

## Zoznam publikačnej činnosti

**Pracovisko: M5 - M5**

**Roky vykazovania: 2015~2015**

**Ďalšie spracovanie: NOT e~f**

Zobrazovací formát: Zoznam dokumentov podľa ISO690

Štatistika: Kategória publikačnej činnosti

Triedenie: Kategória publikačnej činnosti, Meno prvého autora

Vol'by: Číslovanie kategórií publ.činnosti, Číslovanie ohlasu poradovými číslami, Odsadenie ohlasov doprava, Zobrazíť iba ohlasy daného roku, Zobrazíť len ohlasy danej kategórie, Zobrazíť ohlasy len z danej databázy, Podčiarknuť domácih autorov, Nezobrazovať číslo archívnej kópie, Odsadenie celého záznamu doprava, Skryť červené chybové správy, Rozšírený výpis selekčných kritérií

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

ACB01      BALOG, Karol - KAČÍKOVÁ, Danica - MARTINKA, Jozef. *Zisťovanie príčin vzniku požiarov*. 1. vyd. Zvolen : Technická univerzita Zvolen, 2015. 295 s. ISBN 978-80-228-2831-4.

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

ADC01      MARTINKA, Jozef - RANTUCH, Peter - BALOG, Karol. Assessment of the impact of spruce wood particle size and water content on the ignition temperature of dust clouds. In *Cellulose Chemistry And Technology [elektronický zdroj]*. Vol. 49, iss. 5-6 (2015), online, s. 549-558. ISSN 0576-9787. V databáze: WOS ; CC.

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

ADE01      GERULOVÁ, Kristína - ŠKULAVÍK, Tomáš - ŠTEFKO, Tomáš. Preliminary study of ten randomly selected metalworking fluids biodegradability. In *International Journal of Engineering Innovation & Research [elektronický zdroj]*. Vol. 4, iss. 6 (2015), online, s. 872-876. ISSN 2277-5668.

ADE02      GERULOVÁ, Kristína - ŠKULAVÍK, Tomáš - ŠTEFKO, Tomáš. Indirect measurement of the biodegradability by the utilization of conductometric probes and self developed interface. In *International Journal of Engineering Innovation & Research [elektronický zdroj]*. Vol. 4, iss. 6 (2015), online, s. 867-871. ISSN 2277-5668.

ADE03      HRUŠOVSKÝ, Ivan - MARTINKA, Jozef - RANTUCH, Peter - BALOG, Karol. Investigation of spontaneous combustion tendency of vegetable oils by the means of differential thermal analysis. In *Sborník vědeckých prací Vysoké školy báňské - Technické univerzity Ostrava: Řada bezpečnostní inženýrství*. Vol. 10, no. 2 (2015), s. 8-12. ISSN 1801-1764 (P).

ADE04      LESTYÁNSZKA ŠKÚRKOVÁ, Katarína. The stapling of material layers process capability study by the production of the product "MULTIAXIAL". In *Production Engineering Archives*. Vol. 6, No. 1 (2015), s. 10-13. ISSN 2353-5156.

- ADE05        LESTYÁNSZKA ŠKÚRKOVÁ, Katarína - ULEWICZ, Robert. Process capability study by production of hydraulic components. In *Technology, computer science, safety engineering*. Tom. II, (2014), s. 155-164. ISSN 2300-5343.
- ADE06        POLIAKOVÁ, Adela. Riadenie kvality špecifického produktu v dodávateľskom reťazci. In *Perner's contacts*. Roč. 10, č. 1 (2015), online, s.151-157. ISSN 1801-674X.
- ADE07        RANTUCH, Peter - SZABOVÁ, Zuzana - KŇAŽKOVÁ, Veronika. The effect of fraction size on thermal stability of wood dust. In *International Journal of Engineering Innovation & Research [elektronický zdroj]*. Vol. 4, iss. 5 (2015), online, s.742-745. ISSN 2277-5668.
- ADE08        RUSKO, Miroslav - MIKULOVÁ, Monika - DRAKLEROVÁ, Mária - IL'KO, Ján. Product labeling as a significant element influencing consumer behavior in the selection and product use in Slovakia. In *International Journal of Science, Commerce and Humanities*. Vol.3, no. 6 (2015), s. 25-34. ISSN 2052-6164.
- ADE09        SOLDÁN, Maroš - FIALA, Jozef. Hexavalent chromium adsorption using red mud as adsorbent. In *Journal of Multidisciplinary Engineering Science and Technology (JMEST)*. Vol. 2, Iss. 9 (2015), s. 2644-2647. ISSN 3159-0040.
- ADE10        SOLDÁN, Maroš - KOBETIČOVÁ, Hana. The structure of hazardous industrial wastes. In *International Journal of Current Research [elektronický zdroj]*. Vol. 7, iss. 12 (2015), online, s. 24119-24122. ISSN 0975-833X.
- ADE11        ŠEVČÍKOVÁ, Janka - BARTOŠOVÁ, Alica - BALOG, Karol - SOLDÁN, Maroš - DRIMAL, Marek. Analysis of polycyclic aromatic hydrocarbons and aliphatic hydrocarbons in acid tar pond and their environmental and health risks. In *Transactions of Kremenchuk Mykhailo Ostrohradskyi National University*. No. 1 (2015), online, s. 118-121. ISSN 1995-0519.
- ADE12        WACHTER, Igor - BALOG, Karol - KOBETIČOVÁ, Hana - HÁZ, Aleš. Experimental study of minimum ignition temperature of spent coffee grounds. In *Sborník vedeckých prací Vysoké školy báňské - Technické univerzity Ostrava: Řada bezpečnostní inženýrství*. Vol. 10, no. 2 (2015), s. 1-7. ISSN 1801-1764 (P).
- ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch**
- ADF01        BARTOŠOVÁ, Alica - BLINOVÁ, Lenka - GERULOVÁ, Kristína. Characterisation of polysaccharides and lipids from selected green algae species by FTIR-ATR spectroscopy. In *Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 23, No. 36 (2015), s. 97-102. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF02        BARTOŠOVÁ, Alica - SIROTIAK, Maroš - FIALA, Jozef. Comprehensive study of duckweed cultivation and growth conditions under controlled eutrophication. In *Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of*

*Technology in Trnava.* Vol. 23, No. 36 (2015), s. 103-108. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.

- ADF03 BLINOVÁ, Lenka - BARTOŠOVÁ, Alica - GERULOVÁ, Kristína. Cultivation of microalgae (*Chlorella vulgaris*) for biodiesel production. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 23, No. 36 (2015), s. 87-96. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF04 ČEKAN, Pavol - HARANGOZÓ, Jozef - SZABOVÁ, Zuzana - KURACINA, Richard - BALOG, Karol. Analysis of deviation in the measurement of vibrations. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 23, No. 36 (2015), s. 9-16. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF05 DRAXLEROVÁ, Mária - RUSKO, Miroslav - KURACINA, Marcel. Labelling of textile products from the perspective of quality, maintenance, safety and environment. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 23, No. 36 (2015), s. 57-64. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF06 GERULOVÁ, Kristína - TATARKA, Ondrej - ŠTEFKO, Tomáš - ŠKULAVÍK, Tomáš. The study of metalworking fluids biodegradability by indirect measurement of bacterial inoculum respiration. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 23, No. 36 (2015), s. 65-76. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF07 GERULOVÁ, Kristína - TATARKA, Ondrej - ŠTEFKO, Tomáš - ŠKULAVÍK, Tomáš. The study into potential enhancement of metalworking fluids biodegradability by the application of O<sub>3</sub>/UV. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 23, No. 36 (2015), s. 77-86. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF08 HORVÁTH, Jozef - WACHTER, Igor - BALOG, Karol. Combustion gases and heat release analysis during flame and flameless combustion of wood pellets. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 23, No. 36 (2015), s. 17-24. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF09 ILÉKO, Ján - RUSKO, Miroslav. Environmental marks for electronics and electronic devices in Austria. In *Journal of Environmental Protection, Safety, Education and Management*. Vol. 3, No. 5 (2015), s. 21-26. ISSN 1339-5270.
- ADF10 KOBETIČOVÁ, Hana - LIPOVSKÝ, Marek - WACHTER, Igor - SOLDÁN, Maroš. 3,5 Dichlorophenol removal from wastewater using alternative adsorbents. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty*

*of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava.*  
Vol. 23, No. 36 (2015), s. 25-32. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.

- ADF11 KOBLEN, Ivan - LESTYÁNSZKA ŠKŮRKOVÁ, Katarína. Selected aspects of the risk in the supply chain in context of the supplier quality management. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava.* Vol. 23, No. 36 (2015), s. 167-178. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF12 KOŠÍK, Miroslav - LIKAVČAN, Lukáš - BÍLIK, Jozef - ŠTEFKO, Tomáš. Differences of numerical analysis results based on varied types of meshes. In *Technológ.* Roč. 7, č. 4 (2015), s. 18-23. ISSN 1337-8996.
- ADF13 KURACINA, Richard - SZABOVÁ, Zuzana - ČEKAN, Pavol. Determination of the maximum explosion pressure and the maximum rate of pressure rise during explosion of wood dust clouds. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava.* Vol. 23, No. 36 (2015), s. 49-56. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF14 LIPOVSKÝ, Marek - SIROTIAK, Maroš - SOLDÁN, Maroš. Removal of copper from aqueous solutions by using natural and Fe-modified clinoptilolite. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava.* Vol. 23, No. 36 (2015), s. 33-40. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF15 PAULIKOVÁ, Alena - ŠOFRANKOVÁ, Melinda. Využívanie technológie bezpečného zachytávania a ukladania CO<sub>2</sub>. In *Plynár - vodár - kúrenár + klimatizácia.* Roč. 13, č. 1 (2015), s. 10-12. ISSN 1335-9614.
- ADF16 POLIAKOVÁ, Adela. CSI index of customer's satisfaction applied in the area of public transport. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava.* Vol. 23, No. 36 (2015), s. 141-150. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF17 POLIAKOVÁ, Adela. The FTA method and a possibility of its application in the area of road freight transport. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava.* Vol. 23, No. 36 (2015), s. 151-158. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF18 POLIAKOVÁ, Adela. Analysis of provided service quality in flowers and living plants transport. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava.* Vol. 23, No. 36 (2015), s. 159-166. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF19 PROCHÁZKOVÁ, Dana - PROCHÁZKA, Jan - RUSKO, Miroslav. Phenomena damaging the human system and the characteristics of their impacts. In

*Journal of Environmental Protection, Safety, Education and Management.* Vol. 2, No. 4 (2014), s. 49-57. ISSN 1339-5270.

- ADF20 PROCHÁZKOVÁ, Dana - RUSKO, Miroslav. Environmental disasters' management and detection of priority problems for future research. In *Journal of Environmental Protection, Safety, Education and Management*. Vol. 3, No. 5 (2015), s. 76-82. ISSN 1339-5270.
- ADF21 PROCHÁZKOVÁ, Dana - RUSKO, Miroslav. Sustainable development and risk management. In *Journal of Environmental Protection, Safety, Education and Management*. Vol. 3, No. 6 (2015), s. 91-97. ISSN 1339-5270.
- ADF22 RANTUCH, Peter - WACHTER, Igor - MARTINKA, Jozef - KURACINA, Marcel. The activation energy of ignition calculation for materials based on plastics. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 23, No. 36 (2015), s. 109-116. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF23 RUSKO, Miroslav - DADOVÁ, Jana - FERENCZ, Vojtech. Environmental and safety marking of products and production in the context of sustainable prosperity. In *Journal of Environmental Protection, Safety, Education and Management*. Vol. 2, No. 4 (2014), s. 72-80. ISSN 1339-5270.
- ADF24 RUSKO, Miroslav. Ecolabelling as a significant compound of environmental product policies. In *Journal of Environmental Protection, Safety, Education and Management*. Vol. 2, No. 4 (2014), s. 37-42. ISSN 1339-5270.
- ADF25 RUSKO, Miroslav. Voluntary tools of the environmental oriented product policy. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 23, No. 36 (2015), s. 117-124. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF26 RUSKO, Miroslav. Environmental and quality management system in the context of sustainable development. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 23, No. 36 (2015), s. 125-132. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF27 RUSKO, Miroslav - MIKULOVÁ, Monika. Technológie z hľadiska akceptovania environmentálnych a bezpečnostných kritérií. In *Fyzikálne faktory prostredia*. Roč. 5, č. 3 (2015), s. 41-50. ISSN 1338-3922.
- ADF28 RUSKO, Miroslav. Právny rámec a technické predpisy so zameraním na environmentálne a bezpečnostné označovanie. In *Fyzikálne faktory prostredia*. Roč. 5, č. 3 (2015), s. 34-40. ISSN 1338-3922.
- ADF29 RUSKO, Miroslav. Medzinárodné aktivity v oblasti verifikácie technológií. In *Fyzikálne faktory prostredia*. Roč. 5, Mimoriadne číslo (2015), s. 119-125. ISSN 1338-3922.

- ADF30 RUSKO, Miroslav - MIKULOVÁ, Monika. Acceptance of environmental criteria in the development, production and operation of technologies. In *Journal of Environmental Protection, Safety, Education and Management*. Vol. 3, No. 5 (2015), s. 99-107. ISSN 1339-5270.
- ADF31 RUSKO, Miroslav - ILKO, Ján - MIKULOVÁ, Monika. Environmental labelling programs type I developed in range of gen. In *Journal of Environmental Protection, Safety, Education and Management*. Vol. 3, No. 6 (2015), s. 115-118. ISSN 1339-5270.
- ADF32 SIROTIAK, Maroš - LIPOVSKÝ, Marek - BARTOŠOVÁ, Alica - SOLDÁN, Maroš. Removing of selected metals from modelled wastewater by sorption on natural clinoptilolite. In *Journal of Environmental Protection, Safety, Education and Management*. Vol. 2, No. 4 (2014), s. 68-71. ISSN 1339-5270.
- ADF33 SIROTIAK, Maroš - LIPOVSKÝ, Marek - BARTOŠOVÁ, Alica. Sorption kinetics of selected heavy metals adsorption to natural and Fe(III) modified zeolite tuff containing clinoptilolite mineral. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 23, No. 36 (2015), s. 41-48. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC.
- ADF34 SIROTIAK, Maroš - LIPOVSKÝ, Marek. Sorption of commercial herbicide "FONDO" containing glyphosate by various carbon materials. In *Journal of Environmental Protection, Safety, Education and Management*. Vol. 3, No. 5 (2015), s. 89-92. ISSN 1339-5270.
- ADF35 SOLDÁN, Maroš - LIPOVSKÝ, Marek - KLAČANSKÁ, Michaela. Phenol degradation by oxidation processes. In *Journal of Environmental Protection, Safety, Education and Management*. Vol. 3, No. 6 (2015), s. 98-101. ISSN 1339-5270.
- ADF36 SZABO, Stanislav - KOBLEN, Ivan - VAJDOVÁ, Iveta. Aviation technology life cycle stages. In *eXclusive e-Journal*. č. 3 (2015), online, [8 s.]. ISSN 1339-4509.
- ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**
- ADM01 POLIAK, Miloš - SEMANOVÁ, Štefánia - POLIAKOVÁ, Adela. Risk allocation in transport public service contracts. In *Ekonomski pregled [elektronický zdroj]*. Vol. 66, no. 4 (2015), online, s. 384-403. ISSN 1848-9494 (online). V databáze: SCOPUS.
- ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**
- ADN01 MARTINKA, Jozef - MÓZER, Vladimír - HRONCOVÁ, Emília - LADOMERSKÝ, Juraj. Influence of spruce wood form on ignition activation energy. In *Wood Research*. Vol. 60, no. 5 (2015), s. 815-822. ISSN 1336-4561. V databáze: WOS ; SCOPUS.
- ADN02 RANTUCH, Peter - KAČÍKOVÁ, Danica - MARTINKA, Jozef - BALOG, Karol. Vplyv hustoty tepelného toku na termický rozklad OSB. In *Acta Facultatis*

*Xylologiae Zvolen [elektronický zdroj]*. Vol. 57, No. 2 (2015), online, s. 125-134.  
ISSN 1336-3824. V databáze: SCOPUS.

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

- AEC01 KOTUS, Martin - JANKAJOVÁ, Erika - LESTYÁNSZKA ŠKÚRKOVÁ, Katarína. Risk assessment during the welding of plastics. In *Inzynieria Produkcji. Wybrane aspekty Zintegrowanych Systemów Zarządzania Produkcja*. 1. vyd. Częstochowa : Politechnika Częstochowska, 2015, S. 50-56. ISSN 2391-632X. ISBN 978-83-63989-31-6.
- AEC02 KRÁLIKOVÁ, Ružena - RUSKO, Miroslav - PROCHÁZKOVÁ, Dana - WESSELY, Emil. Integrated environmental permitting process in Slovakia. In *DAAAM International Scientific Book 2015*. DAAAM International Scientific Book 2015, (2015), s. 359-368. ISSN 1726-9687.
- AEC03 LESTYÁNSZKA ŠKÚRKOVÁ, Katarína - SABLIK, Jozef. The light sources production proces capability study. In *Improvement processes in materials engineering and commodity science*. 1. vyd. Zagreb : Croatian Quality Managers Society, 2015, S. 82-93. ISBN 978-953-8067-01-3.
- AEC04 LESTYÁNSZKA ŠKÚRKOVÁ, Katarína - KOBLEN, Ivan - KUDIČOVÁ, Jozefina. Using the repeatability method by the capability of measuring equipment - scale - control. In *Inzynieria Produkcji. Wybrane aspekty Zintegrowanych Systemów Zarządzania Produkcja*. 1. vyd. Częstochowa : Politechnika Częstochowska, 2015, S. 37-43. ISSN 2391-632X. ISBN 978-83-63989-31-6.
- AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách**
- AED01 JANKAJOVÁ, Erika - MATISKOVÁ, Darina - LESTYÁNSZKA ŠKÚRKOVÁ, Katarína - INGALDI, Manuela. QP - Plán kvality procesu výroby súčiastok technológiou tlakového liatia. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch [elektronický zdroj] : Zborník vedeckých prác*. 1. vyd. Nitra : SPU v Nitre, 2015, CD-ROM, s.104-110. ISBN 978-80-552-1329-3.
- AED02 LESTYÁNSZKA ŠKÚRKOVÁ, Katarína. Hodnotenie spôsobilosti procesu vstrekovania pri výrobe plastových krabičiek. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch [elektronický zdroj] : Zborník vedeckých prác*. 1. vyd. Nitra : SPU v Nitre, 2015, S. 46-54. ISBN 978-80-552-1329-3.
- AED03 MARTINKA, Jozef - RANTUCH, Peter - BALOG, Karol - HRUŠOVSKÝ, Ivan. Výskum požiarneho rizika škrupín orecha kráľovského. In *Manažment rizík požiarov v prírodnom prostredí. Zborník vedeckých prác [elektronický zdroj]*. Bratislava : Požiarnotechnický a expertízny ústav MV SR, 2015, USB kľúč, s. 80-85. ISBN 978-80-89051-18-2.
- AED04 ŠTEFANICKÝ, Branislav - BALOG, Karol. Firesorb - nová hasiacia látka gélového typu. In *Manažment rizík požiarov v prírodnom prostredí. Zborník vedeckých prác [elektronický zdroj]*. Bratislava : Požiarnotechnický a expertízny ústav MV SR, 2015, USB kľúč, s. 86-91. ISBN 978-80-89051-18-2.

**AFB Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách**

AFB01        MARTINKA, Jozef - BALOG, Karol - ADAMEC, Vladimír. Požiarne riziko klasických žiaroviek. In *Advances in Fire & Safety Engineering 2015 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z IV. medzinárodnej vedeckej konferencie. Zvolen, 22. –23. 10. 2015 = Pokrok v požiarnom a bezpečnostnom inžinierstve 2015*. 1. vyd. Zvolen : Technická univerzita, 2015, CD-ROM, s. 168-177. ISBN 978-80-228-2823-9.

AFB02        POLIAKOVÁ, Adela. Bezpečnosť tovaru počas prepravy ako súčasť tvorby kvality produkcie. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spoločnosť [elektronický zdroj] : 6. medzinárodná vedecká konferencia, Košice 2015*. 1. vyd. Košice : Technická univerzita, 2015, CD-ROM, s. 211-216. ISBN 978-80-553-2044-1.

**AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách**

AFC01        ČEKAN, Pavol - SZABOVÁ, Zuzana - BALOG, Karol - HARANGOZO, Jozef. Stanovenie inhalačnej expozície zvárača pevným aerosóлом na pracovisku. In *Bezpečnosť a ochrana zdraví pri práci 2015 [elektronický zdroj] : XV. ročník mezinárodní konference. Sborník příspěvků z mezinárodní konference*. 1. vyd. Ostrava : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2015, CD-ROM, s. 1-3. ISBN 978-80-7385-162-0.

AFC02        HARANGOZO, Jozef - BALOG, Karol - ČEKAN, Pavol. Štúdium pôsobenia tepelného toku na celistvosť expandovaného polystyrénu. In *Požární ochrana 2015 [elektronický zdroj] : sborník přednášek XXIV. ročníku mezinárodní konference : Ostrava, 9. - 10. září 2015*. 1. vyd. Ostrava : SPBI, 2015, CD-ROM, s. 64-66. ISSN 1803-1803. ISBN 978-80-7385-163-7.

AFC03        HRUŠOVSKÝ, Ivan - MARTINKA, Jozef - VARGOVÁ, Mária - BALOG, Karol. Bezpečnostná procedúra Lockout/Tagout a jej implementácia v podniku. In *Bezpečnosť a ochrana zdraví pri práci 2015 [elektronický zdroj] : XV. ročník mezinárodní konference. Sborník příspěvků z mezinárodní konference*. 1. vyd. Ostrava : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2015, CD-ROM, s. 24-28. ISBN 978-80-7385-162-0.

AFC04        RANTUCH, Peter - MARTINKA, Jozef - BALOG, Karol - ZABÁKOVÁ, Monika. Posúdenie vplyvu starnutia na vybrané vlastnosti penotvorných prísad. In *Požární ochrana 2015 [elektronický zdroj] : sborník přednášek XXIV. ročníku mezinárodní konference : Ostrava, 9. - 10. září 2015*. 1. vyd. Ostrava : SPBI, 2015, CD-ROM, s. 275-278. ISSN 1803-1803. ISBN 978-80-7385-163-7.

AFC05        RUSKO, Miroslav. Technické a právne predpisy na podporu environmentálneho a bezpečnostného označovania ako jeden z prostriedkov znížovania rizík. In *Rizika podnikových procesů 2015. : 5. ročník mezinárodní konference. 29. 10.2015, Děčín, ČR*. 1. vyd. Ústí nad Labem : Univerzita J.E. Purkyně, 2015, S. 161-170. ISBN 978-80-7414-967-2.

AFC06        RUSKO, Miroslav. Význam environmentálneho a integrovaného hodnotenia technológií. In *Rizika podnikových procesů 2015. : 5. ročník mezinárodní konference. 29. 10.2015, Děčín, ČR*. 1. vyd. Ústí nad Labem : Univerzita J.E. Purkyně, 2015, S. 171-186. ISBN 978-80-7414-967-2.

- AFC07        RUSKO, Miroslav - HATIAR, Karol - SABLIK, Jozef. Štandardy uplatňované v rámci riadenia kvality, ergonómie, bezpečnosti a životného prostredia. In *Rizika podnikových procesov 2015. : 5. ročník mezinárodní konference. 29. 10.2015, Děčín, ČR.* 1. vyd. Ústí nad Labem : Univerzita J.E. Purkyně, 2015, S. 187-201. ISBN 978-80-7414-967-2.
- AFC08        SZABOVÁ, Zuzana - ČEKAN, Pavol - BELČÍK, Michal - DRHOVÁ, Jana - BALOG, Karol. Ergonomic analysis applied to work activities of a packer in manufacturing plant. In *Environment, Energy and Applied Technology: : Proceedings of the 2014 International conference on Frontier of Energy and Environment Engineering (ICFEEE 2014), Taiwan, December 6-7, 2014.* 1 st Edition. London : Taylor & Francis Group, 2015, S. 195-201. ISBN 978-1-138-02691-9. V databáze: DOI: DOI: 10.1201/b18135-42 ; SCOPUS.
- AFC09        SZABOVÁ, Zuzana - ČEKAN, Pavol - BALOG, Karol - HARANGOZOÝ, Jozef - BELČÍK, Michal. Assessment of efficiency of local exhaust ventilation in relation to elimination of welding fumes. In *Environment, Energy and Applied Technology: : Proceedings of the 2014 International conference on Frontier of Energy and Environment Engineering (ICFEEE 2014), Taiwan, December 6-7, 2014.* 1 st Edition. London : Taylor & Francis Group, 2015, s. 957-960. ISBN 978-1-138-02691-9. V databáze: DOI: DOI: 10.1201/b18135-198 ; SCOPUS.
- AFC10        SZABOVÁ, Zuzana - ČEKAN, Pavol - KURACINA, Richard - BALOG, Karol. Occupational exposure to solid aerosols during MIG welding of structural carbon steel. In *Advances in Engineering Research. Vol. 23 : International conference on Advances in Energy, Environment and Chemical Engineering (AEECE 2015), 26. - 27. september 2015, Changsha, China.* [b.v.] : Atlantis Press, 2015, S. 245-248. ISSN 2352-5401. ISBN 978-94-6252-109-4. V databáze: WOS.
- AFC11        WACHTER, Igor - BALOG, Karol - HORNÁČKOVÁ, Monika. Vplyv počiatočnej teploty na rýchlosť horenia metanolu a etanolu. In *Junior Forensic Science Brno 2015 [elektronický zdroj] : JuFoS 2015.* 1. vyd. Brno : Vysoké učení technické, 2015, online. [8] s. ISBN 978-80-214-5145-2.
- AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách**
- AFD01        ADAMEC, Vladimír - SCHÜLLEROVÁ, Barbora - HOLÁ, Lucie - BALOG, Karol - MARTINKA, Jozef. Zdravotní a environmentální rizika vybraných zpomalovačů hoření. In *Advances in Fire & Safety Engineering 2015 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z IV. medzinárodnej vedeckej konferencie. Zvolen, 22. -23. 10. 2015 = Pokrok v požiarnom a bezpečnostnom inžinierstve 2015.* 1. vyd. Zvolen : Technická univerzita, 2015, CD-ROM, s. 295-304. ISBN 978-80-228-2823-9.
- AFD02        BARTOŠOVÁ, Alícia - BLINOVÁ, Lenka. Environmentálne aspekty výroby kvapalných biopalív. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014.* 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 11-14. ISBN 978-80-89281-96-1.

- AFD03        BARTOŠOVÁ, Alicia - SIROTIAK, Maroš - MICHALÍKOVÁ, Anna. Bezpečnostné aspekty priemyselnej výroby bioetanolu zo škrobnatej biomasy. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014.* 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 122-126. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD04        BARTOŠOVÁ, Alicia - SIROTIAK, Maroš - BLINOVÁ, Lenka. Sorpcia Cr6+ žaburinkou menšou. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnice*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 1-4. ISBN 978-80-89281-98-5.
- AFD05        BARTOŠOVÁ, Alicia - SIROTIAK, Maroš. Využitie infračervenej spektrometrie s Fourierovou transformáciou pre analýzu zloženia lignocelulózovej biomasy ako potenciálneho paliva pri požiaroch. Minireview. In *Nové trendy v hasiacich látkach a technológiách [elektronický zdroj] : I. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie. Trnava, 15. október 2015.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2015, CD-ROM, s. 4-12. ISBN 978-80-8096-219-7.
- AFD06        BLINOVÁ, Lenka - BARTOŠOVÁ, Alicia - SIROTIAK, Maroš. Odpadový kuchynský olej ako alternatívne palivo. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014.* 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 133-136. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD07        BLINOVÁ, Lenka - VARGA, Viktor. Toxické účinky vybraných hydroxyderivátov a ich identifikácia pomocou FT-IR. In *Nové trendy v hasiacich látkach a technológiách [elektronický zdroj] : I. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie. Trnava, 15. október 2015.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2015, CD-ROM, s. 13-28. ISBN 978-80-8096-219-7.
- AFD08        ČEKAN, Pavol - SZABOVÁ, Zuzana - HARANGOZÓ, Jozef - KURACINA, Richard - BALOG, Karol. Posúdenie inhalačnej expozície pevným aerosolom v areáli výstavby Univerzitného vedeckého parku Campus Bottova v Trnave. In *Aktuálne otázky bezpečnosti práce [elektronický zdroj] : XXVIII. medzinárodná konferencia BOZP, 18. – 20. 11. 2015, Štrbské Pleso*. 1. vyd. Košice : TU v Košiciach, 2015, DVD-ROM, [6]s. ISBN 978-80-553-2302-2.
- AFD09        DRAXLEROVÁ, Mária - RUSKO, Miroslav. Bezpečnostné značky, signály a farby na pracovisku. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014.* 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 137-141. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD10        FIALA, Jozef - KURACINA, Marcel - SOLDÁN, Maroš. Bezpečnosť fotovoltaických systémov a inštalácií. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014.* 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 23-27. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD11        HARANGOZÓ, Jozef - ŠTEVÍK, Igor - ČEKAN, Pavol. Štúdium reakcií penového polystyrénu na pôsobenie tepelného toku. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnice*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 188-193. ISBN 978-80-89281-98-5.

- AFD12        HARANGOZÓ, Jozef - BALOG, Karol - ČEKAN, Pavol. Nové povinnosti pre zamestnávateľov vyplývajúce zo zmien legislatívy pre oblasť BOZP. In *Aktuálne otázky bezpečnosti práce [elektronický zdroj] : XXVIII. medzinárodná konferencia BOZP, 18. – 20. 11. 2015, Štrbské Pleso*. 1. vyd. Košice : TU v Košiciach, 2015, DVD-ROM, [6] s. ISBN 978-80-553-2302-2.
- AFD13        HARANGOZÓ, Jozef - BALOG, Karol - ČEKAN, Pavol. Vplyv tepelného toku na zápalnosť doskových materiálov. In *Manažérstvo životného prostredia 2015 : zborník z 15. medzinárodnej vedeckej konferencie v Bratislave, 17. - 18. apríl 2015*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 56-62. ISBN 978-80-89753-02-4.
- AFD14        HORVÁTH, Jozef - BALOG, Karol - WACHTER, Igor. Uvolňovanie nebezpečných splodín horenia počas bezplameňového horenia drevných peliet. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 28-33. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD15        HRUŠOVSKÝ, Ivan - MARTINKA, Jozef - RANTUCH, Peter - DUTKA, Vladimír. Vznik a vývoj ložísk bezplameňového horenia v poréznych materiáloch v dôsledku samozahrievania vysychavých olejov. In *Advances in Fire & Safety Engineering 2015 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z IV. medzinárodnej vedeckej konferencie. Zvolen, 22. –23. 10. 2015 = Pokrok v požiarnom a bezpečnostnom inžinierstve 2015*. 1. vyd. Zvolen : Technická univerzita, 2015, CD-ROM, s. 275-284. ISBN 978-80-228-2823-9.
- AFD16        IL'KO, Ján - RUSKO, Miroslav. Öko-orientierte markierung der textilien undbekleidung. In *Manažérstvo životného prostredia 2015 : zborník z 15. medzinárodnej vedeckej konferencie v Bratislave, 17. - 18. apríl 2015*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 123-126. ISBN 978-80-89753-02-4.
- AFD17        IL'KO, Ján - RUSKO, Miroslav. Österreichisches gütersiegel für den lebensmittelbereich. In *Nástroje environmentálnej politiky 2015 : recenzovaný zborník z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie, 18. jún 2015, Bratislava, SR*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 156-159. ISBN 978-80-89753-05-5.
- AFD18        KOBETIČOVÁ, Hana - LIPOVSKÝ, Marek - SOLDÁN, Maroš. Odstraňovanie 3,5- dichlórfenolu z odpadovej vody alternatívnymi sorbentmi. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnice*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 60-64. ISBN 978-80-89281-98-5.
- AFD19        KOBETIČOVÁ, Hana - WACHTER, Igor - BALOG, Karol - HORVÁTH, Jozef. Experimentálne stanovenie minimálnej iniciačnej teploty rozvíreného prachu lignocelulózových peliet. In *TEPLO – OHEŇ – MATERIÁLY 2015 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z III. medzinárodného sympózia, Zvolen, 22. –23. 10. 2015*. 1. vyd. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2015, CD-ROM, s. 29-39. ISBN 978-80-228-2825-3.

- AFD20        KOBLEN, Ivan - BALOG, Karol. Vybrané aspekty zabezpečenia kvality produktov a služieb na účely obrany v rámci NATO a na Slovensku. In *Košická bezpečnostná revue*. Roč. 5, č. 2. Mimoriadne číslo vydané v rámci 9. ročníka medzinárodnej vedeckej konferencie Bezpečné Slovensko v Euroatlantickom priestore, konanej v dňoch 12. - 13. november 2015 v Košiciach, SR (2015), s. 162-170. ISSN 1338-4880.
- AFD21        KOPAS, Melichar - PAULIKOVÁ, Alena. Kvalita technických prostriedkov a pracovných úkonov ako rozhodujúci faktor v procese viazania bremien u žeriavov. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 39-43. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD22        KURACINA, Marcel - FIALA, Jozef - SOLDÁN, Maroš. Štúdium vybraných charakteristik 9 článkového vodíkového HHO generátora s využitím roztoku KOH. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnica*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 194-198. ISBN 978-80-89281-98-5.
- AFD23        KURACINA, Richard. Jednotný systém analýzy a riadenia rizík. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnica*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 82-88. ISBN 978-80-89281-98-5.
- AFD24        LESTYÁNSZKA ŠKÚRKOVÁ, Katarína. Hodnotenie spôsobilosti lisu pri výrobe výrobkov pre automobilový priemysel. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spoločnosť [elektronický zdroj] : 6. medzinárodná vedecká konferencia, Košice 2015*. 1. vyd. Košice : Technická univerzita, 2015, CD-ROM, s. 137-142. ISBN 978-80-553-2044-1.
- AFD25        LESTYÁNSZKA ŠKÚRKOVÁ, Katarína. Uplatnenie metódy opakovateľnosti pri sledovaní spôsobilosti digitálneho meradla typu Mitutoyo. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 151-155. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD26        LESTYÁNSZKA ŠKÚRKOVÁ, Katarína. Hodnotenie spôsobilosti procesu lisovania pri výrobe výrobkov pre automobilový priemysel. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnica*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 237-241. ISBN 978-80-89281-98-5.
- AFD27        LESTYÁNSZKA ŠKÚRKOVÁ, Katarína. FMEA - účinný nástroj v IMS. In *Integrovaná bezpečnosť 2015 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 18.09.2015 v Rajeckej Doline*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 26-29. ISBN 978-80-89753-04-8.
- AFD28        MARTINKA, Jozef - RANTUCH, Peter - HRUŠOVSKÝ, Ivan. Odhad času vzniku požiaru. In *TEPLO – OHEŇ – MATERIÁLY 2015 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z III. medzinárodného sympózia, Zvolen, 22. – 23. 10. 2015*. 1.

vyd. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2015, CD-ROM, s. 58-67. ISBN 978-80-228-2825-3.

- AFD29        MENČÍK, Matej - KURACINA, Richard - SZABOVÁ, Zuzana. Prach v pracovnom prostredí a jeho vplyv na zdravie zamestnancov. In *Integrovaná bezpečnosť 2015 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 18.09.2015 v Rajeckej Doline*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 64-68. ISBN 978-80-89753-04-8.
- AFD30        MICHALÍKOVÁ, Anna - SIROTIAK, Maroš - BLINOVÁ, Lenka. Dopad hasiacich pien na čistiarne odpadových vôd. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 156-159. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD31        MICHALÍKOVÁ, Anna - BARTOŠOVÁ, Alica - SIROTIAK, Maroš. Povrchovoaktívne látky a ich dopad na životné prostredie. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 62-65. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD32        PAULIKOVÁ, Alena - KOPAS, Melichar. Kvalitatívne aspekty aplikácie pásového dopravníka ako súčasti pokladničného boxu a jeho vplyv na obsluhujúci personál. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 109-113. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD33        PAULIKOVÁ, Alena. Analýza olfaktorickej záťaže vo vzdelávacích priestoroch v rámci hodnotenia kvality vnútorného prostredia. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 66-70. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD34        PAULIKOVÁ, Alena - KOPAS, Melichar. Vybrané aspekty kvality v prevádzke vysokozdvihacích vozíkov. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnice*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 242-246. ISBN 978-80-89281-98-5.
- AFD35        PAULIKOVÁ, Alena. Zachytávanie a ukladanie CO<sub>2</sub> - staro-nová technológia pre znižovanie emisií plynov skleníkového efektu. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnice*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 119-122. ISBN 978-80-89281-98-5.
- AFD36        PIETRUCHA, Hans-Dieter - HARANGOZÓ, Jozef - BELICA, Eugen - ŠÍP, Roman. Modely výroby a spotreby z pohľadu udržateľného rozvoja. In *Nástroje environmentálnej politiky 2015 : recenzovaný zborník z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie, 18. jún 2015, Bratislava, SR*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 149-155. ISBN 978-80-89753-05-5.
- AFD37        POLIAKOVÁ, Adela - POLIAK, Miloš. The quality management in GMP + supply chain. In *TRANSCOM PROCEEDINGS 2015 [elektronický zdroj] : 11th*

*European conference of Young researchers and scientists. Section 1. Transport and communications technology. Žilina, June 22-24, 2015. Žilina : University of Žilina, 2015, CD-ROM, s. 129-134. ISBN 978-80-554-1043-2.*

- AFD38 PROCHÁZKOVÁ, Dana - RUSKO, Miroslav - PROCHÁZKA, Jan. Řešení problémů v zájmu řízení udržitelného rozvoje. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 114-118. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD39 PROCHÁZKOVÁ, Dana - RUSKO, Miroslav. Životodárné infrastruktury lidského systému. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnice*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 211-216. ISBN 978-80-89281-98-5.
- AFD40 PROCHÁZKOVÁ, Dana - RUSKO, Miroslav. Dopady pohrom, které poškozují životní prostředí a možnosti jejich zmírnění. In *Manažérstvo životného prostredia 2015 : zborník z 15. medzinárodnej vedeckej konferencie v Bratislave, 17. - 18. apríl 2015*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 88-101. ISBN 978-80-89753-02-4.
- AFD41 PROCHÁZKOVÁ, Dana - PROCHÁZKA, Jan - RUSKO, Miroslav. Problémy lidských sídel a udržitelný rozvoj. In *Nástroje environmentálnej politiky 2015 : recenzovaný zborník z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie, 18. jún 2015, Bratislava, SR*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 44-53. ISBN 978-80-89753-05-5.
- AFD42 RANTUCH, Peter - MARTINKA, Jozef. Spotreba kyslíka pri termickom zaťažení OSB externým tepelným tokom. In *Advances in Fire & Safety Engineering 2015 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z IV. medzinárodnej vedeckej konferencie. Zvolen, 22. –23. 10. 2015 = Pokrok v požiarnom a bezpečnostnom inžinierstve 2015*. 1. vyd. Zvolen : Technická univerzita, 2015, CD-ROM, s. 205-212. ISBN 978-80-228-2823-9.
- AFD43 RANTUCH, Peter. Aktivačná energia termooxidácie polyetylénového granulátu. In *Integrovaná bezpečnosť 2015 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 18.09.2015 v Rajeckej Doline*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 55-63. ISBN 978-80-89753-04-8.
- AFD44 RANTUCH, Peter. Rýchlosť uvoľnovania oxidov uhlíka pri zaťažení OSB sálavým teplom. In *Nové trendy v hasiacich látkach a technológiách [elektronický zdroj] : I. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie. Trnava, 15. október 2015*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2015, CD-ROM, s. 39-48. ISBN 978-80-8096-219-7.
- AFD45 ROLINEC, Marek - BALOG, Karol. Koordinácia bezpečnosti pri výstavbe jadrovej elektrárne. In *Aktuálne otázky bezpečnosti práce [elektronický zdroj] : XXVIII. medzinárodná konferencia BOZP, 18. – 20. 11. 2015, Štrbské Pleso*. 1. vyd. Košice : TU v Košiciach, 2015, DVD-ROM, [7] s. ISBN 978-80-553-2302-2.
- AFD46 RUSKO, Miroslav. Obnova a rozvoj hnedých polí v kontexte udržateľného rozvoja miest. In *Aktuálne otázky ekonomickej teórie a praxe v medzinárodnom podnikaní 2014 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie*. 1. vyd.

Bratislava : Paneurópska vysoká škola, Fakulta ekonómie a podnikania, 2014, S. 114-126. ISBN 978-80-89453-06-1.

- AFD47        RUSKO, Miroslav. Zemepisné označenia a tradičné špeciality známe ako chránené označenie pôvodu, chránené zemepisné označenie a zaručené tradičná špecialita. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 176-185. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD48        RUSKO, Miroslav. Technické a právne predpisy na podporu environmentálneho a bezpečnostného označovania. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnice*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 164-170. ISBN 978-80-89281-98-5.
- AFD49        RUSKO, Miroslav. Integrované hodnotenie technológií a systém verifikácie environmentálnych technológií. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnice*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 141-146. ISBN 978-80-89281-98-5.
- AFD50        RUSKO, Miroslav - FERENCZ, Vojtech. Možnosti environmentálnej značky prispieť k zmene vzorcov spotreby a výroby. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnice*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 111-118. ISBN 978-80-89281-98-5.
- AFD51        RUSKO, Miroslav - MIKULOVÁ, Monika. Environmentálne vhodné technológie a význam inovácií. In *Integrovaná bezpečnosť 2015 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 18.09.2015 v Rajeckej Doline*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 69-73. ISBN 978-80-89753-04-8.
- AFD52        RUSKO, Miroslav - DRAXLEROVÁ, Mária. Významné labelingové schémy z oblasti kvality, environmentu a bezpečnosti. In *Integrovaná bezpečnosť 2015 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 18.09.2015 v Rajeckej Doline*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 97-103. ISBN 978-80-89753-04-8.
- AFD53        RUSKO, Miroslav - ILKO, Ján. Sicherheit und umweltkennzeichnung in rahmen der nachhaltigen entwicklung der gesellschaft. In *Integrovaná bezpečnosť 2015 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 18.09.2015 v Rajeckej Doline*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 116-125. ISBN 978-80-89753-04-8.
- AFD54        RUSKO, Miroslav. Environmentálne vhodné technológie v kontexte posudzovania technológií. In *Integrovaná bezpečnosť 2015 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 18.09.2015 v Rajeckej Doline*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 141-148. ISBN 978-80-89753-04-8.
- AFD55        RUSKO, Miroslav. Labeling produktov a produkcie z hľadiska environmentu a bezpečnosti. In *Globálne existenciálne riziká 2014. Zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie, 11.12.2014, Bratislava*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 41-44. ISBN 978-80-89281-99-2.

- AFD56        RUSKO, Miroslav - FERENCZ, Vojtech. Strategické dokumenty v oblasti životného prostredia alebo súvisiace so životným prostredím ako významný zdroj informácií. In *Globálne existenciálne riziká 2014. Zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie, 11.12.2014, Bratislava*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 98-102. ISBN 978-80-89281-99-2.
- AFD57        RUSKO, Miroslav - ILKO, Ján - SCARAFILO, Domenico. Znižovanie spotreby energie z hľadiska environmentálne orientovanej certifikácie a labelingu. In *Globálne existenciálne riziká 2014. Zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie, 11.12.2014, Bratislava*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 83-94. ISBN 978-80-89281-99-2.
- AFD58        RUSKO, Miroslav. Technológie v kontexte udržateľnej kontinuity hospodárenia spoločnosti. In *Manažérstvo životného prostredia 2015 : zborník z 15. medzinárodnej vedeckej konferencie v Bratislave, 17. - 18. apríl 2015*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 39-47. ISBN 978-80-89753-02-4.
- AFD59        RUSKO, Miroslav. Zelený marketing v kontexte s ďalšími proenvironmentálne orientovanými aktivitami. In *Manažérstvo životného prostredia 2015 : zborník z 15. medzinárodnej vedeckej konferencie v Bratislave, 17. - 18. apríl 2015*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 19-26. ISBN 978-80-89753-02-4.
- AFD60        RUSKO, Miroslav - BELICA, Eugen - MIKULOVÁ, Monika. Environmentálne vhodné technológie v kontexte dokumentu Agenda 21. In *Manažérstvo životného prostredia 2015 : zborník z 15. medzinárodnej vedeckej konferencie v Bratislave, 17. - 18. apríl 2015*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 111-115. ISBN 978-80-89753-02-4.
- AFD61        RUSKO, Miroslav. Označovanie produktov ako informačný nástroj produktovej politiky. In *Nástroje environmentálnej politiky 2015 : recenzovaný zborník z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie, 18. jún 2015, Bratislava, SR*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 20-26. ISBN 978-80-89753-05-5.
- AFD62        RUSKO, Miroslav. Inštitút poskytovania štátnej pomoci ako nástroj environmentálnej politiky. In *Nástroje environmentálnej politiky 2015 : recenzovaný zborník z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie, 18. jún 2015, Bratislava, SR*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 80-90. ISBN 978-80-89753-05-5.
- AFD63        RUSKO, Miroslav - MIKULOVÁ, Monika. Budúce a vznikajúce technológie v kontexte udržateľného rozvoja. In *Nástroje environmentálnej politiky 2015 : recenzovaný zborník z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie, 18. jún 2015, Bratislava, SR*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 142-148. ISBN 978-80-89753-05-5.
- AFD64        SAHUL, Miroslav - SAHUL, Martin - SZABOVÁ, Zuzana. Zváranie horčíkových zliatin metódou FSW. In *Integrovaná bezpečnosť 2015 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 18.09.2015 v Rajeckej Doline*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 91-96. ISBN 978-80-89753-04-8.
- AFD65        SIROTIAK, Maroš - BLINOVÁ, Lenka - LIPOVSKÝ, Marek. Vzorkovanie pevných odpadov z hľadiska správnosti a bezpečnosti. In *Integrovaná bezpečnosť*

*2015 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 18.09.2015 v Rajeckej Doline.* 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 36-40. ISBN 978-80-89753-04-8.

- AFD66        SIROTIAK, Maroš - BARTOŠOVÁ, Alica. Využitie vybraných PAU ako molekulárnych markerov pre identifikáciu ich pyrogénneho/nepyrogénneho zdroja. Environmentálno geochemický prístup. In *Nové trendy v hasiacich látkach a technológiách [elektronický zdroj] : I. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie. Trnava, 15. október 2015*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2015, CD-ROM, s. 49-59. ISBN 978-80-8096-219-7.
- AFD67        SIROTIAK, Maroš - BLINOVÁ, Lenka - BARTOŠOVÁ, Alica. Vzorkovanie tuhej biomasy z hľadiska správnosti a bezpečnosti. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 185-190. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD68        SIROTIAK, Maroš - MICHALÍKOVÁ, Anna - LIPOVSKÝ, Marek. Vzorkovanie hornín z hľadiska správnosti a bezpečnosti. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 202-206. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD69        SIROTIAK, Maroš - BARTOŠOVÁ, Alica - KLAČANSKÁ, Michaela. Vzorkovanie ovzdušia z hľadiska správnosti a bezpečnosti. In *Manažérstvo životného prostredia 2015 : zborník z 15. medzinárodnej vedeckej konferencie v Bratislave, 17. - 18. apríl 2015*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 102-106. ISBN 978-80-89753-02-4.
- AFD70        SIROTIAK, Maroš - KLAČANSKÁ, Michaela - BARTOŠOVÁ, Alica. Vzorkovanie atmosférického aerosolu z hľadiska správnosti a bezpečnosti. In *Nástroje environmentálnej politiky 2015 : recenzovaný zborník z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie, 18. jún 2015, Bratislava, SR*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 64-68. ISBN 978-80-89753-05-5.
- AFD71        SZABO, Stanislav - KOBLEN, Ivan. Vybrané aspekty a dimenzie problematiky bezpečnosti dodávok v sektore obrany v kontexte európskej spolupráce. In *Košická bezpečnostná revue*. Roč. 5, č. 2. Mimoriadne číslo vydané v rámci 9. ročníka medzinárodnej vedeckej konferencie Bezpečné Slovensko v Euroatlantickom priestore, konanej v dňoch 12. - 13. november 2015 v Košiciach, SR (2015), s. 331-338. ISSN 1338-4880.
- AFD72        SZABOVÁ, Zuzana - FIDLEROVÁ, Helena - KURACINA, Richard - ČEKAN, Pavol - BALOG, Karol. Charakteristika dotazníkového prieskumu a jeho výsledkov na hodnotenie e-learningu bezpečnosť a ochrana zdavia pri zváraní. In *Integrovaná bezpečnosť 2015 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 18.09.2015 v Rajeckej Doline*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 45-48. ISBN 978-80-89753-04-8.
- AFD73        ŠTEFANICKÝ, Branislav - HARANGOZÓ, Jozef - RANTUCH, Peter - BALOG, Karol. Ochrana drevených konštrukcií hasiacou látkou firesorb. In *Advances in Fire & Safety Engineering 2015 [elektronický zdroj] : zborník*

*príspevkov z IV. medzinárodnej vedeckej konferencie. Zvolen, 22. –23. 10. 2015 =  
Pokrok v požiarom a bezpečnostnom inžinierstve 2015. 1. vyd. Zvolen : Technická  
univerzita, 2015, CD-ROM, s. 128-141. ISBN 978-80-228-2823-9.*

AFD74 ŠTEFANICKÝ, Branislav - KRAJČOVIČOVÁ, Jana - HARANGOZÓ, Jozef -  
RANTUCH, Peter - BALOG, Karol. Štúdium hasiacich a ochranných vlastností  
hasiacej látky Firesorb. In *Nové trendy v hasiacich látkach a technológiách*  
[elektronický zdroj] : I. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie. Trnava, 15.  
október 2015. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2015, CD-ROM, s. 60-77. ISBN  
978-80-8096-219-7.

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

AFG01 TOMAŠTÍK, Marek - HART, Martin - MARTINKA, Jozef. Risk management  
in supply chain. In *Carpathian Logistics Congress 2015 [elektronický zdroj]* :  
*CLC'2015. November, 4th-6th 2015, Jeseník, Czech Republic*. 1st ed. Ostrava :  
Tanger, 2015, CD-ROM, s.1. ISBN 978-80-87294-61-1.

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

AFH01 SAHUL, Miroslav - SZABOVÁ, Zuzana - SAHUL, Martin. Analysis of ZE 41  
magnesium alloy overlapped laser welded joints. In *PRO-TECH-MA 2015 &*  
*Surface Engineering 2015 [elektronický zdroj] : International Scientific*  
*Conferences. 7.9.10.2015, The High Tatras, Slovakia*. 1. vyd. Košice : Technical  
University of Košice, 2015, DVD-ROM, s. 79-80. ISBN 978-80-553-2204-9.

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

BAB01 KURACINA, Richard - SZABOVÁ, Zuzana - BALOG, Karol. *Metódy analýzy*  
*rizík pri zváraní laserom*. 1. vyd. Trnava : Kníhviacačstvo - Ing. Miroslav Binovec,  
2015. 178 s. ISBN 978-80-972163-0-6.

BAB02 MARTINKA, Jozef. *Reakcia materiálov na oheň a zisťovanie príčin vzniku*  
*požiarov*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2015. 144 s. ISBN 978-80-8096-217-3.

#### **BCI Skriptá a učebné texty**

BCI01 BALOG, Karol - KOBLEN, Ivan. *Audity kvality, bezpečnosti a environmentu*.  
1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2015. 291 s. ISBN 978-80-8096-223-4.

BCI02 MICHALÍKOVÁ, Anna - SIROTIAK, Maroš. *Anorganická a organická*  
*chémia. Návody na cvičenia [CD-ROM /]*. 1. vyd. Trnava AlumniPress 2015. 203 s.  
Dostupné na internete: <<https://is.stuba.sk>>. ISBN 978-80-8096-211-1.

BCI03 RANTUCH, Peter - BALOG, Karol. *Osobné ochranné a záchranné*  
*prostriedky [elektronický zdroj] /*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2015. CD-ROM,  
209 s. ISBN 978-80-8096-216-6.

BCI04 SIROTIAK, Maroš - MICHALÍKOVÁ, Anna. *Environmentálna chémia.*  
*Návody na cvičenia [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2015.  
CD-ROM, 224 s. ISBN 978-80-8096-222-7.

BCI05        SZABOVÁ, Zuzana - BALOG, Karol - ČEKAN, Pavol - KURACINA, Richard. *Príručka bezpečnosti a ochrany zdravia pri zváraní*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2015. 182 s. ISBN 978-80-8096-220-3.

**BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch**

BDF01        HRUŠOVSKÝ, Ivan - KRIŠTOF, Miroslav - BALOG, Karol. Kritické teploty samozahrievania sypkých materiálov znečistených fermežou. In *Bezpečná práca*. Roč. 46, č. 5 (2015), s. 7-10. ISSN 0322-8347.

BDF02        POLIAKOVÁ, Adela. Sedem základných nástrojov manažérstva kvality v doprave a logistike - bodový diagram. In *Logistický monitor [elektronický zdroj]*, január, (2015), online, [5]s. ISSN 1336-5851.

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

BEE01        HRUŠOVSKÝ, Ivan - MARTINKA, Jozef - BALOG, Karol. Metódy vyšetrovania sklonu tuhých materiálov zmáčaných kvapalinami k samovznieteniu. In *ExFoS 2015. Expert Forensic Science [elektronický zdroj] : XXIV. mezinárodní vědecká konference soudního inženýrství*. 1. vyd. Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2015, S. 267-277. ISBN 978-80-214-5100-1.

**BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)**

BEF01        BARTOŠOVÁ, Alicia - BLINOVÁ, Lenka. Zelené palivo - biopalivá z rias. In *Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť : IV. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou*. Trnava, 15.10.2015. 1. vyd. Trnava : Trnavský samosprávny kraj, 2015, S. 111-121. ISBN 978-80-89759-20-0.

BEF02        BLINOVÁ, Lenka - FIALA, Jozef - SIROTIAK, Maroš. Nakladanie s odpadmi - zneškodňovanie (časť II). In *Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť : IV. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou*. Trnava, 15.10.2015. 1. vyd. Trnava : Trnavský samosprávny kraj, 2015, S. 139-151. ISBN 978-80-89759-20-0.

BEF03        BLINOVÁ, Lenka - BARTOŠOVÁ, Alicia. Nakladanie s odpadmi - zhodnocovanie (časť I). In *Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť : IV. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou*. Trnava, 15.10.2015. 1. vyd. Trnava : Trnavský samosprávny kraj, 2015, S. 122-138. ISBN 978-80-89759-20-0.

BEF04        FIALA, Jozef - BLINOVÁ, Lenka - BARTOŠOVÁ, Alicia - KURACINA, Marcel - SOLDÁN, Maroš. Fotovoltaika a štátnej podpory v Slovenskej republike. In *Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť : IV. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou*. Trnava, 15.10.2015. 1. vyd. Trnava : Trnavský samosprávny kraj, 2015, S. 152-162. ISBN 978-80-89759-20-0.

BEF05        KOBETIČOVÁ, Hana - SOLDÁN, Maroš - LIPOVSKÝ, Marek - KURACINA, Marcel. Využitie nízkonákladových sorbentov pri odstraňovaní 3,5-dichlórfenolu z odpadových vôd. In *Voda bohatstvo nášho kraja : zborník z konferencie organizovanej pri príležitosti Svetového dňa životného prostredia*, Trnava, 05.06.2015. Trnava : Úrad Trnavského samosprávneho kraja, 2015, S. 73-80. ISBN 978-80-89759-11-8.

BEF06 KURACINA, Marcel - ŠTEFKO, Tomáš - FIALA, Jozef - SOLDÁN, Maroš. Nízkonákladové tlačiteľné fotovoltaické články. In *Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť : IV. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou. Trnava, 15.10.2015.* 1. vyd. Trnava : Trnavský samosprávny kraj, 2015, S. 98-110. ISBN 978-80-89759-20-0.

BEF07 LIPOVSKÝ, Marek - SOLDÁN, Maroš. Analýza vybraných parametrov znečistenia vodného toku Váhu v meste Hlohovec. In *Voda bohatstvo nášho kraja : zborník z konferencie organizovanej pri príležitosti Svetového dňa životného prostredia, Trnava, 05.06.2015.* Trnava : Úrad Trnavského samosprávneho kraja, 2015, S. 90-99. ISBN 978-80-89759-11-8.

BEF08 POLIAKOVÁ, Adela. Identifikácia zmien v novej verzii normy ISO 9001:2015. In *Logistika - ekonomika - prax 2015 [elektronický zdroj] : zborník z 4. medzinárodnej vedeckej konferencie. Žilina, 8.decembra 2015.* b.m. : b.v., 2015, online, s. 21-28. ISSN 1336-5851.

BEF09 SOLDÁN, Maroš - KOBETIČOVÁ, Hana. Analýza vybraných ukazovateľov vypúšťaných odpadových vôd. In *Voda bohatstvo nášho kraja : zborník z konferencie organizovanej pri príležitosti Svetového dňa životného prostredia, Trnava, 05.06.2015.* Trnava : Úrad Trnavského samosprávneho kraja, 2015, S. 111-121. ISBN 978-80-89759-11-8.

BEF10 SOLDÁN, Maroš - KLAČANSKÁ, Michaela. Výroba bionafthy s využitím priemyselných odpadov ako katalyzátorov. In *Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť : IV. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou. Trnava, 15.10.2015.* 1. vyd. Trnava : Trnavský samosprávny kraj, 2015, S. 32-41. ISBN 978-80-89759-20-0.

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

DAI01 HORVÁTH, Jozef. *Štúdium procesu tvorby tepla pri bezplameňovom a plameňovom horení drevených peliet.* 2015. 145 s. Dizertačná práca (PhD.) - STU MTF v Trnave UBEK, 2015. Dostupné na internete: <[http://is.stuba.sk/zp/portal\\_zp.pl?podrobnosti=101469](http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=101469)>.

DAI02 KOBETIČOVÁ, Hana. *Štúdium sorpčných vlastností vybraných alternatívnych odpadov pri odstraňovaní 3,5 - dichlórfenolu.* 2015. 146 s.+príl. Dizertačná práca (PhD.) - STU MTF v Trnave UBEK, 2015. Dostupné na internete: <[http://is.stuba.sk/zp/portal\\_zp.pl?podrobnosti=101474](http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=101474)>.

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

FAI01 RUSKO, Miroslav (ed.) - KOLLÁR, M. (ed.) - ČEKAN, Pavol (ed.). *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014.* 1. vyd. Žilina : Strix, 2014. 130 s. ISBN 978-80-89281-96-1.

FAI02 RUSKO, Miroslav (ed.) - HARANGOZÓ, Jozef (ed.). *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnice.* 1. vyd. Žilina : Strix 2014. ISBN 978-80-89281-98-5.

- FAI03        RUSKO, Miroslav (ed.). *Integrovaná bezpečnosť 2015 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 18.09.2015 v Rajeckej Doline.* 1. vyd. Žilina : Strix, 2015. 182 s. ISBN 978-80-89753-04-8.
- FAI04        RUSKO, Miroslav (ed.) - KLINEC, Ivan (ed.). *Globálne existenciálne riziká 2014. Zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie, 11.12.2014, Bratislava.* 1. vyd. Žilina : Strix, 2014. 141 s. ISBN 978-80-89281-99-2.
- FAI05        RUSKO, Miroslav (ed.) - HARANGOZÓ, Jozef (ed.). *Manažérstvo životného prostredia 2015 : zborník z 15. medzinárodnej vedeckej konferencie v Bratislave, 17. - 18. apríl 2015.* 1. vyd. Žilina : Strix, 2015. 149 s. ISBN 978-80-89753-02-4.
- FAI06        RUSKO, Miroslav (ed.) - PROCHÁZKOVÁ, Dana (ed.). *Nástroje environmentálnej politiky 2015 : recenzovaný zborník z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie, 18. jún 2015, Bratislava, SR.* 1. vyd. Žilina : Strix, 2015. 174 s. ISBN 978-80-89753-05-5.

### **Štatistika: kategória publikačnej činnosti**

ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	1
ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	1
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	12
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	36
ADM	Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	1
ADN	Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	2
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	4
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	4
AFB	Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách	2
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	11
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	74
AFG	Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií	1
AFH	Abstrakty príspevkov z domácich konferencií	1
BAB	Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách	2
BCI	Skriptá a učebné texty	5
BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	2
BEE	Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	1
BEF	Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	10
DAI	Dizertačné a habilitačné práce	2
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)	6

