

Zoznam publikačnej činnosti

Pracovisko: M5 - M5

Roky vykazovania: 2010~2010

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, Zobrazit' iba ohlasy daného roku, Zobrazit' len ohlasy danej kategórie, Zobrazit' 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 SOLDAN, Maroš. *Removing Dangerous Phenolic Compounds by Advanced Oxidation Processes*. 1st ed. Köthen : Hochschule Anhalt, 2010. 72 s. ISBN 978-3-86011-032-4.

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

- ACB01 ČERNECKÝ, Jozef - NEUPAUEROVÁ, Andrea - JANOŠKO, Ivan - SOLDÁN, Maroš. *Technika životného prostredia*. 1. vyd. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2010. 274 s. ISBN 978-80-228-2161-2.

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

- ADE01 NOVOTNÝ, Miroslav - TUREKOVÁ, Ivana. Vplyv výšky hladiny horľavej kvapaliny na rýchlosť odhorievania. In *Spektrum*. Roč. 9, č. 2 (2009), s.18-22. ISSN 1211-6920.

- ADE02 NOVOTNÝ, Miroslav - TUREKOVÁ, Ivana. Hmotnostná rýchlosť odhorievania alkoholov v malých nádobách. In *Spektrum*. Roč. 10, č. 2 (2010), s.71-74. ISSN 1211-6920.

- ADE03 RUSKO, Miroslav - VEREŠ, Michal. Environmental impact assessment of the project of "Renewal of ZSSK rolling stock fleet". In *Machines, technologies, materials*. Vol. III, Iss. 11-12 (2009), s.30-35. ISSN 1313-0226.

- ADE04 SOLDÁNOVÁ, Zuzana - ČAPLOVIČ, Ľubomír - SOLDÁN, Maroš. Hodnotenie katalytických vlastností červeného kalu pri ozonizácii farbív. In *Waste Forum [elektronický zdroj]*. Č. 1 (2010), s.43-50. ISSN 1804-0195.

- ADE05 TUREKOVÁ, Ivana. Štúdium iniciačných zdrojov drevných prachov. In *Sborník vedeckých prací Vysoké školy báňské - Technické univerzity Ostrava: Řada bezpečnostní inženýrství*. Roč. 4, č. 1 (2009), s.105-115. ISSN 1801-1764.

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

- ADF01 GERULOVÁ, Kristína - AMCHA, Peter - FILICKÁ, Slávka. Preliminary ecotoxicity and biodegradability assessment of metalworking fluids. 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. 18, č. 29 (2010), s.17-28. ISSN 1336-1589.

- ADF02 CHREBET, Tomáš - BALOG, Karol. Critical rate of thermal decomposition of pure and impregnated lignocellulosic materials. 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. 18, č. 28 (2010), s.109-118. ISSN 1336-1589.
- ADF03 KOPÁČIKOVÁ ROD. MORÁVKOVÁ, Ivana - SOLDÁN, Maroš. Utilization of ozonization for the polycyclic aromatic hydrocarbons elimination. In *Materials Science and Technology [elektronický zdroj]*. Roč. 10, č. 4 (2010), s.6-15. ISSN 1335-9053.
- ADF04 MICHALÍKOVÁ, Anna - LACKOVIČ, Peter - HOSTIN, Stanislav - FIALA, Jozef. The utilization of photovoltaic systems for electrochemical processes. In *Materials Science and Technology [elektronický zdroj]*. Roč. 10, č. 5 (2010), s.11-17. ISSN 1335-9053.
- ADF05 NOVOTNÝ, Miroslav - TUREKOVÁ, Ivana. The impact of vessel wall thickness on burning rate of ethanol. 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. 18, č. 28 (2010), s.119-130. ISSN 1336-1589.
- ADF06 RUSKO, Miroslav. Význam integrovaného hodnotenia technológií. In *Nehnutel'nosť a bývanie*. Roč. 5, č. 1 (2010), s.42-50. ISSN 1336-944X.
- ADF07 RUSKO, Miroslav - TUREKOVÁ, Ivana - OČENÁŠOVÁ, Dominika. Integrated prevention and pollution controll as an important tool of environmental policy in Slovak Republic. 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. 18, č. 28 (2010), s.141-148. ISSN 1336-1589.
- ADF08 RUSKO, Miroslav - BOSÁK, Martin - ANDREJOVSKÝ, Pavol - ROVŇÁK, Martin. Economical aspects of environmental safety. 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. 18, č. 29 (2010), s.83-90. ISSN 1336-1589.
- ADF09 RUSKO, Miroslav - CHOVANEC, Roman - ROŠKOVÁ, Dana. An overview of geographic information system and its role and applicability in environmental monitoring and process modeling. 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. 18, č. 29 (2010), s.91-96. ISSN 1336-1589.

- ADF10 RUSKO, Miroslav - KOLLÁR, Vojtech. Environmentálne značky a vyhlásenia. In *Nehnutel'nosť a bývanie*. Roč. 5, č. 1 (2010), s.51-66. ISSN 1336-944X.
- ADF11 RUSKO, Miroslav - MERAVÁ, Miroslava. Dobrovoľný nástroj environmentálnej politiky - posudzovanie životného cyklu. In *Vedecký obzor. Scientific Horizont*. Roč. 2, č. 3 (2010), s.109-118. ISSN 1337-9054.
- ADF12 RUSKO, Miroslav - MERAVÁ, Miroslava. Posudzovanie životného cyklu ako nástroj environmentálneho manažérstva podniku. In *Vedecký obzor. Scientific Horizont*. Roč. 2, č. 3 (2010), s.119-131. ISSN 1337-9054.
- ADF13 RUSKO, Miroslav - ANDRÁŠ, Peter. Natural radionuclides in the building materials from the region of the small carpathians. 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. 18, č. 29 (2010), s.97-110. ISSN 1336-1589.
- ADF14 RUSKO, Miroslav - SZEKERES, Kristián - KOLLÁR, Vojtech. Problematika hnedých polí a trvalo udržateľný rozvoj miest. And Brownfield's and sustainable urban growth. In *Vedecký obzor. Scientific Horizont*. s.133-144. ISSN 1337-9054.
- ADF15 RUSKO, Miroslav - KORAUŠ, Anton. The financial sector and 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. 18, č. 28 (2010), s.157-162. ISSN 1336-1589.
- ADF16 RUSKO, Miroslav - PROCHÁZKOVÁ, Dana. Role of process models in safety 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. 18, č. 28 (2010), s.131-140. ISSN 1336-1589.
- ADF17 SUDOVSKÝ, Peter - MICHALÍKOVÁ, Anna. Zhodnotenie kvality vody a príčin znečistenia vodného toku Trnávka. In *Acta Facultatis Ecologiae [elektronický dokument]*. Vol. 21 (2009), s.41-47. ISSN 1336-300X.
- ADF18 SVITOKOVÁ, Michaela - DAUČÍK, Pavol - BALOG, Karol. Sedimentation of ion exchange resin particles in bitumen matrix. In *Petroleum and Coal*. Roč. 52, č. 2 (2010) (2010), s.99-109. ISSN 1337-7027.
- ADF19 SVITOKOVÁ, Michaela - DAUČÍK, Pavol. Polymer additives effect on the dynamic viscosity of bituminous matrices used for radioactive waste fixation. In *Petroleum and Coal*. Roč. 52, č. 1 (2010), s.11-17. ISSN 1337-7027.
- ADF20 TOMENGOVÁ, Alena. Ability to learn of students entering the Faculty od Materials Science and Technology. In *Materials Science and Technology [elektronický zdroj]*. Roč. 9, č. 5 (2009), s.5-14. ISSN 1335-9053.
- ADF21 TUREKOVÁ, Ivana - ŠANTAVÁ, Renáta - TUREK, Ľudovít. Basic information about occupational health and safety management system (OHSMS). In

*Materials Science and Technology [elektronický zdroj]. Roč. 9, č. 5 (2009), s.15-20.
ISSN 1335-9053.*

ADF22 TUREKOVÁ, Ivana - BALOG, Karol. The environmental impacts of fire-fighting foams. 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. 18, č. 29 (2010), s.111-120. ISSN 1336-1589.

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

AED01 RUSKO, Miroslav. Vyhľadávanie v Internete. In HALÁSZ, Jozef - KRÁLIKOVÁ, Ružena. *Počítacové siete a databázové systémy v environmentalistike*. Košice : Vienala, 2009, s.100-110. ISBN 978-80-89232-60-4.

AED02 SUDOVSKÝ, Peter - MICHALÍKOVÁ, Anna. Vplyv odpadových vôd z odľahčovacích objektov na potok Trnávka. In *Mladí vedci 2010 : Zborník vedeckých prác doktorandov, mladých vedeckých a pedagogických pracovníkov*. Nitra : Fakulta prírodných vied Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2010, s.391-398. ISBN 978-80-8094-742-2.

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC01 BALOG, Karol - HRUŠOVSKÝ, Ivan - ĎUREJE, Jozef. Jednoduché metódy sledovania sklonu tuhých látok k samovznieteniu. In *Požární ochrana 2010 : Sborník přednášek XIX. ročníku mezinárodní konference, Ostrava, VŠB - TU, 8.-9. září 2010*. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2010, s.7-8. ISBN 978-80-7385-087-6.

AFC02 BALOG, Karol - KOŠÍK, Štefan - HRUŠOVSKÝ, Ivan. Požiarne nebezpečenstvo bieleho fosforu. In *Ochrana obyvateľstva 2010 : Sborník přednášek z IX. ročníku mezinárodní konference. 3.-4. únor 2010 Ostrava, ČR*. Ostrava : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2010, s.7-14. ISBN 978-80-7385-080-7.

AFC03 BLINOVÁ, Lenka - BOLEMAN, Tomáš - MICHALÍKOVÁ, Anna. Impact of ozone on lignocellulosic phytomass for bioethanol production. In *Nauka, obrazovanije, proizvodstvo v rešeniji ekologičeskikh problem (Ekologija-2010) : Sbornik naučnykh statej. VII Meždunarodnaja naučno-tehnicheskaja konferencija. Tom I, II*. Ufa : UGATU, 2010, s.16-22, Tom II.

AFC04 BLINOVÁ, Lenka - HRUŠOVSKÝ, Ivan - SOLDÁN, Maroš. Utilization of biomass for bioethanol production. In *Nauka, obrazovanije, proizvodstvo v rešeniji ekologičeskikh problem (Ekologija-2010) : Sbornik naučnykh statej. VII Meždunarodnaja naučno-tehnicheskaja konferencija. Tom I, II*. Ufa : UGATU, 2010, s.34-39, Tom II.

AFC05 BOLEMAN, Tomáš - FIALA, Jozef. Biogas utilization in combined heat and power. In *Nauka, obrazovanije, proizvodstvo v rešeniji ekologičeskikh problem (Ekologija-2010) : Sbornik naučnykh statej. VII Meždunarodnaja naučno-tehnicheskaja konferencija. Tom I, II*. Ufa : UGATU, 2010, s.49-52, Tom II.

- AFC06 GERULOVÁ, Kristína - AMCHA, Peter - FILICKÁ, Slávka. Preliminary exotoxicity assessment of selected metalworking fluids. In *Nauka, obrazovanije, proizvodstvo v rešeniji ekologičeskich problem (Ekologija-2010) : Sbornik naučnych statej. VII Meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija. Tom I, II.* Ufa : UGATU, 2010, s.133-141, Tom II.
- AFC07 GERULOVÁ, Kristína - MICHALÍKOVÁ, Anna. Quality assessment of well water utilized as a drinking water in the region of Trnava. In *Nauka, obrazovanije, proizvodstvo v rešeniji ekologičeskich problem (Ekologija-2010) : Sbornik naučnych statej. VII Meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija. Tom I, II.* Ufa : UGATU, 2010, s.208-218, Tom II.
- AFC08 CHREBET, Tomáš - BALOG, Karol. Sledovanie vplyvu hydrogenfosforečnanu amónneho na pyrolýzy celulózy v modifikovanej elektricky vyhrievanej teplovzdušnej peci. In *Požární ochrana 2010 : Sborník přednášek XIX. ročníku mezinárodní konference, Ostrava, VŠB - TU, 8.-9. září 2010.* Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2010, s.92-96. ISBN 978-80-7385-087-6.
- AFC09 KUPKOVÁ, Veronika - SOLDÁN, Maroš. Progressive methods for removing PAHs from contaminated soils. In *Nauka, obrazovanije, proizvodstvo v rešeniji ekologičeskich problem (Ekologija-2010) : Sbornik naučnych statej. VII Meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija. Tom I, II.* Ufa : UGATU, 2010, s.380-385, Tom I.
- AFC10 NOVOTNÝ, Miroslav - TUREKOVÁ, Ivana. Rýchlosť odhorievania alkoholov pre malé priemery požiarov. In *Požární ochrana 2010 : Sborník přednášek XIX. ročníku mezinárodní konference, Ostrava, VŠB - TU, 8.-9. září 2010.* Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2010, s.229-232. ISBN 978-80-7385-087-6.
- AFC11 SIROTIAK, Maroš - KHUN, Miloslav - HILLER, Edgar. Composition, Distribution and Potential Sources of Selected POP's in Bottom Sediments from Three Water Reservoirs, Slovakia. In *Mineral resources and environment : International conference. Baia Mare, Romania, 28-30 October 2010.* Baia Mare : North University of Baia Mare, 2010, s.[12]. ISBN 978-606-536-116-4.
- AFC12 SOLDÁN, Maroš - ČAPLOVIČ, Lubomír - SOLDÁNOVÁ, Zuzana - BALOG, Karol. Catalytic properties of industrial wastes. In *Mineral resources and environment : International conference. Baia Mare, Romania, 28-30 October 2010.* Baia Mare : North University of Baia Mare, 2010, s.[6]. ISBN 978-606-536-116-4.
- AFC13 SOLDÁN, Maroš - KUPKOVÁ, Veronika - BLINOVÁ, Lenka - GERULOVÁ, Kristína. Determination of nitrates, nitrites and ammonium ions in selected industrial wastewater. In *Nauka, obrazovanije, proizvodstvo v rešeniji ekologičeskich problem (Ekologija-2010) : Sbornik naučnych statej. VII Meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija. Tom I, II.* Ufa : UGATU, 2010, s.174-177, Tom II.

- AFC14 TATARKOVÁ, Veronika - SIROTIAK, Maroš - HILLER, Edgar - JURKOVIČ, Ľubomír. Polychlórované bifenly v dnových sedimentoch (modelové vodné nádrže). In *Průmyslová ekologie : Sborník konference. 24. - 26. března 2010, hotel Jehla, Žďár nad Sázavou*. 1. vyd. Chrudim : Vodní zdroje EKOMONITOR, 2010, s.194-195. ISBN 978-80-86832-50-0.
- AFC15 TUREK, Ľudovít - BALOG, Karol. Havarijné plánovanie v podmienkach jadrových elektrární. In *Ochrana obyvateľstva 2010 : Sborník prednášek z IX. ročníku mezinárodní konference. 3.-4. únor 2010 Ostrava, ČR*. Ostrava : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2010, s.374-383. ISBN 978-80-7385-080-7.
- AFC16 TUREKOVÁ, Ivana - HARANGOZÓ, Jozef - BUŠTOROVÁ, Martina - VÉKONY, Peter. Vplyv hrúbky drevných prachov na teplotu vznenenia. In *Požární ochrana 2010 : Sborník prednášek XIX. ročníku mezinárodní konference, Ostrava, VŠB - TU, 8.-9. září 2010*. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2010, s.342-344. ISBN 978-80-7385-087-6.
- AFC17 TUREKOVÁ, Ivana. Nové chemické riziká v bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci. In *Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2010 : Sborník přednášek. X. ročník mezinárodní konference. Ostrava, 11-12.5.2010*. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2010, s.288-292. ISBN 978-80-248-2207-5.
- AFC18 TUREKOVÁ, Ivana. Nebezpečné vlastnosti priemyselných prachov. In *Ochrana obyvateľstva 2010 : Sborník prednášek z IX. ročníku mezinárodní konference. 3.-4. únor 2010 Ostrava, ČR*. Ostrava : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2010, s.384-392. ISBN 978-80-7385-080-7.
- AFC19 TUREKOVÁ, Ivana - BALOG, Karol. Fire fighting foams and their impact on the environment. In *Mineral resources and environment : International conference. Baia Mare, Romania, 28-30 October 2010*. Baia Mare : North University of Baia Mare, 2010, s.[8]. ISBN 978-606-536-116-4.
- AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách**
- AFD01 BALOG, Karol - MARKOVIČ, Peter. Farebné označovanie prepravných fliaš na plyny. In *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.83-94. ISBN 978-80-8096-107-7.
- AFD02 BALOG, Karol - KURACINA, Richard - KASALOVÁ, Ivana - GERULOVÁ, Kristína. Chemické pokusy a ich nebezpečenstvo. In *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.68-75. ISBN 978-80-8096-107-7.
- AFD03 BALOG, Karol - HRUŠOVSKÝ, Ivan. Self-heating and self-ignition of solid materials. In *International Doctoral Seminar 2010 : Proceeding. Smolenice, 16-19 May 2010*. Trnava : AlumniPress, 2010, s.52-57. ISBN 978-80-8096-118-3.
- AFD04 BALOG, Karol - TUREKOVÁ, Ivana - SVOBODA, Michal - TENORA, Jan. Navržení systému stabilního hasicího zařízení ve výrobě zkapalněných

uhlovodíkových plynů. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.385-392. ISBN 978-80-8096-119-0.

- AFD05 BLINOVÁ, Lenka. Vplyv ozónu na lignocelulózovú fytomasu využívanú pre výrobu bioethanolu. In *Novus Scientia 2009 : 11. Celoštátna konferencia doktorandov Strojnických fakúlt technických univerzít a vysokých škôl. Košice, 25.11. 2009.* Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2009, s.103-110. ISBN 978-80-553-0305-5.
- AFD06 BLINOVÁ, Lenka - BOLEMAN, Tomáš - MICHALÍKOVÁ, Anna. Impact of ozone to the volatile organic compounds occurring in the secondary products of bioethanol production from lignocellulosic phytomass. In *International Doctoral Seminar 2010 : Proceeding. Smolenice, 16-19 May 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.84-90. ISBN 978-80-8096-118-3.
- AFD07 BLINOVÁ, Lenka - MICHALÍKOVÁ, Anna. Návrh postupu výroby bioethanolu pre školské laboratórne účely. In *Nové trendy v technike ochrany ovzdušia : Medzinárodný seminár. Zvolen, 16.6.2010.* Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2010, s.5-13. ISBN 978-80-228-2117-9.
- AFD08 BLINOVÁ, Lenka - KUPKOVÁ, Veronika - SOLDÁN, Maroš. Škodlivé látky vznikajúce pri spaľovaní biomasy. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.8-16. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD09 BOLEMAN, Tomáš. Výroba bioplynu na Slovensku. In *Novus Scientia 2009 : 11. Celoštátna konferencia doktorandov Strojnických fakúlt technických univerzít a vysokých škôl. Košice, 25.11. 2009.* Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2009, s.126-140. ISBN 978-80-553-0305-5.
- AFD10 BOLEMAN, Tomáš - FIALA, Jozef - KOPÁČIKOVÁ ROD. MORÁVKOVÁ, Ivana. Environmentálne a bezpečnostné aspekty bioplynovej stanice. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.25-35. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD11 BUŠTOROVÁ, Martina - TUREKOVÁ, Ivana - HARANGOZÓ, Jozef. Klasifikácia výrobkov z hľadiska reakcie na oheň a ich hodnotenie. In *Integral safety 2010. Integrovaná bezpečnosť 2010 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 30.11.2010, SR.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010, s.20-27. ISBN 978-80-8096-133-6.
- AFD12 CÍFERSKÝ, Tomáš - JASENÁK, Jozef. Zváranie koróziivzdorných Cr-Ni ocelí metódou TIG. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. Konferencia s medzinárodnou účasťou, 3.-4.12.2009, Kálnica.* 1. vyd. Trnava : Inweld Consulting, 2009, s.136-139. ISBN 978-80-970321-0-4.

- AFD13 FIALA, Jozef - SPIŠEKOVÁ, Silvia - HOSTIN, Stanislav. Štúdium charakteristík vybraného typu hydromotora Setur z aspektu jeho využitia pre zavlažovanie. In *Novus Scientia 2009 : 11. Celoštátna konferencia doktorandov Strojnických fakúlt technických univerzít a vysokých škôl. Košice, 25.11. 2009.* Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2009, s.252-262. ISBN 978-80-553-0305-5.
- AFD14 FIALA, Jozef - BOLEMAN, Tomáš - GERULOVÁ, Kristína. Obnoviteľné zdroje energie ako nástroj znižovania emisií CO₂ v ovzduší. In *Nové trendy v technike ochrany ovzdušia : Medzinárodný seminár. Zvolen, 16.6.2010.* Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2010, s.32-40. ISBN 978-80-228-2117-9.
- AFD15 FLORIÁN, Š. - NOVÁK, I - POLLÁK, V. - JASENÁK, Jozef. Elektricky vodivé kompozitné adhezíva. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. Konferencia s medzinárodnou účasťou, 3.-4.12.2009, Kálnica.* 1. vyd. Trnava : Inweld Consulting, 2009, s.15-18. ISBN 978-80-970321-0-4.
- AFD16 FLORIÁN, Š. - NOVÁK, I - POLLÁK, V. - ŽIGO - JASENÁK, Jozef. Vývoj a výskum elektricky vodivých adhezív. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. VII. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou, 9.-10.12.2010, Kálnica.* Trnava : Inweld Consulting, 2010, s.23-26. ISBN 978-80-970321-1-1.
- AFD17 GERULOVÁ, Kristína. Dreviny bývalej Botanickej záhrady v Trnave - východiská pre ďalší rozvoj plochy ako parku v intraviláne obce. In *Dreviny vo verejnej zeleni 2010 : Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou. 22.-23.6.2010, Banská Bystrica.* Zvolen : Ústav ekológie lesa SAV, 2010, s.60-65. ISBN 978-80-89408-08-5.
- AFD18 HARANGOZÓ, Jozef - TUREKOVÁ, Ivana - BUŠTOROVÁ, Martina. Tepelný tok a jeho meranie rádiometrom. In *Integral safety 2010. Integrovaná bezpečnosť 2010 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 30.11.2010, SR.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010, s.36-41. ISBN 978-80-8096-133-6.
- AFD19 HRUŠOVSKÝ, Ivan - BALOG, Karol. Tepelné samovznietenia bavlny znečistenej fermežou. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.april 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.79-88. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD20 CHOVANCOVÁ, Monika - BALOG, Karol. Možnosti využitia matematických modelov pre zvýšenie účinnosti evakuácie z budov. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.april 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.89-95. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD21 CHREBET, Tomáš - BALOG, Karol - BOHDAN, Filipi. Termická degradácia celulózy retardovanej vodným roztokom KHCO₃. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou*

účasťou. Trnava, 29.apríl 2010. Trnava : AlumniPress, 2010, s.96-107. ISBN 978-80-8096-119-0.

- AFD22 JASTRABÍKOVÁ, Karolína - TUREKOVÁ, Ivana. Pracovné podmienky v malých a stredných podnikoch. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.108-113. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD23 KASALOVÁ, Ivana - BALOG, Karol - HARMATH, Martin. Štúdium vplyvu vonkajších podmienok na teplotu vznietenia potravinárskych prachov v rozvírenom stave. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.114-122. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD24 KASALOVÁ, Ivana - BALOG, Karol. Minimum ignition temperatures of wood dust clouds determined by planned experiment. In *Fire Engineering : Proceedings. The 3rd International Scientific Conference. 5th-6th October 2010, Zvolen, SR.* Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2010, s.119-126. ISBN 978-80-89241-38-5.
- AFD25 KOPÁČIKOVÁ ROD. MORÁVKOVÁ, Ivana - KUPKOVÁ, Veronika - BOLEMAN, Tomáš. Preliminary study of environmentally suitable technologies for waste processing with dangerous substances. In *International Doctoral Seminar 2010 : Proceeding. Smolenice, 16-19 May 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.265-274. ISBN 978-80-8096-118-3.
- AFD26 KOPÁČIKOVÁ ROD. MORÁVKOVÁ, Ivana - BLINOVÁ, Lenka - SOLDÁN, Maroš - FIALA, Jozef. Výskyt poliaromatických uhl'ovodíkov v ovzduší a možnosti ich eliminácie ozonizáciou. In *Nové trendy v technike ochrany ovzdušia : Medzinárodný seminár. Zvolen, 16.6.2010.* Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2010, s.62-71. ISBN 978-80-228-2117-9.
- AFD27 KUPKOVÁ, Veronika - HOSTIN, Stanislav - KOPÁČIKOVÁ ROD. MORÁVKOVÁ, Ivana. Možnosti stanovenia polycyklických aromatických uhl'ovodíkov v pôdach a sedimentoch vysokoúčinnou kvapalinovou chromatografiou. In *Novus Scientia 2009 : 11. Celoštátna konferencia doktorandov Strojnických fakúlt technických univerzít a vysokých škôl. Košice, 25.11. 2009.* Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2009, s.591-597. ISBN 978-80-553-0305-5.
- AFD28 KUPKOVÁ, Veronika - SOLDÁN, Maroš. Polycyklické aromatické uhl'ovodíky a ich osud v životnom prostredí. In *Nové trendy v technike ochrany ovzdušia : Medzinárodný seminár. Zvolen, 16.6.2010.* Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2010, s.77-83. ISBN 978-80-228-2117-9.
- AFD29 KUPKOVÁ, Veronika - SIROTIAK, Maroš - BLINOVÁ, Lenka. Polycyklické aromatické uhl'ovodíky a možnosti ich odstraňovania z kontaminovaných pôd. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.159-168. ISBN 978-80-8096-119-0.

- AFD30 KURACINA, Richard. Je možná analýza rizík jedným počítačovým nástrojom? In *Integral safety 2010. Integrovaná bezpečnosť 2010 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 30.11.2010, SR.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010, s.63-69. ISBN 978-80-8096-133-6.
- AFD31 KURACINA, Richard. Analýza rizík a informačné technológie. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.april 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.169-178. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD32 MARTINKA, Jozef. Perspektíva aerogélu v protipožiarnom inžinierstve. In *Integral safety 2010. Integrovaná bezpečnosť 2010 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 30.11.2010, SR.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010, s.96-100. ISBN 978-80-8096-133-6.
- AFD33 MICHALÍKOVÁ, Anna - GERULOVÁ, Kristína. Možnosti využívania remediačných technológií. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.april 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.194-201. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD34 NOVÁK, I - CHODÁK, Ivan - POLLÁK, V. - POPELKOVÁ, Anton - ŠPÍRKOVÁ, Milena - JASENÁK, Jozef. Skúmanie poly(etylén tereftalátu) modifikovaného atmosférickou plazmou. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. VII. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou, 9.-10.12.2010, Kálnica.* Trnava : Inweld Consulting, 2010, s.97-100. ISBN 978-80-970321-1-1.
- AFD35 NOVÁK, I - POLLÁK, V. - JASENÁK, Jozef - FLORIÁN, Š. Tavné adhezíva na báze kopolymérov etylénu. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. Konferencia s medzinárodnou účasťou, 3.-4.12.2009, Kálnica.* 1. vyd. Trnava : Inweld Consulting, 2009, s.99-101. ISBN 978-80-970321-0-4.
- AFD36 NOVOTNÝ, Miroslav - TUREKOVÁ, Ivana. Teplota plameňa a preteplenia etanolu pri odhorievani. In *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.101-113. ISBN 978-80-8096-107-7.
- AFD37 NOVOTNÝ, Miroslav. Pool fire. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 12.2.2009.* Trnava : AlumniPress, 2009, s.136-147. ISBN 978-80-8096-080-3.
- AFD38 NOVOTNÝ, Miroslav. Effect of wall thickness on the burning rate of ethanol small pool fires. In *International Doctoral Seminar 2010 : Proceeding. Smolenice, 16-19 May 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.376-387. ISBN 978-80-8096-118-3.
- AFD39 NOVOTNÝ, Miroslav - TUREKOVÁ, Ivana. Vplyv hrúbky steny a výšky naplnenia modelovej nádoby na rýchlosť odhorievania etanolu. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou*

účasťou. Trnava, 29.apríl 2010. Trnava : AlumniPress, 2010, s.226-236. ISBN 978-80-8096-119-0.

AFD40 OČENÁŠOVÁ, Dominika - TUREKOVÁ, Ivana. Environmentálna bezpečnosť spaľovania odpadov. In *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.115-121. ISBN 978-80-8096-107-7.

AFD41 RUSKO, Miroslav - KREČMEROVÁ, Tatiana - CHOVANCOVÁ, Jana. Klúčové aktivity pri hodnotení technológií. In *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.129-135. ISBN 978-80-8096-107-7.

AFD42 RUSKO, Miroslav. Štandardizované nástroje na environmentálne hodnotenie technológií. In *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.122-128. ISBN 978-80-8096-107-7.

AFD43 RUSKO, Miroslav - CHOVANCOVÁ, Jana. Vybrané nástroje environmentálneho manažérstva z pohľadu zavádzania nových technológií. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. Konferencia s medzinárodnou účasťou, 3.-4.12.2009, Kálnica*. 1. vyd. Trnava : Inweld Consulting, 2009, s.107-111. ISBN 978-80-970321-0-4.

AFD44 RUSKO, Miroslav. Význam integrovaného hodnotenia technológií. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. Konferencia s medzinárodnou účasťou, 3.-4.12.2009, Kálnica*. 1. vyd. Trnava : Inweld Consulting, 2009, s.130-135. ISBN 978-80-970321-0-4.

AFD45 RUSKO, Miroslav - OČENÁŠOVÁ, Dominika. Význam integrovanej prevencie pri ochrane životného prostredia. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. Konferencia s medzinárodnou účasťou, 3.-4.12.2009, Kálnica*. 1. vyd. Trnava : Inweld Consulting, 2009, s.149-153. ISBN 978-80-970321-0-4.

AFD46 RUSKO, Miroslav. Udržateľný rozvoj, audit a finančné inštitúcie. In *Integral safety 2010. Integrovaná bezpečnosť 2010 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 30.11.2010, SR*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010, s.70-77. ISBN 978-80-8096-133-6.

AFD47 SIROTIAK, Maroš. Potenciálny príspevok požiarmi ovplyvnených pôd k atmosférickému CO₂. In *Nové trendy v technike ochrany ovzdušia : Medzinárodný seminár. Zvolen, 16.6.2010*. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2010, s.106-112. ISBN 978-80-228-2117-9.

AFD48 SIROTIAK, Maroš - KUPKOVÁ, Veronika. Výskyt a pravdepodobné zdroje polyaromatických uhl'ovodíkov vo vybraných vodných dielach. In *Geochémia 2009*

: *Zborník vedeckých príspevkov z konferencie. Bratislava, 2.-3.12.2009.* Bratislava : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2009, s.102-105. ISBN 978-80-89343-25-6.

- AFD49 SIROTIAK, Maroš - BARTÁNUSOVÁ, Šárka. Vplyv požiarov na vybrané vlastnosti pôd. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, 2010), s.260-168. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD50 SIROTIAK, Maroš - SLEZIAKOVÁ, Ol'ga. Odstraňovanie chrómu z vôd, kontaminovaných pôd a sedimentov "Low cost" materiálmi. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.269-282. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD51 SOLDÁN, Maroš - SOLDÁNOVÁ, Zuzana. Kvantifikácia emisií do ovzdušia v podniku Holcim Slovensko a.s. In *Nové trendy v technike ochrany ovzdušia : Medzinárodný seminár. Zvolen, 16.6.2010.* Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2010, s.113-116. ISBN 978-80-228-2117-9.
- AFD52 SOLDÁN, Maroš - SOLDÁNOVÁ, Zuzana - ČAPLOVIČ, Ľubomír. Využitie katalytických vlastností priemyselných odpadov. In *Polygrafia Academica 2010 : Zborník príspevkov. Seminár so zahraničnou účasťou. Bratislava 9.-10.9.2010.* Bratislava : STU v Bratislave, 2010, s.151-156. ISBN 978-80-227-3340-3.
- AFD53 SVETSKÝ, Štefan - BALOG, Karol - TUREKOVÁ, Ivana. Skúsenosti s minimalizáciou chemických rizík v technológiách strojárskeho priemyslu. In *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.144-150. ISBN 978-80-8096-107-7.
- AFD54 SVETSKÝ, Štefan - HAJNIK, Bartolomej - MORAVČÍK, Oliver - BALOG, Karol - TUREKOVÁ, Ivana. Skúsenosti s počítačovou podporou bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na Detašovanom pracovisku MTF STU v Dubnici nad Váhom. In *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.136-142. ISBN 978-80-8096-107-7.
- AFD55 SVETSKÝ, Štefan - BALOG, Karol - TUREKOVÁ, Ivana. Chemické riziká v technológiách čistenia a odmašťovania - trichlóretylén a perchlóretylén. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.299-306. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD56 SVITOKOVÁ, Michaela - BALOG, Karol. Technológia bitúmenácie v laboratóriu a v prevádzke z hľadiska mimoriadnych a havarijných situácií s vplyvom na environment. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.307-316. ISBN 978-80-8096-119-0.

- AFD57 SVOBODA, Michal - TENORA, Jan - BALOG, Karol - TUREKOVÁ, Ivana. Použití metody What-if při určování scénářů závažné průmyslové havárie. In *Integral safety 2010. Integrovaná bezpečnosť 2010 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 30.11.2010, SR.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010, s.121-124. ISBN 978-80-8096-133-6.
- AFD58 ŠANTAVÁ, Renáta - TUREKOVÁ, Ivana. Význam pracovných zdravotných služieb. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.332-339. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD59 ŠTEFANKOVÁ, Jarmila - TUREKOVÁ, Ivana. Bezpečnostný systém Slovenskej republiky a predchádzanie krízovým situáciám. In *Integral safety 2010. Integrovaná bezpečnosť 2010 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 30.11.2010, SR.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010, s.125-131. ISBN 978-80-8096-133-6.
- AFD60 ŠUDÝ, Marián - ŠUDÝ, Michal - SOLDÁN, Maroš. Environmentálne aspekty emisií vybraných znečistujúcich látok vznikajúcich pri požari. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.344-349. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD61 ŠUDÝ, Michal - ŠUDÝ, Marián - PIATRIK, Milan. Metódy a kritériá významnosti v procese identifikácie a hodnotenia významnosti environmentálnych aspektov a ich environmentálnych vplyvov. In *Výchova a vzdelávanie k trvalo udržateľnému rozvoju : Zborník príspevkov z 5. národnej konferencie s medzinárodnou účasťou konanej 21.-22. januára 2009 v Banskej Bystrici.* Banská Bystrica : Fakulta prírodných vied UMB Banská Bystrica, 2009, s.47-58. ISBN 978-80-8083-876-8.
- AFD62 TATARKOVÁ, Veronika - SIROTIAK, Maroš - ZEMANOVÁ, Lenka. Výskyt vybraných organochlórovaných pesticídov v dnových sedimentoch vodných nádrží na Slovensku. In *Geochémia 2009 : Zborník vedeckých príspevkov z konferencie. Bratislava, 2.-3.12.2009.* Bratislava : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2009, s.122-124. ISBN 978-80-89343-25-6.
- AFD63 TENORA, Jan - SVOBODA, Michal - BALOG, Karol - TUREKOVÁ, Ivana. Hodnocení následků závažné havárie při skladování zkапalněných uhlovodíkových plynů. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.1-7. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD64 TOMENGOVÁ, Alena. Čitateľské zručnosti a stratégie ako cesta k lepším študijným výsledkom. In *SCHOLA 2009 : 9. medzinárodná vedecká konferencia Inovácie vo výchove a vzdelávaní inžinierov. Trnava, 3.-4.12.2009.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.466-471. ISBN 978-80-8096-106-0.
- AFD65 TOMENGOVÁ, Alena. Hodnotenie rizika spotrebiteľských výrobkov. In *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z*

medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.168-173. ISBN 978-80-8096-107-7.

- AFD66 TUREK, Ľudovít - BALOG, Karol. Ciele a princípy jadrovej a riadiačnej bezpečnosti. In *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.174-181. ISBN 978-80-8096-107-7.
- AFD67 TUREK, Ľudovít - BALOG, Karol. Etapy ukončovania prevádzky a vyrádovania JEZ. In *Integral safety 2010. Integrovaná bezpečnosť 2010 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 30.11.2010, SR.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010, s.152-160. ISBN 978-80-8096-133-6.
- AFD68 TUREK, Ľudovít - BALOG, Karol. Opatrenia a postupy na zisťovanie a zdolávanie nehôd a havárií na jadrových zariadeniach. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.365-374. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD69 TUREKOVÁ, Ivana - HARANGOZÓ, Jozef - GREGUŠ, Róbert. Štúdium retardačných úprav na horenie lignocelulózových materiálov. In *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.42-47. ISBN 978-80-8096-107-7.
- AFD70 TUREKOVÁ, Ivana - BALOG, Karol. Bezpečnostné aspekty environmentálne akceptovateľných penidiel. In *Aktuálne otázky bezpečnosti práce. New Trends in Safety and Health : XXII. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie. Štrbské Pleso, 18.-20.11.2009.* Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2009, s.55-63. ISBN 978-80-553-0220-1.
- AFD71 TUREKOVÁ, Ivana. Nové a novovznikajúce chemické riziká. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.375-379. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD72 TUREKOVÁ, Ivana - KURACINA, Richard. Nebezpečné látky pri výrobe gumárenských výrobkov. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií 2010 : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 29.apríl 2010.* Trnava : AlumniPress, 2010, s.380-384. ISBN 978-80-8096-119-0.
- AFD73 TUREKOVÁ, Ivana - VÉKONY, Peter - BELUSKÁ, Miroslava. Teplota vznetenia rozvíreného prachu. In *Integral safety 2010. Integrovaná bezpečnosť 2010 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 30.11.2010, SR.* 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010, s.142-146. ISBN 978-80-8096-133-6.
- AFD74 TUREKOVÁ, Ivana - BALOG, Karol. Environmentálne aspekty a požiarne charakteristiky hasiacich pien. In *Integral safety 2010. Integrovaná bezpečnosť 2010*

: Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 30.11.2010, SR. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010, s.132-141. ISBN 978-80-8096-133-6.

AFD75 TUREKOVÁ, Ivana - JASTRABÍKOVÁ, Karolína. Chemické faktory pri výrobe gumárenských výrobkov. In *Integral safety 2010. Integrovaná bezpečnosť 2010 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 30.11.2010*, SR. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010, s.147-151. ISBN 978-80-8096-133-6.

AFD76 TUREKOVÁ, Ivana - BALOG, Karol. Fire fighting foams and environment. In *Fire Engineering : Proceedings. The 3rd International Scientific Conference. 5th-6th October 2010, Zvolen, SR*. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2010, s.417-425. ISBN 978-80-89241-38-5.

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií

AFH01 VLČKOVÁ, Henrieta. Analýza frakcií drevnej piliny laserovým prachomerom. In *Interaktívna konferencia mladých vedcov 2010 : Zborník abstraktov*. Bratislava : OZ Preveda, 2010, s.96. ISBN 978-80-970421-5-8.

BAA Odborné monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

BAA01 ŠENOVSKÝ, Michail - BALOG, Karol. *Integrální bezpečnost*. 1. vyd. Ostrava : Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2009. 109 s. ISBN 978-80-7385-076-0.

BCI Skriptá a učebné texty

BCI01 TUREKOVÁ, Ivana - ŠANTAVÁ, Renáta. *Príprava bezpečnostných technikov : Učebný text I*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010. 60 s. ISBN 978-80-8096-111-4.

BCI02 TUREKOVÁ, Ivana - KURACINA, Richard. *Príprava bezpečnostných technikov : Nová chemická legislatíva. Učebný text II*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2010. 60 s. ISBN 978-80-8096-131-2.

BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch

BDE01 JASENÁK, Jozef - KOLENO, Anton. Zváracie zariadenie pre zváranie pod tavivom vyrábané na Slovensku. In *Svět Svaru*. s.8-9. ISSN 1214-4983.

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch

BDF01 BALOG, Karol - KORDOŠOVÁ, Miroslava. Pracovné podmienky a BOZP v kontexte zamestnávania mladých ľudí, zdravotne postihnutých osôb a žien na materskej a rodičovskej dovolenke. In *Bezpečná práca*. Roč. 41, č. 3 (2010), s.27-29. ISSN 0322-8347.

BDF02 HUTTMANOVÁ, Emília - CHOVANCOVÁ, Jana - RUSKO, Miroslav. Regionálne disparity v oblasti kvality života obyvateľstva a udržateľnosti rozvoja. In *Nehnuteľnosti a bývanie*. Roč. 4, č. 2 (2009), s.45-49. ISSN 1336-944X.

BDF03 JASENÁK, Jozef - CÍFERSKÝ, Tomáš. Zváranie pod tavivom. In *Strojárstvo - Strojírenství*. Roč. 14, č. 4 (2010), s.60-61. ISSN 1335-2938.

- BDF04 TATARKOVÁ, Veronika - HILLER, Edgar - JURKOVIČ, Ľubomír - SIROTIAK, Maroš. Cudzorodé organické látky v sedimentoch vybraných vodných nádrží na Slovensku. In *Enviromagazín*. Roč. 15, č. 4 (2010), s.11-12. ISSN 1335-1877.
- BDF05 TOMENGOVÁ, Alena. Nebezpečenstvo manganizmu v živote zvárača. In *Bezpečnosť práce*. Roč. X., č. 1 (2010), s.35-37. ISSN 1335-4078.
- BDF06 TUREKOVÁ, Ivana - BALOG, Karol. Účinnosť hasiacich pien a ich vplyv na životné prostredie. In *Bezpečná práca*. Roč. 41, č. 3 (2010), s.17-21. ISSN 0322-8347.

BEC Odborné práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

- BEC01 JASENÁK, Jozef - CÍFERSKÝ, Tomáš. Bezpečnosť zvarových spojov strojních zariadení. In *Svařovací den 2009 : odborný seminár, 2.6.2009, Ostrava*. 1. vyd. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2009, s.51-55. ISBN 978-80-248-2019-4.

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

- BED01 MICHALÍKOVÁ, Anna - GERULOVÁ, Kristína. Prírodné javy v experimentoch. In *Zborník príspevkov z III. odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou Quo vadis vzdelávanie k vede a technike na stredných školách : Bratislava, 29.11.-1.12.2010*. Bratislava : Mladí vedci Slovenska, o.z., 2010, s.188-191. ISBN 978-80-970496-4-5.

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

- FAI01 TUREKOVÁ, Ivana (ed.) - BALOG, Karol (ed.). *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009. CD-ROM. ISBN 978-80-8096-107-7.

Štatistika: kategória publikačnej činnosti

AAA	Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	1
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	5
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	22
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	2
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciach	19
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciach	76
AFH	Abstrakty príspevkov z domácich konferencií	1
BAA	Odborné monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
BCI	Skriptá a učebné texty	2
BDE	Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch	1

BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	6
BEC	Odborné práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	1
BED	Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	1
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)	1
Súčet		140