

## Zoznam publikačnej činnosti

**Pracovisko: M5 - M5**

**Roky vykazovania: 2009~2009**

**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, 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 SEPP, Robert - BALOG, Karol - ORAVEC, Milan.  
*Sauerstoffreduzierungsanlagen im Museumsbrandschutz*. Verlag : Equilibria, 2009. 130 s. ISBN 978-3-00-028484-7.
- AAA02 TUREKOVÁ, Ivana. *Study of high-temperature degradation by lignocelulose materials*. 1st ed. Dresden : Forschungszentrum Dresden - Rossendorf, 2009. 130 s. ISBN 978-3-941405-08-0.

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

- ADC01 HILLER, Edgar - JURKOVIČ, Ľubomír - SIROTIK, Maroš - ZEMANOVÁ, Lenka. Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Bottom Sediments from Three Water Reservoirs, Slovakia. In *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*. Vol. 83, Iss. 3 (2009), s.444-448. ISSN 0007-4861. V databáze: WOS ; SCOPUS.

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

- ADE01 SOLDÁNOVÁ, Zuzana - SOLDÁN, Maroš - ČAPLOVIČ, Ľubomír. Štúdium kinetiky adsorpcie CrVI červeným kalom a lúžencom. In *Waste Forum [elektronický zdroj]*. Č. 2 (2009), s.58-64. ISSN 1804-0195.

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

- ADF01 HOSTIN, Stanislav - BENEDIKOVIČ, Peter - MICHALÍKOVÁ, Anna. Chlorine production for water disinfection by the means of photovoltaic panels. In *Nova Biotechnologica*. Vol. 9, No. 2 (2009), s.205-210. ISSN 1337-8783.
- ADF02 CHOVANCOVÁ, Jana - RUSKO, Miroslav. Eco labeling a vnímanie environmentálnych značiek slovenskými spotrebiteľmi. In *Journal of Management and Business: Research and Practice*. Roč. 1, č. 1-2 (2009), s.81-96. ISSN 1338-0494.
- ADF03 CHOVANCOVÁ, Jana - RUSKO, Miroslav. The application of environmental indicators in environmental reports of companies. In *Environmental Management for Education and Edification*. Vol. V, No. 1 (2008), s.18-25. ISSN 1336-5762.

- ADF04      PROCHÁZKOVÁ, Dana - RUSKO, Miroslav. Education for support of security and sustainable development of human system. In *Environmental Management for Education and Edification*. Vol. V, No. 2 (2008), s.14-22. ISSN 1336-5762.
- ADF05      RUSKO, Miroslav - RUSKOVÁ, Jana - LICHÝ, Adam. The role of natural sorbents at the Ľubietová reiner and Podlipa dump-fields. 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*. Č. 27 (2009), s.61-79. ISSN 1336-1589.
- ADF06      RUSKO, Miroslav - CHOVANCOVÁ, Jana - STEJSKAL, Bohdan. Methods and tools for sustainability measurement. 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*. Č. 27 (2009), s.55-60. ISSN 1336-1589.
- ADF07      RUSKO, Miroslav - STEJSKAL, Bohdan. Rate of non-biodegradable graveyard waste fraction. 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*. Č. 27 (2009), s.81-86. ISSN 1336-1589.
- ADF08      RUSKO, Miroslav - CHOVANCOVÁ, Jana. Consumers` awareness about eco-labels type I. In *Environmental Management for Education and Edification*. Vol. V, No. 2 (2008), s.23-34. ISSN 1336-5762.
- ADF09      RUSKO, Miroslav - KOTOVICOVÁ, Jana. Environmental sustainability of 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*. Č. 26 (2009), s.55-62. ISSN 1336-1589.
- ADF10      RUSKO, Miroslav - BALOG, Karol - VEREŠ, Michal. Consideration 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*. Č. 26 (2009), s.47-54. ISSN 1336-1589.
- ADF11      RUSKO, Miroslav - KOTOVICOVÁ, Jana. Life cycle assessment of floors for the food industry. 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*. Č. 26 (2009), s.63-73. ISSN 1336-1589.
- ADF12      SIROTIAK, Maroš. Occurrence, distribution and potential source of organochlorine pollutants in bottom sediments of three water reservoirs, Slovakia. 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*. Č. 27 (2009), s.93-105. ISSN 1336-1589.
- ADF13      SVETSKÝ, Štefan - BALOG, Karol. Skúšanie rezných kvapalín v technológiách obrábania. In *Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo*. Roč. 8, č. 3 (2009), s.84-86. ISSN 1335-7972.

ADF14 SVETSKÝ, Štefan - LUBINOVÁ, Mária - KLEINEDLER, Peter - SOLDÁN, Maroš. Niektoré aspekty skúšania v oblasti obrábania, tvárnenia a nanášania povlakov. The testing issues aspects in machining, forming and surface treatment processes = The testing issues aspects in machining, forming and surface treatment processes. In *Materials Science and Technology [elektronický zdroj]*. Roč. 8, č. 8 (2008). ISSN 1335-9053.

ADF15 TURŇOVÁ, Zuzana - DEMIANOVÁ, Kristína. Tvorba povrchov explóziou. In *Acta Mechanica Slovaca : Interantikor - Povrchové inžinierstvo 2008. Košice - Herľany, 6.-7.11.2008*. Roč. 12, č. 4-B/2008 (2008), s.280-284. ISSN 1335-2393.

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

AED01 ŠUDÝ, Michal - ŠUDÝ, Marián - PIATRIK, Milan - MAGOVÁ, Dagmar. I. Návrh kritérií významnosti v procese identifikácie environmentálnych aspektov a ich vplyvov. In *Acta Universitatis Matthiae Belii : Séria Environmentálny manažment. Environmentálne manažérstvo výchovných zariadení. Roč. 10, č. 1*. Banská Bystrica : Fakulta prírodných vied UMB Banská Bystrica, 2008, s.27-41. ISBN 978-80-8083-738-9.

AED02 ŠUDÝ, Michal - ŠUDÝ, Marián - PIATRIK, Milan - MAGOVÁ, Dagmar. II. Návrh kritérií významnosti v procese identifikácie environmentálnych aspektov a ich vplyvov. In *Acta Universitatis Matthiae Belii : Séria Environmentálny manažment. Environmentálne manažérstvo výchovných zariadení. Roč. 10, č. 1*. Banská Bystrica : Fakulta prírodných vied UMB Banská Bystrica, 2008, s.42-50. ISBN 978-80-8083-738-9.

AED03 ŠUDÝ, Michal - ŠUDÝ, Marián - RAKOVSKÁ, Eva. Kľúčové oblasti v rámci implementácie systému environmentálneho manažérstva podľa ISO 14001. In *Mladí vedci 2009 : Zborník vedeckých prác doktorandov, mladých vedeckých a pedagogických pracovníkov*. 1. vyd. Nitra : Fakulta prírodných vied Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2009, s.884-892. ISBN 978-80-8094-499-5.

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

AFB01 TUREKOVÁ, Ivana - ŠANTAVÁ, Renáta. Zavádzanie systému BOZP do malých a stredných podnikov. In *Bezpečnosť. Kvalita. Spol'ahlivosť. : 4. medzinárodná vedecká konferencia, Košice 2009*. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2009, s.275-284. ISBN 978-80-553-0137-2.

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

AFC01 CHREBET, Tomáš - BALOG, Karol. Charakterizácia iniciačnej fázy bezplameňového horenia celulózy pomocou rýchlej detekcie rozkladných produktov. In *ERROR Konverze - Nevyplneno 245a : Sborník přednášek XVIII. ročníku mezinárodní konference. Ostrava, VŠB-TU 9.-10.9.2009*. s.175-184.

AFC02 JASENÁK, Jozef - CÍFERSKÝ, Tomáš. Inovačné trendy vo zvaraní. In *Moderní výrobní technologie pro 21.století. Modern Production Technologies for the 21st Century : Odborná konference při příležitosti 110. výročí založení VUT v Brně*. 1. vyd. Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2009, s.135-140. ISBN 978-80-214-3914-6.

- AFC03 JASENÁK, Jozef - KOLENO, Anton - CÍFERSKÝ, Tomáš. Opravy lisov - vyhradených technických zariadení zváraním. In *TechMat '08 : Perspektivní technologie a materiály pro technické aplikace*. 20.11.2008, Svitavy, ČR. 1. vyd. Pardubice : Univerzita Pardubice, 2008, s.175-178. ISBN 978-80-7395-136-8.
- AFC04 NOVOTNÝ, Miroslav - TUREKOVÁ, Ivana. Štúdium rýchlosti odhorievania etanolu. In *ERROR Konverze - Nevyplneno 245a : Sborník přednášek XVIII. ročníku mezinárodní konference*. Ostrava, VŠB-TU 9.-10.9.2009. s.400-410.
- AFC05 ŠANTAVÁ, Renáta - TUREKOVÁ, Ivana. Zisťovanie úrovne aktivít podpory zdravia pri práci v Trnavskom samosprávnom kraji. In *Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2009 : Sborník přednášek. IX. ročník mezinárodní konference*. Ostrava, 12.-13.5.2009. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2009, s.309-315. ISBN 978-80-248-2010-1.
- AFC06 ŠUDÝ, Michal - ŠUDÝ, Marián - PIATRIK, Milan. Prístupy k identifikácii a hodnoteniu environmentálnych aspektov a ich environmentálnych vplyvov. In *Mezinárodní Baťova konference pro doktorandy a mladé vědecké pracovníky : 5. ročník, Zlín, ČR, 2. dubna 2009*. Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíne, 2009. ISBN 978-80-7318-812-2.
- AFC07 TUREKOVÁ, Ivana - ŠANTAVÁ, Renáta - BALOG, Karol. Drevný prach v pracovnom prostredí. In *Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2009 : Sborník přednášek. IX. ročník mezinárodní konference*. Ostrava, 12.-13.5.2009. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2009, s.331-337. ISBN 978-80-248-2010-1.
- AFC08 TUREKOVÁ, Ivana - KURACINA, Richard. Chemické faktory pri výrobe gumárenských výrobkov. In *Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2009 : Sborník přednášek. IX. ročník mezinárodní konference*. Ostrava, 12.-13.5.2009. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita v Ostravě, 2009, s.327-330. ISBN 978-80-248-2010-1.
- AFC09 TUREKOVÁ, Ivana - BALOG, Karol - SAMEŠOVÁ, Dagmar. Environmentálne posúdenie hasiacich pien a ich hasiacich vlastností. In *ERROR Konverze - Nevyplneno 245a : Sborník přednášek XVIII. ročníku mezinárodní konference*. Ostrava, VŠB-TU 9.-10.9.2009. s.612-623.

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

- AFD01 BALOG, Karol - SOLDÁN, Maroš - TUREKOVÁ, Ivana - ŠENOVSKÝ, Pavel. Bezpečnostné požiadavky na manipuláciu s nebezpečnými látkami. In *1. medzinárodná vedecká konferencia Policajnej, zabezpečovacej, hasičskej a záchranárskej techniky Bratislava 2009*. 1. vyd. Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2009, s.1-7. ISBN 978-80-8075-398-6.
- AFD02 BALOG, Karol. Výskum v oblasti bezpečnostných a environmentálnych aspektov. In *Aktuálne otázky bezpečnosti práce. New Trends in Safety and Health : XXI. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie. Štrbské Pleso, 3.-5.novembra 2008*, 2008, s.166-170. ISBN 978-80-553-0100-6.

- AFD03 BLINOVÁ, Lenka - HOSTIN, Stanislav - BOLEMAN, Tomáš - TUREČKOVÁ, Alexandra. Využitie ozonizácie na úpravu lignocelulózovej fytomasy pre výrobu bioetanolu. In *TOP 2009. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok z 15.ročníka medzinárodnej konferencie. - Častá-Papiernička, 17.-19. 6. 2009.* 1. vyd. Bratislava : STU v Bratislave, 2009, s.73-80. ISBN 978-80-227-3096-9.
- AFD04 BLINOVÁ, Lenka - FILICKÁ, Slávka - BOLEMAN, Tomáš - FIALA, Jozef. Účinok ozónu na prchavé organické látky v tuhom zvyšku po kyslej hydrolýze lignocelulózovej biomasy. In *Nové trendy v technike ochrany ovzdušia : Medzinárodný seminár. Zvolen, 16.6.2009.* Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2009, s.5-11. ISBN 978-80-228-2003-5.
- AFD05 BOLEMAN, Tomáš - KUPKOVÁ, Veronika - BLINOVÁ, Lenka. Biogas utilization in Slovakia - project EnergyNet. In *International Doctoral Seminar 2009 : Proceedings. 17-19 May 2009, Smolenice Castle, SR.* Trnava : AlumniPress, 2009, s.38-47. ISBN 978-80-8096-088-9.
- AFD06 BOLEMAN, Tomáš - BLINOVÁ, Lenka - FIALA, Jozef - KUPKOVÁ, Veronika. Výroba bioplynu spracovaním odpadov. In *Technika a technológie v odpadovom hospodárstve 2009 : Medzinárodný seminár. Zvolen, SR, 17. september 2009.* Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2009, s.6-12. ISBN 978-80-228-2027-1.
- AFD07 CÍFERSKÝ, Tomáš - JASENÁK, Jozef. Aktívna a pasívna bezpečnosť pri zváraní. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. Konferencia s medzinárodnou účasťou. Kálnica, 4.-5.12.2008.* 1. vyd. Trnava : Slovenská zvaračská spoločnosť, 2009, s.77-82. ISBN 978-80-89422-00-5.
- AFD08 CÍFERSKÝ, Tomáš - JASENÁK, Jozef. Požiare pri zváraní. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 12.2.2009.* Trnava : AlumniPress, 2009, s.35-43. ISBN 978-80-8096-080-3.
- AFD09 FIALA, Jozef - KOLLÁR, Martin - HOSTIN, Stanislav - BOLEMAN, Tomáš. Study of usage of photovoltaic systems for chosen electrochemical processes. In *International Doctoral Seminar 2009 : Proceedings. 17-19 May 2009, Smolenice Castle, SR.* Trnava : AlumniPress, 2009, s.80-89. ISBN 978-80-8096-088-9.
- AFD10 FIALA, Jozef - BOLEMAN, Tomáš - GERULOVÁ, Kristína - HOSTIN, Stanislav. Hodnotenie biologického odstraňovania vybraných zložiek biomasy. In *Technika a technológie v odpadovom hospodárstve 2009 : Medzinárodný seminár. Zvolen, SR, 17. september 2009.* Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2009, s.37-43. ISBN 978-80-228-2027-1.
- AFD11 FILICKÁ, Slávka - BLINOVÁ, Lenka - HOSTIN, Stanislav. Nové možnosti získavania a úpravy biomasy pre energetické využitie. In *Technika a technológie v odpadovom hospodárstve 2009 : Medzinárodný seminár. Zvolen, SR, 17. september*

2009. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2009, s.44-47. ISBN 978-80-228-2027-1.

- AFD12 GERULOVÁ, Kristína - MICHALÍKOVÁ, Anna - BELUSKÁ, Miroslava. Fytoremediačné spôsoby čistenia odpadových vôd zo strojárskych prevádzok. In *51. medzinárodná galvanická konferencia : Zborník prednášok. Gabčíkovo, 16.-17.jún 2009*. Bratislava : STU v Bratislave, 2009, s.72-79. ISBN 978-80-227-3098-3.
- AFD13 HOSTIN, Stanislav - SOLČIANSKA, Dana - SIROTIAK, Maroš. Zber a recyklácia opotrebovaných batérií na Slovensku. In *Technika a technológie v odpadovom hospodárstve 2009 : Medzinárodný seminár. Zvolen, SR, 17. september 2009*. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2009, s.54-62. ISBN 978-80-228-2027-1.
- AFD14 HOSTIN, Stanislav - LÁTAL, Maroš - MICHALÍKOVÁ, Anna - SOLDÁN, Maroš. Redukcia emisií spaľovania kalov z čistiarne odpadových vôd v petrochemickom priemysle. In *Nové trendy v technike ochrany ovzdušia : Medzinárodný seminár. Zvolen, 16.6.2009*. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2009, s.32-40. ISBN 978-80-228-2003-5.
- AFD15 CHREBET, Tomáš - BALOG, Karol. Rapid detection of cellulose smoldering fire. In *International Doctoral Seminar 2009 : Proceedings. 17-19 May 2009, Smolenice Castle, SR*. Trnava : AlumniPress, 2009, s.127-132. ISBN 978-80-8096-088-9.
- AFD16 CHREBET, Tomáš. Možnosť sledovania prechodu bezplameňového horenia na plameňové. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 12.2.2009*. Trnava : AlumniPress, 2009, s.56-61. ISBN 978-80-8096-080-3.
- AFD17 JASENÁK, Jozef - CÍFERSKÝ, Tomáš. Zváranie častí tlakových nádob pod tavivom. In *Zváranie 2009. Welding 2009 : Zborník prednášok. XXXVII medzinárodná konferencia, 4.-6. novembra 2009, Tatranská Lomnica, SR. Zborník abstraktov*. 1. vyd. Bratislava : Slovenská zväračská spoločnosť, 2009, s.246-249. ISBN 978-80-89296-09-5.
- AFD18 JASENÁK, Jozef - KOLENO, Anton - CÍFERSKÝ, Tomáš. Systém manažérstva pre bezpečnosť a ochranu zdravia vo zváraní. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. Konferencia s medzinárodnou účasťou. Kálnica, 4.-5.12.2008*. 1. vyd. Trnava : Slovenská zväračská spoločnosť, 2009, s.67-75. ISBN 978-80-89422-00-5.
- AFD19 JASENÁK, Jozef - CÍFERSKÝ, Tomáš. Bezpečnosť zväracích zdrojov pre oblúkové zváranie. In *Bezpečnosť. Kvalita. Spol'ahlivosť. : 4. medzinárodná vedecká konferencia, Košice 2009*. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2009, s.96-102. ISBN 978-80-553-0137-2.
- AFD20 KASALOVÁ, Ivana. Štúdium potravinárskych prachov pomocou metód termickej analýzy. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií :*

*Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 12.2.2009.* Trnava : AlumniPress, 2009, s.62-70. ISBN 978-80-8096-080-3.

- AFD21 KASALOVÁ, Ivana. Posúdenie požiaro-technických charakteristík potravinárskych prachov. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 12.2.2009.* Trnava : AlumniPress, 2009, s.71-80. ISBN 978-80-8096-080-3.
- AFD22 KOPÁČIKOVÁ ROD. MORÁVKOVÁ, Ivana - HOSTIN, Stanislav - KUPKOVÁ, Veronika. Možnosti stanovenia vybraných organických látok infračervenou spektroskopiou. In *Nové trendy v technike ochrany ovzdušia : Medzinárodný seminár. Zvolen, 16.6.2009.* Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2009, s.57-63. ISBN 978-80-228-2003-5.
- AFD23 KOPÁČIKOVÁ ROD. MORÁVKOVÁ, Ivana - HRUŠECKÁ, Jana - SOLDÁN, Maroš. Porovnanie separácie odpadu v mestách Trnava a Holíč. In *Technika a technológie v odpadovom hospodárstve 2009 : Medzinárodný seminár. Zvolen, SR, 17. september 2009.* Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2009, s.114-122. ISBN 978-80-228-2027-1.
- AFD24 KUPKOVÁ, Veronika - RÁBARA, Lukáš - HOSTIN, Stanislav - KOPÁČIKOVÁ ROD. MORÁVKOVÁ, Ivana - FIALA, Jozef. Occurrence and methods of PAHs determination in soils and bottom sediments. In *International Doctoral Seminar 2009 : Proceedings. 17-19 May 2009, Smolenice Castle, SR.* Trnava : AlumniPress, 2009, s.162-170. ISBN 978-80-8096-088-9.
- AFD25 MICHALÍKOVÁ, Anna - GERULOVÁ, Kristína - HANZELOVÁ, Adriana. Alternatívne možnosti čistenia odpadových vôd. In *Technika a technológie v odpadovom hospodárstve 2009 : Medzinárodný seminár. Zvolen, SR, 17. september 2009.* Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2009, s.108-113. ISBN 978-80-228-2027-1.
- AFD26 RUSKO, Miroslav - BALOG, Karol. Integrované hodnotenie technológií. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. Konferencia s medzinárodnou účasťou. Kálnica, 4.-5.12.2008.* 1. vyd. Trnava : Slovenská zväračská spoločnosť, 2009, s.141-145. ISBN 978-80-89422-00-5.
- AFD27 RUSKO, Miroslav. Nástroje na environmentálne hodnotenie technológií. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. Konferencia s medzinárodnou účasťou. Kálnica, 4.-5.12.2008.* 1. vyd. Trnava : Slovenská zväračská spoločnosť, 2009, s.147-150. ISBN 978-80-89422-00-5.
- AFD28 RUSKO, Miroslav - KREČMEROVÁ, Tatiana - CHOVANCOVÁ, Jana. Zavádzanie a šírenie informácií o environmentálne vhodných technológiách. In *Inovatívne technológie vo zváraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. Konferencia s medzinárodnou účasťou. Kálnica, 4.-5.12.2008.* 1. vyd. Trnava : Slovenská zväračská spoločnosť, 2009, s.150-155. ISBN 978-80-89422-00-5.

- AFD29 RUSKO, Miroslav - VEREŠ, Michal - STEJSKAL, Bohdan. Pozitívny vplyv nahradenia zastaraných železničných koľajových vozidiel vozidlami modernej konštrukcie. In *Hodnotenie kvality prostredia 2009 : Zborník príspevkov z konferencie s medzinárodnou účasťou. Košice, 26.október 2009*. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2009, s.9-16. ISBN 978-80-553-0292-8.
- AFD30 RUSKO, Miroslav - VEREŠ, Michal - KOTOVICOVÁ, Jana. Znižovanie negatívnych vplyvov dopravy na životné prostredie. In *Hodnotenie kvality prostredia 2009 : Zborník príspevkov z konferencie s medzinárodnou účasťou. Košice, 26.október 2009*. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2009, s.25-32. ISBN 978-80-553-0292-8.
- AFD31 RUSKO, Miroslav. Aplikácia Coolstar a Transheat pri odstraňovaní námrazy z vysokonapäťových vedení. In *Hodnotenie kvality prostredia 2009 : Zborník príspevkov z konferencie s medzinárodnou účasťou. Košice, 26.október 2009*. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2009, s.38-45. ISBN 978-80-553-0292-8.
- AFD32 SIROTIK, Maroš - KUPKOVÁ, Veronika. Vplyv prídavkov montmorillonitu, drevných pilín a drevného popola na sorpciu fenolu v dnových sedimentoch. In *Geochémia 2008 : Zborník vedeckých príspevkov z konferencie. Bratislava, 4.12.2008*. Bratislava : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2008, s.127-129. ISBN 978-80-89343-19-5.
- AFD33 SIROTIK, Maroš - MICHALÍKOVÁ, Anna. Výskyt, distribúcia a pravdepodobné zdroje organochlórových pesticídov v dnových sedimentoch vybraných vodných diel. In *Technika a technológie v odpadovom hospodárstve 2009 : Medzinárodný seminár. Zvolen, SR, 17. september 2009*. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2009, s.161-167. ISBN 978-80-228-2027-1.
- AFD34 SOLDÁN, Maroš - HLUCHOVÁ, Barbora - SOLDÁNOVÁ, Zuzana. Návrh komunitného kompostoviska ako spôsobu riešenia problému nakladania s biologicky rozložiteľnými odpadmi. In *TOP 2009. Technika ochrany prostredia : Zborník prednášok z 15.ročníka medzinárodnej konferencie. - Časť-Papiernička, 17.-19. 6. 2009*. 1. vyd. Bratislava : STU v Bratislave, 2009, s.429-435. ISBN 978-80-227-3096-9.
- AFD35 SOLDÁN, Maroš - HOSTIN, Stanislav - SOLDÁNOVÁ, Zuzana - MICHALÍKOVÁ, Anna. Emisie zo spaľovne nebezpečného odpadu. In *Nové trendy v technike ochrany ovzdušia : Medzinárodný seminár. Zvolen, 16.6.2009*. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2009, s.82-85. ISBN 978-80-228-2003-5.
- AFD36 SOLDÁN, Maroš - BÁTOROVÁ, Renáta - SOLDÁNOVÁ, Zuzana. Monitorovanie skládkového plynu na vybranej skládke odpadov a jeho vplyv na životné prostredie. In *Technika a technológie v odpadovom hospodárstve 2009 : Medzinárodný seminár. Zvolen, SR, 17. september 2009*. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2009, s.168-172. ISBN 978-80-228-2027-1.
- AFD37 SVETSKÝ, Štefan - PAULÍKOVÁ, Alena - BALOG, Karol - MORAVČÍK, Oliver - REHÁKOVÁ, Anna - TUREKOVÁ, Ivana - TANUŠKA, Pavol.



Modelovanie technologickej podpory vzdelávania pre oblasť integrovanej bezpečnosti. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 12.2.2009*. Trnava : AlumniPress, 2009, s.239-250. ISBN 978-80-8096-080-3.

- AFD38        SVETSKÝ, Štefan - BALOG, Karol - ŠENOVSKÝ, Pavel. Informačná podpora integrovanej bezpečnosti. In *1. medzinárodná vedecká konferencia Policajnej, zabezpečovacej, hasičskej a záchranárskej techniky Bratislava 2009*. 1. vyd. Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2009, s.1-6. ISBN 978-80-8075-398-6.
- AFD39        SVETSKÝ, Štefan - BALOG, Karol. Environmentálna charakteristika procesov čistenia a odmasťovania v životnom cykle technických výrobkov. In *51. medzinárodná galvanická konferencia : Zborník prednášok. Gabčíkovo, 16.-17.jún 2009*. Bratislava : STU v Bratislave, 2009, s.46-53. ISBN 978-80-227-3098-3.
- AFD40        ŠANTAVÁ, Renáta. Sick building syndrome as a issue of poor occupational indoor environment. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 12.2.2009*. Trnava : AlumniPress, 2009, s.251-260. ISBN 978-80-8096-080-3.
- AFD41        TOMENGOVÁ, Alena. Základné kroky v manažmente rizika. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 12.2.2009*. Trnava : AlumniPress, 2009, s.269-272. ISBN 978-80-8096-080-3.
- AFD42        TUREKOVÁ, Ivana - VASILOVÁ, Jana - JASTRABÍKOVÁ, Karolína. Analýza stavu BOZP v malých a stredných podnikoch. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 12.2.2009*. Trnava : AlumniPress, 2009, s.273-282. ISBN 978-80-8096-080-3.
- AFD43        TUREKOVÁ, Ivana - ŠČEPÁN, Radovan - BUŠTOROVÁ, Martina. Zisťovanie požiaro-technických vlastností drevných prachov. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 12.2.2009*. Trnava : AlumniPress, 2009, s.283-289. ISBN 978-80-8096-080-3.
- AFD44        TUREKOVÁ, Ivana - ŠANTAVÁ, Renáta - TUREK, Ľudovít. Occupational health and safety management system (OHSMS). In *CO-MAT-TECH 2009. Industrial Engineering, Management and Quality for 21st century. [CD-ROM] : Proceedings of the 17th International Science Conference, Trnava 22.-23. October 2009*. Trnava : AlumniPress, 2009, s.420-424. ISBN 978-80-8096-100-8.
- AFD45        TUREKOVÁ, Ivana. Systém riadenia BOZP v malých a stredných podnikoch. In *Hodnotenie kvality prostredia 2009 : Zborník príspevkov z konferencie s medzinárodnou účasťou. Košice, 26.október 2009*. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2009, s.17-24. ISBN 978-80-553-0292-8.

AFD46 TURŇA, Milan - BENÁK, Michal - TURŇOVÁ, Zuzana. Zváranie CrNi austenitických ocelí laserom a metódou GTAW. In *Prevádzková spoľahlivosť výrobných zariadení v chemickom priemysle a energetike. Service Safety of Production Equipoment in the Chemical Industry and Energetics : XI.medzinárodná konferencia, Bratislava 11.-12.11.2008*. Bratislava : STU v Bratislave, 2008. ISBN 978-80-227-2976-5.

AFD47 TURŇA, Milan - TRŠO, Martin - TURŇOVÁ, Zuzana. Zváranie vybraných kombinovaných kovov explóziou. In *Prevádzková spoľahlivosť výrobných zariadení v chemickom priemysle a energetike. Service Safety of Production Equipoment in the Chemical Industry and Energetics : XI.medzinárodná konferencia, Bratislava 11.-12.11.2008*. Bratislava : STU v Bratislave, 2008. ISBN 978-80-227-2976-5.

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

BAB01 BADIDA, Miroslav - BARTEK, Alojz - BEVILAQUA, Dušan - BEDNÁROVÁ, Lucia - BURANSKÝ, Ivan - ČERKALA, Emil - HALÁSZ, Jozef - HALAMOVIČ, Zuzana - HRICOVÁ, Beata - HŘEBÍČEK, Jiří - CHOVANCOVÁ, Jana - CHOVANEC, Roman - CHVÁTALOVÁ, Zuzana - Klapáková, Katarína - KLINDA, Jozef - KLINEC, Ivan - KOČÍ, Vladimír - KORAUS, Anton - KOTOVICOVÁ, Jana - KREČMEROVÁ, Tatiana - KUBÍKOVÁ, Daniela - KURACINA, Richard - MÚDRY, Peter - MURÍN, Martin - PIATRIK, Milan - PITVÁŇOVÁ, Alena - PROCHÁZKOVÁ, Dana - REMTOVÁ, Květoslava - RUSKO, Miroslav - SOLDÁN, Maroš - SUCHÁNEK, Zdeněk - SZEKERES, Kristián - ŠENOVSKÝ, Pavel - ŠIMKO, Ivan - ŠTEFFEK, Jozef - VEREŠ, Michal - VINCÍKOVÁ, S. - WITTLINGER, Viktor. *Environmentálna a bezpečnostná informatika*. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2008. 413 s. ISBN 978-80-89281-19-0.

BAB02 ČERKALA, Emil - Klapáková, Katarína - KLINDA, Jozef - KLINEC, Ivan - KOTOVICOVÁ, Jana - KREČMEROVÁ, Tatiana - PIATRIK, Milan - RUSKO, Miroslav - SOLDÁN, Maroš - ŠIMKO, Ivan - ŠTEFFEK, Jozef - VINCÍKOVÁ, S. *Základy práva životného prostredia*. 1. vyd. Žilina : STRIX, 2008. 224 s. ISBN 978-80-89281-20-6.

BAB03 KURACINA, Richard - GERULOVÁ, Kristína - KASALOVÁ, Ivana. *Chémia bližšie k študentom : Zaujímavé chemické experimenty*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2008. 98 s. ISBN 978-80-8096-078-0.

BAB04 KURACINA, Richard - GERULOVÁ, Kristína - KASALOVÁ, Ivana. *Chemické pokusy hravo a zaujímavo*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009. 88 s. ISBN 978-80-8096-097-1.

BAB05 TUREKOVÁ, Ivana - KURACINA, Richard. *Úvod do prevencie závažných priemyselných havárií*. 1. vyd. Trnava : Tlačové štúdio Váry, 2009. 76 s. ISBN 978-80-89422-01-2.

### **BCI Skriptá a učebné texty**

BCI01 KURACINA, Richard - GERULOVÁ, Kristína - CHREBET, Tomáš - KASALOVÁ, Ivana - FILICKÁ, Slávka - BLINOVÁ, Lenka. *Chémia bližšie k študentom : Pohľad do chemického laboratória kamerou*. Trnava : AlumniPress, 2008. CD-ROM. ISBN 978-80-8096-077-3.

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

- BED01 HUDÁK, Július - CÍFERSKÝ, Tomáš. Návrh technológie zvarovania uzavretých valcovaných profilov pre žeriavové konštrukcie. In *Zváranie 2008. Welding 2008 : Zborník prednášok z XXXVI. medzinárodnej konferencie a diskusného fóra. Tatranská Lomnica, 5.-7. novembra 2008*. Bratislava : Slovenská zvaračská spoločnosť, 2008, s.114-120. ISBN 978-80-89296-05-7.
- BED02 JASENÁK, Jozef - CÍFERSKÝ, Tomáš. Bezpečné pracovné postupy pri zvarovaní. In *Zváranie 2008. Welding 2008 : Zborník prednášok z XXXVI. medzinárodnej konferencie a diskusného fóra. Tatranská Lomnica, 5.-7. novembra 2008*. Bratislava : Slovenská zvaračská spoločnosť, 2008, s.301- 309. ISBN 978-80-89296-05-7.

**Štatistika: kategória publikačnej činnosti**

AAA	Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	2
ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	1
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	1
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	15
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	3
AFB	Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách	1
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	9
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	47
BAB	Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách	5
BCI	Skriptá a učebné texty	1
BED	Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	2
<b>Súčet</b>		<b>87</b>