

Zoznam publikačnej činnosti

Pracovisko: M5 - M5

Roky vykazovania: 2013~2013

Ďalšie spracovanie: NOT e~f

Zobrazovací formát: Zoznam dokumentov podľa ISO690

Štatistika: Kategória publikačnej činnosti

Triedenie: Kategória publikačnej činnosti, Meno prvého autora

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

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

AAA01 HRUŠOVSKÝ, Ivan. *Investigation of Self-Heating and Spontaneous Ignition of Oils*. 1st ed. Dresden : IFW, 2013. 118 s. Dostupné na internete: <https://is.stuba.sk/vv/pub_priloha.pl?id=278243>. ISBN 978-3-944438-00-9.

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách

ABC01 AKSENTOWICZ, Remigiusz - DUDARSKI, Grzegorz - FIŠEROVÁ, Světa - HARANGOZÓ, Jozef - RYBAKOWSKI, Marek - TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana - UZDZICKI, Waldemar. Threats and risks in work environment. In RYBAKOWSKI, Marek. *Modern trends in ergonomics and occupational safety : Selected problems*. Zielona Góra : University of Zielona Góra, 2013, s.67-129. ISBN 978-83-7842-086-6.

ABC02 BACHMAN, Pawel - DUDARSKI, Grzegorz - HARANGOZÓ, Jozef - LASOTA, Andrzej M. - RYBAKOWSKI, Marek - ŚCIGAJ, Mirela - TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana. Ergonomic system human-machine-surroundings. In RYBAKOWSKI, Marek. *Modern trends in ergonomics and occupational safety : Selected problems*. Zielona Góra : University of Zielona Góra, 2013, s.11-64. ISBN 978-83-7842-086-6.

ABC03 BLINOVÁ, Lenka - BURANSKÁ, Eva - GERULOVÁ, Kristína - RYBAKOWSKI, Marek - SIROTIK, Maroš - ŠTEFÁNIKOVÁ, Michaela - TURŇOVÁ, Zuzana. Modern problems of integrated safety and ergonomics. In RYBAKOWSKI, Marek. *Modern trends in ergonomics and occupational safety : Selected problems*. Zielona Góra : University of Zielona Góra, 2013, s.133-175. ISBN 978-83-7842-086-6.

ABC04 CHREBET, Tomáš - HARANGOZÓ, Jozef - HRUŠOVSKÝ, Ivan - MARTINKA, Jozef - MITTEROVÁ, Iveta - TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana - VĚKONY, Peter - ZACHAR, Martin. Fire protection of materials in the creation of occupational safety. In RYBAKOWSKI, Marek. *Modern trends in ergonomics and occupational safety : Selected problems*. Zielona Góra : University of Zielona Góra, 2013, s.179-225. ISBN 978-83-7842-086-6.

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

ACB01 TUREKOVÁ, Ivana - KURACINA, Richard. *Nebezpečné látky a zmesi*. 1. vyd. Bratislava : STU v Bratislave, 2013. 276 s. ISBN 978-80-227-4055-5.

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

ADE01 BELČÍK, Michal - TUREKOVÁ, Ivana - SZABOVÁ, Zuzana. Comparison of selected methods for human reliability assessment. In *Problemy Profesjologii*. Nr. 2 (2013), s.217-223. ISSN 1895-197X.

ADE02 HARANGOZÓ, Jozef - TUREKOVÁ, Ivana - PASTIER, Martin - TURŇOVÁ, Zuzana. Vplyv aplikácie intumescentného náteru na tepelnú degradáciu elektrických káblov. In *Spektrum*. Roč. 13, č. 1 (2013), s.8-9. ISSN 1211-6920.

ADE03 HRUŠOVSKÝ, Ivan - BALOG, Karol - TUREKOVÁ, Ivana. Možnosti využitia bezpečnostného kalorimetra SEDEX pri sledovaní samozahrievania vysychavých olejov nanesených na poréznom nosiči. In *Spektrum*. Roč. 13, č. 1 (2013), s.68-71. ISSN 1211-6920.

ADE04 CHREBET, Tomáš - MARTINKA, Jozef - BALOG, Karol. Lignocellulosic Material's Mass Flux Rate at the Moment of Ignition. In *Research Journal of Recent Sciences*. Vol. 2 (ISC-2012) (2013), s.1-6. ISSN 2277-2502.

ADE05 INGALDI, Manuela - LESTYÁNSZKA ŠKŮRKOVÁ, Katarína. Identyfikacja słabych punktów procesu produkcyjnego opakowań z tworzyw sztucznych. In *Logistyka*. No. 6 (2013), s.565-568. ISSN 1231-5478.

ADE06 LESTYÁNSZKA ŠKŮRKOVÁ, Katarína. Using the shewhart control charts by process control. In *Production Engineering Archives*. Č. 1 (2013), s.29-31. ISSN 2353-5156.

ADE07 PROCHÁZKOVÁ, Dana - RUSKO, Miroslav - TUREKOVÁ, Ivana. Comparison of Safety Management and Environmental Management. In *Journal of Environmental Management and Safety (JEMS)*. Vol. 4, No. 1 (2013), s.10-17. ISSN 2141-6206(P).

ADE08 ŠURINOVÁ, Yulia - LESTYÁNSZKA ŠKŮRKOVÁ, Katarína. Brief review of german standards for quality audits in automotive production. In *Production Engineering Archives*. s.35-37. ISSN 2353-5156.

ADE09 TUREK, Ľudovít - TUREKOVÁ, Ivana - RUSKO, Miroslav. The Basic Principles of Nuclear Safety. In *Journal of Environmental Management and Safety (JEMS)*. Vol. 4, No. 1 (2013), s.1-9. ISSN 2141-6206(P).

ADE10 TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana - HARANGOZÓ, Jozef. Autonomous Alert and Warning Systems of Population. In *Journal on Law, Economy & Management*. Vol. 2, No. 2 (2012), s.104-108. ISSN 2048-4186.

ADE11 TURŇOVÁ, Zuzana - HARANGOZÓ, Jozef - TUREKOVÁ, Ivana - RUSKO, Miroslav. BOZP v malých a stredných podnikoch. In *Problemy Profesjologii*. Nr. 2 (2012), s.93-100. ISSN 1895-197X.

ADE12 TURŇOVÁ, Zuzana - TUREKOVÁ, Ivana - HARANGOZÓ, Jozef - PASTIER, Martin. Riadenie rizík BOZP a ich uplatnenie pri integrácii systémov v malých a stredných podnikoch. In *Spektrum*. Roč. 12, č. 2 (2012), s.52-56. ISSN 1211-6920.

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

ADF01 BLINOVÁ, Lenka - BARTOŠOVÁ, Alica. Netradičný druh biomasy vhodný pre produkciu biopalív. In *EE časopis pre elektrotechniku, elektroenergetiku, informačné a komunikačné technológie*. Roč. 19, č. 2 (2013), s.23-24. ISSN 1335-2547.

ADF02 FIALA, Jozef. Laboratórium využitia solárnej energie. In *EE časopis pre elektrotechniku, elektroenergetiku, informačné a komunikačné technológie*. Roč. 19, č. 2 (2013), s.14-15. ISSN 1335-2547.

ADF03 HATIAR, Karol - RUSKO, Miroslav - SABLIK, Jozef - LACH, Manfred - FRIEDRICH, Stefan Markus - MARKOVÁ, Petra. Ergonomické podnikové programy v kontexte podnikového manažerstva. In *Fyzikálne faktory prostredia*. Roč. 3, Mimoriadne číslo (2013), s.193-197. ISSN 1338-3922.

ADF04 HRUŠOVSKÝ, Ivan - MARTINKA, Jozef - CHREBET, Tomáš. Evaluation of thermal oxidation of vegetable oils by the means of safety calorimeter SEDEX. In *European Journal of Environmental and Safety Sciences (EJESS) [elektronický dokument]*. Vol. 1, Iss. 1 (2013), s.13-17. ISSN 1339-472X.

ADF05 LESTYÁNSZKA ŠKŮRKOVÁ, Katarína - ULEWICZ, Robert - BAJOR, Peter - INGALDI, Manuela. Using the statistical inspection in quality management by static tensile test of a material. In *Fórum Manažéra*. Č. 2 (2013), s.34-36. ISSN 1336-7773.

ADF06 MARTINKA, Jozef - CHREBET, Tomáš - BALOG, Karol - HRUŠOVSKÝ, Ivan - RYBAKOWSKI, Marek. Posúdenie účinnosti hydrogenuhlčitanu draselného na zvýšenie termickej odolnosti celulózy prostredníctvom termogravimetrickej analýzy. In *Delta*. Roč. 6, č. 12 (2012), s.12-16. ISSN 1337-0863.

ADF07 MARTINKA, Jozef - CHREBET, Tomáš - HRUŠOVSKÝ, Ivan - BALOG, Karol. Assessment of the impact of heat flux density on the combustion efficiency and fire hazard of spruce pellets. In *European Journal of Environmental and Safety Sciences (EJESS) [elektronický dokument]*. Vol. 1, Iss. 1 (2013), s.24-31. ISSN 1339-472X.

ADF08 MARTINKA, Jozef - RANTUCH, Peter. Posúdenie vplyvu veľkosti častíc dubového dreva na teplotu vznietenia rozvíreného prachu. In *Acta Facultatis Technicae Zvolen*. Roč. 18, č. 2 (2013), s.75-82. ISSN 1336-4472.

ADF09 RANTUCH, Peter - MARTINKA, Jozef. The appropriate fire retardant for application in expanded polystyrene. In *Materials Science and Technology [elektronický zdroj]*. Roč. 13, č. 1 (2013), s.online, 11-19 s. ISSN 1335-9053.

ADF10 RUSKO, Miroslav - HATJAR, Karol - SABLÍK, Jozef - HORVÁTHOVÁ, Martina - HOMOKYOVÁ, Mária. Medzinárodné štandardy uplatňované v rámci manažérstva kvality, environmentu, bezpečnosti a ergonómie. In *Fyzikálne faktory prostredia*. Roč. 3, Mimoriadne číslo (2013), s.198-205. ISSN 1338-3922.

ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web ofScience alebo SCOPUS

ADN01 MARTINKA, Jozef - CHREBET, Tomáš - KRÁL, Ján - BALOG, Karol. An examination of the behaviour of thermally treated spruce wood under fire conditions. In *Wood Research*. Vol. 58, No. 4 (2013), s.599-606. ISSN 1336-4561. V databáze: SCOPUS ; WOS.

ADN02 MARTINKA, Jozef - HRONCOVÁ, Emília - CHREBET, Tomáš - BALOG, Karol. Posúdenie požiarneho rizika termicky modifikovaného smrekového dreva. In *Acta Facultatis Xylogologiae Zvolen [elektronický zdroj]*. Roč. 55, č. 2 (2013), s.online, s.[117-128]. ISSN 1336-3824. V databáze: SCOPUS.

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

AEC01 KAPUSTOVÁ, Mária - TUREKOVÁ, Ivana - BALOG, Karol. The Analysis of Complex Load of Machine Production Workers. Chapter 24. In *Advances in Physical Ergonomics and Safety* : CRC Press-Taylor & Francis Group, 2013, s.203-212. ISBN 978-1-4398-7038-9.

AEC02 TUREKOVÁ, Ivana - RUSKO, Miroslav - HARANGOZÓ, Jozef. Materialization of the Storage Halls Lighting. Chapter 44. In *Advances in Physical Ergonomics and Safety* : CRC Press-Taylor & Francis Group, 2013, s.386-395. ISBN 978-1-4398-7038-9.

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFB01 MARTINKA, Jozef - BALOG, Karol - CHREBET, Tomáš. Nové trendy posudzovania požiarneho rizika lignocelulóзовých materiálov kónickým kalorimetrom. In *Advances in Fire & Safety Engineering 2013 [elektronický zdroj] : II. international scientific conference. Conference proceedings. Žilina, 03. - 04. 10. 2013*. 1. vyd. Žilina : Žilinská univerzita, 2013, s.CD-ROM, [57-64]s. ISBN 978-80-88829-80-5.

AFB02 MARTINKA, Jozef - CHREBET, Tomáš - ZACHAR, Martin - BALOG, Karol. Posúdenie vplyvu veku dubového dreva na jeho požiarne riziko. In *FIRECO 2013 : X. medzinárodná konferencia. Ochrana pred požiarimi. Trenčín, SR, 2. - 3. máj 2013*. Bratislava : Požiarnotechnický a expertízny ústav MV SR Bratislava, 2013, s.235-243. ISBN 978-80-89051-12-0.

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC01 BARTOŠOVÁ, Alica - SOLDÁN, Maroš - SIROTIK, Maroš - BLINOVÁ, Lenka - MICHALÍKOVÁ, Anna. Application of FTIR-ATR spectroscopy for determination of glucose in hydrolysates of selected starches. In *IDS 2013. International Doctoral Seminar 2013 [elektronický zdroj] : Proceedings of the 8th International Doctoral Seminar (IDS 2013), Dubrovnik, 13 - 15 May 2013*. Zagreb : University of Zagreb, 2013, s.CD-ROM, p.13-19. ISBN 978-953-6071-40-1.

- AFC02 BELČÍK, Michal - TUREKOVÁ, Ivana. Faktory ovplyvňujúce výkon človeka a spôsob ich aplikácie. In *Bezpečnostní management a společnost [elektronický zdroj] : sborník z mezinárodní konference. Brno 22.-23.5.2013*. 1. vyd. Brno : Univerzita obrany, 2013, s.CD-ROM, s.46-51. ISBN 978-80-7231-928-2.
- AFC03 BLINOVÁ, Lenka - KURACINA, Richard - BARTOŠOVÁ, Alica. Výroba biopalív v laboratórnych podmienkach. In *Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2013 : Sborník přednášek. XIII. ročník mezinárodní konference, 15. - 16. května 2013, Ostrava, ČR*. Ostrava : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2013, s.7-10. ISBN 978-80-7385-125-5.
- AFC04 BLINOVÁ, Lenka - FIALA, Jozef. The generations of biofuels. In *Science, education, production in solving environmental problems (Ecology 2013) : 10th International scientific and technical conference. Proceedings. Ufa 2013*. 1. vyd. Ufa : Ufa State Aviation Technical University, 2013, s.217-221. ISBN 978-5-4221-0498-1.
- AFC05 FIALA, Jozef - BLINOVÁ, Lenka - SOLDÁN, Maroš - BALOG, Karol. Study of hydrogen production using photovoltaic. In *Applied Mechanics and Materials : The 2012 International Conference on Sustainable Energy and Environmental Engineering (ICSEE 2012), 29 - 30 December 2012, Guangzhou, China*. Vol. 291-294 (2013), s.593-596. ISSN 1660-9336. V databáze: SCOPUS ; WOS.
- AFC06 GERULOVÁ, Kristína - FIALA, Jozef - SZABOVÁ, Zuzana - BURANSKÁ, Eva - PAULOČÍKOVÁ, Petra - BACIGALOVÁ, Petra. Potential Utilization of OECD 302 B Test in Biodegradability Assessment of Metalworking Fluids. In *Advanced Materials Research : The 2rd International Conference on Energy and Environmental Protection (ICEEP 2013), 19 - 21 April 2013, Guilin, China*. Vol. 726-731 (2013), s.2256-2259. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS ; WOS.
- AFC07 GERULOVÁ, Kristína - BURANSKÁ, Eva - TURŇOVÁ, Zuzana - FIALA, Jozef. Preliminary Study of Utilizing Ozone in Treatment of Operationally Exhausted Metalworking Fluids. In *Advanced Materials Research : The 4th International Conference on Manufacturing Science and Engineering (ICMSE 2013), 30 - 31 March 2013, Dalian, China*. Vol. 690-693 (2013), s.1117-1121. ISSN 1022-6680. V databáze: WOS ; SCOPUS.
- AFC08 HARANGOZÓ, Jozef - TUREKOVÁ, Ivana - SZABOVÁ, Zuzana. Bezpečnosť práce vodičov nákladnej automobilovej dopravy. In *Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2013 : Sborník přednášek. XIII. ročník mezinárodní konference, 15. - 16. května 2013, Ostrava, ČR*. Ostrava : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2013, s.32-36. ISBN 978-80-7385-125-5.
- AFC09 HORVÁTH, Jozef - BALOG, Karol. Ignition temperature of dust layer and dust clouds of wood pellets. In *IDS 2013. International Doctoral Seminar 2013 [elektronický zdroj] : Proceedings of the 8th International Doctoral Seminar (IDS 2013), Dubrovnik, 13 - 15 May 2013*. Zagreb : University of Zagreb, 2013, s.CD-ROM, p. 107-112. ISBN 978-953-6071-40-1.

- AFC10 HRUŠOVSKÝ, Ivan - BALOG, Karol - MARTINKA, Jozef - CHREBET, Tomáš. Investigation of airflow influence on self-heating process of linseed oil using safety calorimeter SEDEX. In *Advanced Materials Research : The 4th International Conference on Manufacturing Science and Engineering (ICMSE 2013)*, 30 - 31 March 2013, Dalian, China. Vol. 690-693 (2013), s.1340-1344. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS ; WOS.
- AFC11 HRUŠOVSKÝ, Ivan - MARTINKA, Jozef - CHREBET, Tomáš - KIŠ-PETYOVÁ, Adela - BALOG, Karol. Vyšetrovanie sklonu k samovznieteniu rastlinných olejov nanesených na inertnom poréznom nosiči. In *Požárni ochrana 2013 [elektronický zdroj] : Sborník prednášok XXII. ročníku mezinárodnej konferencie. Ostrava, VŠB-TU, 4. - 5. září 2013*. 1. vyd. Ostrava : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2013, s.CD-ROM, [64-67] p. ISBN 978-80-7385-127-9.
- AFC12 CHREBET, Tomáš - MARTINKA, Jozef - BALOG, Karol - HRUŠOVSKÝ, Ivan. Moment of Lignocellulosic Materials Ignition Defined by Critical Mass Flow Rate. In *Applied Mechanics and Materials : The 2012 International Conference on Sustainable Energy and Environmental Engineering (ICSEEE 2012)*, 29 - 30 December 2012, Guangzhou, China. Vol. 291-294 (2013), s.1985-1988. ISSN 1660-9336. V databáze: WOS ; SCOPUS.
- AFC13 CHREBET, Tomáš - MARTINKA, Jozef - BALOG, Karol - TURŇOVÁ, Zuzana. Activation energy of pure and impregnated lignocellulosic materials obtained by isothermal method. In *Advanced Materials Research : The 4th International Conference on Manufacturing Science and Engineering (ICMSE 2013)*, 30 - 31 March 2013, Dalian, China. Vol. 690-693 (2013), s.1179-1183. ISSN 1022-6680. V databáze: WOS ; SCOPUS.
- AFC14 CHREBET, Tomáš - MARTINKA, Jozef - HRUŠOVSKÝ, Ivan - BALOG, Karol - KADLEC, Milan. Modelovanie šírenia dymu v rodinnom dome. In *Požárni ochrana 2013 [elektronický zdroj] : Sborník prednášok XXII. ročníku mezinárodnej konferencie. Ostrava, VŠB-TU, 4. - 5. září 2013*. 1. vyd. Ostrava : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2013, s.CD-ROM, [71-73] p. ISBN 978-80-7385-127-9.
- AFC15 KOBETIČOVÁ, Hana - ŠEVČÍKOVÁ, Janka - SOLDÁN, Maroš. Toxické vlastnosti odpadu gudrónového charakteru a analýza povrchovej vrstvy odkaliska gudrónov v oblasti Predajná I a Predajná II. In *Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci 2013 : Sborník prednášok. XIII. ročníku mezinárodnej konferencie, 15. - 16. května 2013, Ostrava, ČR*. Ostrava : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2013, s.51-53. ISBN 978-80-7385-125-5.
- AFC16 KRÁLIKOVÁ, Ružena - RUSKO, Miroslav - BADIDA, Miroslav. Six Sigma Method Applying within Environmental Management. In *Advanced Materials Research : 2013 World Congress on Industrial Materials - Applications, Products and Technologies (WCIM 2013)*, 1 - 2 April 2013, Beijing, China. s.700-705. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS.

- AFC17 KURACINA, Richard - PASTIER, Martin - BALOG, Karol - TUREKOVÁ, Ivana. Návrh chemického zapaľovača pre komoru KV 150-M2. In *Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci 2013 : Sborník prednášok. XIII. ročník mezinárodnej konferencie, 15. - 16. května 2013, Ostrava, ČR*. Ostrava : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2013, s.59-61. ISBN 978-80-7385-125-5.
- AFC18 MARTINKA, Jozef - HRONCOVÁ, Emília - CHREBET, Tomáš - BALOG, Karol. A comparison of the Behaviour of Spruce Wood and Polyolefins During the Test on the Cone Calorimeter. In *Advanced Materials Research : The 2nd International Conference on Energy and Environmental Protection (ICEEP 2013), 19 - 21 April 2013, Guilin, China*. s.4280-4287. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS ; WOS.
- AFC19 MARTINKA, Jozef - CHREBET, Tomáš - BALOG, Karol. A fire risk assessment for bio ethyl tert-butyl ether (ETBE). In *Annals of DAAAM and Proceedings of DAAAM Symposium [elektronický zdroj] : 24th DAAAM Zadar 2013-10-23/26*. s.CD-ROM, p.[6]. ISSN 2304-1382. V databáze: WOS ; SCOPUS.
- AFC20 PASTIER, Martin - TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana - HARANGOZÓ, Jozef. Minimum ignition temperature of wood dust layers. In *IDS 2013. International Doctoral Seminar 2013 [elektronický zdroj] : Proceedings of the 8th International Doctoral Seminar (IDS 2013), Dubrovnik, 13 - 15 May 2013*. Zagreb : University of Zagreb, 2013, s.CD-ROM, p. 242-246. ISBN 978-953-6071-40-1.
- AFC21 PASTIER, Martin - TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana - HARANGOZÓ, Jozef. Study of thermal degradation processes of polymer waste. In *Zbornik Radova : 3rd International Scientific Conference on Safety Engineering and 13th International Conference Fire and Explosion Protection. Novi Sad, October 18-19, 2012*. Novi Sad : Visoka tehnička škola strukovnih studija, 2012, s.244-249. ISBN 978-86-6211-037-4.
- AFC22 RANTUCH, Peter - BALOG, Karol. Produkty termickej degradácie polystyrénu. In *Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci 2013 : Sborník prednášok. XIII. ročník mezinárodnej konferencie, 15. - 16. května 2013, Ostrava, ČR*. Ostrava : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2013, s.112-115. ISBN 978-80-7385-125-5.
- AFC23 RANTUCH, Peter - ZIGO, Jaroslav - CHREBET, Tomáš. Termická degradácia celulóznej izolácie. In *Požárni ochrana 2013 [elektronický zdroj] : Sborník prednášok XXII. ročníku mezinárodnej konferencie. Ostrava, VŠB-TU, 4. - 5. září 2013*. 1. vyd. Ostrava : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2013, s.CD-ROM, [222-224] p. ISBN 978-80-7385-127-9.
- AFC24 RANTUCH, Peter - CHREBET, Tomáš - BALOG, Karol. Comparison of optical smoke density of expanded polystyrene without and with cover components used in ETICS. In *Advanced Materials Research : The 2nd International Conference on Energy and Environmental Protection (ICEEP 2013), 19 - 21 April 2013, Guilin, China*. Vol. 724-725 (2013), s.1625-1629. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS ; WOS.

- AFC25 RUSKO, Miroslav - KRÁLIKOVÁ, Ružena. Implementation of Environmental Oriented Monitoring in the Manufacturing Company. In *Advanced Materials Research : 4th International Conference on Manufacturing Science and Technology, ICMST 2013, Dubai, United Arab Emirates, 3 - 4 August 2013*. s.1225-1230. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS.
- AFC26 RUSKO, Miroslav - SABLÍK, Jozef - MARKOVÁ, Petra - LACH, Manfred - FRIEDRICH, Stefan Markus. Sustainable development, quality management system and environmental management system in Slovak Republic. In *Annals of DAAAM and Proceedings of DAAAM Symposium [elektronický zdroj] : 24th DAAAM Zadar 2013-10-23/26*. s.CD-ROM, p.[6]. ISSN 2304-1382. V databáze: SCOPUS ; WOS.
- AFC27 RUSKO, Miroslav. Environmental Management System and Sustainable Development. In *"Jak úspěšně podnikat v příhraničních regionech Jihovýchodní Moravy" : VII. mezinárodní virtuální konference, 18. května 2012, Kunovice, ČR*. Kunovice : Evropský polytechnický institut, 2012, s.95-99. ISBN 978-80-7314-289-6.
- AFC28 SIROTIK, Maroš. Vplyv požiarov na vybrané fyzikálno-chemické vlastnosti pôd. In *Požárni ochrana 2013 [elektronický zdroj] : Sborník přednášek XXII. ročníku mezinárodní konference. Ostrava, VŠB-TU, 4. - 5. září 2013*. 1. vyd. Ostrava : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2013, s.CD-ROM, [240-241] p. ISBN 978-80-7385-127-9.
- AFC29 SIROTIK, Maroš. Modelling the ecosystem changes after fires - influence of laboratory heating on selected soil physico-chemical properties. In *Science, education, production in solving environmental problems (Ecology 2013) : 10th International scientific and technical conference. Proceedings. Ufa 2013*. 1. vyd. Ufa : Ufa State Aviation Technical University, 2013, s.386-390. ISBN 978-5-4221-0498-1.
- AFC30 SOLDÁN, Maroš - ČAPLOVIČ, Ľubomír - GALBIČKOVÁ, Blanka - GERULOVÁ, Kristína. Evaluation of the Structure of Industrial Wastes. In *Advanced Materials Research : 2012 International Conference on Environmental and Materials Engineering (EME 2012), Seoul Korea, 9 - 10 December 2012*. Vol. 664 (2013), s.185-190. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS.
- AFC31 SOLDÁN, Maroš - BARTOŠOVÁ, Alica - ŠEVČÍKOVÁ, Janka. CrVI adsorption using black nickel mud as adsorbent. In *Advanced Materials Research : The 2nd International Conference on Energy and Environmental Protection (ICEEP 2013), 19 - 21 April 2013, Guilin, China*. Vol. 726-731 (2013), s.58-61. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS ; WOS.
- AFC32 SOLDÁN, Maroš - BALOG, Karol - KOBETIČOVÁ, Hana. Evaluation of Catalytic Properties of Red Mud. In *Advanced Materials Research : 2013 International Conference on Bio-Medical Materials and Engineering (ICBME 2013), 26 - 27 March 2013, Hong Kong, China*. s.p. 99-105. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS.

- AFC33 SOLDÁN, Maroš - SIROTIK, Maroš - MICHALÍKOVÁ, Anna. Catalytic ozonization of phenol with the use of alternative catalysts. In *Advanced Materials Research : The 3rd International Conference on Chemical Engineering and Advanced Materials (CEAM 2013), 6 - 7 July 2013, Guangzhou, China*. s.207-210. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS ; WOS.
- AFC34 SVOBODA, Michal - TUREKOVÁ, Ivana - SZABOVÁ, Zuzana. Determination of Parameters of Leakage of Propane from the Tank. In *Advanced Materials Research : The 3rd International Conference on Chemical Engineering and Advanced Materials (CEAM 2013), 6 - 7 July 2013, Guangzhou, China*. s.1413-1417. ISSN 1022-6680. V databáze: WOS ; SCOPUS.
- AFC35 ŠEVČÍKOVÁ, Janka - BARTOŠOVÁ, Alica - SOLDÁN, Maroš. Analysis of surface layer of acid tar ponds in area Predajná I and Predajná II. In *Science, education, production in solving environmental problems (Ecology 2013) : 10th International scientific and technical conference. Proceedings. Ufa 2013*. 1. vyd. Ufa : Ufa State Aviation Technical University, 2013, s.110-115. ISBN 978-5-4221-0498-1.
- AFC36 TUREK, Ľudovít - TUREKOVÁ, Ivana - RUSKO, Miroslav. Objectives and principles of nuclear safety and radiation protection. In *"Jak úspěšně podnikat v příhraničních regionech Jihovýchodní Moravy" : VII. mezinárodní virtuální konference, 18. května 2012, Kunovice, ČR*. Kunovice : Evropský polytechnický institut, 2012, s.101-107. ISBN 978-80-7314-289-6.
- AFC37 TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana - HARANGOZÓ, Jozef - KASALOVÁ, Ivana - CHREBET, Tomáš. Determination of Ignition Temperature of Organic Dust Layers. In *Advanced Materials Research : The 4th International Conference on Manufacturing Science and Engineering (ICMSE 2013), 30 - 31 March 2013, Dalian, China*. Vol. 690-693 (2013), s.1469-1472. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS ; WOS.
- AFC38 TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana. Návrh systému varovania a vyzozumenia pre chladiace zariadenie. In *Ochrana obyvateľstva - DEKONTAM 2013 : XII. ročník mezinárodnej konferencie. Ostrava, VŠB - TU, 29.-30. leden 2013*. Ostrava : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2013, s.183-186. ISSN 1803-7372. ISBN 978-80-7385-122-4.
- AFC39 TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana. Assessment of human factor in production engineering. In *Occupational Safety and Hygiene : Proceedings of the 9th International Symposium on Occupational Safety and Hygiene, SHO 2013. Guimaraes, Portugal, 14 - 15 February 2013*. Boca Raton : CRC Press, 2013, s.567-571. ISBN 978-1-138-00047-6. V databáze: WOS ; SCOPUS.
- AFC40 TUREKOVÁ, Ivana - HARANGOZÓ, Jozef - TURŇOVÁ, Zuzana - BALOG, Karol. Assessment of Functionality of Aged Cables at Loading by Heat Flux. In *Advanced Materials Research : 3rd International Conference on Advances in Materials and Manufacturing Processes (ICAMMP'2012), 22 - 23 December 2012, Beihai, China*. Vol. 652-654 (2013), s.508-511. ISSN 1022-6680. V databáze: WOS ; SCOPUS.

- AFC41 TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana - BALOG, Karol - PASTIER, Martin. Study of Thermal Degradation of Polymers. In *Advanced Materials Research : 3rd International Conference on Advances in Materials and Manufacturing Processes (ICAMMP'2012)*, 22 - 23 December 2012, Beihai, China. Vol. 652-654 (2013), s.1664-1667. ISSN 1022-6680. V databáze: WOS ; SCOPUS.
- AFC42 TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana - BALOG, Karol - HARANGOZÓ, Jozef. Study of Effect of Flame Retardants on Initiation Process of Lignocellulose Materials at Heat Flux Acting. In *Applied Mechanics and Materials : The 2012 International Conference on Sustainable Energy and Environmental Engineering (ICSEEE 2012)*, 29 - 30 December 2012, Guangzhou, China. Vol. 291-294 (2013), s.744-747. ISSN 1660-9336. V databáze: WOS.
- AFC43 TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana - HARANGOZÓ, Jozef. Horľavé kvapaliny v kontexte CLP. In *Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci 2013 : Sborník prednášok. XIII. ročník mezinárodnej konferencie, 15. - 16. května 2013, Ostrava, ČR.* Ostrava : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2013, s.140-143. ISBN 978-80-7385-125-5.
- AFC44 TUREKOVÁ, Ivana - TURŇOVÁ, Zuzana - VÉKONY, Peter - PASTIER, Martin. Study of Polymeric Materials Burning. In *Applied Mechanics and Materials : 2012 International Conference on Sustainable Energy and Environmental Engineering (ICSEEE 2012)*, 29 - 30 December 2012, Guangzhou, China. Vol. 295-298 (2013), s.471-474. ISSN 1660-9336. V databáze: SCOPUS ; WOS.
- AFC45 TUREKOVÁ, Ivana - SZABOVÁ, Zuzana - KASALOVÁ, Ivana - CHREBET, Tomáš. Determination of Inductive Ignition Period and Activation Energy of Food Dust. In *Advanced Materials Research : The 3rd International Conference on Advanced Engineering Materials and Technology (AEMT 2013)*, 11 - 12 May 2013, Zhangjiajie, China. s.1860-1863. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS ; WOS.
- AFC46 TUREKOVÁ, Ivana - RYBAKOWSKI, Marek - SZABOVÁ, Zuzana - DUDARSKI, Grzegorz. Efficiency Rating of Vision in Terms of Prevention of Road Accidents at Work. In *Advanced Materials Research : The 2nd International Conference on Energy and Environmental Protection (ICEEP 2013)*, 19 - 21 April 2013, Guilin, China. s.1613-1616. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS ; WOS.
- AFC47 TURŇOVÁ, Zuzana - CHREBET, Tomáš - TUREKOVÁ, Ivana - BALOG, Karol. Study of Thermal Stability of Magnesium Alloys. In *Advanced Materials Research : The 4th International Conference on Manufacturing Science and Engineering (ICMSE 2013)*, 30 - 31 March 2013, Dalian, China. Vol. 690-693 (2013), s.74-77. ISSN 1022-6680. V databáze: SCOPUS ; WOS.
- AFC48 TURŇOVÁ, Zuzana - TUREKOVÁ, Ivana - HARANGOZÓ, Jozef - PASTIER, Martin. Zváračské plyny a dymy v pracovnom prostredí. In *Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci 2013 : Sborník prednášok. XIII. ročník mezinárodnej konferencie, 15. - 16. května 2013, Ostrava, ČR.* Ostrava : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2013, s.144-146. ISBN 978-80-7385-125-5.

AFC49 ZIGO, Jaroslav - TUREKOVÁ, Ivana. TGA, DTA a DSC ako základné metódy termickej analýzy pre stanovenie nebezpečných vlastností. In *Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci 2013 : Sborník přednášek. XIII. ročník mezinárodní konference, 15. - 16. května 2013, Ostrava, ČR*. Ostrava : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2013, s.158-161. ISBN 978-80-7385-125-5.

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD01 BALOG, Karol - SOLDÁN, Maroš - BLINOVÁ, Lenka - FIALA, Jozef.

Výroba bioetanolu z odpadovej biomasy v laboratórnych podmienkach. In *Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť : Zborník medzinárodnej konferencie, 04.10.2012, Trnava, SR*. 1. vyd. Trnava : Úrad Trnavského samosprávneho kraja, 2012, s.56-70. ISBN 978-80-971392-4-7.

AFD02 BARTOŠOVÁ, Alica - SOLDÁN, Maroš - ŠEVČÍKOVÁ, Janka. Produkcia a využitie palivového bioetanolu vo svete a na Slovensku. In *Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť : Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou, 16.10.2013, Trnava, SR*. 1. vyd. Trnava : Úrad Trnavského samosprávneho kraja, 2013, s.51-64. ISBN 978-80-971439-3-0.

AFD03 BELČÍK, Michal - SZABOVÁ, Zuzana - TUREKOVÁ, Ivana - BALOG, Karol. Využitie stromu udalostí na analýzu rizík a spoľahlivosti ľudského činiteľa. In *Aktuálne otázky bezpečnosti práce. New Trends in Safety and Health [elektronický zdroj] : XXVI. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie. Štrbské Pleso, 12.-13.11.2013*. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2013, s.CD-ROM, [8] p. ISBN 978-80-553-1464-8.

AFD04 BEVILAQUA, Dušan - RUSKO, Miroslav. Ponuky revitalizácie krajín Slovenska k zamestnanosti v marginalizovaných regiónoch a ich synergické efekty. In *Krajina - ekológia, využívanie a ochrana [elektronický zdroj] : vedecká konferencia, 29. mája 2013, Banská Bystrica*. Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, 2013, s.157-169. ISBN 978-80-557-0576-7.

AFD05 BLINOVÁ, Lenka - BARTOŠOVÁ, Alica. Spracovanie odpadových kuchynských olejov na bionaftu. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj] : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013*. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.71-75. ISBN 978-80-89281-90-9.

AFD06 ČEKAN, Pavol - BALOG, Karol - SZABOVÁ, Zuzana - BELČÍK, Michal. Posúdenie rizika a zdravotný dohľad pri expozícii hluku v pracovnom prostredí. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj] : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013*. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.76-79. ISBN 978-80-89281-90-9.

AFD07 DADOVÁ, Jana - BARTO, Peter - RUSKO, Miroslav - KRNÁČ, Jozef - DUBIEL, Ján. *Ortuť v krajinných zložkách v okolí Malachova*.

AFD08 FIALA, Jozef - KURACINA, Marcel - BLINOVÁ, Lenka - SOLDÁN, Maroš. Vývoj a situácia fotovoltiky na Slovensku. In *Energetické zdroje regiónov -*

súčasnosť a budúcnosť : Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou, 16.10.2013, Trnava, SR. 1. vyd. Trnava : Úrad Trnavského samosprávneho kraja, 2013, s.65-76. ISBN 978-80-971439-3-0.

- AFD09 GALBIČKOVÁ, Blanka - SOLDÁN, Maroš. Using of AOP process for phenol removal from wastewater. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj]* : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, CD-ROM, s.89-92. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD10 HARANGOZÓ, Jozef - OBST, Enrico - HIRLE, Siegfried. Možnosti využitia retardérov horenia. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj]* : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.98-100. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD11 HATIAR, Karol - RUSKO, Miroslav - SABLIK, Jozef - LACH, Manfred. Uplatňovanie ergonomických podnikových programov. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj]* : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.6-10. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD12 HORVÁTH, Jozef - BALOG, Karol. Teplota vznietenia usadeného a rozvíreného prachu z priemyselne vyrábaných drevených peliet. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj]* : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.101-105. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD13 INGALDI, Manuela - LESTYÁNSZKA ŠKŮRKOVÁ, Katarína. Environmental management in polish companies. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj]* : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.16-19. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD14 KOBETIČOVÁ, Hana - SOLDÁN, Maroš. Využitie biomasy ako obnoviteľného zdroja energie. In *Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť* : Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou, 16.10.2013, Trnava, SR. 1. vyd. Trnava : Úrad Trnavského samosprávneho kraja, 2013, s.92-101. ISBN 978-80-971439-3-0.
- AFD15 KOBETIČOVÁ, Hana - SOLDÁN, Maroš - ŠEVČÍKOVÁ, Janka - BLINOVÁ, Lenka. Klimatizácia a optimalizácia mikroklimatických podmienok pre laboratórium. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj]* : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.111-114. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD16 KORÁLOVÁ, Katarína - ČEKAN, Pavol. Legislatívny vývoj a zmeny v procese posudzovania vplyvov na životné prostredie. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj]* : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.224-227. ISBN 978-80-89281-90-9.

- AFD17 KURACINA, Marcel - SOLDÁN, Maroš. Energetické využívanie biomasy ako alternatívneho paliva v podmienkach automobilovej dopravy. In *Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť : Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou, 16.10.2013, Trnava, SR*. 1. vyd. Trnava : Úrad Trnavského samosprávneho kraja, 2013, s.121-137. ISBN 978-80-971439-3-0.
- AFD18 MARTINKA, Jozef - CHREBET, Tomáš - HRUŠOVSKÝ, Ivan - BALOG, Karol. Porovnanie správania sa polyolefínov a benzínu počas skúšky na kónickom kalorimetri. In *Advances in Fire & Safety Engineering 2013 [elektronický zdroj] : II. international scientific conference. Conference proceedings. Žilina, 03. - 04. 10. 2013*. 1. vyd. Žilina : Žilinská univerzita, 2013, s.CD-ROM, [65-70]s. ISBN 978-80-88829-80-5.
- AFD19 MARTINKA, Jozef - BALOG, Karol - CHREBET, Tomáš - HRUŠOVSKÝ, Ivan - DRIENOVSKÝ, Marián. Posúdenie požiarneho nebezpečenstva prachu pri sterilizácii historických krovov horúcim vzduchom. In *Medzinárodná vedecká konferencia "Bezpečnosť, extrémizmus, terorizmus 2012" : Zborník prednášok*. 1. vyd. Bratislava : Požiarnotechnický a expertízny ústav MV SR, 2013, S. 131-138. ISBN 978-80-89608-08-9.
- AFD20 MICHALÍKOVÁ, Anna - SIROTIK, Maroš. Spôsoby hygienického zabezpečenia pitnej vody. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj] : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013*. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.231-235. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD21 ONDRÁŠIKOVÁ, Elena - RUSKO, Miroslav. Environment, bezpečnosť - obaly a označovanie liekov. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj] : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013*. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.236-243. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD22 RANTUCH, Peter - CHREBET, Tomáš - BALOG, Karol. Vplyv teploty okolia na vyparovanie vody z hasiacich gélov. In *Advances in Fire & Safety Engineering 2013 [elektronický zdroj] : II. international scientific conference. Conference proceedings. Žilina, 03. - 04. 10. 2013*. 1. vyd. Žilina : Žilinská univerzita, 2013, s.CD-ROM, [107-112]s. ISBN 978-80-88829-80-5.
- AFD23 REMŽOVÁ, Dominika - RUSKO, Miroslav - BALOG, Karol. Bezpečnostný a environmentálny reporting organizácií zapojených do programu Bezpečný podnik na Slovensku. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj] : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013*. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.158-165. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD24 RUSKO, Miroslav. Normalizované nástroje environmentálnej politiky a význam integrovaného hodnotenia technológií. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj] : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013*. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.171-180. ISBN 978-80-89281-90-9.

- AFD25 RUSKO, Miroslav - HATJAR, Karol - SABLIK, Jozef - FRIEDRICH, Stefan Markus - PIETRUCHA, Hans-Dieter. Normatívne štandardy uplatňované v rámci riadenia kvality, environmentu, bezpečnosti a ergonómie. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj]* : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.44-49. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD26 SIROTIK, Maroš - MICHALÍKOVÁ, Anna. Vzorkovanie prírodných vôd z hľadiska správnosti a bezpečnosti. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj]* : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.260-265. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD27 SOLDÁN, Maroš - BALOG, Karol - FIALA, Jozef - BLINOVÁ, Lenka. Technicko-poradenské laboratórium využitia a propagácie obnoviteľných zdrojov energie (výskumno-vzdelávacie centrum) na MTF STU so sídlom v Trnave. In *Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť* : Zborník medzinárodnej konferencie, 04.10.2012, Trnava, SR. 1. vyd. Trnava : Úrad Trnavského samosprávneho kraja, 2012, s.93-97. ISBN 978-80-971392-4-7.
- AFD28 ŠEVČÍKOVÁ, Janka - SIROTIK, Maroš - KOBETIČOVÁ, Hana - SOLDÁN, Maroš. Problematika gudrónových odkalísk na Slovensku a v zahraničí. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj]* : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.256-259. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD29 ŠURINOVÁ, Yulia. VDA 6.3 based process audits as a tool for suppliers evaluation. In *Manažérstvo životného prostredia 2013 [elektronický zdroj]* : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013, s.56-60. ISBN 978-80-89281-90-9.
- AFD30 TURŇOVÁ, Zuzana - TUREKOVÁ, Ivana - KUPEC, Tomáš. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri zváraní technológiou FSW. In *Sustainability - Environment - Safety 2012* : Zborník príspevkov z vedeckej konferencie so zahraničnou účasťou. 3. december 2012, Bratislava, SR. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2012, s.308-311. ISBN 978-80-89281-84-8.
- AFD31 TURŇOVÁ, Zuzana - TUREKOVÁ, Ivana. Systémy riadenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. In *Manažérstvo životného prostredia 2012* : Zborník príspevkov z 12. konferencie so zahraničnou účasťou. Bratislava, 19. - 20. november 2012. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2012, s.168-172. ISBN 978-80-89281-85-5.

BCI Skriptá a učebné texty

- BCI01 MARTINKA, Jozef - BALOG, Karol - TUREKOVÁ, Ivana. *Základy požiarneho inžinierstva [elektronický zdroj]* : Návody na cvičenia. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2013. 184 s. Dostupné na internete: <<https://is.stuba.sk>>. ISBN 978-80-8096-182-4.

BCI02 SIROTIK, Maroš - SOLDÁN, Maroš - BLINOVÁ, Lenka. *Základy environmentalistiky [elektronický zdroj] : Návody na cvičenia*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2013. online, [95] s. Dostupné na internete: <https://is.stuba.sk/auth/dok_server/slozka.pl?id=71208;download=90790>. ISBN 978-80-8096-192-3.

BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch

BDE01 DRÁBIK, Marián - ŠURINOVÁ, Yulia. Zahájenie projektu implementácie systému LPA. In *Perspektivy kvality*. Roč. 2, č. 4 (2013), s.13-15. ISSN 1805-6857.

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch

BDF01 NOVOTNÝ, Miroslav - MARTINKA, Jozef. Typové scenáre požiarov, výbuchov a toxicity pri havarijných situáciách. In *Bezpečná práca*. Roč. 44, č. 5 (2013), s.17-18. ISSN 0322-8347.

BDF02 NOVOTNÝ, Miroslav - MARTINKA, Jozef. Toxický rozptyl. In *Bezpečná práca*. Roč. 44, č. 4 (2013), s.13-14. ISSN 0322-8347.

DAI Dizertačné a habilitačné práce

DAI01 JASPERS RAINER, Josef. *Proposal of an extinguishing system for the extinguishing of tyres, stored in single-storey warehouses : dissertation thesis*. Trnava : STU v Bratislave MTF UBEI, 2012. 2 zv., 258 s. Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=64056>.

DAI02 KOPÁČIKOVÁ ROD. MORÁVKOVÁ, Ivana. *Štúdium stanovenia polycyklických aromatických uhľovodíkov v nebezpečných odpadoch : dizertačná práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UBEI, 2013. 108 s. Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=63879>.

DAI03 RUSKO, Miroslav. *Environmentálne a bezpečnostné značenie produktov a produkcie v kontexte udržateľnej prosperity : Habilitačná práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF, 2013. 208 s.

DAI04 SVOBODA, Michal. *Identifikácia a riadenie nežiaducich udalostí pri prevádzkovaní technologického zariadenia z hľadiska úniku nebezpečných látok : dizertačná práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UBEI, 2013. 96 s. Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=54526>.

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

FAI01 RUSKO, Miroslav (ed.). *Manažérstvo životného prostredia 2013 : Zborník príspevkov z 13.medzinárodnej vedeckej konferencie. Bratislava, 18. - 19. apríl 2013 [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2013. 271 s. ISBN 978-80-89281-90-9.

Štatistika: kategória publikačnej činnosti

AAA	Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
ABC	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných	4

	vydavateľstvách	
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	1
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	12
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	10
ADN	Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web ofScience alebo SCOPUS	2
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	2
AFB	Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách	2
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	49
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	31
BCI	Skriptá a učebné texty	2
BDE	Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch	1
BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	2
DAI	Dizertačné a habilitačné práce	4
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)	1
Súčet		124