

# Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre

## Fakulta prírodných vied

Prehľad publikačnej činnosti za rok 2005

### Skupina A1 - Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie

Počet záznamov: 12

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (12)

### Skupina A2 - Ostatné knižné publikácie

Počet záznamov: 52

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (15)

BAB Odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách (3)

BCB Učebnice pre základné a stredné školy (8)

BCI Skriptá a učebné texty (12)

EAJ Odborné preklady publikácií - knižné (2)

FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, časopisy, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...) (12)

### Skupina B - Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy

Počet záznamov: 33

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (24)

ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch (6)

AEH Stručné oznámenia alebo abstrakty vedeckých prác v domácich karentovaných časopisoch (3)

### Skupina C - Ostatné recenzované publikácie

Počet záznamov: 505

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách (11)

ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (10)

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (34)

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (22)

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (177)

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách (4)

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (34)

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (77)

AFF Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií (1)

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (19)

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (53)

BBB Kapitoly v odborných knihách vydané v domácich vydavateľstvách (2)  
BDE Odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (15)  
BDF Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch (18)  
BED Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj  
nekonferenčných) (25)  
BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...) (2)  
BFB Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...) (1)

**Počet záznamov spolu: 602**

# Menný zoznam publikácií

## Skupina A1 - Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie

**AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách**

**Počet záznamov: 12**

AAB001 BALÁŽ, Ivan - AMBROS, Michal. *Biológia, ekológia a rozšírenie druhov rodu Sorex na Slovensku*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 194, 2005. 88 s. ISBN 80-8050-906-9.

AAB002 ČERETKOVÁ, Soňa - ŠEDIVÝ, Ondrej. *Aktuálne problémy teórie vyučovania matematiky*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 200, 2005. 145 s. ISBN 80-8050-923-9.

AAB003 FULIER, Jozef - CHVÁLNY, Miroslav. *Využitie výpočtového systému MATHEMATICA pri výučbe základov matematiky na strednej odbornej škole*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 199, 2005. 212 s. ISBN 80-8050-925-5.

AAB004 GAJDOŠ, Pter - DAVID, Stanislav - PETROVIČ, František a kol. *Národná prírodná rezervácia Parížske močiare: Krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Bratislava, Banská Bystrica a Nitra : ÚKE SAV, ŠOP SR, KEE FPV UKF, 2005. 195 s. ISBN 80-968120-6-8.

AAB005 KALOČAIOVÁ, Monika. *Invázne druhy vo vybranej časti mesta Nitra*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 192, 2005. 80 s. ISBN 80-8050-907-7.

AAB006 KMEŤ, Tibor. *Mathematical Modelling and Simulation of Biological Systems*. Nitra : AM, 2005. 106 s. ISBN 80-968436-4-8.

AAB007 KROGMANN, Alfred. *Aktuálne možnosti využitia potenciálu územia Nitrianskeho kraja z hľadiska cestovného ruchu. Geografické štúdie 10*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 185, 2005. 218 s. ISBN 80-8050-888-7.

AAB008 VALLO, Dušan. *Geometria perspektívnych trojuholníkov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 164, 2005. 92 s. ISBN 80-8050-825-9.

AAB009 VRÁBEL, Peter. *Heuristika a metodológia matematiky*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 165, 2005. 191 s. ISBN 80-8050-840-2.

AAB010 ZELENICKÝ, Ľubomír - HORVÁTHOVÁ, Daniela - RAKOVSKÁ, Mária. *Graf funkcie vo fyzikálnom vzdelávaní*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č.162, 2005. 118 s. ISBN 80-8050-826-7.

AAB011 ZELENICKÝ, Ľubomír. *Modelovanie a poznávanie vo vyučovaní fyziky*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 158, 2005. 120 s. ISBN 80-8050-809-7.

AAB012 ŠEDIVÝ, Ondrej. *Učiteľ matematiky, jeho profil a príprava*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 168, 2005. 114 s. ISBN 80-8050-843-7.

## Skupina A2 - Ostatné knižné publikácie

**ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách**

**Počet záznamov: 15**

ACB001 ČUKAN, Jaroslav - IVANOVIČOVÁ, Júlia - ŠAJGALÍK, Michal - GARAJOVÁ, Ingrid - HAVRANOVÁ, Katarína - HEČKOVÁ, Alexandra - HORVÁTHOVÁ, Daniela - CHERID, Henrieta - CHRASTINA, Peter - KAPSOVÁ, Eva - KUČÍRKOVÁ, Drahomíra - MICHALOV, Jozef - NAVRÁTIL, Ladislav - PALENČÍKOVÁ, Zuzana - ROMSAUER, Peter - ŠIMONEK, Jaromír - ŠÚŇOVÁ, Mária - ŠUSTEKOVÁ, Ivana - ŽBIRKOVÁ, Viera. *Slovakia - Life and Culture*. Nitra : FF UKF, 2005. 148 s. ISBN 80-8050-792-9.

ACB002 ČUKAN, Jaroslav - IVANOVIČOVÁ, Júlia - ŠAJGALÍK, Michal - GARAJOVÁ, Ingrid - HAVRANOVÁ, Katarína - HEČKOVÁ, Alexandra - HORVÁTHOVÁ, Daniela - CHERID, Henrieta - CHRASTINA, Peter - KAPSOVÁ, Eva - KUČÍRKOVÁ, Drahomíra - MICHALOV, Jozef - NAVRÁTIL, Ladislav - PALENČÍKOVÁ, Zuzana - ROMSAUER, Peter - ŠIMONEK, Jaromír - ŠÚŇOVÁ, Mária - ŠUSTEKOVÁ, Ivana - ŽBIRKOVÁ, Viera. *Slovensko - život a kultúra*. Nitra : FF UKF, 2005. 150 s. ISBN 80-80-50-794-5.

ACB003 ČUKAN, Jaroslav - IVANOVIČOVÁ, Júlia - ŠAJGALÍK, Michal - GARAJOVÁ, Ingrid - HAVRANOVÁ, Katarína - HEČKOVÁ, Alexandra - HORVÁTHOVÁ, Daniela - CHERID, Henrieta - CHRASTINA, Peter - KAPSOVÁ, Eva - KUČÍRKOVÁ, Drahomíra - MICHALOV, Jozef - NAVRÁTIL, Ladislav - PALENČÍKOVÁ, Zuzana - ROMSAUER, Peter - ŠIMONEK, Jaromír - ŠÚŇOVÁ, Mária - ŠUSTEKOVÁ, Ivana - ŽBIRKOVÁ, Viera. *Slowakei - Leben und Kultur*. Nitra : FF UKF, 2005. 152 s. ISBN 80-80-50-793-7.

ACB004 HREŠKO, Juraj - SUPUKA, Ján. *Krajinná ekológia*. Nitra : FZKI SPU, 2005. 194 s. ISBN 80-8050-670-1.

ACB005 KLIMEŠ, Cyril - BALOGH, Zoltán. *Princípy operačných systémov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 186, 2005. 154 s. ISBN 80-8050-894-1.

ACB006 KLIMEŠ, Cyril - TURČÁNI, Milan. *Úvod do operačných systémov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 187, 2005. 213 s. ISBN 80-8050-895-X.

ACB007 KLUVANEC, Daniel - KECSKÉS, Arpád - MORVAY, Ladislav - MEDVEĎ, Igor - RAKOVSKÁ, Mária - ZELENICKÝ, Lubomír. *Konkrétna didaktika fyziky*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 196, 2005. 250 s. ISBN 80-8050-915-8.

ACB008 KLUVANEC, Daniel - MEDVEĎ, Igor. *Štatistická fyzika v príkladoch a úlohách*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 197, 2005. 202 s. ISBN 80-8050-916-6.

ACB009 KOPCOVÁ, Oľga - JAKAB, Imrich. *Didaktika environmentálnej ekológie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 145, 2005. 111 s. ISBN 80-80-752-2.

ACB010 PUCHEROVÁ, Zuzana. *Monitorovanie kvality a stav životného prostredia v Slovenskej republike*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 167, 2005. 174 s. ISBN 80-8050-845-3.

ACB011 RÓZOVÁ, Zdenka - PETLUŠ, Peter. *Estetika a percepcia krajiny*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 202, 2005. 68 s. ISBN 80-8050927-1.

ACB012 RUŽIČKA, Milan - MIŠOVIČOVÁ, Regina. *Systémová ekológia*. Bratislava : Združenie BIOSFÉRA, 2005. 80 s. ISBN 80-968030-6-9.

ACB013 TELEKI, Aba - LACSNÝ, Boris. *Teória relativity*. Nitra : Katedra fyziky, FPV UKF, 2005. 95 s. ISBN .

ACB014 VANKOVÁ, Viera - BALÁŽ, Ivan. *Ekológia environmentálnych poľnohospodárskych systémov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 193, 2005. 88 s. ISBN 80-8050-908-5.

ACB015 ŠVEC, Peter - VOZÁR, Libor - FIKAR, Miroslav - DZIVÁK, Jozef. *Základy práce v operačnom systéme Solaris*. Bratislava, Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 183, 2005. 66 s. ISBN 80-8050-881-X.

### **BAB Odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách**

**Počet záznamov: 3**

BAB001 FARKAŠ, Celestín - DUBCOVÁ, Alena - KRAMÁREKOVÁ, Hilda. *Geografia - pomôcka pre maturantov a uchádzačov o štúdium na VŠ*. Nitra : ENIGMA, 2005. 340 s. ISBN 80-85471-45-0.

BAB002 HALÁS, Marián - NOVÁKOVÁ, Gabriela - KROGMANN, Alfred - OREMUSOVÁ, Dáša - NÉMETHOVÁ, Jana - HASPROVÁ, Magdaléna - RAMPÁŠEKOVÁ, Zuzana - CIMRA, Jozef - VESELOVSKÝ, Ján. *Riešme geografickú olympiádu - otázky a úlohy pre základné školy a osemročné gymnáziá*. Bratislava : IUVENTA, 2005. 95 s. ISBN 80-8072-041-X.

BAB003 SKALKA, Ján - JAKAB, Igor. *Základy PC, Windows XP, Office 2003*. Nitra : AM-SKALKA, 2005. 480 s. ISBN 80-968436-5-6.

### **BCB Učebnice pre základné a stredné školy**

**Počet záznamov: 8**

BCB001 BAKOVÁ, Jana - KROGMANN, Alfred - LIKAVSKÝ, Peter - ŠOLCOVÁ, Lucia. *Hodpodárska geografie pre 1. ročník obchodných akadémií - 1. 1. vyd.* Bratislava : Expol Pedagogika, 2005. 103 s. ISBN 80-89003-80-X.

BCB002 BEŇAČKA, Ján. *Excel v gymnaziálnej matematike*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 173, 2005. ISBN 80-8050-853-4.

BCB003 HEGEDŮSOVÁ, Alžbeta - JOMOVÁ, Klaudia - TURČÁNI, Milan - JENISOVÁ, Zita. *Vizualizácia vybraných chemických experimentov pre stredné školy. Všeobecná chémia*.

*Anorganická chémia*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 205, 2005. ISBN 80-8050-933-6.

BCB004 JOMOVÁ, Klaudia - HEGEDÜSOVÁ, Alžbeta - TURČÁNI, Milan - JENISOVÁ, Zita. *Vizualizácia vybraných chemických experimentov pre stredné školy - Organická chémia, Biochémia*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 204, 2005. ISBN 80-8050-931- X.

BCB005 ŠEDIVÝ, Ondrej - ČERETKOVÁ, Soňa - MALPEROVÁ, Mária - BÁLINT, Ľudovít. *Matematika pre 6. ročník základnej školy, 2. časť, pre školy s vyučovacím jazykom maďarským*. Bratislava : SPN, 2005. ISBN 80-10-00688-2.

BCB006 ŠEDIVÝ, Ondrej - ČERETKOVÁ, Soňa - MALPEROVÁ, Mária - BÁLINT, Ľudovít. *Matematika pre 9. ročník základnej školy, 1. časť*. Bratislava : SPN, 2005. ISBN 80-10-00747-1.

BCB007 ŠEDIVÝ, Ondrej - ČERETKOVÁ, Soňa - MALPEROVÁ, Mária - BÁLINT, Ľudovít. *Matematika pre 9. ročník základnej školy, 2. časť*. Bratislava : SPN, 2005. ISBN 80-10-00857-5.

BCB008 ŠEDIVÝ, Ondrej - ČERETKOVÁ, Soňa - MALPEROVÁ, Mária. *Matematika pre 5. ročník základnej školy, 1. časť*. Bratislava : SPN, 2005. ISBN 80-10-00773-0.

### **BCI Skriptá a učebné texty**

#### **Počet záznamov: 12**

BCI001 BAUEROVÁ, Mária - OMELKA, Radoslav - BAUER, Miroslav - BOLEČEK, Peter - MARTINIAKOVÁ, Monika. *Návody na laboratórne cvičenia z molekulárnej biológie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 190, 2005. 100 s. ISBN 80-8050-898-4.

BCI002 HOLÚBEK, Ivan - SERENČEŠ, Roman. *Vybrané kapitoly zo základov ekonómie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 195, 2005. 124 s. ISBN 80-8050-921-2.

BCI003 JAKAB, Imrich - ŠIMKOVÁ, Silvia - VANKOVÁ, Viera - BALÁŽ, Ivan. *Metodická príručka pre realizáciu environmentálnych výučbových programov pre učiteľov základných a stredných škôl*. Nitra : FPV UKF v Nitre, edícia Prírodovedec č. 169, 2005. 208 s. ISBN 80-8050-843-7.

BCI004 LAURINČÍK, Jozef - PETROVIČOVÁ, Ida - STREJČEK, František - ŠVARCOVÁ, Oľga - CHRENEK, Peter - TRANDŽÍK, Jozef. *Biotechnológie živočíchov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 176, 2005. ISBN 80-8050-860-7.

BCI005 PALUMBINY, Daniel. *Algebra 3*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 182, 2005. 233 s. ISBN 80-8050-877-1.

BCI006 SANDANUSOVÁ, Anna - DYTRTOVÁ, Radmila. *Kapitoly z pedagogickej praxe. Textová studijná opora pre študujúci učiteľstvi pro strední školy zemédělské, lesnické a příbuzné obory*. Praha : Česká zemédělská univerzita, 2005. 100 s. ISBN 80-213-1178-9.

BCI007 SCHLARMANNOVÁ, Janka - JANČOVÁ, Alena - SZEKERES, Ladislav - BARTEKOVÁ, Andrea. *Organológia živočíchov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 151, 2005. 209 s. ISBN 80-8050-765-1.

BCI008 TELEKI, Aba. *Jadrová fyzika*. Nitra : Katedra fyziky, FPV UKF, 2005. 233 s. ISBN .

BCI009 URBANIKOVÁ, Marta - VRÁBELOVÁ, Marta. *Modelovanie ekonomických a finančných procesov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 203, 2005. 96 s. ISBN 80-8050-929-8.

BCI010 VALLO, Dušan - DEMOVÁ, Adriana. *Cabri Geometria – základy práce s programom (CD-ROM)*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 174, 2005. 56 s. ISBN 80-8050-852-6.

BCI011 VARGA, Marek. *Zbierka úloh z matematickej analýzy II*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 177, 2005. 212 s. ISBN 80-8050-865-8.

BCI012 VONDRÁKOVÁ, Mária - MATEJOVIČOVÁ, Barbora - SLOŠKOVÁ, Adriana - AMBROS, Cyril. *Praktické cvičenia z Antropológie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 170, 2005. 276 s. ISBN 80-8050-849-6.

#### **EAJ Odborné preklady publikácií - knižné**

##### **Počet záznamov: 2**

EAJ001 KMEŤOVÁ, Mária. *1. füzet, Sorozatok: preklad učebnice matematiky pre 4. ročník gymnázií a SOŠ, 1. zošita Postupnosti, do maďarčiny*. Bratislava : Orbis Pictus Istropolitana, 2005. ISBN 80-7158-642-0.

EAJ002 KMEŤOVÁ, Mária. *4. füzet, Feladatgyűjtemény: preklad učebnice matematiky pre 4. ročník gymnázií a SOŠ, 4. zošita zbierky úloh, do maďarčiny*. Bratislava : Orbis Pictus Istropolitana, 2005. ISBN 80-7158-549-1.

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

##### **Počet záznamov: 12**

FAI001 DRLÍK, Martin. *DIVAI 2005 : Dištančné vzdelávanie v Aplikovanej informatike*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 163, 2005. 86 s. ISBN 80-8050-828-3.

FAI002 ČERETKOVÁ, Soňa - JAVORČEKOVÁ, Katarína. *A-CENTRUM FPV UKF v Nitre, správa o projekte*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 180, 2005. 130 s. ISBN 80-8050-867-4.

FAI003 ČERETKOVÁ, Soňa. *Výročná správa FPV UKF v Nitre za rok 2004*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 172, 2005. 214 s. ISBN 80-8050-854-2.

FAI004 VOZÁR, Libor - MEDVEĎ, Igor - KUBIČÁR, Ľudovít. *Book of Abstracts of the 17th European Conference on Thermophysical Properties*. Nitra, Bratislava : Faculty of Natural Sciences, CPU in Nitra, Slovak Academy of Sciences, 2005. 349 s. ISBN 80-8050-874-7.

FAI005 ZELENICKÝ, Ľubomír. *Acta Didactica 8 - Modelling in Science Education*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005. 72 s. ISBN 80-8050-897-6.

FAI006 ZELENICKÝ, Ľubomír. *DIDFYZ 2004 Informačno-komunikačné technológie vo vyučovaní fyziky*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 160, 2005. 394 s. ISBN 80-8050-810-0.

FAI007 ZELENICKÝ, Ľubomír. *Informácie o štúdiu pre akademický rok 2005/2006*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 161, 2005. 200 s. ISBN 80-8050-827-5.

FAI008 ZELENICKÝ, Ľubomír. *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005. 536 s. ISBN 80-8050-813-5.

FAI009 ŠEDIVÝ, Ondrej. *Acta mathematica 8*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005. 256 s. ISBN 80-8050-896-8.

FAI010 ŠEDIVÝ, Ondrej. *Geometria perspektívnych trojuholníkov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 164, 2005. 92 s. ISBN 80-8050-825-9.

FAI011 ŠEDIVÝ, Ondrej. *Rozvíjanie priestorovej a geometrickej predstavivosti*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 179, 2005. 58 s. ISBN 80-8050-863-1.

FAI012 ŠEDIVÝ, Ondrej. *Učiteľ matematiky, jeho profil a príprava*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 168, 2005. 114 s. ISBN 80-8050-843-7.

## **Skupina B - Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy**

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

**Počet záznamov: 24**

ADC001 BAUEROVÁ, Mária - VONDRÁKOVÁ, Mária - OMELKA, Radoslav - BAUER, Miroslav - FABIŠ, Marián - MARTINIAKOVÁ, Monika. Use of a silica matrix DNA purification method in sex determination from archaeological bone remains. In *American Journal of Physical Anthropology*. 2005, roč. 126, č. Suppl. 40, s. 71. ISSN 1096-8644.

ADC002 BECK, Karl Friedrich - GUDER, Gulmisa - SCHAEFER, Liliana - PLESKOVA, Miriam - BÁBELOVÁ, Andrea - BEHRENS, Meik - MIHALIK, Daniel - BECK, Martina - SCHAEFER, Roland - PFEILSCHIFTER, Josef. Nitric oxide upregulates induction of PDGF receptor-alpha expression in rat renal mesangial cells and in anti-Thy-1 glomerulonephritis. In *Journal of the American Society of Nephrology*. 2005, roč. 16, č. 7, s. 1948-1957. ISSN 1046-6673.

ADC003 DRÁBEKOVÁ, Janka - UHRÍN, Vladimír - PIVKO, Juraj - MACÁK, Vladimír - PAVLÍK, Václav - JANČOVÁ, Alena - FARAGOVÁ, Natália. Comparison of quantitative microscopic and submicroscopic analyses of the liver in cows bred in various polluted regions. In *Bulletin of the Veterinary Institute in Pulawy*. 2005, roč. 49, č. 3, s. 79-84. ISSN 0042-4870.



ADC004 HEGEDUS, Ondrej - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - GAŠPARÍK, Juraj - IVIČIČOVÁ, Adriana. Evaluation of the ETA-AAS and HG-AAS Methods of Selenium Determination in Vegetables.. In *Chemické listy*. 2005, roč. 99, s. 518-524. ISSN 0009-2770.

ADC005 JOMOVÁ, Klaudia - BENKOVÁ, Michaela - ŽÁKOVÁ, Mária - GREGOVÁ, Edita - KRAIC, Ján. Clustering of chickpea (*Cicer arietinum* L.) accessions. In *Genetic Resources and Crop Evolution*. 2005, roč. 52, č. 8, s. 1039-1048. ISSN 0925-9864.

ADC006 KRAMÁROVÁ, Marcela - MASSÁNYI, Peter - JANČOVÁ, Alena - TOMAN, Róbert - SLAMEČKA, Jaroslav - TATARUCH, Frieda - KOVÁČIK, Jaroslav - Gašparík, Jozef - NAĎ, Pavel - SKALICKÁ, Magdaléna - KORÉNEKOVÁ, Beáta - JURČÍK, Rastislav - ČUBOŇ, Juraj - HAŠČÍK, Peter. Concentration of cadmium in the liver and kidneys of some wild and farm animals. In *Bulletin of the Veterinary Institute in Pulawy*. 2005, roč. 49, č. 4, s. 465 - 469. ISSN 0042-4870.

ADC007 KRAMÁROVÁ, Marcela - MASSÁNYI, Peter - SLAMEČKA, Jaroslav - TATARUCH, Frieda - JANČOVÁ, Alena - GAŠPARÍK, Jozef - FABIŠ, Marián - KOVÁČIK, Richard - TOMANOVÁ, Júlia - GÁLOVÁ, Jana - JURČÍK, Rastislav. Distribution of cadmium and lead in liver and kidney of some wild animals in Slovakia. In *Journal of Environmental Science and Health*. 2005, roč. 40, č. 3, s. 593-600. ISSN 1093-4529.

ADC008 LAURINČÍK, Jozef - MANANDHAR, G. - SUTOVSKY, P - LETKO, J. - NESTOR CAAMANO, J. - DAY, B., N. - LAI, L. - TIMMS, - ZIMMER, L. - SUTOVSKY, M.. Expression and proteasomal degradation of the major vault protein (MVP) in mammalian oocytes and zygotes.. In *Reproduction*. 2005, č. 127, s. 269-279. ISSN .

ADC009 MADDOX, M. - HYTTEL, P. - BJERREGAARD, B. - LAURINČÍK, Jozef. Meiosis and embryo technology - the renaissance of the nucleolus. In *Reprod. Fert. Develop.*. 2005, roč. 17, s. 3-14. ISSN .

ADC010 MARTINIAKOVÁ, Monika - GROSSKOPF, Birgit - VONDRÁKOVÁ, Mária - OMELKA, Radoslav - BAUEROVÁ, Mária - FABIŠ, Marián. Histological examination of femoral cortical bone in mammals: a method for species identification. In *American Journal of Physical Anthropology*. 2005, roč. 126, č. Suppl. 40, s. 146. ISSN 1096-8644.

ADC011 MARTINIAKOVÁ, Monika - OMELKA, Radoslav - CHRENEK, Peter - RYBAN, Ľuboš - PARKÁNYI, Vladimír - GROSSKOPF, Birgit - VONDRÁKOVÁ, Mária - BAUEROVÁ, Mária. Changes of femoral bone tissue microstructure in transgenic rabbits. In *Folia Biologica*. 2005, roč. 51, č. 5, s. 140-144. ISSN 00 15 5500.

ADC012 MARTINIAKOVÁ, Monika - OMELKA, Radoslav - CHRENEK, Peter - VONDRÁKOVÁ, Mária - BAUEROVÁ, Mária. Age-related changes in histological structure of the femur in juvenile and adult rabbits: a pilot study. In *Bulletin of the Veterinary Institute in Pulawy*. 2005, roč. 49, č. 2, s. 227-230. ISSN 0042-4870.

ADC013 OMELKA, Radoslav - BAUEROVÁ, Mária - MLYNEK, Juraj - BUCHOVÁ, Blanka - PEŠKOVIČOVÁ, Dana - BULLA, Jozef. Effects of the oestrogen receptor (ESR) gene on reproductive traits of Large White, White Meaty and Landrace pigs. In *Czech Journal of Animal Science*. 2005, roč. 50, č. 6, s. 249 - 253. ISSN 1212-1819.

ADC014 PRASLIČKA, Ján - HUSZÁR, Jozef. Influence of Temperature and Host Plants on the Development and Fecundity of the Spider Mite *Tetranychus urticae* (Acarina : Tetranychidae). In *Plant Protection Science*. 2005, roč. 40, č. 4, s. 141-144. ISSN 1212-2580.

ADC015 PRASLIČKA, Ján - MIŠTINA, Timotej. Effects of Different Field Managements on the Abundance of Cereal Aphids (Sternorrhyncha : Aphidoidea). In *Plant Protection Science*. 2005, roč. 40, č. 3, s. 82-86. ISSN 1212-2580.

ADC016 SCHAEFER, Liliana - BÁBELOVÁ, Andrea - KISS, Eva - HAUSSER, Heinz - BALIOVA, Martina - KRZYZANKOVA, Miroslava - MARSCHE, G. - YOUNG, Marion - MIHALIK, Daniel - GOTTE, Martin - MALLE, E. - SCHAEFER, Roland - GRONE, Hermann. The matrix component biglycan is proinflammatory and signals through Toll-like receptors 4 and 2 in macrophages. In *The Journal of clinical investigation*. 2005, roč. 115, č. 8, s. 2223-2233. ISSN 0021-9738.

ADC017 SIROTKIN, Alexander - MLYNCEK, Miloš - KOTWICA, J. - MAKAREVIČ, Alexander - FLORKOVIČOVÁ, I. - HETÉNYI, Ladislav. Leptin directly controls secretory activity of human ovarian granulosa cells: possible interrelationship with the IGF/IGFBPsystem. In *Hormone Research*. 2005, roč. 64, č. 4, s. 198-202. ISSN .

ADC018 SPIŠIAK, Ján - HOVORKA, Dušan - S., W. Faryad - I., Daniška - S., Josza. Petrological and geochemical features of the Meliata mafic rocks from the sutured Triassic oceanic basin, Western Carpatians. In *Ofiolaiti*. 2005, roč. 30, č. 1, s. 27-35. ISSN .

ADC019 SPIŠIAK, Ján - HOVORKA, Dušan. Jadeite and eclogite: Peculiar raw materials of Neolithic stone implements in Slovakia and their possible sources. In *Geoarchaeology: An International Journal*. 2005, roč. 20, č. 3, s. 229-242. ISSN 08836353.

ADC020 VOZÁR, Libor - HOHENAUER, Wolfgang. Uncertainty of Thermal Diffusivity Measurements Using the Laser Flash Method. In *Int. J. Thermophys.*. 2005, roč. 26, č. 6, s. 1899 - 1915. ISSN 0195-928X.

ADC021 WAHAB, Nadia - SCHAEFER, Liliana - WESTON, Benjamin - YIANNIKOURIS, Olga - WRIGHT, Alan - BÁBELOVÁ, Andrea - SCHAEFER, Roland - MASON, Roger. Glomerular expression of thrombospondin-1, transforming growth factor beta and connective tissue growth factor at different stages of diabetic nephropathy and their interdependent roles in mesangial response to diabetic stimuli. In *Diabetologia*. 2005, roč. 48, č. 12, s. 2650-2660. ISSN 0012-186X.

ADC022 ZIMA, Miroslav - KUNA, Roman - BOLEČEK, Peter - DUBNICKÁ, Zuzana. Dynamics of heavy metals uptake by plant roots and subsequent translocation at their different environmental concentrations. In *Acta Physiologiae Plantarum*. 2005, roč. 27, č. 4, s. 105-106. ISSN 0137-5881.

ADC023 ŠTUBŇA, Igor - TRNIK, Anton. Equations for the flexural vibration of a sample with a uniform cross-section. In *Journal of Mechanical Engineering*. 2005, roč. 51, č. 2, s. 90-94. ISSN 0039-2480.

ADC024 ŠTUBŇA, Igor - VOZÁR, Libor. The influence of the sample size on low-temperature processes in green electroceramics. In *Industrial Ceramics*. 2005, roč. 25, č. 2, s. 110-112. ISSN 1121-7588.

### **ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch**

**Počet záznamov: 6**

ADD001 BALÁŽ, Ivan - AMBROS, Michal. Relationship of shrews (*Sorex* sp.) to forest biotopes in Western Carpathians. In *Ekológia (Bratislava)*. 2005, roč. 24, č. 3, s. 254-262. ISSN 1335-342X.

ADD002 BALÁŽ, Ivan - JANČOVÁ, Alena. Changes in structure of small terrestrial mammals according to continual several days long catching. In *Ekológia (Bratislava)*. 2005, roč. 24, č. 4, s. 337 - 343. ISSN 1335-342X.

ADD003 KRAIC, Ján. Relevancy of genomic and gene-based variation in distinguishing of elite barleys.. In *Biologia*. 2005, roč. 6, č. 6, s. 675 - 680. ISSN 0006-3088.

ADD004 MALINARIČ, Svetozár - ĎURÍŠEK, Peter. A new approach to sensitivity coefficient analysis. In *Acta physica slovacca*. 2005, roč. 55, č. 2, s. 165-171. ISSN 0323-0465.

ADD005 PRASLIČKA, Ján - HUSZÁR, Jozef. Hymenopteran parasitoids (Hymenoptera, Aphidiidae) on cereal aphids (Sternorrhyncha, Aphidoidea) in integrated and ecological pest management systems. In *Biologia*. 2005, roč. 60, č. 2, s. 227-229. ISSN 0006-3088.

ADD006 RUŽIČKA, Milan. Assumption for landscape ecology development in Slovakia. In *Ekológia (Bratislava)*. 2005, roč. 23, č. 1, s. 291-294. ISSN 1335-342X.

### **AEH Stručné oznámenia alebo abstrakty vedeckých prác v domácich karentovaných časopisoch**

**Počet záznamov: 3**

AEH001 KECSKÉS, Arpád - BOŽIKOVÁ, Monika. Zámery KF FPV UKF v Nitre a KF MF SPU v Nitre v oblasti zvyšovania energetickej informovanosti študentov. In Ľubomir. Zelenický. *DIDFYZ2004- Informačno-komunikačné technológie vo vyučovaní fyziky*. Nitra : JSMF, FPV UKF, 2005, s. 364-369. ISBN 80-8050-810-0.

AEH002 MATEJAŠÁKOVÁ, Eva - KARVAŠOVÁ, Eva - SIROTKIN, Alexander. Vplyv vybraných rastových faktorov na aktivitu semena baranov. In *Reprodukčná Medicína: zborník z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou*. Košice : LF UPJŠ; FN L. Pasteura, 2005, s. 93-94. ISBN .

AEH003 SIROTKIN, Alexander. Priama kontrola funkcií ováriálnych buniek ľuďí leptínom.. In *Zborník z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou Reprodukčná Medicína*. Košice : , LF UPJŠ a FN L. Pasteura, 2005, s. 27-28.

## **Skupina C - Ostatné recenzované publikácie**

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

**Počet záznamov: 11**

ABD001 AMBROS, Michal - BALÁŽ, Ivan. Drobné zemné cicavce (Insectivora, Rodentia). In Gajdoš, Peter - David, Stanislav - Petrovič, František a kol. *Národná prírodná rezervácia Parížske močiare: Krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Bratislava : ÚKE SAV, 2005. s. 76-82. ISBN 80-968120-6-8.

ABD002 BALÁŽ, Ivan - RYBANIČOVÁ, Jana. Vydra riečna (*Lutra lutra*, Lin. 1758). In Gajdoš, Peter - David, Stanislav - Petrovič, František a kol. *Parížske močiare - krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Bratislava : ÚKE SAV, 2005. s. 83. ISBN 80-968120-6-8.

ABD003 DAVID, Stanislav - GAJDOŠ, Peter. Typy stanovišť Národnej prírodnej rezervácie Parížske močiare a ich zoocenózy. In Gajdoš, Peter - David, Stanislav - Petrovič, František. *Národná prírodná rezervácia Parížske močiare: Krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Banská Bystrica - Nitra : ÚKE SAV, ŠOP SR, KEE FPV UKF, 2005. s. 21-22. ISBN 80-968120-6-8.

ABD004 DAVID, Stanislav. Flóra územia. In Gajdoš, Peter - David, Stanislav - Petrovič, František. *Národná prírodná rezervácia Parížske močiare - Krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Bratislava - Banská Bystrica - Nitra : ÚKE SAV, ŠOP SR, KEE FPV UKF, 2005. s. 14-15. ISBN 80-968120-6-8.

ABD005 DAVID, Stanislav. Vážky. In Gajdoš Peter - David Stanislav - Petrovič František a kol. *Národná prírodná rezervácia Parížske močiare: Krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Banská Bystrica - Nitra : ÚKE SAV, ŠOP SR, KEE FPV UKF, 2005. s. 38-46. ISBN 80-968120-6-8.

ABD006 HREŠKO, Juraj - BUGÁR, Gabriel. Geologické pomery. In Gajdoš, Peter - David, Stanislav - Petrovič, František a kol. *Národná prírodná rezervácia Parížske močiare - Krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Bratislava, Banská Bystrica a Nitra : ÚKE SAV, ŠOP SR, KEE FPV UKF, 2005. s. 7. ISBN 80-968120-6-8.

ABD007 HREŠKO, Juraj - BUGÁR, Gabriel. Pedologické pomery. In Gajdoš, Peter - David, Stanislav - Petrovič, František a kol. *Národná prírodná rezervácia Parížske močiare: Krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Bratislava, Banská Bystrica a Nitra : ÚKE SAV, ŠOP SR, KEE FPV UKF, 2005. s. 11. ISBN 80-968120-6-8.

ABD008 HREŠKO, Juraj - MOJSES, Matej. Hydrologické pomery. In Gajdoš, Peter - David, Stanislav - Petrovič, František a kol. *Národná prírodná rezervácia Parížske močiare: Krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Bratislava, Banská Bystrica a Nitra : ÚKE SAV, ŠOP SR, KEE FPV UKF, 2005. s. 13-14. ISBN 80-968120-6-8.

ABD009 HREŠKO, Juraj. Erózia pôdy. In Gajdoš, Peter - David, Stanislav - Petrovič, František a kol. *Národná prírodná rezervácia Parížske močiare: Krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Bratislava, Banská Bystrica a Nitra : ÚKE SAV, ŠOP SR, KEE FPV UKF, 2005. s. 117-118. ISBN 80-968120-6-8.

ABD010 HREŠKO, Juraj. Geomorfologické pomery. In Gajdoš, Peter - David, Stanislav - Petrovič, František a kol. *Národná prírodná rezervácia Parížske močiare: Krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Bratislava - Banská Bystrica a Nitra : ÚEL SAV Pobočka Biológia drevín, 2005. s. 8. ISBN 80-968120-6-8.

ABD011 HREŠKO, Juraj. Klimatické pomery. In Gajdoš, Peter - David, Stanislav - Petrovič, František a kol. *Národná prírodná rezervácia Parížske močiare: Krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Bratislava, Banská Bystrica a Nitra : ÚKE SAV, ŠOP SR, KEE FPV UKF, 2005. s. 11-13. ISBN 80-968120-6-8.

#### **ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch**

**Počet záznamov: 10**

ADE001 HREŠKO, Juraj - BUGÁR, Gabriel - BOLTÍŽIAR, Martin. The present - day development of landforms and landcover in alpine environment - Tatra Mts. (Slovakia). In *Studia Geomorphologica Carpatho-Balcanica*. 2005, roč. 34, č. 4, s. 21-38. ISSN 0081-6434.

ADE002 ILLÁŠOVÁ, Ľudmila - SCHLARMANNOVÁ, Janka - TURNOVEC, Ivan. Organické materiály ako súčasť šperkov a dekoratívnych predmetov. In *Essentia*. 2005, č. 17.1.2005, ISSN 1214-3464.

ADE003 KMEŤ, Tibor - HABIBALLA, Hašim. Vyčísliteľnosť a složitost (časť I.). In *Matematika-fyzika-informatika*. 2005, roč. 15, č. 2, s. 112-117. ISSN 1210-1761.

ADE004 KMEŤ, Tibor - HABIBALLA, Hašim. Vyčísliteľnosť a složitost (časť II.). In *Matematika-fyzika-informatika*. 2005, roč. 15, č. 3, s. 175-181. ISSN 1210-1761.

ADE005 KROGMANN, Alfred. Modell-Analyse des Fremdenverkehrs in der Stadt Nitra. In *Arbeitsmaterialien zur Raumordnung und Raumplanung*. 2005, č. 127, s. 29-36. ISSN .

ADE006 LOVÁSZOVÁ, Gabriela - HVORECKÝ, Jozef. Using spreadsheet calculations to demonstrate concepts of programming. In *International Journal of Continuing Engineering Education and Life-Long Learning*. 2005, roč. 15, č. 3, s. 162-184. ISSN 1560-4624.

ADE007 MARTINIAKOVÁ, Monika - GROSSKOPF, Birgit - VONDRÁKOVÁ, Mária - OMELKA, Radoslav - FABIŠ, Marián. Diferencie mikroštruktúry kompaktného kostného tkaniva dospelých stredovekých a súvekých jedincov. In *Česká Antropologie*. 2005, roč. 55, s. 86-88. ISSN 0862-5085.

ADE008 MARTINIAKOVÁ, Monika - GROSSKOPF, Birgit - VONDRÁKOVÁ, Mária - OMELKA, Radoslav - FABIŠ, Marián. Observation of the microstructure of rat cortical bone tissue. In *Scripta Medica*. 2005, roč. 78, č. 1, s. 45-50. ISSN 1211-3395.

ADE009 MARTINIAKOVÁ, Monika - OMELKA, Radoslav - VONDRÁKOVÁ, Mária. Určenie veku jedinca v čase smrti pomocou histologického vyšetrenia kostrového materiálu. In *Česká Antropologie*. 2005, roč. 55, s. 83-85. ISSN 0862-5085.

ADE010 ŠTUBŇA, Igor - TRNIK, Anton - HARCEK, Milan - VRABEC, Marek - MATFIAK, Ján. Závislosť mechanickej pevnosti surovej elektrokeramickej hmoty od vlhkosti a lisovacieho tlaku. In *Silika*. 2005, roč. 15, č. 1, s. 16-17. ISSN 1213-3930.

#### **ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch**

**Počet záznamov: 34**

- ADF001 BALLA, Štefan - MATEJOVIČOVÁ, Barbora. Hodnotenie 12- až 15-ročných chlapcov z nitrianskeho regiónu metódou Heath-Carter. In *Slovenská antropológia: bulletin Slovenskej antropológickej spoločnosti pri SAV*. 2005, roč. 8, č. 1, s. 1 - 4. ISSN 1336-5827.
- ADF002 BENČO, Andrej - SIROTKIN, Alexander - PAVLOVÁ, Silvia - KUKLOVÁ, Žofia. Účinky leptínu a ghrelínu na kultivované ovariálne bunky ošípaných. In *Journal of Farm Animal Science*. 2005, s. 47-51. ISSN 80-88872-49-9.
- ADF003 DRLÍK, Martin - SKALKA, Ján. Výučba databázových systémov v kombinovanej forme štúdia. In *Technológia vzdelávania, Príloha Slovenský učiteľ*. 2005, roč. 13, č. 5, s. 8-10. ISSN 1335-003X.
- ADF004 HASPROVÁ, Magdaléna. Cestovný ruch - impulz regionálneho rozvoja Euroregiónu Beskydy. In *Acta Facultatis Rerum Naturalium Universitas Comeniana : Geographica, Supplementum No. 3*. 2005, s. 180-185. ISSN 0231-715-X.
- ADF005 HEGEDUS, Ondrej - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - VARGOVÁ, Andrea - IVIČIČOVÁ, Adriana. Zvýšenie obsahu selénu v proteínovej frakcii semien hrachu záhradného (*Pisum sativum* L.) prídavkom selénanových solí do pestovateľského substrátu. In *Bulletin of Food Research*. 2005, roč. 44, č. 3, s. 249-259. ISSN 0231-9950.
- ADF006 HOVORKA, Dušan - SPIŠIAK, Ján. Rodingity. In *Mineralia Slovaca*. 2005, roč. 37, č. 3, s. 1-3. ISSN 0369-2086.
- ADF007 HOVORKA, Dušan. Atolové granáty. In *Mineralia Slovaca*. 2005, roč. 37, č. 1, s. 47-54. ISSN 0369-2086.
- ADF008 HOVORKA, Dušan. Dva typy dioritov v kryštaliniku Západných Karpát. In *Mineralia Slovaca*. 2005, roč. 37, č. 3, s. 286-291. ISSN 0369-2086.
- ADF009 HOVORKA, Dušan. Metamorfóza industriálneho a postindustriálneho veku – technometamorfóza. In *Mineralia Slovaca*,. 2005, č. 2, ISSN 0369-2086.
- ADF010 KAPUSTA, Jozef. Programovanie internetových aplikácií formou blended learningu. In *Technológia vzdelávania*. 2005, roč. 13, č. 5, s. 12-14. ISSN 1335-003X.
- ADF011 KECSKÉS, Arpád - TELEKI, Aba. Metódy získavania a spracovania snímok v medicíne. In *Obzory matematiky, fyziky a informatiky*. 2005, roč. 34, č. 4, s. 30-45. ISSN 1335-4981.
- ADF012 KECSKÉS, Arpád - VIDA, József. Comments on Further Education of Physics Teachers in Hungary and Slovakia. In *Obzory matematiky, fyziky a informatiky*. 2005, roč. 127, č. 1, s. 33-41. ISSN 1335-4981.
- ADF013 KLIMEŠ, Cyril - BALOGH, Zoltán. Modelovanie paralelných procesov pomocou Petriho siete. In *Technológia vzdelávania*. 2005, roč. 13, č. 5, s. 13-15. ISSN 1335-003X.
- ADF014 KLIMEŠ, Cyril. Úloha a architektúra portálových riešení LMS systémů v distančnom vzdelávaní. In *Technológia vzdelávania*. 2005, roč. 13, č. 5, s. 4-7. ISSN 1335-003X.

ADF015 KRAMÁREKOVÁ, Hilda. Regionálny rozvoj Nitrianskeho kraja na lokálnej úrovni. In *Acta Facultatis Rerum Naturalium Universitas Comenianae : Geographica, Supplementum No. 3*. 2005, s. 263-270. ISSN 0231-715-X.

ADF016 KROGMANN, Alfred. Aktuálne možnosti rozvoja cestovného ruchu v meste Nitra. In *Acta Facultatis Rerum Naturalium Universitas Comenianae : Geographica, Supplementum No. 3*. 2005, s. 281-286. ISSN 0231-715-X.

ADF017 MARTINIAKOVÁ, Monika - KOPRDOVÁ, Lenka - GROSSKOPF, Birgit - OMELKA, Radoslav. Analýza mikroskopickej stavby osteoporotického skeletového materiálu z včasnostredovekých pohrebísk na území Slovenska. In *Slovenská Antropológia*. 2005, roč. 8, č. 1, s. 115-118. ISSN 1336-5827.

ADF018 MATEJOVIČOVÁ, Barbora - BALLA, Štefan. Telesné parametre rómskych detí mladšieho školského veku zo stredného Slovenska. In *Slovenská antropológia: bulletin antropologickej spoločnosti pri SAV*. 2005, roč. 8, č. 1, s. 119 - 122. ISSN 1336-5827.

ADF019 OMELKA, Radoslav - PEŠKOVIČOVÁ, Dana - MARTINIAKOVÁ, Monika - BAUEROVÁ, Mária. Vplyv Ava I a MspA1 I polymorfizmov v géne pre estrogénový receptor (ESR) na plodnosť ošípaných plemien biele ušľachtilé a landras. In *Journal of Farm Animal Science*. 2005, roč. 38, č. 1, s. 35-40. ISSN 1335-3683.

ADF020 PRASLIČKA, Ján - BARTEKOVÁ, Andrea. Biological efficiency of mite predator *Phytoseiulus persimilis* (Acarina: Phytoseiidae) against two-spotted spider mite *Tetranychus urticae* (Acarina: Tetranychidae) [Biologická účinnosť roztoča dravého *Phytoseiulus persimilis* (Acarina: Phytoseiidae) proti roztočcovi chmeľovému *Tetranychus urticae* (Acarina: Tetranychidae)]. In *Polnohospodárstvo [Agriculture - Journal for Agricultural Sciences]*. 2005, roč. 51, č. 10, s. 555-559. ISSN 0551-3677.

ADF021 RUŽIČKA, Milan. Úsilie o novú koncepciu výučby v environmentalistike a ekológii. In *Životné prostredie*. 2005, roč. 39, č. 1, s. 5-9. ISSN 0044-4863.

ADF022 SANDANUSOVÁ, Anna - IVÁNEK, Miroslav. Humanizácia a vyučovanie prírodovedných predmetov na základných a stredných školách. In *ACTA HUMANICA 1/2005*. 2005, č. 1, s. 235-238. ISSN 1336-5126.

ADF023 SANDANUSOVÁ, Anna - IVÁNEK, Miroslav. Niektoré možnosti využívania nových technológií v edukácii. In *ACTA HUMANICA 1/2005*. 2005, č. 1, s. 278-283. ISSN 1336-5126.

ADF024 SCHLARMANNOVÁ, Janka - ŽÁČOK, Lubomír. Metodika tvorby pracovných listov pre základné školy. In *Technológia vzdelávania (Slovenský učiteľ - príloha)*. 2005, roč. 13, č. 7, s. 8-10. ISSN 1335-003X.

ADF025 SLOŠKOVÁ, Adriana - MATEJAŠÁKOVÁ, Eva. Hodnotenie zrakových a sluchových orgánov mládeže z Nitry. In *Slovenská Antropológia, Bulletin Slovenskej antropologickej spoločnosti pri SAV*. 2005, roč. 8, č. 1, s. 155-157. ISSN 1336-5827.

ADF026 SPIŠIAK, Ján - HOVORKA, Dušan. Metabazity a metasedimenty z okolia ultrabázického telesa medzi Brezničkou a Kalinovom. In *Mineralia Slovaca*. 2005, roč. 37, č. 1, s. 47-54. ISSN 0369-2086.

ADF027 STREJČEK, František - PETROVIČOVÁ, Ida - ŠVARCOVÁ, Oľga - LAURINČÍK, Jozef - KOCOSKI, Ljubce - SCHELLANDER, Karl - NIEMAN, Heiner - HYTTEL, Poul. Intranuclear localization of nuclear proteins in early bovine embryos produced in vitro. In *Journal of Farm Animal Science*. 2005, č. 38, s. 27-33. ISSN 80-88872-49-9.

ADF028 STREJČEK, František - PETROVIČOVÁ, Ida - ŠVARCOVÁ, Oľga - LAURINČÍK, Jozef - SCHELLANDER, Karl - PENDOVSKI, Lazo - NIEMANN, Heiner - HYTTEL, Poul. Localization of Transcription rRNA in early embryos with microinjekcion of BRUTP. In *Journal of Farm Animal Science*. 2005, č. 38, s. 17-25. ISSN 80-88872-49-9.

ADF029 TOMANOVÁ, Júlia. E-learning a počítačová grafika. In *Technológia vzdelávania*. 2005, roč. 13, č. 6, s. 2-3. ISSN 1335-003X.

ADF030 TURČÁNI, Milan - KLIMEŠ, Cyril. Profil absolventa oboru Aplikovaná informatika na Ostravskej univerzite v Ostrave a na Univerzite Konštantína Filozofa v Nitre. In *Technológia vzdelávania*. 2005, roč. 13, č. 5, s. 1-4. ISSN 1335-003X.

ADF031 TURČÁNI, Milan. Možnosti IKT v riadení výučby s podporou e-learningu na VŠ. In *Technológia vzdelávania*. 2005, roč. 13, č. 10, ISSN 1335-003X.

ADF032 VALLO, Dušan. Poznámky k vybraným vlastnostiam simplexov v En. In *Obzory matematiky, fyziky a informatiky*. 2005, roč. 2005 (34), č. 4, s. 9-21. ISSN 1335-4981.

ADF033 VOJTAŠŠÁKOVÁ, Jana - VONDRÁKOVÁ, Mária. Dermatoglyfika a jej využitie pri identifikácii osôb: klasické a najnovšie metódy výskumu. In *Slovenská antropológia*. 2005, roč. 8, č. 1, s. 174-177. ISSN 1336-5827.

ADF034 VOJTAŠŠÁKOVÁ, Jana - VONDRÁKOVÁ, Mária. Výskyt základných útvarov na prstoch rúk mládeže zo žilinského okresu. In *Slovenská antropológia*. 2005, roč. 8, č. 1, s. 171-173. ISSN 1336-5827.

### **AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách**

**Počet záznamov: 22**

AEC001 BALLA, Štefan - MATEJOVIČOVÁ, Barbora - SZEKERES, Ladislav - SLOŠKOVÁ, Adriana - SANDANUSOVÁ, Anna. Fish meat – one of the best quality foodstuffs.. In *Molecular and Physiological Aspects of Regulatory Processes of the Organism*. Cracow : Pedagogical University, 2005, s. 21-22. ISBN 83-7271330-8.

AEC002 CIMRA, Jozef. Digitálny model povodia rieky Nitra ako východisko k priestorovým analýzám územia. In *Geografie XVI : Geografické aspekty stredoevropského priestoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 653-660. ISBN 80-210-3759-8.



AEC003 CSUKA, Július - SZEKERES, Ladislav - BALLA, Štefan. Contribution to the methodology of the hoverfly (Diptera, Syrphidae) sperm study. In *14th International Symposium „Molecular and Physiological Aspects of Regulatory Processes of the Organism“*. Krakov : Pedagogical University Cracow, 2005, s. 70-72. ISBN 83-7271-330-8.

AEC004 DRGOŇA, Vladimír - BACSÓ, Peter. Transformačný proces v ponímaní primátorov miest a starostov obcí obvodu Rimavská Sobota. In *Geografie XVI : Geografické aspekty stredoevropského priestoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 193-201. ISBN 80-210-3759-8.

AEC005 FUSEK, G. - SPIŠIAK, Ján - PUŠKELOVÁ, Ľ.. Vápno a oker v hrobch belobrdskej kultúry v Nitre na Šindolke. In *Ve službách archeologie VI*. Brno : Muzejní a vlastivědná společnost v Brně, 2005, s. 173-183. ISBN 80-7275-060-7.

AEC006 HASPROVÁ, Magdaléna. Vyučovanie miestnej krajiny v okrese Zlaté Moravce. In *Geografie XVI : Geografické aspekty stredoevropského priestoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 752-759. ISBN 80-210-3759-8.

AEC007 KASANICKÁ, Katarína. Rozpracovanie a aktuálne problémy Agendy 21 na Slovensku. In *Geografie XVI : Geografické aspekty stredoevropského priestoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 520-525. ISBN 80-210-3759-8.

AEC008 KMEŤOVÁ, Mária. Dynamické geometrické programy vo vyučovaní Bézierových kriviek. In *Geometrie a počítačová grafika 2005: sborník příspěvků 25. konference v Jablonci nad Nisou*. Praha : ČVUT, 2005, ISBN 80-7015-013-0.

AEC009 KMEŤOVÁ, Mária. Line Conics and Dual Bézier Curves. In *Proceedings of Symposium on Computer Geometry SCG 2005*. Bratislava : STU, 2005, s. 31-36. ISBN 80-227-2278-2.

AEC010 KRAMÁREKOVÁ, Hilda. Ľudské zdroje v dokumentoch regionálneho rozvoja Nitrianskeho kraja. In *Geografie XVI : Geografické aspekty stredoevropského priestoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 526-540. ISBN 80-210-3759-8.

AEC011 KRIŠTOFOVÁ, Erika - BOLEDOVIČOVÁ, Mária - Vorosová, Gabriela - POLHORSKÁ, Miriam - CZAKOVÁ, Gabriela. Bazálna stimulácia v ošetrovateľskej praxi. In *Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie s názvom: Ošetrovateľstvo 21. storočia v procese zmien*. Nitra : UKF FSVaZ Katedra ošetrovateľstva, 2005, s. 219-226. ISBN 80-8050-886-0.

AEC012 KROGMANN, Alfred. Využitie modelov v geografii cestovného ruchu (na príklade vybraných lokalít Nitrianskeho kraja). In *Geografie XVI : Geografické aspekty stredoevropského priestoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 288-295. ISBN 80-210-3759-8.

AEC013 MARTINIAKOVÁ, Monika - GROSSKOPF, Birgit - OMELKA, Radoslav - VONDRÁKOVÁ, Mária - BAUEROVÁ, Mária. The observation of femoral bone microstructure between cattle and sheep. In *Molecular and physiological aspects of regulatory processes of the organism: proceedings from 14th international symposium*. Cracow : Pedagogical University, 2005, s. 281-282. ISBN 83-7271-330-8.

AEC014 MARTINIAKOVÁ, Monika - GROSSKPF, Birgit - VONDRÁKOVÁ, Mária - OMELKA, Radoslav - FABIŠ, Marián. Identifikácia ľudských a zvieracích kostí na základe histologického vyšetrenia ich mikroskopickej stavby. In *Ve službách archeologie VI*. Brno : Geodrill, 2005, s. 299-302. ISBN 80-7275-060-7.

AEC015 MARTINIAKOVÁ, Monika - OMELKA, Radoslav - BOLEČEK, Peter - BAUEROVÁ, Mária. Effects of AVA I and MSPA1 I polymorphisms in the polymorphisms in the estrogen receptor gene (ESR) on litter size in Slovak population of pigs. In *Molecular and physiological aspects of Regulatory processes of the organism*. Cracow : Pedagogical University, 2005, s. 283-284. ISBN 83 - 7271 - 330 - 8.

AEC016 MARTINIAKOVÁ, Monika - VONDRÁKOVÁ, Mária - OMELKA, Radoslav - FABIŠ, Marián. Kvalitatívne a kvantitatívne vlastnosti mikroštruktúry diafýzy stehnovej kosti včasnostredovekých adultných jedincov. In *Ve službách archeologie VI*. Brno : Geodrill, 2005, s. 427-430. ISBN 80-7275-060-7.

AEC017 NÉMETHOVÁ, Jana. Poľnohospodárska produkcia v okrese Nitra a jej výstupy na trh. In *Geografie XVI : Geografické aspekty stredoevropského priestoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 308-317. ISBN 80-210-3759-8.

AEC018 PULPITLOVÁ, Miroslava. Maloobchodná sieť mesta Nitry v rokoch 1992, 2002 a 2005. In *Geografie XVI : Geografické aspekty stredoevropského priestoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 337-342. ISBN 80-210-3759-8.

AEC019 RAKOVSKÁ, Mária - HORVÁTHOVÁ, Daniela. Tvorba projektov ako základ bádateľskej činnosti budúcich učiteľov. In *Trendy technického vzdelávania 2005*. Olomouc : VOTOBIA Praha, 2005, s. 156-159. ISBN 80-7220-227-8.

AEC020 VESELOVSKÝ, Ján. Chudoba na Slovensku. In *Geografie XVI : Geografické aspekty stredoevropského priestoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 343-349. ISBN 80-210-3759-8.

AEC021 VILINOVÁ, Katarína. Sociálna infraštruktúra okresu Vranov nad Topľou. In *Geografie XVI : Geografické aspekty stredoevropského priestoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 359-369. ISBN 80-210-3759-8.

AEC022 ŠOLCOVÁ, Lucia. Turizmus v Zoborských vrchoch (lokalita Natura 2000). In *Geografie XVI : Geografické aspekty stredoevropského priestoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 628-633. ISBN 80-210-3759-8.

**AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách**  
**Počet záznamov: 177**

AED001 BÁBELOVÁ, Andrea - MIHALIK, Daniel - KRZYZANKOVA, Miroslava - GRONE, Hermann - IOZZO, Renato - YOUNG, Marian - REINHARDT, Dieter - SCHAEFER, Roland - SCHAEFER, Liliana. Biglykán a dekorín chránia obličku pred poškodením indukovaným tlakom prostredníctvom regulácie expresie fibrilínu-1. In *Progres v biológii: zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 340-342. ISBN 80-8050-864-X.

AED002 BALÁŽ, Ivan - JANČOVÁ, Alena. Dynamika *Sorex araneus*, *Apodemus flavicollis* a *Clethrionomys glareolus* v spoločenstvách drobných cicavcov počas kontinuálneho viacdenného odchyty. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 178, 2005, s. 429 - 431. ISBN 80-8050-864-X.

AED003 BALÁŽ, Ivan - VANKOVÁ, Viera - JAKAB, Imrich - KOPCOVÁ, Oľga. Environmentálna výchova realizovaná formou komplexného odborného programu pre absolventov stredných škôl. In *4. národná konferencia Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v Slovenskej republike: zborník z konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 166, 2005, s. 79-81. ISBN 80-8050-841-0.

AED004 BALÁŽ, Ivan - ZALUBILOVÁ, Lenka. Vplyv koridorov ako predpoklad zachovania sysľa pasienkového ... alebo zaujímavý osud druhu, v pozadí ktorého vždy stál človek. In *Teória a prax krajinnoekologického plánovania: zborník z konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 154, 2005, s. 172-174. ISBN 80-8050-791-0.

AED005 BALLA, Štefan - MATEJOVIČOVÁ, Barbora. Biochemické vlastnosti kapra obyčajného ako ukazovatele ich výživových vlastností. In *Kultúra - priestor interdisciplinárneho myslenia*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 49 - 56. ISBN 80-8050-837-2.

AED006 BALLA, Štefan - MATEJOVIČOVÁ, Barbora. Telesné zloženie 12 - 15 ročných chlapcov v regióne Nitry.. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č.143, 2005, s. 83-84. ISBN 80-8050-864-X.

AED007 BALOGH, Zoltán - BAJLA, Jozef – BOŽIK, Martin. Návrh a optimalizácia snímača sily pre triaxiálny prístroj. Design and optimisation of the load cell for triaxial apparatus. In *XLIII. medzinárodná vedecká konferencia katedier častí a mechanizmov strojov : zborník z vedeckej konferencie*. Zvolen : TU, 2005, s. 257-260. ISBN 80-228-1174-2.

AED008 BALOGH, Zoltán - GALLAY, Igor - GALLAYOVÁ, Zuzana - BAJLA, Jozef. Porovnanie zhutnenia pôdy pasienka a lesa na lokalite Vrchdetva - Jama - Horná Chrapková v CHKO - BR Poľana. In *Biosférická rezervácia Poľana po pätnástich rokoch : zborník z medzinárodnej konferencie*. Zvolen : TU, 2005, s. 46-53. ISBN 80-228-1510-1.

AED009 BARTEKOVÁ, Andrea - PRASLIČKA, Ján. The development of cotton bollworm larvae (*Helicoverpa armigera* Hübner, 1808) depending on the ambient temperature [Vývin lariev mory bavlníkovej (*Helicoverpa armigera* Hübner, 1808) v závislosti od teploty prostredia]. In *Progres v biológii: zborník z medzinárodnej konferencie 4. biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 178, 2005, s. 476-477. ISBN 80-8050-864-X.

AED010 BARTEKOVÁ, Andrea - PRASLIČKA, Ján. Výskyt tropického a subtropického druhu - mory bavlníkovej (*Helicoverpa armigera* Hübner, 1808) (Lepidoptera: Noctuidae) na území SR. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 8-11. ISBN 80-8050-813-5.

AED011 BEKESIOVÁ, Beáta - UŠÁKOVÁ, Katarína. Overovanie požiadaviek vzdelávacieho štandardu na gymnáziách v učive Biológia živočíchov. In *Progres v biológii:*

zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 323-324. ISBN 80-8050-864-X.

AED012 BEKESIOVÁ, Beáta - ZIMA, Miroslav. Mechanizmy rezistencie rastlín voči ťažkým kovom na báze syntézy špecifických bielkovín. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 12-15. ISBN 80-8050-813-5.

AED013 BEKESIOVÁ, Beáta - ZIMA, Miroslav. Vplyv olova na aktivitu glukonáz a chitináz v koreňoch niektorých rastlín. In *Progres v biológii: zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 108-110. ISBN 80-8050-864-X.

AED014 BEŇAČKA, Ján. Niekoľko postrehov z didaktiky informatiky. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 314-317. ISBN 80-8050-813-5.

AED015 BOLEČEK, Peter - KORMUŤÁK, Andrej. Vplyv oxidačného stresu na fyziologické procesy v rastlinách. In *Kultúra - priestor interdisciplinárneho myslenia 1: zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : UKF, 2005, s. 3-9. ISBN 80-80-50-837-2.

AED016 BOLEČEK, Peter - ZIMA, Miroslav - KORMUŤÁK, Andrej. Peroxidáza ako markér stresu v rastlinách. In *Progres v biológii: zborník z medzinárodnej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 111 - 113. ISBN 80-8050-864-X.

AED017 ČÁPAY, Martin. Didaktické testy. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 326-329. ISBN 80-8050-813-5.

AED018 DAVID, Stanislav. Druhové bohatstvá vážek (Insecta: Odonata) Tatranského národného parku. In *Ekologické štúdie VI: Metamorfózy ochrany prírody v Tatrách*. Banská Štiavnica : SEKOS, 2005, s. 137-144. ISBN 80-968901-3-1.

AED019 DEMOVÁ, Adriana - VALLO, Dušan. Contribution to generalization of isotomic point theorem. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 505-508. ISBN 80-8050-813-5.

AED020 DEMOVÁ, Adriana. Zlatý rez okolo nás. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005, s. 161-170. ISBN 80-8050-896-8.

AED021 DERNEŠ, Stanislav. Stanovenie potenciálnych oblastí vzniku a výskytu zosuvov. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 146-149. ISBN 80-8050-813-5.

AED022 DRLÍK, Martin. Databázový systém a evidencia publikačnej činnosti. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 330-334. ISBN 80-8050-813-5.

AED023 ČERETKOVÁ, Soňa - VASKOVÁ, Valeria. Obsah vyučovania matematiky na druhom stupni základnej školy v názoroch učiteľov. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005, s. 95-98. ISBN 80-8050-896-8.

AED024 ČERETKOVÁ, Soňa - ŠEDIVÝ, Ondrej. Modelling in mathematics education, mathematics models. In *Acta didactica 8: zborník príspevkov z 8. vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 189, 2005, s. 33-38. ISBN 80-8050-897-6.

AED025 FULIER, Jozef - EISENMANN, Petr - GUNČAGA, Ján. Podnety k rozvoju funkčného myslenia. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005, s. 39-46. ISBN 80-8050-896-8.

AED026 FULIER, Jozef - GUNČAGA, Ján. Modul matematickej analýzy v kurze ďalšieho vzdelávania učiteľov. In *Matematika v škole dnes a zajtra: zborník príspevkov zo VI. konferencie*. Ružomberok : PF KU, 2005, s. 66-74. ISBN 80-8050-813-5.

AED027 FULIER, Jozef - MICHALIČKA, Peter. Informačné a komunikačné prostriedky vo vzdelávaní v matematike. In *IKT vo vyučovaní matematiky: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 199, 2005, s. 5-15. ISBN 80-8050-925-5.

AED028 FULIER, Jozef. Vplyv koncepcií vyučovania a moderných výučbových prostriedkov na vyučovanie matematiky. In *Učiteľ matematiky, jeho profil a príprava: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 168, 2005, s. 49-64. ISBN 80-8050-843-7.

AED029 GNOTH, Marián. O jednom netradičnom riešení rovníc vyšších stupňov. In *Nové trendy v matematickom vzdelávaní po vstupe do Európskej únie: zborník príspevkov*. Nitra : FEM SPU, 2005, s. 63-69. ISBN 80-8069-549-0.

AED030 GNOTH, Marián. O riešení rovníc 3. a 4. stupňa metódou cyklických determinantov. In *APLIMAT 2005: zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej konferencie*. Bratislava : SF STU, 2005, s. 281-286. ISBN 80-969264-1-1.

AED031 GNOTH, Marián. Planetárny pohyb - netradične o keplerovej rovnici. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005, s. 211-220. ISBN 80-8050-896-8.

AED032 GNOTH, Marián. Rozvíjanie priestorovej predstavivosti formou rovinných rezov. In *Rozvíjanie priestorovej a geometrickej predstavivosti: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 179, 2005, s. 23-26. ISBN 80-8050-863-1.

AED033 GOGOLÁKOVÁ, Anna - OTTOSEN, Carl Otto. - ZIMA, Miroslav - ROSENQUIST, Eva. Zmeny fyziologických charakteristík *Dendranthema indicum* L. v odlišných svetelných podmienkach. In *Progres v biológii: zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 124-126. ISBN 80-8050-864-X.

AED034 GOGOLÁKOVÁ, Anna - ŠTRBA, Peter. Floristický prieskum haldy priemyselného odpadu z výroby ferozliatin. In *Rizikové faktory potravného reťazca – Risk factors of food chain. 5-th International Scientific Conference*. Nitra : SPU, 2005, s. 62-66. ISBN 80-8069-594-6.

AED035 GOGOLÁKOVÁ, Anna. Svetelné krivky fotosyntézy vybraných druhov interiéroých rastlín. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č.159, 2005, s. 20-23. ISBN 80-8050-813-5.

AED036 HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - SEDLÁKOVÁ, Jana - MOJSES, Matej. Ťažké kovy v pôde, v sedimentoch a v rastlinnom materiáli. In *Národná prírodná rezervácia Parížske močiare - Krajina, biodiverzita a ochrana prírody*. Banská Bystrica : Ústav krajinnej ekológie SAV v Bratislave a Štátna ochrana prírody SR, 2005, s. 118-121. ISBN 80-968120-6-8.

AED037 HORVÁTHOVÁ, Daniela - RAKOVSKÁ, Mária. K tvorbe prírodovedných projektov v príprave budúcich učiteľov. In *Research and Teaching of Physics in the Context of University Education*. Nitra : SPU, 2005, s. 115-119. ISBN 80-8069-528-8.

AED038 HORVÁTHOVÁ, Daniela. K projektu grafická metóda v príprave učiteľov fyziky. In *DIDFYZ 2004: Informačno - komunikačné technológie vo vyučovaní fyziky*. Nitra : JSMF, FPV UKF, 2005, s. 177-184. ISBN 80-8050-810-0.

AED039 HRAŠKA, Štefan - KUNA, Roman. Medzidruhová a vnútrodruhová bezpečnosť pestovania GMO. In *Biologická bezpečnosť a agropotravinárstvo '05: zborník z konferencie*. Nitra : Agrogenofond, n. o., 2005, s. 56-67. ISBN 80-969068-6-0.

AED040 IVANČÍKOVÁ, Jana - MARKECHOVÁ, Dagmar - TIRPÁKOVÁ, Anna. Vplyv Modelu diferencovanej pedagogickej práce na úroveň vedomostí. In *Dieťa so špeciálnymi potrebami v bežnej škole..* Nitra : Kpg PF UKF, 2005, s. s.38-48. ISBN 80-8050-803-8.

AED041 IVANČÍKOVÁ, Jana - MARKECHOVÁ, Dagmar. Účinok realizácie modelu diferencovanej pedagogickej práce podľa schopností s ohľadom na potreby nadaných žiakov v integrovaných podmienkach na vedomostnú úroveň žiakov v experimentálnych triedach. Komparácia pretestových a posttestových výsledkov žiakov v experimentálnych triedach. In *Retrospektíva a perspektívy v edukácii*. Nitra : PF UKF, 2005, s. bs.. ISBN 80-8050-917-4.

AED042 IVANČÍKOVÁ, Jana - TIRPÁKOVÁ, Anna. Diagnostické kompetencie učiteľov I. stupňa ZŠ pri hodnotení schopností žiakov a ich odraz pri klasifikácii.. In *Retrospektíva a perspektívy v edukácii..* PF UKF : Nitra, 2005, s. bs.. ISBN 80-8050-917-4.

AED043 JAKAB, Imrich - KOPCOVÁ, Oľga - VANKOVÁ, Viera - BALÁŽ, Ivan. Didaktické pravidlá environmentálnej výchovy. In *4. národná konferencia Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v Slovenskej republike*. Nitra : MŠ SR a FPV UKF Edícia Prírodovedec 166, 2005, s. 94-96. ISBN 80-80580-841-0.

AED044 JAKAB, Imrich - TIRPÁKOVÁ, Anna - MARKECHOVÁ, Dagmar. Štatistické vyhodnotenie realizácie modelu environmentálnej výchovy pre základné a stredné školy. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005, s. 123-129. ISBN 80-8050-896-8.

AED045 JAKÁBOVÁ, Anna - GOGOLÁKOVÁ, Anna. Využitie biomorforegulátorov v kvetinárskej praxi. In *ENVIRO NITRA 2005 : 10th International Scientific Conference: zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : SPU, 2005, s. 38. ISBN 80-8069-507-5.

AED046 JANČOVÁ, Alena - BALÁŽ, Ivan. Hodnotenie biodiverzity a ekológie drobných zemných cicavcov reprezentatívnych biotopov Hornonitrianskej kotliny. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 426 - 428. ISBN 80-8050-864-X.

AED047 JANČOVÁ, Alena - MASSÁNYI, Peter - NAĎ, Pavel - SKALICKÁ, Magdaléna - KORÉNEKOVÁ, Beáta - DRÁBEKOVÁ, Janka - BALÁŽ, Ivan. Obsah ťažkých kovov v orgánoch *Clethrionomys glareolus* (Schreber, 1780) z oblasti jadrovej elektrárne. In *Risk Factors of Food Chain V 2005: Proceedings Book of International Scientific Conference*. Nitra : SPU, 2005, s. 110-113. ISBN 80-8069-594-6.

AED048 JANČOVÁ, Alena - MASSÁNYI, Peter - NAĎ, Pavel - SKALICKÁ, Magdaléna - KORÉNEKOVÁ, Beáta - DRÁBEKOVÁ, Janka. Obsah ťažkých kovov v orgánoch drobných zemných cicavcov z emisne zaťaženej oblasti. In *Rizikové faktory potravinového reťazca IV 2005: zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : SPU, 2005, s. 90-94. ISBN 80-8069-416-8.

AED049 JANČOVÁ, Alena. Biológia a ekológia drobných zemných cicavcov z emisne zaťaženej oblasti. In *Kultúra - priestor interdisciplinárneho myslenia I 2005: zborník z domácej konferencie*. Nitra : UKF, 2005, s. 41-48. ISBN 80-8050-837-2.

AED050 JOMOVÁ, Klaudia - ZIMA, Miroslav - HEGEDÜSOVÁ, Alžbeta - MOROVIČ, Martin. Zmeny v expresii proteínov v koreňových vrcholoch rastlín vplyvom kadmia. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 130-132. ISBN 80-8050-864-X.

AED051 KALOČAIOVÁ, Monika - RÓZOVÁ, Zdenka. Invázny druh javorovec jaseňolistý v centrálnej časti mesta Nitra. In *Dreviny vo verejnej zeleni: zborník z konferencie*. Zvolen : ÚEL SAV, 2005, s. 99-104. ISBN 80-967238-9-8.

AED052 KAPUSTA, Jozef. Možnosti aplikácie vetveného programovania v e-learningu. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 350-354. ISBN 80-8050-813-5.

AED053 KECSKÉS, Arpád - KRÁĽOVÁ, Eva - KUKUROVÁ, Elena. Príspevok komunikácie učiteľ-študent k formovaniu koncepcie predmetov fyzikálneho zamerania. In *Research and teaching of Physics in the Context of University Education*. Nitra : SPU, 2005, s. 138-141. ISBN 80-8069-528-8.

AED054 KMEŤOVÁ, Mária. Dual Bézier Curves in Projective Plane. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005, s. 63-70. ISBN 80-8050-896-8.

AED055 KMEŤOVÁ, Mária. Konštruktivistický prístup vo vyučovaní matematiky. In *Učiteľ matematiky, jeho profil a príprava: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 168, 2005, s. 43-48. ISBN 80-8050-843-7.

AED056 KMEŤOVÁ, Mária. Pohyblivé krivky. In *Rozvíjanie priestorovej a geometrickej predstavivosti: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 179, 2005, s. 17-22. ISBN 80-8050-863-1.

AED057 KOLENA, Branislav - VONDRÁKOVÁ, Mária. Využitie morfológických znakov pre determináciu pohlavia a veku kostier dospelých a nedospelých jedincov zo stredovekých populácií z územia juhozápadného Slovenska. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 24-27. ISBN 80-8050-813-5.

AED058 KOPCOVÁ, Oľga. Návrh modelového školského vzdelávacieho programu Tvorivá škola. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov: zborník z konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 162-165. ISBN 80-8050813-5.

AED059 KRÁLOVÁ, Jarmila. Vplyv Pb na klíčenie a rast koreňov *Zea mays* L.. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č.159, 2005, s. 32-35. ISBN 80-8050-813-5.

AED060 KRÁLOVÁ, Jarmila. Zmeny parametrov dynamiky klíčenia *Zea mays* L. vplyvom účinku Pb. In *Progres v biológii: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 133-135. ISBN 80-8050-864-X.

AED061 KRAMÁROVÁ, Marcela - MASSÁNYI, Peter - JANČOVÁ, Alena - TOMAN, Robert - SLAMEČKA, Jaroslav - KOLESÁROVÁ, Anna - LUKÁČ, Norbert - KOVÁČIK, Jaroslav. Koncentrácia kadmia v pečeni a obličkách niektorých voľne žijúcich zvierat. In *Risk Factors of Food Chain V 2005: Proceedings Book of International Scientific Conference*. Nitra : SPU, 2005, s. 167 - 171. ISBN 80-8069-594-6.

AED062 KRIŠTOFOVÁ, Erika - BOLEDOVIČOVÁ, Mária - POLHORSKÁ, Miriam - CZAKOVÁ, Gabriela. Bazálna stimulácia v ošetrovateľskej praxi. In *Ošetrovateľstvo 21. storočia v procese zmien*. Nitra : UKF FSVaZ Katedra ošetrovateľstva, 2005, s. 219-226. ISBN 80-8050-866-0.

AED063 KUNA, Roman - ČAMEK, Vladimír. Mikrosporogenéza a fylogenetické postavenie chvojníka. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 136-138. ISBN 80-8050-864-X.

AED064 KUNA, Roman - KRÁLOVÁ, Jarmila. Vývin primárneho koreňa kukurice ovplyvneného olovom. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej konferencie*



4. *Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 178, 2005, s. 139-141. ISBN 80-8050-864-X.

AED065 KUNA, Roman. Reprodukčná biológia chvojníka dvojklasého (*Ephedra distachya* L.) – samčí gametofyt.. In *Kultúra – priestor interdisciplinárneho myslenia 1: zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 9-15. ISBN 80-8050-837-2.

AED066 LACSNÝ, Boris - VOZÁR, Libor. E-kurz elektrina a magnetizmus. In *Dištančné vzdelávanie v aplikovanej informatike*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 169, 2005, s. 150-154. ISBN 80-8050-828-3.

AED067 LACSNÝ, Boris - VOZÁR, Libor. E-vzdelávanie vo fyzike. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 194-197. ISBN 80-8050-813-5.

AED068 LACSNÝ, Boris. Loedelove diagramy. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 190-193. ISBN 80-8050-813-5.

AED069 LACSNÝ, Boris. Special Theory of Relativity Based on Loedel Diagrams. In *Research and Teaching of Physics in the Context of University Education*. Nitra : SPU, 2005, s. 111-114. ISBN 80-8069-528-8.

AED070 LENGYELOVÁ, Libuša - LÍŠKOVÁ, Anna - DRÁBEKOVÁ, Janka. Incidencia výskytu MRSA vo FN v Nitre v rokoch 2003-04. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 178, 2005, s. 407-408. ISBN 80-8050-864-X.

AED071 LENGYELOVÁ, Libuša - LÍŠKOVÁ, Anna. Výskyt methicilin rezistentných kmeňov *Staphylococcus aureus* na vybraných oddeleniach FN v Nitre v roku 2003. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 36-39. ISBN 80-8050-813-5.

AED072 LUPTÁKOVÁ, Lenka. Determinácia pohlavia pomocou multiplex nested PCR z historického kostrového materiálu. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 127, 2005, s. 90-93. ISBN 80-8050-813-5.

AED073 MARENČIK, Alojz - ZIMA, Miroslav - BOLEČEK, Peter. Zmeny v transpirácii láskavca pri kontaminácii arzénom. In *Progres v biológii: zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, *Prírodovedec* č. 178, 2005, s. 154 - 156. ISBN 80-8050-864-X.

AED074 MARENČIK, Alojz - ZIMA, Miroslav - SANDANUSOVÁ, Anna. Proteíny a nukleové kyseliny sú materiálnym základom života. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, *Prírodovedec* č. 178, 2005, s. 274-276. ISBN 80-8050-864-X.

AED075 MARENČIK, Alojz. Život sa riadi prírodnými zákonmi. In *Kultúra - priestor interdisciplinárneho myslenia I*. Nitra : UKF, 2005, s. 70 - 75. ISBN 80-80-50-837-2.

AED076 MARKECHOVÁ, Dagmar - TIRPÁKOVÁ, Anna - IVANČÍKOVÁ, Jana. Vplyv modelu diferencovanej pedagogickej práce na úroveň vedomostí. In *Dieťa so špeciálnymi potrebami v bežnej škole: zborník z odborného seminára*. Nitra : PF UKF, 2005, s. 38-48. ISBN 80-8050-803-8.

AED077 MARKECHOVÁ, Dagmar - TIRPÁKOVÁ, Anna. Neparаметrické metódy matematickej štatistiky v pedagogickom výskume. In *APLIMAT 2005: zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej konferencie*. Bratislava : SF STU, 2005, s. 501-507. ISBN 80-969264-1-1.

AED078 MAROŠ, Milan - VASKOVÁ, Valeria - VIDERMANOVÁ, Kitti. Využitie metódy lesson study v príprave učiteľa na vyučovací proces. In *Učiteľ matematiky, jeho profil a príprava: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 168, 2005, s. 79-82. ISBN 80-8050-843-7.

AED079 MAROŠ, Milan. Využitie softvéru v matematike. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 468-471. ISBN 80-8050-813-5.

AED080 MARTINIAKOVÁ, Monika - GROSSKOP, Birgit - JANČOVÁ, Alena - VONDRÁKOVÁ, Mária. Analýza mikroskopickej stavby diafýzy stehnovej kosti vybraných párnokopytníkov.. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 40-43. ISBN 80-8050-813-5.

AED081 MARTINIAKOVÁ, Monika - OMELKA, Radoslav - CHRENEK, Peter - VONDRÁKOVÁ, Mária - BAUEROVÁ, Mária. Zmeny v mikroskopickej stavbe stehnovej kosti králikov podmienené vekom: pilotná štúdia. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 438-440. ISBN 80-8050-864-X.

AED082 MARTINIAKOVÁ, Monika - OMELKA, Radoslav - GAJDOŠOVÁ, Veronika - GROSSKOPF, Birgit. Štúdium mikroštruktúry kompaktného kostného tkaniva z antropologického historického materiálu. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 95-96. ISBN 80-8050-864-X.

AED083 MARTINIAKOVÁ, Monika. Perspektívy využitia mikroskopickej stavby kostného tkaniva v skeletálnej biológii. In *Kultúra - priestor interdisciplinárneho myslenia: zborník z medzinárodného sympózia*. Nitra : UKF, 2005, s. 29-34. ISBN 80-8050-837-2.

AED084 MATEJOVIČOVÁ, Barbora - BALLA, Štefan - MARCINKOVÁ, Darina. Význam antropologickej charakteristiky súčasnej slovenskej rodiny. In *Kultúra - priestor interdisciplinárneho myslenia: zborník z medzinárodného vedeckého sympózia*. Nitra : UKF, 2005, ISBN 80-8050-837-2.

AED085 MATEJOVIČOVÁ, Barbora - BALLA, Štefan. Telesné zloženie 11 až 15 ročných dievčat v regióne Nitry. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 97 - 98. ISBN 80-8050-864-X.

AED086 MATEJOVIČOVÁ, Barbora - BALLA, Štefan. Telesné zloženie 12 - 15 ročných dievčat v regióne Nitry. In *Progres v biológii. Zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 178, 2005, s. 97-98. ISBN 80-8050-864-X.

AED087 MELUŠOVÁ, Janka. About Solving the Minimum Spanning Tree Problem. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 475-478. ISBN 80-8050-813-5.

AED088 MELUŠOVÁ, Janka. The use of one graph theory algorithm in Internet rooting. In *Acta didactica 8: zborník príspevkov z 8. vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 189, 2005, s. 65-69. ISBN 80-8050-897-6.

AED089 MELUŠOVÁ, Janka. Využitie Catalanových čísel vo vyučovaní kombinatoriky. In *Matematika v škole dnes a zajtra: zborník príspevkov zo VI. konferencie*. Ružomberok : PF KU, 2005, s. 186-190. ISBN 80-8050-813-5.

AED090 MELUŠOVÁ, Janka. Význam didaktického softvéru vo vyučovaní matematiky. In *Učiteľ matematiky, jeho profil a príprava: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 168, 2005, s. 91-96. ISBN 80-8050-843-7.

AED091 MICHALIČKA, Peter - DEMOVÁ, Adriana. Geometrická interpretácia niektorých rovností kardinálnych čísel. In *Rozvíjanie priestorovej a geometrickej predstavivosti: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 179, 2005, s. 31-42. ISBN 80-8050-863-1.

AED092 MICHALIČKA, Peter. Distribuované výpočty (nielen) v matematike - alebo využívajme počítače skotočne naplno. In *IKT vo vyučovaní matematiky: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 199, 2005, s. 97-111. ISBN 80-8050-925-5.

AED093 MICHALIČKA, Peter. Čiastočné súčty mocninových a polynomických radov. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 273-278. ISBN 80-8050-813-5.

AED094 MICHALIČKA, Peter. Metóda najmenších štvorcov a regresné funkcie. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 188, 2005, s. 171-186. ISBN 80-8050-896-8.

AED095 MIŠOVIČOVÁ, Regina - PUCHEROVÁ, Zuzana - RYBANIČOVÁ, Jana. Mapovanie využitia krajiny v predmete zemepis na základných školách. In *4. národná konferencia Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v Slovenskej republike: zborník z konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 166, 2005, s. 69-72. ISBN 80-8050-841-0.

AED096 MIŠOVIČOVÁ, Regina. Typy funkčných zón v záujmovom území mesta Nitry. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 166-169. ISBN 80-8050-813-5.

AED097 MOROVIČ, Martin - ZIMA, Miroslav - JOMOVÁ, Klaudia. Syntéza stresových proteínov vplyvom ťažkých kovov. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 44 - 47. ISBN 80-8050-813-5.

AED098 MORVAY, Ladislav - RAKOVSKÁ, Mária. Modelling of knowledge of an alternating current circuit. In *Acta didactica 8: Modelling in Science Education*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č.189, 2005, s. 59-64. ISBN 80-8050897-6.

AED099 OMELKA, Radoslav - BAUEROVÁ, Mária - CHVOJKOVÁ, Zuzana. Vplyv selekcie ošípaných na reprodukčné ukazovatele a zmeny v zastúpení genotypov a alel ESR génu. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 94-97. ISBN 80-8050-813-5.

AED100 OMELKA, Radoslav - BAUEROVÁ, Mária - GALBAVÝ, Ludovít. Vplyv SP1 polymorfizmu génu COLIA1 na vznik osteoporózy u človeka: zostavenie súboru pre populačnú štúdiu a optimalizácia metódy jeho detekcie. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 78-81. ISBN 80-8050-813-5.

AED101 OMELKA, Radoslav - MARTINIAKOVÁ, Monika - TUROŇOVÁ, Jarmila. Didaktická pomôcka pre podporu výučby molekulárnej biológie a genetiky v rámci predmetu biológia na stredných školách. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 178, 2005, s. 280-282. ISBN 80-8050-864-X.

AED102 OMELKA, Radoslav - PEŠKOVIČOVÁ, Dana - CHVOJKOVÁ, Zuzana - MARTINIAKOVÁ, Monika - BAUEROVÁ, Mária. Aplikácia genetických markerov pre reprodukčné vlastnosti v selekcii ošípaných. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 178, 2005, s. 370-372. ISBN 80-8050-864-X.

AED103 OMELKA, Radoslav. Využitie genetických markerov pre reprodukčné vlastnosti v selekcii ošípaných. In *Kultúra - priestor interdisciplinárneho myslenia 1: zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : UKF, 2005, s. 35-40. ISBN 80-8050-837-2.

AED104 PALMÁROVÁ, Viera. Java aplet – prostriedok aktívneho učenia sa. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 346–349. ISBN 80-8050-813-5.

AED105 PALUMBÍNÝ, Daniel. Teória grafov v učiteľskom štúdiu matematiky. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 188, 2005, s. 119-122. ISBN 80-8050-896-8.

AED106 PALUMBÍNÝ, Daniel. Učiteľ algebry v učiteľskom štúdiu matematiky. In *Učiteľ matematiky, jeho profil a príprava: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 168, 2005, s. 65-70. ISBN 80-8050-843-7.

AED107 PAVLOVÁ, Silvia - SIROTKIN, Alexander - BENČO, Andrej - VAŠÍČEK, Dušan - TANDLMAJEROVÁ, Alžbeta - MESZÁROŠOVÁ, Monika. Účasť transkripčného faktora STAT-1 v regulácii funkcií ovariálnych buniek ošipaných.. In *VI. Celoslovenský seminár z fyziológie živočíchov : zborník z vedeckého seminára s medzinárodnou účasťou*. Nitra : SPU, 2005, s. 5-6. ISBN 80-8069-525-3.

AED108 PAVLOVIČOVÁ, Gabriela - VIDERMANOVÁ, Kitti. Niektoré riešenia úlohy o ťažisku štvorstena. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005, s. 187-193. ISBN 80-8050-896-8.

AED109 PAVLOVIČOVÁ, Gabriela. Iný prístup k výpočtu objemu ihlana. In *Rozvíjanie priestorovej a geometrickej predstavivosti: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 179, 2005, s. 43-47. ISBN 80-8050-863-1.

AED110 PAVLOVIČOVÁ, Gabriela. Učiteľ a jeho príprava na výučbu konštrukčných úloh na strednej škole. In *Učiteľ matematiky, jeho profil a príprava: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 168, 2005, s. 71-78. ISBN 80-8050-843-7.

AED111 PETROVIČOVÁ, Ida - ŠVARCOVÁ, Oľga - STREJČEK, František - LAURINČÍK, Jozef. Ultrastructural aspects of nucleogenesis in the bovine embryo. In *Progres v biológii: zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 417-418. ISBN 80-8050-864-X.

AED112 PODOLÁKOVÁ, Katarína. Kritéria výberu črepníkových rastlín vhodných pre prácu žiakov na základných školách. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 295-297. ISBN 80-8050-864-X.

AED113 POKORNÁ, Tunde - PODOLÁKOVÁ, Katarína - MATUŠKOVIČ, Ján. Štúdium respirácie plodov *Lonicera kamtschatica* a *Lonicera edulis* v rokoch 2002 a 2003. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 167-169. ISBN 80-8050-864-X.

AED114 PRASLIČKA, Ján - BARTEKOVÁ, Andrea. Vplyv rôznych stanovišť na výskyt parazitoidov (Hymenoptera: Aphidiidae) na obilných voškách (Sternorrhyncha: Aphidoidea). In *Kultúra – priestor interdisciplinárneho myslenia : zborník z medzinárodného vedeckého sympózia*. Nitra : UKF, 2005, s. 57-62. ISBN 80-8050-837-2.

AED115 RALIK, Oliver - ALAXA, Marek. Učiteľ a nadaní žiaci v matematike. In *Učiteľ matematiky, jeho profil a príprava: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 168, 2005, s. 83-86. ISBN 80-8050-843-7.

AED116 RALIK, Oliver. Symetrie pravidelných mnohostenov. In *Rozvíjanie priestorovej a geometrickej predstavivosti: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 179, 2005, s. 53-54. ISBN 80-8050-863-1.

AED117 RÓZOVÁ, Zdenka - KALOČAIOVÁ, Monika. Vnímanie sadových úprav v meste Nitra. In *X. Medzinárodná vedecká konferencia Enviro Nitra 2005*. Nitra : SPU, 2005, s. 173-180. ISBN 80-8069-630-6.

AED118 RÓZOVÁ, Zdenka - KALOČAIOVÁ, Monika. Štruktúra vegetácie a jej estetické stvárnenie na súkromných pozemkoch. In *Dreviny vo verejnej zeleni*. Zvolen : ÚEL SAV, 2005, s. 193-199. ISBN 80-967238-9-8.

AED119 RUŽIČKA, Milan. Koncepcia výučby v environmentalistike a ekológii na školách Slovenskej republiky. In *4. národná konferencia Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v Slovenskej republike: zborník z konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 166, 2005, s. 18-22. ISBN 80-8050-841-0.

AED120 SANDANUSOVÁ, Anna - DYTRTOVÁ, Radmila. Metody interdisciplinárneho aktívneho učení žáků. In *Progres v biológii :zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č.178, 2005, s. 253-255. ISBN 80-8050-864-X.

AED121 SANDANUSOVÁ, Anna - DYTRTOVÁ, Radmila. Využívanie pracovných listov vo vyučovacom procese. In *Progres v biológii:zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni..* Nitra : FPV UKF, edícia prírodovedec č.178, 2005, s. 301-303. ISBN 80-8050-864-X.

AED122 SANDANUSOVÁ, Anna. Návrh pracovného zošita z biológie pre primu osemročného gymnázia. In *Kultúra – priestor interdisciplinárneho myslenia*. Nitra : UKF, 2005, s. 76-82. ISBN 80-8050-837-2.

AED123 SANDANUSOVÁ, Anna. Pracovné listy vo vyučovaní biológie. In *Metodologické aspekty a výskum v oblasti didaktík prírodovedných, poľnohospodárskych a príbuzných odborov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č.171, 2005, s. 61-64. ISBN 80-8050-848-8.

AED124 SCHLARMANNOVÁ, Janka - LUKÁŠ, Jozef. Digger wasps (Hymenoptera: Sphecidae) of Nature Reserve „Devínska Kobyla“, Malé Karpaty Mts. In *Kultúra – priestor interdisciplinárneho myslenia, 1*. Nitra : UKF, 2005, s. 63-69. ISBN 80-8050-837-2.

AED125 SCHLARMANNOVÁ, Janka - LUKÁŠ, Jozef. Príspevok k poznaniu kutaviek (Hymenoptera: Sphecidae). In *Progres v biológii:zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 464-466. ISBN 80-8050-864-X.

AED126 SCHLARMANNOVÁ, Janka - ŽÁČOK, Ľubomír. Pracovné listy zo zoológie a ich využitie vo výchovno-vzdelávacom procese. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 333-334. ISBN 80-8050-864-X.

AED127 SERENČEŠ, Roman - HOLÚBEK, Ivan. Ekonomika výroby silážnej kukurice. In *Faktory podnikovej úspešnosti v podmienkach európskeho agrárneho trhu*. Nitra : FEM SPU, 2005, s. 427-431. ISBN 80-8069-615-2.

AED128 SLOŠKOVÁ, Adriana - MATEJAŠÁKOVÁ, Eva - BALLA, Štefan. Funkčné skúšky vybraných zmyslových orgánov u študentov Gymnázia v Nitre. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 178, 2005, s. 104 – 105. ISBN 80-8050-864-X.

AED129 STREJČEK, František - PETROVIČOVÁ, Ida - ŠVARCOVÁ, Oľga - LAURINČÍK, Jozef - NIEMANN, Heiner - HYTTEL, Poul. Sledovanie jadierkovej transkripcie v raných embryách pomocou mikroinjekcie 5-Bromo-UTP. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 178, 2005, ISBN 80-8050-864-X.

AED130 SZEKERES, Ladislav - CSUKA, Július. Sezónnosť výskytu spermií u pestricovitých (Diptera, Syrphidae). In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 467-469. ISBN 80-8050-864-X.

AED131 TOMANOVÁ, Júlia. Vytvorenie učebnej pomôcky na modelovanie kriviek v počítačovej grafike. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 403-406. ISBN 80-8050-813-5.

AED132 TÓTH, Gábor (1980). Skúmanie trajektórie voľného pádu v blízkosti čiernej diery. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 201-204. ISBN 80-8050-813-5.

AED133 TÓTH, Gábor (1980). Využitie počítača k interaktívnemu modelovaniu fyzikálnych javov. In *Research and Teaching Physics in the Context of University Education : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : SPU, 2005, s. 119-121. ISBN 80-8069-528-8.

AED134 TÓTH, Gábor - TELEKI, Aba - KECSKÉS, Arpád. Interaktívny aplet k výučbe všeobecnej teórie relativity. In *DIDFYZ2004: Informačno-komunikačné technológie vo vyučovaní fyziky*. Nitra : JSMF, FPV UKF, 2005, s. 360-363. ISBN 80-8050-810-0.

AED135 TRNIK, Anton - ŠTUBŇA, Igor. Frekvenčné rovnice ohybového kmitania vzoriek s konštantným prierezom. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 205-208. ISBN 80-8050-813-5.

AED136 TURČÁNI, Milan. Význam IKT vo výučbe na modernej univerzite. In *Kultúra - priestor interdisciplinárneho myslenia*. Nitra : UKF Nitra, 2005, s. 93-108. ISBN 80-8050-837-2.

AED137 URBÁN, Teodor. Počítačom podporovaný experiment v školskej fyzike. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z*

*medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 209 - 212. ISBN 80-8050-813-5.

AED138 VALLO, Dušan. Niektoré tvrdenia o perspektívnych trojuholníkoch. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 188, 2005, s. 71-74. ISBN 80-8050-896-8.

AED139 VALLO, Dušan. Niektoré úlohy o guľových plochách. In *Rozvíjanie priestorovej a geometrickej predstavivosti: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 179, 2005, s. 29-34. ISBN 80-8050-863-1.

AED140 VALLO, Dušan. Riešenie stereometrických úloh v programe Cabri 3D. In *Matematika v škole dnes a zajtra: zborník príspevkov zo VI. konferencie*. Ružomberok : PF KU, 2005, s. 278-280. ISBN 80-8050-813-5.

AED141 VAŇUŠOVÁ, Katarína. Vytváranie modelov dynamických systémov. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 423-426. ISBN 80-8050-813-5.

AED142 VARGA, Marek - VASKOVÁ, Valeria. História matematiky trochu inak. In *Matematika v škole dnes a zajtra: zborník príspevkov zo VI. konferencie*. Ružomberok : PF KU, 2005, s. 290-292. ISBN 80-8050-813-5.

AED143 VARGA, Marek. Kontrapríklady a problemové vyučovanie. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 513-516. ISBN 80-8050-813-5.

AED144 VARGOVÁ, Andrea - HEGEDUS, Ondrej - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta. Zabezpečenie optimalizácie obsahu selénu v ľudskej výžive pomocou fortifikácie pôd. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 132-135. ISBN 80-8050-813-5.

AED145 VASKOVÁ, Valeria - ČERETKOVÁ, Soňa. Úloha o džúse. In *Matematika v škole dnes a zajtra: zborník príspevkov zo VI. konferencie*. Ružomberok : PF KU, 2005, s. 285-289. ISBN 80-8050-813-5.

AED146 VASKOVÁ, Valeria. Niekoľko poznámok k úpravám algebraických výrazov. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia *Prírodovedec* č. 159, 2005, s. 517-521. ISBN 80-8050-813-5.

AED147 VIDERMANOVÁ, Kitti - PAVLOVIČOVÁ, Gabriela. Rozvoj priestorovej predstavivosti na I. stupni základnej škole. In *Matematika v škole dnes a zajtra: zborník príspevkov zo VI. konferencie*. Ružomberok : PF KU, 2005, s. 298-303. ISBN 80-8050-813-5.



AED148 VIDERMANOVÁ, Kitti. Dva dôkazy Morleyovej vety. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 521-524. ISBN 80-8050-813-5.

AED149 VIDERMANOVÁ, Kitti. Výučba stereometrie a rozvoj priestorovej predstavivosti pomocou počítačových programov. In *IKT vo vyučovaní matematiky: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 199, 2005, s. 43-47. ISBN 80-8050-925-5.

AED150 VONDRÁKOVÁ, Mária - MARTINIAKOVÁ, Monika. Dva prípady kostnej tuberkulózy z pohrebiska z obdobia Avarskeho kaganátu vo Veľkom Mederi (Slovensko). In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 76-78. ISBN 80-8050-864-X.

AED151 VOZÁR, Martin. Algoritmus Powellovej metódy v prezentačnej forme. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 427-430. ISBN 80-8050-813-5.

AED152 VRÁBEL, Peter. Pán profesor, nemusíte to dokazovať, my vám veríme. In *Učiteľ matematiky, jeho profil a príprava: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 168, 2005, s. 23-26. ISBN 80-8050-843-7.

AED153 VRÁBEL, Peter. Remark about one construction of functions with given sets of points with infinite limit. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005, s. 47-50. ISBN 80-8050-896-8.

AED154 VRÁBELOVÁ, Marta. Faktorová analýza a jej výpočet v počítačových systémoch. In *IKT vo vyučovaní matematiky: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 199, 2005, s. 131-142. ISBN 80-8050-925-5.

AED155 VRÁBELOVÁ, Marta. Fubini's theorem in metric semigroups. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005, s. 31-38. ISBN 80-8050-896-8.

AED156 VRÁBELOVÁ, Marta. Prvé skúsenosti s MOODLE. In *IKT vo vyučovaní matematiky: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 199, 2005, s. 63-68. ISBN 80-8050-925-5.

AED157 ZELENICKÝ, Ľubomír. IKT v experimentálnej činnosti v dištančnom vzdelávaní vo fyzike. In *DIDFYZ 2004 Informačno-komunikačné technológie vo vyučovaní fyziky*. Nitra : JSMF, 2005, s. 34-37. ISBN 80-8050-810-0.

AED158 ZELENICKÝ, Ľubomír. Modelling in a learning process of elementary, high school and university students. In *Acta Didactica 8 - Modelling in Science Education*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 7-15. ISBN 80-8050-897-6.

AED159 ZIMA, Miroslav - ŠVIHRA, Ján. Sucho a jeho vplyv na rastovo-produkčný a akumulčný proces vybraných plodín. In *VII. zjazd Slovenskej spoločnosti pre*

poľnohospodárske, lesnícke, potravinárske a veterinárne vedy pri SAV: Zborník prednášok. Bratislava : Slovenská spoločnosť pre poľnohospodárske, lesnícke, potravinárske a veterinárne vedy pri SAV, 2005, s. 70-73. ISBN 80-227-2308-8.

AED160 ZIMA, Miroslav. Rastliny a plodiny budúcnosti. In *Perspektívy a riziká génovo modifikovaných organizmov*. Nitra : Slovenská akadémia pôdohospodárskych vied, 2005, s. 59-63. ISBN 80-89162-15-0.

AED161 ZIMA, Miroslav. Úvod. In *Progres v biológii: Zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni..* Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 3. ISBN 80-8050-864-X.

AED162 ŠAJGALÍK, Michal - KRAIC, Ján - HORŇÁKOVÁ, Oľga. Dĺžkový polymorfizmus mikrosatelitných sekvencií vo fazuli. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FVP UKF, 2005, s. 98-101. ISBN 80-8050-813-5.

AED163 ŠEDIVÁ, Katarína. Akí sú naši novorodenci. In *Progres v biológii: Zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 73-75. ISBN 80-8050-864-X.

AED164 ŠEDIVÝ, Ondrej - RALIK, Oliver - ALAXA, Marek. Zobrazenie oblastí roviny v kružnicovej inverzii. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005, s. 51-55. ISBN 80-8050-896-8.

AED165 ŠEDIVÝ, Ondrej. Dôkazové úlohy riešené kružnicovou inverziou. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005, s. 23-30. ISBN 80-8050-896-8.

AED166 ŠEDIVÝ, Ondrej. Učiteľ matematiky, jeho profil a príprava. In *Učiteľ matematiky, jeho profil a príprava: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 168, 2005, s. 7-16. ISBN 80-8050-843-7.

AED167 ŠEDIVÝ, Ondrej. Vyučovanie stereometrie a priestorová predstavivosť. In *Rozvíjanie priestorovej a geometrickej predstavivosti: zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 179, 2005, s. 3-9. ISBN 80-8050-863-1.

AED168 ŠKORÍKOVÁ, Ľubomira - ZELENICKÝ, Ľubomír. Osobitosti fyzikálnej tvorivosti. In *DIDFYZ 2004: Informačno-komunikačné technológie vo vyučovaní fyziky*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 293-296. ISBN 80-8050-809-7.

AED169 ŠKORÍKOVÁ, Ľubomira - ZELENICKÝ, Ľubomír. Osobitosti fyzikálnej tvorivosti. In *DIDFYZ 2004: Informačno-komunikačné technológie vo vyučovaní fyziky*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 293-296. ISBN 80-8050-810-0.

AED170 ŠTRBA, Peter - ELIÁŠ, Pavol sen. Vzácné rastlinné spoločenstvo *Cymbalariaetum muralis* Görs 1966 v Kremnici. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 188-190. ISBN 80-8050-864-X.

AED171 ŠTRBA, Peter - GOGOLÁKOVÁ, Anna. Flóra Trnovníka (989 m n. m.) v Kremnických vrchoch. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č.178, 2005, s. 191-193. ISBN 80-8050-864-X.

AED172 ŠTRBA, Peter - ŠTRBA, Branislav. Najvyššie vystupujúce cievnaté rastliny Bystrej doliny v Západných Tatrách. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 177-180. ISBN 80-8050-813-5.

AED173 ŠTRBA, Peter. Syntaxonómia a synekológia porastov kosodreviny. In *Progres v biológii: zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie 4. Biologické dni*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 178, 2005, s. 194-196. ISBN 80-8050-864-X.

AED174 ŠTRBA, Peter. Zmeny vo vertikálnom rozšírení rastlín na Slovensku. In *Kultúra – priestor interdisciplinárneho myslenia : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 22-28. ISBN 80-80-50-837-2.

AED175 ŠVARCOVÁ, Oľga - LAURINČÍK, Jozef - STREJČEK, František - PETROVIČOVÁ, Ida - HYTTEL, Poul. Relation between rDNA transcription reactivation and nucleogenesis in bovine preimplantation embryos: ultrastructural study. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 102-106. ISBN 80-8050-813-5.

AED176 ŠVEC, Peter. Možnosti využitia počítačových sietí vo vzdelávaní. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 391-394. ISBN 80-8050-813-5.

AED177 ŽILKOVÁ, Monika. Intuitively Based Misconceptions in Probabilistic Reasoning. In *Acta mathematica 8: zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 188, 2005, s. 195-203. ISBN 80-8050-896-8.

**AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách**  
**Počet záznamov: 4**

AFB001 KECSKÉS, Arpád - TELEKI, Aba. Význam fyziky v našom živote. In *Research and Teaching of Physics in the Context of University Education*. Nitra : SPU, 2005, s. 186-194. ISBN 80-8069-528-8.

AFB002 KMEŤ, Tibor - VOZÁR, Martin. Partial Functional mathematical model of generalized aquatic ecosystem model. In *XVI. letná škola : Biometrické metódy a modely v pôdohospodárskej vede, výskume a výučbe*. Nitra : Agentúra Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied, 2005, s. 257-264. ISBN 80-89162-06-1.

AFB003 ŠEDIVÝ, Ondrej. Nachádzanie matematických poznatkov - intuícia a indukcia. In *Induktívne a deduktívne prístupy v matematike (CD-ROM)*. Trnava : PF TU, 2005, ISBN 80-8082-030-9.

AFB004 ŠEDIVÝ, Ondrej. Nachádzanie matematických poznatkov – intuícia a indukcia. In *Induktívne a deduktívne postupy v matematike*. Trnava : PF TU, 2005, ISBN 80–8082–025-2.

### **AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách**

**Počet záznamov: 34**

AFC001 BALLA, Štefan - MATEJOVIČOVÁ, Barbora - SANDANUSOVÁ, Anna. Fyziológia človeka v učebniciach prírodopisu na základnej škole. In *XXII. Mezinárodní kolokvium o řízení osvojovacího procesu, zaměřené k aktuálním problémům vědy, vzdělávání a rozvoje tvůrčího myšlení. Sborník abstraktu a elektronických verzí příspěvku na CD-ROMu*. Brno : Univerzita obrany, 2005, s. 1 3. ISBN 80-85960-92-3.

AFC002 BALOGH, Zoltán - BAJLA, Jozef – GALLAY, Igor - GALLAYOVÁ, Zuzana. Príspevok k poznaniu zhutnenia pôd pri rôznom spôsobe využívania zeme v časti BR Poľana. In *Venkovská krajina 2005 : zborník z medzinárodnej konferencie*. Brno : ZO ČSOP Veronica, 2005, s. 37-41. ISBN 80-239-4963-2.

AFC003 BAUEROVÁ, Mária - TURČÁNI, Milan - OMELKA, Radoslav. Polymerázová reťazová reakcia (PCR) - aplikácia multimedialnej pomôcky. In *Aktuální otázky výuky chemie*. Hradec králové : Gaudeamus UHK, 2005, s. 344-350. ISBN 80-7041-511-8.

AFC004 CSUKA, Július - SZEKERES, Ladislav - BALLA, Štefan. Contribution to the methodology of the hoverfly (Diptera, Syrphidae) sperm study. In *Molecular and Physiological Aspects of Regulatory Processes of the Organism*. Kraków : Wydawnictwo Naukowe, 2005, s. 70 - 72. ISBN 83-7271-330-8.

AFC005 FESZTEROVÁ, Melánia - BARÁTH, Ondrej. Pedagogicko-didaktické, fyziologické a psychologické aspekty rozvíjania zručností a návykov. In *XVIII. DIDMATECH Technika-Informatika-Edukacia*. Rzeszów : FOSZE, 2005, s. 128-134. ISBN 83-88845-56-X.

AFC006 FESZTEROVÁ, Melánia - KÁČEROVÁ, Veronika. Kontaminácia pôdy vybranými látkami. In *Envirochemica 2005: sborník přednášek*. Ústí nad Labem : FŽP UJEP, 2005, s. 26-29. ISBN 80-7044-686-2.

AFC007 HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - JOMOVÁ, Klaudia - JENISOVÁ, Zita. Experiments from General and Inorganic Chemistry at Middle School. In *Actual Questions of Chemistry Education XV*. Hradec Králové : GAUDEAMUS, 2005, s. 362 - 367. ISBN 80-7041-511-8.

AFC008 JENISOVÁ, Zita - JOMOVÁ, Klaudia - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta. Utilization of CD-Medium (Compact Disk) with Experiments Education Chemistry. In *XXIII. International Colloquium on the Acquisition Process Management*. Brno : 2005, s. 41 - 42. ISBN 80-85960-92-3.

AFC009 KAPUSTA, Jozef - ŠVEC, Peter. Architektúra počítačov 1. In *Trendy v e-learningu*. Praha : ČVUT, 2005, s. 37. ISBN 80-01-03203-5.

AFC010 KAPUSTA, Jozef. E-learningový kurz Programovanie internetových aplikácií. In *Sborník příspěvků ze semináře a soutěže eLearning*. Hradec Králové : Gaudeamus, 2005, s. 82-87. ISBN 80-7041-595-9.

AFC011 KLIMEŠ, Cyril - ŠIMONEK, J. Portal technologies on Czech universities. In *International Conference on Engineering Education 2005*. Gliwice : Silesian University of Technology, 2005, s. 717–721. ISBN 1562-3580.

AFC012 KLIMEŠ, Cyril. Fuzzy Petri nets in modelling business processes. In *International conference "The Logic of Soft Computing IV" & Fourth workshop of the ERCIM working group on soft computing*. Ostrava : ÚFM OU, 2005,

AFC013 MARENČIK, Alojz - SANDANUSOVÁ, Anna - ZIMA, Miroslav. Pokus o definíciu života. In *XXIII. Mezinárodní kolokvium o řízení osvojovacího procesu: Sborník abstraktů a elektronických verzí příspěvků na CD-ROMu*. Brno : Univerzita obrany, 2005, s. 1-4. ISBN 80–85960–92–3.

AFC014 MATEJOVIČOVÁ, Barbora - SANDANUSOVÁ, Anna - BALLA, Štefan. Fyziológia živočíchov v učebniciach biológie základných škôl. In *XXIII. Mezinárodní kolokvium o řízení osvojovacího procesu: sborník abstraktů a elektronických verzí příspěvků na CD-ROMu*. Brno : Univerzita obrany, 2005, s. 1 - 3. ISBN 80-85960-92-3.

AFC015 ONDREJIČKA, Miroslav - Mária Ondrejčková. Požiadavky kladené na poslucháčov chémie - budúcich učiteľov. In *Aktuální otázky výuky chémie*. Hradec Králové : Gaudeamus, 2005, s. 475 - 476. ISBN 80-7041-511-8.

AFC016 POKORNÁ, Tunde - PODOLÁKOVÁ, Katarína - STOLLÁROVÁ, Viera. Jedovaté črepníkové rastliny v školách. In *International colloquium on the Acquisition Process Management-sborník abstraktu a elektronických verzí příspěvků na CD- ROMu*. Brno : FEM UO, 2005, s. 1-3. ISBN 80-85960-92-3.

AFC017 POKORNÁ, Tunde - PODOLÁKOVÁ, Katarína. Možnosti hydroponického pestovania rastlín v podmienkach školy. In *International colloquium on the Acquisition Process Management-sborník abstraktu a elektronických verzí příspěvků na CD- ROMu*. Brno : FEM UO, 2005, s. 1-3. ISBN 80-85960-92-3.

AFC018 SANDANUSOVÁ, Anna - BALLA, Štefan - SCHLARMANNOVÁ, Janka - MATEJOVIČOVÁ, Barbora. Animal physiology in the textbooks of elementary school. In *Molecular and Physiological Aspects of Regulatory Processes of the Organism*. Cracow : Pedagogical Academy of Cracow, 2005, s. 413-414. ISBN 83-7271-330-8.

AFC019 SANDANUSOVÁ, Anna - DYTRTOVÁ, Radmila. Reflexia chýb začínajúcich učiteľov vo výuke. In *Transformace zemědělského vzdělávání v kontextu sjednocené Evropy*. Praha : Česká zemědělská univerzita, 2005, s. 54-61. ISBN 80-213-1383-8.

AFC020 SANDANUSOVÁ, Anna - MARENČIK, Alojz - ZIMA, Miroslav. Učebné úlohy v edukačnom procese. In *XXIII. Mezinárodní kolokvium o řízení osvojovacího procesu. Sborník abstraktů a elektronických verzí příspěvků na CD-ROMu*. Brno : Univerzita obrany, 2005, s. 1-8. ISBN 80–85960–92–3.

AFC021 SANDANUSOVÁ, Anna - ZIMA, Miroslav - MARENČIK, Alojz. Využitie prípadových štúdií vo výučbe biológie. In *XXIII. Mezinárodní kolokvium o řízení osvojovacího procesu. Sborník abstraktů a elektronických verzí příspěvků na CD-ROMu*. Brno : Univerzita obrany, 2005, s. 1-3. ISBN 80–85960–92–3.

AFC022 SCHLARMANNOVÁ, Janka - LUKÁŠ, Jozef. Digger wasps (Hymenoptera: Sphecidae) of National Nature Reserve Devínska Kobyla, Malé Karpaty Mts. In *Molecular and Physiological Aspects of Regulatory Processes of the Organism*. Cracow : Pedagogical University, 2005, s. 423-424. ISBN 83-7271-330-8.

AFC023 SCHLARMANNOVÁ, Janka. Návrh pracovných listov zo zoológie. In *XXIII. Mezinárodní kolokvium o řízení osvojovacího procesu*. Brno : 2005, s. 47. ISBN 80-85960-92-3.

AFC024 SCHLARMANNOVÁ, Janka. Návrh pracovných listov. In *XXIII. Mezinárodní kolokvium o řízení osvojovacího procesu. Zborník elektronických verzii príspevkov na CD-ROMu*. Brno : 2005, s. 1-3. ISBN 80-85960-92-3.

AFC025 SLOŠKOVÁ, Adriana - PIVKO, J. - KUBOVIČOVÁ, E. - MAKAREVIČ, A.. Recovering oocytes from the bovine ovaries and their following in vitro maturation and fertilization. In *Materials of 14th International Symposium of Polish Network of Molecular and Cellular Biology UNESCO / PAS*. Cracow : Pedagogical Academy of Cracow, 2005, s. 450 – 452. ISBN 83 – 7271 – 330 - 8.

AFC026 TRNIK, Anton - VOZÁR, Libor - ŠTUBŇA, Igor. Aparatúra na termomechanickú analýzu keramiky. In *27. Mezinárodní český a slovenský kalorimetrický seminář*. Svratka : Univerzita Pardubice, 2005, s. 191-194. ISBN 80-7194-764-4.

AFC027 TRNIK, Anton - ŠTUBŇA, Igor. Meranie rýchlosti zvuku v tuhých látkach v laboratórnych cvičeniach. In *Trendy technického vzdelávani 2005*. Olomouc : Votobia, 2005, s. 467-470. ISBN 80-7220-227-8.

AFC028 TURČÁNI, Milan - BÍLEK, Martin - SLABÝ, Antonín - CYRUS, Pavel. Web as enviroment for project oriented science and technology education. In *3. International Science Symposium Portorož Slovenia*. Ljubljana : University of Ljubljana, 2005, s. 27-33. ISBN 86-7735-081-0.

AFC029 TURČÁNI, Milan - BURIANOVÁ, Mária. Výučba predmetu Základy informatiky na UKF v Nitre. In *E-learning - TechFilm Hradec Králové*. Hradec králové : Gaudeamus UHK Hradec Králové, 2005, s. 377-381. ISBN 80-7041-595-9.

AFC030 TURČÁNI, Milan - RYCHTERA, Jiří - BÍLEK, Martin - SLABÝ, Antonín. Mastering of Professional Competences of Teacher in Information Society. In *Internet in Science and technical Education*. Hradec Králové : Gaudeamus, 2005, s. 69-72. ISBN 80-7041-763-3.

AFC031 TURČÁNI, Milan - SLABÝ, Antonín - BÍLEK, Martin - CYRUS, Pavel. Web as Enviroment for Project Oriented Science and Technology Education. In *Internet in Science and Technical Education*. Hradec Králové : Gaudeamus, 2005, s. 85-91. ISBN 80-7041-763-3.

AFC032 VONDRÁKOVÁ, Mária - HANULIAK, Milan. Prínos antropologického výskumu k interpretáciám výnimočných zložiek pohrebného rítu na príklade pohrebiska v Bučanoch. In *Ve službách archeologie VI*. Brno : Muzejní a vlastivědná společnost, 2005, s. 467-479. ISBN 80-7275-060-7.

AFC033 ŠTEVULA, Ladislav - PAVÚK, Juraj - KRIŠTÍN, Ján - HOVORKA, Dušan. Uplatnenie fyzikálne-chemických metód pri štúdiu paleokeramiky - prvý rastrovací elektrónový mikroskop. In *Prírodovedecké metódy v archeológii*. Brno : 2005, s. 217-221.

AFC034 ŠVEC, Peter. Počítačové siete 2. In *Sborník príspevků ze semináře a soutěže eLearning 2005*. Hradec Králové : Gaudeamus, 2005, s. 144-148. ISBN 80-7041-595-9.

### **AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách**

**Počet záznamov: 77**

AFD001 BALLA, Štefan - MATEJOVIČOVÁ, Barbora - SLOŠKOVÁ, Adriana. Motivačné a aktivizujúce metódy uplatňované vo výučbe prírodných vied. In *Metodologické aspekty a výskum v oblasti didaktik prírodovedných, poľnohospodárskych a príbuzných odborov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 171, 2005, s. 115-117. ISBN 80-8050-848-8.

AFD002 BALLA, Štefan - ŠUPOVÁ, Adriana - SCHLARMANNOVÁ, Janka - MATEJOVIČOVÁ, Barbora - MATEJAŠÁKOVÁ, Eva. Multikultúrna príprava učiteľov didaktike prírodovedných predmetov. In *História, súčasnosť a perspektívy učiteľského vzdelávania*. Banská Bystrica : PF UMB, 2005, s. 72 - 73. ISBN 80 - 8083 - 107 - 6.

AFD003 BARÁTH, Ondrej - FESZTEROVÁ, Melánia. Psychologické aspekty rozvíjania zručností a technickej tvorivosti. In *XVIII.DIDMATTECH 2005*. Prešov : Prešovská univerzita, 2005, s. 13-16. ISBN 80-8068-424-3.

AFD004 BENČO, Andrej - SIROTKIN, Alexander - PAVLOVÁ, Silvia. Vplyv hormónov leptínu a ghrelínu na proliferáciu, apoptózu a expresiu transkripčného faktora CREB v kultivovaných ovariálnych bunkách ošípaných.. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č.159, 2005, s. 66-69. ISBN 80-8050-813-5.

AFD005 BENČO, Andrej. Vplyv hormónov leptínu a ghrelínu na proliferáciu, apoptózu a expresiu transkripčného faktoru CREB v kultivovaných ovariálnych bunkách ošípaných. In *Zborník zo VI. vedeckej konferencie doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 66-69. ISBN .

AFD006 BEŇAČKA, Ján. Model teplotného poľa vzorky pri zábleskovej metóde merania teplotných parametrov uvažujúci hyperbolickú rovnicu vedenia tepla. In *Proceedings of the 4rd International Conference Aplimat*. Bratislava : STUBA, 2005, ISBN 80-969264-2.

AFD007 BEŇAČKA, Ján. Prvá lekcija programovania v Pascale. In *DIVAI 2005 : Dištančné vzdelávanie v Aplikovanej informatike : zborník z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 163, 2005, ISBN 80-8050-828-3.

AFD008 ČÁPAY, Martin. Skúsenosti s využívaním IKT na univerzite v Klagenfurte. In *DIVAI 2005 : Dištančné vzdelávanie v Aplikovanej informatike : zborník z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 163, 2005, s. 62-67. ISBN 80-8050-828-3.

AFD009 CIMRA, Jozef - DUBCOVÁ, Alena. Environmentálne vzdelávanie geografiou v rámci mimoškolských aktivít. In *Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v SR :*

zborník referátov a posterov zo 4. národnej konferencie s medzinárodnou účasťou.. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 166, 2005, s. 173-175. ISBN 80-8050-841-0.

AFD010 CIMRA, Jozef. Tvorba digitálneho modelu terénu povodia rieky Nitra. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 253-256. ISBN 80-8050-813-5.

AFD011 DRGOŇA, Vladimír - KRAMÁREKOVÁ, Hilda. Environmentálne vzdelávanie na katedre geografie a regionálneho rozvoja FPV UKF v Nitre. In *Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v SR : zborník referátov a posterov zo 4. národnej konferencie s medzinárodnou účasťou..* Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 166, 2005, s. 115-117. ISBN 80-8050-841-0.

AFD012 DRLÍK, Martin - SKALKA, Ján - VOZÁR, Libor. Evidencia publikačnej a projektovej činnosti univerzity. In *UNINFOS 2005 : zborník z medzinárodnej konferencie*. Banská Bystrica : UMB, 2005, s. 248-255. ISBN 80-8083-103-3.

AFD013 DRLÍK, Martin - SKALKA, Ján. Možnosti výučby databázových systémov v kombinovanej forme štúdia. In *DIVAI 2005 : Dištančné vzdelávanie v Aplikovanej informatike : zborník z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec, č. 163, 2005, ISBN 80-8050-828-3.

AFD014 DRLÍK, Martin. Informačný systém pre vyučujúcich a študentov na KI FPV UKF v Nitre. In *UNINFOS 2005 : zborník z medzinárodnej konferencie*. Banská Bystrica : UMB, 2005, s. 19-25. ISBN 80-8083-103-3.

AFD015 ČERETKOVÁ, Soňa - ZELENICKÝ, Ľubomír. Možnosti uplatnenia absolventov SOŠ na FVP UKF v Nitre. In *Odborné vzdelávanie na stredných školách v podmienkach EÚ: zborník referátov z konferencie*. Nitra : Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja, Odbor školstva, 2005, s. 46-51. ISBN 80-969304-8-6.

AFD016 FESZTEROVÁ, Melánia - BARÁTH, Ondrej - KILÁR, Ferenc - PÁGER, Csilla. Sledovanie obsahu anorganického dusíka v pôde. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 150-153. ISBN 80-8050-813-5.

AFD017 FESZTEROVÁ, Melánia - BARÁTH, Ondrej. Analýza pracovného postupu ako didaktický základ prípravy a priebehu laboratórných cvičení. In *Acta Facultatis Paedagogicae Universitatis Tyrnaviensis Séria D: Vedy o výchove a vzdelávaní, Suppl. 1 - Aktuálne vývojové trendy vo vyučovaní prírodných vied*. Trnava : PF TU, 2005, s. 93-96. ISBN 80-8082-049-X.

AFD018 FESZTEROVÁ, Melánia - BARÁTH, Ondrej. Analýza pracovného postupu ako didaktický základ rozvíjania technnickej tvorivosti. In *Retrospektívy a perspektívy v edukácii*. Nitra : PE UKF, 2005, s. CD-ROM. ISBN 80-8050-761-9.

AFD019 FESZTEROVÁ, Melánia - BARÁTH, Ondrej. The development of intellectual crafts with simulation of analyses of aspirin. In *Acta Didactica 8: Modelling in Science Education, Scientist No. 189*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 47-53. ISBN 80-8050-897-6.



AFD020 FESZTEROVÁ, Melánia - HILBERT, Hubert - KILÁR, Ferenc. Modelovanie vplyvu imisií znečisťujúcich látok na druhotnú krajinnú štruktúru. In *Zborník referátov a diskusných príspevkov z vedeckej konferencie*. Nitra : ASAPV, 2005, ISBN 80-89162-17-7.

AFD021 FULIER, Jozef. Historické prvky v školskej matematike. In *Čo s obsahom vyučovania matematiky v základných a stredných školách: zborník referátov z XII. celoslovenského seminára*. Banská Bystrica : JSMF, 2005, s. 21-30. ISBN 80-8070-386-8.

AFD022 FULIER, Jozef. Niekoľko poznámok o e-vzdelávaní v matematike. In *Induktívne a deduktívne prístupy v matematike: zborník referátov z konferencie*. Trnava : TU, 2005, s. 68-72. ISBN 80-8082-030-9.

AFD023 HEGEDUS, Ondrej - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - JOMOVÁ, Klaudia. Validácia HPLC metódy stanovenia dusičnanov v rastlinnom materiáli. In *ACP-analytická chémia v praxi, stav a perspektívy - X. konferencia*. Bratislava : FCHPT STU v Bratislave, 2005, ISBN 1336-6831.

AFD024 JENISOVÁ, Zita - JOMOVÁ, Klaudia - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - TURČÁNI, Milan. Využitie CD-nosiča na vyučovacích hodinách chémie. In *DIVAI 2005: Dištančné vzdelávanie v aplikovanej informatike*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č.163, 2005, s. CD-ROM. ISBN 80-8050-828-3.

AFD025 JENISOVÁ, Zita. Vizualizovaný chemický experiment. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 116-120. ISBN 80-8050-813-5.

AFD026 JOMOVÁ, Klaudia - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - JENISOVÁ, Zita. Vizualizácia vybraných chemických experimentov z organickej chémie. In *Acta Fakultatis Paedagogicae Universitatis Tyrnaviensis: Séria D - Vedy o výchove a vzdelávaní, Suppl. 1 - Aktuálne vývojové trendy vo vyučovaní prírodných vied*. Trnava : PF TU, 2005, s. 317-320. ISBN 80-8082-049-X.

AFD027 JOMOVÁ, Klaudia - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - TURČÁNI, Milan. Vizualizácia chemických experimentov. In *Metodologické aspekty a výskum v oblasti didaktík prírodovedných, poľnohospodárskych a príbuzných odborov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 171, 2005, s. 209-213. ISBN 80-8050-848-8.

AFD028 JOZEKOVÁ, Monika - KYSEL, Ondrej. Kvantovomechanické asociácie 2-hydroxybenzofenónov s protónakceptorami. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 166, 2005, s. 120-123. ISBN 80-8050-813-5.

AFD029 JUHÁSZ, György - VARGA, Gabriel. Molecular modeling in chemistry curriculum. In *Acta Didactica 8: Modelling in Science Education, Scientist No. 189*. Nitra : FPV UKF, 2005, s. 21-27. ISBN 80-8050-897-6.

AFD030 KAPUSTA, Jozef. Skúsenosti s výučbou predmetu Programovanie internetových aplikácií formou e-learningu. In *DIVAI 2005 : Dištančné vzdelávanie v Aplikovanej informatike : zborník z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 163, 2005, ISBN 80-8050-828-3.

AFD031 KASANICKÁ, Katarína - VESELOVSKÝ, Ján. Environmentálne vzdelávanie geografiou na stredných školách. In *Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v SR : zborník referátov a posterov zo 4. národnej konferencie s medzinárodnou účasťou*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 166, 2005, s. 97-99. ISBN 80-8050-841-0.

AFD032 KASANICKÁ, Katarína. Odraz problematiky TUR v edukačnom procese geografie. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 233-236. ISBN 80-8050-813-5.

AFD033 KEPENCAY, Miroslav - TURČÁNI, Milan. E-learningové špecifikácie AICC a IMS. In *DIVAI 2005 : zborník príspevkov z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 163, 2005, ISBN 80-8050-691-4.

AFD034 KLIMEŠ, Cyril - BALOGH, Zoltán. Dištančné vzdelávanie modelovania paralelných procesov pomocou Petriho siete. In *DIVAI 2005 : Dištančné vzdelávanie v Aplikovanej informatike : zborník z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 163, 2005, s. 127-134. ISBN 80-8050-828-3.

AFD035 KLIMEŠ, Cyril - TURČÁNI, Milan. Portálové riešenia informačných systémov univerzít s integráciou LMS. In *UNINFOS 2005 : zborník z medzinárodnej konferencie*. Banská Bystrica : UMB, 2005, s. 115-122. ISBN 80-8083-103-3.

AFD036 KLIMEŠ, Cyril. Úloha a architektúra portálových riešení LMS systémů v distančnom vzdelávaní. In *DIVAI 2005 : Dištančné vzdelávanie v Aplikovanej informatike : zborník z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 163, 2005, s. 7-15. ISBN 80-8050-828-3.

AFD037 LACSNÝ, Boris. Special Theory of Relativity Based on Loedel Diagrams. In *Research and Teaching of Physics in the Context of University Education*. Nitra : SPU, 2005, s. 111-114. ISBN 80-8069-528-8.

AFD038 MALINARIČ, Svetozár - ĎURÍŠEK, Peter. Sensitivity coefficients analysis. In *Termophysics 2004*. Bratislava : Institute of Construction and Architecture SAS, 2005, s. 18-24. ISBN 80-969371-8-9.

AFD039 MALINARIČ, Svetozár. Thermophysical parameters estimation in dynamic methods. In *17th European conference on thermophysical properties*. Bratislava : SAS Bratislava, CPU Nitra, 2005, ISBN 80-8050-874-7.

AFD040 MARENČIK, Alojz - SANDANUSOVÁ, Anna. Niektoré historické aspekty biológie v multikultúrnej výchove študentov učiteľského vzdelávania. In *História, súčasnosť a perspektívy učiteľského vzdelávania: zborník z konferencie*. Banská Bystrica : Pedagogická fakulta UMB, 2005, s. 255-258. ISBN 80-8083-107-6.

AFD041 MARKECHOVÁ, Dagmar - TIRPÁKOVÁ, Anna. O matematických metódach ako interdisciplinárnych metódach vo vedecko-výskumnej praxi. In *Kultúra – priestor interdisciplinárneho myslenia: zborník z medzinárodného vedeckého sympózia*. Nitra : UKF, 2005, s. 92-97. ISBN 80-8050-837-2.

AFD042 MEDVEĎ, Igor - HUCKABY, Dale. A statistical mechanical theory of first-order phase transitions on crystalline electrodes. In *Research and teaching in the context of university education : Proceedings of the international conference*. Nitra : SPU, 2005, s. 57-59. ISBN 80-8069-528-8.

AFD043 MEDVEĎ, Igor - HUCKABY, Dale. First-order phase transitions for an ensemble of finite systems. In *Research and teaching in the context of university education : Proceedings of the international conference*. Nitra : SPU, 2005, s. 53-56. ISBN 80-8069-528-8.

AFD044 NÉMETHOVÁ, Jana. Štruktúra agrosubjektov okresu Nitra. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 253-256. ISBN 80-8050-813-5.

AFD045 ONDREJIČKA, Miroslav. Spôsoby motivácie budúcich učiteľov pre chemické experimenty na ZŠ a SŠ. In *Acta Facultatis Paedagogicae Universitatis Tyrnaviensis Séria D: Vedy o výchove a vzdelávaní, Suppl. 1 - Aktuálne vývojové trendy vo vyučovaní prírodných vied*. Trnava : PF TU, 2005, s. 345-347. ISBN 80-8082-049-X.

AFD046 PALMÁROVÁ, Viera. Možnosti e-learningu vo vzťahu k individuálnemu učebnému štýlu. In *DIVAI 2005 : Dištančné vzdelávanie v Aplikovanej informatike : zborník z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 163, 2005, s. 43. ISBN 80-8050-828-3.

AFD047 PULPITLOVÁ, Miroslava. Komparácia maloobchodnej siete mesta Nitra v rokoch 1992 a 2002. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 277-280. ISBN 80-8050-813-5.

AFD048 SANDANUSOVÁ, Anna - DYTRTOVÁ, Radmila. Problémové úlohy v edukačnom procese. In *Univerzitné vzdelávanie po vstupe do Európskej únie*. Nitra : SPU, 2005, s. 1-5. ISBN 80-8069-581-4.

AFD049 SANDANUSOVÁ, Anna - DYTRTOVÁ, Radmila. Účinné formy a metódy environmentálneho vzdelávania v príprave učiteľov. In *Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v Slovenskej republike: zborník referátov a posterov zo 4. národnej konferencie s medzinárodnou účasťou*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č.166, 2005, s. 118-121. ISBN 80-8050-841-0.

AFD050 SANDANUSOVÁ, Anna - DYTRTOVÁ, Radmila. Výskum v rámci pedagogickej prípravy učiteľov stredných poľnohospodárskych škôl. In *Univerzitné vzdelávanie po vstupe do Európskej únie*. Nitra : SPU, 2005, s. 1-7. ISBN 80-8069-581-4.

AFD051 SANDANUSOVÁ, Anna - IVÁNEK, Miroslav. Environmentálne vedomie a príprava učiteľov odborných predmetov. In *Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v Slovenskej republike: zborník referátov a posterov zo 4. národnej konferencie s medzinárodnou účasťou*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č.166, 2005, s. 132-134. ISBN 80-8050-841-0.

AFD052 SANDANUSOVÁ, Anna - STOLLÁROVÁ, Viera - BALLA, Štefan. Osobnosť učiteľa v multikultúrnej triede. In *Perspektívy rozvoja vzdelávania a kultúry národnostných menšín*. Nitra : PF UKF, 2005, s. 107-111. ISBN 80-8050-903-4.

AFD053 SANDANUSOVÁ, Anna. Nové trendy v príprave učiteľov prírodovedných predmetov na FPV UKF v Nitre. In *História, súčasnosť a perspektívy učiteľského vzdelávania*. Banská Bystrica : UMB, 2005, s. 276-278. ISBN 80-8083-107-6.

AFD054 SANDANUSOVÁ, Anna. Využitie informačno - komunikačných technológií vo vyučovaní prírodopisu v 6.ročníku základnej školy. In *Univerzitné vzdelávanie po vstupe do Európskej únie*. Nitra : SPU, 2005, s. 1-6. ISBN 80-8069-581-4.

AFD055 SCHLARMANNOVÁ, Janka. Pracovné listy v biológii. In *Metodologické aspekty a výskum v oblasti didaktík prírodovedných, poľnohospodárskych a príbuzných odborov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 171, 2005, s. 235-237. ISBN 80-8050-848-8.

AFD056 SIROTKIN, Alexander - MLYNCEK, Miloš - KOTWICA, J. - MAKAREVIČ, Alexander - FLORKOVIČOVÁ, I. - HETÉNYI, Ladislav. Priama kontrola funkcií ovariálnych buniek ľudí leptínom. In *"Reprodukčná medicína : zborník z medzinárodnej konferencie"*. Košice : LF UPJŠ a FH L. Pasteura, 2005, s. 27-28. ISBN .

AFD057 SKALKA, Ján - KAPUSTA, Jozef. Automatizácia vyučovania programovania. In *UNINFOS 2005 : zborník z medzinárodnej konferencie*. Banská Bystrica : UMB, 2005, s. 242-247. ISBN 80-8083-103-3.

AFD058 SLOŠKOVÁ, Adriana - MATEJAŠÁKOVÁ, Eva - MATEJOVIČOVÁ, Barbora. Informačno-komunikačná gramotnosť - súčasná nevyhnutná podmienka vzdelania študentov a pedagógov. In *Metodologické aspekty a výskum v oblasti didaktík prírodovedných, poľnohospodárskych a príbuzných odborov*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 171, 2005, s. 118-124. ISBN 80-8050-848-8.

AFD059 STOLLÁROVÁ, Viera - SANDANUSOVÁ, Anna. Príprava učiteľov pre školy s maďarským vyučovacím jazykom v predmete systematická botanika. In *Perspektívy rozvoja vzdelávania a kultúry národnostných menšín*. Nitra : PF UKF, 2005, s. 200-204. ISBN 80-8050-903-4.

AFD060 SZEKERES, Ladislav - BALLA, Štefan - SANDANUSOVÁ, Anna. Výučba biológie na UKF v maďarskom jazyku. In *Perspektívy rozvoja vzdelávania a kultúry národnostných menšín*. Nitra : PF UKF, 2005, s. 214-218. ISBN 80-8050-903-4.

AFD061 TOMANOVÁ, Júlia - DUDÍK, Tomáš. E-learningový kurz počítačovej grafiky. In *DIVAI 2005 : Dištančné vzdelávanie v Aplikovanej informatike : zborník z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 163, 2005, ISBN 80-8050-828-3.

AFD062 TRNIK, Anton - VOZÁR, Libor - ŠTUBŇA, Igor. Aparatúra na termomechanickú analýzu - meranie a regulácia teploty pece. In *Research and teaching of physics in the context of university education*. Nitra : SPU, 2005, s. 64-67. ISBN 80-8069-528-8.

AFD063 TRNIK, Anton - ŠTUBŇA, Igor - HARCEK, Milan - VRABEC, Marek - MATFIAK, Ján. Závislosť medzi modulom pružnosti a mechanickou pevnosťou surovej

elektrokeramiky lisovanej pri rôznych tlakoch a vlhkostiach. In *XVIII. DIDMATTECH 2005*. Prešov : Prešovská univerzita, 2005, s. 503-506. ISBN 80-8068-424-3.

AFD064 TRNIK, Anton - ŠTUBŇA, Igor. Aparatúra na termomechanickú analýzu - budenie a snímanie kmitania. In *Research and teaching of physics in the context of university education*. Nitra : SPU, 2005, s. 60-63. ISBN 80-8069-528-8.

AFD065 TRNIK, Anton - ŠTUBŇA, Igor. Shape factor in the alternative equation for flexural vibration of the sample. In *Proceedings of the 1. International Symposium Material – Acoustics – Place 2005*. Zvolen : TU, 2005, s. 87-90. ISBN 80-228-1505-5.

AFD066 TRNIK, Anton - ŠTUBŇA, Igor. Thermomechanical analysis of quartz porcelain up to 800°C. In *13. International scientific conference CO-MAT-TECH 2005*. Trnava : STU, 2005, s. 1226-1229. ISBN 80-227-2286-3.

AFD067 VALLO, Dušan. Cabri Geometry – effective tool to solve geometry problems. In *Kultúra – priestor interdisciplinárneho myslenia: zborník z medzinárodného vedeckého sympózia*. Nitra : UKF, 2005, s. 124 - 128. ISBN 80-8050-837-2.

AFD068 VESELOVSKÝ, Ján. Vybrané sociálne indikátory TUR na Slovensku. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 309-312. ISBN 80-8050-813-5.

AFD069 VOZÁR, Martin. Predstavenie softvéru na podporu vyučovania optimalizačných metód. In *Zborník z 4. vedeckého seminára*. Nitra : Katedra informatiky FPV UKF v Nitre, 2005, s. 205-208. ISBN 80-8050-828-3.

AFD070 VRÁBEL, Peter. Formovanie kreativity v matematike využívaním preformulovania a transformácie úloh. In *Kultúra – priestor interdisciplinárneho myslenia: zborník z medzinárodného vedeckého sympózia*. Nitra : UKF, 2005, s. 129-135. ISBN 80-8050-837-2.

AFD071 ZAUJEC, Anton - JEDLOVSKÁ, Lýdia - FESZTEROVÁ, Melánia. The distribution of SOC and sulphure fractions in Stagni-Cambisols. In *Humic Substances in Ecosystems 6*. Nitra : SPU, 2005, s. 207-210. ISBN 80-89128-16-5.

AFD072 ŠEDIVÝ, Ondrej. Matematika, spoločnosť a kultúra národa. In *Kultúra – priestor interdisciplinárneho myslenia: zborník z medzinárodného vedeckého sympózia*. Nitra : UKF, 2005, ISBN 80-8050-837-2.

AFD073 ŠEDIVÝ, Ondrej. Niekoľko námietok na obsahové zmeny vo vyučovaní geometrie. In *Čo s obsahom vyučovania matematiky v základných a stredných školách: zborník referátov z XII. celoslovenského seminára*. Považská Bystrica : JSMF, 2005, s. 18-20. ISBN 80-8070-386-8.

AFD074 ŠOLCOVÁ, Lucia - VILINOVÁ, Katarína. Environmentálne vzdelávanie geografiou na základných školách. In *Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v SR : zborník referátov a posterov zo 4. národnej konferencie s medzinárodnou účasťou*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 166, 2005, s. 73-75. ISBN 80-8050-841-0.

AFD075 ŠOLCOVÁ, Lucia. K niektorým teoreticko-metodologickým aspektom vplyvu človeka na území CHKO Ponitrie. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 159, 2005, s. 305-308. ISBN 80-8050-813-5.

AFD076 ŠVEC, Peter - SASKOVÁ, Jana. Virtuálna trieda v prostredí Flash. In *DIVAI 2005 : Dištančné vzdelávanie v Aplikovanej informatike : zborník z vedeckého seminára*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č.163, 2005, ISBN 80-8050-828-3.

AFD077 ŠVEC, Peter. Testovanie znalostí SQL. In *UNINFOS 2005 - Zborník z medzinárodnej konferencie*. Banská Bystrica : UMB, 2005, s. 288-294. ISBN 80-8083-103-3.

### **AFF Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií**

#### **Počet záznamov: 1**

AFF001 JANÁK, Miloš - HOVORKA, Dušan. Kyanitový eklogit z pohoria Meczek, Maďarsko. In *Petrológia a geodynamika*. Bratislava : UK, 2005, s. 23.

### **AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií**

#### **Počet záznamov: 19**

AFG001 CIMRA, Jozef. Digital model of the river base Nitra the starting point to spatial land analysis. In *Sborník abstraktů z mezinárodní konference : Geografické aspekty střeoevropského prostoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 66. ISBN 80-210-3759-8.

AFG002 DRGOŇA, Vladimír - BACSÓ, Peter. Perception of the transformation process by lord mayors and mayors in Rimavská Sobota district. In *Geografické aspekty střeoevropského prostoru : sborník abstraktů z mezinárodní konference*. Brno : PriF UK, 2005, s. 29. ISBN 80-210-3759-8.

AFG003 GOGOLÁKOVÁ, Anna - OTTOSEN, Carl Otto - ZIMA, Miroslav - ROSENQVIST, Eva. Limitation to photosynthesis of *Dendranthema indicum* during water stress. In *Comparative Biochemistry and Physiology. 141 A /3S*. Amsterdam : Elsevier, 2005, s. 306. ISBN 1095-6433.

AFG004 GOGOLÁKOVÁ, Anna - ŠTRBA, Peter - ZIMA, Miroslav. Photosynthetic light response curves of different pot plants. In *XVII International Botanical Congress*. Vienna : IBC Organizing Committee, 2005, s. 657.

AFG005 GOGOLÁKOVÁ, Anna - ŠTRBA, Peter. Plant population study of selected xerotherm species of Slovak flora. In *Contributions to the 18th Annual Conference of the Ecological Society of Germany, Switzerland and Austria - Section Plant Population Biology*. Potsdam : Universität Potsdam & GFÖ, 2005, s. 67.

AFG006 HASPROVÁ, Magdaléna. Teaching microgeography in the Zlaté Moravce district. In *Sborník abstraktů z mezinárodní konference : Geografické aspekty střeoevropského prostoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 74. ISBN 80-210-3759-8.

AFG007 JANČOVÁ, Alena - MASSÁNYI, Peter - NAĎ, Pavel - KORÉNÉKOVÁ, Beáta - SKALICKÁ, Magdaléna - DRÁBEKOVÁ, Janka. Comparison of heavy metal concentrations in the organs of yellow-necked mouse (*Apodemus flavicollis*) from areas of nuclear power station and power station. In . *Metal Ions and Other Abiotic Factors in the Environment 2005: Proceedings Book of Abstracts of International Scientific Conference*. Cracow : Agricultural University of Krakow, 2005, s. 34-35. ISBN .

AFG008 KASANICKÁ, Katarína. Elaboration and actual problems of Agenda 21 in Slovak Republic. In *Sborník abstraktu z mezinárodní konference : Geografické aspekty středoevropského prostoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 53. ISBN 80-210-3759-8.

AFG009 KRAMÁREKOVÁ, Hilda. Human resources in regional development documents of the Nitra county (critical analysis). In *Sborník abstraktů z mezinárodní konference : Geografické aspekty středoevropského prostoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 55. ISBN 80-210-3759-8.

AFG010 KROGMANN, Alfred. Using models in geography of tourism (on example of selected localities of the Nitra county). In *Sborník abstraktů z mezinárodní konference : Geografické aspekty středoevropského prostoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 55. ISBN 80-210-3759-8.

AFG011 NÉMETHOVÁ, Jana. Agricultural enterprises and manufacturers of agricultural raw materials in the region of Nitra. In *Sborník abstraktů z mezinárodní konference : Geografické aspekty středoevropského prostoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 36. ISBN 80-210-3759-8.

AFG012 OSTROLÚCKA, Mária Gabriela - ONDRUŠKOVÁ, Emilia - GAJDOŠOVÁ, Alena - LIBIAKOVÁ, Gabriela - ŠIMALA, Daniel. Microclonal propagation of *Vaccinium* sp. and *Rubus* sp. and detection of genetic variability in culture in vitro. In . *Application of biotechnology in breeding cultivars suitable for sustainable fruit production: zborník abstraktov z medzinárodnej konferencie*. Skierniewice : P.P.H.U., 2005, s. 51. ISBN 8388707-62-0.

AFG013 PULPITLOVÁ, Miroslava. Retail network of Nitra in the 1992, 2002 and 2005. In *Sborník abstraktů z mezinárodní konference : Geografické aspekty středoevropského prostoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 38. ISBN 80-210-3759-8.

AFG014 VESELOVSKÝ, Ján. Poverty in Slovakia. In *Sborník abstraktů z mezinárodní konference : Geografické aspekty středoevropského prostoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 39. ISBN 80-210-3759-8.

AFG015 VILINOVÁ, Katarína. Social infrastructure of the Vranov nad Toplou district. In *Sborník abstraktů z mezinárodní konference : Geografické aspekty středoevropského prostoru*. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 40. ISBN 80-210-3759-8.

AFG016 ŠOLCOVÁ, Lucia. Tourism in The Zobor mountains (locality of NATURA 2000). In *Sborník abstraktu z mezinárodní konference : Geografické aspekty středoevropského*

prostoru. Brno : Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, 2005, s. 62. ISBN 80-210-3759-8.

AFG017 ŠTRBA, Peter - BARANEC, Tibor - KOŠŤÁL, Ladislav - GOGOLÁKOVÁ, Anna. Natural populations of endangered species *Arctostaphylos uva-ursi* (bearberry) in Slovakia. In *Contributions to the 18th Annual Conference of the Ecological Society of Germany, Switzerland and Austria - Section Plant Population Biology*. Potsdam : Universität Potsdam & GFÖ, 2005, s. 91.

AFG018 ŠTRBA, Peter - GOGOLÁKOVÁ, Anna - ZIMA, Miroslav - ŠTRBA, Branislav. Study of changes in vertical distribution of plant populations in Slovakia. In *Contributions to the 18th Annual Conference of the Ecological Society of Germany, Switzerland and Austria - Section Plant Population Biology*. Potsdam : Universität Potsdam & GFÖ, 2005, s. 90.

AFG019 ŠTRBA, Peter - GOGOLÁKOVÁ, Anna. Synanthropisation versus changes in vertical distribution of vascular plants in Slovakia (Central Europe). In *XVII International Botanical Congress*. Vienna : IBC Organizing Committee, 2005, s. 582.

### **AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií**

#### **Počet záznamov: 53**

AFH001 BALÁŽ, Ivan - JANČOVÁ, Alena. Synúzie drobných cicavcov vodných nádrží Koliňany a Golianovo (Žitavská pahorkatina). In *Kongres slovenských zoológov 05 a konferencia Feriancove dni 2005*. Bratislava : Faunima, 2005, s. 6. ISBN -.

AFH002 BALÁŽ, Ivan - VANKOVÁ, Viera. Vplyv okrajového efektu lesného ekosystému na biodiverzitu v poľnohospodárskej krajine v okolí Nítry. In *Ochrana a využívanie krajiny: zborník abstraktov z konferencie*. Bratislava : PriFUK, 2005, s. 1. ISBN .

AFH003 BEKESIOVÁ, Beáta - ZIMA, Miroslav. Syntéza stresových proteínov vplyvom ťažkých kovov. In *Zborník z III. Vedeckej konferencie študentov a doktorandov*. Nitra : SPU Nitra, 2005, s. 66. ISBN 80-8069-506-7.

AFH004 BRIDISOVA, Zuzana. Faunisticko - ekologická charakteristika roztočov (Acarina) drobných zemných cicavcov povodia potoka Paríž. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v Chránenej krajinskej oblasti Ponitrie: zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : CHKO Ponitrie, 2005, s. 8. ISBN .

AFH005 CIMRA, Jozef - ŠOLCOVÁ, Lucia. Turizmus v Zoborských vrchoch - stret záujmu v chránenom území. In *Zborník abstraktov z vedeckej konferencie : História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v CHKO Ponitrie*. Nitra : CHKO Ponitrie, 2005, s. 29.

AFH006 DAVID, Stanislav. Druhové bohatstvá vážek Slovenskej republiky. In *Feriancove dni 2005: zborník abstraktov*. Bratislava : SZS, SNM, KZ UK, 2005, s. 12. ISBN .

AFH007 DAVID, Stanislav. Ekologické a ekozozologické hodnotenie fauny vážek (Odonata) území v pôsobnosti S- CHKO Ponitrie. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v CHKO Ponitrie: zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : ŠOP SR, CHKO Ponitrie, 2005, s. 10. ISBN .



AFH008 DERNEŠ, Stanislav - RUŽIČKA, Matúš - TUHÁRSKA, Katarína. Prehodnotenie legislatívnej ochrany významných biotopov. In *Ochrana a využívanie krajiny a 10. kolokvium krajinárskych katedier*. Bratislava : PriFUK, 2005, s. 3.

AFH009 DRGOŇA, Vladimír - SUKUPČÁKOVÁ, Melinda. Cross-border cooperation of the towns Štúrovo-Ostrihom in the context of visitors opinion. In *Nová pozícia hranice v zjednocujúcej sa Európe (geografia v poznaní vývoja regiónov) : zborník abstraktov z 5. slovensko-česko-poľského seminára*. Bratislava : PriF UK, 2005, s. 12. ISBN .

AFH010 DUBCOVÁ, Alena - KRAMÁREKOVÁ, Hilda - BAGITOVÁ, Judita. Aktuálne problémy regionálneho rozvoja pohraničného regiónu okresu Komárno a priľahlej časti župy Komárom-Esztergom. In *Zborník abstraktov z 5. slovensko-česko-poľského seminára : Nová pozícia hranice v zjednocujúcej sa Európe (geografia v poznaní regiónov)*. Bratislava : PriF UK, 2005, s. 13. ISBN .

AFH011 FESZTEROVÁ, Melánia. Orientácia študentskej vedeckej odbornej aktivity na územnú ochranu prostredia v okolí závodu Duslo, a. s. Šaľa. In *ChemZi 1/1 - 57. zjazd chem. spoločností*. Bratislava : Slovenská chemická spoločnosť, 2005, s. 98. ISBN 1336-7242.

AFH012 FESZTEROVÁ, Melánia. Stanovenie obsahu vybraných chemických charakteristík v rôznych pôdnych typoch. In *III. vedecká konferencia študentov a doktorandov*. Nitra : SPU, 2005, s. 27. ISBN 80-8069-506-7.

AFH013 FULIER, Jozef. Niekoľko poznámok o e-vzdelávaní v matematike. In *Induktívne a deduktívne prístupy v matematike*. Trnava : TU, 2005, s. 16-16. ISBN 80-8082-025-2.

AFH014 GNOTH, Marián. Solving of high order equations by one untraditional method. In *Current Trends in Mathematical Education after Joining the European Union - 5th International Conference*. Nitra : KM FEM SPU, 2005, s. 7-23. ISBN 80-8069-548-2.

AFH015 GOGOLÁKOVÁ, Anna - ŠTRBA, Peter. Floristic research of industrial waste heap from ferroalloy production. In *Risk factors of food chain. Proceeding Book (Abstracts) of 5th International Scientific Conference : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : SPU, 2005, s. 11-12. ISBN 80-8069-593-8.

AFH016 GOGOLÁKOVÁ, Anna - ŠTRBA, Peter. Vplyv prípravku Bonzi na rastové parametre Rosa hybrida (L.). In *Študentská vedecká konferencia, Bratislava, 19. - 20. apríl 2005 : zborník príspevkov z prednášok a posterov 1. zväzok – biologická sekcia*. Bratislava : Prírodovedecká fakulta UK, 2005, s. 144. ISBN 80-88870-46-1.

AFH017 HEGEDUS, Ondrej - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - VARGOVÁ, Andrea. Stanovenie obsahu selénu viazaného v proteínovej frakcii zelenín. In *ChemZi 1/1 - 57. zjazd chemických spoločností*. Bratislava : Slovenská chemická spoločnosť, 2005, s. 111. ISBN 1336-7242.

AFH018 HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - HEGEDUS, Ondrej - JOMOVÁ, Klaudia - Ivan B.. Vplyv pôdnych sorbentov na zníženie obsahu kadmia a dusičnanov v mrkve. In *ChemZi 1/1 - 57. zjazd chemických spoločností*. Bratislava : Slovenská chemická spoločnosť, 2005, s. 263. ISBN 1336-7242.

AFH019 HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - HEGEDUS, Ondrej - JOMOVÁ, Klaudia - VARGOVÁ, Andrea - T. Tomáš. Zdroje selénu vo výžive obyvateľstva Nitrianskeho kraja. In *ChemZi 1/1 - 57. zjazd chemických spoločností*. Bratislava : Slovenská chemická spoločnosť, 2005, s. 109-110. ISBN 1336-7242.

AFH020 HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - HEGEDUS, Ondrej - JOMOVÁ, Klaudia. Možnosti ponuky selénu cez hlavné zdroje výživy obyvateľstva Nitrianskeho kraja. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v chránenej krajinskej oblasti ponitrie*. Nitra : UKF, 2005, s. 13.

AFH021 HREŠKO, Juraj. Výskum abiotických zložiek krajiny v CHKO Ponitrie. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v CHKO Ponitrie: zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : CHKO Ponitrie, 2005, s. 14. ISBN .

AFH022 HREŠKO, Juraj. Význam priestorového hodnotenia zmien druhotnej krajinskej štruktúry v oblasti chránených území. In *Ochrana a využívanie krajiny a 10. kolokvium krajinárskych katedier*. Bratislava : PriFUK, 2005, s. 7. ISBN -.

AFH023 JAHN, Ján. Vybrané geotopy Chránenej krajinskej oblasti Ponitrie. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v CHKO Ponitrie: zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : CHKO Ponitrie, 2005, s. 16. ISBN .

AFH024 JAKAB, Imrich - VANKOVÁ, Viera - BALÁŽ, Ivan. Implementácia poznatkov o prírodnom potenciáli Chránenej krajinskej oblasti Ponitrie do edukačného procesu. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v CHKO Ponitrie: zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : CHKO Ponitrie, 2005, s. 16. ISBN .

AFH025 JANČOVÁ, Alena - BALÁŽ, Ivan - AMBROS, Michal. Spoločenstvá drobných cicavcov (Insectivora, Rodentia) vodných nádrží Koliňany a Golianovo (Žitavská pahorkatina). In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v Chránenej krajinskej oblasti Ponitrie 2005: zborník z domácej konferencie*. Nitra : CHKO Ponitrie, 2005, s. 17-18. ISBN .

AFH026 JANČOVÁ, Alena - BALÁŽ, Ivan - PÁNISOVÁ, Andrea. Spoločenstvá drobných zemných cicavcov (Insectivora, Rodentia) rôznych biotopov Hornonitrianskej kotliny. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v Chránenej krajinskej oblasti Ponitrie 2005: zborník z domácej konferencie*. Nitra : CHKO Ponitrie, 2005, s. 18. ISBN .

AFH027 JANČOVÁ, Alena - BALÁŽ, Ivan. Spoločenstvá drobných cicavcov v lesných formáciách okolia mesta Nitra. In *Kongres slovenských zoológov 05 a konferencia Feriancove dni 2005: zborník z domácej konferencie*. Bratislava : Faunima, 2005, s. 19-20. ISBN .

AFH028 JANČOVÁ, Alena - MASSÁNYI, Peter - NAĎ, Pavel - SKALICKÁ, Magdaléna - KORÉNEKOVÁ, Beáta - DRÁBEKOVÁ, Janka - BALÁŽ, Ivan. Concentration of heavy metals in the organs of *Clethrionomys glareolus* (Schreber, 1780) from area of nuclear power station. In *Risk Factors of Food Chain V 2005: Proceedings Book of Abstracts of International Scientific Conference*. Nitra : SPU, 2005, s. 17. ISBN 80-8069-593-8.

AFH029 JOMOVÁ, Klaudia - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - TÓTH, Tomáš. Riziko kontaminácie cícera baranieho pestovaného na metalicky zaťaženej pôde. In *Bezpečnosť a*

*kvalita surovín a potravín: zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : SPU, 2005, s. 30. ISBN 80-8069-612-8.

AFH030 JOMOVÁ, Klaudia - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - TÓTH., Tomáš - TOMÁŠ, Ján - LAZOR, Peter - CHLPÍK, Ján. Rizikové prvky v pôdach a plodinách Štiavnického regiónu. In *57. zjazd chemických spoločností: ChemZi 1/1*. Bratislava : Slovenská chemická spoločnosť, 2005, s. 285-286. ISBN 1336-7242.

AFH031 JOMOVÁ, Klaudia - ZIMA, Miroslav - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - TOMÁŠ, Tóth. Vstup ťažkých kovov do konzumnej časti C. Arietinum L. v závislosti od pôdnych vlastností. In *57. zjazd chemických spoločností: ChemZi 1/1 2005*. Bratislava : Slovenská chemická spoločnosť, 2005, s. 265-266. ISBN 1336-7242.

AFH032 JOMOVÁ, Klaudia - ZIMA, Miroslav - MOROVIČ, Martin - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta. Vplyv ťažkých kovov na syntézu proteínov. In *ChemZi 1/1 - 57. zjazd chemických spoločností*. Bratislava : Slovenská chemická spoločnosť, 2005, s. 265. ISBN 1336-7242.

AFH033 KOŠŤÁL, Jaroslav. Zvyšky xerothermných biotopov v kontaktnej zóne Chránenej krajiny oblasti Ponitrie v južnej časti Zoborských vrchov. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v CHKO Ponitrie: zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : CHKO Ponitrie, 2005, s. 19. ISBN .

AFH034 KRÁLOVÁ, Jarmila. Zmeny rastových a fyziologických charakteristík mladých rastlín *Zea mays* L. vplyvom Pb. In *III. vedecká konferencia študentov a doktorandov: Zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : SPU, 2005, s. 70. ISBN 80-8069-506-7.

AFH035 KRAMÁROVÁ, Marcela - MASSÁNYI, Peter - JANČOVÁ, Alena - TOMAN, Róbert - SLAMEČKA, Jaroslav - Kolesárová, Anna - LUKÁČ, Norbert - KOVÁČIK, Jaroslav. Concentration of cadmium in liver and kidney of some wild animals. In *Risk Factors of Food Chain V 2005: Proceedings Book of Abstracts of International Scientific Conference*. Nitra : SPU, 2005, s. 24. ISBN 80-8069-593-8.

AFH036 KROGMANN, Alfred. Využitie modelov v geografii cestovného ruchu na príklade pohraničných miest Komárno a Štúrovo. In *Nová pozícia hranice v zjednocujúcej sa Európe (geografia v poznaní regiónov) : zborník abstraktov z 5. slovensko-česko-poľského seminára*. Bratislava : PriF UK, 2005, s. 32. ISBN .

AFH037 LENGYELOVÁ, Libuša - A. Líšková. Multirezistentné stafylokoky a ich výskyt vo FN v Nitre.. In *VI. Martinské dni hygieny a verejného zdravotníctva so zahraničnou účasťou..* Martin : JLF UK Martin, Beriss, 2005, s. 30-31.

AFH038 MEDVEĎ, Igor - HUCKABY, Dale. A microscopic theory of current density spikes associated with phase transitions on crystalline electrodes. In *ECTP 2005 : Book of Abstracts*. Bratislava : SAV, 2005, s. 53. ISBN 80-8050-874-7.

AFH039 MIŠOVIČOVÁ, Regina. Funkčná typizácia mesta Nitry. In *Ochrana a využívanie krajiny a 10. kolokvium krajinárskych katedier*. Bratislava : PriFUK, 2005, s. 15.

AFH040 MIŠOVIČOVÁ, Regina. Porovnanie zmeny štruktúry kontaktného územia mesta Nitra v rokoch 1995-2004. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v CHKO Ponitrie: zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : CHKO Ponitrie, 2005, s. 21. ISBN .

AFH041 MOROVIČ, Martin. Syntéza stresových proteínov vplyvom ťažkých kovov. In *III. Vedecká konferencia študentov a doktorandov: zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : SPU, 2005, s. 66. ISBN 80-8069-506-7.

AFH042 PETLUŠ, Peter. Premeny mesta v 20. storočí a zmena krajinného obrazu na modelovom príklade mesta Žiar nad Hronom. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v CHKO Ponitrie: zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : CHKO Ponitrie, 2005, s. 22. ISBN .

AFH043 PUCHEROVÁ, Zuzana. Detailizácia mriežkovej metódy pri hodnotení heterogenity krajiny na príklade vybraných obcí v predhorí Zobora. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v CHKO Ponitrie: zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : Správa CHKO Ponitrie, 2005, s. 23-24. ISBN .

AFH044 PUCHEROVÁ, Zuzana. Mriežková metóda a jej detailizácia pri hodnotení heterogenity krajiny na príklade vybraných obcí v predhorí Zobora. In *Ochrana a využívanie krajiny*. Bratislava : PriFUK, 2005, s. 18-19.

AFH045 RÓZOVÁ, Zdenka - JEŽÍKOVÁ, Viera. Vegetačné formácie a ich diverzita v regiónoch vybraného územia mesta Nitra.. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v CHKO Ponitrie: zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : CHKO Ponitrie, 2005, s. 25. ISBN .

AFH046 RÓZOVÁ, Zdenka. Predzáhradky - súčasť biodiverzity urbanizovanej krajiny. In *História, súčasnosť a perspektívy ochrany prírody v CHKO Ponitrie: zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : CHKO Ponitrie, 2005, s. 25. ISBN .

AFH047 RÓZOVÁ, Zdenka. Súkromné pozemky a ich obraz ako jeden z potenciálov pre udržateľný rozvoj životného prostredia. In *Ochrana a využívanie krajiny a 10. kolokvium krajinárskych katedier*. Bratislava : PriFUK, 2005, s. 20. ISBN -.

AFH048 SCHLARMANNOVÁ, Janka - LUKÁŠ, Jozef. Spoločenstvá lumčikov (Hymenoptera, Braconidae) NPR Devínska Kobyla. In *Kongres slovenských zoológov 05 a konferencia Feriancove dni 2005 - program a zborník abstraktov*. Bratislava : Faunima, 2005, s. 36. ISBN .

AFH049 VARGOVÁ, Andrea - HEGEDUS, Ondrej - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta. Môže byť antioxidant toxický?. In *ChemZi 1/1 - 57. zjazd chemických spoločností*. Bratislava : Slovenská chemická spoločnosť, 2005, s. 289. ISBN 1336-7242.

AFH050 VARGOVÁ, Andrea - HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - HEGEDUS, Ondrej. Možnosti zvýšenia obsahu organického selénu v hrachu záhradnom. In *VI. vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov: zborník zo VI. vedeckej konferencie doktorandov*. Bratislava : KARTPRINT, 2005, s. 53. ISBN 80-8887-47-X.

AFH051 VOLLMANNOVÁ, Alena - JOMOVÁ, Klaudia - TOMÁŠ, Ján - BAJČAN, Daniel - ZAUJEC, Dušan. Rizikové prvky okolia Rudnianska a Krompáča. In *ChemZi 1/1 - 57. zjazd chemických spoločností*. Bratislava : Slovenská chemická spoločnosť, 2005, s. 103. ISBN 1336-7242.

AFH052 ŠTRBA, Branislav - ŠTRBA, Peter. Hodnotenie zelene vo vybraných centrálnych mestských zónach. In *Science of the Youth 2005. 3rd International Scientific Conference : zborník z medzinárodnej konferencie*. Nitra : SPU, 2005, s. 43. ISBN 80-8069-584-9.

AFH053 ŠTRBA, Peter - GOGOLÁKOVÁ, Anna. Negatívny vplyv zalesnenia borovicou čiernou na xerothermnú vegetáciu. In *Študentská vedecká konferencia, Bratislava, 19. - 20. apríl 2005 : zborník príspevkov z prednášok a posterov, 2. zväzok*. Bratislava : Kartprint, 2005, s. 51. ISBN 80-88870-47-X.

### **BBB Kapitoly v odborných knihách vydané v domácich vydavateľstvách** **Počet záznamov: 2**

BBB001 DAVID, Stanislav. Vážky. In P. Polák - A. Saxa. *Priaznivý stav biotopov a druhov európskeho významu*. Banská Bystrica : ŠOP SR, 2005. s. 352-365. ISBN 80-89035-33-7.

BBB002 KLUVANEC, Daniel. Lauentius Benedictus Nudozerinus - Náš Vavrinec Benedikt. In D. Kluvanec. *Almanach Nitra 2005*. Nitra : SSS, 2005. s. 9-22. ISBN 80-8050-847-X.

### **BDE Odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch** **Počet záznamov: 15**

BDE001 BEŇAČKA, Ján. Accuracy in computing acceleration of free fall in the air. In *The Physics Teacher*. 2005, roč. 43, č. 7, s. 432-433. ISSN 0031-921.

BDE002 BEŇAČKA, Ján. Voľný pád vo vzduchu a analýza presnosti meranie tiažového zrýchlenia tabuľkovým kalkulátorom. In *Matematika fyzika informatika*. 2005, roč. 13, ISSN 1210-1761.

BDE003 HAVRANOVÁ, Katarína - NAGYOVÁ, Zuzana. Aktuálne prístupy k propagácii cestovného ruchu v Nitre. In *Techné Ostrava 2005. Možnosti spolupráce súkromého verejného sektoru pri ochrane a obnove technického a industriálneho dedičtvi a jeho využití v cestovnom ruchu*. 2005, roč. 4, ISSN 1214-8806.

BDE004 HOVORKA, Dušan. Záplavy: príčiny a dôsledky. In *QUARK*. 2005, č. 11, s. 34-35.

BDE005 ILLÁŠOVÁ, Ludmila - JAMRICHOVÁ, Eva. Prírodné zaujímavosti nitrianskeho regiónu. In *Essentia.cz*. 2005, č. 4.12.2005, ISSN 1214-3464.

BDE006 ILLÁŠOVÁ, Ludmila - TURNOVEC, Ivan. Slovenský obsidián v šperkoch. In *Essentia. cz*. 2005, ISSN 1214-3464.

BDE007 JAHN, Ján. Aktuálny stav lokality Brezov štál pri Jedľových Kostolanoch. In *Minerál (Brno)*. 2005, roč. 13, č. 1, s. 26-28. ISSN 1213-0710.

BDE008 JAHN, Ján. Mineralogické nálezy z Banky pri Piešťanoch. In *Minerál (Brno)*. 2005, roč. 12, č. 6, s. 101-103. ISSN 1213-0710.

BDE009 LOVÁSZOVÁ, Gabriela - HVORECKÝ, Jozef. Špecifikácia problému riešeného tabuľkovým kalkulátorom. In *Matematika fyzika informatika*. 2005, roč. 15, č. 2, s. 104-112. ISSN 1210-1761.

BDE010 MASNICOVÁ, S - BEŇUŠ, R - LUPTÁKOVÁ, Lenka. Overenie spoľahlivosti metód rekonštrukcie nosa z kostného podkladu. In *Kriminalistika*. 2005, č. 2, s. 159 - 164. ISSN 1210-9150.

BDE011 SANDANUSOVÁ, Anna - DYTRTOVÁ, Radmila. Interdisciplinárne vzťahy a ich aplikácia pri tvorbe pracovných listov I. In *Zemědělská škola - Pôdohospodárska škola*. 2005, roč. 68, č. 2, s. 7-9. ISSN 0044-3875.

BDE012 SANDANUSOVÁ, Anna - DYTRTOVÁ, Radmila. Interdisciplinárne vzťahy a ich aplikácia pri tvorbe pracovných listov II. In *Zemědělská škola - Pôdohospodárska škola*. 2005, roč. 68, č. 3, s. 8-9. ISSN 0044 - 3875.

BDE013 SANDANUSOVÁ, Anna - DYTRTOVÁ, RADMILA. Interdisciplinárne vzťahy a ich aplikácia pri tvorbe pracovných listov III. In *Zemědělská škola - Pôdohospodárska škola*. 2005, roč. 68, č. 4, s. 11-12. ISSN 0044-3875.

BDE014 ŠTUBŇA, Igor. Pohyb telesa s premennou hmotnosťou. In *Matematika - Fyzika - Informatika*. 2005, roč. 15, č. 1, s. 34-38. ISSN 1210-1761.

BDE015 ŽÁČOK, Ľubomír - SCHLARMANNOVÁ, Janka. Metodika tvorby pracovných listov pre základné školy. In *Komenský*. 2005, roč. 130, č. 2, s. 23-25. ISSN 0323-0449.

### **BDF Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch**

#### **Počet záznamov: 18**

BDF001 BALÁŽ, Ivan - JAKAB, Imrich - ŠIMKOVÁ, Silvia - VANKOVÁ, Viera - PIROŠKOVÁ, S. Špecializačný kurz environmentálnej výchovy pre učiteľov základných a stredných škôl. In *Náš čas*. 2005, roč. 9, č. 3, ISSN .

BDF002 BALÁŽ, Ivan - VANKOVÁ, Viera - JAKAB, Imrich - KOPCOVÁ, Oľga. Komplexný odborný program environmentálnej výchovy. In *Životné prostredie*. 2005, roč. 39, č. 1, s. 33-35. ISSN 0044-4863.

BDF003 JAKAB, Imrich - KOPCOVÁ, Oľga - BALÁŽ, Ivan - VANKOVÁ, Viera. Didaktické pravidlá environmentálnej výchovy. In *Životné prostredie*. 2005, roč. 39, č. 1, s. 30-32. ISSN 0044-4863.

BDF004 MEDVEĎ, Igor. Classical statistical mechanical models on a lattice. In *Obzory matematiky, fyziky a informatiky*. 2005, roč. 34, č. 2, s. 28-37. ISSN 1335-4981.

BDF005 MEDVEĎ, Igor. First-order phase transitions in finite systems I: Periodic boundary conditions. In *Advances in Electrical and Electronic Engineering*. 2005, roč. 4, č. 1, s. 31-35. ISSN 1366-1376.

- BDF006 MEDVEĎ, Igor. First-order phase transitions in finite systems II: Weak boundary conditions. In *Advances in Electrical and Electronic Engineering*. 2005, roč. 4, č. 2, s. 103-106. ISSN 1366-1376.
- BDF007 MEDVEĎ, Igor. Phase diagrams at low temperatures. In *Obzory matematiky, fyziky a informatiky*. 2005, roč. 34, č. 3, s. 30-35. ISSN 1335-4981.
- BDF008 MUNK, Michal - KAPUSTA, Jozef. Virtuálna škola „Štatistika“. In *Forum Statisticum Slovacum*. 2005, č. 3, s. 44-49. ISSN 1336-7420.
- BDF009 PRASLIČKA, Ján. Mora bavlníková ohrozuje aj okrasné rastliny. In *Záhradkár*. 2005, roč. 41, č. 8, s. 59. ISSN 0862-5565.
- BDF010 RUŽIČKA, Milan - IZAKOVIČOVÁ, Zita. K súčasnému stavu a ďalšiemu rozvoju krajinnokoekologického výskumu na Slovensku. In *Životné prostredie*. 2005, roč. 39, č. 5, s. 234-236. ISSN 0044-4863.
- BDF011 RUŽIČKA, Milan. Prestavba vzdelávania. In *Životné prostredie*. 2005, roč. 39, č. 1, s. 1-2. ISSN 0044-4863.
- BDF012 RUŽIČKA, Milan. Veda a životné prostredie (spracovanie a úprava ankety). In *Životné prostredie*. 2005, roč. 39, č. 5, s. 274-279. ISSN 0044-4863.
- BDF013 RUŽIČKA, Milan. Záverečné odporúčania zo 4. národnej konferencie o environmentálnej výchove a vzdelávaní. In *Životné prostredie*. 2005, roč. 39, č. 1, s. 4, 54-55. ISSN 0044-4863.
- BDF014 RUŽIČKA, Milan. Štyridsať rokov Ústavu krajinskej ekológie SAV. In *Životné prostredie*. 2005, roč. 39, č. 3, s. 117-120. ISSN 0044-4863.
- BDF015 VOZÁR, Libor. Veda a technika na vysokých školách. In *Academia*. 2005, roč. 16, č. 3, s. 12-17. ISSN 1335-5864.
- BDF016 ZIMA, Miroslav. Globálne aspekty sucha a ich vplyv na rastliny. In *Rolnícke noviny*. 2005, roč. 75, č. 3, s. 10-10. ISSN -.
- BDF017 ŠTUBŇA, Igor - RIEDLMAJER, Robert. Elektromagnetická indukcia v rámci pohyblivou stranou. In *Obzory matematiky, fyziky a informatiky*. 2005, roč. 34, č. 4, s. 46-52. ISSN 1335-4981.
- BDF018 ŠTUBŇA, Igor. Jednotky elektromagnetických veličín. In *Obzory matematiky, fyziky a informatiky*. 2005, roč. 34, č. 2, s. 50-54. ISSN 1335-4981.

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

**Počet záznamov: 25**

- BED001 BEŇAČKA, Ján. Excel v gymnaziálnej matematike. In *Didza 2005 : Žilinská didaktická konferencia : zborník z medzinárodnej konferencie*. Žilina : FPV ZU, 2005, ISBN 80-8070-430-9.

BED002 BEŇAČKA, Ján. Prvá dvojhodinovka programovania. In *DIDINFO 2005 : zborník z medzinárodnej konferencie*. Banská Bystrica : UMB, 2005, ISBN 80-8083-090-8.

BED003 BEŇAČKA, Ján. Výučba základov programovania na slovenských stredných a vysokých školách – Pascal 7 verzus Delphi 7. In *Informatika v škole a v praxi : zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou*. Ružomberok : KU, 2005, s. 68-74. ISBN 80-8084-038-5.

BED004 CÁPAY, Martin - PALMÁROVÁ, Viera. Delphi je prostriedok, nie cieľ!. In *Informatika v škole a v praxi : zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou*. Ružomberok : PF KU, 2005, s. 95-101. ISBN 80-8084-038-5.

BED005 CÁPAY, Martin. Môže aj skúšanie motivovať?. In *Informatika v škole a v praxi : zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou*. Ružomberok : KU, 2005, ISBN 80-8084-038-5.

BED006 DRLÍK, Martin - SKALKA, Ján. Systém evidencie publikačnej a projektovej činnosti na UKF v Nitre. In *Informatika v škole a v praxi : zborník z medzinárodnej konferencie*. Ružomberok : PF KU, 2005, s. 124-130. ISBN 80-8084-038-5.

BED007 FESZTEROVÁ, Melánia - BARÁTH, Ondrej. Postavenie aplikovanej chémie prostredia v príprave učiteľov environmentálnej ekológie. In *Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v Slovenskej republike: zborník referátov a posterov zo 4. národnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 166, 2005, s. 113-114. ISBN 80-8050-841-0.

BED008 FESZTEROVÁ, Melánia - ZAUJEC, Anton - JEDLOVSKÁ, Lýdia. Obsahy vybraných frakcií síry v pôdnych vzorkách. In *Zborník prednášok zo VII. zjazdu SSPLPVV pri SAV v Bratislave*. Bratislava : VÚPOP, 2005, s. 66-69. ISBN 80-89128-19-X.

BED009 HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - HEGEDUS, Ondrej - JOMOVÁ, Klaudia. Možnosti zníženia transferu kadmia v systéme pôda-mrkva. In *Súčasnosť a trendy analytickej chémie 2005: zborník príspevkov z odborného seminára organizovaného z príležitosti 50. výročia založenia Katedry analytickej chémie PFUK*. Bratislava : PF UK, 2005, ISBN .

BED010 HEGEDUSOVÁ, Alžbeta - JOMOVÁ, Klaudia. Environmentalizácia stredoškolskej chémie - ohrozené ovzdušie. In *Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v slovenskej republike: Zborník referátov a posterov zo 4. národnej konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 166, 2005, s. 90-93. ISBN 80-8050-841-0.

BED011 KAPUSTA, Jozef - SKALKA, Ján. Matematické úlohy v Delphi. In *Žilinská didaktická konferencia 2005 - Nové trendy vo vyučovaní matematiky a informatiky na základných a stredných školách*. Žilina : Edis, 2005, ISBN 80-8070-430-9.

BED012 LOVÁSZOVÁ, Gabriela - TOMANOVÁ, Júlia. Projekt alternatívnej výučby algoritmizácie a základov programovania. In *DidZa 2005 : Nové trendy vo vyučovaní matematiky a informatiky na základných a stredných školách : zborník príspevkov z medzinárodnej konferencie*. Žilina : ŽU, 2005, ISBN 80-8070-430-9.



BED013 MARENČIK, Alojz. Princípy a analógie vo vyučovacom procese. In *Metodologické aspekty a výskum v oblasti didaktík prírodovedných, poľnohospodárskych a príbuzných odborov: zborník z konferencie*. Nitra : UKF, Prírodovedec č. 171, 2005, s. 48 - 53. ISBN 80-8050-848-8.

BED014 PALMÁROVÁ, Viera. Algoritmy z teórie grafov vo vyučovaní programovania. In *Informatika v škole a v praxi : zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou*. Ružomberok : KU, 2005, s. 144-148. ISBN 80-8084-038-5.

BED015 RUŽIČKA, Milan. Situačná správa Stálej komisie pre ekologickú a environmentálnu výchovu a vzdelávanie na vysokých školách pri Ministerstve školstva Slovenskej republiky za roky 1994-2004. In *4. národná konferencia Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v Slovenskej republike: zborník z konferencie*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 166, 2005, s. 187-188. ISBN 80-8050-841-0.

BED016 RUŽIČKA, Milan. Situačná správa Ústrednej rady pre environmentálnu výchovu a vzdelávanie pri Ministerstve životného prostredia Slovenskej republiky. In *4. národná konferencia Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v Slovenskej republike*. Nitra : FPV UKF Edícia Prírodovedec 166, 2005, s. 189-190. ISBN 80-8050-841-0.

BED017 RUŽIČKA, Milan. Úvod. In *4. národná konferencia Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v Slovenskej republike*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 166, 2005, s. 7. ISBN 80-8050-841-0.

BED018 RUŽIČKA, Milan. Záverečné odporúčania konferencie. In *4. národná konferencia Environmentálna výchova a vzdelávanie na školách v Slovenskej republike*. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec 166, 2005, s. 14-17. ISBN 80-8050-841-0.

BED019 SKALKA, Ján - DRLÍK, Martin. Automatizované testovanie. In *DidZA 2005 : 2. Žilinská didaktická konferencia : zborník príspevkov z konferencie*. Žilina : EDIS, 2005, s. 1-6. ISBN 80-8070-430-9.

BED020 SKALKA, Ján - KAPUSTA, Jozef. Výučba programovania pomocou blended learningu. In *Informatika v škole a v praxi*. Ružomberok : PF KU, 2005, ISBN 80-8084-038-5.

BED021 STOFFOVÁ, Veronika - CÁPAY, Martin - PALMÁROVÁ, Viera. IKT vo vyučovaní programovania. In *DidZa 2005 : Nové trendy vo vyučovaní matematiky a informatiky na základných a stredných školách : zborník príspevkov*. Žilina : ŽU, 2005, s. 30. ISBN 80-8070-430-9.

BED022 STOFFOVÁ, Veronika. Animácia – prostriedok nielen na zvýšenie názornosti vyučovania. In *Zborník DidInfo 2005*. Banská Bystrica : FPV UMB, 2005, s. 127-130. ISBN 80-8083-090-8.

BED023 STOFFOVÁ, Veronika. IKT vo vyučovaní programovania. In *Žilinská didaktická konferencia 2005 (Zborník príspevkov)*. Žilina : ŽU v Žiline, 2005, s. 30. ISBN 80-8070-430-9.

BED024 TURČÁNI, Milan. Možnosti IKT v riadení výučby s podporou e-learningu na VŠ. In *Riadenie škôl po transformačnom procese II*. Nitra : SlovDidac Nitra, 2005, s. 28. ISBN 80-967746.

BED025 ŠIMKOVÁ, Silvia - BÉRESOVÁ, Katarína. Environmentálne víkendy pre rodiny s deťmi predškolského veku. In *Zborník referátov zo IV. národnej konferencie environmentálnej výchovy a vzdelávania na školách v SR, Nitra 15.-17.12.2004*,. Nitra : FPV UKF, edícia Prírodovedec č. 166, 2005, s. 183-186. ISBN 80-8050-841-0.

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

**Počet záznamov: 2**

BFA001 BEKESIOVÁ, Beáta - ZIMA, Miroslav - MATUŠÍKOVÁ, Ildikó - LIBANTOVÁ, Jana - MORAVČÍKOVÁ, Jana. The heavy metal lead induces chitinase and glucanase activity in extracts from some crop plants. In Jindřich Bříza, Daniela Pavingerová, Jozef Špak. *International Symposium in the Series Recent Advances in Plant Biotechnology: zborník z medzinárodnej konferencie*. České Budějovice : Institut Molekulární biologie ČAV, 2005, s. 38. ISBN 80-86778-16-9.

BFA002 BJERREGAARD, Bolette - STREJČEK, František - RASMUSSEN, Zaida - LAURINČÍK, Jozef - NIEMANN, Heiner - MADDOX-HYTTEL, Poul. Heterogenity of ribosomal RNA gene activation among cells of in vitro-produced porcine embryos. In . *Proceedings of the Annual Conference of the International Embryo Transfer Society*. : , 2005, s. 256-257. ISBN .

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

**Počet záznamov: 1**

BFB001 ŠAJGALÍK, Michal. Využitie dĺžkového polymorfizmu mikrosatelitov pri diferenciácii genotypov fazule. In . *III. vedecká konferencia študentov a doktorandov: Zborník abstraktov z konferencie*. Nitra : SPU, 2005, s. 62. ISBN 80-8069-506-7.