košice, 2007. - S. 13-16

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032540**

AFD027 Révayová, Martina - Török, Csaba: Úseková parametrická aproximácia /

In: *8. vedecká konferencia Stavebnej fakulty TU v Košiciach pri príležitosti 30. výročia založenia SvF a 55. výročia založenia TU v Košiciach : zborník prednášok, 28.-30. máj 2007*. Košice : TU, 2007. - ISBN 9788080737911. - S. 63-68

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032191**

AFD028 Fedunová, Diana - Bánó, Mikuláš - Bágel'ová, Jaroslava - Gažová, Zuzana - Antalík, Marián: Viscometric method as novel approach for detection of thermally induced protein aggregation / [Metóda viskozimetrie ako nový prístup detekcie tepelne indukovanej agregácie proteínu]

In: *XXI. biochemický sjezd České společnosti pro biochemii a molekulární biologii a Slovenské společnosti pre biochémiu a molekulárnu biológiu, České Budějovice, 14. - 17. září 2008 : program, sborník přednášek a posterů*. České Budějovice, 2008. - ISBN 8086313212. - S. 115

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032265**

AFD029 Tóthová, Jana - Brutovský, Branislav - Lisý, Vladimír: Viscosimetry of extremely dilute polymer solutions /

In: *16th Conference of Slovak Physicists : 10.-13.9.2007 : proceedings*. Žilina : University of Žilina, 2007. - ISBN 9788096912452. - S. 89-90

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032552**

AFD030 Sekerák, Jozef: Vyučovanie analytickej geometrie na gymnáziách a rozvíjanie kľúčových kompetencií žiaka / [Teaching of analytic geometry on grammar schools and development of student's key competences]

In: *Matematika v škole dnes a zajtra : zborník 8.ročníka konferencie s medzinárodnou účasťou : 10.-12.september 2007 : Ružomberok*. Ružomberok, 2007. - ISBN 9788080842628. - ID 50

**AFE Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných konferencií**

**Počet záznamov: 6**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029752**

AFE001 Bačkor, Martin - Bačkorová, Miriam: Ecological role of lichen secondary metabolites / [Ekologický výskum sekundárnych metabolitov lišajníkov]

In: *Notiziario della Societa Lichenologica Italiana*. - ISSN 1121-9165. - Roč. 20 (2007), s. 17

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030495**

AFE002 Semanišin, Gabriel: Hereditary properties of graphs / [Dedičné vlastnosti grafov]

In: *Graphs 2007 : abstracts : Czech-Slovak Graph Theory Conference : June 11-15, 2007*. Hradec nad Moravicí, 2007. - ISBN 978-80-248-1445-2. - S. 38

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030277**

AFE003 Jendroľ, Stanislav: Light graphs - a survey / [Ľahké grafy - prehľad]

In: *Colourings, Independence and Domination : 12th workshop on graph theory : abstracts : Karpacz 2007, September 16-21*. Karpacz, 2007. - S. 49

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033676**

AFE004 Orendáč, Martin - Hanko, Ján - Orendáčová, Alžbeta - Shirai, Masae - Bramwell, S.T.: Magnetocaloric study of spin relaxation in dipolar spin ice Dy<sub>2</sub>TiO<sub>7</sub> / [Štúdium spinovej relaxácie v dipólovom spinovom ľade Dy<sub>2</sub>TiO<sub>7</sub> pomocou magnetokalorického javu]

In: *CALCON 2008 : the 63rd Calorimetry Conference : july fourth weekend 2008 : Hyatt Regency on the Hudson Jersey City, New Jersey : program, abstracts, and reports*. New Jersey, 2008. - S. 100

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033740**

AFE005 Madaras, Tomáš: Theory of light graphs and related topics / [Teória ľahkých grafov a príbuzné témy]

In: *Graphs 2008 : (Zadov, june 9-13, 2008)*. Zadov, 2008. - S. 35

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030575**

AFE006 Györyová, Katarína - Píknová, Lenka: Thermal behaviour of complex compounds with bioactive ligands / [Termické vlastnosti komplexných zlúčenín s bioaktívnymi ligandami]

In: *Centenáriumi vegyészkonferencia : 2007.május 29.-június 1. : Sopron*. Sopron, 2007. - S. 29

**AFF Abstrakty pozvaných referátov z domácich konferencií**

**Počet záznamov: 2**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030369**

AFF001 Hochmuth, Zdenko: Morfológia a genéza freatickej časti Brestovskej jaskyne / [Morphology and genesis of the phreatic part of the Brestova cave]

In: *Aragonit : časopis Správy slovenských jaskýň*. - ISSN 1335-213X. - Roč. 12 (2007), s. 132

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030253**

AFF002 Madaras, Tomáš: Štruktúra 1-planárnych grafov / [Structure of 1-planar graphs]

In: *39. konferencia slovenských matematikov : 22.-25.november 2007 : Jasná pod Chopkom*. Žilina : EDIS - vydavateľstvo Žilinskej univerzity, 2007. - ISBN 978-80-8070-772-9. - S. 25

## AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

Počet záznamov: 99

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030568**

AFG001 Cechlárová, Katarína: A model for kidney exchange / [Model pre výmenu obličiek]

In: *22nd European Conference on Operational Research : book of abstracts : Prague, July 8-11, 2007*. Prague, 2007. - S. 35

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029780**

AFG002 Füzer, Ján - Kollár, Peter - Olekšáková, Denisa - Roth, Stefan: AC magnetic properties of the bulk Fe-Ni-Mo soft magnetic alloys prepared by worm compaction / [Striedavé magnetické vlastnosti objemových magneticky mäkkých zliatín Fe-Ni a Fe-Ni-Mo pripravených teplou kompaktáciou]

In: *ISMANAM 2007 : 14th International Symposium on Metastable and Nano-Materials : scientific program and book of abstracts : Corfu, Greece, 26th-30th August, 2007*. Greece, 2007. - S. 209

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030317**

AFG003 Kireš, Marián - Ješková, Zuzana: Analysis of the Young physicists tournament problems supported by multimedia tools / [Analýza vybraných problémov z Turnaja mladých fyzikov pomocou multimediálnych nástrojov]

In: *12th International Conference on Multimedia in Physics Teaching and Learning : book of abstracts : 13-15 September 2007 : Institute of Experimental Physics : University of Wrocław, Poland*. Wrocław, 2007. - S. 18

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033528**

AFG004 Barabas, Dušan: Analýza priestorového rozšírenia akumulčných foriem v koryte Bodvy a ich možný vplyv na riziká vzniku povodní / [Analysis and space distribution of akumulation forms in Bodva channel and their possible impact on floods uprise]

In: *Stav geomorfologických výzkumů v roce 2008 : Geomorfologický sborník 7 : mezinárodní geomorfologická konference : sborník abstraktů : Šlapanice, červen 2008*. Brno : Ústav geoniky AV ČR, v.v.i., 2008. - ISBN 9788086407395. - S. 6

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033654**

AFG005 Lotnyk, Dmytro - Bondarenko, Alexander - Zavgorodniy, Anatolij - Obolenskiy, Mikhail - Feher, Alexander: Anisotropy of static and dynamic order-disorder transition in YBa<sub>2</sub>Cu<sub>3</sub>O<sub>7-d</sub> / [Anizotropia statického a dynamického "order-disorder"prechodu v YBa<sub>2</sub>Cu<sub>3</sub>O<sub>7-d</sub>]

In: *LT25 Low Temperature Physics : 25th international conference : August 6-13, 2008 : RAI Convention Centre Amsterdam, Netherlands*. Amsterdam, 2008. - S. 95

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033423**

AFG006 Pilátová, Martina - Kutschy, Peter - Mojžiš, Ján - Čurillová, Zuzana - Budovská, Mariana: Antiproliferative activity of methoxyspirobrassinol and its synthetic derivatives /

In: *Prague Medical Report : (Sborník lékařský) : Multidisciplinary Biomedical Journal of the First Faculty of Medicine, Charles University in Prague*. - Vol. 109, suppl. (2008), p. 100-102

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033856**

AFG007 Lešková, Martina - Bazel', Yaroslav R. - Andruch, Vasil' - Studenyak, Ya. I. - Balogh, Ioseph S.: Application of 2-[(E)-2-(4-dipropylaminofenyl)-1-ethenyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium chloride as a new analytical reagent for the spectrophotometric determination of molybdenum. / [Aplikácia 2-[(E)-2-(4-dipropylaminofenyl)-1-etenyl]-1,3,3-trimetyl-3H-indolium chloridu ako nového analytického činidla pre spektrofotometrické stanovenie molybdénu.]

In: *51 zjazd polskiego towarzystwa chemicznego oraz stowarzyszenia inzynierow i techników przemysłu chemicznego : 7.-11.september, 2008, Opole*. Opole, 2008. - S. 111

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030158**

AFG008 Čellárová, Eva - Košuth, Ján - Urbanová, Martina: Assessment of developmental competence, genetic stability and biochemical potential of cryopreserved *Hypericum Perforatum* L. shoot tips / [Hodnotenie vývinovej kompetencie, genetickej stability a biochemického potenciálu kryokonzervovaných rastových vrcholov *Hypericum perforatum* L.]

In:*COST 871 Action: Cryopreservation of European Crop species : European Cooperation in the Field of Scientific and Technical Research : Oviedo, Spain : 13-14 April 2007*. Oviedo, 2007. - S. 50-51

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030460**

AFG009 Miliczka, Eva: Basic embeddings in the plane / [Bázické vnorenia v rovine]

In:*Dubrovnik VI - Geometric Topology : abstracts : Dubrovnik, Sept 30-Oct 7, 2007*. Zagreb, 2007. - S. 58

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033393**

AFG010 Víglaský, Viktor - Bauer, Ľuboš - Tlučková, Katarína - Walko, Martin: Bioanalytical analysis and thermodynamic evaluation of G-quadruplex DNA structures / [Bioanalytická analýza a termodynamické vyhodnotenie G-kvadruplexových DNA štruktúr]

In:*XXI. biochemický sjezd České společnosti pro biochemii a molekulární biologie a Slovenské spoločnosti pre biochémiu a molekulárnu biológiu, České Budějovice, 14. - 17. září 2008 : program, sborník přednášek a posterů*. České Budějovice, 2008. - ISBN 8086313212. - S. 225

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030101**

AFG011 Jacková, Anna - Benetka, V. - Klein, Dieter - Kolesárová, Mariana - Möstl, Karin - Nováčková, Michaela - Vilček, Štefan: Bovine coronavirus: Analysis of S1 subunit of isolates originating from Austria and Slovakia / [Bovinný koronavírus: Analýza S1 podjednotky izolátov pôvodom z Rakúska a Slovenska]

In:*Third European Congress of Virology : CCN CongressCenter Nürnberg, Germany : september 1-5, 2007*. Berlin : Meta Data, 2007. - S. 207

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033765**

AFG012 Vilček, Štefan - Nováčková, Michaela - Jacková, Anna - Kolesárová, Mariana: BVDV-2 in Europe and genetic analysis of the isolate originating from Western Slovakia / [BVDV-2 v Európe a genetická analýza izolátu zo západného Slovenska]

In:*7th ESVV Pestivirus Symposium : September 16-19, 2008 : Uppsala, Sweden*. Uppsala, 2008. - S. 156

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030433**

AFG013 Zeleňák, Vladimír - Goerickg, G. - Halamová, Dáša - Murafa, Natalia: Carbon dioxide sorption over aminopropyl functionalised mesoporous silicas / [Sorpcia oxidu uhličitého na aminopropyl funkcionalizovanej mezopórovitej silike]

In:*XXXIX Symposium on Catalysis : Prague : November 5-6, 2007*. Praha, 2007. - S. 15-16

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033800**

AFG014 Czap, Július - Jendroľ, Stanislav: Colouring vertices of plane graphs under restrictions given by faces / [Vrcholové zafarbenia rovinných grafov s obmedzeniami danými stenami]

In:*Graphs 2008 : (Zadov, june 9-13, 2008)*. Zadov, 2008. - S. 15

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030331**

AFG015 Mikeš, Jaromír - Fedoročko, Peter - Hofmanová, Jiřina - Hýžd'alová, Martina - Kozubík, Alois: Comparison of sensitivity towards photodynamic therapy in the model of healthy vs. transformed cells of colon epithelium / [Porovnanie citlivosti na fotodynamickú terapiu na modeli zdravých voči transformovaným bunkám epitelu hrubého čreva]

In:*Analytical Cytometry IV (CSAC) : book of abstracts : International conference : Brno/South Moravia : June 23-26, 2007*. Brno, 2007. - ISBN 978-802-399-5. - S. 117

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034321**

AFG016 Blašková, Jana - Vojteková, Viera - Mackových, Daniela - Nováková, Jarmila - Kormosh, Zholt: Conventional and ultrasonic extraction procedure of the mobile and mobilizable element forms of the interesting environmental samples / [Konvenčná a ultrazvuková extrakčná procedúra mobilných a mobilizovateľných prvkových foriem environmentálne zaujímavých vzoriek]

In:RNAOPM 2008 : fourth international workshop "Relaxed, nonlinear and acoustic optical processes; materials - growth and optical properties" : proceedings : Lutsk - Shatsk Lakes, June 01-05, 2008. Lutsk : Volyn University press "Vezha", 2008. - ISBN 9789666003433. - S. 133-134

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029745**

AFG017 Bajdichová, Mária - Kožurková, Mária - Paulíková, Helena - Sabolová, Danica: Cytotoxicita nových akridínových derivátov a ich DNA-väzbová aktivita / [Cytotoxicity of new acridine derivatives and their DNA-binding activity]

In:12. mezioborová česko-slovenská toxikologická konferencia : sborník : abstrakt : Praha, Lékařský dům, 11.-13. červen 2007. Praha, 2007. - ISBN 978-80-7071-283-2. - S. 7

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030515**

AFG018 Firoz, Kazi Md. Abdul: Diurnal variations of cosmic ray intensities: solar modulation / [Denná variácia intenzity kozmických lúčov: slnečná modulácia]

In:General Assembly : European Geosciences Union : Vienna, 15-20 April 2007 : Geophysical Research Abstracts, vol. 9, 02198. Vienna, 2007

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033028**

AFG019 Kubáľková, Janka - Kassayová, Monika - Orendáš, Peter - Ahlers, Ivan - Bojková, Bianka - Mareková, Mária: DNA damage in rat peripheral blood lymphocytes after induction of mammary carcinogenesis: effect of melatonin treatment / [Poškodenie DNA lymfocytov periférnej krvi potkanov po indukcii mamárnej karcinogenézy: efekt liečby melatóninom]

In:XXI. biochemický sjezd České společnosti pro biochemii a molekulární biologii a Slovenské společnosti pre biochémiu a molekulárnu biológiu, České Budějovice, 14. - 17. září 2008 : program, sborník přednášek a posterů. České Budějovice, 2008. - S. 105

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034088**

AFG020 Bryndzová, Lenka - Huntošová, Veronika - Nad'ová, Zuzana - Miškovský, Pavol - Sureau, Franck - Mateášik, Anton: Efektívnosť záchytu a vnútrobunková distribúcia fotoaktívnych molekúl (hypericínu) závisí od použitého transportného systému. / [Effectiveness of capture and intra cellular distribution of fotoactiv molecules (hypericin) dependens on transport system.]

In:XXI. biochemický sjezd České společnosti pro biochemii a molekulární biologii a Slovenské společnosti pre biochémiu a molekulárnu biológiu, České Budějovice, 14. - 17. september 2008 : program, sborník přednášek a posterů. České Budějovice, 2008. - ISBN 80863313212. - S. 107

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033645**

AFG021 Fertman, Elena - Beznosov, A. B. - Desnenko, V. - Kajňaková, Marcela - Feher, Alexander: Effect of Y-doping on the magnetic and charge orderings in Nd<sub>2</sub>/3Ca<sub>1</sub>/3MnO<sub>3</sub> / [Vplyv dopovania Y na magnetické vlastnosti a nábojové usporiadanie v Nd<sub>2</sub>/3Ca<sub>1</sub>/3MnO<sub>3</sub>]

In:Book of Abstracts : Moscow international symposium on magnetism : june 20-25, 2008. Moscow, 2008. - ISBN 9785827900726. - S. 618

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030482**

AFG022 Olivera, Jesus - Varga, Rastislav: Fast domain wall dynamics in amorphous glass-coated microwires / [Dynamika rýchlejšomenej steny v amorfných sklom potiahnutých mikrodrôtoch]

In:Soft Magnetic Materials Conference (SMM 18) : book of abstracts : 2nd-5th September 2007 : Cardiff, U.K.. Cardiff, 2007. - ISSN 1211-0123. - S. 29

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029786**

AFG023 Koperdáková, Jana - Giovannini, Annalisa - Komarovská, Hedviga - Oravcová, Zuzana - Čellárová, Eva: Flowering and embryo sac development in transgenic *Hypericum perforatum* L / [Kvitnutie a vývin zárodočných mieškov transformovaných rastlín *Hypericum perforatum* L]  
In: *3rd International Apomixis Conference : the 9th Gatersleben research conference : scientific programme and abstracts : Wernigerode, Germany, 27 June-01 July 2007*. Germany, 2007. - S. 36

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034061**

AFG024 Huntošová, Veronika - Sureau, Franck - Nad'ová, Zuzana - Miškovský, Pavol: Fluorescence lifetime of hypericin has an important role for determination of its biological activity inside the cells. / [Doba života fluorescencie hypericínu má dôležitú úlohu pre stanovovanie jeho biologickej aktivity vo vnútri buniek.]

In: *The 34th Meeting of the American Society for Photobiology : 20.-25.jún 2008, Burlingame*. Burlingame, 2008. - (2008) S. 16

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030422**

AFG025 Degro, Ján: Formation and analysis of pupil's environmental attitudes in physics education / [Formovanie a analýza postojov žiakov vo vyučovaní fyziky]

In: *International Conference on Physics Education : ICPE: Building Careers with Physics : abstracts : Marrakech November 11-16, 2007*. Maroko, 2007. - S. 108

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030168**

AFG026 Vilček, Štefan - Benetka, Viviane - Jacková, Anna - Klein, Dieter - Möstl, Karin - Nováčková, Michaela: Genetic analysis of S1 subunit of bovine coronavirus isolates originating from central Europe / [Genetická analýza S1 podjednotky izolátov bovinného koronavírusu pôvodom zo strednej Európy]

In: *Positive-Strand RNA Viruses : eighth international symposium : scientific program and abstracts : May 26 - May 30, 2007 : the Mayflower Hotel : Washington DC, USA*. Washington, 2007. - S. 85

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033906**

AFG027 Vilček, Štefan - Jacková, Anna - Nováčková, Michaela - Kolesárová, Mariana - Benetka, Viviane - Klein, Dieter - Möstl, Karin: Genetic analysis of S1 subunit of bovine coronavirus isolates originating from central Europe. /

In: *Eight International Symposium on Positive-Strand RNA Viruses : scientific program & abstracts : 26.-30-máj 2007, Washington*. Washington DC, 2007. - (2007) S. 85

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033496**

AFG028 Kováč, Jozef - Zeleňáková, Adriana - Olekšáková, Denisa - Kavečanský, Viktor: High-temperature study of nanosized FeCo system. /

In: *Soft Magnetic Materials Conference (SMM 18) : book of abstracts : 2nd-5th September 2007 : Cardiff, U.K.*. Cardiff, 2007. - ISSN 1211-0123. - S. 63

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030132**

AFG029 Ferenc, Peter - Kleban, Ján - Mikeš, Jaromír - Solár, Peter: Hypericin induced phototoxicity is enhanced by tyrosine kinase inhibitor genistein / [Tyrozín kinázový inhibítor genisteín zvyšuje fototoxicytu indukovanú hypericínom]

In: *15th Euroconference on Apoptosis & 4th Training course on Concepts and Methods in Programmed Cell Death : Programme and Book of abstracts : Portoroz, Slovenia, October 26-31, 2007*. Portoroz, 2007. - S. P65

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030151**

AFG030 Sačková, Veronika - Fedoročko, Peter - Kleban, Ján - Grada Kuliková, Lucia - Mikeš, Jaromír: Hypericin-mediated photocytotoxic effect on HT-29 adenocarcinoma cells in reduced by light fractionation with longer dark pause between two unequal lights doses / [Fotocytotoxicita hypericínu na bunkovej línii HT-29 je redukovaná frakcionáciou svetla za prítomnosti dlhšej tmavej fázy medzi dvoma nerovnakými svetelnými dávkami]

In: *PhotoBioChem`07 : programme and Book of abstracts : Atti del IV Convegno Nazionale di Fotobiologica e Fotochimica : Acquafredda di Maratea, June 6-9, 2007*. Acquafredda di Maratea, 2007. - S. 61

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032221**

AFG031 Brzózka, Katarzyna - Gawronski, Michal - Szumiata, Tadeusz - Górká, Bogumil - Sovák, Pavol - Pavlík, Gabriel: Changes in structure and magnetic hyperfine fields of Finemet alloys, induced by transition elements substitution /

In: *ICAME 2007 International Conference on the Applications of the Mössbauer Effect : October 14-19, 2007 : programme and abstracts*. Kanpur : Indian Institute of Technology Kanpur, 2007. - T1-P64

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031848**

AFG032 Jendželovský, Rastislav - Jenčková, L. - Kleban, Ján - Kello, Martin - Koval', Ján - Fedoročko, Peter - Mikeš, Jaromír: Inhibition of cytochrome P450 monooxygenase pathway induces apoptosis in photodynamic therapy of human colon adenocarcinoma HT-29 cells /

In: *Analytical Cytometry IV (CSAC) : book of abstracts : International conference : Brno/South Moravia : June 23-26, 2007*. Brno, 2007. - S. 107-108

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033637**

AFG033 Tóthová, Jana - Lisý, Vladimír: Intrinsic viscosity and relaxation times of flexible polymer chains permeable to solvent / [Vnúťorná viskozita a relaxačné časy flexibilných priepustných polymérových reťazcov]

In: *16th Conference of Czech and Slovak Physicists : proceedings of abstracts : september 8-11 2008, Hradec Králové*. Hradec Králové, 2008. - S. 57

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033308**

AFG034 Kravchuk, Roman - Gnyda, Magdalena - Bazel', Yaroslav R. - Balogh, Ioseph S.: Investigation of azo dyes a new highly sensitive reagent for the Spectrophotometric determination of nitrobenzoic acid / [Využitie azo farbiva pre spektrofotometrické stanovenie kyseliny nitrobenzolovej]

In: *51. Magyar Spektrokémiai Vándorgyűlés : Nyíregyháza, 2008. június 30-július 2*. Nyíregyháza, 2008. - S. 134

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033747**

AFG035 Strečka, Jozef - Čanová, Lucia - Jaščur, Michal: Investigation of geometric frustration in the spin-1/2 Ising-Heisenberg model on tje triangulated Kagomé lattice with Dzyaloshinskii-Moriya interaction / [Štúdium geometrickej frustrácie v Isingovom-Heisenbergovom modeli so spinom 1/2 Dzyaloshinského-Moriyovou anizotropiou na trojuholníkovej Kagomé mriežke]

In: *HFM 2008 Highly Frustrated Magnetism : international conference : September 7-12, 2008 : Braunschweig, Germany*. Braunschweig, 2008. - S. 93

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033504**

AFG036 Lešková, Martina - Bazel', Yaroslav R. - Studenjak, Ja. I. - Andruch, Vasil' - Balogh, Ioseph S.: Investigation of spectroscopic properties of 2-[(E)-2-(4-dipropylaminofenyl)-1-etenyl]-1,3,3-trimetyl-3H-indolium chlorid / [Skúmanie spektroskopických vlastností 2-[(E)-2-(4-dipropylaminofenyl)-1-etenyl]-1,3,3-trimetyl-3H-indolium chlorid]

In: *51. Magyar Spektrokémiai Vándorgyűlés : Nyíregyháza, 2008. június 30-július 2*. Nyíregyháza, 2008. - S. 136

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029556**

AFG037 Kormos, Zsolt - Babats, Kateryna - Balogh, Ioseph S. - Bazel', Yaroslav R. - Gunka, Irina: Ion selective sensor based on ion associates and its application for the diclofenac determination / [Ionový selektívny senzor pre stanovenie diklofenaku]

In: *Centenárium vygyészkonferencia : 2007.május 29.-június 1. : Sopron*. Sopron, 2007. - S. 153

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033770**

AFG038 Hochmuth, Zdenko - Labunová, Alena: K priebehu podzemných priestorov významných jaskynných systémov Slovenského krasu vzhľadom na súčasný reliéf. / [Towards to underground spaces of significant cave systems of the Slovak karst in terms of current relief.]

In: *Stav geomorfologických výzkumů v roce 2008 : mezinárodní geomorfologická konference 3.-6.júna 2008 : geomorfologický sborník 7 : sborník abstraktů* . Brno, 2008. - ISBN 9788086407395. - (2008) S. 15-16

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029568**

AFG039 Bazel', Yaroslav R. - Andruch, Vasil' - Burkosh, Anna - Kulakova, T. A. - Rednyk, Sergij M. - Serbin, Rastislav - Studenyak, Ya. I. - Vereš, S.S.: Komplexnyje sojedeneniya zolota, paladija i platiny s polimetinovymi krasitel'ami: strojenije, svojstva, primenenije v analize / [Komplexy zlata, paládia a platiny s polymetinovými farbivami]

In: *XXIII Meždunarodnaja čugačevskajakonferencija po koordinacionnoj chimiji : 4-7 sent'abrja 2007 goda : tezisy dokladov*. Kyjev, 2007. - S. 283

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033574**

AFG040 Jakubíková-Studenovská, Danica: Lattice of quasiorders of monounary algebras / [Zväz kváziusporiadaní monounárných algebier]

In: *AAA76. Workshop on General Algebra : 76th Workshop on General Algebra : Department of Algebra Johannes Kepler Univerzity Linz, Austria : May 22-25, 2008*. Linz, 2004. - S. 8

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033660**

AFG041 Fertman, Elena - Beznosov, A. B. - Desnenko, V. - Kajňaková, Marcela - Feher, Alexander: Low temperature heat capacity of Nd<sub>2</sub>/3Ca<sub>1</sub>/3MnO<sub>3</sub> and (Nd<sub>0.9</sub>Y<sub>0.1</sub>)<sub>2</sub>/3Ca<sub>1</sub>/3MnO<sub>3</sub> manganites: Schottky like anomaly / [Nízkoteplotná tepelná kapacita v manganitoch Nd<sub>2</sub>/3Ca<sub>1</sub>/3MnO<sub>3</sub> a (Nd<sub>0.9</sub>Y<sub>0.1</sub>)<sub>2</sub>/3Ca<sub>1</sub>/3MnO<sub>3</sub>: Schotkyho anomália]

In: *LT25 Low Temperature Physics : 25th international conference : August 6-13, 2008 : RAI Convention Centre Amsterdam, Netherlands*. Amsterdam, 2008. - S. 31

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033665**

AFG042 Feher, Alexander - Zorkovská, Anna - Kajňaková, Marcela - Šebek, Josef - Šantavá, Eva - Lin, C.T. - Lemmens, P.: Low temperature specific heat of sodium doped cobaltates / [Nízkoteplotná tepelná kapacita sodíkom dopovaných kobaltátom]

In: *LT25 Low Temperature Physics : 25th international conference : August 6-13, 2008 : RAI Convention Centre Amsterdam, Netherlands*. Amsterdam, 2008. - S. 323

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033987**

AFG043 Radváková, Alena - Kajňaková, Marcela - Feher, Alexander - Ziolkovskiy, D. V. - Starodub, V. A.: Low-temperature heat capacity two-dimensional (N-Me-2,6-Me-Pz)(TCNQ)<sub>2</sub> / [Nízkoteplotná tepelná kapacita dvojrozmerného (N-Me-2,6-Me-Pz)(TCNQ)<sub>2</sub>]

In: *Physics of Magnetism 2008 : the European conference, 24.-27.jun 2008 : abstracts*. Poznaň : Adam Mickiewicz University, 2008. - ISBN 8392240758. - S. 72

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033932**

AFG044 Liedke, Maciej Oskar - Liedke, Bartosz - Markó, Daniel - Keller, Adrian - Mucklich, Arndt - Facsko, Stefan - Fassbender, Jürgen - Čižmár, Erik - Zvyagin, S.A. - Wosnitza, Jochen: Magnetic anisotropies in ferromagnetic and exchange-coupled systems on rippled surfaces / [Magnetické anizotropie v feromagnetických systémoch a systémoch s výmennou interakciou na vrúbkovaných povrchoch]

In: *72nd Annual Meeting and DPG Spring Meeting of the Condensed Matter Section and the Divisions: Physics education, History of physics, Radiation and Medical physics : February 25-29, 2008, Technical University Berlin*. Berlin : Technical University, 2008. - S. 432

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033961**

AFG045 Ozerov, Mikhaylo - Čižmár, Erik - Zvyagin, S.A. - Landee, Christopher P. - Turnbull, Mark M. - Wosnitza, Jochen: Magnetic properties of the spin-1/2 chain material (6MAP)CuC13 / [Magnetické vlastnosti (6MAP)CuC13 - retiazky so spinom  $S=1/2$ ]

In: *72nd Annual Meeting and DPG Spring Meeting of the Condensed Matter Section and the Divisions: Physics education, History of physics, Radiation and Medical physics : February 25-29, 2008, Technical University Berlin*. Berlin : Technical University, 2008. - S. 697

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033811**

AFG046 Horňák, Mirko - Jendroľ, Stanislav - Schiermeyer, Ingo: Maximum weight of a graph of given order, size and property / [Maximálna váha grafu daného rádu, rozsahu a vlastnosti]

In: *Graphs 2008 : (Zadov, june 9-13, 2008)*. Zadov, 2008. - S. 26

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030424**

AFG047 Degro, Ján - Marton, Peter: Mechanical oscillation and waves / [Mechanické kmitanie a vlnenie]

In: *MPTL 12 : electronic proceedings : 13-15 September 2007 : Wroclaw, Poland : book of abstracts : <http://mptl12.ifd.uni.wroc.pl/proceedings.html>*. Wroclaw, 2007. - S. 12

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032548**

AFG048 Hanč, Jozef: Modern physics at high schools nontraditionally and motivationally : interactive approach only with elementary algebra / [Moderná fyzika na stredne škole netrადičným a motivujúcim spôsobom : interaktívny prístup iba pomocou elementárnej algebry]

In: *International Conference on Physics Education : ICPE: Building Careers with Physics : abstracts : Marrakech November 11-16, 2007*. Maroko, 2007. - S. 197

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030228**

AFG049 Čellárová, Eva - Giovannini, Annalisa - Katkovčinová, Zuzana - Koperdáková, Jana: Morphogenetic effect of exogenous auxins and cytokinins on transformed and non-transformed shoot sections of *Hypericum perforatum* L. / [Morfofogenetický vplyv exogénnych auxínov a cytokonínov na transformované a netransformované stonkové explantáty *Hypericum perforatum* L.]

In: *Plant Transformation Technologies : international conference : programme and abstracts : Vienna, Austria, 47 February 2007*. Vienna, 2007. - S. 111

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034304**

AFG050 Lacková, Monika - Schreiberová, Andrea - Kolesár, Dalibor - Dávidová, Alexandra - Lukáčová, Nadežda - Maršala, Jozef: Morphological changes underlying secondary axonal impairment in ganglia and peripheral nerves /

In: *Sinapsa Neuroscience Conference '07 : 5th - 7th October 2007 : Book of Abstracts*. Ljubljana, 2007. - ISBN 978-961-91704-2-7. - S. 118

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033833**

AFG051 Čanová, Lucia - Strečka, Jozef - Lučivjanský, Tomáš - Jaščur, Jaroslav: Multiple magnetization plateaus in a magnetization process of the spin-1/2 and spin-S Ising-Heisenberg diamond chain / [Viacnásobné magnetizačné plató v magnetizačnom procese Isingovho-Heisenbergovho diamantového reťazca so spinmi 1/2 a S]

In:*HFM 2008 Highly Frustrated Magnetism : international conference : September 7-12, 2008 : Braunschweig, Germany*. Braunschweig, 2008. - S. 154

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033296**

AFG052 Kormos, Zholt - Korolchuk, Svitlana - Bazel', Yaroslav R. - Balogh, Ioseph S.: New reagent for indirect spectrophotometric determination red-ox determination of ruthenium (VI) / [Nové činidlo pre spektrofotometrické stanovenie rutheniuma]

In:*51. Magyar Spektrokémiai Vándorgyűlés : Nyíregyháza, 2008. június 30-július 2*. Nyíregyháza, 2008. - S. 133

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029558**

AFG053 Kormos, Zsolt - Balogh, Ioseph S. - Bazel', Yaroslav R. - Korolchuk, S.I.: New Reagent for the extractive spectrophotometric determination of Osmium / [Nový Reagent pre extrakčne spektrofotometrické stanovenie Osmiu]

In:*Centenáriumí vegyészkonferencia : 2007.május 29.-június 1. : Sopron*. Sopron, 2007. - SP-P-12

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030514**

AFG054 Firoz, Kazi Md. Abdul - Kudela, Karel: Oblique cut-off rigidity of cosmic ray particles / [Šikmá cut-off rigidita častíc v kozmických lúčoch]

In:*14th Open Young Scientists` Conference on Astronomy and Space Physics : abstracts : April 23-28, 2007 Kyiv*. Kyjev, 2007. - S. 19

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033805**

AFG055 Hajduk, Róbert - Soták, Roman: On large light graphs in families of polyhedral graphs / [Veľké ľahké grafy v triedach polyedrálnych grafov]

In:*Graphs 2008 : (Zadov, june 9-13, 2008)*. Zadov, 2008. - S. 24

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030300**

AFG056 Hudák, Dávid - Madaras, Tomáš: On the global and local structure of 1-planar graphs / [O globálnej a lokálnej štruktúre 1-planárnych grafov]

In:*Colourings, Independence and Domination : 12th workshop on graph theory : abstracts : Karpacz 2007, September 16-21*. Karpacz, 2007. - S. 46

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033678**

AFG057 Fabrici, Igor: On vertices enforcing a hamiltonian cycle / [O vrcholoch vynucujúcich hamiltonovskú kružnicu]

In:*Graphs 2008 : (Zadov, june 9-13, 2008)*. Zadov, 2008. - S. 18

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030496**

AFG058 Zeleňák, Vladimír - Gaberová, Lucia - Halamová, Dáša - Llewellyn, Philip: Organo-modified mesoporous silicas for selective adsorption of carbon dioxide / [Organo-modifikované mezopórovité siliky pre selektívnu adsorpciu oxidu uhličitého]

In:*FOA9 : book of abstracts : 9th international conference, on Fundamentals of Adsorption : May 20-25,2007 Giardini Naxos, Sicily-Italy*. Italy, 2007. - ISSN 2077-2078. - S. 439

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033803**

AFG059 Jendroľ, Stanislav - Budajová, Kristína - Krajčí, Stanislav: Parity vertex colouring of graphs / [Paritné vrcholové zafarbenia grafov]

In:*Fete of Combinatorics and Computer Science : an international conference on combinatoric and computer science : Keszthely, August 11-15, 2008 : abstracts : contributed talk 48.* Budapest : Hungarian Academy of Sciences, 2008

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033853**

AFG060 Budajová, Kristína - Jendroľ, Stanislav - Krajčí, Stanislav: Parity vertex colouring of graphs / [Paritné vrcholové zafarbenie grafov]

In:*Graphs 2008 : Zadov, June 9-13, 2008.* Praha: MATFYZPRESS, 2008. - ISBN 8073780449. - S. 14

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033801**

AFG061 Czap, Július - Jendroľ, Stanislav: Parity vertex colouring of plane graphs with face constrains / [Paritné vrcholové zafarbenia rovinných grafov s obmedzeniami na stenách]

In:*Fete of Combinatorics and Computer Science : an international conference on combinatoric and computer science : Keszthely, August 11-15, 2008 : abstracts : contributed talk 22.* Budapest : Hungarian Academy of Sciences, 2008

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033815**

AFG062 Kardoš, František - Kráľ, Daniel - Miškuf, Jozef - Sereni, Jean-Sébastien: Perfect matchings in fullerene graphs / [Perfektné spárenia v grafoch fullerénov]

In:*Fete of Combinatorics and Computer Science : an international conference on combinatoric and computer science : Keszthely, August 11-15, 2008 : abstracts : contributed talk 50.* Budapest : Hungarian Academy of Sciences, 2008

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030171**

AFG063 Serbin, Rastislav - Andruch, Vasil' - Balogh, Ioseph S. - Bazel', Yaroslav R. - Török, Marcel: Pre-concentration and determination of gold by liquid-liquid extraction / [Prekoncentrácia a stanovenie zlata s využitím metódy LLE]

In:*ICCE-DCE 2007. Chemistry, Environment & Human Activity in Civilization Development : abstract book : 11th International Conference on Chemistry and the Environment : 50 jubileuszowy zjazd Polskiego towarzystwa chemicznego : 9-12 September 2007, Toruń, Poland.* Toruń, 2007. - S. 273

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033785**

AFG064 Lovásová, Květuše - Kluchová, Darina - Dorko, František - Boleková, Adriana - Ništiar, František - Špakovská, T. - Patlevič, Peter - Daxnerová, Zuzana: Prenatálna aplikácia vysokých dávok vitamínu A - teratogénny vplyv na morfogénu vyvíjajúceho sa plodu /

In:*Patofyziologie 2008 : sborník příspěvků 17. konference Českých a slovenských patofyziologů : 11.-12.9.2008, Praha.* Praha : 1. lékařská fakulta UK, 2008. - ISBN 9788025408636. - S. 49

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000028785**

AFG065 Vargová, Zuzana - Burčák, Milan - Zeleňák, Vladimír - Špáková, Marianna: Preparation and characterization of new porous materials based on carboxylates with N-donor ligands / [Príprava a charakterizácia nových pórovitých materiálov na báze karboxylátov s N-donorovými ligandami]

In:*41st IUPAC World Chemistry Congress : programme and abstracts : Chemistry Protecting Health, Natural Environment and Cultural Heritage : Turin (Italy) : August 5-11, 2007.* Turin, 2007. - S. 166

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033502**

AFG066 Zeleňák, Vladimír - Zeleňáková, Adriana - Kováč, Jozef: Preparation, characterisation and magnetic studies of iron nanoparticles embedded in 2D mesoporous matrix. /

In:*ICFPM-07 : New trends in Nanoparticle Magnetism : international conference on fine particle magnetism : booklet of abstracts, 9.-12.oktober 2007, Rím.* Rím, 2007. - (2007) S. 126

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029753**

AFG067 Váczi, Peter - Barták, Miloš - Bačkor, Martin - Mikeš, Jaromír: Primary photosynthetic processes of lichen phycobiont *Trebouxia erici* affected by heavy metal and heat stress / [Primárne procesy fotosyntézy v lišajníkovom fotobionte *Trebouxia erici* ovplyvnené prítomnosťou ťažkých kovov a teplotného stresu]

In:*Aquafluo : chlorophyll fluorescence in aquatic sciences meeting : programme & abstracts : Nové Hradky, Czech Republic : May 28 - June 1, 2007*. Nové Hradky, 2007. - S. 66

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034007**

AFG068 Amar, Ibrahim - Gondová, Taťána - Sharif, Abubaker: Quantitative determination of fluoxetine in pharmaceutical formulations by reserved-phase thin-layer chromatography / [Stanovenie fluoxetinu v liečivách metódou RP TLC]

In:*The Fifth Jordanian International Conference of Chemistry : 17-19 June, 2008 (Irbid - Jordan)*. Irbid, 2008. - ISSN 4321-5678. - S. 96

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030304**

AFG069 Bálentová, Soňa - Mišúrová, Eva - Račeková, Enikő: Radiation induced alteration of proliferative activity in the forebrain of exposed male rats and their offspring / [Žiarením indukované zmeny proliferatívnej aktivity v prednom mozgu exponovaných samcov potkanov a ich potomkov]

In:*Seventh Göttingen Meeting of the German Neuroscience Society : proceedings : 31st Göttingen neurobiology conference : March 29 - April 1, 2007*. Göttingen, 2007. - ISSN 0947-0875. - S. T1-10B

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030538**

AFG070 Jendroľ, Stanislav - Miškuf, Jozef - Soták, Roman - Škrabuľáková, Erika: Rainbow faces in edge colored plane graph / [Dúhové steny v hranovo zafarbených rovinných grafoch]

In:*Colourings, Independence and Domination : 12th workshop on graph theory : abstracts : Karpacz 2007, September 16-21*. Karpacz, 2007. - S. 48

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034295**

AFG071 Dávidová, Alexandra - Schreiberová, Andrea - Lacková, Monika - Kolesár, Dalibor - Maršala, Jozef - Lukáčová, Nadežda: Response of the nitric oxide synthase in the spinal cord to the peripheral nerve injury /

In:*Sinapsa Neuroscience Conference '07 : 5th - 7th October 2007 : Book of Abstracts*. Ljubljana, 2007. - ISBN 978-961-91704-2-7. - S. 115

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033941**

AFG072 Fassbender, Jürgen - Liedke, Maciej Oskar - Keller, Adrian - Facsko, Stefan - Markó, Daniel - Hanisch, Antje - Grenzer, Jörg - Čížmár, Erik - Zvyagin, S. A.: Self-organized surface ripples as a source of magnetic anisotropies / [Samoorganizované povrchové vrúbky ako zdroj magnetickej anizotropie]

In:*72nd Annual Meeting and DPG Spring Meeting of the Condensed Matter Section and the Divisions: Physics education, History of physics, Radiation and Medical physics : February 25-29, 2008, Technical University Berlin*. Berlin : Technical University, 2008. - S. 560

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030170**

AFG073 Bazel', Yaroslav R. - Andruch, Vasil' - Balogh, Ioseph S. - Gnyda, Magdalena - Kormos, Zsolt - Shkumbatiuk, Roman: Separation and spectrophotometric determination of nitrophenols using ionic associates with Quinaldine Red / [Separácia a spektrofotometrické stanovenie nitrofenolov s využitím Quinaldine Red]

In:*Centenáriumi vegyészkonferencia : 2007.május 29.-június 1. : Sopron*. Sopron, 2007. - S. 238

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033375**

AFG074 Bellová, Andrea - Gažová, Zuzana - Imrich, Ján - Kristian, Pavol - Tomaščíková, Jana - Bágel'ová, Jaroslava - Fedunová, Diana - Daxnerová, Zuzana - Antalík, Marián: Searching for acridine derivatives with antiaggregating activity / [Výskum akridínov s antiagregačnou aktivitou]

In:XXI. *biochemický sjezd České společnosti pro biochemii a molekulární biologii a Slovenské spoločnosti pre biochémiu a molekulárnu biológiu, České Budějovice, 14. - 17. září 2008 : program, sborník přednášek a posterů.* České Budějovice, 2008. - ISBN 8086313212. - S. 111

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030464**

AFG075 Zeleňák, Vladimír - Halamová, Dáša - Vargová, Zuzana: Sorption of carbon dioxide over organomodified mesoporous silica studied by the methods of thermal analysis / [Sorpcia oxidu uhličitého organomodifikovanou mezopórovitou silikou študovaná metódami termickej analýzy]

In:*MEDICTA 2007 : the 8th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis : September 25th-September 29th, 2007 : Palermo, Italy : book of abstracts.* Palermo, 2007. - S. 87

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032203**

AFG076 Zorkovská, Anna - Kajňaková, Marcela - Šebek, Josef - Šantavá, Eva - Lin, C.T. - Lemmens, P. - Feher, Alexander: Specific heat of single crystal  $\text{Na}_x\text{CoO}_2$  ( $x=0.76, 0.77, 0.78, 0.87$ ) /

In:*Entanglement in Spin & Orbital Systems : 18.-22.juna 2008, Cracow, Poland.* Krakow, 2008. - S. 101

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033307**

AFG077 Kormos, Zholt - Hunka, Iryna - Bazel', Yaroslav R. - Balogh, Ioseph S.: Spectrophotometric determination of Piroxicam / [Spektrofotometrické stanovenie Piroxikamu]

In:*51. Magyar Spektrokémiai Vándorgyűlés : Nyíregyháza, 2008. június 30-július 2.* Nyíregyháza, 2008. - S. 132

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030477**

AFG078 Mihók, Peter - Miškuf, Jozef - Semanišin, Gabriel: Strong generators of hom-properties / [Silné generátory hom-vlastností]

In:*Colourings, Independence and Domination : 12th workshop on graph theory : abstracts : Karpacz 2007, September 16-21.* Karpacz, 2007. - S. 55

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033098**

AFG079 Michalik, Štefan - Sovák, Pavol - Kollár, Peter - Girman, Vladimír - Bednarčík, Jozef: Structure and magnetic properties of Fe(Mn)-Si-BX-Nb-Cu alloys / [Štruktúra a magnetické vlastnosti Fe(Mn)-Si-BX-Nb-Cu zliatin]

In:*Physics of Magnetism 2008 : the European conference, 24.-27.jun 2008 : abstracts.* Poznaň : Adam Mickiewicz University, 2008. - ISBN 8392240758. - S. 149

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033110**

AFG080 Kolesár, Vladimír - Sovák, Pavol - Saks, Karel - Kollár, Peter - Csach, Kornel: Structure and magnetic properties of Fe-Si- Nb(V)-Cu-B alloys / [Štruktúra a magnetické vlastnosti Fe-Si- Nb(V)-Cu-B zliatin]

In:*Physics of Magnetism 2008 : the European conference, 24.-27.jun 2008 : abstracts.* Poznaň : Adam Mickiewicz University, 2008. - ISBN 8392240758. - S. 150

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033806**

AFG081 Ševc, Sergej: Structure of noninscribability / [Štruktúra nevpísateľnosti]

In:*Graphs 2008 : (Zadov, june 9-13, 2008).* Zadov, 2008. - S. 48

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034066**

AFG082 Buriánková, Ľuboslava - Refregiers, Matthieu - Srichan, Sirinart - Huntošová, Veronika - Dumas, Paul - Miškovský, Pavol: Study of interaction of hypericin in U-87MG cell line using SR FTIR. / [Štúdium interakcie hypericínu s bunkovou líniou U-87MG pomocou SR FTIR.]

In:*The 34th Meeting of the American Society for Photobiology : 20.-25.jún 2008, Burlingame.* Burlingame, 2008. - (2008) S. 56

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033518**

AFG083 Zeleňáková, Adriana - Kováč, Jozef - Zeleňák, Vladimír - Murafa, Natalia: Superparamagnetic  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  particles prepared by nanocasting inside periodic nanoporous matrix

In: ANM 2008 : 2nd international conference on advanced nano materials, 22.-25. jun 2008, Portugalsko. (2008). - Aveiro, 2008

**ref. číslo: UPJŠ.Košice.000033501**

AFG084 Zeleňáková, Adriana - Kováč, Jozef - Zeleňák, Vladimír - Sitek, J.: Superparamagnetism in FeAu CORE/SHELL magnetic nanoparticles. /

In: ICFPM-07 : New trends in Nanoparticle Magnetism : international conference on fine particle magnetism : booklet of abstracts, 9.-12. oktober 2007, Rím. Rím, 2007. - (2007) S. 186

**ref. číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030576**

AFG085 Bujdošová, Zuzana: Synthesis and thermal behaviour of Zinc(II) salicylate complex compounds with N-donor ligands / [Syntéza a termické vlastnosti salicylátov zinočnatých s N-donorovými ligandami]

In: Centenáriumi vegyészkonferencia : 2007.május 29.-június 1. : Sopron. Sopron, 2007. - S. 125

**ref. číslo: UPJŠ.Košice.000033666**

AFG086 Radváková, Alena - Kajňáková, Marcela - Feher, Alexander - Starodub, V. A. - Ziolkovskiy, D. V.: TCNQ salt with pyrazine-based cation (N-Me-2,5-di-MePz)(TCNQ)<sub>2</sub>: a spin ladder? / [TCNQ soľ s katiónom na báze pyrazínu (N-Me-2,5-di-MePz)(TCNQ)<sub>2</sub>: spinový rebrík?]

In: LT25 Low Temperature Physics : 25th international conference : August 6-13, 2008 : RAI Convention Centre Amsterdam, Netherlands. Amsterdam, 2008. - S. 321

**ref. číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030333**

AFG087 Ľuptáčik, Peter - Kováč, Ľubomír - Rosolanková, Lucia: The oribatid mite (Acarina: Oribatida) and collembolan (Hexapoda: Collembola) assemblages of the Silická ľadnica Cave (Slovak Karst) / [Spoločenstvá roztočov panciernikov ... a chvostoskokov ... v Silickej ľadnici (Slovenský kras)]

In: 9th Central European Workshop on Soil Zoology : abstract book with programme and list of participants : April 17-20, 2007 : České Budějovice, Czech Republic. České Budějovice, 2007. - S. 39

**ref. číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029560**

AFG088 Blašková, Jana - Balogh, Joseph S. - Bazel, Yaroslav R. - Nováková, Jarmila - Vojteková, Viera: The screening analytical methods for element mobility in the sediments / [Využitie analytických metód pre stanovenie mobility prvkov]

In: Centenáriumi vegyészkonferencia : 2007.május 29.-június 1. : Sopron. Sopron, 2007. - S. 212

**ref. číslo: UPJŠ.Košice.000033374**

AFG089 Víglaský, Viktor - Bauer, Ľuboš - Walko, Martin - Tlučková, Katarína: The thermodynamic evaluation of G-quadruplex stability G-quadruplex motifs in the genome / [Termodynamický výpočet G-kvadruplexovej stability G-kvadruplexový motív v genóme]

In: 4th Central European Conference Chemistry towards Biology : book of abstracts : September 8-11, 2008 : Dobogókő, Hungary. Dobogókő, 2008. - S. 26

**ref. číslo: UPJŠ.Košice.000033816**

AFG090 Sedláková, Lucia - Hanko, Ján - Orendáčová, Alžbeta - Zhou, C. L. - Zhu, W. H. - Wang, Z. M. - Wang, B. W. - Gao, Song - Orendáč, Martin: Thermodynamic properties of S=7/2 Heisenberg antiferromagnet Gd<sub>2</sub>(fum)<sub>3</sub>(H<sub>2</sub>O)<sub>4</sub>.3H<sub>2</sub>O / [Termodynamické vlastnosti Heisenbergovho antiferomagnetu Gd<sub>2</sub>(fum)<sub>3</sub>(H<sub>2</sub>O)<sub>4</sub>.3H<sub>2</sub>O so spinom S=7/2]

In: LT25 Low Temperature Physics : 25th international conference : August 6-13, 2008 : RAI Convention Centre Amsterdam, Netherlands. Amsterdam, 2008. - S. 183

**ref. číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029794**

AFG091 Kassayová, Monika - Ahlers, Ivan - Ahlersová, Eva - Bobrov, Nikita - Bojková, Bianka - Friedmanová, Lenka - Kubatka, Peter - Orendáš, Peter: Účinky dlhodobo opakovaného psychoemočného stresu a melatonínu na vznik a vývoj mamárnych nádorov v experimente u potkana /

In: 83. Fyziologické dni : zborník abstraktov : 6.-8.2.2007 Brno, ČR : elektronický dokument: <http://www.med.muni.cz/fyziol/FDabstraktacorr.pdf>. Brno, 2007

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034334**

AFG092 Blašková, Jana - Vojteková, Viera - Bazel', Yaroslav R. - Nováková, Jarmila - Šoltýsová, H. - Meltzerová, Zuzana: Ultrasonic extraction of the mobile and mobilisable portions of the element contents in environmental samples / [Ultrazvuková extrakcia mobilných a mobilizovateľných obsahov prvkov v environmentálnych vzorkách]

In: *51 zjazd polskiego towarzystwa chemicznego oraz stowarzyszenia inzynierow i technikow przemyslu chemicznego* : 7.-11.september, 2008, Opole. Opole, 2008. - S. 100

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030566**

AFG093 Györyová, Katarína - Balek, Vladimír - Kovářová, Jana - Píknová, Lenka - Večerníková, Eva: Use of Emanation thermal analysis, DTA, TG and evolved gas analysis in thermal degradation study of Zinc(II) benzoate complex compounds / [Použitie Emanačnej termickej analýzy, DTA, TG a Analýzy uvoľnených plynov pri termickom rozklade bezzoátov zinku]

In: *MEDICTA 2007 : the 8th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis* : September 25th-September 29th, 2007 : Palermo, Italy : book of abstracts. Palermo, 2007. - S. 190

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033309**

AFG094 Khlyntseva, Svetlana V. - Vishnikin, Andriy - Bazel', Yaroslav R. - Andruch, Vasil': Using of polymethine dyes for phosphorus (V) determination / [Využitie polymetinového farbiva pre stanovenie fosforu]

In: *51. Magyar Spektrokémiai Vándorgyűlés : Nyíregyháza, 2008. június 30-július 2.* Nyíregyháza, 2008. - S. 135

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029781**

AFG095 Sárosi, Szilvia - Bodor, Zsófia - Gosztola, Beáta - Kutta, G. - Novák, Ildikó - Rajhárt, Péter - Repčák, Miroslav - Tulok, Mária: Valeriana officinalis L. - comparative evaluation of different lines and populations / [Valeriana officinalis L. - porovnávacie hodnotenie rôznych línií a populácií]

In: *38th International Symposium on Essential Oils : final programme : book of abstracts* : Graz, Austria, September 9-12, 2007 : www.ISEO2007.org. Graz, 2007. - S. 114

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034010**

AFG096 Gondová, Tat'ána - Meľuch, Pavol - Bazel', Yaroslav R. - Lešková, Martina: Validation of a HPTLC method for determination of novel antidepressants in pharmaceuticals / [Validácia HPTLC metódy na stanovenie nových antidepresív v liečivách]

In: *51 zjazd polskiego towarzystwa chemicznego oraz stowarzyszenia inzynierow i technikow przemyslu chemicznego* : 7.-11.september, 2008, Opole. Opole, 2008. - S. 111

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033669**

AFG097 Feher, Alexander - Zorkovská, Anna - Kajňaková, Marcela - Šebek, Josef - Šantavá, Eva - Lin, C.T. - Lemmens, P.: Very low-temperature specific heat of the layered  $\text{Na}_x\text{CoO}_2(0.65 < x < 0.87)$ : non Fermi liquid behaviour? / [Merné teplo  $\text{Na}_x\text{CoO}_2(0.65 < x < 0.87)$  pri veľmi nízkych teplotách: nefermiovské správanie?]

In: *ULT 2008 : Frontiers of low temperature physics : august 13th-17th.* London : University of London, 2008

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030321**

AFG098 Ješková, Zuzana - Kireš, Marián: Videomeasurements as a means of physical phenomena visualization / [Videomerania ako prostriedok vizualizácie fyzikálnych javov]

In: *12th International Conference on Multimedia in Physics Teaching and Learning : book of abstracts* : 13-15 September 2007 : Institute of Experimental Physics : University of Wroclaw, Poland. Wroclaw, 2007. - S. 7

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034033**

AFG099 Mihók, Peter - Semanišin, Gabriel: Which graph invariants are ARHP? / [Ktoré invarianty grafov sú ARHP?]

In: *12th C5 Graph Theory Workshop : "cycles colorings, cliques, claws and closures"* : 5.-9.máj 2008, Kurort Rathen. Kurort Rathen, 2008. - (2008) S. 21-29

**AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií**

**Počet záznamov: 71**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033964**

AFH001 Dubayová, Katarína - Birková, Anna - Kušnir, Jaroslav - Lučková, Iveta - Rigdová, Katarína - Gondová, Taťána: Aplikácia trojrozmernej fluorescenčnej analýzy na monitoring organických látok vo vodách. /

In: *Využitie chemických metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : 9 a 10. septembra 2008, Košice : program a Zborník abstraktov*. Košice, 2008. - S. 12

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030298**

AFH002 Semanišinová, Ingrid: Aplikácie diskkrétnej matematiky vo vyučovaní / [Applications of discrete mathematics in teaching]

In: *39. konferencia slovenských matematikov : 22.-25.november 2007 : Jasná pod Chopkom. Žilina : EDIS - vydavateľstvo Žilinskej univerzity, 2007. - ISBN 978-80-8070-772-9. - S. 32*

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033561**

AFH003 Kovárová, Ivana: Application of vague problems to improving exact phrasing / [Využitie difúzných úloh pri rozvíjaní presného vyjadrovania]

In: *15th Slovak-Polish-Czech Mathematical School : Spišská Kapitula, Slovakia 4th-7th June 2008*. Ružomberok, 2008. - S. 23

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029921**

AFH004 Fortunová, Ľubica - Gaberová, Lucia - Kušnierová, Mária - Reháková, Mária - Čuvanová, Silvia: Biomodifikované zeosorbenty na báze prírodného klinoptilolitu / [Biomodified zeosorbents on the bases of natural clinoptilolite]

In: *ChemZi : slovenský časopis o chémii pre chemické vzdelávanie, výskum a priemysel. - ISSN 1336-7242. - Roč. 1/3, č. 1 (2007), s. 221*

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030259**

AFH005 Rautenbach, Dieter - Brandt, Stephan - Miškuf, Jozef - Stiebitz, Michael: Coloring and distinguishing labellings / [Zafarbenie a rozlišujúce zafarbenia]

In: *Workshop Cycles and Colourings 2007 : September 02-07, 2007 : Tatranská Štrba, High Tatras, Slovakia : <http://umv.science.upjs/c&c>*. Tatranská Štrba, 2007. - S. 15-16

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030561**

AFH006 Kravčák, Jozef - Vojtaník, Pavol: Complex permeability After-effect and analysis of power losses in ferromagnetic cobased amorphous alloy / [Komplexná permeabilita After-efektu a analýza silových strát vo feromagneticknej na kobalte založenej amorfnej zliatine]

In: *CSMAG`07 : 13th Czech and Slovak Conference on Magnetism : july 9.-12., 2007, Košice : programme abstracts*. Košice, 2007. - S. 109

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033989**

AFH007 Jacobsen, E. - Staničová, Jana - Gbur, Peter - Miškovský, Pavol - Jancura, Daniel: Determination of binding constants and kinetics of hypericin incorporation into serum albumins / [Určenie väzbovej konštanty a kinetiky inkorporácie hypericínu do sérových albumínov]

In: *III. Slovak Biophysical Symposium : proceedings 18.-20.4.2008*. Bratislava, 2008. - S. 70

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030238**

AFH008 Rybárová, Silvia - Hodorová, Ingrid - Schmidtová, Katarína - Solár, Peter - Vecanová, Janka: Differences between expression of gp96 of normal ovary and ovarian carcinoma / [Rozdiely v expresii gp96 proteínu v prípade normálneho ovária a ovariálneho karcinómu]

In: *Morphology 2007 : 41st International Congress of Slovak Anatomical Society and 41st Lojda Symposium on Histochemistry "Progress in Basic, Applied and Diagnostic Histochemistry", Bratislava, September 9 - 12, 2007 : programme and abstracts*. Bratislava : Slovak Anatomical Society, Slovak Society for Histochemistry and Cytochemistry, 2007. - ISBN 978-80-89305-01-8. - S. 86

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033508**

AFH009 Molnár, Peter.: Difficulties of students by mathematization of chosen word problems / [Ťažkosti študentov pri matematizácii vybraných slovných úloh]

In: *15th Slovak-Polish-Czech Mathematical School : Spišská Kapitula, Slovakia 4th-7th June 2008*. Ružomberok, 2008. - S. 25

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030154**

AFH010 Richter, Kornel - Kostyk, Yuriy - Torcunov, A. - Varga, Rastislav - Zhukov, A.P.: Domain wall dynamics in amorphous microwires / [Dynamika doménovej steny v amorfných mikrodrôtoch]

In: *CSMAG`07 : 13th Czech and Slovak Conference on Magnetism : july 9.-12., 2007, Košice : programme abstracts*. Košice, 2007. - S. 42

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030237**

AFH011 Hodorová, Ingrid - Bohuš, Peter - Mellová, Yveta - Plank, Ladislav - Rybárová, Silvia - Solár, Peter: Expression of MDR1 and MRP1 in human kidney proximal tubules and in Wilms tumors / [Expresia MDR1 a MRP1 proteínov v ľudských proximálnych tubuloch obličiek a vo Wilmsových tumoroch]

In: *Morphology 2007 : 41st International Congress of Slovak Anatomical Society and 41st Lojda Symposium on Histochemistry "Progress in Basic, Applied and Diagnostic Histochemistry", Bratislava, September 9 - 12, 2007 : programme and abstracts*. Bratislava : Slovak Anatomical Society, Slovak Society for Histochemistry and Cytochemistry, 2007. - ISBN 978-80-89305-01-8. - S. 45

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030312**

AFH012 Hajduková, Jana: Fast algorithms to solve the voting location problem on some special graphs / [Rýchle algoritmy na riešenie hlasovacieho umiestňovacieho problému na niektorých špeciálnych grafoch]

In: *15th International Scientific Conference on Mathematical Methods in Economics and Industry : book of abstracts : June 3-7, 2007, Herľany, Slovakia : CD-ROM*. Herľany, 2007. - ISBN 978-80-89089-57-4. - S. 13-14

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033969**

AFH013 Dubayová, Katarína - Tichá, Marcela - Kušnír, Jaroslav - Lučková, Iveta - Rigdová, Katarína - Gondová, Taťána: Fluorescenčná vrstevnicová mapa ako „identifikačná karta“ pramenitých vôd. /

In: *Využitie chemických metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : 9 a 10. septembra 2008, Košice : Program a Zborník abstraktov*. Košice, 2008. - S. 13

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029537**

AFH014 Ričanyová, Júlia - Bazel', Yaroslav R. - Reiffová, Katarína: Function and determination of phytoestrogens from plants foods / [Funkcia a stanovenie fytoestrogénov z rastlinných materiálov]

In: *Synthetic and natural compounds in cancer therapy and prevention : Bratislava, March 28-30, 2007 : book of abstracts*. Bratislava, 2007. - ISBN 978-80-969663-2-5. - S. 105

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030438**

AFH015 Lovacká, Stela: Geographical aspects of settlement structure in the context of local government reform in Slovakia (example of the Prešov nodal region) / [Geografické aspekty konsolidácie sídelnej štruktúry v kontexte komunálnej reformy na Slovensku (príklad funkčného mestského regiónu Prešov)]  
In: *2nd Central European Conference in Regional Science - CERS, 2007 : conference topics : October 10-13, 2007 : Nový Smokovec - The High Tatras : CD ROM*. Nový Smokovec, 2007. - ISBN 978-80-8073-957-7. - S. 60

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030245**

AFH016 Katrenič, Peter: Graphs with no path-kernels / [Grafy bez cestných jadier]  
In: *Workshop Cycles and Colourings 2007 : September 02-07, 2007 : Tatranská Štrba, High Tatras, Slovakia : <http://umv.science.upjs/c&c>*. Tatranská Štrba, 2007. - S. 8

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030522**

AFH017 Zeleňák, Vladimír: Highly ordered nanoporous materials and their applications / [Vysoko usporiadané nanopórovité materiály a ich aplikácie]  
In: *NANOVED 2007 : 14th International Conference on Nanosciences and Nanotechnologies : program and abstracts : Bratislava, Slovakia, November 11-14, 2007*. Bratislava, 2007. - ISSN 0000-0004. - S. L24

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033492**

AFH018 Zeleňáková, Adriana - Kováč, Jozef - Zeleňák, Vladimír: Highly ordered superparamagnetic FeAu nanoparticles. /  
In: *NANOVED 2007 : 4th International Conference on Nanosciences and Nanotechnologies : program and abstracts, 11.-14. november 2007, Bratislava*. Bratislava, 2007. - ISBN 9788073991210. - (2007) S. L07

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030316**

AFH019 Zlámalová, Jana: History of cyclic chromatic number / [História cyklického chromatického čísla]  
In: *Workshop Cycles and Colourings 2007 : September 02-07, 2007 : Tatranská Štrba, High Tatras, Slovakia : <http://umv.science.upjs/c&c>*. Tatranská Štrba, 2007. - S. 24

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033056**

AFH020 Mudroňová, D. - Nemcová, Radomíra - Gancarčíková, Soňa - Bomba, Alojz - Györyová, Katarína: Influence of Zn<sup>2+</sup> and Lactobacillus plantarum CCM 7102 on the composition of intestinal microflora in laboratory mice / [Vplyv zinku a Lactobacillus plantarum CCM 7102 na zloženie črevnej mikroflóry u laboratórných myší]  
In: *Pediatrics (Bratisl.) : recenzovaný, postgraduálne zameraný odborný lekársky časopis*. - ISSN 1336-863X. - Roč. 3, č. suppl. 3 (2008), s. 45S

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030548**

AFH021 Oravcová, Janka - Soták, Roman: Integer distance graphs and Lonely runners - tight sets and tight vectors / [Celočíselné vzdialenostné grafy a Osamelí bežci - tesné množiny a tesné vektory]  
In: *Cycles and Colourings 2007 : workshop : September 02-07, 2007, Tatranská Štrba : IM Preprint, series A, No. 8/2007*. Tatranská Štrba, 2007. - S. 13-14

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030288**

AFH022 Mihalčová, Jana: Interpretácia matematického modelu / [Interpretation of mathematical model]  
In: *39. konferencia slovenských matematikov : 22.-25.november 2007 : Jasná pod Chopkom. Žilina : EDIS - vydavateľstvo Žilinskej univerzity, 2007*. - ISBN 978-80-8070-772-9. - S. 26

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034084**

AFH023 Bryndzová, Lenka - Andrášová, Mária - Huntošová, Veronika - Nad'ová, Zuzana - Miškovský, Pavol: Investigation of hypericin fluorescence in isolated mitochondria and U-87MG cells. / [Štúdium fluorescence hypericínu v izolovaných mitochondriách a U-87MG bunkách.]

In: *III. Slovak Biophysical Symposium : proceedings, 18.-20.apríla 2008, Bratislava*. Bratislava, 2008. - ISBN 9788089186310. - (2008) S. 71-72

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033860**

AFH024 Perný, Marián - Mártonfiová, Lenka - Mártonfi, Pavol: Kariological variation of the Phleum pratense group (Poaceae) in Europe. / [Karyologická variácia skupiny Phleum pratense (Poaceae) v Európe.]

In: *Xth Symposium of the International Organization of Plant Biosystematists : book of abstracts : 2.-4.júl, 2008*. Štrbské Pleso, 2008. - (2008) S. 90

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032904**

AFH025 Baran, Anton - Zorkovská, Anna - Šebek, Josef - Šantavá, Eva - Bradaric, Ivica - Feher, Alexander - Hejtmánek, J. - Růžička, Milan - Veverka, M.: Low temperature anomalies in the specific heat and magnetic susceptibility Na<sub>0.7</sub>CoO<sub>2</sub> samples / [Nízkotepelné anomálie v tepelnej kapacite a susceptibilite vzoriek Na<sub>0.7</sub>CoO<sub>2</sub>]

In: *CSMAG'07 : 13th Czech and Slovak Conference on Magnetism : july 9.-12., 2007, Košice : programme abstracts*. Košice, 2007. - S. 242

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031690**

AFH026 Kajňaková, Marcela - Orendáčová, Alžbeta - Orendáč, Martin - Maľarová, Miroslava - Trávníček, Zdeněk - Feher, Alexander: Magnetocrystallographic correlations in Cu(en)2SO<sub>4</sub> - a new magnet with two-dimensional triangular arrangement of Cu(II) ions /

In: *CSMAG'07 : 13th Czech and Slovak Conference on Magnetism : July 9.-12., 2007 : programme abstracts*. Košice, 2007. - S. 245

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032897**

AFH027 Zorkovská, Anna - Baran, Anton - Feher, Alexander - Šebek, Josef - Šantavá, Eva - Bradaric, Ivica: Magnetotransport properties of CaTixRu<sub>1-x</sub>O<sub>3</sub> / [Magnetotransportné vlastnosti CaTixRu<sub>1-x</sub>O<sub>3</sub>]

In: *Acta Physica Polonica A*. - ISSN 0587-4246. - Roč. 113, č. 1 (2008), s. 351-354

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033792**

AFH028 Havírová, Ľubica: Mathematical preparation of incoming university student. / [Matematická príprava budúceho vysokoškolača.]

In: *15th Slovak-Polish-Czech Mathematical School : Spišská Kapitula, Slovakia 4th-7th June 2008*. Ružomberok, 2008. - ISBN 8089188036. - S. 20

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031851**

AFH029 Kleban, Ján - Mikeš, Jaromír - Fedoročko, Peter: Mechanisms involved in cytogenetics of HT-29 cells after modulation of arachidonic acid metabolism followed by photodynamic therapy with hypericin /

In: *Genomics and Proteomics of Cancer : INYS workshop : Smolenice, Slovakia, 2007, March 1-3*. Smolenice, 2007. - S. 7

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029788**

AFH030 Onderová, Ľudmila: Metóda čiernej skrinky a jej miesto vo vyučovaní fyziky / [Method of black box and their role in the physics teaching]

In: *DIDFYZ 2006. Rozvoj schopností žiakov v prírodovednom vzdelávaní : zborník abstraktov a príspevkov z 15. medzinárodnej konferencie : Račkova dolina, 11.-14.október 2006 : CD*. Nitra, 2007. - ISBN 978-80-8094-082-9. - S. 35

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030486**

AFH031 Andrejková, Gabriela: Model aktivity založený na princípe vedeckého bádania / [Activity model based on research principles]

In:*DIDINFO 2007 : proceedings of conference : Banská Štiavnica, Slovakia*. Banská Štiavnica, 2007. - ISBN 978-80-8083-367-1. - S. 34

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030544**

AFH032 Skřivánková, Valéria - Tartal'ová, Alena: Modelling extremal events in insurance / [Modelovanie extrémnych udalostí v poisťovníctve]

In:*15th International Scientific Conference on Mathematical Methods in Economics and Industry : book of abstracts : June 3-7, 2007, Herľany, Slovakia : CD-ROM*. Herľany, 2007. - ISBN 978-80-89089-57-4. - S. 31-32

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030295**

AFH033 Engel, Radovan: Niektoré aspekty využívania programu MS Excel pri riešení slovných úloh z témy Výroky / [Some aspects of using spreadsheet MS Excel at solving word tasks in prepositional calculus]

In:*39. konferencia slovenských matematikov : 22.-25.november 2007 : Jasná pod Chopkom*. Žilina : EDIS - vydavateľstvo Žilinskej univerzity, 2007. - ISBN 978-80-8070-772-9. - S. 14-15

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033483**

AFH034 Hančová, Martina: Odhady variačných parametrov v LRM s konečným diskretným spektrom / [Estimation of variance components in finite discrete spectrum linear regression model]

In:*ROBUST 2008 : abstrakty : Raškova Dolina, 8.9.-12.9.2008*. Račkova Dolina, 2008. - S. 17

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033737**

AFH035 Madaras, Tomáš: On doubly light graphs / [O dvojito ľahkých grafoch]

In:*Workshop Cycles and Colourings 2008 : September 07-12, 2008 : Tatranská Štrba, High Tatras, Slovakia : IM Preprint, series A, No. 8/2008 : <http://umv.science.upjs/c&c>*. Tatranská Štrba, 2008. - S. 17

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030319**

AFH036 Hajduk, Róbert - Kardoš, František - Soták, Roman: On the azulenooids with large ring of 5-gons / [Azulenoidy s veľkým prstencom 5-uholníkov]

In:*Workshop Cycles and Colourings 2007 : September 02-07, 2007 : Tatranská Štrba, High Tatras, Slovakia : <http://umv.science.upjs/c&c>*. Tatranská Štrba, 2007. - S. 5

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030252**

AFH037 Madaras, Tomáš - Ferencová, Barbora: On the light graphs in families of polyhedral graphs with prescribed edge and dual edge weight / [O ľahkých grafoch v triedach polyedrálncyc grafov s predpísanou váhou a duálnou váhou hrán]

In:*Workshop Cycles and Colourings 2007 : September 02-07, 2007 : Tatranská Štrba, High Tatras, Slovakia : <http://umv.science.upjs/c&c>*. Tatranská Štrba, 2007. - S. 12-13

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030320**

AFH038 Hexel, Erhard - Fabrici, Igor - Jendroľ, Stanislav: On vertices enforcing a Hamilton cycle / [O vrcholoch vynucujúcich hamiltonovskú kružnicu]

In:*Workshop Cycles and Colourings 2007 : September 02-07, 2007 : Tatranská Štrba, High Tatras, Slovakia : <http://umv.science.upjs/c&c>*. Tatranská Štrba, 2007. - S. 6

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033580**

AFH039 Cechlárová, Katarína: Optimal assignment of kidneys / [Optimálne priradenie obličiek]

In:*APMOD2008 : international conference on Applied Mathematical Programming and Modelling : book of abstracts : May 27-30, 2008: Bratislava, Slovak Republic*. Bratislava, 2008. - S. 1

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033781**

AFH040 Ševc, Juraj - Daxnerová, Zuzana - Miklošová, Mária: Pattern of some developmental changes in the lumbosacral part of the spinal cord in rat / [Schéma vybraných vývinových procesov odohrávajúcich sa v lumbosakrálnej časti miechy potkana]

In: *6th International Symposium on Experimental and Clinical Neurobiology : September 8 - 11, 2008, Košice, Slovakia : abstracts*. Brno : Tribun EU, 2008. - ISBN 9788073994891. - S. 84

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033760**

AFH041 Kardoš, František - Král, Daniel - Miškuf, Jozef - Sereni, Jean-Sébastien: Perfect matching in fullerene graphs / [Perfektné spárenia v grafoch fullerénov]

In: *Workshop Cycles and Colourings 2008 : September 07-12, 2008 : Tatranská Štrba, High Tatras, Slovakia : IM Preprint, series A, No. 8/2008 : <http://umv.science.upjs/c&c>*. Tatranská Štrba, 2008. - S. 11

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029777**

AFH042 Miklošová, Mária: Plastination-learning styles and teaching strategies / [Plastinácia ako štýl učenia a stratégie výučby]

In: *Morphology 2007 : 41st International Congress of Slovak Anatomical Society and 41st Lojda Symposium on Histochemistry "Progress in Basic, Applied and Diagnostic Histochemistry", Bratislava, September 9 - 12, 2007 : programme and abstracts*. Bratislava : Slovak Anatomical Society, Slovak Society for Histochemistry and Cytochemistry, 2007. - ISBN 978-80-89305-01-8. - S. 72-73

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030373**

AFH043 Burčák, Milan - Vargová, Zuzana - Zeleňák, Vladimír - Špáková, Marianna: Preparation and characterization of Cu(II) carboxylates with 4,4-diaminobiphenyl / [Príprava a charakterizácia karboxylátov medi s 4,4-diaminobifenylom]

In: *Achievements in Coordination, Bioinorganic and Applied Inorganic Chemistry : book of abstracts : Smolenice, june 3-8, 2007*. Bratislava : Slovak Technical University Press, 2007. - S. 27

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030580**

AFH044 Mihalčová, Jana: Prieskum riešení difúzných úloh a tvorivosti žiakov ZŠ a SŠ I / [Investigation of solutions of vaguely formulated problems and of elementary and secondary school pupils` creativity I]

In: *38.konferencia slovenských matematikov : 23.-26.november 2006 : Liptovský Ján*. Liptovský Ján, 2007. - ISBN 80-8070-612-3. - S. 41

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030582**

AFH045 Kovárová, Ivana: Prieskum riešení difúzných úloh a tvorivosti žiakov ZŠ a SŠ II / [Investigation of solutions of vaguely formulated problems and of elementary and secondary school pupils` creativity II]

In: *38.konferencia slovenských matematikov : 23.-26.november 2006 : Liptovský Ján*. Liptovský Ján, 2007. - ISBN 80-8070-612-3. - S. 37

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030565**

AFH046 Bujdošová, Zuzana - Györyová, Katarína - Hudecová, Daniela - Kovárová, Jana: Príprava a vlastnosti Zn(II) komplexov s metylpyridylkarbamátom / [Preparation and properties of Zn(II) complexes with methylpyridylcarbamate]

In: *59. zjazd chemikov : zborník ChemZi Chemické Zvesti (Chemical Papers) : 2.-6.september 2007 : Vysoké Tatry, Tatranské Matliare, hotelový komplex Hutník*. Bratislava, 2007. - ISSN 1336-7242. - S. 171

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030545**

AFH047 Kovárová, Ivana: Prístup žiakov druhého a štvrtého ročníka ZŠ k difúznej úlohe o 12tich kockách / [Second and fourth year elementary school class pupil`s approach to the vaguely formulated problem about 12 cubes]

In: *39. konferencia slovenských matematikov : 22.-25.november 2007 : Jasná pod Chopkom*. Žilina : EDIS - vydavateľstvo Žilinskej univerzity, 2007. - ISBN 978-80-8070-772-9. - S. 24

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033741**

AFH048 Katrenič, Peter: Progress on the traceability conjecture for oriented graphs / [Pokrok v hypotéze o trasovateľnosti orientovaných grafov]

In: *Workshop Cycles and Colourings 2008 : September 07-12, 2008 : Tatranská Štrba, High Tatras, Slovakia : IM Preprint, series A, No. 8/2008 : <http://umv.science.upjs/c&c>. Tatranská Štrba, 2008. - S. 12*

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032223**

AFH049 Brzozowski, R. - Uznanski, P. - Sovák, Pavol - Balcerski, Jozef - Moneta, M.: Properties of Fe<sub>73.5-x</sub>Si<sub>13</sub>B<sub>9</sub>Cu<sub>1</sub>Nb<sub>3</sub>Mn<sub>x</sub>(X=1,3-15) by means of Mössbauer spectroscopy /

In: *CSMAG`07 : 13th Czech and Slovak Conference on Magnetism : July 9.-12., 2007, Košice : programme abstracts. Košice, 2007. - S. 126*

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030134**

AFH050 Ševc, Juraj - Daxnerová, Zuzana - Miklošová, Mária: Radial glia - localisation and distribution in the lumbosacral part of the spinal cord during development / [Radiálna glia - lokalizácia a distribúcia v lumbosakrálnej časti miechy počas vývinu]

In: *Morphology 2007 : 41st International Congress of Slovak Anatomical Society and 41st Lojda Symposium on Histochemistry "Progress in Basic, Applied and Diagnostic Histochemistry", Bratislava, September 9 - 12, 2007 : programme and abstracts. Bratislava : Slovak Anatomical Society, Slovak Society for Histochemistry and Cytochemistry, 2007. - ISBN 978-80-89305-01-8. - S. 93*

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030315**

AFH051 Škrabuláková, Erika - Jendroľ, Stanislav - Miškuf, Jozef - Soták, Roman: Rainbow faces in edge colored plane graphs / [Dúhové steny v hranovo zafarbených rovinných grafoch]

In: *Workshop Cycles and Colourings 2007 : September 02-07, 2007 : Tatranská Štrba, High Tatras, Slovakia : <http://umv.science.upjs/c&c>. Tatranská Štrba, 2007. - S. 19-20*

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029635**

AFH052 Jaščur, Michal - Strečka, Jozef - Čanová, Lucia: Reentrant phase transitions of Ising-Heisenberg model on a triangular lattice with diamond-like decorations / [Reentrantné fázové prechody Isingovho-Heisenbergovho modelu na trojuholníkovej mriežke s diamantovým dekorovaním]

In: *CSMAG`07 : 13th Czech and Slovak Conference on Magnetism : July 9.-12., 2007, Košice : programme abstracts. Košice, 2007. - S. 226*

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030133**

AFH053 Ševc, Juraj - Daxnerová, Zuzana - Ľuptáková, Zuzana: Selected aspects of proliferation in the spinal cord during early phases of postnatal development / [Vybrané aspekty proliferácie v mieche počas skorých fáz postnatálneho vývinu]

In: *Morphology 2007 : 41st International Congress of Slovak Anatomical Society and 41st Lojda Symposium on Histochemistry "Progress in Basic, Applied and Diagnostic Histochemistry", Bratislava, September 9 - 12, 2007 : programme and abstracts. Bratislava : Slovak Anatomical Society, Slovak Society for Histochemistry and Cytochemistry, 2007. - ISBN 978-80-89305-01-8. - S. 92*

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034325**

AFH054 Blašková, Jana - Vojteková, Viera - Bazel', Yaroslav R. - Nováková, Jarmila: Sonoextrakcia aplikovaná pri hodnotení prvkovej mobility polutantov v sedimentárnych systémoch /

In: *Využitie chemických metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : 9 a 10. septembra 2008, Košice : Program a Zborník abstraktov. Košice, 2008. - S. 21*

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029639**

AFH055 Kiššová, Jana - Strečka, Jozef: Specific heat of the mixed spin-1/2 and spin-S Ising model with a rope-ladder structure / [Tepelná kapacita Isingovho modelu so zmiešanými spinmi na dekorovanom rebríku]

In: *CSMAG`07 : 13th Czech and Slovak Conference on Magnetism : july 9.-12., 2007, Košice : programme abstracts*. Košice, 2007. - S. 224

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032497**

AFH056 Palkovičová Slavomíra - Mock, Andrej: Spoločenstvá suchozemských rovnakonôžok (Oniscidea) a mnohonôžok (Diplopoda) Botanickéj záhrady Univerzity P.J. Šafárika v Košiciach / In: *Zborník abstraktov z konferencie 13. Feriáncove dni : 22. november, 2007*. Bratislava, 2007. - 2007, S. 29-30

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034278**

AFH057 Holéczyová, Gabriela - Hudák, Alexander - Majoroš, Jozef - Vojteková, Viera: Stanovenie vybraných prvkov vo vodnom ekosystéme. / [Determination of selected elements in water ecosystem.] In: *Využitie chemických metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : 9 a 10. septembra 2008, Košice : Program a Zborník abstraktov*. Košice, 2008. - S. 14

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029544**

AFH058 Čonka, Patrik - Gonda, Jozef - Martinková, Miroslava: Stereocontrolled synthesis aminosugar moiety of some antibiotics and their analogues / [Stereokontrolovaná syntéza aminocukrového zvyšku niektorých antibiotík a ich analógov]

In: *XXVIIIth Conference of Organic Chemists. Advances in Organic Chemistry : book of abstracts with Program : Smolenice, Slovak Republic : September 16-20, 2007*. Smolenice, 2007. - S. 57

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030155**

AFH059 Varga, M. - Komová, Eva - Provencio, M. - Torrejon, J. - Varga, Rastislav - Vazquez, Manuel - Vojtaník, Pavol: Stress dependence of the switching field in glass coated microwires / [Stresová závislosť kritického poľa v sklom potiahnutých mikrodrôtoch]

In: *CSMAG`07 : 13th Czech and Slovak Conference on Magnetism : july 9.-12., 2007, Košice : programme abstracts*. Košice, 2007. - S. 131

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029549**

AFH060 Víglaský, Viktor: Structural properties of telomeric sequences / [Štruktúrne vlastnosti telomérických sekvencií]

In: *Synthetic and natural compounds in cancer therapy and prevention : Bratislava, March 28-30, 2007 : book of abstracts*. Bratislava, 2007. - ISBN 978-80-969663-2-5. - S. 23

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033991**

AFH061 Lajoš, Gejza - Sánchez-Cortés, Santiago - Fabriciová, Gabriela - Miškovský, Pavol - Ramos, José Vicente García - Jancura, Daniel: Study of the interaction of hypericin with phospholipids and low-density lipoproteins by surface-enhanced Raman and fluorescence spectroscopy / [Štúdium interakcie hypericínu s fosfolipidmi a LDL pomocou povrchovo zosilnenej Ramanovskej fluorescenčnej spektroskopie]

In: *III. Slovak Biophysical Symposium : proceedings 18.-20.4.2008*. Bratislava, 2008. - S. 69

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030157**

AFH062 Olivera, Jesus - Gamcová, Jana - Hernando, Blanca - Prida, V. - Santos, J.D. - Varga, Rastislav - Zhukov, A.P.: Susceptibility spectroscopy in magnetic microwires / [Spektroskopia susceptibility v magnetických mikrodrôtoch]

In: *CSMAG`07 : 13th Czech and Slovak Conference on Magnetism : july 9.-12., 2007, Košice : programme abstracts*. Košice, 2007. - S. 136

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033547**

AFH063 Pócssová, Jana: Teaching of statistic by project method / [Vyučovanie štatistiky projektovou metódou]

In: *15th Slovak-Polish-Czech Mathematical School : Spišská Kapitula, Slovakia 4th-7th June 2008*. Ružomberok, 2008. - S. 26

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033784**

AFH064 Engel, Radovan - Lukáč, Stanislav: Technological support for the realization of interactive mathematical educational activities. / [Technologická podpora pre realizáciu interaktívnych matematických vzdelávacích aktivít.]

In: *15th Slovak-Polish-Czech Mathematical School, 4.-7.jún 2008, Spišská Kapitula*. Ružomberok, 2008. - ISBN 8089188036. - (2008) S. 19

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033896**

AFH065 Kolarčík, Vladislav - Mártonfi, Pavol: The genus *Onosma* in the Alps. / [Rod *Onosma* v Alpách.]

In: *Xth Symposium of the International Organization of Plant Biosystematists : book of abstracts : 2.-4.júl, 2008*. Štrbské Pleso, 2008. - (2008) S. 75

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033392**

AFH066 Víglaský, Viktor: The role of non-B structures in the cancer development and neurological diseases progression / [Úloha alternatívnych štruktúrnych motívov pri rozvoji rakoviny a neurologických ochorení]

In: *Oxidative stress in diseases : book of abstracts from the conference, Bratislava, April 23-25, 2008*. Bratislava : Mind & Health, 2008. - ISBN 9788096991976. - S. 22

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032899**

AFH067 Baran, Anton - Zorkovská, Anna - Šebek, Josef - Šantavá, Eva - Bradaric, Ivica - Feher, Alexander: Ti-induced ferromagnetism and the specific heat of  $\text{CaTi}_x\text{Ru}_{1-x}\text{O}_3$  ( $x=0, 0.005, 0.03$ ) / [Titanom indukovaný feromagnetizmus v  $\text{CaTi}_x\text{Ru}_{1-x}\text{O}_3$  ( $x=0, 0.005, 0.03$ )]

In: *CSMAG`07 : 13th Czech and Slovak Conference on Magnetism : july 9.-12., 2007, Košice : programme abstracts*. Košice, 2007. - S. 196

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033992**

AFH068 Gbur, Peter - Džedić, Roman - Chorvat, D., - Hála, Jan - Miškovský, Pavol - Jancura, Daniel: Time resolved luminiscence and singlet oxygen formation after illumination of hypericin in complex with low-density lipoproteins / [Časovo rozlíšená luminiscencia a tvorba singletového kyslíka pri iluminácii hypericínu v komplexe s LDL]

In: *III. Slovak Biophysical Symposium : proceedings 18.-20.4.2008*. Bratislava, 2008. - S. 28

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033572**

AFH069 Semanišinová, Ingrid: Triominoes - a source of building-up of combinatorial thinking / [Triominá - zdroj rozvoja kombinatorického myslenia]

In: *15th Slovak-Polish-Czech Mathematical School : Spišská Kapitula, Slovakia 4th-7th June 2008*. Ružomberok, 2008. - S. 29

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030299**

AFH070 Sekerák, Jozef: Výskum žiackych matematických kompetencií / [Survey of learner`s mathematical competences]

In: *39. konferencia slovenských matematikov : 22.-25.november 2007 : Jasná pod Chopkom*. Žilina : EDIS - vydavateľstvo Žilinskej univerzity, 2007. - ISBN 978-80-8070-772-9. - S. 31-32

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033802**

AFH071 Czap, Július - Jendroľ, Stanislav: Weak and strong parity vertex colouring / [Slabé a silné paritné vrcholové zafarbenia]

In: *Workshop Cycles and Colourings 2008 : September 07-12, 2008 : Tatranská Štrba, High Tatras, Slovakia : IM Preprint, series A, No. 8/2008 : <http://umv.science.upjs/c&c>*. Tatranská Štrba, 2008. - S. 4-5

## **BAA Odborné knižné práce vydané v zahr. vydavateľstvách**

**Počet záznamov: 1**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033769**

BAA001 Cechlárová, Katarína - Hajduková, Jana: Encyclopedia of Algorithms. /. Springer : Springer Science+Business Media, LLC., 2008. - 1166 s. - ISBN 978-0-387-30770-1

In: *Encyklopedia of Algorithms*. - ISBN 9780387301624. - 2008

## **BAB Odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách**

**Počet záznamov: 2**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032430**

BAB001 Adamov, Norbert - Mártonfi, Pavol - Ondrejovič, Slavomír - Sabol, Ján: Encyklopaedia Beliana. Piaty zväzok Galb - Hir : = slovenská všeobecná encyklopedia /. Bratislava : : Encyklopedický ústav Slovenskej akadémie vied., 2007. - 670 s. - ISBN 9788022409827 (VIAZ.)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030537**

BAB002 Fogaš, Anton - Dvořáková, Viera - Hanušin, Ján - Kollár, Daniel - Kollár, Tibor - Lacika, Ján: Kultúrne krásy Slovenska : = Najkrajšie mestá : Mestské pamiatkové rezervácie / [Cultural beauties of Slovakia] . Bratislava : : DAJAMA., 2007. - 127 s. - ISBN 978-80-89226-26-9

## **BCI Skriptá a učebné texty**

**Počet záznamov: 15**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033386**

BCI001 Černák, Juraj: Anorganická chémia II / [Inorganic chemistry II] . Košice : : Univerzita P.J.Šafárika v Košiciach., 2008. - 147 s. - ISBN 9788070977040 (BROŽ.)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032122**

BCI002 Reháková, Mária: Bioanorganická chémia I / [Bioinorganic chemistry I] . Košice : Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach, 2007. - 148 s. - ISBN 9788070976692 (BROŽ.)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033227**

BCI003 Paulíková, Edita: Biológia dieťaťa a dorastu - učebné texty <http://s.ics.upjs.sk/~paulikova/>.

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030240**

BCI004 Mihalíková, Božena - Ohriska, Ján: Matematická analýza 2 : = vysokoškolské učebné texty Prírodovedeckej fakulty / [The mathematical analysis 2] . Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach., 2007. - 150 s. - ISBN 978-80-7097-686-9

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033277**

BCI005 Kladeková, Daniela: Methods of chemical research / [Metódy chemického výskumu] . Košice : : UPJŠ v Košiciach., 2008. - [163 s.], elektronický optický disk (DVD). - ISBN (BROŽ.)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031325**

BCI006 Hornák, Mirko: Numerická matematika : = dokument v elektronickej podobe : <http://umv.science.upjs.sk/hornak/ut.html> /Košice., 2007. - 109 s.

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000031036**

BCI007 Bobák, Andrej: Phase transitions and critical phenomena : = projekt 2005/NP1-51 11230100466 : study programme Condensed matter physics / [Fázové prechody a kritické javy] Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach., 2007. - 116 s.

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033600**

BCI008 Orendáč, Martin: Prakticum z automatizácie a riadenia experimentu v elektronickej forme / [Laboratory exercises from automation and control of physical experiment in electronic form] . Košice : : Univerzita P.J.Šafárika v Košiciach,, 2007. - 54 s. - ISBN 9788070976982 (BROŽ.)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030161**

BCI009 Bruňáková, Katarína: Príklady z genetiky človeka : = vysokoškolské učebné texty Prírodovedeckej fakulty / [Exercises of human genetics] . Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach,, 2007. - 80 s. - ISBN 978-80-7097-668-5

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033276**

BCI010 Kutschy, Peter: Supportive textbook in course: Heterocyclic chemistry / [Podporný materiál pre predmet: Heterocyklické zlúčeniny] . Košice : : UPJŠ v Košiciach,, 2008. - [85 s.] , elektronický optický disk (DVD). - ISBN (BROŽ.)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033672**

BCI011 Krajčí, Stanislav: Symbolic logic [Symbolická logika] . Košice : : UPJŠ,, 2008. - 293 s. - (Vysokoškolské učebné texty). - ISBN 9788070977071 (BROŽ.)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032834**

BCI012 Ganajová, Mária - Kalafutová, Júlia - Mitrová, Monika - Kožurková, Mária: Teória a prax projektového vyučovania v chémii k téme trvalo udržateľný rozvoj / [Theory and practice of project teaching in chemistry with the aim of constant sustainable development] . Košice : : Equilibria,, 2008. - 62 s. - ISBN 9788089284177 (BROŽ.)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033986**

BCI013 Kimáková, Katarína: Úvod do štúdia didaktiky biológie / [Introduction to the study of biology education] . Košice : : Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach,, 2008. - 152 s. - ISBN 9788070977057 (BROŽ.)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000029646**

BCI014 Sovák, Pavol: Základné princípy elektrónovej mikroskopie kovov : = vysokoškolské učebné texty Prírodovedeckej fakulty UPJŠ : CD-ROM / [Basic principles of elektron microscopy of metals] . Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach,, 2007. - 74 s., elektronický optický disk (CD). - (Prírodovedecká fakulta UPJŠ). - ISBN 978-80-7097-672-2

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030162**

BCI015 Bruňáková, Katarína - Koperdáková, Jana: Zbierka príkladov k cvičeniam z genetiky : = vysokoškolské učebné texty Prírodovedeckej fakulty UPJŠ / [Exercises of genetics] . Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach,, 2007. - 88 s. - ISBN 978-80-7097-681-4

**BDE Odborné práce v nekarentovaných zahraničných časopisoch**

**Počet záznamov: 1**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033862**

BDE001 Feher, Alexander - Mamalui, A.A. - Syrkin, E.S.: Study of heat capacity of low dimensional structures in general physics course / [Štúdium tepelnej kapacity nízkorozmerných štruktúr v kurze všeobecnej fyziky]

In:*Physics in Higer Education*. - ISSN 1609-3143. - Vol. 13, no. 3 (2007), s. 70-79

**BDF Odborné práce v nekarentovaných domácich časopisoch**

**Počet záznamov: 3**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030432**

BDF001 Hochmuth, Zdenko: Historický nápis v Kysackej jaskyni / [Historical inscription in Kysak cave]

In: *Spravodaj slovenskej speleologickej spoločnosti*. Slovenská speleologická spoločnosť : Liptovský Mikuláš. - ISSN 1335-5023. - Roč. 38, č. 2 (2007), s. 43

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033872**

BDF002 Horňák, Mirko - Madaras, Tomáš: K šestisiatinám profesora Jendroľa /

In: *Obzory matematiky, fyziky a informatiky*. - ISSN 1335-4981. - Roč. 37, č. 1 (2008), s. 70-72

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033609**

BDF003 Ješková, Zuzana: Slovenskí učitelia navštívili CERN / [Slovak teachers have visited CERN]

In: *Matematika Informatika Fyzika : didaktický časopis učiteľov matematiky, informatiky a fyziky*. - ISSN 1335-7794. - Roč. 16, č. 31 (2007), s. 99-105

## **BED Odborné práce v recenzovaných dom.zborníkoch (konfer. aj nekonfer.)**

**Počet záznamov: 14**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000032804**

BED001 Kimáková, Katarína - Lešková, Andrea: Aplikácia zážitkového učenia v pregraduálnej didaktickej príprave učiteľov biológie / [Application of experience based learning in the course of pre-graduate preparation of new teachers]

In: *Ako sa učitelia učia? : zborník referátov z medzinárodnej konferencie, Prešov 27. - 28. júna 2007*.

Prešov : Metodicko-pedagogické centrum v Prešove, 2007. - ISBN 9788080454937. - S. 140-143

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030439**

BED002 Nemček, Martin - Semanišin, Gabriel: Centrálny rozvojový projekt - Akademický informačný systém - v treťom roku riešenia / [The central development project - Academic information system - in the third year of its solution]

In: *UNINFOS 2007 - Univerzitné informačné systémy : zborník z medzinárodnej konferencie*. Bratislava : Ekonóm, 2007. - ISBN 978-80-225-2418-6. - S. 119-124

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030474**

BED003 Laclavík, Michal - Ciglan, Marek - Furdík, Karol - Hluchý, Ladislav - Krajčí, Stanislav:

Dostupné zdroje a výzvy pre počítačové spracovanie informačných zdrojov v slovenskom jazyku /

[Accesible resources and challenges for computer processing of information resources in Slovak language]

In: *1st Workshop on Intelligent and Knowledge Oriented Technologies : proceedings : November 28-29, 2006 : Bratislava, Slovakia*. Bratislava, 2007. - ISBN 978-80-969202-5-9. - S. 92-98

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030476**

BED004 Krajčí, Stanislav - Novotný, Róbert: Hľadanie základného tvaru slova na základe spoločného konca slov / [Looking for the lemma of a Slovak word through a common ending of words]

In: *1st Workshop on Intelligent and Knowledge Oriented Technologies : proceedings : November 28-29, 2006 : Bratislava, Slovakia*. Bratislava, 2007. - ISBN 978-80-969202-5-9. - S. 99-101

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030467**

BED005 Krajčí, Stanislav - Novotný, Róbert: Lemmatization of Slovak words by a tool Morphonary / [Lematizácia slovenských slov pomocou nástroja Tvaroslovník]

In: *NAZOU 2007 : proceedings of Workshop on Tools for Acquisition, Organisation and Knowledge (2) : September, 22-23, 2007 in Horský hotel Poľana, Slovakia*. Košice, 2007. - ISBN 80-227-2716-7. - S. 115-118

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033834**

BED006 Vaneková, Veronika: Metódy získavania používateľských preferencií / [Methods for acquiring user preferences]

In: *Znalosti 2008 : 7. ročník konferencie : zborník príspevkov : 13.-15.2.2008, Bratislava*. Bratislava : Vydavateľstvo STU, 2008. - ISBN 9788022728270. - S. 387-390

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033611**

BED007 Ješková, Zuzana: Národný program ďalšieho vzdelávania učiteľov v CERNe / [National teachers programme in CERN]

In:*Ako sa učítelia učia? : zborník referátov z medzinárodnej konferencie, Prešov 27. - 28. júna 2007.*

Prešov : Metodicko-pedagogické centrum v Prešove, 2007. - ISBN 9788080454937. - S. 126-129

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030466**

BED008 Laclavík, Michal - Ciglan, Marek - Krajčí, Stanislav - Šeleng, Martin: Ontea: Semi-automatic pattern based text annotation empowered with information retrieval methods / [Ontea: Poloautomatická anotácia textu založená na vzorkách posilnená metódami získavania informácií]

In:*NAZOU 2007 : proceedings of Workshop on Tools for Acquisition , Organisation and Knowledge (2) : September, 22-23, 2007 in Horský hotel Poľana, Slovakia.* Košice, 2007. - ISBN 80-227-2716-7. - S. 119-129

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033612**

BED009 Ješková, Zuzana - Konkol'ová, Mária: Príprava učiteľov fyziky na výučbu v počítačom podporovanom laboratóriu / [Physics teachers training of teaching in computer-based laboratory]

In:*Ako sa učítelia učia? : zborník referátov z medzinárodnej konferencie, Prešov 27. - 28. júna 2007.*

Prešov : Metodicko-pedagogické centrum v Prešove, 2007. - ISBN 978-80-8045-493-7. - S. 152-155

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030456**

BED010 Horváth, Tomáš: Reasons of using IGAP to user preference learning / [Dôvody použitia IGAP pri učení používateľských preferencií]

In:*NAZOU 2007 : proceedings of Workshop on Tools for Acquisition , Organisation and Knowledge (2) : September, 22-23, 2007 in Horský hotel Poľana, Slovakia.* Košice, 2007. - ISBN 80-227-2716-7. - S. 92-106

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000029629**

BED011 Kočan, Marek: Simulations of cyclic behavior in deregulated energy markets / [Simulácie cyklického správania v deregulovaných trhoch s elektrinou]

In:*15th International Scientific Conference on Mathematical Methods in Economics and Industry : book of abstracts : June 3-7, 2007, Herľany, Slovakia : CD-ROM.* Herľany, 2007. - ISBN 978-80-89089-57-4. - S. 101-113

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030366**

BED012 Barabas, Dušan: Všeobecný geografický opis trasy. /

In:*Exkurzný sprievodca : IV. medzinárodné geografické kolokvium Osobitosti vývoja geografických štruktúr v kotlinách Karpát : 7.-9.november 2007, Učebno-výcvikové zariadenie UPJŠ Danišovce.* Košice : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach, 2007. - ISBN 9788070976968. - S. 1-3

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030469**

BED013 Krajčí, Stanislav - Krajčiová, Jana: Využitie jednostranne fuzzy konceptových zväzov pri skúmaní sociálnych sietí / [Using of one-sided fuzzy concept lattices in research of social networks]

In:*ITAT 2007 Information Technologies - Applications and Theory : conference on Theory and Practice of Information Technologies : Poľana, Slovakia, September 2007.* Košice, 2007. - ISBN 978-80-969184-7-8. - S. 61-67

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000034041**

BED014 Andrejková, Gabriela - Oravec, Jozef - Pilát, Tomáš: Získavanie poznatkov z koncentračných matic pomocou neurónových sietí. / [Knowledges from concentration matrix using neural networks.]

In:*2nd Workshop on Intelligent and Knowledge oriented Technologies : WIKT 2007 proceedings : 15.-16.november 2007.* Košice, 2007. - ISBN 9788089284108. - (2007) S. 114-122

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

**Počet záznamov: 2**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030066**

BFA001 Pilátová, Martina - Kutschy, Peter - Mezencev, Roman - Mirossay, Ladislav - Miroššay, Andrej - Mojžiš, Ján - Repovská, Mária - Šarišský, Marek - Čurillová, Zuzana: Camalexin and its derivative benzocamalexin with various substituents and their antiproliferative effect on different cancer cell lines / [Kamalexín a jeho derivát benzokamalexín s rozdielnými substituentmi a ich antiproliferatívny účinok na rôznych bunkových líniiach]

In:*Biomedical Papers : Formerly ACTA Universitatis Palackianae Olomucensis, Facultas Medicae.* - ISSN 1213-8118. - Vol. 151, suppl. 1 (2007), p. 68-69

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030149**

BFA002 Grada Kuliková, Lucia - Fedoročko, Peter - Palumbo, Giuseppe: Molecules involved in the photoresistance of adenocarcinoma cancer cells HT-29 activated by the fractionated light regime in the photodynamic therapy with hypericin / [Úloha molekúl vo fotorezistencii buniek adenokarcinómu HT-29 po frakcionovanej svetelnej aktivácii hypericínu vo fotodynamickej terapii]

In:*Giornate Scientifiche 2007 : Napoli 20-21 Settembre : Aula Magna, facolta`di Farmacia : polo delle Scienze e delle Technologie per la Vita.* Napoli, 2007. - S. 59

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

**Počet záznamov: 1**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030335**

BFB001 Mikeš, Jaromír - Fedoročko, Peter - Kleban, Ján: Cell death signalling in human colon adenocarcinoma HT-29 with mutant p53 protein after photodynamic treatment with normal human embryonic colon FHC cells / [Signalizácia bunkovej smrti v ľudskom adenokarcinóme hrubého čreva HT-29 s mutantným proteínom p53 po fotodynamickej terapii s hypericínom a porovnanie jej fotocytotoxicity voči normálnym ľudským embryonálnym bunkám hrubého čreva (FHC)]

In:*Genomics and Proteomics of Cancer : INYS workshop : Smolenice, Slovakia, 2007, March 1-3.* Smolenice, 2007. - S. 9

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

**Počet záznamov: 8**

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000030441**

FAI001 Geffert, Viliam - Pighizzini, Giovanni: Descriptive Complexity of Formal Systems : = 9th international workshop, DCFS 2007 : July 20-22, 2007, High Tatras, Slovakia / [Popisná zložitost' formálnych systémov] . Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach,, 2007. - 185 s. - ISBN 978-80-7097-688-3

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030368**

FAI002 Dická, Janetta: Exkurzný sprievodca / [Excursion guide book] . Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach,, 2007. - 30 s. - ISBN 978-80-7097-696-8

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030372**

FAI003 Hochmuth, Zdenko - Kulla, Marián - Tomášiková, Vladimíra: Geographia Cassoviensis I. / . Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach,, 2007. - 203 s. - ISSN 1337-6748. - ISBN 978-80-7097-700-2

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030481**

FAI004 Vojtáš, Peter: ITAT 2007 Information Technologies - Application and Theory : = conference on Theory and Practice : of Information Technologies /. Košice,, 2007. - 126 s. - ISBN 978-80-969184-7-8

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033735**

FAI005 Vojtáš, Peter: ITAT 2008 Information Technologies - Applications and Theory / [ITAT 2008 Informačné Technológie - Aplikácie a Teória] . Seňa : : PONT s.r.o., 2008. - 58 s. - ISBN 9788096918492 (BROŽ.)

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000031213**

FAI006 Geffert, Viliam - Bertoni, Alberto - Bieliková, Mária - Karhumäki, Juhani - Návrát, Pavol - Preneel, Bart: SOFSEM 2008: Theory and Practice of Computer Science : = proceedings : 34th Conference on Current Trends in Theory and Practice of Computer Science : Nový Smokovec, Slovakia, January 2008 : LNCS 4910 / . Heidelberg : : Springer-Verlag Berlin,, 2008. - 792 s. - ISBN 978-3-540-77565-2

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.epcupjs000030468**

FAI007 Vojtáš, Peter: Tools for Aquisition, Organisation and Presenting of Information and Knowledge : = proceedings in Informatics and Information Technologies / [Nástroje na získavanie, organizovanie a prezentáciu informácií a znalostí] . Košice : : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach,, 2007. - 172 s. - ISBN 978-80-227-2716-7

**ref.číslo: UPJŠ.Košice.000033736**

FAI008 Fabrici, Igor - Horňák, Mirko - Jendroľ, Stanislav: Workshop Cycles and Colourings 2008 /. Tatranská Štrba,, 2008. - 38 s. - ISBN (BROŽ.)