

# SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE

## Technická fakulta

### Publikačná činnosť za rok vykazovania 2012

#### Skupina A1 - Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie (AAA, AAB, ABA, ABB, ABC, ABD)

##### Počet záznamov: 16

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (8)

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách (8)

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

##### Počet záznamov: 28

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (7)

BAB Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách (4)

BCI Skriptá a učebné texty (8)

FAI Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...) (9)

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

##### Počet záznamov: 2

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (2)

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

##### Počet záznamov: 399

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch (45)

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (43)

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (13)

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (43)

AFA Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (9)

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách (2)

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (53)

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (81)

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (13)

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (17)

BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch (4)

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch (73)

BED Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (3)

## **Súčet spolu – skupiny A1, A2, B, C, (445)**

### **Skupina X – Nezaradené**

#### **Počet záznamov: 49**

AFK Postery zo zahraničných konferencií (2)

AFL Postery z domácich konferencií (15)

BGG Normy (1)

DAI Dizertačné a habilitačné práce (15)

GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (16)

## **Súčet spolu – všetky skupiny A1, A2, B, C, X (494)**

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

#### **AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách**

##### **Počet záznamov: 8**

AAB01 Informačné technológie pre systém obchodovania s úžitkovými vozidlami / Pavel Polák, Vladimír Kročko ; lektori Peter Obtulovič, Maroš Korenko. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 105 s. : ilustr., tab. ; 26 cm. -- ISBN : 978-80-552-0763-6 (brož.).

AAB02 Výskum kľúčových parametrov klzných uložení mazaných ekologickými olejmi : metódy, prístroje a interpretácia / Juraj Rusnák, Milan Kadnár, Marián Kučera ; lektori: Zdenko Tkáč, Jan Valíček. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 87 s. : ilustr., tab. ; 25 cm. -- ISBN : 978-80-552-0764-3 (brož.).

AAB03 Matematický model výpočtu efektívnosti dopravy poľnohospodárskych materiálov / Miroslav Žitňák, Miroslav Macák ; lektori Ladislav Nozdrovický, Zdenko Tkáč. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 178 s. : ilustr., tab. ; 26 cm. -- ISBN : 978-80-552-0788-9 (brož.).

AAB04 Vplyv rezných podmienok na sprievodné javy a kvalitu vrátaných otvorov / Ján Žitňanský, Jozef Žarnovský, Vladimír Kročko ; lektori Zdenko Tkáč, Maroš Korenko. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 111 s. : ilustr., tab. ; 25 cm. -- ISBN : 978-80-552-0802-2 (brož.).

AAB05 Study of the opportunities of using of plant biomass for pellets production and evaluation of their properties : scientific monograph / Affan Othman Hussein, Ladislav Nozdrovický, Miroslav Macák; reviewers Miroslav Kavka, Peter Mihaľ. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- 182 s. : grafy, ilustr. -- ISBN : 978-80-552-0786-5 (brož.).

AAB06 Deformácia a zmeny objemovej hmotnosti pôdy po simulovanom prejazde mobilnej techniky / Rudolf Abrahám, Juraj Jablonický, Radoslav Majdan ; recenzenti: Anton Žikla, Pavol Findura. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. --

100 s. : ilustr., tab. ; 25 cm. -- Vydané v rámci projektu MŠ SR VEGA č.1/0857/12 Zníženie nežiadúcich vplyvov poľnohospodárskej a dopravnej techniky na životné prostredie. -- ISBN : 978-80-552-0809-1 (brož.).

AAB07 Hodnotenie vlastností biopalív a biomazív / Juraj Jablonický ... [et al.] ; lektori Pavol Findura, František Varga. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 143 s. : ilustr., tab. ; 25 cm. -- Vydané v rámci projektov MŠ SR VEGA č. 1/0462/09, č. 1/0857/12. -- ISBN : 978-80-552-0766-7 (brož.).

AAB08 Využitie informačných technológií v procese realizácie systému technologických zariadení pre spracovanie biomasy na energetické účely : vedecká monografia / Július Barkóczy, Ladislav Nozdrovický, Miroslav Macák; recenzenti Dušan Hrubý, Miroslav Kavka. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 178 s., [19] s. príl. : ilustr., tab. ; 25 cm. -- ISBN : 978-80-552-0874-9 (brož.).

### **ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách Počet záznamov: 8**

ABD01 Mechanical properties of plastic foils / Ľubomír Kubík, Stanislav Zeman. -- grafy, ilustr.In: Applications of physical research in engineering. -- 1st ed.. -- 141 s.. -- 978-80-552-0839-8 (brož.). -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 83-94 [1,1 AH].

ABD02 Research of the physical properties of granular fertilizers / Miroslav Macák, Ladislav Nozdrovický. -- ilustr., tab.In: Applications of physical research in engineering. -- 1st ed.. -- 184 s.. -- 978-80-552-0930-2 (brož.). -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 123-136 [1,1 AH].

ABD03 Research of agrophysical properties of selected agricultural crops / Marek Angelovič, Pavol Findura. -- grafy, ilustr., tab.In: Applications of physical research in engineering. -- 1st ed.. -- 184 s.. -- 978-80-552-0930-2 (brož.). -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 8-24 [1,2 AH].

ABD04 Thermodynamics of natural gas with computer / Ivan Vitázek, Juraj Havelka. -- grafy, ilustr.In: Applications of physical research in engineering. -- 1st ed.. -- 184 s.. -- 978-80-552-0930-2 (brož.). -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 167-182 [1,1 AH].

ABD05 Relations of selected rheologic properties on chosen physical parameters of wort and beer samples / Peter Hlaváč, Monika Božiková. -- grafy, ilustr., tab.In: Applications of physical research in engineering. -- 1st ed.. -- 184 s.. -- 978-80-552-0930-2 (brož.). -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 105-122 [1,2 AH].

ABD06 Application of selected transient methods on flours and flakes thermophysical measurements / Monika Božiková, Peter Hlaváč. -- grafy, ilustr., tab.In: Applications of physical research in engineering. -- 1st ed.. -- 184 s.. -- 978-80-552-0930-2 (brož.). -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 51-73 [1,4 AH].

ABD07 Electric properties of blueberries in low frequency range / L. Priatková, Z. Hlaváčová, Á. Kertész. -- grafy, ilustr., tab.In: Applications of physical research in

engineering. -- 1st ed.. -- 184 s.. -- 978-80-552-0930-2 (brož.). -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 137-152 [1,1 AH].

ABD08 On the engineering flow properties of used and new engine oils / Libor Severa...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Applications of physical research in engineering. -- 1st ed.. -- 141 s.. -- 978-80-552-0839-8 (brož.). -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 97-111 [1,2 AH].

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

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

#### **Počet záznamov: 7**

ACB01 Základy bezpečnosti práce / Martin Kotus, Marián Bujna, Peter Čičo ; lektorovali Milan Kadnár, Marek Daňko. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 205 s., [10] s. príl. : ilustr., tab. ; 24 cm. -- ISBN : 978-80-552-0780-3 (brož.).

ACB02 Manažérstvo kvality procesov / Maroš Korenko ; recenzenti Vladimír Kročko, Zdenko Tkáč. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 106 s. : ilustr. ; 24 cm. -- ISBN : 978-80-552-0789-6 (brož.).

ACB03 Ochrana a tvorba životného prostredia / J. Noskovič...[et al.] ; lektori Eduard Bublínek, Juraj Hreško, Ondrej Hronec. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 414 s. : ilustr., tab. -- ISBN : 978-80-552-0873-2 (brož.).

ACB04 Technická normalizácia / Jozef Bajla ; Vladimír Rataj, Dušan Hrubý. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 176 s. : ilustr., tab. -- ISBN : 978-80-552-0908-1 (brož.).

ACB05 Technology for farm animal husbandry / [elektronický zdroj] Štefan Mihina, Viera Kažimírová, Thomas Alexander Copland ; reviewers Vojtech Brestenský, Ľubomír Zajac. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovak Agricultural University, 2012. -- 1 CD-ROM (99 s.) ilustr., tab. -- ISBN : 978-80-552-0934-0 (brož.).

ACB06 Farm machinery [elektronický zdroj] / Ladislav Nozdrovický. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovak Agricultural University, 2012. -- 1 DVD-ROM (140 s.) : ilustr., : 12 cm. -- Publikácia vznikla v rámci projektu QEDU "Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť". Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ" ITMS kód 26110230057. -- Názov z etikety disku. -- ISBN : 978-80-552-0953-1.

ACB07 Elements of precision agriculture [elektronický zdroj] / Jana Galambošová, Richard John Godwin ; reviewers Mizerák Eugen, Mihal' Peter. -- [1. vyd.]. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- 1 CD-ROM (135 s.) : ilustr. ; 12 cm. -- Publikácia vznikla v rámci projektu QEDU "Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť". Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ" ITMS kód 26110230057. -- Názov z etikety disku. -- ISBN : 978-80-552-0951-7.

### **BAB Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách**

#### **Počet záznamov: 4**

BAB01 Bioenergetika : zelená energia / Jan Piszczalka, Ján Jobbágy. -- 1. preprac. a dopln. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 149 s. grafy, ilustr. -- ISBN : 978-80-552-0813-8 (brož.).

BAB02 60 rokov Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre 1952-2012 = 60 Years of the Slovak University of Agriculture in Nitra 1952-2012 / Peter Bielik a kolektív ; [zostavovateľ Pavel Šťastný ; preklad Katarína Kollárová, Vladimír Sudakov ; fotografie Peter Baráth ... [et al.]. -- 1 vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 493 s. : ilustr. ; 24 cm. -- Obsahuje biografické údaje. -- ISBN : 978-80-552-0825-1 (viaz.).

BAB03 Benchmark of vocational education for renewable energy in Slovakia, Portugal, United Kingdom and Turkey / Zuzana Palková...[et al.]. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 66 s. : ilustr., tab. ; 25 cm. -- ISBN : 978-80-552-0864-0 (brož.).

BAB04 Príručka kvality pre SPU v Nitre : metodická príručka / Jozef Hrubec...[et al.]. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 89 s., grafy, ilustr. -- Vydané v rámci projektu "Rozvoj ľudských zdrojov a zabezpečenia kvality na SPU v Nitre", je výstupom aktivity 1.2 "Vytvorenie vnútorného modelu systému manažérstva kvality na SPU v Nitre". -- ISBN : 978-80-552-0959-3 (brož.).

### **BCI Skriptá a učebné texty**

#### **Počet záznamov: 8**

BCI01 Technika v agrokomplexe / Ján Frančák a kolektív. -- 1. preprac. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 195 s. : ilustr., tab. ; 30 cm. -- ISBN : 978-80-552-0777-3 (brož.).

BCI02 Návod na cvičenia z konštruktívnej geometrie / D. Páleš, M. Balková, I. Karandušovská. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 71 s. : ilustr. ; 30 cm. -- ISBN : 978-80-552-0779-7 (brož.).

BCI03 Teplotníka a hydrotechnika / Ivan Vitázek. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 122 s. : ilustr., tab. ; 30 cm. -- ISBN : 978-80-552-0791-9 (brož.).

BCI04 Teória a konštrukcia traktorov / Radoslav Majdan a kol. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 100 s. : ilustr., tab. ; 30 cm. -- Vydané v rámci projektu MŠ SR VEGA č. 1/0857/12 "Zníženie nežiaducich vplyvov poľnohospodárskej a dopravnej techniky na životné prostredie". -- ISBN : 978-80-552-0814-5 (brož.).

BCI05 Prevádzka a bezpečnosť technických zariadení / Miroslav Žitňák. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 154 s. : ilustr. -- Pre študentov SPU. -- ISBN : 978-80-552-0844-2 (brož.).

BCI06 Obnoviteľné zdroje energie v teórii a praxi: slnečná energia a veterná energia / Monika Božiková. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 150 s. : grafy, ilustr., tab. ; 30 cm. -- ISBN : 978-80-552-0843-5 (brož.).

BCI07 Integrácia e-vzdelávania do výučbového procesu : metodická príručka / [Lubica Šemeláková a kolektív] / Lubica Šemeláková, Zuzana Palková, Darina Tothová, Beáta Bellérová, Tomáš Poláčik. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 101 s. : ilustr. ; 16 x 24 cm. -- Údaj o zodpovednosti prevzatý z obalu. -- Vydané v rámci projektu Rozvoj ľudských zdrojov a zabezpečenia kvality na SPU v Nitre, kód ITMS 23110230020. -- ISBN : 978-80-552-0849-7 (brož.).

BCI08 Technika pre živočíšnu výrobu 1 / Štefan Kováč...[et al.]. -- 1 vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 186 s. : ilustr., tab. : 29 cm. -- ISBN : 978-80-552-0926-5 (brož.).

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

#### **Počet záznamov: 9**

FAI01 Kvalita a spoľahlivosť technických systémov : zborník vedeckých prác, Nitra, 3. 5 - 4. 5. 2011 = Quality and reliability of technical systems, Nitra, 3. 5 - 4. 5. 2011 [autori publikácie: Hrubec Jozef a kolektív ; zborník graficky a redakčne upravili Jozef Žarnovský, Pavel Polák]. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2011. -- 298 s. : grafy, obr., tab. -- Čiast. text angl., čes. -- Údaje o zodpovednosti prevzaté z tiráže. -- ISBN : 978-80-552-0595-3 (brož.).

FAI02 Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov [elektronický zdroj] : zborník vedeckých prác / editori: Ondrej Lukáč, Stanislav Paulovič; recenzenti Dušan Hrubý, Jozef Bajla. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 1 CD-ROM (210 s.) ; 12 cm. -- Názov z titulnej obrazovky. -- ISBN : 978-80-552-0773-5.

FAI03 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve [elektronický zdroj] : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia / zostavovatelia Roman Gálik, Radoslav Majdan, Monika Dubeňová, František Adamovský. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- 1 CD-ROM (249 s.). -- Názov z titulnej obrazovky. -- ISBN : 978-80-552-0781-0.

FAI04 Kvalita a spoľahlivosť technických systémov : Quality and reliability of technical systems : zborník vedeckých prác / zostavovateľ Jozef Žarnovský; recenzenti Jozef Hrubec, Vladimír Kročko, Peter Čičo. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 309 s. : ilustr., tab. ; 30 cm. -- Údaje o zodpovednosti prevzaté z tiráže. -- ISBN : 978-80-552-0798-8 (brož.).

FAI05 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region [elektronický zdroj] : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012 / zostavovatelia Zuzana Palková, Jan Valíček, Kogut Krzysztof Rokosz ; recenzenti Imrich Okenka, Pavol Schwarcz. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- Názov z titulnej obrazovky. -- ISBN : 978-80-552-0800-8.

FAI06 Applications of physical research in engineering : The renewable energy sources and physical properties of selected industrial materials Part I. / team of authors ;

edited by Monika Božiková ; reviewers Ladislav Nozdrovický, Dušan hrubý. -- 1st ed. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- 141 s. : ilustr. ; 25 cm. -- ISBN : 978-80-552-0839-8 (brož.).

FAI07 Applications of physical research in engineering : Selected methods of physical research and its application in the agriculture, food industry and engineering : part II. / team of authors ; edited by Monika Božiková, Zuzana Hlaváčová, Peter Hlaváč ; reviewers Dušan Hrubý, Roman Gálik. -- 1st ed. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- 184 s. -- ISBN : 978-80-552-0930-2 (brož.).

FAI08 Technika v technológiách agrosektora 2012 [elektronický zdroj] : zborník vedeckých prác = Technics in agrisector technologies : proceedings of scientific works, Nitra, 5. november 2012 / zostavili: Štefan Pogran, František Adamovský ; lektori Ladislav Nozdrovický, Jana Lendelová. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 1 CD-ROM (263 s.) : ilustr., tab. -- Názov z hlavnej obrazovky. -- ISBN : 978-80-552-0895-4.

FAI09 Technika v technológiách agrosektora 2012 [elektronický zdroj] : zborník posterov z vedeckej konferencie, Nitra 5. november 2012 = Technics in agrisector technologies : proceedings of posters from scientific conference, Nitra 5. november 2012 / editor František Adamovský. -- 1. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 1 CD-ROM (17 s.) : ilustr., tab. -- Názov z hlavnej obrazovky. -- ISBN : 978-80-552-0896-1.

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

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

##### **Počet záznamov: 2**

ADC01 Determination of technologically optimal factors of modulated waterjet / Milena Kušnerová...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: The International Journal of Advanced Manufacturing Technology. -- ISSN 0268-3768. -- Vol. 60, no. 1-4 (2012), s. 173-179.

ADC02 Derivation of a model relating force applied to fracture eggs to the age of laying hens along with additional parameters / Roman Gálik...[et al.].In: Journal of Food, Agriculture & Environment. -- ISSN 1459-0255. -- ISSN 1459-0263 online. -- Vol. 10, no. 3-4 (2012), s. 645-649.

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

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

##### **Počet záznamov: 45**

ADE01 The assessment of the economic risks level of sugar beet growing for the farm economy / Josef Pulkrábek...[et al.]. -- ilustr.In: Agricultural economics. -- ISSN 0139-570X. -- Roč. 58, č. 1 (2012), s. 41-48.

ADE02 Porovnanie obsahu škodlivých emisií vybraných motorov značiek Škoda a Seat = Comparisom of the emision pollutants' content of selected motors Škoda nd Seat / Martin

Kotus...[et al.]. -- ilustr.In: Technická diagnostika. -- ISSN 1210-311X. -- Roč. 21, Z1 (2012), s. 103-107.

ADE03 Vplyv bóru na odolnosť tvrdonávarov proti abrazívnemu opotrebeniu / Rastislav Mikuš...[et al.]. -- ilustr.In: Technická diagnostika. -- ISSN 1210-311X. -- Roč. 21, Z1 (2012), s. 200-204.

ADE04 Využitie termovízie v diagnostike vozidiel = Usage of termovision in vehicle diagnostic / Jozef Žarnovský...[et al.]. -- ilustr.In: Technická diagnostika. -- ISSN 1210-311X. -- Roč. 21, Z1 (2012), s. 376-380.

ADE05 Analysis of the educational methods and curriculum requirements for renewable energy sources / Zuzana Palková, Janette Guzmická, Norbert Floriš. -- ilustr.In: Scientific papers. -- ISSN 2247-3527. -- Vol. 12, iss. 2 (2012), s. 191-198.

ADE06 Exact navigation of small agricultural mobile robots with the utilization of laser ray / Ondrej Takáč...[et al.]. -- ilustr.In: Scientific papers. -- ISSN 2247-3527. -- Vol. 12, iss. 1 (2012), s. 247-250.

ADE07 Research of consumption of biodiesel in different working operations in the system of precision agriculture / Marek Angelovič, Tomáš Práznovský, Michal Angelovič. -- grafy, ilustr.In: Scientific papers: animal sciences biotechnologies. -- ISSN 1221-5287. -- Vol. 45, no. 1 (2012), s. 293-298.

ADE08 Nitrous oxide and carbon dioxide concentration in farrowing pens with permanent limited range of motion for lactating sows = Koncentracija N<sub>2</sub>O i CO<sub>2</sub> u boksovima za prašenje sa stalno ograničenim prostorom za kretanje krmača u laktaciji / Monika Dubeňová...[et al.]. -- ilustr., tab.In: Poljoprivredna tehnika. -- ISSN 0554-5587. -- Vol. 37, no. 1 (2012), s. 101-109.

ADE09 A comparison of the field and laboratory methods of measuring CO<sub>2</sub> emissions released from soil to the atmosphere = Usporedna analiza poljskih i laboratorijskih metoda merenja emisije CO<sub>2</sub> oslobođenog iz zemljišta u atmosferu / Tomáš Šima...[et al.]. -- ilustr., tab.In: Poljoprivredna tehnika. -- ISSN 0554-5587. -- Vol. 37, no. 1 (2012), s. 63-72.

ADE10 The effect of hydrogen on diesel engine smoke emission / [elektronický zdroj] / M. Králik...[et al.]. -- ilustr.In: Machines, technologies, materials. -- ISSN 1313-0226. -- Vol. 6, iss. 6 (2012), p. 23-25.

ADE11 Influence of the physical attributes of seeds on the sowing quality within selected sowing mechanism = Uticaj fizičkih osobina semena na kvalitet setve specifičnog setvenog mehanizma / Pavol Findura...[et al.]. -- ilustr.In: Savremena poljoprivredna tehnika. -- ISSN 0350-2953. -- Vol. 38, no. 1 (2012), s. 1-8.

ADE12 Valuation of the technologies of surface treatments for automobile components Vladimír Kročko...[et al.]. -- ilustr.In: Naučni trudove : zemedelska tehnika i tehnologii, agrarni nauki i beterinarna medicina, remont i nadeždnost' : zemedelska tehnika i tehnologii, agrarnye nauki i beterinarnaja medicina, remont i nadeždnost'. -- ISSN 1311-3321. -- Ruse, Bulharsko : University of Rouse "Angel Kanchev".



ADE13 Improving quality of statistical process by dealing with non-normal data in automotive industry / Zuzana Andrássová...[et al.]. -- ilustr., tab.In: Management systems in production engineering. -- ISSN 2299-0461. -- No. 3 (7) (2012), p. 26-30.

ADE14 Risk assessment and actions to reduction of risk in explosive environment Tomáš Paulíček...[et al.]. -- ilustr., tab.In: Management systems in production engineering. -- ISSN 2299-0461. -- No. 3 (7) (2012), p. 18-20.

ADE15 The utilization of phytomass for energy production in agriculture = Iskorišćenje poljoprivredne fitomase za energetske potrebe / Marek Angelovič, Pavol Findura. -- grafy, ilustr. -- Podľa vyjadrenia autora článok nie je identický s článkom uverejneným v zborníku: Zbirkovik naukovych prac Vinničkogo nacional'nogo agrarnogo universitetu [208 s.]. -- Kijev : Ministerstvo agrarnoj politiki Ukraini, 2012. -- Vipusk 10, Tom 1 (58) (2012), s. 80-86.In: Savremena poljoprivredna tehnika. -- ISSN 0350-2953. -- Vol. 38, no. 1 (2012), s. 9-19.

ADE16 Use of G-phase for gbiogas production / M Haitl...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis. -- ISSN 1211-8516. -- Vol. 60, no. 6 (2012), s. 89-95.

ADE17 Employment of maize silage in non-liquid fermentation for biogas production / Z Karafiát...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis. -- ISSN 1211-8516. -- Vol. 60, no. 6 (2012), s. 153-159.

ADE18 Assessment of costs and energy consumption in wheat and oat production in a privately owned farm in podkarpacie region = Analiza troškova u proizvodnji pšenice i ovsna na privatnom posedu podkarpatskog regiona / Józef Gorzelany...[et al.]. -- graf, tab.In: Savremena poljoprivredna tehnika. -- ISSN 0350-2953. -- Vol. 38, no.1 (2012), s. 31-38.

ADE19 Method for measuring of N2O emissions from fertilized soil after the using of fertilizer / Tomáš Šima...[et al.]. -- ilustr., tab.In: Poljoprivredna tehnika. -- ISSN 0554-5587. -- Vol. 38, no. 2 (2012), s. 51-60.

ADE20 Determining physical and mechanical properties of fresh tomato fruit during handling = Određivanje fizičkih i mehaničkih osobina a svežeg ploda paradajza koje se javljaju u procesu manipulacije / Ondrej Ponjičan, Mirko Babič, Anđelko Bajkin, Dragi Radomirović, Pavol Findura, Milivoj Radojčin, Ivan Pavkov. -- ilustr., tab.In: Journal on processing and energy in agriculture. -- ISSN 1821-4487. -- Vol. 16, no. 3 (2012), s. 98-102.

ADE21 Tverdyje pokrytia kak vozmožnosť povyšenia nagružočnoj sposobnosti vypuklo-vognytych zaceplenií vzaimodejstvujuščich s vio-masľanoj smaskoj / Miroslav Bošanský...[et al.]. -- ilustr.In: Visnik nacional'novo tehničnovo universitetu "XIII". -- ISSN 2079-0791. -- No. 35 (2012), s. 16-24.

ADE22 Vozmožnosti primenenija masla gikomol sint 75w-90 dlja poverchnostej trenija skolženija / Z. Tkáč, J. Rusnák, M. Kadnár. -- ilustr.In: Visnik nacional'novo tehničnovo universitetu "XIII". -- ISSN 2079-0791. -- No. 36 (2012), s. 158-164.

ADE23 Renovácia vyorávacích radlíc cukrovej repy - predĺženie životnosti = Renovatin of sugar beet harvest share-lifespan extension Peter Čičo...[et al.]. -- grafy,

ilustr.In: Listy cukrovarnické a řepařské. -- ISSN 1210-3306. -- Roč. 128, č. 9-10 (2012), s. 280-282.

ADE24 Precise irrigation process support by using a computer based algorithm of heuristics [elektronický zdroj] /. -- ilustr., tab. -- Popis urobený 09.01.2013. -- Dostupné na internetu.In: AGRIS on-line Papers in Economics and Informatics. -- ISSN 1804-1930. -- Vol. 4, no. 3 (2012), s. 49-54.

ADE25 Application of rotor dynamics to assessment of liquid lubricant's properties / Jozef Rédl, Veronika Váliková, Juraj Maga. -- ilustr., tab.In: Mechanical engineering letters. -- ISSN 2060-3789. -- Vol. 6 (2011), s. 256-261.

ADE26 Innovative approach to advanced modulated waterjet technology = Inovativní přístup naprednoj moduliranoj tehnologiji vodenog mlaza / Milena Kušnerová...[et al.]. -- ilustr.In: Tehnički vjesnik. -- ISSN 1330-3651. -- Vol. 19, no. 3 (2012), s. 475-480.

ADE27 Effect of different cooling systems on lying time of dairy cows in cubicles with separated manure solids bedding [elektronický zdroj] = Vplyv rozdielnych systémov ochladzovania na dobu ležania dojnic ustajnených separovaným kalom hnojovice / Jana Lendelová...[et al.]. -- ilustr. -- Popis urobený 08.01.2013. -- Dostupné na internete.In: Journal of Central European Agriculture. -- ISSN 1332-9049. -- Vol. 13, no. 4 (2012), s. 717-728.

ADE28 The penetration resistance as a soil degradation indicator in the viticulture / Patrik Burg...[et al.]. -- ilustr.In: Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis. -- ISSN 1211-8516. -- Roč. 60, č. 8 (2012), s. 1-7.

ADE29 The test of biodegradace transmission and hydraulic fluid designed for agricultural tractors = Ispitivanje biorazgradljivosti transmisionog i hidrauličnog ulja na poljoprivrednim traktorima / Zdenko Tkáč...[et al.].In: Savremena poljoprivredna tehnika. -- ISSN 0350-2953. -- Vol. 38, no. 3 (2012), s. 191-199.

ADE30 Technical and exploitative characteristics measurement of internal combustion engine, limited and unlimited emissions in relation with alternative fuels use = Tehničke i eksploatacione karakteristike motora sa unutrašnjim sagorevanjem merene preko limitirane i nelimitirane emisije alternativnih goriva / Daniela Müllerová...[et al.]. -- ilustr.In: Savremena poljoprivredna tehnika. -- ISSN 0350-2953. -- Vol. 38, no. 2 (2012), s. 177-187.

ADE31 Characteristics of hydraulic circuit of tractor John Deere 8100 = Karakteristike hidrauličnih sistema traktora John Deere 8100 / Ján Kosiba...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Savremena poljoprivredna tehnika. -- ISSN 0350-2953. -- Vol. 38, no. 3 (2012), s. 201-209.

ADE32 Thermal properties of selected Slovak cheeses = Termička svojstva odabranih Slovačkih sireva / Monika Božiková, Peter Hlaváč. -- grafy, ilustr., tab.In: PTEP. -- ISSN 1450-5029. -- Vol. 16, no. 1 (2012), s. 10-13.

ADE33 Influence of temperature and storing time on flower honey theological and thermophysical properties = Uticaj temperature i vremena skladištenja na cvetni med - reološka i termička svojstva / Peter Hlaváč, Monika Božiková. -- grafy, ilustr., tab.In: PTEP. -- ISSN 1450-5029. -- Vol. 16, no. 2 (2012), s. 52-56.

- ADE34 Evaluation of the vegetable tissue geometrical structure = Evaluacija geometrijske structure tkiva povrča / Lubomír Kubík. -- grafy, ilustr., tab.In: PTEP. -- ISSN 1450-5029. -- Vol. 16, no. 2 (2012), s. 61-66.
- ADE35 Field experimental measurement with hydraulic vertical penetration device / Bod'ó, T., Bajla, J., Brozman, D. -- Ilustr., tab.In: Traktori i pogonske mašine. -- ISSN 0354-9496. -- Vol. 17, no. 1 (2012), s. 15-19.
- ADE36 A study of pressure field in soil around cone penetrometer by digital image processing / Brozman, D., Bajla, J., Bod'ó, T. -- Ilustr., tab.In: Traktori i pogonske mašine. -- ISSN 0354-9496. -- Vol. 17, no. 1 (2012), s. 12-14.
- ADE37 Measurement of electrical properties of rapeseed seeds with LCR meter Good Will 8211 / Krassimira Kardjilova...[et al.]. -- grafy, ilustr. -- Článek je dostupný aj v online časopise pod adresou: [http://www.ijastnet.com/journals/Vol\\_2\\_No\\_8\\_October\\_2012/5.pdf](http://www.ijastnet.com/journals/Vol_2_No_8_October_2012/5.pdf). In: International Journal of Applied Science and Technology. -- ISSN 2221-0997. -- Vol. 2, no. 8 (2012), s. 35-44.
- ADE38 Eliminácia bezpečnostných rizík v bioplynových zariadeniach = Elimination of safety risks in biogas facilities / Ján Gaduš, Alena Hašková. -- ilustr., tab.In: Journal of Technolgy and Information Education. -- ISSN 1803-537X. -- ISSN 1803-6805 (on--line). -- Vol. 4, is. 2 (2012), s. 71-76.
- ADE39 Design of new generation portable penetrometer / Bajla, J., Hrubý, D., Bod'ó, T. -- Ilustr., tab.In: Traktori i pogonske mašine. -- ISSN 0354-9496. -- Vol. 17, no. 1 (2012), s. 7-11.
- ADE40 Concentration of harmful gases in poultry and pig houses / Štefan Mihina...[et sl.]. In: Animal science papers and reports. -- Vol. 30, no. 4 (2012), s. 395-406.
- ADE41 Uticaj smera obrtanja rotacione sitnilice na kvalitet obrade zemljišta = Influence the rotary tiller rotor rotation direction on soil tillage quality / Ponjičan O....[et al.]. -- tab.In: Savremena poljoprivredna tehnika. -- ISSN 0350-2953. -- Vol. 38, no. 4 (2012), s. 317-326.
- ADE42 Possibilities of dry fermentation technology optimizing / Ján Gaduš, Štefan Jančo, Stanislav Pohuba. -- grafy, ilustr.In: Zeszyty Naukowe Politechniki Śląskiej. -- ISSN 0209-3324. -- Zeszyt 76, nr. 1865 (2012), s. 57-62.
- ADE43 Quality of operation of bauer rainstar 90/300 reel sprinkling machines in agrocoop Imel sa agricultural company = Ocena jakości pracy deszczowni szpulowej Bauer Rainstar 90/300 w przedsiębiorstwie rolniczym agrocoop imel sa / Ján Jobbágy, Ján Simoník, Marek Klimkiewicz, Roland Varga. -- ilustr., tab.In: Teka. -- ISSN 1640-7739. -- Vol. 12, no. 2 (2012), s. 95-99.
- ADE44 Evaluation of oxygen permeability of polyethylene films / Stanislav Zeman, Lubomír Kubík. -- grafy, ilustr.In: Technical sciences. -- ISSN 1505-4675. -- Vol. 15, no. 2 (2012), s. 331-345.

ADE45 Testing of CIPA 600 GX reel hose irrigation machine = Ispitivanje tifona CIPA 600 GX reel / Jobbágy J. ...[et al.]. -- grafy, tab, ilustr.In: Savremena poljoprivredna tehnika. -- ISSN 0350-2953. -- Vol. 38, no. 3 (2012), s. 211-218.

### **ADF Vedecské práce v ostatných domácich časopisoch**

#### **Počet záznamov: 43**

ADF01 Assessment of wall structures in terms of temperature damping = Posúdenie stenovej konštrukcie z hľadiska teplotného útlmu / Štefan Pogran...[et al.]. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 14, č. 3 (2011), s. 66-68.

ADF02 Stresses in the Three-Layer Sandwich Boards = Napätosť v sendvičových trojvrstvových paneloch / Jozef Priecel, Milada Balková, Dušan Páleš. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 14, č. 3 (2011), s. 78-81.

ADF03 Separated slurry bedding and its exploitation in lying cubicles for dairy cattle = Separovaný kal hnojovice a jeho využitie pre podstielanie ležiskových boxov dojníc / Jana Lendelová, Ľubomír Botto, Vojtech Brestenský. -- grafy, ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 14, č. 4 (2011), s. 98-101.

ADF04 Calculation of different models of arch structure made of PVC tubes = Výpočet rôznych modelov oblúkovej konštrukcie z PVC rúrok / Dušan Páleš, Milada Balková. -- grafy, ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 14, č. 4 (2011), s. 85-89.

ADF05 Surface welding of seedbed cultivator shares with a shielding gas = Naváranie radličiek kompaktora v ochranej atmosfére plynov / Martin Kotus...[et al.]. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 14, č. 4 (2011), s. 110-112.

ADF06 Reduction and elimination of animal odorous substances = Redukovanie a odstraňovanie živočíšnych pachových emisií / Ivan Janoško, Marián Čery. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 14, č. 4 (2011), s. 90-94.

ADF07 Equilibrium moisture of cereal grains = Rovnovážna vlhkosť zrn obilnín / Ivan Vitázek, Juraj Havelka. -- grafy, ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 14, č. 4 (2011), s. 101-104.

ADF08 Cutting inserts applied in cutting process and their durability regarding to shape and completeness / Ivan Kovac, Jozef Zarnovsky, Pavel Polak. -- ilustr.In: Manufacturing and industrial engineering. -- ISSN 1338-6549. -- Vol. 11, no. 2 (2012), s. 48-50.

ADF09 Use of FMEA method in manufacturing organization / Maroš Korenko, Vladimír Kročko, Pavol Kaplík. -- ilustr.In: Manufacturing and industrial engineering. -- ISSN 1338-6549. -- Vol. 11, no. 2 (2012), s. 48-50.

ADF10 Mechanical properties of viscoelastic foils = Mechanické vlastnosti viskoelastických fólií / Ľubomír Kubík, Stanislav Zeman. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 14, č. 4 (2011), s. 94-97.

- ADF11 Improvement of process performance and efficiency in a production organisation using a Six Sigma method = Zvyšovanie výkonnosti a efektívnosti procesov vo výrobnjej organizácii prostredníctvom metódy Six Sigma / Maroš Korenko, Pavol Kaplík. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 14, č. 4 (2011), s. 105-109.
- ADF12 Design of improvement of adhesive properties of types on snow, ice and soil = Návrh na zlepšenie adhézných vlastností pneumatík na snehu, ľade a pôde / Rudolf Abrahám... [et al.]. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 1 (2012), s. 1-4.
- ADF13 Automating the sensing process of diesel consumption = Automatizácia procesu snímania spotreby nafty / Jozef Chrastina... [et al.]. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 1 (2012), s. 4-7.
- ADF14 Possibilities to increase a power turbocharged engines = Možnosti zvyšovania výkonu preplňaných motorov / Tomáš Polonec, Ivan Janoško, Jozef Chrastina. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 1 (2012), s. 4-7.
- ADF15 Technical condition of a tractor hydraulic pump during hydraulic fluid tests = Technický stav traktorového hydrogenerátora počas skúšok hydraulických kvapalín / Radoslav Majdan ... [et al.]. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 1 (2012), s. 4-7.
- ADF16 Accumulation of solar energy = Akumulácia solárnej energie / Ivan Vitázek, Juraj Havelka. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 1 (2012), s. 16-19.
- ADF17 Measurement and evaluation of limited and unlimited emissions in relation to the alternative fuel used = Meranie a vyhodnotenie limitovaných a nelimitovaných emisií v závislosti od použitého alternatívneho paliva / Daniela Müllerová ... [et al.]. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 1 (2012), s. 19-23.
- ADF18 Comparison of Topvar® beer rheological and thermophysical properties = Porovnanie reologických a termofyzikálnych vlastností piva Topvar® / Peter Hlaváč, Monika Božiková. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 1 (2012), s. 23-27.
- ADF19 Odolnosť dlátových radličiek v podmienkach abrazívneho opotrebovania = Resistance of chisel plow skives in condition of abrasive wear / Peter Čičo, Martin Kotus, Daniela Kalincová. -- ilustr.In: Acta Facultatis Technicae. -- ISSN 1336-4472. -- Roč. 16, č. 2 (2011), s. 25-30.
- ADF20 Kvalita práce rozhadzovača priemyselných hnojív AMAZONE ZA-M I 12-36 z pohľadu požiadaviek presného poľnohospodárstva = The work quality of fertilizer spreader AMAZONE ZA-M I 12-36 according of the precision agriculture requirements / Tomáš Šima...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Acta Facultatis Technicae. -- ISSN 1336-4472. -- Roč. 17, č. 1 (2012), s. 99-108.

- ADF21 FMECA Method Analysis = Analýza metódou FMECA / Marián Bujna...[et al.]. -- ilustr., tab.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 2 (2012), s. 29-32.
- ADF22 Design of equipment for determination of permeability of package materials = Návrh zariadenia na zisťovanie priepustnosti obalových materiálov / Stanislav Zeman, Ľubomír Kubík. -- ilustr., tab.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 2 (2012), 33-37.
- ADF23 Three-year study on soil roughness under the controlled traffic system = Sledovanie vyrovnanosti povrchu pôdy v rámci systému CTF v trojročnom experimente / Jana Galambošová, Vladimír Rataj, Lukáš Velčický. -- ilustr., tab.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 2 (2012), s. 38-40.
- ADF24 Mathematical model of a sliding couple lubricated with biolubricants = Matematický model klznej dvojice mazaný biomazivom / Jozef Rédl, Veronika Váliková, Michal Kročko. -- ilustr., tab.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 2 (2012), s. 46-52.
- ADF25 Setting of Parameters of a Plastic film Production Process = Stanovenie parametrov výrobného procesu plastickej fólie / Maroš Korenko, Róbert Drlička, Tomáš Kučerka. -- grafy, ilustr., tab.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 2 (2012), s. 53-57.
- ADF26 Hodnotenie kvality sejby sejačky John Deere Max Emerge pri použití osív s rôznymi vlastnosťami = Quality evaluation of sowing by sowing-machine John Deere Max Emerge within usage of seeds with different attributes / Pavol Findura...[et al.]. -- ilustr.In: Acta Facultatis Technicae. -- ISSN 1336-4472. -- Roč. 17, č. 2 (2012), s. 17-24.
- ADF27 Relationship between the intensity of hall heating and surface temperatures of a building envelope = Vzťah intenzity vykurovania halového objektu k dosiahnutým povrchovým teplotám obalového plášťa / Tímea Reichstädterová...[et al.]. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 4 (2012), s. 110-112.
- ADF28 Comparison of soil constitutive models in finite element analysis = Porovnanie základných materiálových modelov pôdy v metóde konečných prvkov / Dušan Brozman, Jozef Bajla. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 4 (2012), s. 85-88.
- ADF29 Possibilities for classification of tribological processes with regard to energy = Možnosti klasifikácie tribologických procesov z energetických hľadísk / Marian Kučera, Marián Kučera, Ján Pršan. -- ilustr., tab.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 4 (2012), s. 89-92.
- ADF30 Effect of differently designed systems of housing for dairy cows on ammonia and carbon dioxide concentration = Vplyv rôzne riešených ustajňovacích systémov pre dojnice na koncentráciu amoniaku a oxidu uhličitého / Ingrid Karandušovská, Štefan Mihina, Štefan Boďo. -- grafy, ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 4 (2012), s. 106-109.

ADF31 Zátěžové charakteristiky traktora Fendt 926 Vario pre simuláciu na experimentálnom zariadení = Load characteristic of tractor Fendt 926 Vario for simulation on the experimental device / Ján Kosiba...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Acta Facultatis Technicae. -- ISSN 1336-4472. -- Roč. 17, č. 2 (2012), s. 63-72.

ADF32 Effect of satellite navigation on the quality of work of a fertiliser spreader KUHN AXERA 1102 H-EMC = Vplyv satelitnej navigácie na kvalitu práce rozhadzovača priemyselných hnojív KUHN AXERA 1102 H-EMC / Tomáš Šima...[et al.]. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 4 (2012), s. 96-99.

ADF33 Zaťažovanie ekologických kvapalín prevádzkovým tlakom v laboratórnych podmienkach = The loadind of biodegradable fluid with operating load under laboratory conditions / Radoslav Majdan...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Acta Facultatis Technicae. -- ISSN 1336-4472. -- Roč. 17, č. 2 (2012), s. 83-92.

ADF34 Monitoring of geometric cylindricity tolerance changes on a test sliding pair using the oils Madit PP 80 and Mobil Mobilube SHC = Sledovanie zmeny geometrickej odchýlky valcovitosť na skúšobnej klznej dvojici pri použití olejov Madit PP 80 a Mobil Mobilube SHC / František Tóth, Juraj Rusnák, Milan Kadnár. -- grafy, ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 4 (2012), s. 100-102.

ADF35 Effect of the category of machined materials and coolants on the cutting process = Vplyv druhu rezných materiálov a chladiacich emulzií na rezný proces / Ján Žitňanský...[et. al.]. -- ilustr., tab.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 4 (2012), s. 102-105.

ADF36 Safety audit in selected organization = Audit bezpečnosti vo vybranej organizácii / Marián Bujna, Miroslav Prístavka, Martin Kotus, Miroslav Žitňák. -- ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 3 (2012), s. 57-60.

ADF37 Methodology for measuring the efficiency of sine wave inverters = Metodika merania účinnosti sínusových inverterov / Vladimír Cviklovič, Martin Olejár, Zuzana Palková, Miroslav Pap. -- grafy, ilustr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 3 (2012) s. 60-63.

ADF38 Storage conditions and their effect on physical and mechanical properties of teat cup liners = Skladovacie podmienky a ich vplyv na fyzikálno-mechanické vlastnosti ceckových gúm / Vladimír Bekényi, Roman Gálik, Ivan Karas. -- tab.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 3 (2012), s. 64-67.

ADF39 Time and temperature effect on selected physical properties of mixed flower honey = Vplyv času a teploty na vybrané fyzikálne vlastnosti zmiešaného kvetinového medu / Monika Božiková, Peter Hlaváč. -- grafy, tab.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 3 (2012), s. 67-73.

ADF40 Mathematical model of suspension of a technological vehicle = Matematický model pruženia technologického vozidla / Veronika Váliková, Marián Kučera. -- obr.In: Acta technologica agriculturae. -- ISSN 1335-2555. -- Roč. 15, č. 3 (2012), s. 78-83.

ADF41 Soil contamination designed for culture of *Solanum tuberosum*, L. as an risk food phenomenon [elektronický zdroj] / Július Árvay...[et al.]. -- Abstrakt článku uverejnený v zborníku abstraktov z konferencie XII. risk factors of food chain 2012 na s. 6. -- Popis urobený 16. 1. 2013. In: Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences. -- ISSN 1338-5178. -- Vol. 2, no. 2 (2012), s. 813-819.

ADF42 Medziročné hodnotenie dopravného podniku s využitím nástrojov ekonomickej analýzy = Year to assessment of transport company using the tools of economic analysis / Ľubomír Hujo...[et al.]. -- grafy, ilustr. In: Acta Facultatis Technicae. -- ISSN 1336-4472. -- Roč. 17, č. 3 (2012), s. 81-90.

ADF43 Hodnotenie kvalitatívnych vlastností ekologickej prevádzkovo hydraulickéj kvapaliny v prevádzkových podmienkach = Evaluation of qualitative properties of the ecological gear and hydraulic fluid under operational conditions / Zdenko Tkáč...[et al.]. -- grafy, ilustr. In: Acta Facultatis Technicae. -- ISSN 1336-4472. -- Roč. 17, č. 3 (2012), s. 67-79.

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

#### **Počet záznamov: 13**

AEC01 The utilization of phytomass for energy production in agriculture / M. Angelovič...[et al.]. -- ilustr. In: Visnik Lvivskogo nacional'nogo agrarnogo universitetu. -- 1. vyd.. -- [570 s.]. -- Lvov : Lvivskij nacional'nij agrarnij universitet, 2011. -- S. 555-563.

AEC02 Contents of selected risky elements in agricultural soil from various environmentally loaded areas in Slovakia / Ján Tomáš...[et al.]. -- ilustr. In: Xenobiotics. -- 359 s.. -- 978-83-7338-785-0 (brož.). -- Rzeszów : Wydawnictwo Uniwersytetu Rzeszowskiego, 2012. -- S. 11-17.

AEC03 The utilization of phytomass for energy production in agriculture / Marek Angelovič...[et al.]. -- ilustr. -- Podľa vyjadrenia autora článok nie je identický s článkom uverejneným v časopise: Savremena poljoprivredna tehnika. -- ISSN 0350-2953. -- Vol. 38, no. 1 (2012), s. 9-19. In: Zbirnik naukovych prac Vinničkogo nacional'nogo agrarnogo universitetu. -- 1. izd.. -- 208 s.. -- Kijev : Ministerstvo agrarnoj politiki Ukraini, 2012. -- Vipusk 10, tom 1 (58) (2012), s. 80-86.

AEC04 Matematická model' ruchu bul'bi kartopli po poverchni spiral'nogo separatora / V.M Bulgakov...[et al.]. -- ilustr., grafy. In: Zbirnik naukovych prac Vinničkogo nacional'nogo agrarnogo universitetu. -- 1. izd.. -- 208 s.. -- Kijev : Ministerstvo agrarnoj politiki Ukraini, 2012. -- Vipusk 11, tom 2 (66) (2012), s. 100-107.

AEC05 Evaluation of quality products with measuring software calypso / Peter Krchnák, Jozef Hrubec. -- ilustr. In: Toyotarity. Materials and special purpose products kvality. -- 1st ed.. -- 159 s.. -- 978-961-6562-61-4 (brož.). -- Maribor : University of Maribor, 2012. -- S. 148-156.

AEC06 Possibilities of using six sigma strategy in organization / Miroslav Prístavka...[et al.]. -- grafy, ilustr. In: Toyotarity. Quality and machines operating conditions. -- 1. vyd.. -- 178 s.. -- 978-961-6562-58-4 (brož.). -- Maribor : University of Maribor, 2012. -- S. 155-161.



AEC07 Rinsing improvement in cataphoretic coating KTL ZM, a.s., SPU v Nitre / Martin Hrubec...[et al.]. -- ilustr.In: Toyotarity. Materials and special purpose products kvality. -- 1st ed.. -- 159 s.. -- 978-961-6562-61-4 (brož.). -- Maribor : University of Maribor, 2012. -- S. 19-25.

AEC08 Evaluation of operational reliability of grain harvester = Vyhodnotenie prevádzkovej spoľahlivosti obilného kombajnu / Maroš Korenko...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Zbirknik naukovych prac Vinnického nacional'neho agrarnogo universitetu. -- 1. izd.. -- 208 s.. -- Kijev : Ministerstvo agrarnoj politiki Ukraini, 2012. -- Vipusk 11, Tom 2 (66) (2012), s. 24-32.

AEC09 A mathematical model of the movement of root crops a sugar beet at vibrating excavation / N.M Boris, Zdenko Tkáč, Vladimír Kročko. -- ilustr.In: Zbirknik naukovych prac Vinnického nacional'neho agrarnogo universitetu. -- 1. izd.. -- 208 s.. -- Kijev : Ministerstvo agrarnoj politiki Ukraini, 2012. -- Vipusk 11, Tom 2 (66) (2012), s. 108-116.

AEC10 Effect of soil preparation to the quality of the potatoe collector and the amount of damage to potatoes = Vplyv prípravy pôdy na kvalitu práce zberača zemiakov a výšku poškodenia / Ján Frančák, Maroš Korenko, B.M Bulgakov. -- grafy, ilustr.In: Zbirknik naukovych prac Vinnického nacional'neho agrarnogo universitetu. -- 1. izd.. -- 208 s.. -- Kijev : Ministerstvo agrarnoj politiki Ukraini, 2012. -- Vipusk 11, Tom 1 (65) (2012), s. 66-69.

AEC11 Principles of process controlling of irrigation systems using queuing theory = Zasady procesu sterowania systemami nawadniajacymi w oparciu o teorie kolejkowania / Zuzana Palková...[et al.].In: Rocznik Ochrona Środowiska. -- ISSN 1506-218X. -- Tom. 14, (2012), s. 161-171.

AEC12 Evaluation of water needs of plants estimation basing on meteorological measurements = Ocena szacowania potrzeb wodnych roślin na podstawie pomiarów meteorologicznych / Marek Kiedrowicz...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Rocznik Ochrona Środowiska. -- ISSN 1506-218X. -- Tom 14, (2012), s. 123-131.

AEC13 Identification of model lightening system and design of PID controllers for the purpose of energy savings by using of MATLAB and their functionality in LabVIEW = Identyfikacja modelu systemu rozjaśniania i zaprojektowania regulatora PID w celu oszczędności energii przy wykorzystaniu programu MATLAB i funkcjonalności LabVIEW / Lubomír Nagy...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Rocznik Ochrona Środowiska. -- ISSN 1506-218X. -- Tom. 14 (2012), s. 247-261.

#### **AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách Počet záznamov: 43**

AED01 Láskavec ako progresívny zdroj energie = Amaranth as a progressive energy source / Jan Piszczalka, Richard Pospišil, Juraj Maga.In: Využitie biomasy z obnoviteľných zdrojov na energetické účely. -- 1. vyd.. -- 251 s.. -- 978-80-552-0743-8 (brož.). -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 50-57.

AED02 Počítačová podpora pre štatistické vyhodnotenie údajov = Computer aided program for statistical evaluation of data / Zuzana Andrassyová...[et al.]. -- ilustr.In:

Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 6-10.

AED03 Aplikovanie metódy FTA pri kontrole termálneho kvapalinového kolektora = Application of the FTA method in control liquid thermal collectors / Marek Burda, Tomáš Pauliček, Martin Kotus, Mária Burdová, Pavol Pichňa. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 17-23.

AED04 Využitie výpočtovej techniky pri meraní veľkosti adhezívneho opotrebenia = Usage of the computer technology within a measurement of the adhesive wear rate / Jozef Chrastina...[et al.]. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 65-71.

AED05 Aplikácia metódy FMEA na proces znižovania poruchovosti termálneho kvapalinového kolektora = Application of FMEA method for reducing the failure of thermal liquid collectors / Tomáš Pauliček, Marek Burda, Zuzana Andrassyová, Martin Kotus. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 133-136.

AED06 Vyhodnocovanie parametrov výrobného procesu získaných 3D meracím systémom = Evaluation of the manufacturing process parameters entered by 3D measuring system / Pavol Pichňa...[et al.].In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 147-153.

AED07 Dlhodobé meranie teploty fotovoltaických článkov v prevádzke digitálnymi snímačmi = Long time temperature measuring of photovoltaic cells in use by digital sensors / Vladimír Cviklovič...[et al.]. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 24-29.

AED08 Riadenie simulovanej teploty v osvetľovaných skleníkoch s využitím programu MATLAB = Simulated greenhouse temperature regulation with using of MATLAB / Ľubomír Nagy...[et al.]. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 92-96.

AED09 Meranie fotosynteticky aktívnej radiácie programom MATLAB a FUZZY algoritmy na riadenie svetelných podmienok a ich vplyv na úspory el. energie = Measurement of photosintetic active radiation with MATLAB program and FUZZY algorithms for light conditions controll and their influence on sawings of energy / Ľubomír Nagy...[et al.]. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 97-104.

AED10 Identification of controlled system in Labview and design of suitable PID controller for conserving energy / Ľubomír Nagy...[et al.]. -- ilustr.In: Informačné a

automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 105-109.

AED11 Optimalizácia prietoku teplotných médií = Effective usage thermic pump / Bohumír Brachtýr...[et al.]. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 11-16.

AED12 Riadenie procesu premiešavania živného roztoku = Nutrient dilution mixing process controlling / Martin Olejár...[et al.]. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 110-115.

AED13 Simulácia vplyvu parametrov Chuaovho obvodu na dešifrovanie dátových signálov = Simulation of circuit parameters Chuaovho to decrypt data signals / Martin Olejár...[et al.]. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 116-120.

AED14 Šifrovanie v komunikačných systémoch s využitím deterministického chaosu = Encryptyon in communication systems with the utilized deterministic chaos / Miroslav Pap, Martin Olejár, Vladimír Cviklovič. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 128-132.

AED15 Využitie Flash-animácie pri stanovení odolnosti kovových materiálov = Usage of Flash animation for determination of the metal material resistance / Stanislav Paulovič...[et al.]. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 137-141.

AED16 Dekódovanie komunikačného protokolu meracieho prístroja Lutron DW6090 = Communication protocol decoding of measuring device the Lutron DW6090 / Stanislav Paulovič...[et al.]. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 142-146.

AED17 Stanovenie presnej pozície pomocou laserového navigačného systému pre zvýšenie presnosti odometrie alebo GPS = Determining the exact position using laser navigation system for improving the accuracy odometer or GPS / Ondrej Takáč...[et al.]. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 188-193.

AED18 Stanovenie a korekcia offsetu natočenia mobilného zariadenia pomocou optického systému s využitím kalibračnej steny = Determination and correction offset rotation mobile device with optical system using calibration wall / Ondrej Takáč...[et al.]. -- ilustr.In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 194-198.

AED19       Automatyzacja procesu nawożenia z użyciem N-Sensorów = Automating the process of fertilization with the use of the N-Sensor / Marek Kiedrowicz...[et al.].In: Informačné a automatizačné technológie v riadení procesov. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (210 s.). -- 978-80-552-0773-5. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 72-76.

AED20       Výroba bioplynu z láskavca technológiou suchej fermentácie = Biogas production from amaranth through dry fermentation technology / Ján Gaduš...[et al.]. -- ilustr.In: Využitie biomasy z obnoviteľných zdrojov na energetické účely. -- 1. vyd.. -- 251 s.. -- 978-80-552-0743-8 (brož.). -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 21-28.

AED21       Implementácia bodovej metódy do procesov výrobnjej organizácie = Implementation of point method to manufacturing organization processes / Marek Burda, Peter Čičo, Pavol Kaplík. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 41-46.

AED22       Aplikácia metódy FMEA na proces výroby náboja = The application FMEA method of a shots production process / Tomáš Pauliček...[et al.]. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 83-89.

AED23       Využitie regulačných diagramov v procese vsrekovania plastových výrobkov = Use of control charts in the molding proces of the plastic products / Pavol Pichňa...[et al.]. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 90-94.

AED24       Analýza opotrebenia a renovácia krájadla rastlinných zvyškov v prevádzkových podmienkach = Wearing analysis and renovation of slicer of vegetable residues in operating conditions / Michaela Vysočanská, Peter Čičo. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 176-180.

AED25       Možnosti zníženia opotrebenia pôdu spracujúcich nástrojov = Possibilities of wear reduction of harvest sheres / Jozef Molnár, Peter Čičo. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 161-165.

AED26       Úprava riadiacich jednotiek = Modification of control units / Jozef Žarnovský...[et al.]. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 280-285.

AED27       Analýza ohrozenia metódou FMEA = Analysis of hazard for risk assessment FMEA / Marián Bujna, Miroslav Prístavka. -- ilustr. -- Článok nie je identický s článkom uverejneným v zborníku Technika v technológiách agrosektora 2012.In: Kvalita a

spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.)  
Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská  
poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 36-40.

AED28 Tribologické vlastnosti dvojvrstvových práškových tvrdonávarov =  
Tribological properties of double layered hardfacing materials / Rastislav Mikuš...[et al.]. --  
ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. --  
978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. --  
Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 155-160.

AED29 Vplyv druhu rezných materiálov na proces sústruženia = Influence of cutting  
material type on turning process / Pavel Polák, Marián Daniš. -- ilustr.In: Kvalita a  
spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.)  
Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská  
poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 166-170.

AED30 Rezné materiály a ich vplyv na proces sústruženia = Cutting materials and their  
influence in the process of turning / Ján Žitňanský, Jozef Žarnovský, Ivan Kováč. -- ilustr.In:  
Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8  
(brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská  
poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 181-185.

AED31 Hodnotenie kvality výrobkov pomocou meracieho softvéru CALYPSO =  
Evaluation of quality products with measuring software CYLYPSO / Peter Krchnák, Jozef  
Hrubec. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. --  
978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. --  
Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 72-76.

AED32 Multispektrálna a hyperspektrálna analýza a spracovanie obrazu =  
Multispectral and hyperspectral analysis of illustration processing / Jozef Molnár, Jozef  
Žarnovský. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. --  
978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. --  
Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 233-235.

AED33 Hodnotenie kvality vzdelávania v študijných programoch na SPU v Nitre =  
Evaluation of education quality in study programs at SAU in Nitra / Jozef Grauzel', Jozef  
Hrubec. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. --  
978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. --  
Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 7-14.

AED34 Analýza nezhôd pri výrobe výliskov z uhlíkových materiálov = Divergence  
analysis in the production of moulding from carbon materials / Jozef Hrubec, Pavol Žabar,  
Martin Hrubec. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s..  
-- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. --  
Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 52-58.

AED35 Implementácia metódy FMEA do procesov výrobnjej organizácie =  
Implementation of FMEA method to manufacturing organization processes / Pavol  
Kaplík...[et al.]. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s..

-- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 62-66.

AED36 5S ako nástroj pre zvýšenie kultúry organizácie = 5S as a tool for improving of plant culture / Pavol Kaplík...[et al.]. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 67-71.

AED37 Aplikácia štatistických metód vo výrobnjej organizácii = Application of statistical methods in the organization / Miroslav Prístavka...[et al.]. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 100-102.

AED38 Skvalitňovanie kataforézneho lakovania výrobkov = Improvement cataforetic coating of products / Martin Hrubec, Jozef Hrubec, Peter Čičo. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 134-167.

AED39 Možnosti zvyšovania výkonu motora športových vozidiel = Possibilities of performance enhancement of sports vehicles / Rastislav Bernát, Zoltán Záležák. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 186-191.

AED40 Funkcie spracovania metalografických štruktúr = Functions processing of the metallographic structure / Jozef Molnár, Vladimír Kročko. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 230-232.

AED41 Zisťovanie tesnosti spaľovacieho priestoru nepriamou metódou = Detection of combustion space tightness by indirect method / Zoltán Záležák, Rastislav Bernát, Norbert Kecskés. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 274-279.

AED42 Materiálové zmeny v povrchové vrstve u namáhané kontaktní dvojice = Material changes in the surface layer at stressed contact pair / Libor Beneš, Rastislav Bernát. -- ilustr.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. -- 1. vyd.. -- 309 s.. -- 978-80-552-0798-8 (brož.) Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 113-117.

AED43 Vplyv poľnohospodárskej techniky na životné prostredie / Ladislav Nozdrovický. -- ilustr.In: Ochrana a tvorba životného prostredia. -- 1. vyd.. -- 414 s.. -- 978-80-552-0873-2. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 235-244.

**AFA Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách**

**Počet záznamov: 9**

AFA01 Environmental impact of cutting fluids to the quality of surface finish in turning / Vladimír Kročko...[et al.]. -- ilustr.In: MendelTech 2012. -- 1 CD-ROM ([124] s.). -- 978-80-7375-625-3 MendelTech International. -- Brno : Mendel University in Brno, 2012. -- [6] s.

AFA02 Transformation of finite rotation parameters to the Euler angles [elektronický zdroj] / Veronika Váliková.In: MendelTech 2012. -- 1 CD-ROM ([124] s.). -- 978-80-7375-625-3 MendelTech International. -- Brno : Mendel University in Brno, 2012. -- [6] s.

AFA03 Methodology of assessment of liquid lubricant's properties [elektronický zdroj] / Jozef Rédl, Veronika Váliková.In: MendelTech 2012. -- 1 CD-ROM ([124] s.). -- 978-80-7375-625-3 MendelTech International. -- Brno : Mendel University in Brno, 2012. -- [9] s.

AFA04 Software for determination of side slope stability of agricultural vehicles [elektronický zdroj] / J. Rédl. -- ilustr.In: MendelTech 2012. -- 1 CD-ROM ([124] s.). -- 978-80-7375-625-3 MendelTech International. -- Brno : Mendel University in Brno, 2012. -- [8] s.

AFA05 The influence of biodegradable fluids on deterioration of the hydraulic pumps elements / Radoslav Majdan...[et al.]. -- ilustr. -- Článek je z konferencie: Selskochozjajstvennaja tehnika i tehnologii. Agrarnie nauki i veterinarnaja medicina. Remont i nadeždnost, RU & SU' 12.In: Naučni trudove : zemedelska tehnika i tehnologii, agrarni nauki i veterinarna medicina, remont i nadeždnost' : zemedelska tehnika i tehnologii, agrarnye nauki i veterinarnaja medicina, remont i nadeždnost'. -- ISSN 1311-3321. -- Tom. 51, seria 1.1 (2012), s. 187-191.

AFA06 Load characteristics of three-point tractor linkage / Ľubomír Hujo...[et al.]. -- ilustr., tab. -- Článek je z konferencie: Selskochozjajstvennaja tehnika i tehnologii. Agrarnie nauki i veterinarnaja medicina. Remont i nadeždnost, RU & SU' 12.In: Naučni trudove : zemedelska tehnika i tehnologii, agrarni nauki i veterinarna medicina, remont i nadeždnost' : zemedelska tehnika i tehnologii, agrarnye nauki i veterinarnaja medicina, remont i nadeždnost'. -- ISSN 1311-3321. -- Tom. 51, seria 1.1 (2012), s. 172-176.

AFA07 3D model of the differential planetary gear and the kinematic and force analysis / Juraj Jablonický...[et al.]. -- ilustr., tab. -- Článek je z konferencie: Selskochozjajstvennaja tehnika i tehnologii. Agrarnie nauki i veterinarnaja medicina. Remont i nadeždnost, RU & SU' 12.In: Naučni trudove : zemedelska tehnika i tehnologii, agrarni nauki i veterinarna medicina, remont i nadeždnost' : zemedelska tehnika i tehnologii, agrarnye nauki i veterinarnaja medicina, remont i nadeždnost'. -- ISSN 1311-3321. -- Tom. 51, seria 1.1 (2012), s. 177-181.

AFA08 Corrosion stability of components surface treated galvanizing / Vladimír Kročko...[et al.]. -- ilustr., tab. -- Článek je z konferencie: Selskochozjajstvennaja tehnika i tehnologii. Agrarnie nauki i veterinarnaja medicina. Remont i nadeždnost, RU & SU' 12.In: Naučni trudove. -- ISSN 1311-3321. -- Tom. 51, seria 1.1 (2012), s. 165-168.

AFA09 The monitoring of machining inherent / Ján Žitňanský...[et al.]. -- ilustr., tab. -- Článok je z konferencie: Seslkochozjajstvennaja tehnika i tehnologii. Agrarnie nauki i veterinarnaja medicina. Remont i nadeždnost, RU & SU' 12.In: Naučni trudove. -- ISSN 1311-3321. -- Tom. 51, seria 1.1 (2012), s. 196-200.

### **AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách**

#### **Počet záznamov: 2**

AFB01 Experiments with biogas production using dry fermentation technology [elektronický zdroj] / J. Gaduš, Š. Jančo, T. Giertl. -- ilustr. -- Popis urobený 18.7.2012. Dostupné na internete Názov z web stránky (stav zo dňa 18.07.2012) Abstrakt článku uverejnený v zborníku abstraktov s ISBN 978-80-89402-48 na s. 211-212.In: Energetika 2012 : obnoviteľné zdroje energie 2012 : 3. medzinárodná vedecká konferencia, Vysoké Tatry - Tatranské Matliare, 15. - 17. máj 2012 = Renewable energy sources 2012 : 3rd international scientific conference OZE 2012, Tatranske Matliare, Slovakia, May 15-17, 2012. -- 1. vyd.. -- online (137 pdf súborov). -- 978-80-89402-52-6 Obnoviteľné zdroje energie. -- Bratislava : Slovenská technická univerzita, 2012. -- [3 s.].

AFB02 Bioplyn a zvyšovanie jeho kvality [elektronický zdroj] / Ján Gaduš. -- online. -- Popis urobený 24.01.13. -- Názov z web stránky (stav zo dňa 24.01.2013). -- Názov z titulnej obrazovky.In: ENEF 2012. -- 978-80-228-2419-4 ENEF. -- Bratislava : Asociácia energetických manažérov, 2012.

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

#### **Počet záznamov: 53**

AFC01 Energetikai biomassza és vidékfejlesztés / Sándor Gergely, Juraj Maga. -- ilustr. -- Abstrakt článku vyšiel v zborníku abstraktov z tejto konferencie s ISBN 978-963-9941-54-0, na s. 116.In: XIII. Nemzetközi tudományos napok. -- 13th International scientific days : Geen economy and competitiveness, March 29-30, 2012. -- XIII. Internationale Wissenschaftliche Tagung Grüne Ökonomie und Wettbewerbsfähigkeit. -- 1. vyd.. -- [1550] s.. -- 978-963-9941-53-3 (brož.) Nemzetközi tudományos napok. -- Gyöngyös : Károly Róbert Főiskola, 2012. -- S. 839-846.

AFC02 A szalma energetikai felhasználásának lehetőségei Szlovákiában = Possibilities of energetic utilization of straw in Slovakia / Juraj Maga. -- ilustr.In: Innovációval a zöld jövőért. -- 110 s.. -- 978-963-9941-55-7 (brož.) Innovációval a zöld jövőért. -- Gyöngyös : Károly Róbert Főiskola, 2012. -- S. 99-110.

AFC03 The implementation of ICT electronic dictionaries / Jozef Kadnár, Milan Kadnár.In: Nové technológie ve vzdelávání : vzdelávací software a interaktivní tabule, konaná pod záštitou děkanky Pedagogické fakulty UP prof. PaedDr. Libuše Ludíkové, CSc., 15. - 17. 11. 2011 na Pedagogické fakultě Univerzity Palackého v Olomouci, publikace byla vydána v rámci projektu CZ.1.07. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (142 s.). -- 978-80-244-2941-0 Nové technológie ve vzdelávání. -- Olomouc : Univerzita Palackého, 2011. -- S. 95-97.

AFC04 Methane concentration in the place for lactating sows and piglets in the stall with the permanent limited range of motion [elektronický zdroj] / M. Dubeňová...[et al.].In: MendelTech 2012. -- 1 CD-ROM ([124] s.). -- 978-80-7375-625-3 MendelTech International. -- Brno : Mendel University in Brno, 2012. -- [5] s.



AFC05 Ekonomicko-matematický model pre kvantifikáciu množstva emisií NO<sub>x</sub> uvoľňovaných do atmosféry pri spracovaní pôdy = Economic-mathematical model for quantification of NO<sub>x</sub> flux released from soil during tillage operation / Ladislav Nozdrovický, Miroslav Macák, Tomáš Šima. -- ilustr.In: Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- 344 s.. -- 978-80-86726-51-9 Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- Praha : Profi Press, 2012. -- S. 47-51.

AFC06 Hodnotenie efektívnosti a energetickej náročnosti pracovných procesov v rastlinnej výrobe = Evaluation of the efficiency and energy requirements of crop production processes / Jozef Ďuďák, Miroslav Ondtko, Tomáš Práznovský. -- grafy.In: Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- 344 s.. -- 978-80-86726-51-9 Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- Praha : Profi Press, 2012. -- S. 67-71.

AFC07 Optimization of transport in corn harvesting = Optimalizace dopravy při sklizni kukuřice / Jan Turan, Aleksandar Sedlár, Pavol Findura. -- grafy.In: Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- 344 s.. -- 978-80-86726-51-9 Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- Praha : Profi Press, 2012. -- S. 115-118.

AFC08 Vplyv fyzikálnych vlastností osiva na kvalitu sejby u sejačky Kinze 2300 = Influence physical properties of seed on quality seeding by Kinze 2300 planter / Pavol Findura...[et al.]. -- ilustr.In: Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- 344 s.. -- 978-80-86726-51-9 Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- Praha : Profi Press, 2012. -- S. 280-289.

AFC09 Vplyv prekrytia na rovnomernosť postreku u pásového zavlažovača Bauer 90/300 = Influence of overlap at irrigation uniformity for Bauer 90/300 reel hose irrigation / Ján Jobbágy...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- 344 s.. -- 978-80-86726-51-9 Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- Praha : Profi Press, 2012. -- S. 290-295.

AFC10 Využitie drevnej štiepky na energetické účely a niektoré poznatky pri jej spaľovaní = Use of wood chips for energy purposes and selected parameters of the burning process / Marek Angelovič...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- 344 s.. -- 978-80-86726-51-9 Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- Praha : Profi Press, 2012. -- S. 312-317.

AFC11 Využitie monitorovacieho systému GPS AGRO na zisťovanie šírky záberu strojovej súpravy = Use of monitoring system "GPS AGRO" for detection of implement working width / Michal Vašek, Vladimír Rataj, Jana Galambošová. -- graf, ilustr.In: Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- 344 s.. -- 978-80-86726-51-9 Nové smery ve využití zemědělské, dopravní a manipulační techniky ve vztahu k životnímu prostředí. -- Praha : Profi Press, 2012. -- S. 319-322.

- AFC12 Impact of the application rate and working speed to VICON RS-L fertilizer spreader work quality / T. Šima...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: MendelTech 2012. -- 1 CD-ROM ([124] s.). -- 978-80-7375-625-3 MendelTech International. -- Brno : Mendel University in Brno, 2012. -- [7] s.
- AFC13 Flexible device for soybean harvesting / J. Turan...[et a.]. -- ilustr.In: MendelTech 2012. -- 1 CD-ROM ([124] s.). -- 978-80-7375-625-3 MendelTech International. -- Brno : Mendel University in Brno, 2012. -- [5] s.
- AFC14 Produkcia plynných emisií zdroja tepla na biomasu / Ivan Vitázek, Božena Vitázková, Július Ploth. -- ilustr., tab.In: 31. Setkání kateder mechaniky tekutin a termomechaniky. -- [275 s.]. -- 978-80-214-4529-1 (brož.) Setkání kateder mechaniky tekutin a termomechaniky. -- Brno : Vysoké učení technické, 2012. -- S. 245-248.
- AFC15 The test operation of the tractor hydraulic pump with biodegradable fluid [elektronický zdroj] / R. Majdan...[et al.].In: MendelTech 2012. -- 1 CD-ROM ([124] s.). -- 978-80-7375-625-3 MendelTech International. -- Brno : Mendel University in Brno, 2012. -- [6] s.
- AFC16 Influence of wall thickness of silicone teat cup liners to pressure proportion in under test chamber [elektronický zdroj] / V. Bekényi, R. Gálik. -- ilustr., tab.In: MendelTech 2012. -- 1 CD-ROM ([124] s.). -- 978-80-7375-625-3 MendelTech International. -- Brno : Mendel University in Brno, 2012. -- [6] s.
- AFC17 Reduction options of the concentration of ammonia in the laying breeding housed in enrichment cage [elektronický zdroj] / Š. Boďo...[et al.]. -- tab.In: MendelTech 2012. -- 1 CD-ROM ([124] s.). -- 978-80-7375-625-3 MendelTech International. -- Brno : Mendel University in Brno, 2012. -- [8] s.
- AFC18 Concentration of harmful gases in chicken housing [elektronický zdroj] / Štefan Mihina...[et al.]. -- ilustr.In: MendelTech 2012. -- 1 CD-ROM ([124] s.). -- 978-80-7375-625-3 MendelTech International. -- Brno : Mendel University in Brno, 2012. -- [7] s.
- AFC19 Prietokové charakteristiky traktorového hydrogenerátora / Radoslav Majdan...[et al.]. -- ilustr.In: 31. Setkání kateder mechaniky tekutin a termomechaniky. -- [275 s.]. -- 978-80-214-4529-1 (brož.) Setkání kateder mechaniky tekutin a termomechaniky. -- Brno : Vysoké učení technické, 2012. -- S. 137-140.
- AFC20 Vyhodnotenie prevádzkovej skúšky syntetického oleja aplikovaného v prevodovo hydraulickom obvode traktora / Ján Kosiba, Juraj Tulík, Ľubomír Bureš. -- ilustr.In: 31. Setkání kateder mechaniky tekutin a termomechaniky. -- [275 s.]. -- 978-80-214-4529-1 (brož.) Setkání kateder mechaniky tekutin a termomechaniky. -- Brno : Vysoké učení technické, 2012. -- S. 111-114.
- AFC21 Advanced content design for more efficient e-learning [elektronický zdroj] / Zuzana Palková, Tinko Stoyanov. -- Abstrakt článku je uverejnený v zborníku abstraktov s ISBN 978-84-695-3176-1.In: EDULEARN 12. -- 1 CD-ROM (7682 s.). -- 978-84-695-3491-5 International Conference on Education and New Learning Technologies. -- Valencia : IATED, 2012. -- S. 5815-5813.

- AFC22 Vybrané fyzikálne vlastnosti tuhých biopalív / Ivan Vitázek, Božena Vitázková. -- ilustr.In: OZE 2012 - Výsledky výzkumu, vývoje a inovací pro obnovitelné zdroje energie. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM ([64] s.). -- 978-80-85990-21-8 Výsledky výzkumu, vývoje a inovací pro obnovitelné zdroje energie. -- Praha České ekologické manažerské centrum 2012. -- [4 s.].
- AFC23 Operating system tests for the measurement of selected parameters of a vehicle / Jozef Chrastina, Ivan Janoško, Tomáš Polonec. -- ilustr.In: XXXVIII. mezinárodní konference kateder dopravních, manipulačních, stavebních a zemědělských strojů. -- 1 vyd.. -- [200 s.]. -- 978-80-261-0141-3 (brož.) Mezinárodní konference kateder dopravních, manipulačních, stavebních a zemědělských strojů. -- Plzeň : University of West Bohemia, 2012. -- S. 35-38.
- AFC24 Tlakové režimy hydraulického obvodu traktora = Pressure regimes of tractor hydraulic circuit / Ján Kosiba...[et al.]. -- ilustr.In: XXXVIII. mezinárodní konference kateder dopravních, manipulačních, stavebních a zemědělských strojů. -- 1 vyd.. -- [200 s.]. -- 978-80-261-0141-3 (brož.) Mezinárodní konference kateder dopravních, manipulačních, stavebních a zemědělských strojů. -- Plzeň : University of West Bohemia, 2012. -- S. 71-74.
- AFC25 Dymivosť vznetrového motora pri aplikácii nekonvenčného paliva = Diesel smoke emission at the application of unconventional fuel / Michal Králik...[et al.]. -- ilustr.In: XXXVIII. mezinárodní konference kateder dopravních, manipulačních, stavebních a zemědělských strojů. -- 1 vyd.. -- [200 s.]. -- 978-80-261-0141-3 (brož.) Mezinárodní konference kateder dopravních, manipulačních, stavebních a zemědělských strojů. -- Plzeň : University of West Bohemia, 2012. -- S. 83-86.
- AFC26 Testovanie výkonových parametrov hydraulickej sústavy komunálneho vozidla s bioolejom = Testing the performance parameters of the hydraulic system of municipal vehicles with bio-oil / Ivan Janoško...[et al.]. -- ilustr.In: XXXVIII. mezinárodní konference kateder dopravních, manipulačních, stavebních a zemědělských strojů. -- 1 vyd.. -- [200 s.]. -- 978-80-261-0141-3 (brož.) Mezinárodní konference kateder dopravních, manipulačních, stavebních a zemědělských strojů. -- Plzeň : University of West Bohemia, 2012. -- S. 43-46.
- AFC27 Design of prototype vehicle for drag racing II - improving performance parameters of engine [elektronický zdroj] / Tomáš Polonec, Ivan Janoško, Jozef Chrastina. -- ilustr. -- Nestránkované.In: XLIII. International Scientific Conference of Czech and Slovak University Departments and Institutions Dealing with the Research of Internal Combustion Engines. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (87 s.). -- 978-80-86786-34-6 International Scientific Conference of Czech and Slovak University Departments and Institutions Dealing with the Research of Internal Combustion Engines. -- Praha : GRADIENT, 2012.
- AFC28 Qualitative properties and antimicrobial activity of *Chamaemelum nobile* (L.) All. / [elektronický zdroj] / Vaverková, Š., Mikulášová, M., Habán, M. -- ilustr.In: Proceedings of the seventh conference on medicinal and aromatic plants of Southeast European countries. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (156 s.). -- 978-86-83-141-16-6 Conference on medicinal and aromatic plants of Southeast European countries. -- Belgrade : Institute for medicinal plant research "Dr. Josif Pančič", 2012. -- S. 134-136.

AFC29 CAE tools as a basis of modern machine design / Gaduš, Ján, Hašková Alena. -- grafy, ilustr.In: Agria Media 2012. -- 1. kiad.. -- 458 s.. -- 978-615-5250-02-6 (brož.) Agria Media. -- Eger : Lícium Kiadó, 2012. -- S. 417-425.

AFC30 The physical and chemical properties of ecological tractor hydraulic fluid [elektronický zdroj] / Majdan, R....[et al.]. -- grafy, ilustr., tab.In: SED 2012 - Science and higher education in function of sustainable development. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM ([479] s.). -- 978-86-83573-26-4 Science and higher education in function of sustainable development. -- Uzice : High business-technical school of Uzice, 2012. -- S. 8-13.

AFC31 The test of tractor hydrostatic pump by application of synthetic oil in the hydraulic circuit of tractor [elektronický zdroj] / Kosiba, J....[et al.]. -- grafy, ilustr., tab.In: SED 2012 - Science and higher education in function of sustainable development. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM ([479] s.). -- 978-86-83573-26-4 Science and higher education in function of sustainable development. -- Uzice : High business-technical school of Uzice, 2012. -- S. [1-7].

AFC32 Web 2.0 technologies as a support for vocational education and training in the field of renewable energy source / Zuzana Palková...[et. al].In: COFRET 2012. -- 1. vyd.. -- 513 s.. -- 978-619-460-008-3 COFRET. -- Sofia : Avangard Prima, 2012. -- S. 337-340.

AFC33 Biogas powered fuel cells / Pavel Kováč...[et. al]. -- ilustr.In: Obnovljivi i raspoloživi izvori energije. -- 1. vyd.. -- 255 s.. -- 978-86-7892-441-5 Obnovljivi i raspoloživi izvori energije. -- Nový Sad : Medjunarodna tehnološko - menacerska akademija 2012. -- S. 206-211.

AFC34 Establishment of long term experiment into tillage and traffic management : part one: study background and experimental design / Emily K Smith, Koloman Krištof...[et al.]. -- ilustr.In: International Conference Of Agricultural Engineering. -- 9781467313223 (brož.) International Conference of Agricultural Engineering. -- Washington : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2012. -- nestr.

AFC35 Establishment of long term experiment into tillage and traffic management : part two: Evaluation of spatial heterogeneity for the design and layout of experimental sites / Koloman Krištof...[et al.]. -- ilustr.In: International Conference Of Agricultural Engineering. -- 9781467313223 (brož.) International Conference of Agricultural Engineering. -- Washington : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2012. -- nestr.

AFC36 Study of ecological fluid properties under operational conditions of tractors / Zdenko Tkáč...[et al.]. -- grafy, ilustr. -- 4th International Scientific and Expert Conference of the International TEAM Society, 17th-19th October 2012, Slavonski Brod, Croatia.In: TEAM. -- ISSN 1847-9065. -- Vol. 4, no. 1 (2012), s. 295-298.

AFC37 Measurement of operating parameters and emissions of tractor with diesel oil and biofuel / D. Müllerová...[et al.]. -- grafy, ilustr. -- 4th International Scientific and Expert Conference of the International TEAM Society, 17th-19th October 2012, Slavonski Brod, Croatia.In: TEAM. -- ISSN 1847-9065. -- Vol. 4, no. 1 (2012), s. 299-302.

AFC38 Hodnotenie účinku ochladzovania vzduchu v objekte pre chov prasníc = Evaluation of cooling effect in stable for rearing of sows / Botto, Ľ., Lendelová, J. -- ilustr.In: Aktuální otázky bioklimatologie zvířat 2012. -- 1. vyd.. -- [124 s.]. -- 978-80-7403-104-5

(brož.) Aktuální otázky bioklimatologie zvířat. -- Praha : Česká bioklimatologická společnost, 2012. -- S. 8-11.

AFC39 Teplotno-vlhkostný režim v objekte pre ustajnenie prasnic so zvlhčovacím zariadením = Thermal and humidity regime in stable for housing of sows with humidification equipment / Botto, L., Lendelová, J. -- ilustr.In: Aktuální otázky bioklimatologie zvířat 2012. -- 1. vyd.. -- [124 s.]. -- 978-80-7403-104-5 (brož.) Aktuální otázky bioklimatologie zvířat. -- Praha : Česká bioklimatologická společnost, 2012. -- S. 12-15.

AFC40 Simulácia tepelného toku v ložiskách dojníc v letnom období = Simulation of heat flow in dairy cubicles in summer period / Lendelová, J....[et al.]. -- graf.In: Aktuální otázky bioklimatologie zvířat 2012. -- 1. vyd.. -- [124 s.]. -- 978-80-7403-104-5 (brož.) Aktuální otázky bioklimatologie zvířat. -- Praha : Česká bioklimatologická společnost, 2012. -- S. 36-40.

AFC41 Hodnotenie kvality vzduchu v ustajnení dojníc z hľadiska tvorby amoniaku a oxidu uhličitého = Evaluating of air quality in dairy housing in term of ammonia and carbon dioxide production / Karandušovská I. -- grafy, ilustr.In: Aktuální otázky bioklimatologie zvířat 2012. -- 1. vyd.. -- [124 s.]. -- 978-80-7403-104-5 (brož.) Aktuální otázky bioklimatologie zvířat. -- Praha : Česká bioklimatologická společnost, 2012. -- S. 90-93.

AFC42 Denné osvetlenie v ustajňovacích objektoch pre dojnice ako jeden z faktorov kvality prostredia = Daylight in the stalls for cows as a one factors of environment quality / Balková, M., Karandušovská, I. -- ilustr.In: Aktuální otázky bioklimatologie zvířat 2012. -- 1. vyd.. -- [124 s.]. -- 978-80-7403-104-5 (brož.) Aktuální otázky bioklimatologie zvířat. -- Praha : Česká bioklimatologická společnost, 2012. -- S. 81-83.

AFC43 Zmeny v bezpečnostných systémoch STK = Changes in the security systems of the inspection facility / Rastislav Bernát...[et al.]. -- ilustr.In: TechMat '12. -- 262 s.. -- 978-80-7395-537-3 (brož.) TechMat. -- Pardubice : Univerzita Pardubice, 2012. -- S. 102-107.

AFC44 Interakcia kov - keramika pri výrobe oxidu zinočnatého / Natália Luptáková...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: TechMat '12. -- 262 s.. -- 978-80-7395-537-3 (brož.) TechMat. -- Pardubice : Univerzita Pardubice, 2012. -- S. 222-227.

AFC45 Zvýšenie životnosti výsevnej sekcie = The increasing the lifetime of a seeding section / Rastislav Bernát...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: TechMat '12. -- 262 s.. -- 978-80-7395-537-3 (brož.) TechMat. -- Pardubice : Univerzita Pardubice, 2012. -- S. 159-166.

AFC46 Possibility to investigate the physiological properties of biological materials / Krassimira Kardjilova...[et al.]. -- ilustr.In: 50 godini tehničeski universitet - Varna. -- 1. vyd.. -- 170 s.. -- 978-954-20-0556-8 (brož.) Meždunaroden naučen kongres. -- Varna : Technical university of Varna, 2012. -- S. 87-92.

AFC47 Measurement of electrical and thermophysical properties of agricultural products - rapeseed seeds / Krassimira Kardjilova...[et al.]. -- ilustr.In: 50 godini tehničeski universitet - Varna. -- 1. vyd.. -- 170 s.. -- 978-954-20-0556-8 (brož.) Meždunaroden naučen kongres. -- Varna : Technical university of Varna, 2012. -- S. 174-180.

AFC48 Measurement of energy values and rheological properties of bioethanol in the laboratory = Izmervane na energijni i reologični karakteristiki na bioetanol v laboratorni uslovija / aut. Krassimira Kardžilova, Vlasta Vozárová, Michal Valach. -- ilustr.In: Transport, ekologija - ustojčivo razvitie. -- 1. vyd.. -- 157 s.. -- 954-20-00030 (brož.) EkoVarna. -- Varna : Technical university of Varna, 2012. -- S. 49-55.

AFC49 Experiences with biomass energy conversion using dry fermentation technique / Ján Gaduš...[et al.]. -- ilustr.In: Industrial engineering and environmental protection. -- 1. vyd.. -- 490 s.. -- 978-86-766672-184-9 (brož.) Industrial engineering and environmental protection. -- Novi Sad : University of Novi Sad, 2012. -- S. 323-329.

AFC50 The utilization of penetration methods at the soil protection / Jozef Bajla...[et al.]. -- ilustr.In: Industrial engineering and environmental protection. -- 1. vyd.. -- 490 s.. -- 978-86-766672-184-9 (brož.) Industrial engineering and environmental protection. -- Novi Sad : University of Novi Sad, 2012. -- S. 21-26.

AFC51 Effect of tillage technology on carbon dioxide emissions released from soil into the atmosphere / Koloman Krištof...[et al.]. -- ilustr., tab. -- Článok je z konferencie: Sselkchozjajstvennaja tehnika i tehnologii. Agrarnie nauki i veterinarnaja medicina. Remont i nadeždnost, RU & SU' 12.In: Naučni trudove. -- ISSN 1311-3321. -- vol. 51, no. 1.1 (2012), s. 182-186.

AFC52 Granulometric study of calk ammonium nitrate fertilizer / Tomáš Šima, Ladislav Nozdrovický, Josef Krupička, Koloman Krištof. -- ilustr., tab. -- Článok je z konferencie: Sselkchozjajstvennaja tehnika i tehnologii. Agrarnie nauki i veterinarnaja medicina. Remont i nadeždnost, RU & SU' 12.In: Naučni trudove. -- ISSN 1311-3321. -- Vol. 51, no.1.1 (2012), s. 192-195.

AFC53 Options to reduce N2O production at breeding hens by using of different technologies / Roman Gálik...[et al.]. -- ilustr. -- Článok je z konferencie: Sselkchozjajstvennaja tehnika i tehnologii. Agrarnie nauki i veterinarnaja medicina. Remont i nadeždnost, RU & SU' 12.In: Naučni trudove. -- ISSN 1311-3321. -- Vol. 51, no.1.1 (2012), s. 169-171.

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

##### **Počet záznamov: 81**

AFD01 Zavedenie systému manažerstva kvality vzdelávania na Slovenskej poľnohospodárskej univerzite v Nitre [elektronický zdroj] = Introduction of education quality management systems at the Slovak University of Agriculture in Nitra / Jozef Hrubec. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2011. -- 1 CD-ROM (161 s.). -- 978-80-552-0684-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2011. -- S. 31-35.

AFD02 Rizikové aspekty vnútorného prostredia v potravinárskej prevádzke [elektronický zdroj] = Risk aspects of the internal environment in food industry / Lucia Cviková, Jana Lendelová.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy :

international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 elektronický optický disk (CD-ROM). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 36-41.

AFD03        Analýza rizika pri využívaní navigácie v organizáciach [elektronický zdroj] = Risks analysis by applying navigation in organizations / Stanislav Skačan, Miroslav Žitňák. -- ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- 1 elektronický optický disk (CD-ROM). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 179-183.

AFD04        Zaistenie bezpečnosti práce v osobnej železničnej doprave [elektronický zdroj] = Ensure the work safety in passenger rail transport / Jozef Cigáň, Miroslav Žitňák. -- ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- 1 elektronický optický disk (CD-ROM). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 28-35.

AFD05        Digitálny osciloskop s kartou NI USB 6211 [elektronický zdroj] = Digital oscilloscope measurement cards with NI USB 6211 / Ľubomír Okoši, Miroslav Pap. -- ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 157-162.

AFD06        Návrh riadiaceho algoritmu na vyhýbanie sa prekážkam v prostredí LabView [elektronický zdroj] = Design control algorithm for obstacle avoidance in environment LabView / Ladislav Tóth, Martin Olejár. -- ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- 1 CD-ROM (249 s.). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 211-216.

AFD07        Model na demonštráciu možností inteligentných inštalácií [elektronický zdroj] = Demonstrational model of intelligent installation possibilities / Michal Poliak, Miroslav Pap. -- ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 163-168.

AFD08 Inovácia zariadenia na výrobu LDPE fólie [elektronický zdroj] = Upgrade equipment to produce LDPE film / Pavol Valent, Ondrej Lukáč. -- ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 217-221.

AFD09 Návrh mobilného akcelerometra a čítača času [elektronický zdroj] = The design of mobile accelerometer with time measuring / Radoslav Gulik, Ivan Janoško, Vladimír Cviklovič. -- ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 84-90.

AFD10 Automatický spínač svetiel s imobilizérom [elektronický zdroj] = Automatisierter Schalter mit die Wegfahrtsicherung / Marek Brunai, Vladimír Cviklovič.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 24-27.

AFD11 Monitorovanie fyzikálnych veličín vo vybranom technologickom procese [elektronický zdroj] = Monitoring of physical values in the selected technological process / Andrej Garaj, Vladimír Cviklovič. -- ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 73-78.

AFD12 Hodnotenie prevádzky vozidiel využívajúcich palivo CNG [elektronický zdroj] = Evaluations of vehicles operation using CNG fuel / Michal Štefina, Radoslav Majdan. -- grafy, ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing.



Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 199-204.

AFD13 Charakteristika vybraných druhov biopalív [elektronický zdroj] = Characteristics of selected types of biofuels / Dušan Štofík, Ivan Vitázek. -- grafy, ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 205-210.

AFD14 Charakteristiky spomalenia vybraných druhov vozidiel a pneumatík [elektronický zdroj] = Deceleration characteristic of selected vehicles and tires / Rudolf Ďurčo, Ivan Janoško, Tomáš Hegedúš. -- grafy, ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- 1 CD-ROM (249 s.). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 42-50.

AFD15 Porovnanie tribologických vlastností olejov Madit PP 80 a Mobil Mobilube SHC [elektronický zdroj] = Comparison of oil tribological properties Madit PP 80 and Mobil SHC Mobilube / František Tóth, Juraj Rusnák, Marián Kučera, Ivan Filo. -- grafy, ilustr.In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (319 s.). -- 978-80-228-2342-5 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 292-296.

AFD16 Analýza požiarých rizík pri predčistení a sušení zrnín [elektronický zdroj] = Fire risk analysis of pre-cleaning and drying of grain / Matúš Bošanský...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012 : konaná pod záštitou rektora Technickej univerzity vo Zvolene prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc.a dekana Fakulty environmentálnej a výrobnjej techniky doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. pri príležitosti 250. výročia vysokoškolského technického štúdia na Slovensku, 205. výročia vysokoškolského lesníckeho štúdia na Slovensku, 60. výročia založenia Vysokej školy lesníckej a drevárskej, 11. - 12. jún 2012, Zvolen, Slovenská republika = The international conference of young scientists 2012 : held under the patronage of rector of the Technical university in Zvolen prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc. and dean of Faculty of environmental and manufacturing technology doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. at the occasion of 250th jubilee of academic technical study in Slovakia, 205th jubilee of academic forestry study in Slovakia, 60th jubilee of the University of forestry and wood technology, June 11th - 12th 2012, Zvolen, Slovak Republic. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-228-2342-5 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 17-22.

AFD17 Využitie informačných systémov automobilovej dopravy v praxi [elektronický zdroj] = The use of information systems of motor-vehicle traffic in praxis / Mário Szabó,

Radoslav Majdan. -- grafy, ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 192-197.

AFD18 Hodnotenie fyzikálnych vlastností hydraulického kvapaliny počas prevádzkovej skúšky [elektronický zdroj] = The evaluation of physical attributes of hydraulic fluid during performance test / Ivan Očkaj, Radoslav Majdan.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 149-156.

AFD19 Posúdenie monitorovania technických parametrov vozidla nákladnej dopravy [elektronický zdroj] = Monitoring assessment of technical parameters of a vehicle freight / Tomáš Hegedúš, Ivan Janoško. -- ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 91-97.

AFD20 Zrýchlená laboratórna skúška technickej životnosti hydrogenerátora [elektronický zdroj] = Accelerated laboratory test of hydrostatic pump lifetime / Marcel Bafnec, Zdenko Tkáč. -- grafy, ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 10-16.

AFD21 Otvorené konštrukčné riešenia obvodových stien a faktory kvality prostredia / Milada Balková, Ingrid Karandušovská. -- ilustr.In: Construmat 2012. -- 1. vyd.. -- 281 s.. -- 978-80-554-0528-5 (brož.) Construmat. -- Žilina : Žilinská univerzita, 2012. -- S. 191-196.

AFD22 Bezpečnosť prevádzky poľnohospodárskych bioplynových zariadení = Safety of agriculture biogas facility operation / Ján Gaduš, Alena Hašková. -- ilustr.In: Celoživotné vzdelávanie v oblasti BOZP 2012. -- 1 vyd.. -- 350 s.. -- 978-80-558-0072-1 Celoživotné vzdelávanie v oblasti BOZP. -- Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa 2012. -- S. 54-61.

AFD23 Experimentálne filtračné zariadenia na čistenie bioplynu využívajúce síru-redukujúce baktérie [elektronický zdroj] = Experimental filtration device for biogas cleaning using sulphur - reducing bacteria / Marián Fodora...[et al.]. -- ilustr.In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012 : konaná pod záštitou rektora Technickej univerzity vo Zvolene prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc.a dekana Fakulty environmentálnej a výrobnjej techniky doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. pri príležitosti 250. výročia vysokoškolského technického štúdia na Slovensku, 205. výročia vysokoškolského lesníckeho štúdia na Slovensku, 60. výročia založenia Vysokej školy lesníckej a drevárskej, 11. - 12. jún 2012, Zvolen, Slovenská republika = The international conference of young scientists 2012 : held under the patronage of rector of the Technical university in Zvolen prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc. and dean of Faculty of environmental and manufacturing technology doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. at the occasion of 250th jubilee of academic technical study in Slovakia, 205th jubilee of academic forestry study in Slovakia, 60th jubilee of the University of forestry and wood technology, June 11th - 12th 2012, Zvolen, Slovak Republic. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-228-2342-5 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 59-64.

AFD24 Úprava bioplynu pomocou prírodného zeolitu [elektronický zdroj] = Biogas upgrading using natural zeolites / Štefan Jančo...[et al.]. -- ilustr.In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012 : konaná pod záštitou rektora Technickej univerzity vo Zvolene prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc.a dekana Fakulty environmentálnej a výrobnjej techniky doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. pri príležitosti 250. výročia vysokoškolského technického štúdia na Slovensku, 205. výročia vysokoškolského lesníckeho štúdia na Slovensku, 60. výročia založenia Vysokej školy lesníckej a drevárskej, 11. - 12. jún 2012, Zvolen, Slovenská republika = The international conference of young scientists 2012 : held under the patronage of rector of the Technical university in Zvolen prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc. and dean of Faculty of environmental and manufacturing technology doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. at the occasion of 250th jubilee of academic technical study in Slovakia, 205th jubilee of academic forestry study in Slovakia, 60th jubilee of the University of forestry and wood technology, June 11th - 12th 2012, Zvolen, Slovak Republic. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-228-2342-5 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 149-154.

AFD25 Aplikácia metódy FMEA na proces výroby [elektronický zdroj] = The application FMEA method of a plate production process / Tomáš Pauliček...[et al.]. -- ilustr.In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012 : konaná pod záštitou rektora Technickej univerzity vo Zvolene prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc.a dekana Fakulty environmentálnej a výrobnjej techniky doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. pri príležitosti 250. výročia vysokoškolského technického štúdia na Slovensku, 205. výročia vysokoškolského lesníckeho štúdia na Slovensku, 60. výročia založenia Vysokej školy lesníckej a drevárskej, 11. - 12. jún 2012, Zvolen, Slovenská republika = The international conference of young scientists 2012 : held under the patronage of rector of the Technical university in Zvolen prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc. and dean of Faculty of environmental and manufacturing technology doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. at the occasion of 250th jubilee of academic technical study in Slovakia, 205th jubilee of academic forestry study in Slovakia, 60th jubilee

of the University of forestry and wood technology, June 11th - 12th 2012, Zvolen, Slovak Republic. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-228-2342-5 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 308-313.

AFD26        Hodnotenie kvality práce zavlažovača Fregat DMU A308 [elektronický zdroj] = Evaluation of the Fregat DMU A308 centre pivot irrigation machine work quality / Ján Jobbágy...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012 : konaná pod záštitou rektora Technickej univerzity vo Zvolene prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc.a dekana Fakulty environmentálnej a výrobnnej techniky doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. pri príležitosti 250. výročia vysokoškolského technického štúdia na Slovensku, 205. výročia vysokoškolského lesníckeho štúdia na Slovensku, 60. výročia založenia Vysokej školy lesníckej a drevárskej, 11. - 12. jún 2012, Zvolen, Slovenská republika = The international conference of young scientists 2012 : held under the patronage of rector of the Technical university in Zvolen prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc. and dean of Faculty of environmental and manufacturing technology doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. at the occasion of 250th jubilee of academic technical study in Slovakia, 205th jubilee of academic forestry study in Slovakia, 60th jubilee of the University of forestry and wood technology, June 11th - 12th 2012, Zvolen, Slovak Republic. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-228-2342-5 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 155-161.

AFD27        Vyhodnotenie ferografických vzoriek z prevádzkovej skúšky syntetického oleja [elektronický zdroj] = Evaluation of ferrography samples from operating test of synthetic oil / Ján Kosiba, Juraj Tulík. -- ilustr.In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012 : konaná pod záštitou rektora Technickej univerzity vo Zvolene prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc.a dekana Fakulty environmentálnej a výrobnnej techniky doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. pri príležitosti 250. výročia vysokoškolského technického štúdia na Slovensku, 205. výročia vysokoškolského lesníckeho štúdia na Slovensku, 60. výročia založenia Vysokej školy lesníckej a drevárskej, 11. - 12. jún 2012, Zvolen, Slovenská republika = The international conference of young scientists 2012 : held under the patronage of rector of the Technical university in Zvolen prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc. and dean of Faculty of environmental and manufacturing technology doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. at the occasion of 250th jubilee of academic technical study in Slovakia, 205th jubilee of academic forestry study in Slovakia, 60th jubilee of the University of forestry and wood technology, June 11th - 12th 2012, Zvolen, Slovak Republic. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-228-2342-5 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 182-186.

AFD28        Posúdenie monitorovacieho systému dynafleet [elektronický zdroj] = Assesment of dynfleet monitoring system / Tomáš Hegeduš, Ivan Janoško, Tomáš Polonec. -- ilustr., tab.In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012 : konaná pod záštitou rektora Technickej univerzity vo Zvolene prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc.a dekana Fakulty environmentálnej a výrobnnej techniky doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. pri príležitosti 250. výročia vysokoškolského technického štúdia na Slovensku, 205. výročia vysokoškolského lesníckeho štúdia na Slovensku, 60. výročia založenia Vysokej školy lesníckej a drevárskej, 11. - 12. jún 2012, Zvolen, Slovenská republika = The international conference of young scientists 2012 : held under the patronage of rector of the Technical university in Zvolen prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc. and dean of Faculty of environmental and manufacturing technology doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. at the occasion of 250th jubilee of academic technical study in Slovakia, 205th jubilee of academic forestry study in Slovakia, 60th jubilee

of the University of forestry and wood technology, June 11th - 12th 2012, Zvolen, Slovak Republic. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-228-2342-5 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 93-98.

AFD29 Prevádzkové skúšky systému na meranie vybraných parametrov vozidla [elektronický zdroj] = Operating system tests for the measurement of selected parameters of a vehicle / Jozef Chrastina, Ivan Janoško, Tomáš Polonec. In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012 : konaná pod záštitou rektora Technickej univerzity vo Zvolene prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc. a dekana Fakulty environmentálnej a výrobnjej techniky doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. pri príležitosti 250. výročia vysokoškolského technického štúdia na Slovensku, 205. výročia vysokoškolského lesníckeho štúdia na Slovensku, 60. výročia založenia Vysokej školy lesníckej a drevárskej, 11. - 12. jún 2012, Zvolen, Slovenská republika = The international conference of young scientists 2012 : held under the patronage of rector of the Technical university in Zvolen prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc. and dean of Faculty of environmental and manufacturing technology doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. at the occasion of 250th jubilee of academic technical study in Slovakia, 205th jubilee of academic forestry study in Slovakia, 60th jubilee of the University of forestry and wood technology, June 11th - 12th 2012, Zvolen, Slovak Republic. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-228-2342-5 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 135-141.

AFD30 Hodnotenie satelitnej navigácie strojových súprav s ohľadom na rôzne úrovne riadenia stroja [elektronický zdroj] = Assessment of machinery satellite guidance considering the type of machinery steering / Peter Skalský, Jana Galambošová, Michal Vašek. -- ilustr., tab. In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 185-191.

AFD31 Vplyv riadeného pohybu strojov po poli na nevyrovnanosť povrchu [elektronický zdroj] = Effect of controlled traffic farming on soil roughness / Lukáš Velčický, Jana Galambošová. -- ilustr., tab. In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 226-231.

AFD32 Možnosti mechanizovaného vysádzovania zeleninových priesad [elektronický zdroj] = Possibilities of mechanized planting of vegetable seedlings / Soňa Fiantoková, Marek Angelovič. -- ilustr., tab. In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012,

Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 61-66.

AFD33 Možnosti aplikácie priemyselných hnojív sejačkou [elektronický zdroj] = Possibilities of application of fertilizer drills / Pavel Babarík, Juraj Maga. -- ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve : medzinárodná študentská vedecká konferencia konaná pod záštitou prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dekana fakulty : zborník Nitra, apríl 25, 2012, Slovensko = Recent advances in agriculture, mechanical engineering and waste policy : international scientific students conference is held under the auspices of prof. Ing. Zdenka Tkáča, PhD. dean of faculty : proceedings Nitra, April 25, 2012, Slovakia. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 1-4.

AFD34 Evaluation of water deficiency of soil [elektronický zdroj] = Príspevok o nedostatku vody v pôde / Ondrej Takac, Marek Kiedrowicz, Lubomír Nagy. -- ilustr., tab.In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012 : konaná pod záštitou rektora Technickej univerzity vo Zvolene prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc.a dekana Fakulty environmentálnej a výrobnjej techniky doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. pri príležitosti 250. výročia vysokoškolského technického štúdia na Slovensku, 205. výročia vysokoškolského lesníckeho štúdia na Slovensku, 60. výročia založenia Vysokej školy lesníckej a drevárskej, 11. - 12. jún 2012, Zvolen, Slovenská republika = The international conference of young scientists 2012 : held under the patronage of rector of the Technical university in Zvolen prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc. and dean of Faculty of environmental and manufacturing technology doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. at the occasion of 250th jubilee of academic technical study in Slovakia, 205th jubilee of academic forestry study in Slovakia, 60th jubilee of the University of forestry and wood technology, June 11th - 12th 2012, Zvolen, Slovak Republic. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-228-2342-5 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 283-286.

AFD35 Automatizované testovanie WIN32 aplikácií metódou čiernej skrinky [elektronický zdroj] = Automated testing of WIN32 applications using black-box method / Lukáš Tomášik, Stanislav Pohuba, Zuzana Palková. -- ilustr.In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012 : konaná pod záštitou rektora Technickej univerzity vo Zvolene prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc.a dekana Fakulty environmentálnej a výrobnjej techniky doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. pri príležitosti 250. výročia vysokoškolského technického štúdia na Slovensku, 205. výročia vysokoškolského lesníckeho štúdia na Slovensku, 60. výročia založenia Vysokej školy lesníckej a drevárskej, 11. - 12. jún 2012, Zvolen, Slovenská republika = The international conference of young scientists 2012 : held under the patronage of rector of the Technical university in Zvolen prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc. and dean of Faculty of environmental and manufacturing technology doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. at the occasion of 250th jubilee of academic technical study in Slovakia, 205th jubilee of academic forestry study in Slovakia, 60th jubilee of the University of forestry and wood technology, June 11th - 12th 2012, Zvolen, Slovak Republic. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-228-2342-5 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 287-291.

AFD36 Effect of potato cultivation technology for their crop and damage at harvest = Vplyv pestovateľskej technológie zemiakov na ich úrodu a poškodenie pri zbere / Ján Frančák, Maroš Korenko, Ján Jobbágy. -- grafy, ilustr., tab.In: Horticulture Nitra 2012. -- 1 vyd.. -- 260 s.. -- 978-80-552-0868-8 (brož.) Záhradnícka medzinárodná vedecká konferencia. -- Nitra : Slovak university of agriculture in Nitra, 2012. -- S. 45-50.

AFD37 Využitie Shewhartových regulačných diagramov vo výrobnom procese [elektronický zdroj] = Use of Shewhart control charts in manufacturing proces / Martina Ferancová, Jozef Hrubec. -- grafy, ilustr., tab.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 51-60.

AFD38 Analýza rizika metódou FMEA [elektronický zdroj] = Analysis of risk method FMEA / Daniela Földešiová, Marián Bujna.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 67-72.

AFD39 Identifikácia ohrozenia vo vybranom objekte [elektronický zdroj] = Identification of hazard in the selected process / Diana Koprivňanská, Marián Bujna. -- tab.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- 1 CD-ROM (249). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 108-113.

AFD40 Návrh filtrov pre signálové procesory [elektronický zdroj] = Filter design for signal processors / Ján Antl. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 15-21.

AFD41 Signálové procesory a ich využitie [elektronický zdroj] = Signal processors and their application / Ján Antl. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 8-14.

AFD42 Možnosti predikcie kolíznych situácií poľnohospodárskeho agregátu s terénom [elektronický zdroj] = Possibilities of collision prediction in an agricultural aggregate with terrain / Jozef Rédl, Veronika Váliková, Ján Antl. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 170-174.

AFD43 Pevnostná optimalizácia konštrukcie zariadenia Rukov využitím metódy konečných prvkov [elektronický zdroj] = The finite element method optimization of Rukov device construction / Jozef Rédl, Ján Žernovič. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 176-181.

AFD44 Stochastické procesy v dynamike vozidiel [elektronický zdroj] = Stochastic processes in vehicle dynamics / Jozef Rédl. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 182-187.

AFD45 Využitie autokorelačnej funkcie pri spracovaní experimentálnych údajov v dynamike poľnohospodárskych vozidiel [elektronický zdroj] = Utilisation of autocorrelation function in experimental data processing in agricultural vehicle dynamics / Veronika Váliková, Ján Antl. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 215-220.

AFD46 Vplyv zaťažovania na zmenu geometrie klznej dvojice [elektronický zdroj] = Impact of loading on the geometry of a sliding pair / Pavol Kostoláni, Marian Kučera, František Tóth. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 86-92.

AFD47 Porovnanie vlastností vybraných ekologických olejov v definovanom tribologickom systéme [elektronický zdroj] = Comparison of the properties of selected ecological oils in a defined tribological system / František Tóth...[et al.]. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 210-214.

AFD48 Geometric analysis of agricultural terrain vehicle trajectory [elektronický zdroj] = Geometrická analýza trajektórie poľnohospodárskeho terénneho vozidla / aut. Veronika Váliková. -- ilustr.In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012. -- 1 CD-ROM (318 s.). -- 978-80-228-1994-7 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 302-307.

AFD49 Permeability of package materials [elektronický zdroj] = Priepustnosť obalových materiálov / Stanislav Zeman, Ľubomír Kubík. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 240-249.

AFD50 Environmentálne faktory spaľovania vybraných druhov fytomasy [elektronický zdroj] = Environmental factors of combustion for selected species of phytomass / Rudolf Opáth, František Adamovský, Viera Kažimírová. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 140-144.

AFD51 Možnosti zníženia emisií amoniaku a skleníkových plynov zmenou výživy brojlerových kurčiat [elektronický zdroj] = Options to reduce emissions of ammonia and greenhouse gases by changing the diet of broiler chickens / Štefan Mihina...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). --



978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 134-139.

AFD52 Determination of oxygen permeability of polyethylene and polypropylene nonwoven fabric films [elektronický zdroj] = Stanovenie priepustnosti kyslíka polyetylénových fólií a polypropylénových textílií / Lubomír Kubík, Stanislav Zeman. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 104-109.

AFD53 Návrh experimentálneho zariadenia na porovnávanie efektívnosti tvorby bioplynu pri mokrej a suchej fermentácii [elektronický zdroj] = Design of an experimental device for the comparison of biogas production efficiency through wet and dry fermentation / Stanislav Pohuba...[et al.].In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 157-163.

AFD54 Možnosti zníženia produkcie amoniaku z trusu nosníc pri použití rôznych technológií chovu [elektronický zdroj] = Options to reduce ammonia production in breeding hens using different technologies / Štefan Boďo...[et al.]. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 27-31.

AFD55 Návrh filtračného zariadenia na čistenie bioplynu fyzikálno-chemickým princípom [elektronický zdroj] = Design of a filtration device for biogas cleaning based on a physical and chemical method Marián Fodora...[et al.].In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 56-61.

AFD56 Využitie štatistických metód v organizácii [elektronický zdroj] = Exploitation of statistical methods in an organization / Martina Kotorová, Maroš Korenko. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 93-97.

AFD57 Analýza ohrozenia metódou FMEA [elektronický zdroj] = Analysis of hazard using FMEA / Marián Bujna...[et al.]. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 32-35.

AFD58 Odolnosť tvrdonávarov v prevádzkových podmienkach na lemeši pluhu [elektronický zdroj] = Resistance of hard-surface materials in operating conditions on a plough share / Marián Bujna...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 37-41.

AFD59 Audit bezpečnosti obrábacieho centra MC 100 VA [elektronický zdroj] = The security audit of a machining centre MC 100 VA / Tomáš Pauliček...[et al.]. -- ilustr.In:

Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 152-156.

AFD60       Mechanické a korozní vlastnosti kovových povlaků na bázi zinku [elektronický zdroj] = Mechanical corrosion characteristics of metal based coatings / Jiří Votava, Martin Fajman, Martin Kotus. In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 234-239.

AFD61       Vplyv druhu obrábaných a rezných materiálov na proces sústruženia [elektronický zdroj] = Effect of the category of machined and cutting materials on the turning process / Ján Žitňanský, Pavel Polák, Martin Kotus. In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 257-263.

AFD62       Posúdenie denného osvetlenia v ustajňovacom objekte [elektronický zdroj] = Assessment of daylight in a stall / Milada Balková, Jana Lendelová. -- grafy, ilustr. In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 22-26.

AFD63       Riziká pri rôznych pracovných činnostiach v stavebníctve [elektronický zdroj] = Risk in different work activities in the construction industry / Miroslav Žitňák...[et al.]. -- grafy, ilustr. In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 249-256.

AFD64       Koncentrácia CO v uzavretom prostredí [elektronický zdroj] = Concentration of carbon monoxide in an indoor environment / Ivan Vitázek, Božena Vitázková, Radoslav Majdan. -- ilustr. In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 227-233.

AFD65       Meranie presnosti navigácie pohybu strojovej súpravy [elektronický zdroj] = Determining the accuracy of a machinery guidance system / Michal Vašek, Vladimír Rataj, Jana Galambošová. -- ilustr., grafy, tab. In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 221-226.

AFD66       Spotreba dusíkatých priemyselných hnojív v ČR a jej vplyv na uvoľňovanie N<sub>2</sub>O z pôdy do atmosféry v rokoch 1990-2011 [elektronický zdroj] = Effect of nitrogen fertilizer consumption in the Czech Republic on N<sub>2</sub>O flux during the years 1990-2011 / Tomáš Šima...[et. al.]. -- ilustr., grafy. In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 188-191.

AFD67       Triedenie jablák odrôd Golden delicius, Rubín a Gala podľa hmotnosti [elektronický zdroj] = Sorting of the Golden delicius, Rubín and Gala apples by weight / Marek Angelovič, Ján Jobbágy. -- ilustr., garfy. In: Technika v technológiách agrosektora

2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 1-7.

AFD68 Zisťovanie prevádzkových parametrov poľnohospodárskych traktorov [elektronický zdroj] = Detection of operating parameters of agricultural tractors / Ján Kosiba. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 80-85.

AFD69 Vplyv chladenia stlačeného vzduchu na výkon prepĺňaného motora [elektronický zdroj] = Impact of cooling the compressed air on the performance of a turbocharged engine / Tomáš Polonec, Ivan Janoško, Jozef Chrastina. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 164-169.

AFD70 Hodnotenie vlastností ekologických kvapalín na základe opotrebenia súčiastok traktorových hydrogenerátorov [elektronický zdroj] = Evaluation of ecological fluids on the basis of wearing of tractor hydraulic pump components / Radoslav Majdan...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 128-133.

AFD71 Skúšky experimentálneho systému na optimalizáciu traktora [elektronický zdroj] = Testing of an experimental system to optimise the operation of a tractor/ Jozef Chrastina, Ivan Janoško, Tomáš Polonec. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 74-79.

AFD72 Teoretický návrh laboratórneho skúšobného zariadenia na testovanie traktorovej hydrauliky [elektronický zdroj] = Theoretical design of a laboratory test device for the testing of tractor hydraulics / Ľubomír Hujo...[et al.]. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 68-73.

AFD73 Zneškodňovanie nebezpečných odpadov živočíšneho pôvodu IV - štatistické zhodnotenie emisií [elektronický zdroj] = The disposal of hazardous animal waste IV - statistical evaluation emissions / Marián Čery, Ivan Janoško. -- grafy, ilustr.In: Nové trendy v technike ochrany ovzdušia 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (105 s.). -- 978-80-228-2407-1 Nové trendy v technike ochrany ovzdušia. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 25-35.

AFD74 Aplikovanie analýzy ohrozenia na výrobný proces [elektronický zdroj] = Aplikovanie analýzy ohrozenia na výrobný proces / Csilla Žitná, Marián Bujna. -- ilustr.In: Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- 1 CD-ROM (249 s.). -- 978-80-552-0781-0 Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita 2012. -- S. 244-249.

AFD75 Examination of the biofuels viscosity [elektronický zdroj] = Skúmanie viskozity biopalív / Ľubomír Híreš, Michal Valach. -- grafy, ilustr.In: XIV. medzinárodná vedecká konferencia mladých 2012 : konaná pod záštitou rektora Technickej univerzity vo Zvolene prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc.a dekana Fakulty environmentálnej a výrobnjej techniky doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. pri príležitosti 250. výročia vysokoškolského technického štúdia na Slovensku, 205. výročia vysokoškolského lesníckeho štúdia na Slovensku, 60. výročia založenia Vysokej školy lesníckej a drevárskej, 11. - 12. jún 2012, Zvolen, Slovenská republika = The international conference of young scientists 2012 : held under the patronage of rector of the Technical university in Zvolen prof. Ing. Rudolfa Kropila, CSc. and dean of Faculty of environmental and manufacturing technology doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD. at the occasion of 250th jubilee of academic technical study in Slovakia, 205th jubilee of academic forestry study in Slovakia, 60th jubilee of the University of forestry and wood technology, June 11th - 12th 2012, Zvolen, Slovak Republic. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-228-2342-5 Medzinárodná vedecká konferencia mladých. -- Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2012. -- S. 119-123.

AFD76 Rheological and thermal properties of beer with different wort content [elektronický zdroj] = Reologické a termofyzikálne vlastnosti piva s rozdielnym obsahom mladiny / Peter Hlaváč, Monika Božíková. -- grafy, ilustr., tab.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 62-67.

AFD77 Vertikálne monitorovanie teplôt v pracovných priestoroch [elektronický zdroj] = Vertical temperature monitoring in working premises / Miroslav Pap...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 145-151.

AFD78 Elektronické meranie šírky LDPE fólie [elektronický zdroj] = The measurement of LDPE foil width using an ekectronic equipment / Ondrej Lukáč...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 124-127.

AFD79 Algoritmus s využitím fuzzy logiky pre autonómny mobilný robot [elektronický zdroj] = Algorithm using fuzzy logic for an autonomous mobile robot / Ladislav Tóth...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (263 s.). -- 978-80-552-0895-4 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 204-209.

AFD80 Verification and optimization of biogas production from Amaranth phytomass in fermentors BPS Koliňany [elektronický zdroj] / Vladimír Sitkey, Ján Gaduš, Ľubomír Kliský. -- ilustr.In: Proceedings of the 39th International Conference of Slovak Society of Chemical Engineering. -- 1. vyd.. -- 1 DVD-ROM. -- 978-80-89475-04-9 International Conference of Slovak Society of Chemical Engineering. -- Bratislava : Slovak society of chemical engineering, 2012. -- S. 1324-1332.

AFD81 IKT vo výskume a výučbe presného poľnohospodárstva [elektronický zdroj] = ICT in research and education on precision agriculture / Jana Galambošová, Vladimír Rataj. -- ilustr. In: Sieťové a informačné technológie 2012. -- 1. vyd.. -- 978-80-552-0905-0 Sieťové a informačné technológie. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- [7] s.

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

#### **Počet záznamov: 13**

AFG01 Kontaminácia životného prostredia antropogénnou ortuťou v okolí železnorudných baní Rudňany / Július Árvay...[et al.]. In: Chemické listy. -- ISSN 0009-2770. -- Vol. 106, no. 6 (2012), s. 599.

AFG02 Wpływ strategii żywienia na koncentracje szkodliwych gazów i ich emisje z pomieszczeń z brojlerami = Harmful gases concentration and emissions from broiler chicken halls influenced by feeding strategy / Štefan Mihina...[et al.]. In: Energetyczne i ekologiczne aspekty inżynierii produkcji. -- 1. wyd.. -- 65 s.. -- 978-83-933423-8-9 (brož.) Energetyczne i ekologiczne aspekty inżynierii produkcji. -- Warszawa : Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego, 2012. -- S. 63-64.

AFG03 Qualitatively valuation of surface thicknesses in the automobile industry / Štefan Álló. In: Tudományos diákköri konferencia. -- [321] s.. -- 978-963-269-119-0 (brož.) Tudományos diákköri konferencia. -- Gödöllő : Szent István Egyetem, 2011. -- S. 138.

AFG04 Ocena jakości pracy deszczowni szpulowej Bauer rainstar 90/300 w przedsiębiorstwie rolniczym Agrocoop Imel sa = Quality of works of Bauer rainstar 90/300 hose-reel irrigation machine in Agrocoop Imel agricultural company / Ján Jobbágy...[et al.]. In: Energetyczne i ekologiczne aspekty inżynierii produkcji. -- 1. wyd.. -- 65 s.. -- 978-83-933423-8-9 (brož.) Energetyczne i ekologiczne aspekty inżynierii produkcji. -- Warszawa : Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego, 2012. -- S. 45-46.

AFG05 Ocena uszkladzalności jednostki napędowej ciągnika rolniczego zasilanego olejem rzepakowym metodą drzewa zdarzeń ETA = The assessment of the reliability of the drive tractor unit powered with rapeseed oil by the method of event tree analysis - ETA / Marek Klimkiewicz...[et al.]. In: Energetyczne i ekologiczne aspekty inżynierii produkcji. -- 1. wyd.. -- 65 s.. -- 978-83-933423-8-9 (brož.) Energetyczne i ekologiczne aspekty inżynierii produkcji. -- Warszawa : Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego, 2012. -- S. 48.

AFG06 Evaluation of corrosion stability in the automotive industry / Štefan Álló...[et al.]. In: Tudományos diákköri konferencia. -- 1. vyd.. -- 978-963-269-324-8 Tudományos diákköri konferencia. -- Gödöllő : Szent István Egyetem, 2012. -- S. 134.

AFG07 Cvetni med - reloška i termička svojstva / Peter Hlaváč, Monika Božiková. In: PTEP 2012. -- 1. vyd.. -- 75 s.. -- 978-86-7520-240-0 (brož.) Procesna tehnika i energetika u poljoprivredi. -- Novi Sad : Nacionalno društvo za procesnu tehniku i eneregetiku u poljoprivredi, 2012. -- S. 29.

AFG08 Odredivanje geometrijske strukture tkiva povrča / Kubík Lubomír. In: PTEP 2012. -- 1. vyd.. -- 75 s.. -- 978-86-7520-240-0 (brož.) Procesna tehnika i energetika u poljoprivredi. -- Novi Sad : Nacionalno društvo za procesnu tehniku i eneregetiku u poljoprivredi, 2012. -- S. 46.

AFG09 Basic physical characteristics of whisky / Monika Božiková, Peter Hlaváč. -- ilustr.In: ICFP 2012. -- 1st. ed. International Conference on Food Physic. -- Budapest : Corvinus University of Budapest, 2012. -- S. 15-16.

AFG10 Selected rheological and thermal properties of beer Pilsner Urquell / Peter Hlaváč, Monika Božiková. -- ilustr.In: ICFP 2012. -- 1st. ed. International Conference on Food Physic. -- Budapest : Corvinus University of Budapest, 2012. -- S. 21-22.

AFG11 Electric properties utilization at quality of fruits evaluation / Lanka Priatková, Zuzana Hlaváčová, Ákos Kertész. -- ilustr.In: ICFP 2012. -- 1st. ed. International Conference on Food Physic. -- Budapest : Corvinus University of Budapest, 2012. -- S. 17-18.

AFG12 Termička svojstva sireva / Monika Božiková, Peter Hlaváč.In: PTEP 2012. -- 1. vyd.. -- 75 s. -- 978-86-7520-240-0 (brož.) Procesna tehnika i energetika u poljoprivredi. -- Novi Sad : Nacionalno društvo za procesnu tehniku i eneregetiku u poljoprivredi, 2012. -- S. 11.

AFG13 Fuzzy control algorithm for obstacle avoidance for autonomous mobile robot designed in a graphical programming language labview / Ladislav Tóth, Martin Olejár, Vladimír Cviklovič.In: Tudományos diákköri konferencia. -- 1. vyd.. -- 978-963-269-324-8 Tudományos diákköri konferencia. -- Gödöllő : Szent István Egyetem, 2012. -- S. 160.

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

##### **Počet záznamov: 17**

AFH01 Prokrastinace vysokoškolských studentů na Vysoké škole báňské - Technické univerzitě Ostrava a Slovenské poľnohospodárske univerzite v Nitre [elektronický zdroj] / Miklošiková M...[et al.].In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 25.

AFH02 Digital technologies and active learning content [elektronický zdroj] / Zuzana Palková, Borislav Stoyanov, Imrich Okenka.In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 17.

AFH03 Needs analysis of educational methods and requests on content of learning in the area of renewable energies [elektronický zdroj] / Zuzana Palková, Janette Guzmická, Norbert Floriš.In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 16.

AFH04 Using smart sensors for long time temperature measurement of photovoltaic cells [elektronický zdroj] / Vladimír Cviklovič, Martin Olejár, Zuzana Palková, Stanislav Paulovič.In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1

CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 48.

AFH05 Using of the PLC controller for technological process controlling [elektronický zdroj] / Ľubomír Nagy, Ondrej Lukáč. In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 49.

AFH06 Návrh nové konstrukce termobaterie jako luzního stejnosměrného zdroje [elektronický zdroj] / Kušnerová M...[et al.]. In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 50.

AFH07 Studium statických termobaterií a návrh alternativní metody určení materiálového parametru  $Z$  za účelem zjištění účinnosti termobaterií [elektronický zdroj] / Kušnerová M...[et al.]. In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 52.

AFH08 Mixing control of nutrient solution [elektronický zdroj] / Martin Olejár, Vladimír Cviklovič, Stanislav Paulovič. In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 59.

AFH09 Vyhodnocování, odhad a komparace přesnosti přístrojového a improvizovaného měření tepelné vodivosti v laboratorní výuce a ve stavební praxi [elektronický zdroj] / Kušnerová M...[et al.]. In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 56.

AFH10 Relativní diference jako kritérium přesnosti výsledků fyzikálních měření [elektronický zdroj] / Kušnerová M...[et al.]. In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 54.

AFH11 Using deterministic chaos for the encryptions in communication systems [elektronický zdroj] / Miroslav Pap, Martin Olejár, Vladimír Cviklovič. In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 60.

AFH12 Možnosti online testovania softvérových aplikácií vo výučbe predmetov IKT [elektronický zdroj] / Zuzana Palková...[et al.].In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 19-20.

AFH13 Online vzdelávacie moduly "Obnoviteľné energetické zdroje" [elektronický zdroj] / Palková Z....[et al.].In: Modern education in the renewable energies for the Visegrad region : international science conference and workshop, 9 - 11 February, 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (60 s.). -- 978-80-552-0800-8 Modern education in the renewable energies for the Visegrad region. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 21-22.

AFH14 Evaluation of piglet heating system by water heated panels in farrowing house / Botto, Ľ., Lendelová, J.In: Book of abstracts of the 63rd annual meeting of the European association for animal science. -- 1st ed.. -- [349] s.. -- 978-90-8686-206-1 (brož.) Annual meeting of the European federation for animal science. -- Wageningen : Wageningen Academic Publishers, 2012. -- s. 221.

AFH15 Effect of controlled traffic farming on yield during long term experiment / Vladimír Rataj...[et al.].In: 41st Annual Meeting of ESNA (European Society for New Methods in Agricultural Research). -- 1st ed.. -- 153 s.. -- 978-80-552-0855-8 (brož.) European Society for New Methods in Agricultural Research. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 85.

AFH16 Nitrogen deficiency detection and fertiliser variable rate application in cereals using remote sensing technology / Jana Galambošová, Vladimír Rataj, Matej Zemko.In: 41st Annual Meeting of ESNA (European Society for New Methods in Agricultural Research). -- 1st ed.. -- 153 s.. -- 978-80-552-0855-8 (brož.) European Society for New Methods in Agricultural Research. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- S. 79.

AFH17 Biogas production from amaranth biomass / Vladimír Sitkey...[et al.].In: Neglected and under-utilized species research in 21st century. -- 1st ed.. -- 63 s.. -- 978-80-970662-1-5 (brož.) Neglected and under-utilized species research in 21st century. -- Nitra : Institute of plant genetics and biotechnology Slovak Academy of Science, 2012. -- S. 27.

## **BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch**

### **Počet záznamov: 4**

BDE01 Utilizácia odpadu a zisk bioplynu v ČOV Budapešť / Ján Jobbágy. -- ilustr.In: Energie 21. -- ISSN 1803-0394. -- Roč. 5, č. 3 (2012), s. 20-22.

BDE02 Ovzdušie v pôrodnici prasníc v jesennom období / Ľubomír Botto, Jana Lendelová. -- ilustr.In: Farmář. -- ISSN 1210-9789. -- Roč. 18, č. 7 (2012), s. 34-35.

BDE03 Vlhkosť vzduchu a evaporačné ochladzovanie dojníc / Jana Lendelová, Ľubomír Botto.In: Farmář. -- ISSN 1210-9789. -- Roč. 18, č. 12 (2012), s. 35-36.



BDE04 Mikroklima v objekte pre zapúšťané a prasnú prasnice / Ľubomír Botto, Jana Lendelová. -- ilustr.In: Farmár. -- ISSN 1210-9789. -- Roč. 18, č. 1 (2012), s. 28-29.

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

#### **Počet záznamov: 73**

BDF01 Ekologické hydraulické oleje a ich vlastnosti (1. časť) / Anton Žikla, Radoslav Majdan. -- tab.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 1 (2012), s. 10-12.

BDF02 Ekologické hydraulické oleje a ich vlastnosti (2. časť) / Anton Žikla, Radoslav Majdan. -- grafy, ilustr. -- Článok bol publikovaný aj Roľníckych novinách: Roč. [83], č. 2 (11.1.2012), s. 17-18.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 2 (2012), s. 14-15.

BDF03 Satelitná technika a navigácia v poľnohospodárstve / M. Macák, M. Žitňák. -- ilustr.In: Naše pole. -- ISSN 1335-2466. -- Roč. 15, č. 8 (2011), s. 26.

BDF04 Obrábanie pôdy v pásoch : zlatá stredná cesta? / Jana Galambošová. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 3 (2012), s. 5-8.

BDF05 Situácia vo výžive a hnojení poľnohospodárskych plodín (III.) : kukurica na zno / Š. Gáborík, M. Prístavka. -- grafy, ilustr.In: Naše pole. -- ISSN 1335-2466. -- Roč. 16, č. 4 (2012), s. 28-29.

BDF06 Hodnotenie prevádzkových vlastností traktorov (3. časť) / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 3 (2012), s. 38-41.

BDF07 Peletovanie a realizácia peletovacej techniky / Ján Jobbágy, Jaroslav Bažík. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 14 (4.4.2012), s. 21.

BDF08 Odpad ako obnoviteľný zdroj energie / Ján Jobbágy. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 1 (4.1.2012), s. 18.

BDF09 Otáčkové charakteristiky / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 5 (1.2.2012), s. 11.

BDF10 Nové trendy v oblasti traktorovej techniky / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 1 (2012), s. 5-7.

BDF11 Hodnotenie prevádzkových vlastností traktorov (1.časť) / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 1 (2012), s. 16-19.

BDF12 Hodnotenie prevádzkových vlastností traktorov (2.časť) / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 2 (2012), s. 5-8.

- BDF13 Trendy v konštrukcii harvestorov používaných v lesnom hospodárstve / Ján Kováč, Ján Jobbágy. -- ilustr. In: Magazín stavebné stroje a mechanizácia. -- ISSN 1336-958X. -- Roč. 7, č. 1 (2012), s. 36-38.
- BDF14 Súčasný trendy v mechanizácii vinárstva / Ján Jobbágy, Tomáš Sládeček. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF. In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 7 (15.2.2012), s. 25.
- BDF15 Fyzikálno-chemické vlastnosti ekologického oleja / Radoslav Majdan...[et al.]. -- grafy, ilustr. In: Tribotechnika. -- ISSN 1338-0524. -- Roč. 5, č. 2 (2012), s. 38-40.
- BDF16 Skúšky ekologických prevodovo-hydraulických kvapalín / Radoslav Majdan...[et al.]. -- ilustr. In: Tribotechnika. -- ISSN 1338-0524. -- Roč. 5, č. 1 (2012), s. 42-44.
- BDF17 Ekonomická prevádzky traktorov / Anton Žikla, Juraj Jablonický. -- grafy, ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF. In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 5 (1.2.2012), s. 13 a 22.
- BDF18 Riadenie náradia pri poľných operáciách / Michal Vašek, Jana Galambošová. -- ilustr. In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 4 (2012), s. 5-8.
- BDF19 Hodnotenie prevádzkových vlastností traktorov (4. časť) / Jozef Ďuďák. -- grafy, ilustr. In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 4 (2012), s. 9-12.
- BDF20 V súčasnosti v krajinách EÚ, ale aj na Slovensku, zaznamenávame vysoký nárast počtu realizácií bioplynových zariadení v klasickom usporiadaní / Tomáš Giertl, Ján Gaduš, František Jančo. -- grafy, ilustr. In: Agrobioenergia. -- ISSN 1336-9660. -- Roč. 6, č. 1 (2012), s. 13-15.
- BDF21 Obrábanie pôdy vo viniciach a v sadoch / Jozef Ďuďák. -- Preradené z kategórie GII do BDF. In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 24 (13.6.2012), s. 11-12.
- BDF22 Traktory a alternatívne pohony / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF. In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 21 (23.5.2012), s. 11-12.
- BDF23 Navigačné systémy v poľnohospodárstve / Jozef Ďuďák. -- ilustr. In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 6 (2012), s. 5-8.
- BDF24 Satelitná navigácia pohybu strojových súprav z pohľadu rôznej technickej úrovne riadenia stroja / Michal Vašek...[et al.]. -- grafy, ilustr. In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 6 (2012), s. 21-24.

- BDF25 Brzdové systémy prípojných vozidiel / Anton Žikla, Juraj Jablonický. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 23 (6.júna 2012), s. 24-25.
- BDF26 Nakladače v praxi / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 17 (25.4.2012), s. 11, 13.
- BDF27 Manipulačné stroje v poľnohospodárstve / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 18 (2.5.2012), s. 24.
- BDF28 Odpad ako obnoviteľný zdroj energie -ČOV Budapešť / Ján Jobbágy. -- ilustr.In: Komunálna technika. -- ISSN 1337-9011. -- Roč. 3, č. 5 (2012), s. 18-19.
- BDF29 Čo treba vedieť o olejoch (1. časť) / Anton Žikla, Radoslav Majdan. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 8 (2012), s. 22-25.
- BDF30 Čo treba vedieť o olejoch (2. časť) / Anton Žikla, Radoslav Majdan. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 9 (2012), s. 18-21.
- BDF31 Využime možnosti traktorov / Anton Žikla, Juraj Jablonický. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 37 (8.9.2012), s. 22.
- BDF32 Environmentálne aspekty spaľovania odpadového dreva / Rudolf Opáth, František Adamovský. -- ilustr., tab.In: Agrobioenergia. -- ISSN 1336-9660. -- Roč. 6, č. 2 (2012), s. 5-7.
- BDF33 Zber v nových dimenziách / Marek Angelovič. -- grafy, ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 37 (12.9.2012), s. 11-12.
- BDF34 Technika a technológie zberu kukurice / Jozef Ďuďák.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 9 (2012), s. 5-7.
- BDF35 Harvestery a možnosti simulácie pásového podvozka harvesteru v prostredí MSC. Adams / Ján Kováč, Jaroslav Matej, Ján Jobbágy. -- ilustr.In: Magazín stavebné stroje a mechanizácia. -- ISSN 1336-958X. -- Roč. 7, č. 4 (2012), s. 44-46.
- BDF36 Technológie zberu a uskladnenia kukurice na siláž / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 8 (2012), s. 5-7.
- BDF37 Obrábanie pôdy po zbere obilnín / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. [83], č. 25 (20.6.2012), s. 11-12.

- BDF38 Mulčovanie pôdy / Koloman Krištof, Stanislav Králik. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 4 (25.1.2012), s. 12.
- BDF39 Voľba správnej prevodovky / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 29 (18.7.2012), s. 21.
- BDF40 Zber kukurice na siláž / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 30 (25.7.2012), s. 11,12.
- BDF41 Voľba technológie pri obrábaní pôdy / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 30 (25.7.2012), s. 22.
- BDF42 Technika na ochranu rastlín / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 32 (8.8.2012), s. 11,12.
- BDF43 Hnojenie umelými hnojivami / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 33 (15.8.2012), s. 11,12.
- BDF44 Skladovanie hnojív / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 33 (15.8.2012), s. 12.
- BDF45 Technika na aplikáciu organických hnojív / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 33 (15.8.2012), s. 12.
- BDF46 Aktuálne trendy pri obrábaní pôdy / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 35 (30.8.2012), s. 21.
- BDF47 O informačných technológiách / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 38 (19.9.2012), s. 21,22.
- BDF48 Trendy pri obrábaní pôdy / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 39 (26.9.2012), s. 11,12.
- BDF49 Možnosti zvyšovania energetickej hodnoty bioplynu / Ján Gaduš. -- ilustr.In: Slovgas. -- ISSN 1335-3853. -- Roč. 21, č. 3 (2012), s. 25-29.
- BDF50 Zlepšenie záberových vlastností kolies / Rudolf Abrahám, Radoslav Majdan. -- grafy, ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 47 (21.11.2012), s. 11-12.
- BDF51 Pneumatiky a ekonomika výroby/ Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 47 (21.11.2012), s. 13.
- BDF52 Trendy v elektronickej výbave traktorov / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 21 (23.5.2012), s. 11, 22.

- BDF53 Miešacie a kŕmne vozy v praxi / Jozef Ďuďák. -- ilustr. -- Preradené z kategórie GII do BDF.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 50 (12.12.2012), s. 12.
- BDF54 Analýza nákladov na pestovanie vybraných plodín a hľadanie možností na ich zníženie / Jozef Ďuďák. -- grafy, ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 12 (2012), s. 5-8.
- BDF55 Traktory - univerzálne nosiče náradia v službách komunálnej techniky / Ivan Janoško. -- ilustr.In: Komunálna technika. -- ISSN 1337-9011. -- Roč. 4, č. 11 (2012), s. 16-21.
- BDF56 Šesťdesiatročná legenda / Anton Źikla, Juraj Jablonický. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 11 (2012), s. 14-17.
- BDF57 Komunálne traktory - univerzálne nosiče náradia (1. časť) / Ivan Janoško. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 11 (2012), s. 36-37.
- BDF58 Využitie traktorov v lese / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 45 (07.11.2012), s. 12.
- BDF59 Závlahová technika a jej vlastnosti / Ján Jobbágy. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 45 (07.11.2012), s. 26.
- BDF60 Moderné obilné kombajny / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 43 (24.10.2012), s. 11,13.
- BDF61 Novinky v oblasti závlhovej techniky / Ján Jobbágy. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 43 (24.10.2012), s. 21.
- BDF62 Aktuálne trendy obilných kombajnov / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 43 (24.10.2012), s. 12.
- BDF63 Výber výbavy traktora / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 42 (17.10.2012), s. 11.
- BDF64 Čo treba vedieť o olejoch (3. časť) / Anton Źikla, Radoslav Majdan. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 10 (2012), s. 24-25.
- BDF65 Výbava traktorov a jej využívanie / Vladimír Rataj. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 42 (17.10.2012), s. 12.
- BDF66 Rozširovanie oblastí využívania kolesových traktorov / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 11 (2012), s. 5-8.
- BDF67 Ekologické hydraulické oleje a ich vlastnosti / Anton Źikla, Radoslav Majdan. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 2 (11. 01. 2012), s. 17-18.

- BDF68 Nové trendy v znižovaní spotreby paliva nákladových automobilov / Mário Szabó, Radoslav Majdan. -- ilustr.In: Stavebné hmoty. -- ISSN 1336-6041. -- Roč. 8, č. 6 (2012), s.42-43.
- BDF69 Komunálne traktory - univerzálne nosiče náradia (2. časť) / Ivan Janoško. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 4. č. 12 (2012), s. 30-31.
- BDF70 Brzdové systémy prípojných vozidiel a ich adaptabilnosť / Anton Žikla, Ján Kosiba. -- ilustr.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15. č. 12 (2012), s. 17-20.
- BDF71 Nakladače v praxi / Jozef Ďuďák. -- ilustr., tab.In: Komunálna technika. -- ISSN 1337-9011. -- Roč. 4, č. 11 (2012), s. 18-21.
- BDF72 Stratégia Európskej únie v oblasti ochrany a dobrých životných podmienok zvierat na ďalšie obdobie / Mihina Štefan, Brouček Jan, Haulíková Ana.In: Slovenský chov. -- ISSN 1335-1990. -- Roč. 17, č. 12 (2012), s. 24.
- BDF73 Technika na kŕmenie HD a jej testovanie / Roman Gálik. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 50 (12.12.2012), s. 11 a 13.

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

#### **Počet záznamov: 3**

- BED01 Poľnohospodárstvo a jeho vplyv na formovanie krajiny a ovplyvňovanie kolobehu vody v krajine = Impact of agriculture on land formation and its influence on hydrological cycle / Timotej Miština ... [et al.]. -- ilustr.In: Revitalizácia krajiny a integrovaný manažment povodí ako vedecký problém. -- 92 s.. -- 978-80-89162-48-2 (brož.) Valné zhromaždenie Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied. -- Nitra : Slovenská akadémia pôdohospodárskych vied, 2011. -- Zborník. -- S. 59-63.
- BED02 Interakcia ochladzovacieho systému a konštrukčného riešenia ležísk s tepelnou záťažou dojníc v letnom období / [elektronický zdroj] / Lendelová, J...[et al.]. -- ilustr.In: Vnútna klíma poľnohospodárskych objektov 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (82 s.). -- 978-80-89216-48-2 Vnútna klíma poľnohospodárskych objektov. -- Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2012. -- S. 25-29.
- BED03 Teplotno-vlhkostný režim v objekte pre prasnice so zvlhčovaním vzduchu [elektronický zdroj] / Ľubomír Botto, Jana Lendelová. -- ilustr.In: Vnútna klíma poľnohospodárskych objektov 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (82 s.). -- 978-80-89216-48-2 Vnútna klíma poľnohospodárskych objektov. -- Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, 2012. -- S. 39-44.

### **Skupina X - Nezaradené**

#### **AFK Postery zo zahraničných konferencií**

##### **Počet záznamov: 2**

- AFK01 The operation of CNG-driven waste disposal vehicle / Radoslav Majdan...[et al.]. -- Článok uverejnený aj v časopise MTM, roč. 6, č. 6 (2012), s. 20-22.In:

trans&MOTAUTO'12. -- 978-80-552-0769-8 (brož.) Trans&MOTAUTO. -- Sofia : Scientific-Technical Union of Mechanical Engineering, 2012. -- S. 17.

AFL02 Overovanie tesnosti pracovného priestoru motora Kia Cee'D = Verify of a gasket of working place the engine Kia Cee'D / Rastislav Bernát, Zoltán Záležák. -- grafy, ilustr. In: TechMat '12. -- 262 s.. -- 978-80-7395-537-3 (brož.) TechMat. -- Pardubice : Univerzita Pardubice, 2012. -- S. 158.

## **AFL Postery z domácich konferencií**

### **Počet záznamov: 15**

AFL01 Effect of hot weather on microclimate in tunnel-ventilated pig fattening house / Botto, L., Lendelová, J. In: Book of abstracts of the 63rd annual meeting of the European association for animal science. -- 1st ed.. -- [349] s.. -- 978-90-8686-206-1 (brož.) Annual meeting of the European federation for animal science. -- Wageningen : Wageningen Academic Publishers, 2012. -- S. 222.

AFL02 Harmful gases concentration in broiler chicken halls during extremely low ambient temperature / Mihina, Š....[et al.]. In: Book of abstracts of the 63rd annual meeting of the European association for animal science. -- 1st ed.. -- [349] s.. -- 978-90-8686-206-1 (brož.) Annual meeting of the European federation for animal science. -- Wageningen : Wageningen Academic Publishers, 2012. -- S. 227.

AFL03 Evaluation of cow comfort index and stall usage index in different cooling systems for dairy cows / Lendelová, J....[et al.]. In: Book of abstracts of the 63rd annual meeting of the European association for animal science. -- 1st ed.. -- [349] s.. -- 978-90-8686-206-1 (brož.) Annual meeting of the European federation for animal science. -- Wageningen : Wageningen Academic Publishers, 2012. -- S. 304.

AFL04 Quantification of dangerous gas emissions from pig fattening Palkovičová, Z., Brouček, J., Mihina, Š. In: Book of abstracts of the 63rd annual meeting of the European association for animal science. -- 1st ed.. -- [349] s.. -- 978-90-8686-206-1 (brož.) Annual meeting of the European federation for animal science. -- Wageningen : Wageningen Academic Publishers, 2012. -- S. 228.

AFL05 A mobility desk for exchanging researchers on animal welfare within the EU and associated countries / Meunier-Salaün, M.C....[et al.]. In: Book of abstracts of the 63rd annual meeting of the European federation of animal science. -- 1st ed.. -- [349] s.. -- 978-90-8686-206-1 (brož.) Annual meeting of the European federation for animal science. -- Wageningen : Wageningen Academic Publishers, 2012. -- S. 208.

AFL06 Vlhká biomasa ako zdroj tepelnej energie [elektronický zdroj] / František Adamovský, Štefan Pogran. -- ilustr. In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (17 s.). -- 978-80-552-0896-1 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 1-2.

AFL07 Termovízna diagnostika [elektronický zdroj] / Štefan Lužbeňák, Štefan Pogran, František Adamovský. -- ilustr. In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (17 s.). -- 978-80-552-0896-1 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 15-16.

- AFL08 Metodika určenia požiarneho rizika v stavebných konštrukciách [elektronický zdroj] / Matúš Bošanský, Štefan Pogran, Tímea Reichstädterová. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (17 s.). -- 978-80-552-0896-1 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 3.
- AFL09 Hodnotenie kvality sejby sejačky John Deere Max Emerge pri použití osív s rôznymi vlastnosťami [elektronický zdroj] Ondrej Kuruc...[et al.]. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (17 s.). -- 978-80-552-0896-1 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012.
- AFL10 Hodnotenie kvality sejby sejačky s plynulým výsevom z pohľadu plošného rozmiestnenia osiva repky olejnej [elektronický zdroj] / Ondrej Kuruc...[e. al.]. -- ilustr., grafy.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (17 s.). -- 978-80-552-0896-1 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 11-12.
- AFL11 Vplyv fyzikálnych vlastností osiva na kvalitu sejby u sejačky Kinze 2300 [elektronický zdroj] / Ondrej Kuruc...[et al.]. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (17 s.). -- 978-80-552-0896-1 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012.
- AFL12 Overovanie charakteristík prevodovo-hydraulických obvodov traktorov [elektronický zdroj] = Verification of characteristics of a tractor gear-hydraulic circuit / Ján Kosiba...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (17 s.). -- 978-80-552-0896-1 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 8.
- AFL13 Analysis of the force and kinematic load of the diferential planetary transmission [elektronický zdroj] / Juraj Jablonický...[et al.]. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (17 s.). -- 978-80-552-0896-1 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 6.
- AFL14 Measurement of diesel engine smoke emission at the application of hydrogen [elektronický zdroj] / Juraj Jablonický...[et al.]. -- ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (17 s.). -- 978-80-552-0896-1 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 5.
- AFL15 Meranie žat'ážovacích charakteristík trojbodového závesu traktora [elektronický zdroj] = Measurement of the load characteristics of tractor three-point hitch / Ľubomír Hujo...[et al.]. -- grafy, ilustr.In: Technika v technológiách agrosektora 2012. -- 1. vyd.. -- 1 CD-ROM (17 s.). -- 978-80-552-0896-1 Technika v technológiách agrosektora. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- S. 4.

## **BGG Normy**

### **Počet záznamov: 1**

BGG01 Grafické symboly. Bezpečnostné farby a značky. Registrované bezpečnostné značky. STN EN ISO 7010 = Graphical symbols. Safety colours and safety signs. Registered



safety signs (ISO 7010:2011) / Jozef Bajla. -- 1. vyd. -- Bratislava : Slovenský ústav technickej normalizácie, 2012.

### **DAI Dizertačné a habilitačné práce**

#### **Počet záznamov: 15**

DAI01 Výskum vplyvu alternatívnych palív získaných z poľnohospodárskych produktov na prevádzkové vlastnosti spaľovacieho motora a životné prostredie Daniela Müllerová; školiteľ: Zdenko Tkáč. -- [S.l. : s.n.], 2011. -- 130 s. : grafy, ilustr. 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra dopravy a manipulácie TF SPU v Nitre.

DAI02 Povrchové vrstvy pre tribologické aplikácie / Marek Daňko ; školiteľ Peter Čičo. -- 2011. -- 107 s. : grafy, ilustr., tab. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra kvality a strojárskych technológií TF SPU v Nitre.

DAI03 Optimalizácia využívania nízkopotenciálnych zdrojov energie / Bohumír Brachtýr ; školiteľ Dušan Hrubý. -- 2011. -- 131 s. : ilustr., príl., tab. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra elektrotechniky, automatizácie a informatiky TF SPU v Nitre.

DAI04 Alternatívne spôsoby navigácie autonómnych mobilných robotov v poľnohospodárstve / Vladimír Cviklovič ; školiteľ Dušan Hrubý. -- 2011. -- 148 s., [11] s. príl. : ilustr., tab. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra elektrotechniky, automatizácie a informatiky TF SPU v Nitre.

DAI05 Zlepšenie tribologických vlastností strojových súčiastok difúznymi procesmi / Ivan Kováč ; školiteľ Peter Čičo. -- 2011. -- 183 s. : ilustr., príl., tab. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra kvality a strojárskych technológií TF SPU v Nitre.

DAI06 Verifikácia využívania adsorbentov pri úprave bioplynu / Tomáš Giertl ; školiteľ Ján Gaduš. -- 2011. -- 107 s. : ilustr., príl., tab. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra konštruovania strojov TF SPU v Nitre.

DAI07 Štúdium vlastností ekologických olejov pri mazaní klzných dvojíc / Tibor Gáspár ; školiteľ Juraj Rusnák. -- 2011. -- 108 s. : ilustr., príl., tab. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra konštruovania strojov TF SPU v Nitre.

DAI08 Návrh bevametrického prístroja pre zisťovanie pôdných vlastností / Vlastimil Malý ; školiteľ Jozef Bajla. -- 2011. -- 129 s. : ilustr., tab. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra konštruovania strojov TF SPU v Nitre.

DAI09 Hodnotenie environmentálnych účinkov techniky v systémoch obrábania pôdy / Marián Buc ; školiteľ Ladislav Nozdrovický ; konzultant Miroslav Macák. -- 2011. -- 118 s. : ilustr., príl., tab. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra strojov a výrobných systémov TF SPU v Nitre.

DAI10 Skúmanie environmentálnych účinkov techniky v systéme pôdochranných technológií / Koloman Krištof ; školiteľ Ladislav Nozdrovický. -- 2011. -- 123 s. : ilustr., príl. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra strojov a výrobných systémov TF SPU v Nitre.

DAI11 Sledovanie teplotného režimu hydrauliky traktora / Ján Kosiba ; školiteľ Zdenko Tláč. -- 2012. -- 113 s. ilustr., príl., tab. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra dopravy a manipulácie TF SPU v Nitre.

DAI12 Posúdenie možností redukcie škodlivých vplyvov zariadenia zneškodňujúceho živočíšne odpady na životné prostredie / Marián Čery ; školiteľ Ivan Janoško. -- 2012. -- 198 s. ilustr., príl., tab. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra dopravy a manipulácie TF SPU v Nitre.

DAI13 Hodnotenie metód vykonávania emisnej kontroly pre vozidlá so zážihovým motorom a zdokonaleným emisným systémom / Petr Lend'ák ; školiteľ Zdenko Tláč. -- 2012. -- 188 s. ilustr., príl., tab. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra dopravy a manipulácie TF SPU v Nitre.

DAI14 Využitie alternatívnych palív pre spaľovacie motory / Martin Bohát ; školiteľ Zdenko Tláč. -- 2012. -- 91 s. ilustr., príl., tab. ; 30 cm. -- Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra dopravy a manipulácie TF SPU v Nitre.

DAI15 Termofyzikálne vlastnosti a teplotné správanie biologických materiálov : súbor publikovaných vedeckých prác doplnený komentárom / Vlasta Vozárová. -- 2012. -- 179 s. : grafy, ilustr., tab. ; 30 cm. -- Habilitačná práca (Doc.). - Katedra fyziky TF SPU v Nitre.

## **GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií**

### **Počet záznamov: 16**

GII01 Na trhu pribudli novinky / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 9 (29.2.2012), s. 29-30.

GII02 Na čo treba myslieť pri výbere traktora / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 13 (2012), s. 11-12.

GII03 Ponuka traktorov je čoraz bohatšia / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 15 (11.4.2012), s. 21.

GII04 Význam riešenia dopravy / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č.10 (7.3.2012), s.14,17.

GII05 Hodnotenie efektívnosti dopravy / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č.10 (7.3.2012), s. 15.

GII06 Venujeme pozornosť modernej technike ! / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č.10 (7.3.2012), s. 26.

GII07 Perspektívny trend / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č.10 (7.3.2012), s. 24.

GII08 Ekonomika prevádzky ovplyvňuje aj výrobu / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 5 (1.2.2012), s. 11-12.

- GII09 Hlavné slovo má ekonomika / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 6 (8.2.2012), s. 11, 14.
- GII10 Efektívnosť agrárnej výroby / Jozef Ďuďák. -- ilustr.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 8 (20.2.2012), s. 13.
- GII11 S Erasmom v slnečnej Valencii I. / Zuzana Andrássová. -- ilustr.In: Poľnohospodár. -- ISSN 1336-2909. -- Roč. 56, č. 9-10 (2012), s. 5.
- GII12 Študijná príručka 2012-2013 : Technická fakulta / [zostavili: Zdenko Tkáč, Roman Gálik, Štefan Pogran]. -- 1. preprac. a dopl. vyd. -- Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2012. -- 133 s., [3] s. príl. : tab. ; 21 cm. -- Obalový názov. -- ISBN : 978-80-552-0810-7 (brož.).
- GII13 Hold šesťdesiatročnej legende / Anton Žikla, Juraj Jablonický.In: Roľnícke noviny. -- ISSN 1335-440X. -- Roč. 83, č. 37 (12.9.2012), s. 25-26.
- GII14 Pripomíname si 60. výročie založenia SPU v Nitre a 50 rokov študijného odboru "Mechanizácia poľnohospodárstva" / Zdenko Tkáč, Anton Žikla.In: Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve. -- ISSN 1335-6178. -- Roč. 15, č. 10 (2012), s. 8-9.
- GII15 Za poznaním do Španielska / Zuzana Andrássová. -- ilustr.In: Poľnohospodár. -- ISSN 1336-2909. -- Roč. 57, č. 3-4 (2012), s. 5.
- GII16 Metodická príručka hodnotenia kvality vzdelávania v študijných programoch na SPU v Nitre [elektronický zdroj] / Jozef Hrubec a kolektív. -- [1. vyd.]. -- Nitra : Slovak University of Agriculture, 2012. -- 1 CD-ROM (21 s.) : ilustr. ; 12 cm. -- "Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť/Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ" ITMS kód 26110230057. -- Názov z etikety disku. -- ISBN : 978-80-552-0841-1.
- Počet záznamov spolu: 494**