

## Zoznam publikačnej činnosti

Pracovisko: M4000 - MTF. Ústav priemyselného inžinierstva a manažmentu  
Roky vykazovania: 2015~2015

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

AEC01 BEŇO, Rastislav [25 %] - MARKOVÁ, Petra [25 %] - PRAJOVÁ, Vanesa [25 %] - MAKYŠOVÁ, Helena [Vidová] [25 %]. Impact of games learning application into the educational process effectiveness in newly accredited study course: fundamentals of industrial engineering. In *Management Aspects in Toyotarity*. 1. vyd. Czestochowa : Oficyna Wydawnicza Stowarzyszenia Jakości i Produkcji, 2015, s. 100-108. ISBN 978-83-63978-25-9.

AEC02 HORVÁTHOVÁ, Martina [34 %] - HOMOKYOVÁ, Mária [33 %] - VAŇOVÁ, Jaromíra [33 %]. Tendency of industrial enterprises management. In *Management Aspects in Toyotarity*. 1. vyd. Czestochowa : Oficyna Wydawnicza Stowarzyszenia Jakości i Produkcji, 2015, s. 109-118. ISBN 978-83-63978-25-9.

AEC03 KUČEROVÁ, Marta [25 %] - MÍLKVA, Miroslava [25 %] - VAŇOVÁ, Jaromíra [25 %] - DÓZA, Peter [25 %]. Prospects for the development of management of industrial enterprises in the context of sustainable. In *Significance of human resources and strategy in organization improvement : monography*. 1st ed. Zagreb : Croatian Quality Managers Society, 2015, S. 58-67. ISBN 978-953-8067-02-0.

AEC04 LESTYÁNSZKA ŠKŮRKOVÁ, Katarína [50 %] - SABLIK, Jozef [50 %]. The light sources production proces capability study. In *Improvement processes in materials engineering and commodity science*. 1. vyd. Zagreb : Croatian Quality Managers Society, 2015, S. 82-93. ISBN 978-953-8067-01-3.

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

AED01 HATIAR, Karol [50 %] - EISENBERG, G. [50 %]. Ergonómia pri prevencii chorôb súvisiacich s prácou v rámci systému bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v podniku Johnson Controls International, s.r.o. - OZ Lozorno. In *Životné podmienky a zdravie : Zborník vedeckých prác*. 1. vyd. Bratislava : Úrad verejného zdravotníctva SR, 2015, S. 257-264. ISBN 978-80-7159-221-1.

AED02 JURÍK, Lukáš [50 %] - SAKÁL, Peter [50 %]. Využitie metódy AHP pri riadení ľudských zdrojov vs. UR. In *Paradigmy budúcich zmien v 21. storočí. Adaptačné procesy - budúcnosť Európy a Slovenska [elektronický zdroj] : zborník statí*. 1. vyd. Bratislava : Ekonomický ústav SAV, 2015, online, S. 178-187. ISBN 978-80-7144-248-6.

AED03 ŠMIDA, Ľubomír [50 %] - SAKÁL, Peter [50 %]. Príspevok k tvorbe udržateľných zdieľaných hodnôt priemyselných podnikov v kontexte s udržateľným spoločensky zodpovedným podnikaním. In *Paradigmy budúcich zmien v 21. storočí. Adaptačné procesy - budúcnosť Európy a Slovenska [elektronický zdroj] : zborník*

statí. 1. vyd. Bratislava : Ekonomický ústav SAV, 2015, online, S. 168-177. ISBN 978-80-7144-248-6.

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

AFA01 SZILVA, Ivan [34 %] - CAGÁŇOVÁ, Dagmar [33 %] - BAWA, Manan [33 %]. Influence of CMS type used on the performance of a PSA generator. In *Recent researches in electrical and computer engineering : Proceedings of the 14th International Conference on Instrumentation, Measurement, Circuits and systems (IMCAS'15). Proceedings of the 3rd International Conference on Acoustics, Speech and Audio Processing International Conference on Acoustics, Speech and Audio Processing (ASAP'15). Proceedings of the 3rd International Conference on Automatic Control, Soft Computing and Human-Machine Interaction (ASME'15). Salerno, Italy 27.-29.6.2015* : WSEAS, 2015, S. 58-62. ISSN 1790-5117. ISBN 978-1-61804-315-3.

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

AFC01 BETINOVÁ, Zuzana [34 %] - GYURÁK BABELOVÁ, Zdenka [33 %] - CHLPEKOVÁ, Andrea [33 %]. Talent management as precondition for sustainable performance of industrial companies. In *QUAERE 2015 [elektronický zdroj] : Recenzovaný zborník príspevků vědecké interdisciplinární mezinárodní vědecké konference doktorandů a odborných asistentů. Hradec Králové, 25.-29.5.2015*. 1. vyd. Hradec Králové : Magnanimitas, 2015, DVD-ROM, s. 274-283. ISBN 978-80-87952-10-8.

AFC02 BOŽIKOVÁ, Lucia [50 %] - ŠNIRCOVÁ, Jana [50 %]. Model of sustainable competitiveness of Slovak industrial companies. In *Upravenije ekonomikoj: metody, modeli, tehnologii: materialy 15 Meždunarodnoj naučnoj konferencii, 22 - 24. 10.2015, Ufa, Krasnousol'sk. Tom 2*. 1. vyd. Ufa : Ufimskij gosudarstvennyj aviacionnyj tehničeskij universitet, 2015, S. 9-12. ISBN 978-5-4221-0772-8.

AFC03 CAGÁŇOVÁ, Dagmar [25 %] - BAWA, Manan [25 %] - SZILVA, Ivan [25 %] - ŠUJANOVÁ, Jana [25 %]. Innovation in industrial enterprises in relation to inter-cultural management. In *Exploring the possibilities for sustainable future growth in business and technology management : Seventeenth annual international conference. Readings book. Peniche/Lisbon, Portugal, July 7th - 11th, 2015*. United States of America : Global business and technology association, 2015, S. 92-106. ISBN 1-932917-11-X.

AFC04 CAGÁŇOVÁ, Dagmar [34 %] - SZILVA, Ivan [33 %] - BAWA, Manan [33 %]. Application of frid's knowledge management model to an industrial enterprise. In *Applied Mechanics and Materials*. Vol. 795. Selected, peer reviewed papers from the International Conference XXII Mountain School of Association of Information Society, June 22-24, 2015, Czestochowa, Poland, (2015), s. 16-23. ISSN 1660-9336.

AFC05 DAŇO, Matej [34 %] - BEŇO, Rastislav [33 %] - SANIUK, Sebastian [33 %]. Ergonomic rationalization of selected workplace supported by modern ergonomic tools. In *Průmyslové inženýrství 2015 : mezinárodní studentská vědecká konference. Ostrava, 8.-10.října 2015. Sborník příspěvků*. 1. vyd. Plzeň : Západočeská univerzita v Plzni, 2015, S. 18-26. ISBN 978-80-261-0525-1.

- AFC06 FIDLEROVÁ, Helena [50 %] - SAKÁL, Peter [50 %]. Proposal for improvement of effectiveness and sustainability within the packaging process in manufacturing company. In *Upravenije ekonomikoj: metody, modeli, tehnologii: materialy 15 Meždunarodnoj naučnoj konferencii, 22 - 24. 10.2015, Ufa, Krasnousol'sk. Tom 2. 1. vyd.* Ufa : Ufimskij gosudarstvennyj aviacionnyj techničeskij universitet, 2015, S. 13-16. ISBN 978-5-4221-0772-8.
- AFC07 HORŇÁKOVÁ, Natália [50 %] - MAKYŠOVÁ, Helena [Vidová] [50 %]. A proposal of methodology for developing a logistics strategy for industrial companies in Slovakia. In *Carpathian Logistics Congress 2015 [elektronický zdroj] : CLC'2015. November, 4th-6th 2015, Jeseník, Czech Republic.* 1st ed. Ostrava : Tanger, 2015, CD-ROM, [7] s. ISBN 978-80-87294-61-1.
- AFC08 HRABLIK CHOVANOVÁ, Henrieta [34 %] - HORŇÁKOVÁ, Natália [33 %] - BABČANOVÁ, Dagmar [33 %]. Use of operational research methods in logistics. In *Carpathian Logistics Congress 2015 [elektronický zdroj] : CLC'2015. November, 4th-6th 2015, Jeseník, Czech Republic.* 1st ed. Ostrava : Tanger, 2015, CD-ROM, [6]s. ISBN 978-80-87294-61-1.
- AFC09 JURÍK, Lukáš [50 %] - SAKÁL, Peter [50 %]. The competencies of managers as a basis of sustainability of industrial enterprises. In *Innovacionnyje tehnologii upravlenija social'no-ekonomičeskim razvitijem regionov Rossii : Materialy VII. Vserossijskoj naučno-praktičeskoj konferencii s meždunarodnym učastijem, 21. - 22. mája 2015. Čast II.* UFA : ISEI UNC RAN, 2015, S. 162-166. ISBN 978-5-904122-90-4.
- AFC10 JURÍK, Lukáš [50 %] - SAKÁL, Peter [50 %]. The using of AHP method in the management of human resources versus sustainable development. In *Upravenije ekonomikoj: metody, modeli, tehnologii: materialy 15 Meždunarodnoj naučnoj konferencii, 22 - 24. 10.2015, Ufa, Krasnousol'sk. Tom 2. 1. vyd.* Ufa : Ufimskij gosudarstvennyj aviacionnyj techničeskij universitet, 2015, S. 24-27. ISBN 978-5-4221-0772-8.
- AFC11 JURÍK, Lukáš [50 %] - SAKÁL, Peter [50 %]. The design of the methodology of the creation of a competency model of employees of industrial enterprises in Slovakia with the utilization of the AHP method in the context of sustainable development. In *Razvitije regionov i predprijatij v uslovijach globalizacii : 19. - 20. 11. 2015, Ufa - Drezden.* 1. vyd. Ufa : Ufimskij institut (filial) REU im. G.V.Plechanova, 2015, S. 174-184. ISBN 978-5-94339-072-3.
- AFC12 KOLTNEROVÁ, Kristína [100 %]. Metodika personálneho plánovania ako predpoklad zvyšovania konkurencieschopnosti priemyselných podnikov. In *MMK 2015. 6. Mezinárodní Masarykova konference pro doktorandy a mladé vědecké pracovníky [elektronický zdroj] : sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference, 14. - 18. 12. 2015, Hradec Králové, Česká republika.* 1. vyd. Hradec Králové : Magnanimitas, 2015, online, s. 31-39. ISBN 978-80-87952-12-2.
- AFC13 MARKOVÁ, Petra [20 %] - SZABÓ, Peter [20 %] - BEŇO, Rastislav [20 %] - SABLIK, Jozef [20 %] - SAMÁKOVÁ, Jana [20 %]. Možnosť transformácie ergonomického programu s využitím IMS. In *QUAERE 2015 [elektronický zdroj] :*

*Recenzovaný sborník příspěvků vědecké interdisciplinární mezinárodní vědecké konference doktorandů a odborných asistentů. Hradec Králové, 25.-29.5.2015. 1. vyd. Hradec Králové : Magnanimitas, 2015, DVD-ROM, s. 95-105. ISBN 978-80-87952-10-8. článek publikovaný v časopise GRANT Journal, ISSN 1805-062X, Vol. 4, iss. 1, July 2015, s. 76-80.*

- AFC14 MĚLKVA, Miroslava [34 %] - KUČEROVÁ, Marta [33 %] - VAŇOVÁ, Jaromíra [33 %]. Aspects of sustainable development of industrial enterprises. In *Upravenije ekonomikoj: metody, modeli, tehnologii: materialy 15 Meždunarodnoj naučnoj konferencii, 22 - 24. 10.2015, Ufa, Krasnousol'sk. Tom 2. 1. vyd. Ufa : Ufinskij gosudarstvennyj aviacionnyj techničeskij universitet, 2015, S. 37-40. ISBN 978-5-4221-0772-8.*
- AFC15 NOVÁKOVÁ, Renáta [50 %] - HABIŇÁKOVÁ, Eva [50 %]. Outsourcing of marketing service in organizations producing wood products. In *Adriatic wood days 2015: Wood processing and furniture manufacturing challenges on the world market. Wood-based energy goes global : Dubrovnik, Croatia, 5. - 10. October 2015. Proceedings of Scientific papers. 1. vyd. Zagreb, Croatia : WoodEMA, i.a, 2015, 199-202. ISBN 978-953-57822-4-7.*
- AFC16 NOVÁKOVÁ, Renáta [50 %] - OVSENÁK, Vladimír [50 %]. Return of investment into marketing activities in organizations focused on wood-processing industry. In *Adriatic wood days 2015: Wood processing and furniture manufacturing challenges on the world market. Wood-based energy goes global : Dubrovnik, Croatia, 5. - 10. October 2015. Proceedings of Scientific papers. 1. vyd. Zagreb, Croatia : WoodEMA, i.a, 2015, S. 185-190. ISBN 978-953-57822-4-7.*
- AFC17 NOVOTNÝ, Josef [50 %] - NOVÁKOVÁ, Renáta [50 %]. Environmental influences as factors influencing basic qualitative characteristics of wood products placed in exteriors - survey results focused on wood playground. In *Adriatic wood days 2015: Wood processing and furniture manufacturing challenges on the world market. Wood-based energy goes global : Dubrovnik, Croatia, 5. - 10. October 2015. Proceedings of Scientific papers. 1. vyd. Zagreb, Croatia : WoodEMA, i.a, 2015, S. 149-154. ISBN 978-953-57822-4-7.*
- AFC18 POKUSOVÁ, Marcela [50 %] - ŠUJANOVÁ, Jana [25 %] - HEKELOVÁ, Edita [25 %]. Slovak and Czech foundries - benchmarking of their prospects in the market. In *Proceedings of TEAM 2015 [elektronický zdroj] : 7th International Scientific and Expert Conference of the International TEAM Society : 15-16th October 2015, Belgrade, Serbia. 1st ed. Belgrade : Faculty of Mechanical Engineering, 2015, DVD-ROM, s. 373-376. ISBN 978-86-7083-877-2.*
- AFC19 PRAJOVÁ, Vanesa [50 %] - TÓTHOVÁ, Mária [50 %]. Digital Human Models. In *Technological Forum 2015 : 6th International Technical Conference, 23.-25.6.2015, Kouty, Czech Republic. 1. vyd. Praha : Czech Technical University in Prague, 2015, S. 237-239. ISBN 978-80-87583-13-5.*
- AFC20 RUSKO, Miroslav [34 %] - HATIAR, Karol [33 %] - SABLIK, Jozef [33 %]. Štandardy uplatňované v rámci riadenia kvality, ergonómie, bezpečnosti a životného prostredia. In *Rizika podnikových procesů 2015. : 5. ročník mezinárodní konference.*

29. 10.2015, Děčín, ČR. 1. vyd. Ústí nad Labem : Univerzita J.E. Purkyně, 2015, S. 187-201. ISBN 978-80-7414-967-2.

- AFC21 SAKÁL, Peter [50 %] - HRDINOVÁ, Gabriela [50 %]. Transformation ergonomics program (HCS model 3E) into structure management company (IMS) integration and interfacing QMS, EMS, HSMS in the context of strategy sustainable development and sustainable corporate social responsibility. In *Upravenije ekonomikoj: metody, modeli, tehnologii: materialy 15 Meždunarodnoj naučnoj konferencii*, 22 - 24. 10.2015, Ufa, Krasnousol'sk. Tom 2. 1. vyd. Ufa : Ufimskij gosudarstvennyj aviacionnyj techničeskij universitet, 2015, S. 46-50. ISBN 978-5-4221-0772-8.
- AFC22 SAMÁKOVÁ, Jana [20 %] - ŠUJANOVÁ, Jana [20 %] - BEŇO, Rastislav [20 %] - MARKOVÁ, Petra [20 %] - SZABÓ, Peter [20 %]. The using of games in education of project management. In *QUAERE 2015 [elektronický zdroj] : Recenzovaný sborník příspěvků vědecké interdisciplinární mezinárodní vědecké konference doktorandů a odborných asistentů. Hradec Králové, 25.-29.5.2015*. 1. vyd. Hradec Králové : Magnanimitas, 2015, DVD-ROM, s. 106-112. ISBN 978-80-87952-10-8. článek publikovaný v časopise GRANT Journal, ISSN 1805-062X, Vol. 4, iss. 1, July 2015, s. 98-101.
- AFC23 SAMÁKOVÁ, Jana [34 %] - ŠUJANOVÁ, Jana [33 %] - MĚKVA, Miroslava [33 %]. The learning cycle of employees in industrial enterprises in Slovakia. In *MMK 2015. 6. Mezinárodní Masarykova konference pro doktorandy a mladé vědecké pracovníky [elektronický zdroj] : sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference, 14. - 18. 12. 2015, Hradec Králové, Česká republika*. 1. vyd. Hradec Králové : Magnanimitas, 2015, online, s. 1930-1937. ISBN 978-80-87952-12-2.
- AFC24 SANIUK, Anna [25 %] - SANIUK, Sebastian [25 %] - CAGÁŇOVÁ, Dagmar [25 %] - KUZDOWICZ, Pawel [25 %]. Key performance indicators in assessment of enterprises of metallurgical sector. In *METAL 2015. 24th International Conference on Metallurgy and Materials. Brno, 3.5.6.2015 [elektronický zdroj]*. 1st Ed. Ostrava : Tanger, 2015, CD-ROM, [6]s. ISBN 978-80-87294-58-1. V databáze: WOS: WOS:000374706100337.
- AFC25 SANIUK, Anna [25 %] - SANIUK, Sebastian [25 %] - ČAMBÁL, Miloš [25 %] - JAKIMOWICZ, Marek [25 %]. Order management in metallurgical production. In *METAL 2015. 24th International Conference on Metallurgy and Materials. Brno, 3.5.6.2015 [elektronický zdroj]*. 1st Ed. Ostrava : Tanger, 2015, CD-ROM, [6]s. ISBN 978-80-87294-58-1. V databáze: WOS: WOS:000374706100294.
- AFC26 ŠMIDA, Ľubomír [50 %] - SAKÁL, Peter [50 %]. Shared value creation in industrial enterprises in the Slovak republic. In *Innovacionnyje tehnologii upravlenija social'no-ekonomičeskim razvitijem regionov Rossii : Materialy VII. Vserossijskoj naučno-praktičeskoj konferencii s meždunarodnym učastijem, 21. - 22. mája 2015. Čast II*. UFA : ISEI UNC RAN, 2015, S. 167-171. ISBN 978-5-904122-90-4.
- AFC27 ŠMIDA, Ľubomír [50 %] - SAKÁL, Peter [50 %]. Contribution to the sustainable shared value creation of industrial enterprises in the context of

sustainable corporate social responsibility. In *Upravenije ekonomikoj: metody, modeli, tehnologii: materialy 15 Meždunarodnoj naučnoj konferencii*, 22 - 24. 10.2015, Ufa, Krasnousol'sk. Tom 2. 1. vyd. Ufa : Ufimskij gosudarstvennyj aviacionnyj tehničeskij universitet, 2015, S. 51-54. ISBN 978-5-4221-0772-8.

- AFC28        ŠNIRCOVÁ, Jana [34 %] - MARKOVÁ, Jana [33 %] - JANÁČOVÁ, K. [33 %]. How to measure new created value in the transformation process of the company? In *Upravenije ekonomikoj: metody, modeli, tehnologii: materialy 15 Meždunarodnoj naučnoj konferencii*, 22 - 24. 10.2015, Ufa, Krasnousol'sk. Tom 2. 1. vyd. Ufa : Ufimskij gosudarstvennyj aviacionnyj tehničeskij universitet, 2015, S. 55-58. ISBN 978-5-4221-0772-8.
- AFC29        ŠPIRKOVÁ, Daniela [50 %] - CAGÁŇOVÁ, Dagmar [50 %]. Smart housing in sustainable development. In *Internet of Things. IoT Infrastructures [elektronický zdroj] : first international summit, IoT360 2014, Rome, Italy, October 27-28, 2014. Revised selected papers, Part II*. Cham : Springer Verlag, 2015, s. 52-59, online. ISSN 1867-8211. ISBN 978-3-319-19743-2. V databáze: SCOPUS ; WOS: WOS 000365180000008.
- AFC30        ŠPIRKOVÁ, Daniela [34 %] - CAGÁŇOVÁ, Dagmar [33 %] - BAWA, Manan [33 %]. The social capital influence on enterprise competitiveness in V4 countries. In *Proceedings of the 7th European Conference on Intellectual Capital. : ECIC 2015, 9 - 10 April 2015, Cartagena, Spain*. 1. vyd. [s.l.] : Academic Conferences and Publishing International Limited Reading, 2015, S. 314-323. ISSN 2049-0933. ISBN 978-1-910810-00-2. V databáze: WOS: WOS 000359062600037.
- AFC31        ŠPIRKOVÁ, Marta [34 %] - ŠUJANOVÁ, Jana [33 %] - SAMÁKOVÁ, Jana [33 %]. Knowledge of the chemical composition of the material as a precondition for the creation of materials circles in Slovak industrial companies. In *QUAERE 2015 [elektronický zdroj] : Recenzovaný sborník příspěvků vědecké interdisciplinární mezinárodní vědecké konference doktorandů a odborných asistentů. Hradec Králové, 25.-29.5.2015*. 1. vyd. Hradec Králové : Magnanimitas, 2015, DVD-ROM, s. 1489-1493. ISBN 978-80-87952-10-8.
- AFC32        ŠUJANOVÁ, Jana [40 %] - CAGÁŇOVÁ, Dagmar [40 %] - ŠOOŠ, Ľubomír [20 %]. Innovation, knowledge and multicultural management influence on intellectual capital in industrial enterprises. In *Turkish Online Journal of Educational Technology*. Special Issue 2 for INTE 2015 (2015), s. 288-299, online. ISSN 2146-7242. V databáze: SCOPUS.
- AFC33        WOOLLISCROFT, Paul [25 %] - CAGÁŇOVÁ, Dagmar [25 %] - ČAMBÁL, Miloš [25 %] - MAKRAIOVÁ, Jana [25 %]. Multicultural collaborative team working as a driver for innovation in the Slovak automotive sector. In *Internet of Things. IoT Infrastructures [elektronický zdroj] : first international summit, IoT360 2014, Rome, Italy, October 27-28, 2014. Revised selected papers, Part II*. Cham : Springer Verlag, 2015, s. 9-15, online. ISSN 1867-8211. ISBN 978-3-319-19743-2. V databáze: SCOPUS ; WOS.

**AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách**

- AFD01 ČEKANOVÁ, Katarína [100 %]. Environmentálne aspekty vznikajúce v procesoch zneškodňovania komunálnych odpadov. In *Sustainability - Environment - Safety 2014 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Bratislava, 27. november 2014*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 15-18. ISBN 978-80-89281-96-1.
- AFD02 ČEKANOVÁ, Katarína [100 %]. Posudzovanie životného cyklu. In *Manažérstvo životného prostredia 2014 : zborník - XIV. medzinárodná vedecká konferencia, 28. - 29. marec 2014, Bojnice*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2014, S. 11-14. ISBN 978-80-89281-98-5.
- AFD03 DAŇO, Matej [25 %] - HORNÁKOVÁ, Natália [25 %] - MAKYŠOVÁ, Helena [Vidová] [25 %] - SANIUK, Sebastian [25 %]. A company level performance measurement through the evaluation of production processes performance. In *Applied Mechanics and Materials : Logistics Development. Selected, peer reviewed papers from the Scientific Cooperating Reams within the Carpathian region*. Vol. 708. Collection of selected, peer reviewed papers from the 4th Carpathian Logistics Congress (CLC 2014), September 24-26, 2014, Podbanské, High Tatras, Slovakia, (2015), s. 233-238. ISSN 1660-9336.
- AFD04 DÓZA, Peter [50 %] - VAŇOVÁ, Jaromíra [50 %]. Využívanie marketingovej situačnej analýzy priemyselnými podnikmi v Slovenskej republike. In *Manažérstvo životného prostredia 2015 : zborník z 15. medzinárodnej vedeckej konferencie v Bratislave, 17. - 18. apríl 2015*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 52-55. ISBN 978-80-89753-02-4.
- AFD05 DÓZA, Peter [100 %]. Miesto personálneho marketingu v podnikoch v Slovenskej republike. In *Manažérstvo životného prostredia 2015 : zborník z 15. medzinárodnej vedeckej konferencie v Bratislave, 17. - 18. apríl 2015*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 27-29. ISBN 978-80-89753-02-4.
- AFD06 DRAHŇOVSKÝ, Juraj [50 %] - BABČANOVÁ, Dagmar [50 %]. Protecting customers against counterfeits. In *Inovácie v ochrane spotrebiteľa [elektronický zdroj] : Podpora šírenia vedomostí o integrovanej marketingovej komunikácii s ohľadom na bezpečnosť informácií a ochranu zákazníka v podnikateľskej praxi. Zborník vedeckých prác z výskumného grantu VEGA č. 1/0558/12. Medzinárodná vedecká konferencia Marketing Identity - "Explózia" inovácií, 04. - 05.11.2014, Smolenice, SR*. 1. vyd. Trnava : Fakulta masmediálnej komunikácie, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2014, CD-ROM, s. 34-41. ISBN 978-80-8105-636-9.
- AFD07 GYURÁK BABELOVÁ, Zdenka [34 %] - KUČEROVÁ, Marta [33 %] - HOMOKYOVÁ, Mária [33 %]. Enterprise performance and workforce performance measurements in industrial enterprises in Slovakia. In *Procedia Economics and Finance*. No. 34. 9th International Scientific Conference "Business Economics and Management 2015 (BEM, 2015), 15. - 16. 10. 2015, Zvolen, Slovakia, s. 376-381. ISSN 2212-5671. V databáze: DOI: doi:10.1016/S2212-5671(15)01643-3.
- AFD08 HATJAR, Karol [25 %] - BEŇO, Rastislav [25 %] - MARKOVÁ, Petra [25 %] - SABLIK, Jozef [25 %]. Ergonómia ako integrálna súčasť podnikových programov zameraných na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. In *Aktuálne otázky bezpečnosti práce [elektronický zdroj] : XXVIII. medzinárodná konferencia BOZP,*

18. – 20. 11. 2015, Štrbské Pleso. 1. vyd. Košice : TU v Košiciach, 2015, DVD-ROM, [10] s. ISBN 978-80-553-2302-2.

- AFD09 HRABLIK CHOVANOVÁ, Henrieta [45 %] - KORSHUNOV, Aleksander Ivanovič [5 %] - BABČANOVÁ, Dagmar [50 %]. Impact of Brand on Consumer Behavior. In *Procedia Economics and Finance*. No. 34. 9th International Scientific Conference "Business Economics and Management 2015 (BEM, 2015), 15. - 16. 10. 2015, Zvolen, Slovakia, s. 615-621. ISSN 2212-5671. V databáze: DOI: doi:10.1016/S2212-5671(15)01676-7.
- AFD10 CHMELÍKOVÁ, Gabriela [25 %] - HURAJOVÁ, Ľudmila [25 %] - SOSNOVICH, Ella V. [25 %] - PRAJOVÁ, Vanesa [25 %]. Interactive teaching at the Slovak University of Technology using virtual simulation and multimedia. In *ICETA 2015. IEEE 13th International Conference on Emerging eLearning Technologies and Applications [elektronický zdroj] : proceedings. November 26-27, 2015 - Starý Smokovec, The High Tatras, Slovakia*. 1. vyd. Piscataway : IEEE, 2015, CD-ROM, s. 125-130. ISBN 978-1-4673-8533-6.
- AFD11 JURÍK, Lukáš [50 %] - SAKÁL, Peter [50 %]. Náčrt metodiky tvorby kompetenčného modelu zamestnancov priemyselných podnikov na Slovensku s využitím metódy AHP v kontexte s udržateľným rozvojom. In *Progresívne prístupy a metódy zvyšovania efektívnosti a výkonnosti organizácií [elektronický zdroj] [CD-ROM]*. 1. vyd. [b.m.] : SAPRIA, 2015, CD-ROM, s. 1-12. ISBN 978-80-969519-8-7.
- AFD12 MARKOVÁ, Petra [20 %] - BEŇO, Rastislav [20 %] - SZABÓ, Peter [20 %] - SAMÁKOVÁ, Jana [20 %] - SABLIK, Jozef [20 %]. Transformation of ergonomic program into the IMS as a new trend in enterprise management. In *Procedia Economics and Finance*. No. 34. 9th International Scientific Conference "Business Economics and Management 2015 (BEM, 2015), 15. - 16. 10. 2015, Zvolen, Slovakia, s. 252-259. ISSN 2212-5671. V databáze: DOI: doi:10.1016/S2212-5671(15)01627-5.
- AFD13 PAULOVÁ, Iveta [50 %] - VAŇOVÁ, Jaromíra [50 %]. Úroveň riadenia ľudských zdrojov v organizáciách uplatňujúcich EFQM model výnimočnosti. In *Manažment v 21. storočí: problémy a východiská. : Trendy a výzvy v oblasti ľudských zdrojov: ako byť úspešní v turbulentnom prostredí*. 1. vyd. Bratislava : Vysoká škola manažmentu v Trenčíne, 2015, [8] s. ISBN 978-80-89306-30-5.
- AFD14 SAMÁKOVÁ, Jana [25 %] - ŠUJANOVÁ, Jana [25 %] - ŠPIRKOVÁ, Marta [25 %] - SOKOLOVSKÁ, Barbora [25 %]. Komunikačný kanál ako základný element riadenia projektovej komunikácie v priemyselných, výrobných podnikoch. In *Management of manufacturing systems 2015 [elektronický zdroj] : zborník vybraných príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 23. - 25. septembra 2015 v Starom Smokovci, Slovensko*. 1. vyd. Košice : Technická univerzita, 2015, CD-ROM, s.138-150. ISBN 978-80-553-2283-4.
- AFD15 SOKOLOVSKÁ, Barbora [25 %] - CAGÁŇOVÁ, Dagmar [25 %] - KAŠNÍKOVÁ, Kristína [25 %] - SAMÁKOVÁ, Jana [25 %]. Dôležitosť vedúceho tímu v priemyselnom podniku. In *Management of manufacturing systems 2015*



[elektronický zdroj] : zborník vybraných príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 23. - 25. septembra 2015 v Starom Smokovci, Slovensko. 1. vyd. Košice : Technická univerzita, 2015, CD-ROM, s. 159-169. ISBN 978-80-553-2283-4.

- AFD16 SZABOVÁ, Zuzana [20 %] - FIDLEROVÁ, Helena [20 %] - KURACINA, Richard [20 %] - ČEKAN, Pavol [20 %] - BALOG, Karol [20 %]. Charakteristika dotazníkového prieskumu a jeho výsledkov na hodnotenie e-learningu bezpečnosť a ochrana zdravia pri zváraní. In *Integrovaná bezpečnosť 2015 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 18.09.2015 v Rajeckej Doline*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2015, S. 45-48. ISBN 978-80-89753-04-8.
- AFD17 ŠALGOVIČOVÁ, Jarmila [50 %] - PRAJOVÁ, Vanesa [50 %]. Analýza súčasného stavu integrovanej marketingovej komunikácie v podmienkach podnikateľskej praxe na Slovensku. In *Inovácie v ochrane spotrebiteľa [elektronický zdroj] : Podpora šírenia vedomostí o integrovanej marketingovej komunikácii s ohľadom na bezpečnosť informácií a ochranu zákazníka v podnikateľskej praxi. Zborník vedeckých prác z výskumného grantu VEGA č. 1/0558/12. Medzinárodná vedecká konferencia Marketing Identity - "Explózia" inovácií, 04. - 05.11.2014, Smolenice, SR*. 1. vyd. Trnava : Fakulta masmediálnej komunikácie, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2014, CD-ROM, S. 62-62. ISBN 978-80-8105-636-9.
- AFD18 ŠNIRCOVÁ, Jana [34 %] - FIDLEROVÁ, Helena [33 %] - BOŽIKOVÁ, Lucia [33 %]. Hodnotenie udržateľnej globálnej konkurencieschopnosti pri tvorbe stratégie priemyselných podnikov na Slovensku. In *Management of manufacturing systems 2015 [elektronický zdroj] : zborník vybraných príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 23. - 25. septembra 2015 v Starom Smokovci, Slovensko*. 1. vyd. Košice : Technická univerzita, 2015, CD-ROM, s.151-158. ISBN 978-80-553-2283-4.
- AFD19 ŠPIRKOVÁ, Daniela [34 %] - CAGÁŇOVÁ, Dagmar [33 %] - ŠUJANOVÁ, Jana [33 %]. Cluster policy and its influence on economic competitiveness. In *Applied Mechanics and Materials*. Vol. 718. Selected peer reviewed papers from the 4th International Conference on Management of Manufacturing Systems (MMS 2014), October, 1-3, 2014, High Tatras, Slovakia, (2015), s. 16-21. ISSN 1660-9336.

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

- AFG01 HATJAR, Karol [20 %] - MARKOVÁ, Petra [20 %] - BEŇO, Rastislav [20 %] - ŠUJANOVÁ, Jana [20 %] - SAMÁKOVÁ, Jana [20 %]. Preliminary results of project focused on implementation of ergonomic programs to integrated management system in Slovakia. In *World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium 2015. WMESS 2015 [elektronický zdroj] : Prague (Czech Republic), 7-11 September, 2015. Abstract Collection Book*. 1st ed. Prague : [s.n.], 2015, DVD-ROM, s. 598. ISBN 978-80-970698-4-1.
- AFG02 JURÍK, Lukáš [50 %] - SAKÁL, Peter [50 %]. The evaluation of competencies of managers in industrial enterprises by using the method AHP. In *Radioelektronika, elektrotechnika i energetika : 21 Meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija studentov i aspirantov. Tom 3*. 1. vydanie. Moskva : Izdatel'skij dom MEI, 2015, S. 211-212. ISBN 978-5-383-00924-6.

AFG03        ŠUJAKOVÁ, Monika [50 %] - SAKÁL, Peter [50 %]. Proposal for evaluation of competency profile of university teachers through the use of AHP method. In *Radioelektronika, elektrotechnika i energetika : 21 Meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija studentov i aspirantov. Tom 3. 1. vydanie.* Moskva : Izdatel'skij dom MEI, 2015, S. 213. ISBN 978-5-383-00924-6.

**AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií**

AFH01        BEŇO, Rastislav [34 %] - MARKOVÁ, Petra [33 %] - SZABÓ, Peter [33 %]. Definition of optimal buffers size with application of the simulation experiment - case study. In *Technické vedy a výrobný manažment 2015 : zborník abstraktov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Tatranská Štrba, SR, 16. - 17. 4. 2015.* 1. vyd. Bratislava : Ekonomická univerzita v Bratislave, 2015, S. 58. ISBN 978-80-971555-4-4.

AFH02        FIDLEROVÁ, Helena [34 %] - JURÍK, Lukáš [33 %] - SAKÁL, Peter [33 %]. Application of analytic hierarchic process method in process of sustainable packaging in manufacturing company. In *Technické vedy a výrobný manažment 2015 : zborník abstraktov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Tatranská Štrba, SR, 16. - 17. 4. 2015.* 1. vyd. Bratislava : Ekonomická univerzita v Bratislave, 2015, S. 34. ISBN 978-80-971555-4-4.

AFH03        KUČEROVÁ, Marta [25 %] - MĚLKVA, Miroslava [25 %] - VAŇOVÁ, Jaromíra [25 %] - DÓZA, Peter [25 %]. Perspektívy rozvoja manažerstva priemyselných podnikov v kontexte udržateľného rozvoja. In *Technické vedy a výrobný manažment 2015 : zborník abstraktov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Tatranská Štrba, SR, 16. - 17. 4. 2015.* 1. vyd. Bratislava : Ekonomická univerzita v Bratislave, 2015, S. 124. ISBN 978-80-971555-4-4.

AFH04        MARKOVÁ, Petra [34 %] - SZABÓ, Peter [33 %] - BEŇO, Rastislav [33 %]. Možnosť transformácie ergonomického programu s využitím IMS. In *Technické vedy a výrobný manažment 2015 : zborník abstraktov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Tatranská Štrba, SR, 16. - 17. 4. 2015.* 1. vyd. Bratislava : Ekonomická univerzita v Bratislave, 2015, S. 108. ISBN 978-80-971555-4-4.

AFH05        SAKÁL, Peter [34 %] - HRDINOVÁ, Gabriela [33 %] - FIDLEROVÁ, Helena [33 %]. Udržateľný strategický manažment vs. udržateľné spoločensky zodpovedné podnikanie vs. integrovaný manažérsky systém strategických podnikateľských jednotiek. In *Technické vedy a výrobný manažment 2015 : zborník abstraktov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Tatranská Štrba, SR, 16. - 17. 4. 2015.* 1. vyd. Bratislava : Ekonomická univerzita v Bratislave, 2015, S. 177. ISBN 978-80-971555-4-4.

AFH06        SOKOLOVSKÁ, Barbora [34 %] - CAGÁŇOVÁ, Dagmar [33 %] - KAŠŇÍKOVÁ, Kristína [33 %]. The issue of elaborating main principles and fundamentals of leadership in teams. In *Technické vedy a výrobný manažment 2015 : zborník abstraktov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Tatranská Štrba, SR, 16. - 17. 4. 2015.* 1. vyd. Bratislava : Ekonomická univerzita v Bratislave, 2015, S. 165. ISBN 978-80-971555-4-4.

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

BEF01 HATJAR, Karol [100 %]. Riziká pri práci z ergonomického hľadiska. In *XXIV. ročník celoslovenskej konferencie BOZP, OPP a ochrany zdravia pri práci. Hotel Permon, Vysoké Tatry, 15.04. - 17. 04.2015.* b.m : b.v, 2015, S. 54-63.

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

BFA01 ŠPIRKOVÁ, Marta [25 %] - POKORNÁ, Erika [25 %] - ŠUJANOVÁ, Jana [25 %] - SAMÁKOVÁ, Jana [25 %]. Environmental issues elimination through circular economy. In *5th International Advances in Applied Physics and Materials Science Congress & Exhibition (APMAS2015) [elektronický zdroj] : Book of Abstracts*, 2015, DVD-ROM, s. 502.

**BFB Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...)**

BFB01 PAULIKOVÁ, Alena [100 %]. Strategický krízový manažment pri riadení samosprávy. In *Problémy zavádzania procesného riadenia v praxi. : odborný seminár, Košice, 17. december 2015.* 1. vyd. Košice : Technická univerzita, 2015, S. 10. ISBN 978-80-553-2504-0. 1/0961/13.

**Štatistika: kategória publikačnej činnosti**

|              |   |           |
|--------------|---|-----------|
| AEC          | Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách | 4         |
| AED          | Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách     | 3         |
| AFA          | Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách         | 1         |
| AFC          | Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách                 | 33        |
| AFD          | Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách                     | 19        |
| AFG          | Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií                              | 3         |
| AFH          | Abstrakty príspevkov z domácich konferencií                                   | 6         |
| BEF          | Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)        | 1         |
| BFA          | Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...)            | 1         |
| BFB          | Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...)                 | 1         |
| <b>Súčet</b> |   | <b>72</b> |