

## Zoznam publikačnej činnosti

**Pracovisko: SPUFBP - Slovenská polnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko).**

**Fakulta biotechnológie a potravinárstva**

**Roky vykazovania: 2014**

Zobrazovací formát: Akreditácie – publikácie

### Štatistika: kategória publikačnej činnosti

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

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (6)

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

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (4)

BAB Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1)

BCI Skriptá a učebné texty (9)

FAI Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...) (3)

#### **Skupina B - Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch (ADC, ADD, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ)**

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (21)

#### **Skupina C - Publikácie, ktoré nie sú karentované, ale sú registrované v databázach WoS alebo Scopus (ADM, ADN, BDM, BDN)**

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (12)

ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (26)

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

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch (30)

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (85)

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (4)

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (8)

AFA Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (2)

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (76)

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (59)

AFE Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných konferencií (1)

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (38)

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (57)

BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch (14)

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch (25)

BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...) (27)

**Skupina X - Nezaradené**

BEE Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (8)

DAI Dizertačné a habilitačné práce (17)

GHG Práce zverejnené na internete (1)

GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (7)

**Súčet (541)**

**Skupina A1 - Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie (AAA, AAB, ABA, ABB, ABC, ABD)****AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách**

**Počet záznamov: 6**

AAB01 HAŠČÍK, Peter - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - VAVRIŠÍNOVÁ, Klára. *Vplyv probiotických preparátov na jatočné ukazovatele a senzorickú kvalitu mäsa výkrmových kurčiat.* 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 162 s. ISBN 978-80-552-1139-8.

AAB02 KANKA, Tomáš - ROLINEC, Michal - BÍRO, Daniel - ŠŤASTNÝ, Pavel. *Analýza pasívnej imunizácie prasiatok v postnatálnom období.* 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 146 s. , príl. ISBN 978-80-552-1181-7.

AAB03 NÔŽKOVÁ, Janka - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - FATRCOVÁ-ŠRAMKOVÁ, Katarína. *Hodnotenie kvality obnôžkového peľu.* 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 138 s. ISBN 978-80-552-1218-0.

AAB04 ANGELOVIČOVÁ, Mária - NAGY, Szabolcs - KLIMENT, Martin. *Mikrobiálna fytáza a produkcia kurčacieho mäsa.* 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 115 s. ISBN 978-80-552-1228-9.

AAB05 RAŽNÁ, Katarína - HRUBÍK, Pavel - ŽIAROVSKÁ, Jana - KOLLÁR, Ján - KULLAČOVÁ, Dagmara - PAVEL, Jozef - ŠTEFÚNOVÁ, Veronika. *Kultúrne rozšírenie ginka dvojlaločného (Ginkgo biloba L.) na Slovensku a hodnotenie jeho variability pomocou DNA markérov.* 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 95 s., [7] s. fotogr. príl. ISBN 978-80-552-1231-9.

AAB06 KŇAŽICKÁ, Zuzana - LUKÁČ, Norbert. *Molekulovo-biologické aspekty pôsobenia medi a železa na spermie.* 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 163 s. ISBN 978-80-552-1244-9.

**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: 4**

- ACB01 CHRENEK, Peter - CAPCAROVÁ, Marcela - GÁLIK, Branislav - BÍRO, Daniel - ŠIMKO, Milan - JURÁČEK, Miroslav - ROLINEC, Michal - GAMBACORTA, Mario - BEDNARCZYK, Marek - LAKOTA, Paweł - PILLA, Fabio - IAFFALDANO, Nicolaia - MANCHISI, Angelo - MAIORANO, Giuseppe - BRUNO, Francesco. *Biotechnology and animal food quality : biotechnology in animal biodiversity and food resources, part IV*. 1st ed. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 136 s. ISBN 978-80-552-1198-5.
- ACB02 SOLGAJOVÁ, Miriam. *Technology of foodstuffs of plant origin*. 1st ed. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2014. 142 s. ISBN 978-80-552-1212-8.
- ACB03 MARTINIAKOVÁ, Monika - OMELKA, Radoslav - ĎÚRANOVÁ, Hana - TOMAN, Róbert - HLUCHÝ, Svätoplav - BOBOŇOVÁ, Ivana - BURZOVÁ, Martina - BABOSOVÁ, Ramona - FORMICKI, Grzegorz - STAWARZ, Robert. *Mikroskopická anatómia živočíchov a človeka*. 1. vyd. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa, 2014. 261 s. ISBN 978-80-558-0657-0.
- ACB04 IVANIŠOVÁ, Eva. *Bioactive compounds in foodstuffs*. 1st ed. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2014. 96 s. ISBN 978-80-552-1264-7.

**Skupina B - Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch (ADC, ADD, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ)**

**ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch**

**Počet záznamov: 21**

- ADC01 ČIKOŠ, Štefan - CZIKKOVÁ, S. - CHRENEK, Peter - MAKAREVIČ, Alexander V. - BURKUŠ, Ján - JANŠTOVÁ, Žofia - FABIAN, Dušan - KOPPEL, Juraj. Expression of adrenergic receptors in bovine and rabbit oocytes and preimplantation embryos. In *Reproduction in domestic animals*. ISSN 0936-6768, 2013, vol. 49, no. 1, s. 92-100 (2014).  
**IF: 1,177 Indexované v: WoS, SCOPUS**
- ADC02 ROYCHOUDHURY, Shubhadeep - BULLA, Jozef - SIROTKIN, Alexander V. - KOLESÁROVÁ, Adriana. In vitro changes in porcine ovarian granulosa cells induced by copper. In *Journal of environmental science and health. Part A*. ISSN 1093-4529, 2014, vol. 49, iss. 6, s. 625-633 (2014).  
**IF: 1,135 Indexované v: SCOPUS, WoS**
- ADC03 MARUNIAKOVÁ, Nora - KÁDASI, Attila - SIROTKIN, Alexander V. - BULLA, Jozef - KOLESÁROVÁ, Adriana. T-2 toxin and its metabolite HT-2 toxin combined with insulin-like growth factor-I modify progesterone secretion by porcine ovarian granulosa cells. In *Journal of environmental science and health. Part A*. ISSN 1093-4529, 2014, vol. 49, iss. 4, s. 404-409 (2014). Dostupné na internete: <<http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/10934529.2014.854650>>.  
**IF: 1,135 Indexované v: WoS, SCOPUS**
- ADC04 MASSANYI, Peter - STAWARZ, Robert - HALO, Marko - FORMICKI, Grzegorz - LUKÁČ, Norbert - ČUPKA, Peter - SCHWARCZ, Pavol - KOVÁČIK, Anton - TUŠIMOVÁ, Eva - KOVÁČIK, Jaroslav. Blood concentration of copper, cadmium, zinc and lead in horses and its relation to hematological and biochemical

parameters. In *Journal of environmental science and health. Part A*. ISSN 1093-4529, 2014, vol. 49, iss. 8, s. 973-979 (2014).

**IF: 1,135 Indexované v: SCOPUS, WoS**

ADC05 OSLOVIČOVÁ, Veronika - SIMMONDS, James Robert - SNAPE, John William - GÁLOVÁ, Zdenka - BALÁŽOVÁ, Želmíra - MATUŠÍKOVÁ, Ildikó. Molecular marker-based characterization of a set of wheat genotypes adapted to Central Europe. In *Cereal research communications*. ISSN 0133-3720, 2014, vol. 42, no. 2, s. 189-198 (2014). Dostupné na internete: <<http://www.akademiai.com/content/2w367727858t8272/?p=0a99beeda7b442e2b67b61be42ca6e7a&pi=1>>.

**IF: 0,624 Indexované v: WoS, SCOPUS**

ADC06 PAVELKOVÁ, Adriana - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - HORSKÁ, Elena - ROVNÁ, Katarína - HLEBA, Lukáš - PETROVÁ, Jana. The effect of vacuum packaging, EDTA, oregano and thyme oils on the microbiological quality of chicken's breast. In *Anaerobe*. ISSN 1075-9964, 2014, vol. 29, s. 128-133 (2014). Dostupné na internete: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1075996413001431>>.

**IF: 2,364 Indexované v: SCOPUS, WoS**

ADC07 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - VUKOVIČ, Nedan - HORSKÁ, Elena - ŠALAMON, Ivan - BOBKOVÁ, Alica - HLEBA, Lukáš - MELLEN, Martin - VATLAK, Alexander - PETROVÁ, Jana - BOBKO, Marek. Antibacterial activity against Clostridium genus and antiradical activity of the essential oils from different origin. In *Journal of environmental science and health. Part B*. ISSN 0360-1234, 2014, vol. 49, iss. 7, s. 505-512 (2014). Dostupné na internete: <<http://dx.doi.org/10.1080/03601234.2014.896673>>.

**IF: 1,234 Indexované v: WoS, SCOPUS**

ADC08 TVRDÁ, Eva - MASSANYI, Peter - LUKÁČ, Norbert - DANKO, Ján - SCHLARMANNOVÁ, Janka - CHRENEK, Peter. The effect of mammary gland-specific transgene expression on rabbit reproductive gland structure. In *Folia biologica*. ISSN 0015-5497, 2014, vol. 62, no. 2, s. 119-125 (2014). Dostupné na internete: <[http://www.isez.pan.krakow.pl/journals/folia/pdf/62%282%29/62%282%29\\_06.pdf](http://www.isez.pan.krakow.pl/journals/folia/pdf/62%282%29/62%282%29_06.pdf)>.

**IF: 0,478 Indexované v: WoS, SCOPUS**

ADC09 VAŠÍČEK, Jaromír - PIVKO, Juraj - CHRENEK, Peter. Reproductive performance of New Zealand white rabbits after depletion of apoptotic spermatozoa. In *Folia biologica*. ISSN 0015-5497, 2014, vol. 62, no. 2, s. 109-117 (2014). Dostupné na internete: <[http://www.isez.pan.krakow.pl/journals/folia/pdf/62%282%29/62%282%29\\_05.pdf](http://www.isez.pan.krakow.pl/journals/folia/pdf/62%282%29/62%282%29_05.pdf)>.

**IF: 0,478 Indexované v: SCOPUS, WoS**

ADC10 IVANIŠOVÁ, Eva - ONDREJOVIČ, Miroslav - CHMELOVÁ, Daniela - MALIAR, Tibor - HAVRLENTOVÁ, Michaela - RÜCKSCHLOSS, Ľubomír. Antioxidant activity and polyphenol content in milling fractions of purple wheat. In

*Cereal research communications*. ISSN 0133-3720, 2014, vol. 42, no. 4, s. 578-588 (2014). Dostupné na internete:  
<http://www.akademiai.com/content/55194678745ql336/#Supplemental>.

**IF: 0,624 Indexované v: WoS**

ADC11 ÁRVAY, Július - TOMÁŠ, Ján - HAUPTVOGL, Martin - KOPERNICKÁ, Miriam - KOVÁČIK, Anton - BAJČAN, Daniel - MASSANYI, Peter. Contamination of wild-grown edible mushrooms by heavy metals in a former mercury-mining area. In *Journal of environmental science and health. Part B*. ISSN 0360-1234, 2014, vol. 49, iss. 11, s. 815-827 (2014). Dostupné na internete:  
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25190556>.

**IF: 1,234 Indexované v: WoS**

ADC12 SIROTKIN, Alexander V. - BALÁŽI, Andrej - CHRENEK, Peter. The cAMP analogue, dbcAMP, affects rabbit ovarian cell proliferation, apoptosis, release of steroids and response to hormones. In *Folia biologica*. ISSN 0015-5497, 2014, vol. 62, no. 3, s. 211-218 (2014). Dostupné na internete:  
<http://docserver.ingentaconnect.com/deliver/connect/isez/00155497/v62n3/s7.pdf?Expires=1412943453&id=79463668&titleid=11904&accname=Guest+User&checksnum=CD334230449ABA6766937DDAED1A78C6>.

**IF: 0,478 Indexované v: WoS, SCOPUS**

ADC13 SIROTKIN, Alexander V. - CHRENEK, Peter - KOLESÁROVÁ, Adriana - PARILLO, Francesco - ZERANI, Massimo - BOITI, Cristiano. Novel regulators of rabbit reproductive functions. In *Animal reproduction science*. ISSN 0378-4320, 2014, vol. 148, no. 3-4, s. 188-196 (2014). Dostupné na internete:  
[http://ac.els-cdn.com/S0378432014001651/1-s2.0-S0378432014001651-main.pdf?\\_tid=575e08e6-55e3-11e4-9972-00000aab0f01&acdnat=1413539744\\_073f4b5e13c625937993f264a66cecad](http://ac.els-cdn.com/S0378432014001651/1-s2.0-S0378432014001651-main.pdf?_tid=575e08e6-55e3-11e4-9972-00000aab0f01&acdnat=1413539744_073f4b5e13c625937993f264a66cecad).

**IF: 1,581 Indexované v: WoS**

ADC14 ŠPALEKOVÁ, Eliška - MAKAREVIČ, Alexander V. - KUBOVIČOVÁ, Elena - OSTRÓ, Alexander - CHRENEK, Peter. Effect of caffeine on functions of cooling-stored ram sperm in vitro. In *Acta veterinaria*. ISSN 0001-7213, 2014, vol. 83, iss. 1, s. 19-25 (2014). Dostupné na internete:  
<http://actavet.vfu.cz/pdf/201483010019.pdf>.

**IF: 0,448 Indexované v: WoS**

ADC15 VOLLMANNOVÁ, Alena - MUSILOVÁ, Janette - TÓTH, Tomáš - ÁRVAY, Július - BYSTRICKÁ, Judita - MEDVECKÝ, Michal - DANIEL, Ján. Phenolic compounds, antioxidant activity and Cu, Zn, Cd and Pb content in wild and cultivated cranberries and blueberries. In *International journal of environmental analytical chemistry*. ISSN 0306-7319, 2014, vol. 94, no. 14-15, s. 1445-1451 (2014).

**IF: 1,321 Indexované v: WoS, SCOPUS**

ADC16 ROYCHOUDHURY, Shubhadeep - SIROTKIN, Alexander V. - TOMAN, Róbert - KOLESÁROVÁ, Adriana. Cobalt-induced hormonal and intracellular alterations in rat ovarian fragments in vitro. In *Journal of environmental science and health. Part B*. ISSN 0360-1234, 2014, vol. 49, no. 12, s. 971-977 (2014). Dostupné na internete:  
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25190556>.

na internete: <<http://dx.doi.org/10.1080/03601234.2014.951586>>.

**IF: 1,234 Indexované v: WoS, SCOPUS**

ADC17 ŠIMANSKÝ, Vladimír - BAJČAN, Daniel. Stability of soil aggregates and their ability of carbon sequestration. In *Soil and Water Research*. ISSN 1801-5395, 2014, vol. 9, no. 3, s. 111-118 (2014). Dostupné na internete: <<http://connection.ebscohost.com/c/articles/97468973/stability-soil-aggregates-their-ability-carbon-sequestration>>.

**IF: 0,615 Indexované v: SCOPUS, WoS**

ADC18 DI LORIO, Michele - MANCHISI, Angelo - ROCCO, Martina - CHRENEK, Peter - LAFFALDANO, Nicillala. Comparison of different extenders on the preservability of rabbit semen stored at 5 degrees C for 72 hours. In *Italian Journal of Animal Science*. ISSN 1594-4077, 2014, vol. 13, no. 4, s. [710-714] (2014).

**IF: 0,604 Indexované v: WoS**

ADC19 BALÁŽI, Andrej - SIROTKIN, Alexander V. - PIVKO, Juraj - CHRENEK, Peter. Effect of oxytocin, IBMX and dbcAMP on rabbit ovarian follicles. In *Anatomia Histologia Embryologia*. ISSN 0340-2096, 2014, vol. 43, no. 5, s. 379-385 (2014).

**IF: 0,742 Indexované v: WoS**

ADC20 ROYCHOUDHURY, Shubhadeep - DETVANOVÁ, Lenka - SIROTKIN, Alexander V. - TOMAN, Róbert - KOLESÁROVÁ, Adriana. In vitro changes in secretion activity of rat ovarian fragments induced by molybdenum. In *Physiological research*. ISSN 0862-8408, 2014, vol. 63, no. 6, s. 807-809 (2014). Dostupné na internete: <<http://biomed.cas.cz/physiolres/pdf/prepress/932836.pdf>>.

**IF: 1,487 Indexované v: SCOPUS, WoS**

ADC21 AGRWAL, Ashok - TVRDÁ, Eva - SHARMA, Rakesh. Relationship amongst teratozoospermia, seminal oxidative stress and male infertility. In *Reproductive biology and endocrinology*. ISSN 1477-7827, 2014, vol. 12, [8 s.] , online (2014). Dostupné na internete: <<http://dx.doi.org/10.1186/1477-7827-12-45>>.

**IF: 2,409 Indexované v: WoS**

**Skupina D - Ostatné publikácie (ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AEG, AEH, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, AEM, AEN, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CBA, CBB, CDE, CDF)**

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

**Počet záznamov: 30**

ADE01 SAHA, Rinku - MASSANYI, Peter - ROYCHOUDHURY, Shubhadeep. Review article impact of childhood exposure to pesticides on reproductive toxicity in males. In *International journal of recent scientific research Online*. ISSN 0976-3031, 2014, vol. 5, no. 1, s. 60-63, online.

ADE02 KŇAŽICKÁ, Zuzana - LUKÁČOVÁ, Jana - GREŃ, Agnieszka - FORMICKI, Grzegorz - MASSANYI, Peter - LUKÁČ, Norbert. Assessment of copper content in semen and its effect on the spermatozoa motility. In *Savremena poljoprivreda*. ISSN 0350-1205, 2014, vol. 63, no. 1-2, s. 1-12.

- ADE03 ŽIDEK, Radoslav - ŠIDLOVÁ, Veronika - KASARDA, Radovan - FUERST-WALTL, Birgit. Methods for distinction of cattle using supervised learning. In *International journal of biological, veterinary, agricultural and food engineering*. ISSN 1307-6892, 2014, vol. 8, no. 5, s. 500-502, online. Dostupné na internete: <<http://waset.org/publications/9998431/methods-for-distinction-of-cattle-using-supervised-learning>>.
- ADE04 PETROVIČOVÁ, Lenka - BALÁŽOVÁ, Želmíra - GÁLOVÁ, Zdenka - WÓJCIK-JAGLA, Magdalena - RAPACZ, Marcin. RAPD analysis of the genetic polymorphism in the collection of rye cultivars. In *International journal of biological, veterinary, agricultural and food engineering*. ISSN 1307-6892, 2014, vol. 8, no. 7, s. 604-608, online. Dostupné na internete: <<http://waset.org/publications/9998745/rapd-analysis-of-the-genetic-polymorphism-in-the-collection-of-rye-cultivars>>.
- ADE05 VIVODÍK, Martin - BALÁŽOVÁ, Želmíra - GÁLOVÁ, Zdenka. RAPD analysis of the genetic diversity of castor bean. In *International journal of biological, veterinary, agricultural and food engineering*. ISSN 1307-6892, 2014, vol. 8, no. 7, s. 583-586, online. Dostupné na internete: <<http://waset.org/publications/9998704/rapd-analysis-of-genetic-diversity-of-castor-bean>>.
- ADE06 CHŇAPEK, Milan - TOMKA, Marián - PEROUTKOVÁ, Renata - GÁLOVÁ, Zdenka. Polymorphism of HMW-GS in collection of wheat genotypes. In *International journal of biological, veterinary, agricultural and food engineering*. ISSN 1307-6892, 2014, vol. 8, no. 7, s. 592-597, online. Dostupné na internete: <<http://waset.org/publications/9998705/polymorphism-of-hmw-gs-in-collection-of-wheat-genotypes>>.
- ADE07 HLEBA, Lukáš - PETROVÁ, Jana - ČUBOŇ, Juraj - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Antibiotic resistance of microbial contaminations isolated from husbandry animals and foodstuffs. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 1, s. 104-108. Dostupné na internete: <<http://www.google.sk/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&cad=rja&uact=8&ved=0CCgQFjAA&url=http%3A%2F%2Fspasb.ro%2Findex.php%2Fspasb%2Farticle%2Fdownload%2F1739%2F1621&ei=pp11VL6pNJfWav38gpAJ&usg=AFQjCNFiXICijjEjy3q-LyRejJRFoO0ysA&bvm=bv.80642063,d.d2s>>.
- ADE08 MAREČEK, Ján - FRANČÁKOVÁ, Helena - IVANIŠOVÁ, Eva - DRÁB, Štefan - POBEREŽNY, Jaroslav - KEUTGEN, Anna Jadwiga. Quality assessment of selected varieties of malting barley. In *Journal of Elementology*. ISSN 1644-2296, 2014, vol. 19, no. 2, s. 59-60 (2014).  
**IF: 0,690 Indexované v: SCOPUS**
- ADE09 MAREČEK, Ján - FRANČÁKOVÁ, Helena - IVANIŠOVÁ, Eva - DRÁB, Štefan - POBEREŽNY, Jaroslav - KEUTGEN, Anna Jadwiga - WSZELACZYŃSKA, Alžbieta. Technological and sensory quality parameters of

selected edible varieties of potatoes. In *Journal of Elementology*. ISSN 1644-2296, 2014, vol. 19, no. 2, s. 90 (2014).

**IF: 0,690 Indexované v: SCOPUS**

- ADE10 ANGELOVIČOVÁ, Mária - ŠEVČÍKOVÁ, Viera - ANGELOVIČ, Marek - BUČKO, Ondřej. Comparison of two different breeding systems of laying hens in relation to egg shell quality. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 2, s. 166-171. Dostupné na internete: <<http://spasb.ro/index.php/spasb/article/viewFile/1701/1717>>.
- ADE11 ANGELOVIČOVÁ, Mária - ŠEVČÍKOVÁ, Viera - BUČKO, Ondřej. Comparison of two different breeding systems of laying hens in relation to egg damage and dirty. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 2, 160-165. Dostupné na internete: <<http://spasb.ro/index.php/spasb/article/view/1699/1718>>.
- ADE12 KRÁL, Martin - ANGELOVIČOVÁ, Mária - ALFAIG, Ebrahim - BUČKO, Ondřej - WALCZYCKA, Maria. Influence of Bacillus subtilis and acetic acid on Cobb500 intestinal microflora. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 2, s. 22-25. Dostupné na internete: <<http://spasb.ro/index.php/spasb/article/view/1706/1688>>.
- ADE13 FIKSELOVÁ, Martina - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - HLEBA, Lukáš - MELLEN, Martin - VUKOVIČ, Nedan - DŽUGAN, Małgorzata. Antimicrobial and antioxidant activity of natural honeys of different origin. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 2, s. 218-224. Dostupné na internete: <<http://spasb.ro/index.php/spasb/article/view/1697/1722>>.
- ADE14 ALFAIG, Ebrahim - ANGELOVIČOVÁ, Mária - KRÁL, Martin - BUČKO, Ondřej - WALCZYCKA, Maria. Influence of probiotics and thyme essential oil on the sensory properties and cooking loss of broiler chicken meat. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 1, s. 1-6.
- ADE15 ARPÁŠOVÁ, Henrieta - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - GÁLIK, Branislav - ČUBOŇ, Juraj - MELLEN, Martin. The effect of oregano essential oil and Rhus coriaria L. on selected performance parameters of laying hens. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 1, s. 12-16.
- ADE16 BYSTRICKÁ, Judita - MUSILOVÁ, Janette - TOMÁŠ, Ján - VOLLMANNOVÁ, Alena - LACHMAN, Jaromír - KAVALCOVÁ, Petra. Changes of polyphenolic substances in the anatomical parts of buckwheat (*Fagopyrum esculentum* Moench.) during its growth phases. In *Foods Online*. ISSN 2304-8158, 2014, vol. 3, no. 4, s. 558-568, online.
- ADE17 ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - KALAFOVÁ, Anna - CAPCAROVÁ, Marcela. Evaluation of some hematological parameters in porcine blood after exposure of patulin in vitro. In *Savremena poljoprivreda*. ISSN 0350-1205, 2014, vol. 63, no. 4-5, s. 479-486.

- ADE18 LUKÁČ, Norbert - MASSANYI, Peter - KROČKOVÁ, Jiřina - TOMAN, Róbert - DANKO, Ján - STAWARZ, Robert - FORMICKI, Grzegorz. Effect of Nickel on male reproduction. In *Universal Journal of Agricultural Research*. ISSN 2332-2268, 2014, vol. 2, no. 7, s. 250-252. Dostupné na internete: <<http://www.hrpublishing.org/download/20141001/UJAR4-10490122.pdf>>.
- ADE19 ARPÁŠOVÁ, Henrieta - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - GÁLIK, Roman - MELLEN, Martin. The influence of oregano essential oil and Rhus coriaria L. on qualitative parameters and microbiological indicators of hens eggs content. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 2, s. 6-12.
- ADE20 HLEBA, Lukáš - VUKOVIČ, Nedan - PETROVÁ, Jana - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Antimicrobial activity of crude methanolic extracts from Ganoderma lucidum and Trametes versicolor. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 2, s. 89-93.
- ADE21 KÁNTOR, Attila - PETROVÁ, Jana - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Chemical and microbiological analysis of red wines during storage at different temperatures. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 2, s. 101-107. Dostupné na internete: <<http://spasb.ro/index.php/spasb/article/view/1856/1706>>.
- ADE22 PLOŠEK, Lukáš - HYNŠT, Jaroslav - ZÁHORA, Jaroslav - ELBL, Jakub - KINTL, Antonín - CHAROUSOVÁ, Ivana - KOVÁCSOVÁ, Silvia. Mineral nitrogen retention, nitrogen availability and plant growth in the soil influenced by addition of organic and mineral fertilizers- lysimetric experiment. In *International journal of biological, veterinary, agricultural and food engineering*. ISSN 1307-6892, 2014, vol. 8, no. 8, s. 811-815, online. Dostupné na internete: <<http://waset.org/publications/9999061/mineral-nitrogen-retention-nitrogen-availability-and-plant-growth-in-the-soil-influenced-by-addition-of-organic-and-mineral-fertilizers-lysimetric-experiment>>.
- ADE23 ELBL, Jakub - PLOŠEK, Lukáš - KINTL, Antonín - HYNŠT, Jaroslav - ZÁHORA, Jaroslav - JAVOREKOVÁ, Soňa - CHAROUSOVÁ, Ivana - KALHOTKA, Libor - URBÁNKOVÁ, Ol'ga. Effects of drought on microbial activity in rhizosphere, soil hydrophobicity and leaching of mineral nitrogen from arable soil depending on method of fertilization. In *International journal of biological, veterinary, agricultural and food engineering*. ISSN 1307-6892, 2014, vol. 8, no. 8, s. 811-817, online. Dostupné na internete: <<https://www.waset.org/abstracts/7657>>.
- ADE24 KÁNTOR, Attila - PETROVÁ, Jana - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Acetobacter aceti fast identification by real time PCR in spoiled wine samples. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 2, s. 94-100. Dostupné na internete: <<http://spasb.ro/index.php/spasb/article/view/1857/1705>>.
- ADE25 MELLEN, Martin - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - PETROVÁ, Jana - ARPÁŠOVÁ, Henrieta - CAPCAROVÁ, Marcela - HAŠČÍK, Peter. Influence of

feed additives to Enterococci in chickens gastrointestinal tract. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 2, s. 375-379. Dostupné na internete: <<http://spasb.ro/index.php/spasb/article/view/1871>>.

ADE26 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - VATĽAK, Alexander - VUKOVIČ, Nedan - PETROVÁ, Jana - BRINDZA, Ján - NÔŽKOVÁ, Janka - FATRCOVÁ-ŠRAMKOVÁ, Katarína. Antimicrobial activity of bee collected pollen against clostridia. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 2, s. 362-365. Dostupné na internete: <<http://spasb.ro/index.php/spasb/article/viewFile/1868/1765>>.

ADE27 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - ĎURECHOVÁ, Dominika - VUKOVIČ, Nedan - KÁNTOR, Attila - PETROVÁ, Jana - HLEBA, Lukáš - VATĽAK, Alexander. Antimicrobial activity of Drosera rotundifolia L. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 2, s. 366-369. Dostupné na internete: <<http://spasb.ro/index.php/spasb/article/viewFile/1869/1766>>.

ADE28 MELLEN, Martin - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - PETROVÁ, Jana - ARPÁŠOVÁ, Henrieta - CAPCAROVÁ, Marcela - HAŠČÍK, Peter. Enterobacteriaceae genera representation of chicken's gastrointestinal tract after feed additives application. In *Scientific papers. Animal Science and Biotechnologies*. ISSN 1841-9364, 2014, vol. 47, no. 2, s. 370-374. Dostupné na internete: <<http://spasb.ro/index.php/spasb/article/viewFile/1870/1767>>.

ADE29 KAČINOVÁ, Jaroslava - TANČINOVÁ, Dana. Isolation of keratinolytic fungi from soil samples overcast by presence of chicken. In *Savremena poljoprivreda*. ISSN 0350-1205, 2014, vol. 63, no. 4-5, s. 433-439.

ADE30 TIMORACKÁ, Mária - BYSTRICKÁ, Judita - VOLLMANNOVÁ, Alena - POLÁKOVÁ, Zuzana. Dynamics of rutin formation in amaranth (*Amaranthus hypochondriacus* L.) during vegetation. In *Global advanced research journal of agricultural science* online. ISSN 2315-5094, 2014, vol. 3, no. 12, [6] s., online. Dostupné na internete: <<http://garj.org/garjas/pdf/2014/December/Timoracka%20et%20al.pdf>>.

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

**Počet záznamov: 85**

ADF01 HAŠČÍK, Peter - ELIMAM, Ibrahim Omer Elamin - GARLÍK, Jozef - BOBKOV, Marek - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - ČUBOŇ, Juraj. Broiler's Ross 308 meat chemical composition after addition of bee pollen as a supplement in their feed mixtures. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 11-13, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/4\\_jmbfs\\_hascik\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/4_jmbfs_hascik_2014_fs.pdf)>.

ADF02 HAŠČÍK, Peter - GARLÍK, Jozef - ELIMAM, Ibrahim Omer Elamin - KŇAZOVICKÁ, Vladimíra - ČUBOŇ, Juraj - KROČKO, Miroslav. Sensory evaluation of Hubbard JV chickens meat after propolis application in their diet. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN

1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 14-17, online. Dostupné na internete:  
[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/5\\_jmbfs\\_hascik2\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/5_jmbfs_hascik2_2014_fs.pdf)

- .
- ADF03 LOPAŠOVSKÝ, Ľubomír - KUNOVÁ, Simona - BOBKOVÁ, Alícia - ZELEŇÁKOVÁ, Lucia - BOBKOVÁ, Marek. Control of operational hygiene in fast food restaurants. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 28-30, online. Dostupné na internete:  
[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/8\\_jmbfs\\_lopasovsky\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/8_jmbfs_lopasovsky_2014_fs.pdf).
- ADF04 ÁRVAY, Július - STANOVIC, Radovan - HARANGOZO, Ľuboš - TOMÁŠ, Ján - BAJČAN, Daniel - TÓTH, Tomáš - SLÁVIK, Marek - KOPUNCOVÁ, Emília - KOPERNICKÁ, Miriam. Content of heavy metals in canned sea fish. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 314-316, online. Dostupné na internete:  
[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/90\\_jmbfs\\_arvay\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/90_jmbfs_arvay_2014_fs.pdf).
- ADF05 TÓTH, Tomáš - KOPERNICKÁ, Miriam - TOMÁŠ, Ján - LAZOR, Peter - TREBICHALSKÝ, Pavol - SLÁVIK, Marek - ÁRVAY, Július - VOLLMANNOVÁ, Alena - BYSTRICKÁ, Judita. The monitoring of mercury content in baby foods. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 300-303, online. Dostupné na internete:  
[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/86\\_jmbfs\\_toth\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/86_jmbfs_toth_2014_fs.pdf).
- ADF06 KAČÁNOVÁ, Miroslava - HAŠČÍK, Peter - PETROVÁ, Jana - HLEBA, Lukáš - MELLEN, Martin. Bacteria in chicken gastrointestinal tract detected by real time pcr after bee pollen application in chickens diet. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 100-102, online. Dostupné na internete:  
[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/27\\_jmbfs\\_kacaniova\\_2014\\_m.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/27_jmbfs_kacaniova_2014_m.pdf).
- ADF07 CÍSAROVÁ, Miroslava - KAČINOVÁ, Jaroslava - TANČINOVÁ, Dana. Antifungal activity of selected essential oils against the fungal species of the genus eurotium by contact vapour. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 202-205, online. Dostupné na internete:  
[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/57\\_jmbfs\\_cisarova\\_2014\\_m.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/57_jmbfs_cisarova_2014_m.pdf).
- ADF08 KAČÁNOVÁ, Miroslava - CAPCAROVÁ, Marcela - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - HAŠČÍK, Peter - MELEN, Martin - PETROVÁ, Jana - CHAROUSOVÁ, Ivana - HLEBA, Lukáš. Characterization of rabbits microflora after natural products application. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 97-99, online. Dostupné na internete:  
[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/26\\_jmbfs\\_kacaniova2\\_2014\\_m.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/26_jmbfs_kacaniova2_2014_m.pdf).

- ADF09 VATLÁK, Alexander - KOLESÁROVÁ, Adriana - VUKOVIČ, Nedan - ROVNÁ, Katarína - PETROVÁ, Jana - VIMMEROVÁ, Viktoria - HLEBA, Lukáš - MELEN, Martin - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Screening of plant extracts for antimicrobial activity against bacteria. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 177-180, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/50\\_jmbfs\\_vatlak\\_2014\\_m.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/50_jmbfs_vatlak_2014_m.pdf).
- ADF10 JUHANIAKOVÁ, Ľubomíra - PETROVÁ, Jana - HLEBA, Lukáš - KUNOVÁ, Simona - BOBKOVÁ, Alica - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Microbiological testing of selected confectionery products quality. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 225-227, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/63\\_jmbfs\\_juhaniakova\\_2014\\_m.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/63_jmbfs_juhaniakova_2014_m.pdf).
- ADF11 RYBÁRIK, Ľubomír - TANČINOVÁ, Dana - FELŠÖCIOVÁ, Soňa - MAŠKOVÁ, Zuzana - CÍSAROVÁ, Miroslava - KAČINOVÁ, Jaroslava. Filamentous fungi on grapes in central Slovak wine region. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 273-276, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/78\\_jmbfs\\_rybarik\\_2014\\_m.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/78_jmbfs_rybarik_2014_m.pdf).
- ADF12 JUHANIAKOVÁ, Ľubomíra - PETROVÁ, Jana - HLEBA, Lukáš - KUNOVÁ, Simona - BOBKOVÁ, Alica - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Microbiological analysis of different confectionery products. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 228-230, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/64\\_jmbfs\\_juhaniakova\\_2014\\_m.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/64_jmbfs_juhaniakova_2014_m.pdf).
- ADF13 KAČINOVÁ, Jaroslava - TANČINOVÁ, Dana - MEDO, Juraj. Production of extracellular keratinase by Chrysosporium tropicum and trichophyton. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 103-106, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/28\\_jmbfs\\_kacinova\\_2014\\_m.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/28_jmbfs_kacinova_2014_m.pdf).
- ADF14 HLEBA, Lukáš - PETROVÁ, Jana - ČUBOŇ, Juraj - CHLEBO, Róbert - KÁNTOR, Attila - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Identification and antibiotic resistance profile Of enterobacteriaceae species and Lactobacillus spp. isolated from honey bees (*Apis mellifera*) digestive tract. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, species iss. 1, s. 304-307, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/87\\_jmbfs\\_hleba\\_2014\\_m.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/87_jmbfs_hleba_2014_m.pdf).

- ADF15 KÁNTOR, Attila - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - PETROVÁ, Jana - MEDO, Juraj - HLEBA, Lukáš - ROVNÁ, Katarína. Identification of lactic acid bacteria isolated from red wine samples by RT-qPCR. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 235-237, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/66\\_jmbfs\\_kantor\\_2014\\_m.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/66_jmbfs_kantor_2014_m.pdf)>.
- ADF16 KÁNTOR, Attila - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - PETROVÁ, Jana - MEDO, Juraj - HLEBA, Lukáš - ROVNÁ, Katarína. Application of RT-PCR for acetobacter species detection in red wine. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 231-234, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/65\\_jmbfs\\_kantor\\_2014\\_m.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/65_jmbfs_kantor_2014_m.pdf)>.
- ADF17 DUCKOVÁ, Viera - ČANIGOVÁ, Margita - KROČKO, Miroslav. Enterococci and their resistance to antibiotics and thyme essential oil. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 1-4, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/1\\_jmbfs\\_duckova\\_2014\\_m.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/1_jmbfs_duckova_2014_m.pdf)>.
- ADF18 EMRICOVÁ, Jana - KALAFONOVÁ, Anna - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CHRASTINOVÁ, Ľubica - KOVÁČIK, Anton - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - ČUPKA, Peter - CAPCAROVÁ, Marcela. Patulin-induced changes in haematological parameters of rabbits fed by strawberry leaves after 3 weeks exposure. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 5-7, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/2\\_jmbfs\\_emrichova\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/2_jmbfs_emrichova_2014_b.pdf)>.
- ADF19 CAPCAROVÁ, Marcela - KOLESÁROVÁ, Adriana - SIROTKIN, Alexander V. Activity of superoxide dismutase in rat ovarian fragments exposed to molybdenum and silver in vitro. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 65-66, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/17\\_jmbfs\\_capcarova\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/17_jmbfs_capcarova_2014_b.pdf)>.
- ADF20 HALENÁR, Marek - MEDVEĎOVÁ, Marína - MARUNIAKOVÁ, Nora - PACKOVÁ, Dagmara - KOLESÁROVÁ, Adriana. Dose-response of porcine ovarian granulosa cells to amygdalin treatment combined with deoxynivalenol. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 77-79, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/21\\_jmbfs\\_halenar\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/21_jmbfs_halenar_2014_b.pdf)>.

- ADF21 CHMELOVÁ, Daniela - ONDREJOVIČ, Miroslav. Effect of potential inducers on laccase production by white-rot fungus Ceriporiopsis subvermispora. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 84-87, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/23\\_jmbfs\\_chmelova\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/23_jmbfs_chmelova_2014_b.pdf)>.
- ADF22 GÁLOVÁ, Zdenka - PALENČÁROVÁ, Eva - CHŇAPEK, Milan - BALÁŽOVÁ, Želmíra. 2-De proteome maps of amaranth and buckwheat seeds. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 74-76, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/20\\_jmbfs\\_galova\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/20_jmbfs_galova_2014_b.pdf)>.
- ADF23 VIVODÍK, Martin - BALÁŽOVÁ, Želmíra - GÁLOVÁ, Zdenka. DNA analysis of ricin using rapd technique. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 181-183, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/51\\_jmbfs\\_vivodik\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/51_jmbfs_vivodik_2014_b.pdf)>.
- ADF24 PETROVIČOVÁ, Lenka - GÁLOVÁ, Zdenka - CHŇAPEK, Milan. Genetic diversity of Czechoslovak origin rye varieties (*Secale cereale L.*) based on protein polymorphism. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 267-269, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/76\\_jmbfs\\_petrovicova\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/76_jmbfs_petrovicova_2014_b.pdf)>.
- ADF25 BALÁŽOVÁ, Želmíra - TREBICHALSKÝ, Andrej - GÁLOVÁ, Zdenka - KALENDAR, Ruslan - SCHULMAN, Alan - STRATULA, Olga - CHŇAPEK, Milan. Genetic diversity of triticale cultivars based on microsatellite and retrotransposon-based markers. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 58-60, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/15\\_jmbfs\\_balazova\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/15_jmbfs_balazova_2014_b.pdf)>.
- ADF26 HLOZÁKOVÁ KUŤKA, Tímea - POLÓNIOVÁ, Zuzana - MORAVČÍKOVÁ, Jana. Feasibility of hygromycin as a selection agent in Agrobacterium-mediated transformation of oilseed (*Brasica napus L.*). In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 80-83, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/22\\_jmbfs\\_hlozakova\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/22_jmbfs_hlozakova_2014_b.pdf)>.
- ADF27 LAVOVÁ, Blažena - URMINSKÁ, Dana. Activity of superoxide dismutase enzyme in yeast *Saccharomyces cerevisiae*. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 250-252, online. Dostupné na internete:

<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/71\\_jmbfs\\_lavova\\_2014\\_m.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/71_jmbfs_lavova_2014_m.pdf)>.

- ADF28 LAVOVÁ, Blažena - URMINSKÁ, Dana - ŠILLEROVÁ, Silvia. Diauxic growth of *Saccharomyces cerevisiae*. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 122-123, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/34\\_jmbfs\\_lavova\\_2014\\_m.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/34_jmbfs_lavova_2014_m.pdf)>.
- ADF29 JAMBOR, Tomáš - TVRDÁ, Eva - LUKÁČOVÁ, Jana - LUKÁČ, Norbert. Leydig cells as a model of male reproductive system. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 93-96, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/25\\_jmbfs\\_jambor\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/25_jmbfs_jambor_2014_b.pdf)>.
- ADF30 KÁDASI, Attila - KOLESÁROVÁ, Adriana - MARUNIAKOVÁ, Nora - GROSSMANN, Roland - ŠTOCHMAL'OVÁ, Aneta - ALEXA, Richard - SIROTKIN, Alexander V. The effect of green tea extract - epigallocatechin gallate (EGCG) on porcine ovarian granulosa cell. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 107-109, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/29\\_jmbfs\\_kadasi\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/29_jmbfs_kadasi_2014_b.pdf)>.
- ADF31 KALAFOLVÁ, Anna - CAPCAROVÁ, Marcela - HRNCÁR, Cyril - PETRUŠKA, Peter - TUŠIMOVÁ, Eva - KOPECKÝ, Ján - WEIS, Ján. Metabolic effect of citric acid in broiler chickens. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 110-112, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/30\\_jmbfs\\_kalafova\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/30_jmbfs_kalafova_2014_b.pdf)>.
- ADF32 TANČINOVÁ, Dana - RYBÁRIK, Ľubomír - MAŠKOVÁ, Zuzana - BARBORÁKOVÁ, Zuzana - FELŠÖCIOVÁ, Soňa. Species of genus *Aspergillus* on grape Slovak origin. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 291-293, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/83\\_jmbfs\\_tancinova\\_2014\\_m.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/83_jmbfs_tancinova_2014_m.pdf)>.
- ADF33 MAŠKOVÁ, Zuzana - TANČINOVÁ, Dana - RYBÁRIK, Ľubomír - FELŠÖCIOVÁ, Soňa. Colonization of grape berries by the genus *fusarium* and toxigenity of the most common representatives. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss., s. 256-258, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/73\\_jmbfs\\_maskova\\_2014\\_m.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/73_jmbfs_maskova_2014_m.pdf)>.

- ADF34 CHRENKOVÁ, Mária - CHRASTINOVÁ, Ľubica - LAUKOVÁ, Andrea - POLÁČIKOVÁ, Mária - FORMELOVÁ, Zuzana - PLACHÁ, Iveta - POGÁNY SIMONOVÁ, Monika - SZABÓOVÁ, Renáta - ONDRUŠKA, Ľubomír - PARKÁNYI, Vladimír - RAFAY, Ján - JURČÍK, Rastislav - STROMPFOVÁ, Viola. The effect of dietary supplementation of herbal extracts on growth performance and health status of rabbits. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2013, vol. 2, sp. iss. 1, s. 2067-2073, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2013/06/108\\_jmbs\\_chrenkova\\_fbp\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2013/06/108_jmbs_chrenkova_fbp_b.pdf)>.
- ADF35 LUKÁČOVÁ, Jana - JAMBOR, Tomáš - LUKÁČ, Norbert. In vitro assessment of exposure to nonylphenol on viability of bovine spermatozoa. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 128-130, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/36\\_jmbfs\\_lukacova\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/36_jmbfs_lukacova_2014_b.pdf)>.
- ADF36 PACKOVÁ, Dagmara - MARUNIAKOVÁ, Nora - HALENÁR, Marek - CARBONELL-BARRACHINA, Ángel A. - KOLESÁROVÁ, Adriana. Effective compounds of pomegranate and their effect on animal cells. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 142-144, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/40\\_jmbfs\\_packova\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/40_jmbfs_packova_2014_b.pdf)>.
- ADF37 PETRUŠKA, Peter - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - EMRICHOVÁ, Jana - CAPCAROVÁ, Marcela. Effect of quercetin on antioxidant status of rabbits after one month exposure. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3 special iss. 2, s. 148-150, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/42\\_jmbfs\\_petruska\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/42_jmbfs_petruska_2014_b.pdf)>.
- ADF38 SCHNEIDGENOVÁ, Monika - KALAFOVÁ, Anna - EMRICHOVÁ, Jana - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CHRASTINOVÁ, Ľubica - CAPCAROVÁ, Marcela. The effect of patulin on rabbit sperm motility and progressive motility. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3 special iss. 2, s. 155-156, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/44\\_jmbfs\\_schneidgenova\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/44_jmbfs_schneidgenova_2014_b.pdf)>.
- ADF39 SLANINA, Tomáš - MIŠKEJE, Michal - PETROVIČOVÁ, Ida - MASSANYI, Peter. The influence of caffeine on turkey spermatozoa motility during in vitro cultivation at 41°C. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences* Online. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 157-159, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/45\\_jmbfs\\_slanina\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/45_jmbfs_slanina_2014_b.pdf)>

- ADF40 VATLÁK, Alexander - KOLESÁROVÁ, Adriana - VUKOVIČ, Nedan - ROVNÁ, Katarína - PETROVÁ, Jana - VIMMEROVÁ, Viktoria - HLEBA, Lukáš - MELLEN, Martin - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Antimicrobial activity of medicinal plants against different strains of bacteria. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 174-176, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/49\\_jmbfs\\_vatlak\\_2014\\_m.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/49_jmbfs_vatlak_2014_m.pdf)>.
- ADF41 FELŠÖCIOVÁ, Soňa - RYBÁRIK, Ľubomír - TANČINOVÁ, Dana - MAŠKOVÁ, Zuzana. Penicillium strains isolated from grapes grown in the Central Slovak wine region. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 1, s. 210-214, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/59\\_jmbfs\\_felsociova\\_2014\\_m.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/59_jmbfs_felsociova_2014_m.pdf)>.
- ADF42 ZBYŇOVSKÁ, Katarína - KALAFOVÁ, Anna - PETRUŠKA, Peter - EMRICHOVÁ, Jana - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CHRASTINOVÁ, Ľubica - CAPCAROVÁ, Marcela. Evaluation of some biochemical parameters in rabbits blood after two weeks exposure of epicatechin. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 184-186, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/52\\_jmbfs\\_zbynovska\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/52_jmbfs_zbynovska_2014_b.pdf)>.
- ADF43 KAVALCOVÁ, Petra - BYSTRICKÁ, Judita - TREBICHALSKÝ, Pavol - VOLNOVÁ, Beáta - KOPERNICKÁ, Miriam. The influence of selenium on content of total polyphenols and antioxidant activity of onion (*Allium cepa L.*). In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 238-240, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/67\\_jmbfs\\_kavalcova\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/67_jmbfs_kavalcova_2014_fs.pdf)>.
- ADF44 BYSTRICKÁ, Judita - MUSILOVÁ, Janette - KAVALCOVÁ, Petra - VOLNOVÁ, Beáta. The influence of sulphur on the content of total polyphenols and antioxidant activity in onion (*Allium cepa L.*). In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 199-201, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/56\\_jmbfs\\_bystricka\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/56_jmbfs_bystricka_2014_fs.pdf)>.
- ADF45 TREBICHALSKÝ, Pavol - HARANGOZO, Ľuboš - TÓTH, Tomáš - BYSTRICKÁ, Judita - MUSILOVÁ, Janette. Reduction of herbicide and water stress in spring barley by regulators of polyamine biosynthesis. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 171-173, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/48\\_jmbfs\\_trebichalsky\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/48_jmbfs_trebichalsky_2014_b.pdf)>.

- ADF46 TOMÁŠ, Ján - ÁRVAY, Július - TÓTH, Tomáš - VOLLMANNOVÁ, Alena - KOPERNICKÁ, Miriam - SLÁVIK, Marek. The level of crop plants contamination by heavy metals from the historical mines area. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 294-297, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/84\\_jmbfs\\_tomas\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/84_jmbfs_tomas_2014_fs.pdf)>.
- ADF47 STANOVIČ, Radovan - ÁRVAY, Július - HARANGOZO, Ľuboš - KUJOVSKÝ, Michal - TÓTH, Tomáš. Cadmium and nickel content in frozen spinach from Slovakia sales network. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 289-290, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/82\\_jmbfs\\_stanovic\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/82_jmbfs_stanovic_2014_fs.pdf)>.
- ADF48 HARANGOZO, Ľuboš - TIMORACKÁ, Mária - ÁRVAY, Július - BAJČAN, Daniel - TOMÁŠ, Ján - TREBICHALSKÝ, Pavol - ZUPKA, Stanislav. The influence of lead on the content of polyphenols in seed of flax under model conditions. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 215-217, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/60\\_jmbfs\\_harangozo\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/60_jmbfs_harangozo_2014_fs.pdf)>.
- ADF49 TÓTH, Tomáš - KOPERNICKÁ, Miriam - STANOVIČ, Radovan - MUSILOVÁ, Janette - BAJČAN, Daniel - SLÁVIK, Marek - HARANGOZO, Ľuboš - ZUPKA, Stanislav. Content of mercury and lead in leaves of spinach (*Spinacia oleracea*, L.). In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 298-299, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/85\\_jmbfs\\_toth\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/85_jmbfs_toth_2014_fs.pdf)>.
- ADF50 IDRISI, Sharaf Eldeen - FOLTYÍS, Vladimír - TANČIN, Vladimír - KIRCHNEROVÁ, Katarína - TANČINOVÁ, Dana - ZAUJEC, Kvetoslav. Mastitis pathogens and their resistance against antimicrobial agents in dairy cows in Nitra, Slovakia. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 1, s. 33-38.
- ADF51 KOPAŃSKA, Marta - FORMICKI, Grzegorz - ZAGATA, Patrycja - LUKÁČOVÁ, Jana. Differences in Na<sup>+</sup> K<sup>+</sup> Cl<sup>-</sup> ions level after intraperitoneal streptozotocin injection in chosen brain structures. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, no. 6, s. 484-487, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/05/jmbfs\\_0615\\_kopanska.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/05/jmbfs_0615_kopanska.pdf)>.
- ADF52 LUKÁČOVÁ, Anetta - BINKOWSKI, Lukasz - GOLIAN, Jozef. Comparison of mercury concentration in meat products of different origin. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 31-33, online.

- ADF53 SHEVTSOVA, Tetiana - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - GARKAVA, Kateryna - BRINDZA, Ján - PETROVÁ, Jana. Contamination of *Betula verrucosa* Ehrh. pollen by microorganisms, mycotoxins and heavy metals. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, no. 6, s. 514-518, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/05/jmbfs\\_xxs1\\_shevtsova.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/05/jmbfs_xxs1_shevtsova.pdf)>.
- ADF54 MEDVECKÝ, Michal - DANIEL, Ján - VOLLMANNOVÁ, Alena - ZUPKA, Stanislav. Impact of conventional and organic fertilizer application on the content of macro- and microelements in the fruit of highbush blueberry (*Vaccinium corymbosum* L.). In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 259-262, online.
- ADF55 HAŠČÍK, Peter - GARLÍK, Jozef - ELIMAM, Ibrahim Omer Elamin - KŇAZOVICKÁ, Vladimíra - BOBKOV, Marek - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Influence of propolis extract in Hubbard JV chickens nutrition on oxidative stability of meat. In *Acta fytotechnica et zootechnica* online. ISSN 1336-9245 (online), 2014, vol. 17, no. 2, s. 47-51, online. Dostupné na internete: <[http://acta.fapz.uniag.sk/journal/index.php/on\\_line/article/view/107/pdf\\_7](http://acta.fapz.uniag.sk/journal/index.php/on_line/article/view/107/pdf_7)>.
- ADF56 BOJŇANSKÁ, Tatiana - TOKÁR, Marián - FRANČÁKOVÁ, Helena. Changes of the dough rheological properties influenced by addition of potato fibre. In *Potravinárstvo* Online. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 161-166, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/371/pdf>>.
- Indexované v: SCOPUS**
- ADF57 ŠTOCHMAL'OVÁ, Aneta - SIROTKIN, Alexander V. - KÁDASI, Attila - ALEXA, Richard. Physiological and medical effects of plant flavonoid quercetin. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2013, vol. 2, special iss. 1, s. 1915-1926, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2013/06/91\\_jmbs\\_Stochmalova\\_fbp\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2013/06/91_jmbs_Stochmalova_fbp_b.pdf)>.
- ADF58 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - PETROVÁ, Jana - HLEBA, Lukáš - SHEVTSOVA, Tetiana - KLUZ, Maciej - ROŽEK, Przemysław - VUKOVIĆ, Nedan. Microscopic filamentous fungi occurrence in plant pollen from nontraditional plant species. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, no. 6, s. 522-524, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/05/jmbfs\\_xxk4\\_kacaniova.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/05/jmbfs_xxk4_kacaniova.pdf)>.
- ADF59 MENDELOVÁ, Andrea - MENDEL, Ľubomír - CZAKO, Peter - MAREČEK, Ján. Tracking changes in chlorophyll and carotenoids in the production process of frozen spinach purée. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 263-266, online. Dostupné na internete:

<[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/75\\_jmbfs\\_mendelova\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/75_jmbfs_mendelova_2014_fs.pdf)>.

- ADF60 SOLGAJOVÁ, Miriam - IVANIŠOVÁ, Eva - NÔŽKOVÁ, Janka - FRANČÁKOVÁ, Helena - TÓTH, Žigmund - DRÁB, Štefan. Antioxidant activity and polyphenol content of malt beverages enriched with bee. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 281-284, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/80\\_jmbfs\\_solgajova\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/80_jmbfs_solgajova_2014_fs.pdf)>.
- ADF61 MAREČEK, Ján - FRANČÁKOVÁ, Helena - SOLGAJOVÁ, Miriam - MENDELOVÁ, Andrea - IVANIŠOVÁ, Eva - MOCKO, Karolina. Evaluation of technological and antioxidant properties of *Triticum aestivum L.* and *Triticum durum L.* varieties. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 253-255, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/72\\_jmbfs\\_marecek\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/72_jmbfs_marecek_2014_fs.pdf)>.
- ADF62 DRÁB, Štefan - FRANČÁKOVÁ, Helena - PSOTA, Vratislav - SOLGAJOVÁ, Miriam - IVANIŠOVÁ, Eva - TÓTH, Žigmund - MOCKO, Karolina - BALKOVÁ, Hana. The malt extract, relative extract and diastatic power as a varietal characteristic of malting barley. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 206-209, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/58\\_jmbfs\\_drab\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/58_jmbfs_drab_2014_fs.pdf)>.
- ADF63 BOJŇANSKÁ, Tatiana - MOCKO, Karolina. Bread-making quality of Slovak and Serbian wheat varieties. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 190-194, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/54\\_jmbfs\\_bojnanska\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/54_jmbfs_bojnanska_2014_fs.pdf)>.
- ADF64 BOJŇANSKÁ, Tatiana - ŠMITALOVÁ, Jana. Impact of Amaranth (Amaranth sp.) on technological quality of bakery products during frozen storage. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 187-189, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/53\\_jmbfs\\_bojnanska\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/53_jmbfs_bojnanska_2014_fs.pdf)>.
- ADF65 KALAFOVÁ, Anna - HAŠČÍK, Peter - PETRUŠKA, Peter - TUŠIMOVÁ, Eva - ČUPKA, Peter - MELLEN, Martin - CAPCAROVÁ, Marcela. Effect of bee pollen in chicken diet on selected parameters of mineral profile. In *Acta fytotechnica et zootechnica* online. ISSN 1336-9245 (online), 2014, vol. 17, no. 3, s. 90-92, online. Dostupné na internete: <[http://acta.fapz.uniag.sk/journal/index.php/on\\_line/article/view/118/pdf\\_10](http://acta.fapz.uniag.sk/journal/index.php/on_line/article/view/118/pdf_10)>.

- ADF66 PAÁL, Dušan - KROČKOVÁ, Jiřina - ONDRUŠKA, Ľubomír - SLANINA, Tomáš - STREJČEK, František - MASSANYI, Peter. Effect of semen collection frequency on the progress in the motility of rabbit spermatozoa. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 2, s. 61-67. Dostupné na internete: <[http://www.cvzv.sk/slju/14\\_2/1\\_Paal.pdf](http://www.cvzv.sk/slju/14_2/1_Paal.pdf)>.
- ADF67 HAŠČÍK, Peter - ELIMAM, Ibrahim Omer Elamin - GARLÍK, Jozef - BOBKOVÁ, Marek - TKÁČOVÁ, Jana - TREMBECKÁ, Lenka - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Fatty acid content in broiler's Ross 308 meat muscles after using bee pollen and probiotic as supplementary diet into their feed mixture. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, no. 1, s. 67-69, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/08/jmbfs\\_xx01\\_hascik.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/08/jmbfs_xx01_hascik.pdf)>.
- ADF68 CAPCAROVÁ, Marcela - DUFALOVÁ, Lea - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - KALAFOVÁ, Anna. Effect of zearalenone on haematological parameters of porcine blood in vitro. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 4, no. 2, s. 185-188, online. Dostupné na internete: <<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/10/jmbfs-0747-capcarova.pdf>>.
- ADF69 HAŠČÍK, Peter - ELIMAM, Ibrahim Omer Elamin - ČUBOŇ, Juraj - TREMBECKÁ, Lenka - TKÁČOVÁ, Jana - KROČKO, Miroslav. The effect of bee pollen on broiler breast and thigh meat colour L\* a\* b\*. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 4, no. 2, s. 157-159, online. Dostupné na internete: <[http://www.academia.edu/8730878/THE\\_EFFECT\\_OF\\_BEE\\_POLLEN\\_ON\\_BROILER\\_BREAST\\_AND\\_THIGH\\_MEAT\\_COLOUR\\_L\\_a\\_b\\_](http://www.academia.edu/8730878/THE_EFFECT_OF_BEE_POLLEN_ON_BROILER_BREAST_AND_THIGH_MEAT_COLOUR_L_a_b_)>.
- ADF70 POLÓNIOVÁ, Zuzana - MÉSZÁROS, Patrik - MAGLOVSKI, Marína - LIBANTOVÁ, Jana - MATUŠÍKOVÁ, Ildikó - MORAVČÍKOVÁ, Jana. The activity of Arabidopsis DLL promoter in transgenic tobacco plant under water stress conditions. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, no. 2, s. 151-154, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/43\\_jmbfs\\_poloniova\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/43_jmbfs_poloniova_2014_b.pdf)>.
- ADF71 MAKOVÁ, Jana - JAVOREKOVÁ, Soňa. Vplyv biologického prípravku Azoter a digestátu na mikrobiologické parametre regozeme. In *Agrochémia*. ISSN 1335-2415, 54, roč. 18, č. 3 (2014).
- ADF72 DALARAM SULAIMAN, Ismael - VOLLMANNOVÁ, Alena - TIMORACKÁ, Mária - HARANGOZO, Ľuboš. Legumes utilised in traditional foods in Iraq. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 218-220, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/02/61\\_jmbfs\\_ismael\\_2014\\_fs.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/02/61_jmbfs_ismael_2014_fs.pdf)>

- ADF73 KOPERNICKÁ, Miriama - FESZTEROVÁ, Melánia. Vodné nádrže v okrese Topoľčany a ich vybrané chemické charakteristiky. In *Geografické štúdie*. ISSN 1337-9445, 2013, roč. 17, č. 1, s. 17-40.
- ADF74 KŇAŽICKÁ, Zuzana - LUKÁČ, Norbert. Využitie in vitro celulárnych modelových systémov pre štúdium vplyvu toxických látok na steroidogenézu. In *Infovet*. ISSN 1335-1907, 2014, roč. 21, č. 4, s. 166-180.
- ADF75 MELLEN, Martin - KALAFOVÁ, Anna - ARPÁŠOVÁ, Henrieta - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - CAPCAROVÁ, Marcela. Efficacy of probiotics intake on internal milieu of hens. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 4, no. 3, s. 243-245, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/12/jmbfs-0666-mellen.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/12/jmbfs-0666-mellen.pdf).
- ADF76 VIETORIS, Vladimír - DRDOLOVÁ, Zuzana - KOZELOVÁ, Dagmar - BALKOVÁ, Hana - DRÁB, Štefan - IVANIŠOVÁ, Eva. Sledovanie preferencií spotrebiteľov slaných chipsov na Slovensku a v Českej republike pomocou techniky preference mappingu. In *Selye e-studies*. ISSN 1338-1598, 2014, roč. 5 č. 11, [8 s.], online. Dostupné na internete:  
[<http://ujs.sk/gtk/e-studies/hu/cimlap/doc\\_details/64-sledovanie-preferencii-spotrebitelov-slanych-chipsov-na-slovensku-a-v-eskej-republike-pomocou-techn.html>](http://ujs.sk/gtk/e-studies/hu/cimlap/doc_details/64-sledovanie-preferencii-spotrebitelov-slanych-chipsov-na-slovensku-a-v-eskej-republike-pomocou-techn.html).
- ADF77 CZAKO, Peter - FILOVÁ, Angela - VIETORIS, Vladimír - BAJČAN, Daniel - KARVAJ, Marián - KARVAJ, Marek - DANYSZ, Tomáš. Antioxidačná aktivita a obsah polyfenolov v muštoch modrých kultivarov viniča hroznorodého. In *Acta chemotherapeutica*. ISSN 1335-0579, 2014, roč. 23, č. 1, s. 17-22.
- ADF78 GREGOROVÁ, Edita - HLOZÁKOVÁ KUŤKA, Tímea - ŠLIKOVÁ, Svetlana - GÁLOVÁ, Zdenka. Protein extraction of maize (*Zea mays*) for proteomic 2 - de analysis. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 4, no. 3, s. 263-265, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/12/jmbfs-0744-gregova.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/12/jmbfs-0744-gregova.pdf).
- ADF79 SLANINA, Tomáš - PETROVIČOVÁ, Lenka - MIŠKEJE, Michal - KNÍŽAT, Ľubomír - PETROVIČOVÁ, Ida - LUKÁČ, Norbert - MASSANYI, Peter. Kvalita a prežívateľnosť spermíí moriakov. In *Infovet*. ISSN 1335-1907, 2014, roč. 21, č. 6, s. 253-256.
- ADF80 SLÁVIK, Marek - TÓTH, Tomáš - HARANGOZO, Ľuboš - ÁRVAY, Július - STANOVIČ, Radovan - MIŠŠÍK, Juraj. The content of mercury in edible mushrooms from middle Spiš. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2013, vol. 2, special iss. 1, s. 2115-2124, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2013/06/114\\_jmbs\\_slavik\\_fbp\\_f.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2013/06/114_jmbs_slavik_fbp_f.pdf).
- ADF81 SLÁVIK, Marek - TÓTH, Tomáš - ÁRVAY, Július - KOPERNICKÁ, Miriama - HARANGOZO, Ľuboš - STANOVIČ, Radovan - TREBICHALSKÝ, Pavol - KAVALCOVÁ, Petra. The heavy metals content in vegetables from middle Spiš area. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*.

ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 277-280, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/79\\_jmbfs\\_slavik\\_2014\\_fs.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/79_jmbfs_slavik_2014_fs.pdf).

ADF82 LAZOR, Peter - TÓTH, Tomáš - TOMÁŠ, Ján - ŠIMKO, Milan - STANOVIČ, Radovan. The quality of groundwaterresources used for human consumption in terms of the content of selected heavy metals and total mineralization. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 3, s. 124-127, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/35\\_jmbfs\\_lazor\\_2014\\_fs.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/35_jmbfs_lazor_2014_fs.pdf).

ADF83 DEB, Mitrajit - CHOUDHURY, Sudip - SHARMA, Indu - BHATTACHARJEE, Parimal C. - FORMICKI, Grzesiek - BULLA, Jozef - ROYCHOUDHURY, Shubhadeep. Nutritional stress in western hoolock gibbon due to adverse changes in diet pattern. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 4, no. 2, s. 152-156, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/10/jmbfs-xx01-shuba.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/10/jmbfs-xx01-shuba.pdf).

ADF84 TVRDÁ, Eva - LUKÁČ, Norbert - LUKÁČOVÁ, Jana - HASHIM, Faridullah - MASSANYI, Peter. In vitro supplementation of resveratrol to bovine spermatozoa: effects on motility, viability and superoxide production. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, vol. 4, no. 4 (2014), s. 336-341, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2015/02/jmbfs-0804-tvrda.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2015/02/jmbfs-0804-tvrda.pdf).

ADF85 ĎURECHOVÁ, Dominika - MATUŠÍKOVÁ, Ildikó - MORAVČÍKOVÁ, Jana - JOPČÍK, Martin - LIBANTOVÁ, Jana. In silico analysis of chitinase promoter isolated from *Drosera Rotundifolia L.* In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, 71-73, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/19\\_jmbfs\\_durechova\\_2014\\_b.pdf>](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/19_jmbfs_durechova_2014_b.pdf).

**Skupina C - Publikácie, ktoré nie sú karentované, ale sú registrované v databázach WoS alebo Scopus (ADM, ADN, BDM, BDN)**

**ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web ofScience alebo SCOPUS**

**Počet záznamov: 12**

ADM01 SOLGAJOVÁ, Miriam - NÔŽKOVÁ, Janka - KADÁKOVÁ, Marianna. Quality of durable cookies enriched with rape bee pollen. In *Journal of Central European Agriculture Online*. ISSN 1332-9049, 2014, vol. 15, no. 1, s. 24-38, online (2014). Dostupné na internete:  
[<http://jcea.agr.hr/articles/774401\\_Quality\\_of\\_durable\\_cookies\\_enriched\\_with\\_rape\\_bee\\_pollen\\_en.pdf>](http://jcea.agr.hr/articles/774401_Quality_of_durable_cookies_enriched_with_rape_bee_pollen_en.pdf).

**Indexované v: SCOPUS**

ADM02 DUCKOVÁ, Viera - ČANIGOVÁ, Margita - KROČKO, Miroslav - LAVOVÁ, Monika. Antibiotic susceptibility and biofilm-forming capacity of

enterococci isolated from food of animal origin. In *Medycyna weterynaryjna*. ISSN 0025-8628, 2014, vol. 70, no. 1, s. 36-37 (2014).

**IF: 0,196 Indexované v: SCOPUS, WoS**

ADM03 HLEBA, Lukáš - VUKOVIČ, Nedan - HORSKÁ, Elena - PETROVÁ, Jana - SUKDOLAK, Slobodan - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Phenolic profile and antimicrobial activities to selected microorganisms of some wild medical plant from Slovakia. In *Asian pacific journal of tropical disease Online*. ISSN 2222-1808, 2014, vol. 4, no. 4, s. 269-274, online (2014). Dostupné na internete: <[http://ac.els-cdn.com/S2222180814605715/1-s2.0-S2222180814605715-main.pdf?\\_tid=022f00fa-073c-11e4-b873-00000aacb362&acdnat=1404891684\\_e446f6428](http://ac.els-cdn.com/S2222180814605715/1-s2.0-S2222180814605715-main.pdf?_tid=022f00fa-073c-11e4-b873-00000aacb362&acdnat=1404891684_e446f6428)>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADM04 GERŠL, Milan - MAREČEK, Jan - MATÝSEK, Daniel - VÍTĚZ, Tomáš - FINDURA, Pavol. Quantitative determination of mineral phases by the X-ray powder diffraction method in organomineral substrates (digestate, compost and ash from biomass). In *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*. ISSN 1211-8516, 2014, vol. 62, no. 5, s. 905-909 (2014).

**Indexované v: SCOPUS**

ADM05 ALFAIG, Ebrahim - ANGELOVIČOVÁ, Mária - KRÁL, Martin - BUČKO, Ondřej. Effect of probiotics and thyme essential oil on the essential amino acid content of the broiler chicken meat. In *Acta scientiarum polonorum* online. ISSN 1644-0730, 2014, vol. 13, no. 4, s. 425-432, online (2014). Dostupné na internete: <[http://www.food.actapol.net/pub/9\\_4\\_2014.pdf](http://www.food.actapol.net/pub/9_4_2014.pdf)>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADM06 PETRUŠKA, Peter - CAPCAROVÁ, Marcela - ŠUTOVSKÝ, Peter. Antioxidant supplementation and purification of semen for improved artificial insemination in livestock species. In *Turkish journal of veterinary & animal science*. ISSN 1300-0128, 2014, vol. 38, no. 6, s. 643-652 (2014).

**IF: 0,316 Indexované v: WoS, SCOPUS**

ADM07 ADAMKOVIČOVÁ, Mária - TOMAN, Róbert - CABAJ, Michal - MASSANYI, Peter - MARTINIAKOVÁ, Monika - OMELKA, Radoslav - KRAJČOVIČOVÁ, Vladimíra - ĎÚRANOVÁ, Hana. Effects of subchronic exposure to cadmium and diazinon on testis and epididymis in rats. In *The scientific world journal*. ISSN 2356-6140, 2014, vol. 14, no. 12, 9 s. Dostupné na internete: <<http://www.hindawi.com/journals/tswj/2014/632581>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADM08 TOMAN, Róbert - HLUCHÝ, Svätošlav - MASSANYI, Peter - LUKÁČ, Norbert - ADAMKOVIČOVÁ, Mária - CABAJ, Michal - HAJKOVÁ, Zuzana. Selenium and cadmium tissue concentrations and the CASA sperm motility analysis after administration to rats. In *American journal of animal and veterinary sciences*. ISSN 1557-4555, 2014, vol. 9, iss. 4, s. 194-202. Dostupné na internete: <<http://thescipub.com/PDF/ajavsp.2014.194.202.pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADM09 MATÚŠOVÁ, Radoslava - KULLAČOVÁ, Dagmara - TÓTH, Peter. Response of weedy and non-weedy broomrapes to synthetic strigolactone analogue GR24. In *Journal of Central European Agriculture Online*. ISSN 1332-9049, 2014, vol. 15, no. 4, s. 72-82, online (2014). Dostupné na internete: <[http://jcea.agr.hr/articles/774296\\_Response\\_of\\_wild\\_and\\_weedy\\_broomrapes\\_to\\_synthetic\\_strigolactone\\_analogue\\_GR24\\_en.pdf](http://jcea.agr.hr/articles/774296_Response_of_wild_and_weedy_broomrapes_to_synthetic_strigolactone_analogue_GR24_en.pdf)>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADM10 LUKÁČOVÁ, Anetta - GOLIAN, Jozef. Lead in meat and meat products consumed by the population in Slovakia. In *American journal of animal and veterinary sciences*. ISSN 1557-4555, 2014, vol. 9, iss. 4, s. 263-268. Dostupné na internete: <<http://thescipub.com/abstract/10.3844/ajavsp.2014.263.268>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADM11 JAGLIC, Zoran - DESVAUX, Mickael - WEISS, Agnes - NESSE, Live L. - MEYER, Rikke L. - DEMNEROVÁ, Kateřina - SCHMIDT, Herbert - GIAOURIS, Efstrathios - SIPAILIENE, Ausra - TEIXEIRA, Pilar - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - RIEDEL, Christian U. - KNÖCHEL, Susanne. Surface adhesins and exopolymers of selected foodborne pathogens. In *Microbiology*. ISSN 1350-0872, 2014, vol. 160, s. 2561-2582 (2014).

**IF: 2,835 Indexované v: WoS, SCOPUS**

ADM12 HAŠČÍK, Peter - KROČKO, Miroslav - GARLÍK, Jozef - ELIMAM, Ibrahim Omer Elamin - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - BOBKOVÁ, Marek - ARPÁŠOVÁ, Henrieta - VAVRIŠÍNOVÁ, Klára - BUČKO, Ondřej. The effect of propolis extract in the diet of chickens Ross 308 on their performance. In *Journal of Central European Agriculture Online*. ISSN 1332-9049, 2014, vol. 15, č. 4, s. 133-146, online (2014). Dostupné na internete: <[http://jcea.agr.hr/articles/774286\\_The\\_effect\\_of\\_propolis\\_extract\\_in\\_the\\_diet\\_of\\_chickens\\_Ross\\_308\\_on\\_their\\_performance\\_en.pdf](http://jcea.agr.hr/articles/774286_The_effect_of_propolis_extract_in_the_diet_of_chickens_Ross_308_on_their_performance_en.pdf)>.

**Indexované v: SCOPUS**

## **ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**

### **Počet záznamov: 26**

ADM01 TREMBECKÁ, Lenka - FEKETE, Tomáš - BEŇOVÁ, Zuzana - DUBOVÁ, Noémi. Contribution of temporal dominance of sensations method to the sensory description of taste properties of commercial green tea brands. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2013, vol. 7, no. 1, s. 71-75. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/download/274/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADM02 ROZÁK, Július - PREDAJŇA, Lukáš - GÁLOVÁ, Zdenka - GLASA, Miroslav. Detection and characterisation of Plum pox virus (PPV) isolates from Eastern Slovakia revealed the presence of three main viral strains. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 1-7, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/315/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

- ADN03 LUKÁČOVÁ, Anetta - GOLIAN, Jozef - MASSANYI, Peter - FORMICKI, Grzegorz. Lead concentration in meat and meat products of different origin. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, roč. 8, č. 1, s. 43-47, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/334/pdf>>. **Indexované v: SCOPUS**
- ADN04 GÉCZI, Gábor - HORVÁTH, Márk - DRÁB, Štefan - TÓTH, Žigmund - BENSE, László. Effect of malt milling for wort extract content. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 33-37, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/326/pdf>>. **Indexované v: SCOPUS**
- ADN05 BEBEJOVÁ, Andrea - ČAPLA, Jozef - ZAJÁC, Peter - BELEJ, Lubomír - ČURLEJ, Jozef - VIETORIS, Vladimír. Determination of textural properties of different kinds of ketchups of two different rates under different conditions of storage for the determination of their consumal quality. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 25-32, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/323/pdf>>. **Indexované v: SCOPUS**
- ADN06 MARŠÁLKOVÁ, Lenka - ŽIDEK, Radoslav - POKORÁDI, Jaroslav - GOLIAN, Jozef - BELEJ, Lubomír. Genetic diversity and relatedness among seven red deer (*Cervus elaphus*) populations. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 15-19, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/320/pdf>>. **Indexované v: SCOPUS**
- ADN07 KOZELOVÁ, Dagmar - MATEJKOVÁ, Eva - FIKSELOVÁ, Martina - DÉKÁNYOVÁ, Judita. Analysis of consumer behavior at chocolate purchase. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no 1, s. 61-66, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/download/325/pdf>>. **Indexované v: SCOPUS**
- ADN08 NITRAYOVÁ, Soňa - BRESTENSKÝ, Matej - HEGER, Jaroslav - PATRÁŠ, Peter - RAFAY, Ján - SIROTKIN, Alexander V. Amino acids and fatty acids profile of chia (*Salvia hispanica L.*) and flax (*Linum usitatissimum L.*) seed. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 72-76, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/332/pdf>>. **Indexované v: SCOPUS**

ADN09 LAVOVÁ, Monika - BEZEKOVÁ, Jana - ČANIGOVÁ, Margita - KROČKO, Miroslav - DOMIG, Konrad. Species identification of enterococci by biochemical test and molecular-genetic methods. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 124-129, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/364/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN10 KROČKO, Miroslav - BOBKOVÁ, Marek - BUČKO, Ondřej - ČANIGOVÁ, Margita - DUCKOVÁ, Viera. Sensory quality, colour and oxidative stability of cured cooked ham with propolis extract. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 102-106, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/365/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN11 ŠTOCHMAĽOVÁ, Aneta - KÁDASI, Attila - ALEXA, Richard - GROSSMANN, Roland - SIROTKIN, Alexander V. The effect of yucca on proliferation, apoptosis, and steroidogenesis of porcine ovarian granulosa cells. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 87-91, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/357/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN12 JACKULIAKOVÁ, Lucia - TANČIN, Vladimír - UHRINČAŤ, Michal - MAČUHOVÁ, Lucia - ANTONIČ, Ján - ORAVCOVÁ, Marta - SLÁMA, Petr. The effect of ewes relocation on milk composition and milk flow kinetics. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 135-140, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/318/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN13 KUNOVÁ, Simona - BOBKOVÁ, Alena - LOPAŠOVSKÝ, Ľubomír - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Microbiological evaluation of poultry sausages stored at different temperatures. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 141-145, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/338/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN14 GÁLOVÁ, Alena - ŠOLTÝSOVÁ, Andrea - ŽÍDEK, Radoslav - RAFAY, Ján - NAHÁCKY, Jozef. Analysis of gene expression in rabbit muscle. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 146-149, online. Dostupné na internete: <<http://dx.doi.org/doi:10.5219/342>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN15 VIETORIS, Vladimír - CZAKO, Peter - MENDELOVÁ, Andrea - REMEŇOVÁ, Zuzana - ZÁVRACKÝ, Marek. Relations between must clarification

and organoleptic attributes of wine varietes. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 155-160, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/359/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN16 HAŠČÍK, Peter - ELIMAM, Ibrahim Omer Elamin - GARLÍK, Jozef - BOBKOVÁ, Marek - TKÁČOVÁ, Jana - KAČÁNOVÁ, Miroslava. Effect of bee pollen extract as a supplemental component of diet on broilers's ross 308 breast and thigh meat muscles fatty acids. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 167-171, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/374/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN17 TANČINOVÁ, Dana - MOKRÝ, Michal - BARBORÁKOVÁ, Zuzana - MAŠKOVÁ, Zuzana. Mycobiota of spices and aromatic herbs. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 172-177, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/375/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN18 MELLEN, Martin - PAVELKOVÁ, Adriana - HAŠČÍK, Peter - BOBKOVÁ, Marek - ČUBOŇ, Juraj. Sensory evaluation of Cobb 500 chicken meat after application of different additives in their nutrition. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 184-189, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/373/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN19 CAPCAROVÁ, Marcela - KALAFOVÁ, Anna - HRNČÁR, Cyril - KOPECKÝ, Ján - WEIS, Ján. Comparative analysis of acetic and citric acid on internal milieu of broiler chickens. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 190-195, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/379/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN20 REVÁK, Ondrej - GOLIAN, Jozef - ŽIDEK, Radoslav - ČAPLA, Jozef - ZAJÁC, Peter. Detection of lupine (*Lupinus spp. L.*) as a food allergen using three methods: end-point PCR, real-time PCR and ELISA. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 207-215, online. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/384/pdf>>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN21 MARŠÁLKOVÁ, Lenka - MAŠLEJ, Miloš - BELEJ, Ľubomír - GOLIAN, Jozef - ŽIDEK, Radoslav. Determination of the species specificity of the primers for the detection of chicken and turkey meat by RealTime PCR method. In

*Potravinárstvo* Online. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 216-220, online.  
Dostupné na internete:  
<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/390/pdf>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN22 KAVALCOVÁ, Petra - BYSTRICKÁ, Judita - TOMÁŠ, Ján -  
KAROVIČOVÁ, Jolana - KUCHTOVÁ, Veronika. Evaluation and comparison of  
the content of total polyphenols and antioxidant activity in onion, garlic and leek. In  
*Potravinárstvo* Online. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 272-276, online.

Dostupné na internete:  
<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/394/pdf>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN23 BYSTRICKÁ, Judita - KAVALCOVÁ, Petra - VOLLMANNOVÁ, Alena -  
TOMÁŠ, Ján - ORSÁK, Matyáš. The role of sulphur on the content of total  
polyphenols and antioxidant activity in onion (*Allium cepa L.*). In *Potravinárstvo*  
Online. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 284-289, online. Dostupné na  
internete:

<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/401/pdf>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN24 MAŠLEJ, Miloš - GOLIAN, Jozef - MARŠÁLKOVÁ, Lenka. Determining the  
presence of chicken and turkey meat in selected meat products using Realtime PCR  
method. In *Potravinárstvo* Online. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 267-271,  
online. Dostupné na internete:  
<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/393/pdf>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN25 ŠIVEL, Miroslav - FIŠERA, Miroslav - KLEJDUS, B. - KRÁČMAR,  
Stanislav - KUBÁŇ, Vlastimil - GOLIAN, Jozef - SVOBODOVÁ, Blanka. Lutein  
in food supplements available on the markets of the Viszegrad countries. In  
*Potravinárstvo* Online. ISSN 1337-0960, 2014, vol. 8, no. 1, s. 261-266, online.  
Dostupné na internete:

<http://www.potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/387/pdf>.

**Indexované v: SCOPUS**

ADN26 ONDREJOVIČ, Miroslav - CHMELOVÁ, Daniela - IVANIŠOVÁ, Eva -  
DRÁB, Štefan - PSOTA, Vratislav. Evaluation of antioxidant activities of cereals  
and their malts. In *Nova biotechnologica et chimica*. ISSN 1338-6905, 2014, vol. 13,  
iss. 2, s. 172-181.

**Skupina D - Ostatné publikácie (ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AEG, AEH, AFA,  
AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, AEM, AEN, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB,  
BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CBA, CBB, CDE, CDF)**

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

**Počet záznamov: 4**

- AEC01 DUCKOVÁ, Viera - KROČKO, Miroslav - ČANIGOVÁ, Margita - BEZEKOVÁ, Jana - LAVOVÁ, Monika - KŇAZOVICKÁ, Vladimíra - KREBS ARTIMOVÁ, Anna. The evaluation of the enterococci ability to form biofilm and survive the process of sanitation in vitro. In *Technologia produkcji i bezpieczeństwo żywności*. 1st ed. [302] s. ISBN 978-83-937001-3-4. . Kraków : Oddział Małopolski polskiego towarzystwa technologów żywności 2014, s. 110-118.
- AEC02 VIETORIS, Vladimír - BALKOVÁ, Hana. Application of marginal sensory methods. In *Technologia produkcji i bezpieczeństwo żywności*. 1st ed. [302] s. ISBN 978-83-937001-3-4. . Kraków : Oddział Małopolski polskiego towarzystwa technologów żywności 2014, s. 254-263.
- AEC03 GOLIAN, Jozef - BELEJ, Ľubomír - ŽIDÉK, Radoslav - ČURLEJ, Jozef. Quality and safety of meat and meat products in the Slovak Republic. In *Technologia produkcji i bezpieczeństwo żywności*. 1st ed. [302] s. ISBN 978-83-937001-3-4. . Kraków : Oddział Małopolski polskiego towarzystwa technologów żywności 2014, s. 242-253.
- AEC04 DŽUGAN, Małgorzata - KORDIAK, Rafal - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - WESOŁOWSKA, Monika. Czosnek niedźwiedzi (*Allium ursinum*) jako uzupełnienie wiosennej diety. In *Właściwości produktów i surowców żywnościowych*. 1st ed. [265 s.]. ISBN 978-83-937001-2-7. . Kraków : Oddział Małopolski polskiego towarzystwa technologów żywności, 2014, s. 248-258.

**AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách**

**Počet záznamov: 8**

- AED01 FILOVÁ, Angela - CZAKO, Peter. Obsah bioaktívnych látok vo vybraných ovocných druhoch. In *Záhradníctvo 2014*. 1. vyd. 1 CD-ROM (134 s.). ISBN 978-80-552-1208-1. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 53-59.
- AED02 FELŠÖCIOVÁ, Soňa. Kvalita edukačného procesu na vyskej škole a procesy priebežného monitorovania a hodnotenia vedomostí študentov. In *Vybrané otázky terciárnej edukácie a kvalita vysokoškolského edukačného prostredia*. 1. vyd. 1 CD-ROM (372 s.). ISBN 978-80-552-1225-8. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 223-234.
- AED03 KROČKO, Miroslav. Sociálna deviácia a sociálno-patologické javy v prostredí vysokých škôl. In *Vybrané otázky terciárnej edukácie a kvalita vysokoškolského edukačného prostredia*. 1. vyd. 1 CD-ROM (372 s.). ISBN 978-80-552-1225-8. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 311-329.
- AED04 SOLGAJOVÁ, Miriam. Životospráva študentov vyskej školy a jej vplyv na kvalitu života. In *Vybrané otázky terciárnej edukácie a kvalita vysokoškolského edukačného prostredia*. 1. vyd. 1 CD-ROM (372 s.). ISBN 978-80-552-1225-8. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 330-344.

AED05 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - PETROVÁ, Jana - FABIÁNOVÁ, Monika. Antimikrobiálna aktivita monoflorálneho a polyflorálneho peľu proti vybraným druhom baktérií. In *Inovácie technológií špeciálnych výrobkov biopotravín pre zdravú výživu ľudí*. 1. vyd. 292 s. ISBN 978-80-552-1272-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 99-107.

AED06 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - PETROVÁ, Jana. Mikrobiologická kvalita monoflorálneho a polyflorálneho obnôžkového peľu. In *Inovácie technológií špeciálnych výrobkov biopotravín pre zdravú výživu ľudí*. 1. vyd. 292 s. ISBN 978-80-552-1272-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 108-113.

AED07 NÔŽKOVÁ, Janka - SOLGAJOVÁ, Miriam - KOPECKÁ, Petra. Hodnotenie antioxidačnej a senzorickej kvality lineckého pečiva použitím pšeničnej a bezlepkovej múky s pridaním monoflorálneho obnôžkového peľu z Brassica napus L. var. napus. In *Inovácie technológií špeciálnych výrobkov biopotravín pre zdravú výživu ľudí*. 1. vyd. 292 s. ISBN 978-80-552-1272-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 209-218.

AED08 SOLGAJOVÁ, Miriam - NÔŽKOVÁ, Janka - FEJEŠOVÁ, Hana. Kvalita muffin obohatených o repkový obnôžkový peľ. In *Inovácie technológií špeciálnych výrobkov biopotravín pre zdravú výživu ľudí*. 1. vyd. 292 s. ISBN 978-80-552-1272-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 248-255.

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

##### **Počet záznamov: 2**

AFA01 HUJO, Ľubomír - JABLONICKÝ, Juraj - KOSIBA, Ján - TULÍK, Juraj - HALENÁR, Marek. ADR transport on proposed lines of selected area in Slovak Republic. In *Naučni trudove*. ISSN 1311-3321, 2014, tom. 53, seria 1.1, s. 142-144.

AFA02 ŠOTNAR, Martin - MAREČEK, Jan - MÁCHAL, Pavel - KOUTNÝ, Tomáš - GERŠL, Milan - KRČÁLOVÁ, Eva - KORENKO, Maroš. Biogas production of phytoremediation plants contaminated with cadmium. In *Naučni trudove*. ISSN 1311-3321, 2014, tom. 53, seria 1.1, s. 167-171.

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

##### **Počet záznamov: 76**

AFC01 BOBKOVÁ, Marek - PAVELKOVÁ, Adriana - HAŠČÍK, Peter - ČUBOŇ, Juraj - BOBKOVÁ, Alicja - KROČKO, Miroslav - LOPAŠOVSKÝ, Ľubomír. Vliv aplikace dobromysle a tymiánu na oxidační stabilitu Bratislavských parkov. In *Sborník XL. konference o jakosti potravin a potravinových surovin "Ingrový dny 2014"* 130 s. ISBN 978-80-7375-944-5. Konference o jakosti potravin a potravinových surovin. Brno : Mendelova univerzita, 2014, s. 63-68.

AFC02 ČUBOŇ, Juraj - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - HAŠČÍK, Peter - PAVELKOVÁ, Adriana - BEBEJOVÁ, Andrea - BOBKOVÁ, Marek. Profil intramuskulárneho tuku mäsa kurčiat kŕmených s príďavkom kyseliny linolovej. In *Sborník XL. konference o jakosti potravin a potravinových surovin "Ingrový dny 2014"* 130 s. ISBN

978-80-7375-944-5. Konference o jakosti potravin a potravinových surovin. Brno : Mendelova univerzita, 2014, s. 22-28.

- AFC03 KALAFÓVÁ, Anna - BUČKO, Ondřej - CAPCAROVÁ, Marcela - ZBYNOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - BULLA, Jozef - STARUCH, Ladislav - CHRASTINOVÁ, Ľubica - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - EMRICHOVÁ, Jana - ČUPKA, Peter. The effect of epicatechin on meat quality of rabbits female. In *Sborník XL. konference o jakosti potravin a potravinových surovin "Ingrovy dny 2014"* 130 s. ISBN 978-80-7375-944-5. Konference o jakosti potravin a potravinových surovin. Brno : Mendelova univerzita, 2014, s. 232-240.
- AFC04 KOLESÁROVÁ, Adriana - PACKOVÁ, Dagmara - ROYCHOUDHURY, Shubhadeep - SIROTKIN, Alexander V. Hodnotenie účinkov kyseliny askorbovej na modelových bunkách in vitro. In *Sborník XL. konference o jakosti potravin a potravinových surovin "Ingrovy dny 2014"* 130 s. ISBN 978-80-7375-944-5. Konference o jakosti potravin a potravinových surovin. Brno : Mendelova univerzita, 2014, s. 256-263.
- AFC05 CAPCAROVÁ, Marcela - KOLESÁROVÁ, Adriana - MEDVEĎOVÁ, Marína - PETRUŠKA, Peter - SIROTKIN, Alexander V. Induction of Hsp70 and antioxidant status in porcine granulosa cells in response to deoxynivalenol and zearalenone exposure in vitro. In *International Journal of Social, Human Science and Engineering*. ISSN 1307-6892, 2014, vol. 8, no. 3, s. 42-44.
- AFC06 EMRICHOVÁ, Jana - KALAFÓVÁ, Anna - ZBYNOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CHRASTINOVÁ, Ľubica - KOVÁČIK, Anton - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - ČUPKA, Peter - CAPCAROVÁ, Marcela. Effect of oral administration of strawberry leaves on haematological parameters of male rabbits: three weeks exposure. In *Sborník XL. konference o jakosti potravin a potravinových surovin "Ingrovy dny 2014"* 130 s. ISBN 978-80-7375-944-5. Konference o jakosti potravin a potravinových surovin. Brno : Mendelova univerzita, 2014, s. 124-129.
- AFC07 PACKOVÁ, Dagmara - MARUNIaková, Nora - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - CARBONELL-BARRACHINA, Ángel A. - KOLESÁROVÁ, Adriana. The effect of commercial extract of pomegranate on secretory activity of internal and external fragments of corpus luteum from ovaries of pigs. In *Sborník XL. konference o jakosti potravin a potravinových surovin "Ingrovy dny 2014"* 130 s. ISBN 978-80-7375-944-5. Konference o jakosti potravin a potravinových surovin. Brno : Mendelova univerzita, 2014, s. 327-332.
- AFC08 CHŇAPEK, Milan - BALÁŽOVÁ, Želmíra - GÁLOVÁ, Zdenka. Kukurica a pohánka ako alternatívne potravinové zdroje pre celiatikov. In *Sborník XL. konference o jakosti potravin a potravinových surovin "Ingrovy dny 2014"* 130 s. ISBN 978-80-7375-944-5. Konference o jakosti potravin a potravinových surovin. Brno : Mendelova univerzita, 2014, s. 198-204.
- AFC09 CHŇAPEK, Milan - GÁLOVÁ, Zdenka - BALÁŽOVÁ, Želmíra. Determinácia technologickej kvality tritikale a raže bielkovinovými markermi. In

*Sborník XL. konference o jakosti potravin a potravinových surovin "Ingrovy dny 2014"* 130 s. ISBN 978-80-7375-944-5. Konference o jakosti potravin a potravinových surovin. Brno : Mendelova univerzita, 2014, s. 205-213.

- AFC10 GÁLOVÁ, Zdenka - PALENČÁROVÁ, Eva - BALÁŽOVÁ, Želmíra - CHŇAPEK, Milan - PETROVIČOVÁ, Lenka. Nutričná kvalita ovsa vo vzťahu k celiakii. In *Sborník XL. konference o jakosti potravin a potravinových surovin "Ingrovy dny 2014"* 130 s. ISBN 978-80-7375-944-5. Konference o jakosti potravin a potravinových surovin. Brno : Mendelova univerzita, 2014, s. 154-161.
- AFC11 ČUPKA, Peter - KOVÁČIK, Anton - TANČIN, Vladimír. Calves from 1. to 35. day of age - selected biochemical parameters. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 35-40, CD-ROM.
- AFC12 BULLA, Jozef - KALAFOVÁ, Anna - ADAMCZYK, Krzysztof - CHRENEK, Peter - CAPCAROVÁ, Marcela - SZULC, Tadeusz - SZAREK, Jan - GIL, Zygmunt. Association of genetic variants of milk proteins with milk quality traits by different cattle breeds. In *Hodowla i chów bydła w badaniach naukowych i w praktyce*. 1. vyd. 353 s. ISBN 978-83-926689-0-9. Szkoła zimowa hodowców bydła. Kraków : Uniwersytet Rolniczy, 2014, s. 184-185.
- AFC13 CHRENEK, Peter - KUBOVIČOVÁ, Elena - BULLA, Jozef. Živočíšne genetické rezervy Slovenska. In *Hodowla i chów bydła w badaniach naukowych i w praktyce*. 1. vyd. 353 s. ISBN 978-83-926689-0-9. Szkoła zimowa hodowców bydła. Kraków : Uniwersytet Rolniczy, 2014, s. 271-274.
- AFC14 MAKAREVIČ, Alexander V. - KUBOVIČOVÁ, Elena - STADNIK, Ludek - CHRENEK, Peter. Quality of embryos recovered from dairy cows of different body conditions. In *Hodowla i chów bydła w badaniach naukowych i w praktyce*. 1. vyd. 353 s. ISBN 978-83-926689-0-9. Szkoła zimowa hodowców bydła. Kraków : Uniwersytet Rolniczy, 2014, s. 240-243.
- AFC15 POLÁK, Peter - TOMKA, Ján - BULLA, Jozef - CHRENEK, Peter. Skúsenosti s chovom pinzgauského dobytka ako dojčiacich kráv v horských oblastiach Slovenska. In *Hodowla i chów bydła w badaniach naukowych i w praktyce*. 1. vyd. 353 s. ISBN 978-83-926689-0-9. Szkoła zimowa hodowców bydła. Kraków : Uniwersytet Rolniczy, 2014, s. 200-205.
- AFC16 STANOVIČ, Radovan - ÁRVAY, Július - BAJČAN, Daniel - VOLLMANNOVÁ, Alena - KUJOVSKÝ, Michal - KOPERNICKÁ, Miriam. The contamination of the river bank sediment and alluvial soils in the water catchment area of the Nitra river. In *18th Conference on environment and mineral processing*. 1st ed. 240 s. ISBN 978-80-248-3426-9. Conference on environment and mineral processing. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita, 2014, 240 s.
- AFC17 TÓTH, Tomáš - KULICH, Jozef - KOPERNICKÁ, Miriam - HALÁSZOVÁ, Klaudia - LACKÓOVÁ, Lenka. The impact of red and brown sludge dumps to the quality of agricultural land in Žiar nad Hronom. In *18th Conference on Environment and Mineral Processing*. 1st ed. 231 s. ilustr., tab. ISBN 978-80-248-3427-6.

Conference on environment and mineral processing. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita, 2014, s. 177-183.

- AFC18 KOLESÁROVÁ, Adriana - MARUNIAKOVÁ, Nora - MEDVEĎOVÁ, Marína - KÁDASI, Attila - LESNIAK-WALENTYN, A. - HRABIA, Anna - SIROTKIN, Alexander V. - BULLA, Jozef - CHRENEK, Peter. Assessment of apoptotic ovarian cellular mechanism induced by mycotoxin T-2-toxin in vitro. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 129-134, CD-ROM.
- AFC19 ALEXA, Richard - ŠTOCHMALOVÁ, Aneta - KÁDASI, Attila - GROSSMANN, Roland - KOLESÁROVÁ, Adriana - SIROTKIN, Alexander V. The effect of soy phytoestrogen daidzein and FSH on porcine ovarian cell proliferation and steroidogenesis. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 12-17, CD-ROM.
- AFC20 EMRICHOVÁ, Jana - KALAFOLVÁ, Anna - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CHRASTINOVÁ, Ľubica - KOVÁČIK, Anton - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - ČUPKA, Peter - CAPCAROVÁ, Marcela. Patulin - induced changes in haematological parameters of male and female rabbits after 2 weeks exposure. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 41-48, CD-ROM.
- AFC21 FERREIRA, A. M. - MARQUES, A. T. - ARAUJO, S. - ALMEIDA, A. M. - HALENÁR, Marek - PACKOVÁ, Dagmara - KOLESÁROVÁ, Adriana. The role of amygdalin in regulation of bitter taste perception and other physiological responses rabbit. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 49-52, CD-ROM.
- AFC22 KOLESÁROVÁ, Adriana - MARUNIAKOVÁ, Nora - HALENÁR, Marek - PACKOVÁ, Dagmara - ROYCHOUDHURY, Shubhadeep - FERREIRA, A. M. - MARQUES, A. T. - BULLA, Jozef. Natural protective and toxic substances modify ovarian functions. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 135-138, CD-ROM.
- AFC23 HALENÁR, Marek - MEDVEĎOVÁ, Marína - MARUNIAKOVÁ, Nora - MARQUES, A. T. - KOLESÁROVÁ, Adriana. The impact of amygdalin on the secretory activity of porcine ovarian granulosa cells in the presence or absence of deoxynivalenol. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 64-70, CD-ROM.
- AFC24 HASHIM, Faridullah - LUKÁČOVÁ, Jana - KŇAŽICKÁ, Zuzana - TVRDÁ, Eva - LUKÁČ, Norbert. The effects of bovine serum albumin on motility parameters of bull spermatozoa. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN

978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 71-75, CD-ROM.

- AFC25 JAMBOR, Tomáš - KŇAŽICKÁ, Zuzana - LUKÁČ, Norbert - LUKÁČOVÁ, Jana - FORGACS, Zsolt - MASSANYI, Peter. Effect of cadmium on the progesterone production of human adrenocortical carcinoma (nci-h295R) cell line. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 88-94, CD-ROM.
- AFC26 KÁDASI, Attila - KOLESÁROVÁ, Adriana - MARUNIAKOVÁ, Nora - GROSSMANN, Roland - ŠTOCHMAL'OVÁ, Aneta - ALEXA, Richard - SIROTKIN, Alexander V. Green tea polyphenols effect on porcine ovarian cells. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 100-105, CD-ROM.
- AFC27 KALAFOLVÁ, Anna - BUČKO, Ondřej - PETRUŠKA, Peter - LATAČZ, Anna - BULLA, Jozef - EMRICHOVÁ, Jana - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - MELLEN, Martin - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - CAPCAROVÁ, Marcela. Nutritional values of female rabbits meat after administration of quercetin. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 106-111, CD-ROM.
- AFC28 KOVÁČIK, Anton - KICHI, Leila - SLANINA, Tomáš - ČUPKA, Peter - KROČKOVÁ, Jiřina - MASSANYI, Peter. Effect of trehalose on the morphological and acrosomal changes of dogs spermatozoa. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 143-148, CD-ROM.
- AFC29 KRASKA, Kinga - FORMICKI, Grzegorz - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - BATORYNA, M. - SEMLA, M. - KOPAŃSKA, Marta. Acrylamide impact on the albumin level in testes of mice. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 153-156, CD-ROM.
- AFC30 LESNIAK-WALENTYN, A. - KOLESÁROVÁ, Adriana - HRABIA, Anna. Immunolocalization of MMP-7, MMP-9 and TIMP-3 in the rabbit ovary. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 164-170, CD-ROM.
- AFC31 LUKÁČOVÁ, Jana - JAMBOR, Tomáš - TVRDÁ, Eva - GREŃ, Agnieszka - LUKÁČ, Norbert. In vitro effect of bisphenol A (BPA) on bovine spermatozoa. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 171-177, CD-ROM.
- AFC32 MIŠKEJE, Michal - SLANINA, Tomáš - PETROVIČOVÁ, Ida - MASSANYI, Peter. Impact of weight on adult turkey spermatozoa motility during in vitro cultivation. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 178-182, CD-ROM.

- AFC33 PAÁL, Dušan - STREJČEK, František - ONDRUŠKA, Lubomír - MASSANYI, Peter. Positive effect of taurine on New Zealand white rabbit spermatozoa motility in vitro. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 190-194, CD-ROM.
- AFC34 PACKOVÁ, Dagmara - MARUNIAKOVÁ, Nora - FERREIRA, A. M. - CARBONELL-BARRACHINA, Ángel A. - KOLESÁROVÁ, Adriana. The effect of punicalagin on steroid secretion of rabbit fragments. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 195-200, CD-ROM.
- AFC35 PETRUŠKA, Peter - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - CAPCAROVÁ, Marcela. Review: effect of selected flavonoids and reactive oxygen species on sperm. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 206-213, CD-ROM.
- AFC36 ROYCHOUDHURY, Shubhadeep - BULLA, Jozef - GOVINDASAMY, K. - DEB, B. - SIROTKIN, Alexander V. - KOLESÁROVÁ, Adriana. Effect of copper on porcine ovarian granulosa cells. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 228-234, CD-ROM.
- AFC37 SCHNEIDGENOVÁ, Monika - KALAFOVÁ, Anna - EMRICHOVÁ, Jana - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - ONDRUŠKA, Lubomír - JURČÍK, Rastislav - CHRASTINOVÁ, Lubica - CAPCAROVÁ, Marcela. The effect of oral administration of strawberry leaves on selected parameters of sperm motility of rabbits. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 236-240, CD-ROM.
- AFC38 TUŠIMOVÁ, Eva - KOVÁČIK, Jaroslav - LUKÁČ, Norbert - KOLESÁROVÁ, Adriana - KOVÁČIK, Anton. Comparison of selected blood biochemical parameters of dairy cows at the beginning and in the middle of lactation. In *Animal physiology 2014*. 1st ed. 1 CD-ROM (310 s.). ISBN 978-80-7375-971-1. Animal Physiology. Brno : Mendel University in Brno, 2014, s. 260-265, CD-ROM.
- AFC39 ADÁMKOVÁ, Anna - TANČINOVÁ, Dana - ADÁMEK, Milan. The estimated possibilities of thermodynamic sensors in food industry. In *MendelNet 2013*. 1st ed. 1 CD-ROM (959 s.). ISBN 978-80-7375-908-7. MendelNet. Brno : Mendelova univerzita, 2013, cD-ROM, s. 550-554.
- AFC40 CAPCAROVÁ, Marcela - KOLESÁROVÁ, Adriana - GÁLIK, Branislav - ŠIMKO, Milan - JURÁČEK, Miroslav - TOMAN, Róbert - SIROTKIN, Alexander V. Cobalt-induced activation of heat shock protein 70 and antioxidant status in ovarian fragments of rats. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 415-419, online. Dostupné na internete: <<http://www.animalwelfare.szie.hu/sites/default/files/cikkek/201303/AWETH20133415419.pdf>>.

- AFC41 EMRICHOVÁ, Jana - KALAFOLVÁ, Anna - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CHRASTINOVÁ, Ľubica - KOVÁČIK, Anton - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - ČUPKA, Peter - CAPCAROVÁ, Marcela. Patulin - induced changes in haematological parameters of rabbits fed by strawberry leaves after chronic exposure. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. 2005-. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 434-437, online. Dostupné na internete: <<http://www.animalwelfare.szie.hu/sites/default/files/cikkek/201303/AWETH20133434437.pdf>>.
- AFC42 DANKO, Ján - KROČKOVÁ, Jiřina - PETROVOVÁ, Eva - STAWARZ, Robert - FORMICKI, Grzegorz - MASSANYI, Peter. Effect of bendiocarb on rabbit testicular structure. In *Acta Microscopica*. ISSN 0798-4545, 2013, vol. 22, suppl. A, s. 41-42 (0.024 - 2013).  
**IF: 0,024 Indexované v: SCOPUS**
- AFC43 MASSANYI, Peter - STAWARZ, Robert - FORMICKI, Grzegorz - LUKÁČ, Norbert - KROČKOVÁ, Jiřina - DANKO, Ján. Reproductive toxicity of heavy metals - the effect on spermatozoa. In *Acta Microscopica*. ISSN 0798-4545, 2013, vol. 22, suppl. A, s. 149-150 (0.024 - 2013).  
**Indexované v: SCOPUS**
- AFC44 LUKÁČ, Norbert - KOLESÁROVÁ, Anna - MASSANYI, Peter - STAWARZ, Robert - DANKO, Ján. The effect of hyperthermia on structure of parenchyma organs. In *Acta Microscopica*. ISSN 0798-4545, 2013, vol. 22, suppl. A, s. 167-168 (0.024 - 2013).  
**Indexované v: SCOPUS**
- AFC45 STAWARZ, Robert - MASSANYI, Peter - DANKO, Ján - FORMICKI, Grzegorz - LUKÁČ, Norbert. The effect of nickel and zinc on rabbit ovarian structure. In *Acta Microscopica*. ISSN 0798-4545, 2013, vol. 22, suppl. A, s. 192-193 (0.024 - 2013).  
**Indexované v: SCOPUS**
- AFC46 SLANINA, Tomáš - KICHI, Leila - MIŠKEJE, Michal - PETROVIČOVÁ, Ida - KOVÁČIK, Anton - FORMICKI, Grzegorz - MASSANYI, Peter. The effect of crude glycerol on canine spermatozoa motility. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. 2005-. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 593-597, online. Dostupné na internete: <<http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Slanina.pdf>>.
- AFC47 KALAFOLVÁ, Anna - BULLA, Jozef - BUČKO, Ondřej - POLÁČIKOVÁ, Mária - EMRICHOVÁ, Jana - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - CHRASTINOVÁ, Ľubica - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CAPCAROVÁ, Marcela. Mineral analysis in rabbit meat after application of epicatechin and patulin. In *Proceedings of the 6th international conference on the Quality and safety in food production chain*. 1st ed. 211 s. ISBN 978-83-7717-183-7. Quality and safety in food production chain. Wrocław : Wrocław University of Environmental and Life Science, 2014, s. 71-74.

- AFC48 LUKÁČOVÁ, Jana - TVRDÁ, Eva - LUKÁČ, Norbert. The effect of an in vitro exposure to octylphenol on bovine spermatozoa. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 558-566, online. Dostupné na internete: <[http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Jana\\_Lukacova.pdf](http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Jana_Lukacova.pdf)>.
- AFC49 PETRUŠKA, Peter - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - KALAFOLVÁ, Anna - KOLESÁROVÁ, Adriana - CAPCAROVÁ, Marcela. Effect of chronic application of quercetin and acute dose of T-2 toxin on content of serum bilirubin and albumins of rabbits. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 583-588, online. Dostupné na internete: <<http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Petruska.pdf>>.
- AFC50 TOMAN, Róbert - LUKÁČ, Norbert - MASSANYI, Peter - HAJKOVÁ, Zuzana. Changes of blood parameters associated with nickel administration in rats. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 604-611, online. Dostupné na internete: <<http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Toman.pdf>>.
- AFC51 ZBYŇOVSKÁ, Katarína - EMRICHOVÁ, Jana - KALAFOLVÁ, Anna - PETRUŠKA, Peter - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CHRASTINOVÁ, Ľubica - KOVÁČIK, Anton - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - TUŠIMOVÁ, Eva - CAPCAROVÁ, Marcela. Haematological changes in rabbit's blood after two weeks exposure of patulin. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 641-645, online. Dostupné na internete: <<http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Zbynovska.pdf>>.
- AFC52 LUKÁČOVÁ, Anetta - TVRDÁ, Eva - GOLIAN, Jozef. Concentration of malondialdehyde (MDA) in meat products during production. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 553-557, online. Dostupné na internete: <<http://www.cabdirect.org/abstracts/20143295154.html;jsessionid=1A07A9B17358327EE74DC49514DE2732>>.
- AFC53 KOLESÁROVÁ, Adriana - MARUNIAKOVÁ, Nora - MEDVEĎOVÁ, Marína - HALENÁR, Marek - KÁDASI, Attila - FILIPA, Andreia - MARQUES, A. T. - BULLA, Jozef. Assessment of beneficial and toxic effects of natural substances on ovarian functions. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 524-530, online. Dostupné na internete: <<http://www.animalwelfare.szie.hu/sites/default/files/cikkek/201303/AWETH20133524530.pdf>>.
- AFC54 KOPAŃSKA, Marta - FORMICKI, Grzegorz - KRASKA, Kinga - SLANINA, Tomáš - LUKÁČOVÁ, Jana - ČUPKA, Peter. Analysis of Na<sup>+</sup>/K<sup>+</sup> ATPase activity in selected brain structures of mice after intra-peritoneal injection of Streptozotocin. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no.

3, s. 531-537, online. Dostupné na internete:  
[<http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Kopanska.pdf>](http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Kopanska.pdf).

- AFC55 HALENÁR, Marek - MEDVEĎOVÁ, Marína - MARUNIAKOVÁ, Nora - KOLESÁROVÁ, Adriana. Possible effect of amygdalin in combination with deoxynivalenol on secretion activity of porcine ovarian granulosa cells in vitro. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 471-476, online. Dostupné na internete:  
[<http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Kolesarova.pdf>](http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Kolesarova.pdf).
- AFC56 KÁDASI, Attila - KOLESÁROVÁ, Adriana - MARUNIAKOVÁ, Nora - GROSSMANN, Roland - ALEXA, Richard - ŠTOCHMALOVÁ, Aneta - SIROTKIN, Alexander V. The effect of resveratrol on porcine ovarian granulosa cell functions. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 507-511, online. Dostupné na internete:  
[<http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Kolesarova\\_revie\\_w.pdf>](http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Kolesarova_revie_w.pdf).
- AFC57 EMRICHOVÁ, Jana - KALAFOVÁ, Anna - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CHRASTINOVÁ, Ľubica - KOVÁČIK, Anton - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - ČUPKA, Peter - CAPCAROVÁ, Marcela. Patulin - induced changes in haematological parameters of rabbits fed by strawberry leaves after chronic exposure. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 434-437, online. Dostupné na internete:  
[<http://www.animalwelfare.szie.hu/sites/default/files/cikkek/201303/AWETH20133434437.pdf>](http://www.animalwelfare.szie.hu/sites/default/files/cikkek/201303/AWETH20133434437.pdf).
- AFC58 VOLLMANNOVÁ, Alena - KRÍŽOVÁ, Lívia - POLÁKOVÁ, Zuzana - DANIEL, Ján - MEDVECKÝ, Michal. Hazardous metals and bioactive compounds in cranberry fruits in the first and the second harvest. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 619-625, online. Dostupné na internete:  
[<http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Vollanova.pdf>](http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Vollanova.pdf).
- AFC59 KROČKOVÁ, Jiřina - MASSANYI, Peter - PAÁL, Dušan - KOVÁČIK, Anton. In vitro effect of taurine on rabbit sperm motility. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 539-544, online. Dostupné na internete:  
[<http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Krockova.pdf>](http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Krockova.pdf).
- AFC60 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - CAPCAROVÁ, Marcela - PETROVÁ, Jana - HAŠČÍK, Peter - HLEBA, Lukáš. Microflora of rabbits after quercetin and T-2 toxin application. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 501-506, online. Dostupné na internete:  
[<http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Kacaniova.pdf>](http://mkk.szie.hu/dep/aeet/webhely/probaCD/prezentaciok/pdf/Kacaniova.pdf).
- AFC61 HAŠČÍK, Peter - GARLÍK, Jozef - ELIMAM, Ibrahim Omer Elamin - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - KŇAZOVICKÁ, Vladimíra. The effect of the propolis extract on broiler Hubbard JV internal fat. In *Animal welfare, etológia és*

*tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 483-489, online.  
Dostupné na internete:  
<<http://www.animalwelfare.szie.hu/sites/default/files/cikkek/201303/AWETH20133483489.pdf>>.

- AFC62 VRŠKOVÁ, Martina - TANČIN, Vladimír - KIRCHNEROVÁ, Katarína - IDRISI, Sharaf Eldeen - MARGETÍN, Milan. Vyhodnotenie zloženia mlieka bahníc v rokoch 2010 - 2013. In *XLIV. Lenfeldovy a Höklový dny*. 1. vyd. 1 CD-ROM (199 s.). ISBN 978-80-7305-729-9. Lenfeldovy a Höklový dny. Brno : Veterinárni a farmaceutická univerzita, 2014, cD-ROM, [4] s.
- AFC63 UHRINČAŤ, Michal - TANČIN, Vladimír - TANČINOVÁ, Dana - SLÁMA, Petr - HAVLÍČEK, Zdeněk. Počet somatických buniek v mlieku a prítomnosť mastitídnych patogénov. In *XLIV. Lenfeldovy a Höklový dny*. 1. vyd. 1 CD-ROM (199 s.). ISBN 978-80-7305-729-9. Lenfeldovy a Höklový dny. Brno : Veterinárni a farmaceutická univerzita, 2014, cD-ROM, [4] s.
- AFC64 KIRCHNEROVÁ, Katarína - TANČIN, Vladimír - VRŠKOVÁ, Martina - IDRISI, Sharaf Eldeen - TANČINOVÁ, Dana. Mastitídne patogény vo vzťahu k počtu somatických buniek v kravskom mlieku. In *XLIV. Lenfeldovy a Höklový dny*. 1. vyd. 1 CD-ROM (199 s.). ISBN 978-80-7305-729-9. Lenfeldovy a Höklový dny. Brno : Veterinárni a farmaceutická univerzita, 2014, cD-ROM, [4] s.
- AFC65 GOLIAN, Jozef - ŽÍDEK, Radoslav - BELEJ, Ľubomír - MARŠÁLKOVÁ, Lenka. Problémy falšovania a autentifikácie hydinového mäsa. In *XLIV. Lenfeldovy a Höklový dny*. 1. vyd. 1 CD-ROM (199 s.). ISBN 978-80-7305-729-9. Lenfeldovy a Höklový dny. Brno : Veterinárni a farmaceutická univerzita, 2014, cD-ROM, s. 16-19.
- AFC66 REVÁK, Ondrej - BELEJ, Ľubomír - GOLIAN, Jozef. Detekcia a kvantifikácia lupiny bielej (*Lupinus albus L.*) pomocou ELISA metódy. In *XLIV. Lenfeldovy a Höklový dny*. 1. vyd. 1 CD-ROM (199 s.). ISBN 978-80-7305-729-9. Lenfeldovy a Höklový dny. Brno : Veterinárni a farmaceutická univerzita, 2014, cD-ROM, s. 163-167.
- AFC67 KRÁL, Martin - ŠNIRC, Marek - OŠŤÁDALOVÁ, Martina - TREMLOVÁ, Bohuslava. Tvrdosť mäsa (*Cervus elaphus*) pri rôznych postupoch úpravy. In *XLIV. Lenfeldovy a Höklový dny*. 1. vyd. 1 CD-ROM (199 s.). ISBN 978-80-7305-729-9. Lenfeldovy a Höklový dny. Brno : Veterinárni a farmaceutická univerzita, 2014, cD-ROM, s. 113-116.
- AFC68 LUKÁČ, Norbert - FORGÁCS, Zsolt - KŇAŽICKÁ, Zuzana - LUKÁČOVÁ, Jana - TVRDÁ, Eva - KROČKOVÁ, Jiřina - MASSANYI, Peter. Endocrine disruption by heavy metals on steroidogenesis in model systems. In *International symposium on animal science 2014*. 1st ed. 699 s. ISBN 978-86-7834-199-1. International symposium on animal science. Beograd : University of Belgrade, 2014, s. 6-16.
- AFC69 CHRASTINOVÁ, Ľubica - LAUKOVÁ, Andrea - CHRENKOVÁ, Mária - FORMELOVÁ, Zuzana - POLÁČIKOVÁ, Mária - KANDRIČÁKOVÁ, A. -

ČOBANOVÁ, K. - POGÁNY SIMONOVÁ, Monika - STROMPFOVÁ, Viola - ONDRUŠKA, Ľubomír - BUČKO, Ondřej - MLYNEKOVÁ, Zuzana - KALAFOVÁ, Anna - SCHNEIDGENOVÁ, Monika. Meat quality of rabbits after administration of lantibiotic gallidermin. In *Feed technology , XVI. International symposium, proceedings, 28.-30.10.2014, Novi Sad, Serbia.* 1.vyd. 1 CD-ROM (254 s.). ISBN 978-86-7994-044-5. Feed technology. Novi Sad : University of Novi Sad, 2014, cD-ROM, s. 59-64.

- AFC70 VIVODÍK, Martin - BALÁŽOVÁ, Želmíra - GÁLOVÁ, Zdenka - CHŇAPEK, Milan - PETROVIČOVÁ, Lenka. Identification and differentiation of Castor (*Ricinus communis L.*) using RAPD technique. In *MMK 2014.* 1. vyd. 1 CD-ROM (4015 s.). ISBN 978-80-87952-07-8. Mezinárodní Masarykova konference pro doktorandy a mladé vědecké pracovníky. Hradec Králové : Magnanimitas, 2014, cD-ROM, s. 3511-3518.
- AFC71 CHŇAPEK, Milan - VIVODÍK, Martin - GÁLOVÁ, Zdenka - KAČMÁROVÁ, Kvetoslava. Analýza genotypov pšenice letnej molekulárnymi markermi. In *MMK 2014.* 1. vyd. 1 CD-ROM (4015 s.). ISBN 978-80-87952-07-8. Mezinárodní Masarykova konference pro doktorandy a mladé vědecké pracovníky. Hradec Králové : Magnanimitas, 2014, cD-ROM, s. 3527-3535.
- AFC72 PETROVIČOVÁ, Lenka - GÁLOVÁ, Zdenka - BALÁŽOVÁ, Želmíra - WÓJCIK-JAGLA, Magdalena - RAPACZ, Marcin - VIVODÍK, Martin. Genetic diversity among rye cultivars based RAPD markers. In *MMK 2014.* 1. vyd. 1 CD-ROM (4015 s.). ISBN 978-80-87952-07-8. Mezinárodní Masarykova konference pro doktorandy a mladé vědecké pracovníky. Hradec Králové : Magnanimitas, 2014, cD-ROM, s. 3536-3543.
- AFC73 KUŽELOVÁ, Lenka - CHRENEK, Peter. Effect of rooster macrophagenes on the motility characteristics of spermatozoa. In *International symposium on animal science 2014.* 1st ed. 699 s. ISBN 978-86-7834-199-1. International symposium on animal science. Beograd : University of Belgrade, 2014, s. 73-78.
- AFC74 MENDELOVÁ, Andrea - MENDEL, Ľubomír - CZAKO, Peter. Quality assessment and dynamics of anthocyanin pigments in sour cherries jam in different storage conditions. In *Horticulture in quality and culture of life.* 1st ed. online (860 s.). ISBN 978-80-7509-202-1. Horticulture in quality and culture of life. Brno : Mendel University, 2014, s. 629-634, online. Dostupné na internete: <[https://8a308a43-a-62cb3a1a-s-sites.googlegroups.com/site/horticultureconference2014/sbornik\\_verze\\_online2.pdf?attachauth=ANoY7cpV-gav6wcrIQrv6lZLRD4AIelmewqGD8ZLi3s2dpTgssuUqmDCsv87jKPalJBlzXSM5LzbQg2xneojwJjv--iDQgJhXhKppjzKyOK2Itz7OIAf\\_XM4UGjIZoI0BoGjcCZQInG9H1q0ieRysK-\\_8P7uGCKy2MKcQyV7J\\_GzL7LbnH9k4wechc3HBJ3YPVis8k8ncHcDUW9zoaVoOBCJ3exE2EN\\_YpT2OgwvRK\\_Xc-Fubkxd1DtjsbM0xC6TK-8u5G56LLv&attredirects=1">https://8a308a43-a-62cb3a1a-s-sites.googlegroups.com/site/horticultureconference2014/sbornik\\_verze\\_online2.pdf?attachauth=ANoY7cpV-gav6wcrIQrv6lZLRD4AIelmewqGD8ZLi3s2dpTgssuUqmDCsv87jKPalJBlzXSM5LzbQg2xneojwJjv--iDQgJhXhKppjzKyOK2Itz7OIAf\\_XM4UGjIZoI0BoGjcCZQInG9H1q0ieRysK-\\_8P7uGCKy2MKcQyV7J\\_GzL7LbnH9k4wechc3HBJ3YPVis8k8ncHcDUW9zoaVoOBCJ3exE2EN\\_YpT2OgwvRK\\_Xc-Fubkxd1DtjsbM0xC6TK-8u5G56LLv&attredirects=1](https://8a308a43-a-62cb3a1a-s-sites.googlegroups.com/site/horticultureconference2014/sbornik_verze_online2.pdf?attachauth=ANoY7cpV-gav6wcrIQrv6lZLRD4AIelmewqGD8ZLi3s2dpTgssuUqmDCsv87jKPalJBlzXSM5LzbQg2xneojwJjv--iDQgJhXhKppjzKyOK2Itz7OIAf_XM4UGjIZoI0BoGjcCZQInG9H1q0ieRysK-_8P7uGCKy2MKcQyV7J_GzL7LbnH9k4wechc3HBJ3YPVis8k8ncHcDUW9zoaVoOBCJ3exE2EN_YpT2OgwvRK_Xc-Fubkxd1DtjsbM0xC6TK-8u5G56LLv&attredirects=1)>.
- AFC75 KOVÁCSOVÁ, Silvia - JAVOREKOVÁ, Soňa - MEDO, Juraj - CHAROUSOVÁ, Ivana. Physiological characteristics of streptomycetes with high antimicrobial activity using BIOLOG method. In *MMK 2014.* 1. vyd. 1 CD-ROM (4015 s.). ISBN 978-80-87952-07-8. Mezinárodní Masarykova konference pro

doktorandy a mladé vědecké pracovníky. Hradec Králové : Magnanimitas, 2014, cD-ROM, s. 3695-3700.

- AFC76 CHAROUSOVÁ, Ivana - JAVOREKOVÁ, Soňa - KOVÁCSOVÁ, Silvia - WINK, Joachim. Antimicrobial activity and identification of selected antinomycete strains. In *MMK 2014*. 1. vyd. 1 CD-ROM (4015 s.). ISBN 978-80-87952-07-8. Mezinárodní Masarykova konference pro doktorandy a mladé vědecké pracovníky. Hradec Králové : Magnanimitas, 2014, cD-ROM, s. 3484-3492.

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

#### **Počet záznamov: 59**

- AFD01 KOVÁČIK, Anton - FÜLÖPOVÁ, Diana - ČUPKA, Peter - TUŠIMOVÁ, Eva - KOVÁČOVÁ, Renáta - MASSANYI, Peter - KROČKOVÁ, Jiřina - BULLA, Jozef. Detection of gentamicin effect on various cell cultures and biochemical parameters in vitro. In *Applied natural sciences 2013*. 1st ed. 1 CD-ROM [262 s.]. ISBN 978-80-8105-502-7. Applied natural sciences. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda, 2013, cD-ROM, s. 158-163.
- AFD02 ŠTOCHMAL'OVÁ, Aneta - KÁDASI, Attila - ALEXA, Richard - SIROTKIN, Alexander V. The effect of quercetin and FSH on proliferation and apoptosis of porcine ovarian granulosa cells. In *Applied natural sciences 2013*. 1st ed. 1 CD-ROM [262 s.]. ISBN 978-80-8105-502-7. Applied natural sciences. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda, 2013, cD-ROM, s. 230-235.
- AFD03 IVANIŠOVÁ, Eva - SOLGAJOVÁ, Miriam - FRANČÁKOVÁ, Helena - TOKÁR, Marián - JANESOVÁ, Magdaléna. Pseudocereals - important source of bioactive compounds. In *Applied natural sciences 2013*. 1st ed. 1 CD-ROM [262 s.]. ISBN 978-80-8105-502-7. Applied natural sciences. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda, 2013, cD-ROM, s. 153-157.
- AFD04 SOLGAJOVÁ, Miriam - IVANIŠOVÁ, Eva - FRANČÁKOVÁ, Helena - DRÁB, Štefan - TURŇOVÁ, Zuzana. Quality of durable cookies enriched with naked barley. In *Applied natural sciences 2013*. 1st ed. 1 CD-ROM [262 s.]. ISBN 978-80-8105-502-7. Applied natural sciences. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda, 2013, cD-ROM, s. 220-224.
- AFD05 MICKOWSKÁ, Barbara - SOCHA, Peter - URMINSKÁ, Dana. Preliminary study on the proteolysis of prolamins by microbial enzymes. In *Applied natural sciences 2013*. 1st ed. 1 CD-ROM [262 s.]. ISBN 978-80-8105-502-7. Applied natural sciences. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda, 2013, cD-ROM, s. 180-184.
- AFD06 CHMELOVÁ, Daniela - ONDREJOVIČ, Miroslav. Improving the laccase production by repeated-batch cultivation of Ceriporiopsis subvermispora. In *Applied natural sciences 2013*. 1st ed. 1 CD-ROM [262 s.]. ISBN 978-80-8105-502-7. Applied natural sciences. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda, 2013, cD-ROM, s. 142-146.
- AFD07 ONDREJOVIČ, Miroslav - CHMELOVÁ, Daniela. Production of wheat bran xylooligosaccharides. In *Applied natural sciences 2013*. 1st ed. 1 CD-ROM [262 s.].

ISBN 978-80-8105-502-7. Applied natural sciences. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda, 2013, cD-ROM, s. 185-190.

- AFD08 CHŇAPEK, Milan - TOMKA, Marián - BALÁŽOVÁ, Želmlíra - GÁLOVÁ, Zdenka. Protein complex of wheat, buckwheat and maize in relation to celiac disease. In *Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences Online*. ISSN 1338-5178, 2014, vol. 3, special iss. 2, s. 88-92, online. Dostupné na internete: <[http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/24\\_jmbfs\\_chnapek\\_2014\\_b.pdf](http://www.jmbfs.org/wp-content/uploads/2014/01/24_jmbfs_chnapek_2014_b.pdf)>.
- AFD09 ANGELOVIČOVÁ, Mária - TKÁČOVÁ, Jana. Interakcie lykopénu lucerny, zdravotného stavu brojlerových kučiat a bezpečnosti produkcie mäsa. In *Bezpečnosť a kontrola potravín*. 1. vyd. 223 s., [7] s. príl. ISBN 978-80-552-1162-6. Bezpečnosť a kontrola potravín. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 97-104.
- AFD10 FILUS, Ivan - FIKSELOVÁ, Martina - KOPKÁŠ, Peter. Malé a stredné podniky v programe Horizont 2020. In *Bezpečnosť a kontrola potravín*. 1. vyd. 223 s., [7] s. príl. ISBN 978-80-552-1162-6. Bezpečnosť a kontrola potravín. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 19-23.
- AFD11 MELLEN, Martin - FIKSELOVÁ, Martina - PENGAN, Lv. Tokajské vína ako zdroj antioxidačne aktívnych látok. In *Vinohradníctvo, vinárstvo a agroturistika*. 1 vyd. 1 DVD-ROM [135 s.]. ISBN 978-80-971514-9-2. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2013, s. 58-61, 1 DVD-ROM.
- AFD12 MELLEN, Martin - PENGAN, Lv. - FIKSELOVÁ, Martina. Ázijský trh s vínom je otvorený aj pre slovenských producentov. In *Vinohradníctvo, vinárstvo a agroturistika*. 1 vyd. 1 DVD-ROM [135 s.]. ISBN 978-80-971514-9-2. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2013, s. 26-31, 1 DVD-ROM.
- AFD13 RAFAY, Ján - PARKÁNYI, Vladimír - ONDRUŠKA, Ľubomír - HEDEROVÁ, Judita - CHOBOTOVÁ, Eva - KOCINIEWSKA, Radoslawa - NAHACKÝ, J. - GÁLOVÁ, Alena. Typical alleles in the genotypes of national rabbit breeds. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984. ISSN 1338-0095 (on-line), 2013, vol. 46, no. 4, s. 168-169.
- AFD14 BOJKO, Marek - KROČKO, Miroslav - HAŠČÍK, Peter - BELEJ, Ľubomír - ŽIDEK, Radoslav - ČURLEJ, Jozef - BOBKOVÁ, Alica. Oxidačná stabilita mäsového výrobku po rozdielnej aplikácii pamajoránu. In *Hygiena alimentorum* XXXV. 1. vyd. 1 CD-ROM (263 s.). ISBN 978-80-8077-401-1. Hygiena alimentorum. Košice : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie, 2014, cD-ROM, s. 37-40.
- AFD15 ČURLEJ, Jozef - GOLIAN, Jozef. Trend vo vývoji prijatých oznámení o prítomnosti patogénnych mikroorganizmov v potravinách na základe výročnej správy v RASFF. In *Bezpečnosť a kontrola potravín*. 1. vyd. 223 s., [7] s. príl. ISBN 978-80-552-1162-6. Bezpečnosť a kontrola potravín. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 14-18.

- AFD16 GREGOROVÁ, Zuzana - MAGLOVSKI, Marína - MÉSZÁROS, Patrik - SOCHA, Peter - KUNA, Roman - HAUPTVOGEL, Pavol - MATUŠÍKOVÁ, Ildikó. Impact drought on defense responses of wheat. In *Applied natural sciences 2013*. 1st ed. 1 CD-ROM [262 s.]. ISBN 978-80-8105-502-7. Applied natural sciences. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda, 2013, cD-ROM, s. 127-131.
- AFD17 GOLIAN, Jozef. Národný program kvality Slovenskej republiky 2013 - 2016. In *Bezpečnosť a kontrola potravín*. 1. vyd. 223 s., [7] s. príl. ISBN 978-80-552-1162-6. Bezpečnosť a kontrola potravín. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 41-44.
- AFD18 LOPAŠOVSKÝ, Ľubomír - BOBKOVÁ, Alica - KUNOVÁ, Simona - ZELEŇÁKOVÁ, Lucia - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - BOBKOVÁ, Marek. Mikrobiologická bezpečnosť pitnej vody vo vybranej lokalite Slovenska. In *Bezpečnosť a kontrola potravín*. 1. vyd. 223 s., [7] s. príl. ISBN 978-80-552-1162-6. Bezpečnosť a kontrola potravín. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 72-77.
- AFD19 ŠNIRC, Marek - FALAŠTOVÁ, Marianna. Využitie Fret Real-time PCR pri analýze metabolizmu kofeínu. In *Bezpečnosť a kontrola potravín*. 1. vyd. 223 s., [7] s. príl. ISBN 978-80-552-1162-6. Bezpečnosť a kontrola potravín. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 105-110.
- AFD20 MAGLOVSKI, Marína - GREGOROVÁ, Zuzana - MÉSZÁROS, Patrik - SOCHA, Peter - HAUPTVOGEL, Pavol - MATUŠÍKOVÁ, Ildikó - LIBANTOVÁ, Jana - MORAVČÍKOVÁ, Jana. Effect of suboptimal concentrations of nitrogen on morphological, physiological and biochemical parameters of wheat at early developmental stage. In *Applied natural sciences 2013*. 1st ed. 1 CD-ROM [262 s.]. ISBN 978-80-8105-502-7. Applied natural sciences. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda, 2013, cD-ROM, S. 174-179.
- AFD21 SOCHA, Peter - GÁLUSOVÁ, Terézia - MÉSZÁROS, Patrik - MATUŠÍKOVÁ, Ildikó - HAUPTVOGEL, Pavol. Utilization of a SCAR marker in selection of wheat genotypes accumulating low amounts of cadmium. In *Applied natural sciences 2013*. 1st ed. 1 CD-ROM [262 s.]. ISBN 978-80-8105-502-7. Applied natural sciences. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda, 2013, cD-ROM, s. 215-219.
- AFD22 KOĆINIEWSKA, Radosława - NAHÁCKY, Jozef - HEDEROVÁ, Judita - CHOBOTOVÁ, Eva - GÁLOVÁ, Alena - BUČKO, Ondřej - RAFAY, Ján. Skladba vybraných metabolických zložiek v mäse kurčiat po skrmovaní prípravkov Humac a Soltose. In *Bezpečnosť a kontrola potravín*. 1. vyd. 223 s., [7] s. príl. ISBN 978-80-552-1162-6. Bezpečnosť a kontrola potravín. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 163-166.
- AFD23 FOJTÍKOVÁ, Lenka - KRÁČMAR, Stanislav - GOLIAN, Jozef - FIŠERA, Miroslav. Udržnosť pepře černého a bílého. In *Bezpečnosť a kontrola potravín*. 1. vyd. 223 s., [7] s. príl. ISBN 978-80-552-1162-6. Bezpečnosť a kontrola potravín. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 203-206.

- AFD24 LUKÁČOVÁ, Anetta - GOLIAN, Jozef - HARANGOZO, Ľuboš. The lead concentration in frankfurter and selected ham during technological processing. In *Hygiena alimentorum XXXV*. 1. vyd. 1 CD-ROM (263 s.). ISBN 978-80-8077-401-1. Hygiena alimentorum. Košice : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie, 2014, cD-ROM, s. 130-134.
- AFD25 ŠTOCHMAL'OVÁ, Aneta - KÁDASI, Attila - ALEXA, Richard - SIROTKIN, Alexander V. The effect of Resveratrol and FSH on proliferation and apoptosis of porcine ovarian granulosa cells. In *Scientia iuvenis*. 1st ed. 1 CD-ROM (534 s.). ISBN 978-80-558-0390-6. International scientific conference of PhD. students, young scientists and pedagogues. Nitra : Constantine the Philosopher University, 2013, cD-ROM, s. 32-38.
- AFD26 ALEXA, Richard - KÁDASI, Attila - ŠTOCHMAL'OVÁ, Aneta - SIROTKIN, Alexander V. Effect of dbcAMP on proliferation and apoptosis of porcine granulosa cells in vitro. In *Scientia iuvenis*. 1st ed. 1 CD-ROM (534 s.). ISBN 978-80-558-0390-6. International scientific conference of PhD. students, young scientists and pedagogues. Nitra : Constantine the Philosopher University, 2013, cD-ROM, s. 19-23.
- AFD27 KOVÁČIK, Anton - SLANINA, Tomáš - KICHI, Leila - ČUPKA, Peter - KROČKOVÁ, Jiřina - MASSANYI, Peter. Vplyv trehalózy na morfologické zmeny spermíí psov. In *17. Košický morfologický deň*. 1. vyd. 226 s. ISBN 978-80-8077-400-4. Košický morfologický deň. Košice : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie, 2014, s. 100-104.
- AFD28 MIŠKEJE, Michal - SLANINA, Tomáš - PETROVIČOVÁ, Ida - MASSANYI, Peter. The effect of different contractions of carbohydrates (trehalose and fructose) on turkey spermatozoa in vitro. In *Scientia iuvenis*. 1st ed. 1 CD-ROM (534 s.). ISBN 978-80-558-0390-6. International scientific conference of PhD. students, young scientists and pedagogues. Nitra : Constantine the Philosopher University, 2013, cD-ROM, s. 78-84.
- AFD29 HALENÁR, Marek - HUJO, Ľubomír. Optimalizácia prepravných trás nebezpečného materiálu v nákladnej doprave na vybranom území v Slovenskej republike. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 277 s. ISBN 978-80-552-1176-3. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 70-77.
- AFD30 KOVÁČIK, Anton - PACKOVÁ, Dagmara - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CAPCAROVÁ, Marcela - KALAFOTOVÁ, Anna - KOLESÁROVÁ, Adriana. Vplyv kvercetínu na endokrinný systém králika. In *Lazarove dni výživy a veterinárnej dietetiky XI.* 1. vyd. 291 s. ISBN 978-80-8077-408-0. Lazarove dni výživy a veterinárnej dietetiky. Košice : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie, 2014, s. 239-242.
- AFD31 TUŠIMOVÁ, Eva - KOVÁČIK, Anton - LUKÁČ, Norbert - DUCKOVÁ, Viera - ČUPKA, Peter - KOVÁČIK, Jaroslav. Vzťah medzi biochemickými parametrami krvi dojníc a technologickými vlastnosťami mlieka. In *Lazarove dni*

výživy a veterinárnej dietetiky XI.. 1. vyd. 291 s. ISBN 978-80-8077-408-0.  
Lazarove dni výživy a veterinárnej dietetiky. Košice : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie, 2014, s. 235-238.

- AFD32 LUKÁČ, Norbert - JAMBOR, Tomáš - LUKÁČOVÁ, Anetta - MASSANYI, Peter. Histologické zmeny týmu neonatálnych teliat. In *17. Košický morfologický deň*. 1. vyd. 226 s. ISBN 978-80-8077-400-4. Košický morfologický deň. Košice : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie, 2014, s. 128-132.
- AFD33 KOPERNICKÁ, Miriam - TÓTH, Tomáš - ÁRVAY, Július - HARANGOZO, Ľuboš - SLÁVIK, Marek. Riziko kontaminácie obilnín kadmiom a olovom na území Stredného Spiša. In *Priemyselná toxikológia 2014*. 1. vyd. 374 s. ISBN 978-80-227-4181-1. Priemyselná toxikológia. Bratislava : Slovenská technická univerzita, 2014, s. 197-202.
- AFD34 SLÁVIK, Marek - TÓTH, Tomáš - KOPERNICKÁ, Miriam - ÁRVAY, Július - HARANGOZO, Ľuboš. Miera kumulácie ortuti v produktoch a konzumných častiach hospodárskych zvierat chovaných v Rudnianskej začínej oblasti. In *Priemyselná toxikológia 2014*. 1. vyd. 374 s. ISBN 978-80-227-4181-1. Priemyselná toxikológia. Bratislava : Slovenská technická univerzita, 2014, s. 286-290.
- AFD35 TÓTH, Tomáš - ANDREJI, Jaroslav - SLÁVIK, Marek - KOPERNICKÁ, Miriam - STANOVÍČ, Radovan - TREBICHALSKÝ, Pavol. Translokácia zinku a olova v tele kapra rybničného (*Cyprinus carpio*, L.). In *Priemyselná toxikológia 2014*. 1. vyd. 374 s. ISBN 978-80-227-4181-1. Priemyselná toxikológia. Bratislava : Slovenská technická univerzita, 2014, s. 355-361.
- AFD36 GREGOROVÁ, Zuzana - GÁLUSOVÁ, Terézia - HAUPTVOGEL, Pavol - MAGLOVSKI, Marína - MÉSZÁROS, Patrik - KUNA, Roman - MATUŠÍKOVÁ, Ildikó. Drought effect on different varieties of wheat. In *Scientia iuvenis*. 1st ed. 1 CD-ROM (534 s.). ISBN 978-80-558-0390-6. International scientific conference of PhD. students, young scientists and pedagogues. Nitra : Constantine the Philosopher University, 2013, cCD-ROM, s. 107-113.
- AFD37 POLLÁKOVÁ, Nora - KONÔPKOVÁ, Jana - MAKOVÁ, Jana - HOĽKA, Peter. Organická hmota a biologická aktivita pôdy pod vybranými drevinami v Arboréte Mlyňany SAV. In *Dendrologické dni v Arboróte Mlyňany SAV 2014*. 1. vyd. 213 s. ISBN 978-80-971113-2-8. Dendrologické dni. Vieska nad Žitavou : Arborétum Mlyňany SAV, 2014, s. 171-176.
- AFD38 ČURLEJ, Jozef - GOLIAN, Jozef - ŠNIRC, Marek - BELEJ, Ľubomír. A Warner-Bratzlerov strihový test a kompresná analýza textúry surovej a tepelne upravenej svaloviny ošípanej diviaka. In *Hygiena alimentorum XXXV*. 1. vyd. 1 CD-ROM (263 s.). ISBN 978-80-8077-401-1. Hygiena alimentorum. Košice : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie, 2014, cCD-ROM, s. 73-78.
- AFD39 ČURLEJ, Jozef - GOLIAN, Jozef - BELEJ, Ľubomír. Prípady týkajúce sa otázky bezpečnosti mäsa a mäsových produktov identifikované prostredníctvom systému RASFF za rok 2013. In *Hygiena alimentorum XXXV*. 1. vyd. 1 CD-ROM

(263 s.). ISBN 978-80-8077-401-1. Hygiena alimentorum. Košice : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie, 2014, cD-ROM, s. 79-83.

- AFD40 BELEJ, Ľubomír - GOLIAN, Jozef - ŽIDÉK, Radoslav - FEKETE, Tomáš. Stanovenie detekčného rozsahu TaqMan Real-Time PCR pre autentifikáciu kuracieho mäsa. In *Hygiena alimentorum XXXV*. 1. vyd. 1 CD-ROM (263 s.). ISBN 978-80-8077-401-1. Hygiena alimentorum. Košice : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie, 2014, cD-ROM, s. 163-167.
- AFD41 FIKSELOVÁ, Martina - LOPAŠOVSKÝ, Ľubomír. Potraviny - stravovanie - zdravie. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 17-21.
- AFD42 TÓTH, Tomáš - ÁRVA, Michal. Screening obsahu rizikových prvkov v kŕmnych zmesiach. In *Výživa zvierat - veda a prax*. 1. vyd. 109 s. ISBN 978-80-89162-60-4. Výživa zvierat - veda a prax. Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, 2014, s. 82-87.
- AFD43 KOLESÁR, Eduard - HALENÁR, Marek - MASSANYI, Peter - KOLESÁROVÁ, Adriana. Amygdalin a jeho biologické účinky. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 43-44.
- AFD44 MARÁK, Martin - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - KOLESÁROVÁ, Adriana. Mykotoxíny: výskyt a ich účinky na živočíšny organizmus. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 50-51.
- AFD45 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - ROVNÁ, Katarína - ROVNÝ, Patrik. Z poznatkov o víne i pre začínajúcich vinochradníkov a vinárov. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 71-73.
- AFD46 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - ROVNÁ, Katarína - ROVNÝ, Patrik. Selektívne o činiteľoch podmieňujúcich kvalitu tokajských vín. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 68-70.
- AFD47 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - FRANČÁKOVÁ, Helena - DRÁB, Štefan - KUNOVÁ, Simona. Vybrané aspekty mikrobiologickej kvality piva. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 59-61.

- AFD48 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - ROVNÁ, Katarína - ROVNÝ, Patrik. Zo spektra odpadov v pôdohospodárskej sfére i v špecifikách komunálnych odpadov. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 74-77.
- AFD49 HATALA, Martin - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Vitis vinifera - hrozno - konzument vo vybraných aspektoch. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 40-42.
- AFD50 ROVNÁ, Katarína - BAKAY, Ladislav - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. K využitelnosti, zefektívňovaniu odpadu z našej zeleni. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 78-81.
- AFD51 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - HAŠČÍK, Peter - ČUBOŇ, Juraj - KLUZ, Maciej - DZUGAN, M. Z vybraných ukazovateľov v kontrole kvality peľu a jeho významu. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 65-67.
- AFD52 CHRENEK, Peter - MAKAREVIČ, Alexander V. - KUBOVICOVÁ, Elena. Developmental potential of vitrified rabbit embryos. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s.198-201.
- AFD53 MAKAREVIČ, Alexander V. - KUBOVICOVÁ, Elena - CHRENEK, Peter. Viability of bovine preimplantation embryos following cryopreservation. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s.193-197.
- AFD54 BOBKOV, Marek - KROČKO, Miroslav - HAŠČÍK, Peter - KŇAZOVICKÁ, Vladimíra - BELEJ, Ľubomír - ŽIDEK, Radoslav - BOBKOVÁ, Alica. Oxidative stability of meat product after application of oregano. In *Folia veterinaria*. ISSN 0015-5748, 2014, roč. 58, suppl. II, s. 10-12.
- AFD55 KUNOVÁ, Simona - BALLOVÁ, Mária - HAŠČÍK, Peter. O králičom mäse vo využití a význame i pre domácich chovateľov a konzumentov. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s.45-46.
- AFD56 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - HAŠČÍK, Peter - KLUZ, Maciej - DZUGAN, M. Z analýzy antimikrobiálnych vlastností propolisu regiónov Slovenska. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 62-64.

AFD57 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - HAŠČÍK, Peter - KLUZ, Maciej - DZUGAN, M. - KUNOVÁ, Simona. Vlastnosti a účinky medu a jeho aplikácia i v príkladovom module pre gastronómiu. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektri súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 56-58.

AFD58 HAŠČÍK, Peter - ČUBOŇ, Juraj. Z využiteľnosti, z vybraných charakteristik a z účinkov biologicky hodnotných včelých produktov - včelí vosk, materská kašička a apitoxín. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektri súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 52-55.

AFD59 HAŠČÍK, Peter - ČUBOŇ, Juraj. Zo základov hodnotenia potravinárskych výrobkov i pre spotrebiteľskú verejnosť. In *Z oblasti pôdohospodárstva v spektri súčasnej vedy, výskumu a praxe*. 1. vyd. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6. Tokaj. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014, cD-ROM, s. 47-49.

#### **AFE Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných konferencií**

##### **Počet záznamov: 1**

AFE01 IVANIŠOVÁ, Eva - FRANČÁKOVÁ, Helena - DRÁB, Štefan - BENČOVÁ, Silvia - MAREČEK, Ján. Elderberry - important source of biologically active compounds. In *15th Ružička days*. 1st ed. 93 s. ISBN 978-953-7005-34-4. Ružička days. Osijek : Hrvatsko društvo za proučavanje obrade tehnologa, 2014, s. 16.

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

##### **Počet záznamov: 38**

AFG01 MASSANYI, Peter - KROČKOVÁ, Jiřina - PETROVOVÁ, Eva - DANKO, Ján - LUKÁČ, Norbert - STAWARZ, Robert - FORMICKI, Grzegorz. Bendiocarb induced male reproductive alterations in rabbits. In *ICOAF 2014*. 1st ed. 68 s. ISSN 2363-1036. ISBN 978-955-4903-13-5. International Conference on Agriculture and Forestry, s. 29.

AFG02 LUKÁČ, Norbert - MASSANYI, Peter - KROČKOVÁ, Jiřina - TOMAN, Róbert - DANKO, Ján - STAWARZ, Robert - FORMICKI, Grzegorz. Effect of nickel on male reproduction. In *ICOAF 2014*. 1st ed. 68 s. ISSN 2363-1036. ISBN 978-955-4903-13-5. International Conference on Agriculture and Forestry, s. 30.

AFG03 DANKO, Ján - MASSANYI, Peter - STAWARZ, Robert - VDOVIAKOVÁ, Katarína - MALOVESKÁ, Marcela. - KREŠÁKOVÁ, L. Immuno suppressive effect of bendiocarb application in the rabbits. In *ICOAF 2014*. 1st ed. 68 s. ISSN 2363-1036. ISBN 978-955-4903-13-5. International Conference on Agriculture and Forestry, s. 28.

AFG04 ŠTOCHMAĽOVÁ, Aneta - KÁDASI, Attila - ALEXA, Richard - SIROTKIN, Alexander V. Plant molecules quercetin and resveratrol can affect ovarian cells and invert FSH action. In *Endocrine Abstracts*. ISSN 1470-3947, 2014, vol. 34, s. 318.

- AFG05 KULLAČOVÁ, Dagmara - MATÚŠOVÁ, Radoslava. Biotechnological approach to control parasitic weeds. In *Advances in plant breeding & biotechnology technology*. 1st ed. 98 s. ISBN 978-963-89129-5-4. Advances in plant breeding & biotechnology technology. Martonvásár: Pannonian Plant Biotechnology Association, 2014, s. 87-88.
- AFG06 SIROTKIN, Alexander V. - FAKOVÁ, A. - ALEXA, Richard - KÁDASI, Attila - ŠTOCHMALOVÁ, Aneta. The effect of five different bee pollen sorts on porcine ovarian granulosa cells proliferation and apoptosis. In *51 Naukowa konferencja pszczelarska*. 1. vyd. 123 s. ISBN 978-83-89800-54-1. Naukowa konferencja pszczelarska. Puławy : Instytut ogrodnictwa oddział pszczelnictwa, 2014, s. 99.
- AFG07 GREŃ, Agnieszka - FORMICKI, Grzegorz - TVRDÁ, Eva - GOC, Žofia - KŇAŽICKÁ, Zuzana - LUKÁČOVÁ, Jana - LUKÁČ, Norbert - MASSANYI, Peter - KAPUSTA, Edyta. Effect of resveratrol on antioxidants in diabetic mice. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 466, online. Dostupné na internete: <<http://www.animalwelfare.szie.hu/sites/default/files/cikkek/201303/AWETH20133466466.pdf>>.
- AFG08 GOC, Žofia - LUKÁČOVÁ, Jana - KŇAŽICKÁ, Zuzana - GREŃ, Agnieszka - KAPUSTA, Edyta - MUCHACKA, Renata - SZAROMA, Waldemar - FORMICKI, Grzegorz - SEMLA, M. Effect of exogenous α-lipoic acid and sodium L-glutamate on reduced glutathione level in the brain, liver and kidneys of male mice. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 13-14, USB klúč .
- AFG09 GREŃ, Agnieszka - LUKÁČOVÁ, Jana - KŇAŽICKÁ, Zuzana - GOC, Žofia - KAPUSTA, Edyta - MUCHACKA, Renata - FORMICKI, Grzegorz - LUKÁČ, Norbert. The effects of curcumin on inflammation in mice after zymosan administration. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 14-15, USB klúč .
- AFG10 HALENÁR, Marek - KOLESÁROVÁ, Adriana - MARUNIAKOVÁ, Nora. The evaluation of steroid hormone secretion by porcine ovarian cells after amygdalin addition. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 15, USB klúč .
- AFG11 JAMBOR, Tomáš - LUKÁČOVÁ, Jana - KŇAŽICKÁ, Zuzana - FORGACS, Zsolt - GOC, Žofia - LUKÁČ, Norbert. Effect of 4-nonylphenol on the progesterone production of human adrenocortical carcinoma (nci-h295r) cell line. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 16, USB klúč .

- AFG12 KÁDASI, Attila - MARUNIAKOVÁ, Nora - KOLESÁROVÁ, Adriana - GROSSMANN, Roland - ŠTOCHMAĽOVÁ, Aneta - ALEXA, Richard - SIROTKIN, Alexander V. The effect of follicle stimulating hormone on cattle ovarian cell functions. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 18, USB klúč.
- AFG13 KALAFOVÁ, Anna - BULLA, Jozef - EMRICHOVÁ, Jana - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - CHRASTINOVÁ, Ľubica - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - ČUPKA, Peter - CAPCAROVÁ, Marcela. Effect of intramuscular application of epicatechin and patulin on the serum mineral parameters of female rabbits. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 19, USB klúč .
- AFG14 KŇAŽICKÁ, Zuzana - GREŃ, Agnieszka - GOC, Žofia - MASSANYI, Peter - LUKÁČ, Norbert. In vitro assessment of copper effect on the spermatozoa motility parameters. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 22-23, USB klúč .
- AFG15 KOVÁČOVÁ, Renáta - SLANINA, Tomáš - MASSANYI, Peter. The effect of Neomycin on selected rabbit spermatozoa motility parameters during in vitro cultivation at 37°C. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 25, USB klúč .
- AFG16 KROČKOVÁ, Jiřina - MASSANYI, Peter - ONDRUŠKA, Ľubomír - KOVÁČIK, Anton. Determination of biochemical and haematological parameters in rabbits blood under defined conditions of nutrition. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 26, USB klúč .
- AFG17 LUKÁČOVÁ, Jana - JAMBOR, Tomáš - TVRDÁ, Eva - KŇAŽICKÁ, Zuzana - LUKÁČ, Norbert. Dose-dependent effect of nonylphenol on bovine spermatozoa viability in vitro. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 28, USB klúč .
- AFG18 PACKOVÁ, Dagmara - FERREIRA, A. M. - KOLESÁROVÁ, Adriana. Punicalagin compound from pomegranate as possible effector in the metabolism of steroid hormones. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 32, USB klúč .
- AFG19 SCHNEIDGENOVÁ, Monika - KALAFOVÁ, Anna - BULLA, Jozef - EMRICHOVÁ, Jana - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - CHRASTINOVÁ, Ľubica - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - ČUPKA,

Peter - CAPCAROVÁ, Marcela. Evaluation of serum enzymes after application of epicatechin and patulin in the rabbits. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 35-36, USB klúč .

- AFG20 MASSANYI, Peter - BÁRDOS, László - LUKÁČ, Norbert - STAWARZ, Robert - FORMICKI, Grzegorz - TOMAN, Róbert - FORGÁCS, Zsolt - CAPCAROVÁ, Marcela - KOLESÁROVÁ, Adriana - KROČKOVÁ, Jiřina - KALAFÓVÁ, Anna - KOVÁČIK, Jaroslav. Heavy metals - accumulation and reproductive toxicity. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 25, online. Dostupné na internete: <<http://www.animalwelfare.szie.hu/sites/default/files/cikkek/201303/AWETH20133025025.pdf>>.
- AFG21 SLANINA, Tomáš - KORONCZI, A. - MIŠKEJE, Michal - PETROVIČOVÁ, Ida - MASSANYI, Peter. The effect of copper sulphate on turkey spermatozoa motility and progressive motility in vitro at 41°C. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 37, USB klúč .
- AFG22 KALAFÓVÁ, Anna - KOVÁČIK, Jaroslav - CAPCAROVÁ, Marcela - MASSANYI, Peter - KOLESÁROVÁ, Adriana - CHRASTINOVÁ, Ľubica - LUKÁČ, Norbert - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - ČURLEJ, Jozef - PARKÁNYI, Vladimír - JURČÍK, Rastislav - ONDRUŠKA, Ľubomír. Effect of 8-week nickel and zinc co-administration on chosen haematological parameters in rabbits. In *Animal welfare, etológia és tartástechnológia*. ISSN 1786-8440, 2013, vol. 9, no. 3, s. 512, online. Dostupné na internete: <<http://www.animalwelfare.szie.hu/sites/default/files/cikkek/201303/AWETH20133512512.pdf>>.
- AFG23 TUŠIMOVÁ, Eva - KOVÁČIK, Anton - LUKÁČ, Norbert - KOVÁČIK, Jaroslav. Concentrations of beta-hydroxybutyrate and aspartate aminotransferase in blood serum of dairy cows and the influence on milk quality. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 39, USB klúč .
- AFG24 ZBYŇOVSKÁ, Katarína - EMRICHOVÁ, Jana - KALAFÓVÁ, Anna - PETRUŠKA, Peter - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CHRASTINOVÁ, Ľubica - KOVÁČIK, Anton - TUŠIMOVÁ, Eva - CAPCAROVÁ, Marcela. Activity of superoxid dismutase and glutathione peroxidase after two weeks exposure of patulin in rabbits. In *Risk factors of food chain*. 1st ed. 1 USB klúč (44 s.). ISBN 978-83-940513-1-0. Risk factors of food chain. Krakow : Uniwersytet pedagogiczny im. komisji Edukacji narodowej w Krakowie, 2014, s. 40, USB klúč .
- AFG25 HEGEDŰSOVÁ, Alžbeta - ANDREJOVÁ, Alena - ŠLOSÁR, Miroslav - VOLLMANNOVÁ, Alena - MUSILOVÁ, Janette - HEGEDŰS, Ondrej -

PERNYESZI, Tímea Judit. The effect of organic and mineral substances on the mobility of cadmium in the soil - plant system. In *11th phytotechnologies conference*. 1st ed. 1 CD-ROM (395 s.). ISBN 978-960-6865-81-7.

Phytotechnologies conference. Thessaloniki : Grafima , 2014, cD-ROM, s. 113.

- AFG26 DRÁB, Štefan - FRANČÁKOVÁ, Helena - PSOTA, Vratislav - IVANIŠOVÁ, Eva - MAREČEK, Ján - TOKÁR, Marián - BOJŇANSKÁ, Tatiana. Evaluation of selected cytolytic and proteolytic parameters of malt. In *15 th Ružička days*. 1st ed. 93 s. ISBN 978-953-7005-34-4. Ružička days. Osijek : Hrvatsko društvo za proučavanje obrade tehnologa, 2014, s. 89.
- AFG27 TIMORACKÁ, Mária - VOLLMANOVÁ, Alena - DALARAM SULAIMAN, Ismael - MUSILOVÁ, Janette. Input of risk metals into faba bean cultivated in targeted contaminated soil in model conditions. In *11th phytotechnologies conference*. 1st ed. 1 CD-ROM (395 s.). ISBN 978-960-6865-81-7. Phytotechnologies conference. Thessaloniki : Grafima , 2014, cD-ROM, s. 153.
- AFG28 VOLLMANOVÁ, Alena - MARGITANOVÁ, Eva - TÓTH, Tomáš - STANOVÍČ, Radovan - BOJŇANSKÁ, Tatiana - ČIČOVÁ, Iveta - BENKOVÁ, Michaela. Accumulation of risk metals in seeds and aboveground biomass of amaranth. In *11th phytotechnologies conference*. 1st ed. 1 CD-ROM (395 s.). ISBN 978-960-6865-81-7. Phytotechnologies conference. Thessaloniki : Grafima , 2014, cD-ROM, s. 131.
- AFG29 BYSTRICKÁ, Judita - MUSILOVÁ, Janette - TREBICHALSKÝ, Pavol - TOMÁŠ, Ján - STANOVÍČ, Radovan - BAJČAN, Daniel - KAVALCOVÁ, Petra. The relationships between content of heavy metals in soils and in strawberries. In *11th phytotechnologies conference*. 1st ed. 1 CD-ROM (395 s.). ISBN 978-960-6865-81-7. Phytotechnologies conference. Thessaloniki : Grafima , 2014, cD-ROM, s. 146.
- AFG30 MUSILOVÁ, Janette - BYSTRICKÁ, Judita - LACHMAN, Jaromír - HARANGOZO, Luboš - TREBICHALSKÝ, Pavol - VOLNOVÁ, Beáta. Potatos - a crop resistant against input of heavy metals from the metallically contaminated soil. In *11th phytotechnologies conference*. 1st ed. 1 CD-ROM (395 s.). ISBN 978-960-6865-81-7. Phytotechnologies conference. Thessaloniki : Grafima , 2014, cD-ROM, s. 139.
- AFG31 CHRENEK, Peter. Analysis of the rabbit vitrified transgenic embryos. In *Genetic days 2014*. 1. vyd. 225 s. ISBN 978-80-213-2473-2. Genetic Days. Praha : Česká zemědělská univerzita, 2014, s. 15-16.
- AFG32 VIETORIS, Vladimír - ČURLEJ, Jozef - BALKOVÁ, Hana - ŽIDEK, Radoslav - BELEJ, Ľubomír. Sensory analysis and its role in personalized nutrition. In *Biotechnology, food traceability and safety*. 1. vyd. 31 s. ISBN 978-0-473-31010-3. Biotechnology, food traceability and safety. Christchurch : Xcell Breeding Services, 2014, s. 12. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/dokumenty/books/booksofabstracts2014.pdf>>.

- AFG33 BELEJ, Ľubomír - GOLIAN, Jozef. Role of phytoestrogens in human and animal nutrition. In *Biotechnology, food traceability and safety*. 1. vyd. 31 s. ISBN 978-0-473-31010-3. Biotechnology, food traceability and safety. Christchurch : Xcell Breeding Services, 2014, s. 24. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/dokumenty/books/booksofabstracts2014.pdf>>.
- AFG34 ČAPLA, Jozef - ZAJÁC, Peter. Food labelling in EU - country of origin for meat. In *Biotechnology, food traceability and safety*. 1. vyd. 31 s. ISBN 978-0-473-31010-3. Biotechnology, food traceability and safety. Christchurch : Xcell Breeding Services, 2014, s. 25. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/dokumenty/books/booksofabstracts2014.pdf>>.
- AFG35 ŽIDEK, Radoslav. Molecular genetics and gene bank data in food traceability. In *Biotechnology, food traceability and safety*. 1. vyd. 31 s. ISBN 978-0-473-31010-3. Biotechnology, food traceability and safety. Christchurch : Xcell Breeding Services, 2014, s. 28. Dostupné na internete: <<http://www.potravinarstvo.com/dokumenty/books/booksofabstracts2014.pdf>>.
- AFG36 MASSANYI, Peter - LUKÁČ, Norbert - STAWARZ, Robert - DANKO, Ján. The use of computed assisted semen analysis as a method for environmental and toxicological risk assessment. In *Formal methods in macro-biology*. 1st ed. 182 s. ISBN 978-3-319-10397-6. Formal methods in macro-biology. Cham : Springer International Publishing, 2014, [2 s.].
- AFG37 TANČIN, Vladimír - MAČUHOVÁ, Lucia - UHRINČAŤ, Michal - ANTONIČ, Ján - APOLEN, Dušan. Milk partitioning in the udder of Tsigai and improved Valachian ewes. In *Book of abstracts of the 65th annual meeting of the European federation of animal science*. 1st ed. 486 s. ISBN 978-90-8686-248-1. Annual meeting of the European federation of animal science. Wageningen : Wageningen Academic Publishers, 2014, s. 311.
- AFG38 UHRINČAŤ, Michal - TANČIN, Vladimír - MAČUHOVÁ, Lucia - MARGETÍNOVÁ, Jana - ANTONIČ, Ján. Lamb weaning and start of machine milking in dairy ewes: influence on milking efficiency. In *Book of abstracts of the 65th annual meeting of the European federation of animal science*. 1st ed. 486 s. ISBN 978-90-8686-248-1. Annual meeting of the European federation of animal science. Wageningen : Wageningen Academic Publishers, 2014, s. 310.

## AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií

Počet záznamov: 57

- AFH01 KUŽELOVÁ, Lenka - CHRENEK, Peter. Spermiphages in rabbit ejaculates affect functional parameters of spermatozoa. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984. ISSN 1338-0095 (on-line), 2013, vol. 46, no. 4, s. 165.
- AFH02 VAŠÍČEK, Jaromír - KOVÁČ, Michal - CHRENEK, Peter. Direct immunomagnetic separation of mesenchymal stem cells from the rabbit bone marrow. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984. ISSN 1338-0095 (on-line), 2013, vol. 46, no. 4, s. 170-171.

- AFH03 LUKÁČOVÁ, Anetta. Koncentrácia olova v malokarpatskej a loveckej saláme počas technologického postupu. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedeckej konferencie študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 39. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik39.pdf>>.
- AFH04 ELIMAM, Ibrahim Omer Elamin - HAŠČÍK, Peter - GARLÍK, Jozef. The effect of bee pollen as supplemental diet on the broiler's secondary parts (Giblets) and abdominal fat. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedeckej konferencie študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 37. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik37.pdf>>.
- AFH05 GARLÍK, Jozef - HAŠČÍK, Peter - ELIMAM, Ibrahim Omer Elamin. Vybrané technologické vlastnosti mäsa kurčiat Hubbard JV po aplikácii propolisového extraktu. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedeckej konferencie študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 38. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik38.pdf>>.
- AFH06 PETROVIČOVÁ, Lenka. Bielkovinový profil zrna raže siatej (*Secale cereale* L.). In *VIII. vedecká konferencia doktorandov : zborník abstraktov, Nitra, 23. apríl 2014*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 18. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik18.pdf>>.
- AFH07 MICHALKO, Jaroslav - SOCHA, Peter - MÉSZÁROS, Patrik - BLEHOVÁ, Alžbeta - LIBANTOVÁ, Jana - MORAVČÍKOVÁ, Jana - MATUŠÍKOVÁ, Ildikó. Nová funkcia glukanáz v rastlinách - rozklad koristi v tráviacich šťavách mäsožravých rastlín. In *Zborník príspevkov z konferencie 11. dni doktorandov experimentálnej biológie rastlín a 13. konferencie experimentálnej biológie rastlín*. 1. vyd. 192 s. ISBN 978-80-8152-031-0. Dni doktorandov experimentálnej biológie rastlín. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2013, s. 167.
- AFH08 SLÁVIK, Marek - KOPERNICKÁ, Miriam - VOLNOVÁ, Beáta - TÓTH, Tomáš. Riziko pestovania zeleniny na pôde začajenej ľažkými kovmi. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedecká konferencia študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 32. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik32.pdf>>.

- AFH09 KOPERNICKÁ, Miriama - KAVALCOVÁ, Petra - VOLNOVÁ, Beáta - SLÁVIK, Marek. Bioakumulácia kadmia rastlinnou nadzemnou biomasou na území stredného Spiša. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedecká konferencia študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 29. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik29.pdf>>.
- AFH10 VOLNOVÁ, Beáta - KAVALCOVÁ, Petra - KOPERNICKÁ, Miriama. Zmeny obsahu celkových polyfenolov v zemiakoch dopestovaných v rôznych lokalitách Spiša. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedecká konferencia študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 34. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik34.pdf>>.
- AFH11 ZUPKA, Stanislav. Riziko konzumácie lesných plodov z antropogénne zatáženého prostredia v regióne stredného Spiša z hľadiska obsahu kadmia a olova. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedecká konferencia študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 35. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik35.pdf>>.
- AFH12 KAVALCOVÁ, Petra - VOLNOVÁ, Beáta - KOPERNICKÁ, Miriama. Zhodnotenie vplyvu lokality na obsah celkových poplyfenolov a antioxidačnej aktivity v červených odrodách cibule kuchynskej (*Allium cepa L.*). In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedecká konferencia študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 27. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik27.pdf>>.
- AFH13 KŇAŽICKÁ, Zuzana - LUKÁČ, Norbert. The mechanism of copper effect on the spermatozoa in vitro. In *Interaktívna konferencia mladých vedcov 2014*. 1. vyd. 104 s. ISBN 978-80-970712-6-4. Interaktívna konferencia mladých vedcov. Banská Bystrica : Občianske združenie Preveda, 2014, [1] s., online. Dostupné na internete: <<http://www.preveda.sk/conference/article/id=1123>>.
- AFH14 KÁDASI, Attila. Vplyv výťažku zo zeleného čaju (epigalokatechíngalátu) na proliferáciu, apoptózu a steroidogenézu. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedecká konferencia študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 21. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik21.pdf>>.

- AFH15 CÍSAROVÁ, Miroslava. Antifungálna aktivita vybraných esenciálnych olejov proti Rhizopus stolonifer. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedecká konferencia študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 25. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik25.pdf>>.
- AFH16 CHAROUSOVÁ, Ivana. Antimikrobiálna aktivita izolátov rodu Streptomyces. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedecká konferencia študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 14. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik14.pdf>>.
- AFH17 KOVÁCSOVÁ, Silvia. Izolácia a selekcia pôdnych streptomycét produkujúcich melanín. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedecká konferencia študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 15. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik15.pdf>>.
- AFH18 LUKÁČOVÁ, Jana. In vitro pôsobenie oktylfenolu na intracelulárnu produkciu superoxidového radikálu v býčích spermiah. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedecká konferencia študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 17.
- AFH19 KRALJIK, Vesna - VIETORIS, Vladimír. Porovnanie senzorickej stability pekárskych výrobkov pri rôznych spôsoboch skladovania v priebehu času. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedeckej konferencie študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 65. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik65.pdf>>.
- AFH20 ŠMITALOVÁ, Jana - BOJŇANSKÁ, Tatiana. Guarová guma a jej vplyv na kvalitu pekárskych výrobkov počas mraziarenského skladovania. In *Interaktívna konferencia mladých vedcov 2014*. 1. vyd. 104 s. ISBN 978-80-970712-6-4. Interaktívna konferencia mladých vedcov. Banská Bystrica : Občianske združenie Preveda, 2014, [1] s., online. Dostupné na internete: <[http://www.preveda.sk/conference/viewer\\_abstract/id=968](http://www.preveda.sk/conference/viewer_abstract/id=968)>.
- AFH21 MOCKO, Karolina - BOJŇANSKÁ, Tatiana - IVANIŠOVÁ, Eva - TOKÁR, Marián - DRÁB, Štefan - BALKOVÁ, Hana. Pekárska kvalita vybraných odrôd Triticum aestivum L. a Triticosecale Wittm. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej*

*konferencie doktorandov a XII. vedeckej konferencie študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou.* 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 31.

- AFH22 BOJŇANSKÁ, Tatiana - VIETORIS, Vladimír. Porovnanie rozdielnych techník laboratórnej senzorickej analýzy pri vybraných rastlinných produktoch. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedeckej konferencie študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou.* 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 24.
- AFH23 ŠMITALOVÁ, Jana - BOJŇANSKÁ, Tatiana. Vplyv prídavku guarovej gumy na technologickú a senzorickú kvalitu pekárskych výrobkov počas mraziarenského skladovania. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedeckej konferencie študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou.* 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 33.
- AFH24 VESELÝ, Matej - VOLNOVÁ, Beáta. Vplyv odrody na obsah celkových polyfenolov a antioxidačnú aktivitu zemiakov. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedeckej konferencie študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou.* 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 70.
- AFH25 HLOZÁKOVÁ KUŤKA, Tímea. Optimalizácia extrakcie proteínov pšenice pre dvojrozmernú gélovú elektroforézu. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedeckej konferencie študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou.* 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 16. Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik16.pdf>>.
- AFH26 HLOZÁKOVÁ KUŤKA, Tímea - GREGOVÁ, Edita - GÁLOVÁ, Zdenka. Optimalizácia extrakcie proteínov maku siateho pre dvojrozmernú gélovú elektroforézu. In *Interaktívna konferencia mladých vedcov 2014.* 1. vyd. 104 s. ISBN 978-80-970712-6-4. Interaktívna konferencia mladých vedcov. Banská Bystrica : Občianske združenie Preveda, 2014, [1] s., online. Dostupné na internete: <<http://www.preveda.sk/en/conference/article/id=971>>.
- AFH27 PETROVIČOVÁ, Lenka - GÁLOVÁ, Zdenka. Identifikácia sekálínov raže siatej pomocou A-PAGE. In *Interaktívna konferencia mladých vedcov 2014.* 1. vyd. 104 s. ISBN 978-80-970712-6-4. Interaktívna konferencia mladých vedcov. Banská Bystrica : Občianske združenie Preveda, 2014, [1] s., online. Dostupné na internete: <<http://www.preveda.sk/conference/article/id=1120>>.

- AFH28 MAGLOVSKI, Marína - GREGOROVÁ, Zuzana - SARKER, Martin - MÉSZÁROS, Patrik - MATUŠÍKOVÁ, Ildikó - HAUPTVOGEL, Pavol. Vplyv nadbytku dusíka na rastliny pšenice vo vegetatívnom štádiu. In *Interaktívna konferencia mladých vedcov 2013*. [1. vyd.] 88 s. ISBN 978-80-970712-5-7. Interaktívna konferencia mladých vedcov. Banská Bystrica : Preveda, 2013, s. 10.
- AFH29 BALKOVÁ, Hana - VIETORIS, Vladimír - BOJŇANSKÁ, Tatiana - TOKÁR, Marián - IVANIŠOVÁ, Eva - DRÁB, Štefan - MOCKO, Karolina - ŠMITALOVÁ, Jana. Hodnotenie sušených plátkov jabĺk pomocou marginálnych metód laboratórnej senzorickej analýzy. In *Mladí vedci - bezpečnosť potravinového reťazca*. 1. vyd. 88 s. ISBN 978-80-89738-01-4. Mladí vedci. Bratislava : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, 2014, s. 20.
- AFH30 TOKÁR, Marián - BOJŇANSKÁ, Tatiana - IVANIŠOVÁ, Eva - MOCKO, Karolina - BALKOVÁ, Hana - DRÁB, Štefan. Vplyv inulínu, sladu, jačmeňa nahého a zemiakovej vlákniny na vybrané ukazovatele kvality kompozitných múk. In *Mladí vedci - bezpečnosť potravinového reťazca*. 1. vyd. 88 s. ISBN 978-80-89738-01-4. Mladí vedci. Bratislava : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, 2014, s. 79.
- AFH31 ŠMITALOVÁ, Jana - MOCKO, Karolina - BALKOVÁ, Hana - BOJŇANSKÁ, Tatiana. Vplyv prídavku xantánovej gumy na technologickú kvalitu pekárskych bochníkov s prídavkom pohánkovej (*Fagopyrum esculentum Moench.*) múky počas mraziarského skladovania. In *Mladí vedci - bezpečnosť potravinového reťazca*. 1. vyd. 88 s. ISBN 978-80-89738-01-4. Mladí vedci. Bratislava : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, 2014, s. 73.
- AFH32 MOCKO, Karolina - BOJŇANSKÁ, Tatiana - TOKÁR, Marián - IVANIŠOVÁ, Eva - DRÁB, Štefan - BALKOVÁ, Hana - KRAJČOVIČ, Tomáš - ŠMITALOVÁ, Jana. Hodnotenie vybraných parametrov pekárskej kvality srbských odrôd *Triticum aestivum L.* In *Mladí vedci - bezpečnosť potravinového reťazca*. 1. vyd. 88 s. ISBN 978-80-89738-01-4. Mladí vedci. Bratislava : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, 2014, s. 60.
- AFH33 KRAJČOVIČ, Tomáš - FRANČÁKOVÁ, Helena - MAREČEK, Ján. Kvalita zrna sladovníckeho jačmeňa a jej vplyv na kvalitu sladu. In *Mladí vedci - bezpečnosť potravinového reťazca*. 1. vyd. 88 s. ISBN 978-80-89738-01-4. Mladí vedci. Bratislava : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, 2014, s. 52.
- AFH34 IVANIŠOVÁ, Eva - FRANČÁKOVÁ, Helena - BENČOVÁ, Silvia - DRÁB, Štefan - MOCKO, Karolina - TOKÁR, Marián. Biologically active components of elderberry. In *Mladí vedci - bezpečnosť potravinového reťazca*. 1. vyd. 88 s. ISBN 978-80-89738-01-4. Mladí vedci. Bratislava : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, 2014, s. 45.
- AFH35 DRÁB, Štefan - FRANČÁKOVÁ, Helena - TÓTH, Žigmund - IVANIŠOVÁ, Eva - TOKÁR, Marián - MOCKO, Karolina - BALKOVÁ, Hana. Hodnotenie vzájomných interakcií medzi vybranými parametrami jačmeňa a sladu. In *Mladí vedci - bezpečnosť potravinového reťazca*. 1. vyd. 88 s. ISBN 978-80-89738-01-4.

Mladí vedci. Bratislava : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, 2014, s. 32.

- AFH36 TUŠIMOVÁ, Eva - KOVÁČIK, Anton - LUKÁČ, Norbert - VRŠKOVÁ, Martina - KOVÁČIK, Jaroslav. Vplyv fázy laktácie dojníc na sledované parametre mlieka. In *Mladí vedci - bezpečnosť potravinového reťazca*. 1. vyd. 88 s. ISBN 978-80-89738-01-4. Mladí vedci. Bratislava : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, 2014, s. 83.
- AFH37 ZBYŇOVSKÁ, Katarína - DUFALOVÁ, Lea - KALAFOVÁ, Anna - PETRUŠKA, Peter - CAPCAROVÁ, Marcela. Activity of superoxididismutase and glutathioperoxidase after exposure of porcine blood to zearalenone in vitro. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 223.
- AFH38 KOVÁČIK, Anton - PACKOVÁ, Dagmara - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CAPCAROVÁ, Marcela - KOLESÁROVÁ, Adriana. Účinky kvercetínu, ako prírodného flavonoidu, na endokrinný systém králika v podmienkach in vivo. In *Mladí vedci - bezpečnosť potravinového reťazca*. 1. vyd. 88 s. ISBN 978-80-89738-01-4. Mladí vedci. Bratislava : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, 2014, s. 51.
- AFH39 PETRUŠKA, Peter - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - KALAFOVÁ, Anna - KOLESÁROVÁ, Adriana - CAPCAROVÁ, Marcela. Effect of T-2 toxin on serum albumin and bilirubin level in rabbit blood. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 218.
- AFH40 PACKOVÁ, Dagmara - CARBONELL-BARRACHINA, Ángel A. - FERREIRA, A. M. - KOLESÁROVÁ, Adriana. Bioactive compounds from pomegranate and their effects on release of steroid hormones by rabbit ovarian fragments. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 217-218.
- AFH41 KŇAŽICKÁ, Zuzana - HASHIM, Faridullah - JAMBOR, Tomáš - LUKÁČOVÁ, Jana - MASSANYI, Peter - LUKÁČ, Norbert. The interaction between cooper and bovine serum albumin in their action on the spermatozoa motility in vitro. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 216.
- AFH42 KALAFOVÁ, Anna - PETRUŠKA, Peter - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - EMRICHOVÁ, Jana - SCHNEIDROVÁ, Dagmar - BULLA, Jozef - ONDRUŠKA, Ľubomír - CHRASTINOVÁ, Ľubica - JURČÍK, Rastislav - CAPCAROVÁ, Marcela. Evaluation of liver enzymes activities after application of quercetin in rabbits. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 215-216.
- AFH43 EMRICHOVÁ, Jana - KALAFOVÁ, Anna - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - CHRASTINOVÁ, Ľubica - KOVÁČIK, Anton - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - CAPCAROVÁ, Marcela. The effect of 4 weeks application of strawberry leaves and

patulin on macro and trace element concentration in rabbit meat. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 213.

- AFH44 HALENÁR, Marek - MARUNIAKOVÁ, Nora - KOLESÁROVÁ, Adriana. Changes in ovarian hormonal secretion induced by amygdalin application in vitro. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 213.
- AFH45 ČURLEJ, Jozef - BULLA, Jozef - KOLESÁROVÁ, Adriana - CHRENEK, Peter. Influence of amygdalin substance on chromosomal ploidy in rabbit. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 212.
- AFH46 CAPCAROVÁ, Marcela - KOLESÁROVÁ, Adriana - SIROTKIN, Alexander V. In vitro study of effects of mycotoxins on superoxid dismutase activity in porcine ovarian granulosa cells. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 211-212.
- AFH47 KOLESÁROVÁ, Adriana - HALENÁR, Marek - MARUNIAKOVÁ, Nora - CHRASTINOVÁ, Ľubica - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - FERREIRA, A. M. - KOLESÁR, Eduard - BULLA, Jozef. Assessment of the effects of amygdalin on reproductive functions. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 207.
- AFH48 BULLA, Jozef. Animal research and challenges and needs of agriculture. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 203.
- AFH49 ZÁHORSKÝ, Michal - ŽIAROVSKÁ, Jana - HRICOVÁ, Andrea. Štúdium mutagenézou indukovaných genotypov láskavca s dôrazom na vybrané gény súvisiace s hmotnosťou a veľkosťou semena. In *Nové poznatky z genetiky a šľachtenia poľnohospodárskych rastlín*. 1. vyd. 46 s. ISBN 978-80-89417-56-8. Nové poznatky z genetiky a šľachtenia poľnohospodárskych rastlín. Piešťany : Centrum výskumu rastlinnej výroby, 2014, s. 44.
- AFH50 KULÍKOVÁ, Barbora - CHRENEK, Peter. Nitra and Zobor rabbits semen cryopreservation. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 210-211.
- AFH51 KOVÁČ, Michal - VAŠÍČEK, Jaromír - KUŽELOVÁ, Lenka - CHRENEK, Peter. Characterization of rabbit mesenchymal stem cells by fluorescent analyses. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 211.
- AFH52 FÖLDEŠIOVÁ, Martina - BALÁŽI, Andrej - SIROTKIN, Alexander V. - CHRENEK, Peter. The effect of *yucca schidigera* plant extract on rabbit embryo development in vitro. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 208.
- AFH53 KUŽELOVÁ, Lenka - CHRENEK, Peter. Detection of rabbit spermatogenes. In *Slovak journal of animal science*. ISSN 1337-9984, 2014, vol. 47, no. 4, s. 208-209.

- AFH54 GREGOVÁ, Edita - HLOZÁKOVÁ KUŤKA, Tímea - ŠLIKOVÁ, Svetlana - GÁLOVÁ, Zdenka. Optimalizácia extrakcie proteínov pre dvojrozmernú gélovú elektroforézu. In *Nové poznatky z genetiky a šľachtenia polnohospodárskych rastlín*. 1. vyd. 46 s. ISBN 978-80-89417-56-8. Nové poznatky z genetiky a šľachtenia polnohospodárskych rastlín. Piešťany : Centrum výskumu rastlinnej výroby, 2014, s. 25.
- AFH55 GREGOVÁ, Edita - HLOZÁKOVÁ KUŤKA, Tímea - ŠLIKOVÁ, Svetlana - GÁLOVÁ, Zdenka. Proteomické mapy dôležitých polnohospodárskych plodín. In *Nové poznatky z genetiky a šľachtenia polnohospodárskych rastlín*. 1. vyd. 46 s. ISBN 978-80-89417-56-8. Nové poznatky z genetiky a šľachtenia polnohospodárskych rastlín. Piešťany : Centrum výskumu rastlinnej výroby, 2014, s. 27.
- AFH56 ČANIGOVÁ, Margita - LAVOVÁ, Monika - KREBS ARTIMOVÁ, Anna - KROČKO, Miroslav - DUCKOVÁ, Viera - BEZEKOVÁ, Jana. Antibiotická rezistencia enterokokov izolovaných z mlieka a mliečnych výrobkov. In *Mikrobiálna rezistencia - bezpečnosť potravinového reťazca*. 1. vyd. 32 s. ISBN 978-80-89738-02-1. Mikrobiálna rezistencia - bezpečnosť potravinového reťazca. Bratislava : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, 2014, s. 19.
- AFH57 KÁNTOR, Attila. Identifikácia heterofermentatívnych Laktobacilov vo víne pomocou real time PCR. In *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedeckej konferencie študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou*. 1. vyd. 1 CD-ROM (75 s.). ISBN 978-80-552-1175-6. Vedecká konferencia doktorandov. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014, cD-ROM, s. 26.

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

**BAB Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách**

**Počet záznamov: 1**

- BAB01 BEŇUŠKA, Norbert M. - BRESTENSKÝ, Vojtech - BUCHA, Tibor - BULLA, Jozef - FLÄK, Pavel - GOZORA, Vladimír - KAJABA, Igo - KOBZA, Jozef - KOVÁČ, Gabriel - KRAIC, Ján - LEGÁTH, Jaroslav - MARAČEK, Imrich - MIDRIAK, Rudolf - MIHINA, Štefan - MORAVSKÝ, Ján - NAĎ, Pavel - NOZDROVICKÝ, Ladislav - PLESNÍK, Ján - RAFAY, Ján - REHÁK, Štefan - STARUCH, Ladislav - ZAUŠKOVÁ, Ľubica. *90 rokov pôdohospodárskych vied na Slovensku : 1924-2014*. 1. vyd. Nitra : SAPV, 2014. 75 s. ISBN 978-80-89162-61-1.

**BCI Skriptá a učebné texty**

**Počet záznamov: 9**

- BCI01 TANČINOVÁ, Dana - MAŠKOVÁ, Zuzana. *Mykológia*. 1. vyd. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014. 164 s. ISBN 978-80-552-1164-0.

- BCI02 FIKSELOVÁ, Martina - MELLEN, Martin - MARCINČÁK, Slavomír. *Health safety aspects of foodstuffs*. 1st ed. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014. 113 s. ISBN 978-80-552-1163-3.

- BCI03        BALÁŽOVÁ, Želmíra - GÁLOVÁ, Zdenka - URMINSKÁ, Dana - SZABOVÁ, Eva. *Základy biochémie*. 1. dopln. a preprac. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 145 s. ISBN 978-80-552-1166-4.
- BCI04        TOMÁŠ, Ján - MUSILOVÁ, Janette - BYSTRICKÁ, Judita - TIMORACKÁ, Mária - TREBICHALSKÝ, Pavol. *Organická chémia*. 1. preprac. a dopln. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 222 s. ISBN 978-80-552-1171-8.
- BCI05        KOZELOVÁ, Dagmar - MELLEN, Martin. *Prax v poľnohospodársko-potravinárskom komplexe*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 101 s. ISBN 978-80-552-1183-1.
- BCI06        BAJČAN, Daniel - HEGEDÚS, Ondrej - VOLLMANOVÁ, Alena. *Analytická chémia*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 81 s. ISBN 978-80-552-1199-2.
- BCI07        MARTINIAKOVÁ, Monika - OMELKA, Radoslav - ĎÚRANOVÁ, Hana - KRAJČOVIČOVÁ, Vladimíra - ADAMKOVIČOVÁ, Mária - BOBOŇOVÁ, Ivana - BURZOVÁ, Martina - KOVÁČOVÁ, Veronika - TOMAN, Róbert - HLUCHÝ, Svätoplak - BAUEROVÁ, Mária. *Mikroskopická anatómia živočíchov a človeka-multimedialná učebná pomôcka* [elektronický zdroj]. 1. vyd. Nitra : Univerzita Konštantína Filozofa, 2014. 1 CD-ROM. ISBN 978-80-558-0682-2.
- BCI08        GOLIAN, Jozef - ČAPLA, Jozef - ZAJÁC, Peter - BELEJ, Ľubomír. *Legislatíva a kontrola potravín*. 1. preprac. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 144 s. ISBN 978-80-552-1260-9.
- BCI09        VOLLMANOVÁ, Alena - LAZOR, Peter - BAJČAN, Daniel - STANOVÍČ, Radovan. *Všeobecná a anorganická chémia*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 199 s. ISBN 978-80-552-1251-7.

**Skupina D - Ostatné publikácie (ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AEG, AEH, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, AEM, AEN, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CBA, CBB, CDE, CDF)**

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

**Počet záznamov: 14**

- BDE01        SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - FELŠÖCIOVÁ, Soňa - KÁNTOR, Attila. Vinohradníctvo a agroturistika v možnostiach vzájomného rozvoja a v aspektoch krajinotvorby. In *Zahradníctví*. ISSN 1213-7596, 2014, roč. 13, č. 1, s. 10-11.
- BDE02        SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - KUNOVÁ, Simona. Mikrobiologická kontaminácia vajec. In *Farmář*. ISSN 1210-9789, 2014, roč. 20, č. 2, s. 48-49.
- BDE03        SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - TOMÁŠ, Ján. Zo spektra Tokajskej vinohradníckej oblasti, vinohradníckej agroturistiky a možnostiach jej rozvoja. In *Vinařský obzor*. ISSN 1212-7884, 2014, roč. 107, č. 3, s. 160-161.

- BDE04 BOBKOVÁ, Marek - PAVELKOVÁ, Adriana - HAŠČÍK, Peter - ČUBOŇ, Juraj - BOBKOVÁ, Alicia - KROČKO, Miroslav - LOPAŠOVSKÝ, Ľubomír. Oxidačná stabilita a senzorická kvalita Bratislavských párov po prídatku pamajoránu a tymianu. In *Maso*. ISSN 1210-4086, 2014, roč. 25, č. 2, s. 36-42.
- BDE05 LUKÁČOVÁ, Anetta - BINKOWSKI, Lukasz - GOLIAN, Jozef. Koncentrácia ortuti v trvanlivých mäsových výrobkoch. In *Maso*. ISSN 1210-4086, 2014, roč. 25, č. 2, s. 30-32.
- BDE06 KUZMOVÁ, Katarína - KOZELOVÁ, Dagmar. Antinutričné látky v strukovinách. In *Krmivářství*. ISSN 1212-9992, 2013, roč. 17, č. 6, s. 21-23.
- BDE07 SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - STRIČÍK, Michal. Z realizácií biologických úprav odpadov v komunálnej sfére. In *Komunální technika*. ISSN 1802-2391, 2014, roč. 8, č. 5, s. 36-37.
- BDE08 ČUBOŇ, Juraj - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - HAŠČÍK, Peter - PAVELKOVÁ, Adriana - BEBEJOVÁ, Andrea - BOBKO, Marek. Zastúpenie mastných kyselín v intramuskulárnom tuku mäsa kurčiat kŕmených s prídatkom kyseliny linolovej. In *Maso*. ISSN 1210-4086, 2014, roč. 25, č. 3, s. 56-60.
- BDE09 KVALCOVÁ, Petra - BYSTRICKÁ, Judita - VOLNOVÁ, Beáta. Zdraviu prospiešné látky v cesnaku kuchynskom (*Allium sativum L.*). In *Kvalita potravin*. ISSN 1213-6859, 2013, roč. 13, č. 2, s. 26-28.
- BDE10 KALAFOVÁ, Anna - BULLA, Jozef - BUČKO, Ondrej - EMRICHOVÁ, Jana - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - SCHNEIDGENOVÁ, Monika - CHRASTINOVÁ, Ľubica - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - ČUPKA, Peter - MELLEN, Martin - CAPCAROVÁ, Marcela. Meat quality of female rabbits after administration of epicatechin. In *Maso*. ISSN 1210-4086, 2014, roč. 25, č. 3, s. 65-67.
- BDE11 DUCKOVÁ, Viera - ČANIGOVÁ, Margita - KROČKO, Miroslav. Hodnotenie antimikrobiálnej aktivity tymiánového éterického oleja. In *Maso*. ISSN 1210-4086, 2014, roč. 25, č. 3, s. 61-64.
- BDE12 MELLEN, Martin - SUDZINOVÁ, Janka - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - HAŠČÍK, Peter. Hovädzie mäso a antibiotická rezistencia. In *Farmář*. ISSN 1210-9789, 2014, roč. 20, č. 7, s. 38-39.
- BDE13 SUDZINA, Marián - MELLEN, Martin - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Z analýz výsledkov testovania antimikrobiálnej aktivity medov in vitro proti vybraným patogénnom. In *Moderní včelař*. ISSN 1214-5793, 2014, roč. 13, č. 4, s. 20-21.
- BDE14 SUDZINA, Marián - ROVNÁ, Katarína - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Začleňovanie hornín a ich aplikovateľnosť v záhradách a v okrasnej verejnej zeleni. In *Zahradníctví*. ISSN 1213-7596, 2014, roč. 13, č. 10, s. 45.

**BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch**

**Počet záznamov: 25**

- BDF01 SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - STRIČÍK, Michal. Produkcia peľu na včelích farmách. In *Roľnícke noviny*. ISSN 1335-440X, 5.2.2014, roč. 85, č. 6, s. 24.
- BDF02 MIKO, Marián - GAŽO, Ján - BALOGH, Zoltán - TOMÁŠ, Ján - CHLPÍK, Juraj. Uchovávanie genofondu hľuzoviek ex situ - informácia o priebehu riešenia úlohy na SPU v Nitre. In *Genofond*. ISSN 1335-5848, 2013, roč. 14, č. 17, s. 25-27.
- BDF03 POLÁČEK, Štefan - TOMÁŠ, Ján. Využitie vedľajších produktov z komplexnej technológie výroby vína. In *Vinič a víno*. ISSN 1335-7514, 2014, roč. 14, č. 2, s. 57-58.
- BDF04 MELLEN, Martin - FIKSELOVÁ, Martina. Čínska šanca pre slovenských vinárov. In *Roľnícke noviny*. ISSN 1335-440X, 21.5.2014, roč. 85, č. 21, s. 12.
- BDF05 VRŠKOVÁ, Martina - IDRİSS, Sharaf Eldeen - TANČIN, Vladimír - KIRCHNEROVÁ, Katarína. Dynamika vývoja mastitídnej mikroflóry a jej rezistencie voči antibiotikám. In *Slovenský chov*. ISSN 1335-1990, 2014, roč. 19, č. 5, s. 34-36.
- BDF06 MELEN, Martin - SUDZINA, Marián - HAŠČÍK, Peter. Včelia materská kašička ponúka výživu. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 16.7.2014, roč. 85, č. 29, s. 23.
- BDF07 MAREČEK, Ján. Vplyv zberu a pozberovej úpravy na kvalitu zrna obilnín a semien repky. In *Naše pole*. ISSN 1335-2466, 2014, roč. 18, č. 8, s. 32-33.
- BDF08 TREBICHALSKÝ, Pavol - TOMÁŠ, Ján - HARANGOZO, Ľuboš. Aplikácia stavovej rovnice ideálneho plynu pre reálne veličiny. In *Fyzikálne listy*. ISSN 1337-7795, 2014, roč. 19, č. 2, s. 5-7.
- BDF09 HAŠČÍK, Peter. Špecifiká v zužitkovaní peria. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 30.7.2014, roč. 85, č. 31, s. 27-28.
- BDF10 MELLEN, Martin - SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - HAŠČÍK, Peter. Zo spektra využívania a účinkov propolisu ako jedného z výrazne žiadanych včelích produktov. In *Slovenský včelár*. ISSN 0139-6064, 2014, roč. 91, č. 9-10, s. 17.
- BDF11 GOLIAN, Jozef - MAŠLEJ, Miloš. Problémy falšovania a autentifikácie hydínového mäsa. In *Maso*. ISSN 1210-4086, 2014, roč. 25, č. 6, s. 51-53.
- BDF12 KUKUROVÁ, Kristína - CIESAROVÁ, Zuzana - JELEMENSKÁ, Viera - VIETORIS, Vladimír - SABO, Bohumír. Senzorická analýza a objektívne hodnotenie organoleptických vlastností dopekaného pečiva. In *Trendy v potravinárstve*. ISSN 1336-085X, 2014, roč. 19, č. 1, s. 52-55.
- BDF13 MELLEN, Martin - SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Z využiteľnosti a účinkov peľu pre každého. In *Slovenský včelár*. ISSN 0139-6064, 2014, roč. 91, č. 7-8, s. 11.

- BDF14 SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - JUHANIAKOVÁ, Ľubomíra. Význam medu, konzumácie a jeho využitie v pekárenskej a cukrarenskej výrobe. In *Pekárstvo cukrárstvo*. ISSN 1335-6305, 2014, roč. 15, č. 2, s. 11.
- BDF15 MELLEN, Martin - SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. V spektre mikrobiologických aspektov vybraných cukrárenských surovín (1. časť). In *Pekárstvo cukrárstvo*. ISSN 1335-6305, 2014, roč. 15, č. 6, s. 19.
- BDF16 SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - ROVNÁ, Katarína. Riziká kontaminácie drevín pri aplikovaní posypových solí. In *Odpady*. ISSN 1335-7808, 2014, roč. 14, č. 12, s. 30-31.
- BDF17 MELLEN, Martin - SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Zo spektra významu, využívania a vlastností obilních pre pekárske účely. In *Pekárstvo cukrárstvo*. ISSN 1335-6305, 2014, roč. 15, č. 5, s. 14.
- BDF18 KAČÍNOVÁ, Jaroslava - TANČÍNOVÁ, Dana. Mykologická diagnostika klinického materiálu zvierat. In *Infovet*. ISSN 1335-1907, 2014, roč. 21, č. 6, s. 234-237.
- BDF19 MELLEN, Martin - SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. O mlieku a možných špecifikkách zhoršovania jeho kvality. In *Chovatel'*. ISSN 0862-5573, 2014, roč. 50. č. 6, s. 24.
- BDF20 MELLEN, Martin - SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Hodnotenie a sledovanie zdravotnej bezchybnosti vajec. In *Chovatel'*. ISSN 0862-5573, 2014, roč. 50. č. 7-8, s. 12.
- BDF21 MELLEN, Martin - SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. Z mikrobiológie mäsa i pre domáčich chovateľov (II. časť). In *Chovatel'*. ISSN 0862-5573, 2014, roč. 50. č. 6, s. 12.
- BDF22 SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - ŠTEFANKO, Ivan. Rastlinný odpad - fytoterapia- biologická ochrana kultúrnych rastlín. In *Odpady*. ISSN 1335-7808, 2014, roč. 14, č. 8, s. 34-35.
- BDF23 SUDZINA, Marián - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - KUNOVÁ, Simona. O vláknine a pekárskych výrobkoch. In *Pekárstvo cukrárstvo*. ISSN 1335-6305, 2014, roč. 15, č. 1, s. 10.
- BDF24 TREBICHALSKÝ, Pavol - TOMÁŠ, Ján - HARANGOZO, Ľuboš. Matematické spracovanie fyzikálneho modelu linearizačnými metódami. In *Fyzikálne listy*. ISSN 1337-7795, 2014, roč. 19, č. 3-4, s. 3-6.
- BDF25 TREBICHALSKÝ, Pavol - BAJČAN, Daniel - HRSTKOVÁ, Miroslava. Skúmanie možnosti aplikácie Pascalovho zákona v uzavretej kvapalnej sústave. In *Fyzikálne listy*. ISSN 1337-7795, 2014, roč. 19, č. 3-4, s. 11-12.

**Skupina X - Nezaradené**

**BEE Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)**

**Počet záznamov: 8**

- BEE01 KOLESÁROVÁ, Adriana - MARUNIAKOVÁ, Nora - MEDVEĎOVÁ, Marína - HALENÁR, Marek - KÁDASI, Attila - MARQUES, A. T. - BULLA, Jozef. Assessment of beneficial and toxic effects of natural substances on ovarian functions. In *XIII. Risk factors of food chain*. 1. vyd. 1 elektronický optický disk (CD-ROM) Risk factors of food chain. Gödöllő : Szent István University, 2013, cD-ROM, [7] s.
- BEE02 KÁDASI, Attila - KOLESÁROVÁ, Adriana - MARUNIAKOVÁ, Nora - GROSSMANN, Roland - ALEXA, Richard - ŠTOCHMAĽOVÁ, Aneta - SIROTKIN, Alexander V. The effect of resveratrol on porcine ovarian granulosa cell functions. In *XIII. Risk factors of food chain*. 1. vyd. 1 elektronický optický disk (CD-ROM) Risk factors of food chain. Gödöllő : Szent István University, 2013, cD-ROM, [5] s.
- BEE03 ARGENTE, Marìa-Josè - GARCÍA, M.L. - ZBYŇOVSKÁ, Katarína - PETRUŠKA, Peter - CAPCAROVÁ, Marcela - BLASCO, A. Effect of selection for residual variance of litter size on hematology parameters as immunology indicators in rabbits. In *10th World congress on genetics applied to livestock production*. 1st ed. online [128] s. World congress on genetics applied to livestock production. Champaign : American Society of Animal Science, 2014, [3 s.], online. Dostupné na internete:  
[https://asas.org/docs/default-source/wcgalp-posters/631\\_paper\\_8787\\_manuscript\\_249\\_0.pdf?sfvrsn=2](https://asas.org/docs/default-source/wcgalp-posters/631_paper_8787_manuscript_249_0.pdf?sfvrsn=2).
- BEE04 VIVODÍK, Martin - BALÁŽOVÁ, Želmíra - GÁLOVÁ, Zdenka - PETROVIČOVÁ, Lenka. The study of polymorphism of Castor (*Ricinus communis* L.) using RAPD technique. In *CECE 2014*. 1. vyd. 472 s. ISBN 978-80-904959-2-0. CECE. Brno : Institute of analytical chemistry AS CR, 2014, s. 453-456. Dostupné na internete:  
[http://www.ce-ce.org/CECE2014/CECE%202014%20proceedings\\_full.pdf](http://www.ce-ce.org/CECE2014/CECE%202014%20proceedings_full.pdf).  
**Indexované v: WoS**
- BEE05 HLOZÁKOVÁ KUŤKA, Tímea - GREGOROVÁ, Edita - ŠLIKOVÁ, Svetlana - GÁLOVÁ, Zdenka. Protein extraction of poppy (*Papaver somniferum*) for proteomic 2 - DE analysis. In *CECE 2014*. 1. vyd. 472 s. ISBN 978-80-904959-2-0. CECE. Brno : Institute of analytical chemistry AS CR, 2014, s. 228-231. Dostupné na internete:  
[http://www.ce-ce.org/CECE2014/CECE%202014%20proceedings\\_full.pdf](http://www.ce-ce.org/CECE2014/CECE%202014%20proceedings_full.pdf).  
**Indexované v: WoS**
- BEE06 PETROVIČOVÁ, Lenka - GÁLOVÁ, Zdenka - BALÁŽOVÁ, Želmíra - VIVODÍK, Martin - WÓJCIK-JAGLA, Magdalena - RAPACZ, Marcin. Genetic diversity of czechoslovak origin rye cultivars detected by RAPD markers. In *CECE 2014*. 1. vyd. 472 s. ISBN 978-80-904959-2-0. CECE. Brno : Institute of analytical chemistry AS CR, 2014, s. 353-356. Dostupné na internete:

<[http://www.ce-ce.org/CECE2014/CECE%202014%20proceedings\\_full.pdf](http://www.ce-ce.org/CECE2014/CECE%202014%20proceedings_full.pdf)>.

**Indexované v: WoS**

- BEE07 ČANIGOVÁ, Margita - FLIMELOVÁ, Erika - KŇAZOVICKÁ, Vladimíra - DUCKOVÁ, Viera. Hodnotenie senzorických vlastností čerstvých syrov s prídavkom probiotickej kultúry. In *Celostátní přehlídka sýrů 2014*. 1. vyd. 240 s. ISBN 978-80-7080-909-9. Celostátní přehlídka sýrů. Praha : Vysoká škola chemicko-technologická, 2014, s. 185-188.
- BEE08 ČANIGOVÁ, Margita - FLIMELOVÁ, Erika - KŇAZOVICKÁ, Vladimíra - DUCKOVÁ, Viera. Hodnotenie technologických vlastností vybraných kmeňov Lactobacillus plantarum. In *Celostátní přehlídka sýrů 2014*. 1. vyd. 240 s. ISBN 978-80-7080-909-9. Celostátní přehlídka sýrů. Praha : Vysoká škola chemicko-technologická, 2014, s. 173-177.

**Skupina D - Ostatné publikácie (ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AEG, AEH, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, AEM, AEN, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CBA, CBB, CDE, CDF)**

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

**Počet záznamov: 27**

- BFA01 KOLESÁROVÁ, Adriana - ROYCHOUDHURY, Shubhadeep - TOMAN, Róbert - SIROTKIN, Alexander V. Effect of cobalt and molybdenum on apoptosis of ovarian fragments in rats. In *National seminar on Emerging environmental issues in today's society with special reference to Northeast India*. 1. vyd. [65 s.] National seminar on Emerging environmental issues in today's society with special reference to Northeast India. Agartala : Bir Bikram memorial college, 2014, s. 36-37.
- BFA02 ONDRUŠKA, Ľubomír - PARKÁNYI, Vladimír - RAFAY, Ján - BULLA, Jozef. Intravaginal application of biologically active substances and its effect on fertility of rabbits. In *Badania molekularne w naukach o zwierzętach*. 1st ed. 115 s. Badania molekularne w naukach o zwierzętach. Kraków : Uniwersytet Rolniczy, 2014, s. 85.
- BFA03 MATÚŠOVÁ, Radoslava - KULLAČOVÁ, Dagmara - TÓTH, Peter. Response of the Slovak wild and weedy broomrapes to GR24. In *COST Action FA1206*. 1st ed. online (81 s.) COST Action FA1206. Bet-Dagan, Agricultural Research Organization - the Volcani Center : 2013, s. 38, online. Dostupné na internete:  
<[http://www.researchgate.net/publication/269931275\\_Response\\_of\\_the\\_Slovak\\_wild\\_and\\_weedy\\_broomrapes\\_to\\_GR24](http://www.researchgate.net/publication/269931275_Response_of_the_Slovak_wild_and_weedy_broomrapes_to_GR24)>.
- BFA04 TVRDÁ, Eva - LUKÁČ, Norbert - MASSANYI, Peter. Iron - a double edged sword in spermatozoa vitality. In *The 12th international symposium on spermatology*. 1st ed. 97 s. International symposium on spermatology. Newcastle : University of Newcastle, 2014, s. 77.
- BFA05 ŽIAROVSKÁ, Jana - RAŽNÁ, Katarína - LABAJOVÁ, Mária - BEŽO, Milan - GÁLOVÁ, Zdenka - HRICOVÁ, Andrea. Effect of gamma-radiation on ISSR and AFLP profiles of amaranth when comparing to biochemical analyses. In *Joint*

*EUCARPIA Cereal Section & ITMI Conference 2014.* 1st ed. 367 s. EUCARPIA Cereal Section & ITMI. Wageningen : European association for research on plant breeding, 2014, s. 195.

- BFA06 TÓTH, Tomáš - DRÁB, Štefan - KOLESÁROVÁ, Adriana - VIETORIS, Vladimír. Multicultural comparison of instrumental, sensory and consumer preference attributes of ketchup products of Central Europe market. In *IFT14*. 1. vyd. online (200 s.) Institute of food technologists meeting. Chicago : Institute of Food Technologists, 2014, [1] s., online. Dostupné na internete: <<http://www.ndc.com/en/News-and-Events/IFT-14-Annual-Meeting-and-Food-Exp o.aspx>>.
- BFA07 KŇAZOVICKÁ, Vladimíra - DOVIČIČOVÁ, Mária - KAČÁNIOVÁ, Miroslava - ČANIGOVÁ, Margita. Microorganisms in fresh and stored bee pollen originated from Slovakia. In *International science index*. Riverside : WASET, 2014, vol 8, no. 5, s. 409.
- BFA08 ČANIGOVÁ, Margita - RAČKOVÁ, Jana - KROČKO, Miroslav - DUCKOVÁ, Viera - KŇAZOVICKÁ, Vladimíra. Antibiotic resistance of enterococci isolated from raw cow milk. In *International science index*. Riverside : WASET, 2014, vol 8, no. 5, s. 400.
- BFA09 PETROVÁ, Jana - HLEBA, Lukáš - HAŠČÍK, Peter - KAČÁNIOVÁ, Miroslava. The mass spectrometry biotyper system identification of chicken's gastrointestinal tract bacteria after bee's products application to the broiler diet. In *IUMS 2014*. 1st ed. online (1487 s.) IUMS congresses. Montréal : International union of microbiological societies congresses, 2014, s. 939, online.
- BFA10 KAČÁNIOVÁ, Miroslava - PETROVÁ, Jana - VATLAK, Alexander - HLEBA, Lukáš - KÁNTOR, Attila - ROVNÁ, Katarína. MEM-PW3001 - The antimicrobial effect of the royal jelly against microscopic filamentous fungi. In *IUMS 2014*. 1st ed. online (1487 s.) IUMS congresses. Montréal : International union of microbiological societies congresses, 2014, s. 960, online.
- BFA11 FELŠÖCIOVÁ, Soňa - RYBÁRIK, Ľubomír - TANČINOVÁ, Dana - MAŠKOVÁ, Zuzana. MEM-PM3028 - Occurrence of penicilli on Slovak wine grapes from the Small Carpathian region and mycotoxins producing species. In *IUMS 2014*. 1st ed. online (1487 s.) IUMS congresses. Montréal : International union of microbiological societies congresses, 2014, s. 186, online.
- BFA12 TANČINOVÁ, Dana - DOVIČIČOVÁ, Mária - MAŠKOVÁ, Zuzana - FELŠÖCIOVÁ, Soňa. MEM-PT3014 - Species of genus Aspergillus in wheat grains of Slovak origin. In *IUMS 2014*. 1st ed. online (1487 s.) IUMS congresses. Montréal : International union of microbiological societies congresses, 2014, s. 595, online.
- BFA13 KUNOVÁ, Simona - BOBKOVÁ, Alena - LOPAŠOVSKÝ, Ľubomír - HAŠČÍK, Peter. StepOne real time identification of Listeria monocytogenes and Salmonella spp. in food of animal origin. In *IUMS 2014*. 1st ed. online (1487 s.) IUMS congresses. Montréal : International union of microbiological societies congresses, 2014, s. 896, online.

- BFA14 VOLLMANNOVÁ, Alena - BOJŇANSKÁ, Tatiana - URMINSKÁ, Dana - TÓTH, Tomáš - KRÍŽOVÁ, Lívia - POLÁKOVÁ, Zuzana - MEDVECKÝ, Michal - DANIEL, Ján. Changes in total polyphenol content and total antioxidant capacity in cranberries and highbush blueberries during the storage in freezing box. In *IUFoST*. 1st ed. online (674 s.) World congress of food science and technology & EXPO. Toronto : Canadian institute of food science and technology 2014, s. 664-665, online. Dostupné na internete: <<http://www.iufost2014.org/files/book-of-abstracts.pdf>>.
- BFA15 DRÁB, Štefan - TÓTH, Tomáš - KOLESÁROVÁ, Adriana - VIETORIS, Vladimír. Herbal instant beverages - new product development using sensory and consumer approach. In *IFT14*. 1. vyd. online (200 s.) Institute of food technologists meeting. Chicago : Institute of Food Technologists, 2014, [1] s., online. Dostupné na internete: <<http://www.ndc.com/en/News-and-Events/IFT-14-Annual-Meeting-and-Food-Expo.aspx>>.
- BFA16 VIETORIS, Vladimír - KOLESÁROVÁ, Adriana - TÓTH, Tomáš - DRÁB, Štefan. SAalty liquorice candies - prediction of sensory attributes by multisensor system. In *IFT14*. 1. vyd. online (200 s.) Institute of food technologists meeting. Chicago : Institute of Food Technologists, 2014, [1] s., online. Dostupné na internete: <<http://www.ndc.com/en/News-and-Events/IFT-14-Annual-Meeting-and-Food-Expo.aspx>>.
- BFA17 CHAJDUKOVA, M.M. - VIETORIS, Vladimír. Perenos kalibrovoj potenciometričeskimi multisensornymi sistemami. In *Mendeleev-2014*. 1. vyd. 378 s. Vserossijskaja konferencija s meždunarodnym učastiem molodych učenych na chimii. Sankt-Peterburg : Sankt-Peterburgskij gosudarstvennyj universitet, 2014, s. 342.
- BFA18 CHAJDUKOVA, M.M. - KIRSANOV, Dmitry O. - VIETORIS, Vladimír - LEGIN, Andrey. Calibration transfer for electronic tongue. In *Modern methods of data analysis*. 1. vyd. [80 s.] Winter symposium on chemometrics. Kosygin : Russian chemometrics society, 2014, s. 27-28. Dostupné na internete: <[http://wsc.chemometrics.ru/media/files/conferences/wsc9/abstracts/abstract\\_khaydukova\\_maria\\_1.pdf](http://wsc.chemometrics.ru/media/files/conferences/wsc9/abstracts/abstract_khaydukova_maria_1.pdf)>.
- BFA19 MASSANYI, Peter - SLANINA, Tomáš - STAWARZ, Robert - DLUGOSZ, Małgorzata - DANKO, Ján. Effect of caffeine on turkey spermatozoa motility. In *ICSB 2014*. 1st ed. online (226 s.) International conference on systems biology. Melbourne : International society of systems biology, 2014, [1 s.], online. Dostupné na internete: <<http://www.icsb14.com/files/pdf/abstracts/icsb14Abstract001331.pdf>>.
- BFA20 STAWARZ, Robert - GOC, Žofia - FORMICKI, Grzegorz - MASSANYI, Peter - GREŃ, Agnieszka. Antioxidant barrier of human milk in the context of lactation stage, women' age and parity. In *Physiology without borders*. 1st ed. online (103 s.) Physiology without borders. Sao Paulo : MCI, 2014, s. 67, online. Dostupné na internete: <<http://www.icsb14.com/files/pdf/abstracts/icsb14Abstract001331.pdf>>.

na internete:  
<<http://panam2014.com/wp-content/uploads/2014/09/Anais-para-o-Site-01.09.14.pdf>>.

- BFA21 MASSANYI, Peter - SLANINA, Tomáš - MIŠKEJE, Michal - MASSÁNYIOVÁ, Katarína - LUKÁČ, Norbert. Effects of phytoestrogens - genistein, daidzein, coumestrol and equol, on turkey spermatozoa motility parameters in vitro. In *Physiology without borders*. 1st ed. online (103 s.) *Physiology without borders*. Sao Paulo : MCI, 2014, s. 71, online. Dostupné na internete:  
<<http://panam2014.com/wp-content/uploads/2014/09/Anais-para-o-Site-01.09.14.pdf>>.
- BFA22 MASSANYI, Peter - SLANINA, Tomáš - MIŠKEJE, Michal. Effect of caffeine on turkey spermatozoa motility in vitro. In *Physiology without borders*. 1st ed. online (103 s.) *Physiology without borders*. Sao Paulo : MCI, 2014, s. 100-101, online. Dostupné na internete:  
<<http://panam2014.com/wp-content/uploads/2014/09/Anais-para-o-Site-01.09.14.pdf>>.
- BFA23 TVRDÁ, Eva - LUKÁČ, Norbert - JAMBOR, Tomáš - MASSANYI, Peter. Protective effects of lycopene on the bovine spermatozoa activity under oxidative stress. In *Association for applied animal andrology*. 1st ed. 1 CD-ROM (162 s.) Association for applied animal andrology. Phoenix : Association for applied animal andrology, 2014, cD-ROM, s. 145.
- BFA24 KOLESÁROVÁ, Adriana - HALENÁR, Marek - PACKOVÁ, Dagmara. Impact of biological active substances on porcine ovarian cells in vitro. In *COST Action BM1308*. 1st ed. online [80 s.] COST Action BM 1308. München : Ludwig-Maximilians-Universität, 2014, [1 s.], online. Dostupné na internete:  
<<http://www.salaam.genzentrum.lmu.de/assets/SALAAM-Abstracts.pdf>>.
- BFA25 POLÓNIOVÁ, Zuzana - JOPČÍK, Martin - MORAVČÍKOVÁ, Jana. Cre-mediated pollen-and seed-specific excision of selectable marker gene in tobacco. In *Plant Transformation Technologies III* 67 s. Plant transformation technologies. Vienna : VISCEA, 2014, s. 48.
- BFA26 ĎURECHOVÁ, Dominika - LIBANTOVÁ, Jana. Isolation and characterization of chitinase from carnivorous plant *Dreosera Roundifolia L.* In *Plant Transformation Technologies III* 67 s. Plant transformation technologies. Vienna : VISCEA, 2014, s. 34.
- BFA27 LIBANTOVÁ, Jana - ĎURECHOVÁ, Dominika. Search for the genes encoding proteins with antifungal potential. In *COST Action FA1208*. 1st ed. online (52 s.) COST Action FA1208. Paris : INRA, 2013, s. 48, online. Dostupné na internete: <<https://www.cost-sustain.org/Media/fichiers/Abstract-Book>>.

## Skupina X - Nezaradené

### DAI Dizertačné a habilitačné práce

**Počet záznamov: 17**

- DAI01 MARUNIAKOVÁ, Nora. *Toxic aspects of trichothecenes on ovarian cells in vitro*. 2013. 186 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra fyziológie živočíchov FBP SPU v Nitre.
- DAI02 DALARAM SULAIMAN, Ismael. *Bioactive components of selected types of legumes in relationship to functional food development*. 2014. 141 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra chémie FBP SPU v Nitre.
- DAI03 MICHALKO, Jaroslav. *Izolácia a charakterizácia génu glukanázy z rosičky okrúhlolistej*. 2013. 134 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra biochémie a biotechnológie FBP SPU v Nitre.
- DAI04 ZELEŇÁKOVÁ, Lucia. *Imunoenzymatická detekcia kravského mlieka v ovčom mleku a syroch*. 2013. 181, [4] s. Habilitačná práca (Doc.). - Katedra hygiény a bezpečnosti potravín FBP SPU v Nitre.
- DAI05 KAČINOVÁ, Jaroslava. *Keratinofilné huby a ich antimikrobiálna aktivita*. 150 s. Doktorská dizertačná práca (DrSc.). - Katedra mikrobiológie FBP SPU v Nitre.
- DAI06 RYBÁRIK, Ľubomír. *Toxinogénne mikromicéty v hrozne a v procese výroby vína*. 165 s. Doktorská dizertačná práca (DrSc.). - Katedra mikrobiológie FBP SPU v Nitre.
- DAI07 GARLÍK, Jozef. *Vplyv aplikácie propolisu vo výžive kurčiat na ich mäsovú úžitkovosť a kvalitu mäsa*. 2014. 166 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra hodnotenia a spracovania živočíšnych produktov FBP SPU v Nitre.
- DAI08 KREBS ARTIMOVÁ, Anna. *Vplyv aplikácie propolisu vo výžive kurčiat na ich mäsovú úžitkovosť a kvalitu mäsa*. 2014. 153 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra hodnotenia a spracovania živočíšnych produktov FBP SPU v Nitre.
- DAI09 IDRIS, Sharaf Eldeen. *Health status of the mammary gland of cows and sheep and milk quality*. 2014. 124 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra hodnotenia a spracovania živočíšnych produktov FBP SPU v Nitre.
- DAI10 LAVOVÁ, Monika. *Funkčné vlastnosti NSLAB kultúr*. 2014. 157 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra hodnotenia a spracovania živočíšnych produktov FBP SPU v Nitre.
- DAI11 ELIMAM, Ibrahim Omer Elamin. *Meat performance and meat quality of broiler chickens after application of bee pollen in their feed mixture*. 2014. 155 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra hodnotenia a spracovania živočíšnych produktov FBP SPU v Nitre.
- DAI12 KRÁL, Martin. *Zmeny črevnej mikroflóry brojlerových kurčiat vplyvom probiotik a kyseliny octovej*. 2014. 114 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra.

DAI13 MAKOVÁ, Jana. *Mikrobiálna biomasa a aktivita mikroorganizmov v polnohospodársky využívanej pôde*. 2014. 171 s. Habilitačná práca (Doc.). - Katedra mikrobiológie FBP SPU v Nitre.

DAI14 IDRISI, Sharaf Eldeen. *Zdravotný stav mliečnej žľazy kráv a oviec a kvality mlieka*. 2014. 124 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra hodnotenia a spracovania živočíšnych produktov FBP SPU v Nitre.

DAI15 KREBS ARTIMOVÁ, Anna. *Antibiotická rezistencia enterokokov izolovaných z mlieka*. 2014. 154 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra hodnotenia a spracovania živočíšnych produktov FBP SPU v Nitre.

DAI16 GÁBRIŠOVÁ, Daša. *Postgenomická analýza adaptácie ľanu siateho v Černobyl'skej oblasti využitím bezgélovej a gélovej proteomiky*. 2014. 157 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra biochémie a biotechnológie FBP SPU v Nitre.

DAI17 TVRDÁ, Eva. *Spermatozoa defense mechanisms against oxidative stress*. 2014. 209 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra fyziológie živočíchov FBP SPU v Nitre.

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

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

**Počet záznamov: 3**

FAI01 *Bezpečnosť a kontrola potravín : (zborník prác z XI. medzinárodnej vedeckej konferencie), Smolenice, 27. - 28. marec 2014*. 1. vyd. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014. 223 s., [7] s. príl. ISBN 978-80-552-1162-6.

FAI02 *Zborník abstraktov z VIII. vedeckej konferencie doktorandov a XII. vedeckej konferencie študentov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia s medzinárodnou účasťou [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Nitra : Slovenská polnohospodárska univerzita, 2014. 1 CD-ROM (75 s.). Dostupné na internete: <<http://www.slpk.sk/eldo/2014/zborniky/9788055211756/Zbornik.pdf>>. ISBN 978-80-552-1175-6.

FAI03 *Z oblasti pôdohospodárstva v spektre súčasnej vedy, výskumu a praxe [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Trebišov : Regionálna rozvojová agentúra pre rozvoj Dolného Zemplína, 2014. 1 CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-971784-0-6.

#### **Skupina X - Nezaradené**

**GHG Práce zverejnené na internete**

**Počet záznamov: 1**

GHG01 MASSANYI, Peter - DANKO, Ján - STAWARZ, Robert - FORMICKI, Grzegorz - KROČKOVÁ, Jiřina - LUKÁČ, Norbert. Xenobiotic related reproductive alterations. In *Science for human security & sustainable development in the Pacific islands & Rim*. 1st ed. online [120 s.] Science for human security & sustainable

development in the Pacific Islands & Rim. Suva : The University of the South Pacific, 2013, [2 s.], online.

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

**Počet záznamov: 7**

- GII01 BULLA, Jozef - HUBA, Ján. Životné jubileum Milana Margetína. In *Slovenský chov*. ISSN 1335-1990, 2014, roč. 19, č. 3, s. 26.
- GII02 HORSKÁ, Elena. *Medzinárodné vzťahy a zahraničné projekty SPU v roku 2013*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 44 s. ISBN 978-80-552-1182-4.
- GII03 ROYCHOUDHURY, Shubhadeep - MASSANYI, Peter. *Introduction to male reproduction and toxicity*. [Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita], 2014. 30 s. ISBN 978-80-552-1204-3.
- GII04 *Študijná príručka pre doktorandské štúdium v akademickom roku 2014-2015 : Fakulta biotechnológie a potravinárstva*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 67 s. ISBN 978-80-552-1215-9.
- GII05 *Študijná príručka 2014-2015 : Fakulta biotechnológie a potravinárstva*. 11. uprav. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 87 s., [1] s. príl. ISBN 978-80-552-1209-8.
- GII06 TREBICHALSKÝ, Pavol - BYSTRICKÁ, Judita. *Pravidlá, vývojové diagramy názvoslovia anorganických zlúčenín a vybrané príklady organických vzorcov pre ľahšie učenie : (učebná príručka pre vyučbu názvoslovia z predmetov: seminár z anorganickej chémie, seminár z organickej chémie)*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014. 20 s. ISBN 978-80-552-1268-5.
- GII07 BULLA, Jozef - HUBA, Ján. Životné jubileum doc. RNDr. Milana Margetína, PhD. In *Chov oviec a kôz*. ISSN 1336-4715, 2014, roč. 34, č. 1, s. 6.

**Počet záznamov spolu: 541**