



**TECHNICKÁ UNIVERZITA V KOŠICIACH**  
Letecká fakulta

# **Prehľad citácií a ohlasov na vedecké práce a odborné práce**

**Stanislav Szabo**

**Košice 2020**

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

ADC001 [196174] Intelligent situational control of small turbojet engines / Rudolf Andoga ... [et al.] - 2018. In: International Journal of Aerospace Engineering. Vol. 2018, no. Article ID 8328792 (2018), p. 1-16. - ISSN 1687-5966 Spôsob prístupu: <https://www.hindawi.com/journals/ijae/2018/8328792/>. [ANDOGA, Rudolf (35%) - FŐZŐ, Ladislav (35%) - JUDIČÁK, Jozef (5%) - BRÉDA, Róbert (5%) - SZABO, Stanislav (10%) - ROZENBERG, Róbert (5%) - DŽUNDA, Milan (5%)]

Ohlasy:

- 2018 [1] BENADA, K., KAVAS, L., VARGA, B. Development of a micro-turbojet test rig for investigating effects of alternative fuel In: NTAD 2018 : 13th International Scientific Conference: Košice, 30-31 August, 2018 P. 13-18 ISBN: 978-1-5386-7918-0 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [3] KELEMEN, Miroslav - SZABO, Stanislav Pedagogical research of situational management in aviation education and forensic investigation of air accidents: knowledge of aircraft operation and maintenance In: Pedagogical research of situational management in aviation education and forensic investigation of air accidents: knowledge of aircraft operation and maintenance 142 s. ISBN: 978-83-952951-0-2
- 2019 [1] ROMAN, Raul-Cristian et al. Combination of data-driven active disturbance rejection and Takagi-Sugeno fuzzy control with experimental validation on tower crane systems In: Energies Vol. 12, no. 8(2019), art. no. 1548 ISSN: 1996-1073 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] LIPTÁKOVÁ, D., JENČOVÁ, E., VAJDOVÁ, I. Contribution of aviation to the global presence of particulate matter In: SGEM 2019: conference proceedings. 4.1. Energy and Clean Technology : Nuclear technologies renewable Energy Sources and Clean Technologies Recycling Air Pollution and Climate Change : Albena, Bulgaria, 30 June - 6 July 2019 P. 936-946 ISSN: 1314-2704 SCOPUS
- 2019 [1] FALTIN, Zs., BENEDA, K. Stress Assessment of Centrifugal Compressor with Surge Suppression Holes in the Impeller Hub In: NTinAD 2019 - New Trends in Aviation Development 2019 - 14th International Scientific Conference, Proceedings : 26-27 September 2019, Chlumec nad Cidlinou, Czech Republic Vol. September (2019), p. 40-44 ISBN: 978-1-7281-4078-0 SCOPUS
- 2019 [1] BOJAN-DRAGOS, C.-A. et al. MIMO fuzzy control solutions for the level control of vertical two tank systems In: ICINCO 2019 : 16th International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics : Praha, 29 - 31 July, 2019 P. 810-817 ISBN: 978-989758380-3 SCOPUS
- 2019 [1] BRUMAROVA, L. et al. Preparedness for an aircraft accident In: NTinAD New Trends in Aviation Development 2019 : 14th International Scientific Conference : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 16-20 ISBN: 978-1-7281-4078-0 SCOPUS
- 2019 [1] HEDREA, E.L. et al. TP-based fuzzy control solutions for magnetic levitation systems In: ICSTCC 2019 : 23rd International Conference on System Theory, Control and Computing: Sinaia, 9-11 October, 2019 P. 809-814 ISBN: 978-172810699-1 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] SZEDLAK-STINEAN, A.-I., PRECUP, R.-E., DAVID, R.-C. State observers for mechatronics systems with rigid and flexible drive dynamics In: ICINCO 2019 : 16th International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics : Praha, 29-31 July, 2019 P. 387-394 ISBN: 978-989758380-3 SCOPUS,
- 2019 [1] NÉMETHOVÁ, H., ZDOGANOVÁ, Z. Use of spatial and operational data to analyze CO2 production during the flight in different meteorological conditions In: SGEM 2019 : 19th

- International Geoconference: International Multidisciplinary Scientific GeoConference, Surveying Geology and Mining Ecology Management volume 19, issue 5.2 : Albena, 30 June-6 July, 2019 P. 783-790 ISBN: 978-619-7408-85-0 SCOPUS
- 2019 [4] BENADA, Karoly, SIPULA, Bence Design of an Ultra-High Bypass Ratio Fan Stage for a Research Turbojet Engine In: Acta Avionica Roč. 21, č. 2 (2019), s. 1-11 ISSN: 1339-9853
  - 2019 [4] FÁBRY, Stanislav et al. Aircraft Gas Turbine Engine Testing In: Acta Avionica Roč. 21, č. 2 (2019), s. 1-6 ISSN: 2453-756X
  - 2019 [4] SPODNIÁK, Miroslav et al. MKP analýza vlastných frekvencií lopatiek plynovej turbíny motora iSTC-21v In: Journal of global science Roč. 4, no. special issue (2019), s. 1-5 ISSN: 2453-756X
  - 2019 [1] VARGOVÁ, M., et al. Estimation of human factor reliability in air operation In: NTinAD 2019 - New Trends in Aviation Development 2019: 14th International Scientific Conference, Proceedings: Chlumec nad Cidlinou, Czech Republic : 26-27 September 2019 P. 209-213 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [1] NÉMETHOVÁ, H. et al. Civil aviation experience for the Air Force: The impact of global climate change on the selected parameters of the Cessna citation XLS+ In: ICMT 2019 : 7th International Conference on Military Technologies : Brno, 30-31 May, 2019 ISBN: 978-172814593-8 SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [1] YI, Yujie Review and future of aircraft's propulsion type In: Journal of Physics: Conference Series : 2nd International Conference on Computer Information Science and Application Technology : Guangzhou, 30 August-1 September, 2019 Vol. 1345, no. 3 (2019), art. no. 032075 ISSN: 1742-6588 SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [1] ANDOGA, R. FOZO, L. BENEDA, K. Assessment of micro turbojet engine behavior during bearing failure incidence for improving control and diagnostic system In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference on New Trends in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou : 26-27 September 2019 P. 10-15 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [1] CEKANOVA, D. et al. Impact of the teaching material on the quality of students' knowledge acquired at the Faculty of Aeronautics In: Transport Means - Proceedings of the International Conference : 23rd International Scientific Conference on Transport Means 2019 : GabijaPalanga, 2-4 October, 2019 P. 1180-1184 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [1] CEKANOVA, D. et al. The relationship of the aeronautical faculty students to the field of their study In: Transport Means - Proceedings of the International Conference : 23rd International Scientific Conference on Transport Means 2019 : GabijaPalanga, 2-4 October, 2019 P. 1135-1138 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [1] HEDREA, E.L., PRECUP, R.E., BOJAN-DRAGOS, C.A. Results on Tensor Product-based Model Transformation of Magnetic Levitation Systems In: Acta Polytechnica Hungarica Vol. 16, no. 9 (2019), p. 93-111 ISSN: 1785-8860 SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [1] VARGOVÁ, M. et al. Estimation of human factor reliability in air operation In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference on New Trends in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 209-213 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [1] KALAVSKY, P. et al. Identification of university aviation education risks of military pilots In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference on New Trends in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 82-86 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [1] ROZENBERG, R. et al. Identification the scientific problem of using LVA technology to protect airport objects In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference on New Trends

in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 145-149 ISSN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science

- 2020 [1] TANG, W. et al. Single neural adaptive PID control for small UAV micro-turbojet engine In: Sensors (Switzerland) Vol. 20, no. 2 (2020), art. no. 345 ISSN: 1424-8220 SCOPUS, Web of Science

ADC002 [207244] Intelligent Thermal Imaging-Based Diagnostics of Turbojet Engines / Rudolf Andoga ... [et al.] - 2019. In: Applied Sciences. - Basel (Švajčiarsko): Multidisciplinary Digital Publishing Institute Roč. 9, č. 11 (2019), s. 1-22 [online]. - ISSN 2076-3417

[ANDOGA, Rudolf (20%) - FÓZŐ, Ladislav (15%) - SCHRÖTTER, Martin (15%) - ČEŠKOVIČ, Marek (15%) - SZABO, Stanislav (15%) - BRÉDA, Róbert (15%) - SCHREINER, Michal (5%)]

Ohlasy:

- 2019 [4] POLISHCHUK, Volodymyr et al. The educational models in air force personnel training process In: Acta Avionica Roč. 21, č. 2 (2019), s. 25-30 ISSN: 1335-9479
- 2020 [1] TANG, W. et al. Single neural adaptive PID control for small UAV micro-turbojet engine In: Sensors Vol. 20, no. 2 (2020), art. no. 345 ISSN: 1424-8220 SCOPUS, Web of Science

ADC003 [208538] The Suitability of UAS for Mass Movement Monitoring Caused by Torrential Rainfall-A Study on the Talus Cones in the Alpine Terrain in High Tatras, Slovakia / Rudolf Urban ... [et al.] - 2019. In: ISPRS International journal of geo-information. - Basel (Švajčiarsko): Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2012 Roč. 8, č. 8 (2019), s. 317-317 [online]. - ISSN 2220-9964 (online),

[URBAN, Rudolf (15%) - ŠTRONER, Martin (15%) - BLIŠŤAN, Peter (15%) - KOVANIČ, Ľudovít ml. (15%) - PATERA, Matej (5%) - JACKO, Stanislav (15%) - ĎURIŠKA, Igor (5%) - KELEMEN, Miroslav (7%) - SZABO, Stanislav (8%)]

Ohlasy:

- 2019 [1] KAĽAVSKÝ, P., et al. Identification of university aviation education risks of military pilots In: NTinAD 2019 - New Trends in Aviation Development 2019: 14th International Scientific Conference, Proceedings: 26-27 September 2019, Chlumec nad Cidlinou, Czech Republic P. 82-86 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] ROZENBERG, R., et al. Human factors and analysis of aviation education content of military pilots In: NTinAD 2019 - New Trends in Aviation Development 2019: 14th International Scientific Conference, Proceedings : 26-27 September 2019, Chlumec nad Cidlinou, Czech Republic P. 139-144 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science

ADC004 [211450] Fuzzy model for quantitative assessment of environmental start-up projects in air transport / Miroslav Kelemen ... [et al.] - 2019. In: International Journal of Environmental Research and Public Health = IJERPH: Open Access Journal. - Basel (Švajčiarsko): Multidisciplinary Digital Publishing Institute Roč. 16, č. 19 (2019), s. [1-21] [print, online]. - ISSN 1661-7827, [KELEMEN, Miroslav (27%) - POLISHCHUK, Volodymyr (10%) - GAVUROVÁ, Beáta (15%) - SZABO, Stanislav (10%) - ROZENBERG, Róbert (5%) - GERA, Martin (10%) - KOZUBA, Jaroslaw (3%) - ANDOGA, Rudolf (10%) - DIVOKOVÁ, Adriana (3%) - BLIŠŤAN, Peter (7%)]

**ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch**

ADE001 [41699] Vzdušné boje budúcnosti / Stanislav Szabo, Slavomír Kiš - 2000.In: Letectví a kosmonautika. Roč. 76, č. 20 (2000), s. 17-19. - ISSN 0024-1156

[SZABO, Stanislav (50%) - KIŠ, Slavomír (50%)]

Ohlasy:

- 2010 [4] KELEMEN, Miroslav Informačné problémy vyšetrovania okolností leteckých nehôd a prevencie nehodovosti vojenského letectva In: Informačné problémy vyšetrovania okolností leteckých nehôd a prevencie nehodovosti vojenského letectva S. 1-141 ISBN: 978-80-8040-390-4
- 2004 [4] KELEMEN, M.: Model integrovanej letovej prípravy a výcviku pilotov ozbrojených síl Slovenskej republiky. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Košice, VLA 2004. S. 46-51. ISBN 80-7166-049-3.
- 2006 [4] VŠETEČKA, Petr: Čo ovplyvňuje rozvoj letectva a PVO?, In: Zborník 7. medzinárodnej vedeckej konferencie Nové trendy rozvoja letectva [CD-ROM], Košice : ELFA, 2006. ISBN 80-8073-520-4.

ADE002 [41701] Vzdušný prieskum a ľahké bojové lietadlo / Slavomír Kiš, Stanislav Szabo, Luboš Socha - 2000.In: Letectví a kosmonautika. Roč. 76, č. 24 (2000), s. 16-19. - ISSN 0024-1156

[KIŠ, Slavomír (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - SOCHA, Luboš (33%)]

Ohlasy:

- 2009 [4] KIROV, B., BLIŠŤAN, P.: Aerial and satellite image capturing methods. In: Acta avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 136-141. ISSN 1335-9479.

ADE003 [41929] MiG-29SMT a UBT - Fulcrumy pre nové tisícročie / Stanislav Szabo, Miloš Lichý - 2000.In: Letectví + kosmonautika. Roč. 76, č. 15-16 (2000), s. 54-59. - ISSN 0024-1156

[SZABO, Stanislav (70%) - LICHÝ, Miloš (30%)]

Ohlasy:

- 2008 [4] KRAJŇÁK, P., ADAMČÍK, F.: Modernization of the MIG-29 objective control system. In: Acta Avionica. Roč. 10, č. 15 (2008), s. 119-123. ISSN 1335-9479.
- 2009 [3] BUČKA, P., KELEMEN, M.: Requirements related to the Slovak republic's air force. In: ICMT'09 : International Conference on Military Technologies 2009 : Brno, Czech Republic, 5 to 6 May 2009 [CD-ROM]. Brno : University of Defence, 2009. P. 282-289. ISBN 978-80-7231-648-9.

ADE004 [41930] Ľahké bojové lietadlo - Súčasnú úlohu a elektronický boj / Ľuboš Socha, Stanislav Szabo - 2001.In: Letectví + kosmonautika. Roč. 77, č. 9 (2001), s. 30-34. - ISSN 0024-1156

[SOCHA, Luboš (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2004 [4] KIŽIK, P., VAVŘÍNEK, L., PULIŠ, P.: Znižovanie odrazových vlastností pozemných objektov letectva jako opatrenie proti ich vzdušnému rádiolokačnému prieskumu. In: Trendy rozvoja vzdušných síl. Košice, VLTSÚ 2004. 3 s.

ADE005 [41931] Príprava pilotov vzdušných síl OS SR / Miroslav Kelemen, Stanislav Szabo - 2005.In:

Letectví + kosmonautika. Vol. 81, no. 10 (2005), p. 36-39. - ISSN 0024-1156

[SZABO, Stanislav (50%) - KELEMEN, Miroslav (50%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] ROZENBERG, Róbert Organizácia verejných leteckých podujatí In: Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky : Košice, 2012 S. 61-66 ISBN: 978-80-553-1201-9
- 2017 [3] ČEKANOVÁ, Anna - ČEKAN, Peter English specialised terms in aviation rules and regulations In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 296-306 ISBN: 978-80-7204-976-9
- 2006 [3] KELEMEN, M.: Perspektívy systému riadenia letovej prípravy a výcviku pilotov Ozbrojených síl SR. In: Letectvo 2006. Brno, UO 2006.
- 2006 [4] KELEMEN, Miroslav - SOUŠEK, Radovan: Letová príprava a výcvik budúcich vojenských pilotov pre nové Ozbrojené sily Slovenskej republiky. In: Zborník 7. medzinárodnej vedeckej konferencie Nové trendy rozvoja letectva [CD-ROM]. Košice: ELFA, 2006. ISBN 80-8073-520-4.
- 2006 [4] KELEMEN, Miroslav - TAKÁCS, Jozef - ŠIMKO, Vladimír: Riadenie systému integrovanej letovej prípravy a výcviku pilotov OS SR. In: Vojenské reflexie, roč. 1, č. 2 (2006), s. 85-90. ISSN 1336-9202.
- 2006 [4] KELEMEN, Miroslav: Návrh letovej prípravy a výcviku pilotov pre Ozbrojené sily Slovenskej republiky. In: Vojenské reflexie, roč. 1, č. 1 (2006), s. 95-101. ISSN 1336-9202.
- 2007 [4] KELEMEN, Miroslav - GRZEGORZEWSKI, Marek: Selected aspects in management of air organization. In: Vojenské reflexie, roč. 2, č. 1 (2007), s. 82-91. ISSN 1336-9202.
- 2007 [4] KELEMEN, M., BUČKA, P., SOUŠEK, R.: Navigation training - effective tool of safety management within situational control of aviation education. In: MOSATT 2007. Košice: Róbert Bréda, 2007. s. 136-140. ISBN 978-80-969760-3-4.
- 2008 [4] KELEMEN, M., KLECUN, R., SOUŠEK, R.: The theoretical aspects of situational control in the pilot aviatc education. In: Acta Avionica. Roč. 10, č. 15 (2008), s. 80-83. ISSN 1335-9479.
- 2009 [4] BILAS, R., ČEKAN, P., ČEKANOVÁ, T.: Human factors in aviation safety. In: Mosatt 2009 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 22nd-24th september, Zlatá Idka. Košice : TU, 2009. S. 31-37. ISBN 978-80-970202-0-0.

ADE006 [157027] Navigation training - effective tool of safety management / Miroslav Kelemen ... [et al.] - 2006. In: Zeszyty Naukowe. Vol. 9, no. 1 (2006), p. 50-57. - ISSN 164-9723

[KELEMEN, Miroslav (25%) - OLEJNÍK, František (25%) - SZABO, Stanislav (25%) - ZIÓLKOWSKI, Janusz (25%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] DŽUNDA, Milan - DZUROVČIN, Peter - ČEKANOVÁ, Daniela Aviation Electronic Support Systems and the ATN/CNS Concept In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 54-60 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] ANDRASSY, Vladimír - NECAS, Pavel Air Power Superiority Enhancement: Effective Research and Development of the Training and Simulation Systems In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 358-364 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] MATYAS, Roman Key Knowledge Points of PBN for Flight Crew Trainings In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P.

305-308 ISBN: 978-83-60617-49-6

- 2017 [3] MOUCHA, Václav et al. Effective technical solution of the autonomous UAV collision avoidance system In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 191-202 ISBN: 978-80-7204-976-9

ADE008 [49751] Ľudia sú najdôležitejší / Peter Kandráč, Stanislav Szabo - 2006. In: Letectví + kosmonautika. Vol. 82, no. 4 (2006), p. 77-79. - ISSN 0024-1156

[KANDRÁČ, Peter (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2006 [4] KELEMEN, Miroslav - SOUŠEK, Radovan: Letová príprava a výcvik budúcich vojenských pilotov pre nové Ozbrojené sily Slovenskej republiky. In: Zborník 7. medzinárodnej vedeckej konferencie Nové trendy rozvoja letectva [CD-ROM]. Košice: ELFA, 2006. ISBN 80-8073-520-4.
- 2009 [4] BILAS, R., ČEKAN, P., ČEKANOVÁ, T.: Human factors in aviation safety. In: Mosatt 2009 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 22nd-24th september, Zlatá Idka. Košice : TU, 2009. S. 31-36. ISBN 978-80-970202-0-0.

ADE011 [91140] Evaluation of basic actives, possibility to increase economic efficiency of raw material dealing companies / Michal Cehlár ... [et al.] - 2009. In: Ekonomika ir vadyba: aktualijos ir perspektyvos. Vol. 15, no. 2 (2009), p. 21-29. - ISSN 1648-9098 Spôsob prístupu:

<http://journals.indexcopernicus.com/abstracted.php?level=5&icid=900922>.

[CEHLÁR, Michal (25%) - SZABO, Stanislav (25%) - KYSEĽOVÁ, Katarína (25%) - KHOURI, Samer (25%)]

Ohlasy:

- 2010 [4] BEREŽNÝ, Štefan Statistical processing of arrivals and departures on Košice airport in 2006 In: Acta Avionica Roč. 12, č. 19 (2010), s. 35-41 ISSN: 1335-9479
- 2011 [4] BIGAŇ, Michal - SIJARTO, Ján - ŽÁK, Peter Proces riadenia nákladov investičného projektu In: Aeronautika 2011 : medzinárodná vedecká konferencia : 20.-21. Októbra 2011, Herľany S. 1-4 ISBN: 978-80-553-0758-9
- 2014 [4] PAVOL, Milan et al. Vývojové tendencie ťažby a spotreby stavebného kameňa v SR In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky : Košice S. 118-121 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2014 [4] PUZDER, Matej et al. Cash-flow pri ťažbe štrkopieskov vodná nádrž Liptovská Mara In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky : Košice S. 133-137 ISBN: 978-80-553-1867-7

ADE012 [105896] Dvadsať metrov, ktoré otriasli Poľskom / J. Labun, P. Kandráč, S. Szabo - 2010. In: Letectví + Kosmonautika. No. 12 (2010), p. 74 - 77. - ISSN 0024-1156

[LABUN, Ján (40%) - KANDRÁČ, Peter (30%) - SZABO, Stanislav (30%)]

Ohlasy:

- 2014 [3] ĎURČO, Stanislav - VAGNER, Juraj Desing of the RNAV GNSS procedures for a small aerodrome In: Nové trendy v civilním letectví 2014 : sborník příspěvků z mezinárodní konference : Herbertov, 18-20. května, 2014 P. 49-51 ISBN: 978-80-7204-891-5
- 2014 [3] DŽUBA, Miroslav - PODOĽAKOVÁ, Iveta Bezpečnosť leteckej dopravy In: Bezpečnosť a

doprava : Teorie a praxe v bezpečnosti a krízovom řízení v dopravě : 10. konference s mezinárodní účastí : sborník konference : 14. února 2014, Hradec Králové P. 36-39 ISBN: 978-80-86530-92-5

- 2015 [4] VOLENA, Tomáš - KRAUS, Jakub - MELNÍKOVÁ, Lucia Contribution of the EGNSS to aviation In: Č. 3 (2015), s. 1-7 ISSN: 1339-4509

ADE013 [111633] Barack H. Obama's view on global security: a shift in the US foreign and security policy? / Pavel Nečas, Blažej Lippay, Stanislav Szabo - 2011.In: Strategic Imapct. No. 2 [39] (2011), p. 113-118. - ISSN 1841-5784

[NEČAS, Pavel (34%) - LIPPAY, Blažej (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2015 [3] HROZENSKÝ, Tomáš, KAZANSKÝ, Rastislav, STOLÁRIKOVÁ, Katarína On Global Space Powers In: Aeronautica 15 : Proceedings of the International Conference : Lublin, Poland P. 122-133 ISBN: 978-83-7947-149-2

ADE014 [118727] ICT in aviation engineering education / Ján Piľa, Stanislav Szabo, Maroš Piľa - 2011.In: Zeszyty Naukowe Politechniki Śląskiej : seria : Transport z. 70. No. 1848 (2011), p. 75-82. - ISSN 0209-3324

[PIĽA, Ján (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - PIĽA, Maroš (33%)]

Ohlasy:

- 2011 [4] TKÁČ, Michal, VASCHUK, Fedir Implementácia TQM vo vysokoškolských vzdelávacích inštitúciách krajín strednej Európy In: Podniková revue Roč. 10, č. 22 (2011), s. 11-20 ISSN: 1335-9746
- 2014 [3] ĎURČO, Stanislav - VAGNER, Juraj Desing of the RNAV GNSS procedures for a small aerodrome In: Nové trendy v civilním letectví 2014 : sborník příspěvků z mezinárodní konference : Herbertov, 18-20. května, 2014 P. 49-51 ISBN: 978-80-7204-891-5
- 2015 [3] NOVÁK, Martin, HULEK, Dávid, ABSOLON, Stanislav A Room for an Examination of Aviation Personnel at CTU, FTS In: INTERDISCIPLINARITY IN THEORY AND PRACTICE No. 8 (2015), p. 258-261 ISSN: 2344-2409
- 2015 [3] DELINA, Radoslav, VAJDA, Viliam ICT Networ Slution for the Efficient Transnational Transport In: Acta Scientifica Academiae Ostroviensis: Sectio A - Nauki humanistyczne, społeczne i techniczne No. 6 (2) (2015), p. 218-236 ISSN: 2300-1739
- 2017 [3] ČEKANOVÁ, Anna - ČEKAN, Peter English specialised terms in aviation rules and regulations In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 296-306 ISBN: 978-80-7204-976-9

ADE015 [122106] Význam vzdelávania v kreatívnej a znalostnej organizácii / Beáta Gavurová, Stanislav Szabo - 2012.In: International Scientific Herald. Vol. 2, no 4 (2012), p. 171-182. - ISSN 2218-5348 [GAVUROVÁ, Beáta (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2013 [4] ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta - ROZENBERG, Róbert - MELNÍKOVÁ, Lucia Maintaining Quality Management System at the Faculty of Aeronautics, Technical University Košice In: eXclusive e-Journal <http://exclusivejournal.sk/current-issue.html> ISSN: 1339-4509

- 2013 [4] DŽUBA, Miroslav - PODOĽAKOVÁ, Iveta - ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta Quality, one of the most important factors in air traffic In: eXclusive e-Journal <http://exclusivejournal.sk/current-issue.html> ISSN: 1339-4509
- 2013 [4] BAČÍK, Ján - PODOĽAKOVÁ, Iveta - DŽUBA, Miroslav Measurement and evaluation of random operating process by handling of aircrafts, passengers and luggage In: Exclusive Journal [online] Č. 2 (2013) ISSN: 1339-0260
- 2013 [4] MIHALČOVÁ, Bohuslava - SOCHA, Ľuboš - FABÍNYOVÁ, Radka Hodnocení manažerských dovedností ve znalostní společnosti In: 112 s. ISBN: 978-80-86018-40-9
- 2014 [4] THINSCHMIDTOVÁ, Ingrid et al. Personálna práca a zlepšovanie riadenia kvality v organizácii In: AIR TRANSPORT 2014. Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 167-170 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2014 [4] VYSOKÁ, Maria et al. Ness KDC Company – Improving of back office quality In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 188-192 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2015 [3] NOVÁK, Martin - HŮLEK, David - ABSOLON, Stanislav A room for an examination of aviation personnel at CTU, FTS In: Interdisciplinarity in theory and practice Vol. 3, no. 8 (2015), p. 258-261 ISSN: 2344-2409
- 2016 [3] MIHALČOVÁ, Bohuslava et al. Marketing Management in other Context In: Marketing Management in other Context 176 p ISBN: 978-83-946020-0-0
- 2017 [3] OLAK, Antoni - DOBROWOLSKA-WESOŁOWSKA, Marta Safety and Contemporary Threats in the Aspect of Globalization and Modern Educational Systems In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 23-29 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] ANDRASSY, Vladimír, NEČAS, Pavel Air Power Superiority Enhancement: Effective Research and Development of the Training and Simulation Systems In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 358-364 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] ČEKANOVÁ, Anna - ČEKAN, Peter The Frequency of Legal Terms in Aviation English In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 288-292 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] ČEKANOVÁ, Anna - ČEKAN, Peter English specialised terms in aviation rules and regulations In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 296-306 ISBN: 978-80-7204-976-9

ADE016 [123180] Present and potential security threats posed to civil aviation / Tomáš Schóber, Ivan Koblen, Stanislav Szabo - 2012. In: Incas Bulletin. Vol. 4, no. 2 (2012), p. 169-175. - ISSN 2066 – 8201 Spôsob prístupu: [http://bulletin.incas.ro/files/schober\\_koblen\\_szabo\\_v4\\_iss\\_2\\_full.pdf](http://bulletin.incas.ro/files/schober_koblen_szabo_v4_iss_2_full.pdf).

[SCHÓBER, Tomáš (34%) - KOBLEN, Ivan (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2013 [4] BAČÍK, Ján, PODOĽAKOVÁ, Iveta, DŽUBA, Miroslav Measurement and evaluation of random operating process by handling of aircrafts, passengers and luggage In: eXclusive e-Journal Č. 2 (2013) ISSN: 1339-0260
- 2014 [4] MATYÁŠ, Roman et al. Implementation of safety indicators for aviation services providers In: Acta Avionica Roč. 16, č. 29 (2014), s. 45-48 ISSN: 1335-9479

- 2014 [4] ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta - STOLÁRIKOVÁ, Katarína Increasing of performance of aviation personnel using flight simulators In: New Trends in Aviation Development 2014 : proceedings of the 11. International Scientific Conference : September 11th-12th, 2014 S. 1-6 ISBN: 978-80-553-1650-5
- 2014 [4] SOCHA, Vladimír et al. Globalization elements and their impact on air traffic In: eXclusive Č. 4 (2014), s. 1-7 ISSN: 1339-4509
- 2015 [4] STOJILČ, Slobodan et al. Taxonomies and their role in the aviation Safety Management Systems In: eXclusive e - JOURNAL Roč. 3, č. 1 (2015), s. 1-8 ISSN: 1339-4509
- 2014 [4] KRAUS, Jakub, JEŘÁBEK, Karel Identifikace nebezpečí v přiblížených pomoci procesních modelu In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky [CD-ROM] S. 66-68 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2014 [4] SOCHA, Vladimír et al. Letecká preprava živých zvierat In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 146-149 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2015 [3] HROZENSKÝ, Tomáš, KAZANSKÝ, Rastislav, STOLÁRIKOVÁ, Katarína On Global Space Powers In: Aeronautica 15 : Proceedings of the International Conference : Lublin, Poland P. 122-133 ISBN: 978-83-7947-149-2
- 2015 [3] FREI, Jiří The New Era of Tower Air Traffic Control Rises Up - The Remove Tower (RTWR) Concept In: INTERDISCIPLINARITY IN THEORY AND PRACTICE No. 8 (2015), p. 252-257 ISSN: 2344-2409
- 2014 [3] NEUENFELDT JÚNIOR, Alvaro Luiz et al. The Brazilian Civil Aviation Context Through Temporal Forecasting Techniques In: 39th Fórum International Econovar : vol. 3 : Santa Maria, 3-4 September 2014 P. 1-11 ISSN: 2316-1361
- 2015 [4] ŠTUMPER, Marek, KRAUS, Jakub, DUDOVÁ, Dita et al. Safety assessment of various types of instrument approach In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2016 : Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Zuberec, 27. - 29. január 2016 S. 48-51 ISBN: 978-80-554-1143-9
- 2018 [1] NOBLES, Calvin Cyber threats in civil aviation In: Cyber Security and Threats : Concepts, Methodologies, Tools, and Applications P. 1185-1207 ISBN: 978-152-255635-0 SCOPUS

ADE017 [141565] Safety Management and Formation Flying of Aerobatic Team / Róbert Rozenberg, Stanislav Szabo, Iveta Šebeščíková - 2013. In: Indian Journal of Applied Research. Vol. 3, no. 12 (2013), p. 317-319. - ISSN 2249-555X Spôsob prístupu:

<http://www.theglobaljournals.com/ijar/file.php?val=MjqxOA==>.

[ROZENBERG, Róbert (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - VAJDOVÁ, Iveta (33%)]

Ohlasy:

- 2014 [3] SOCHA, Luboš - SOCHA, Vladimír - HUDÁKOVÁ, Veronika Implementation of Management Systems in Air Transportation In: Nové trendy v civilním letectví 2014 : sborník příspěvků z mezinárodní konference : Herbertov, 18-20 května 2014 P. 61-63 ISBN: 978-80-7204-891-5
- 2014 [4] MATYÁŠ, Roman et al. Implementation of safety indicators for aviation services providers In: Acta Avionica Roč. 16, č. 29 (2014), s. 45-48 ISSN: 1335-9479
- 2014 [3] PASTORČÁKOVÁ, Iveta, ENDRIZALOVÁ, Eva Security - A Crucial Factor in Aviation In: Interdisciplinarity in theory and practice [online] No. 5 (2014), p. 67-70 ISSN: 2344-2409
- 2014 [4] PUŠKÁŠ, Tomáš - ENDRIZALOVÁ, Eva Zavádzanie electronic flight bag do siete leteckých spoločností In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 129-132 ISBN: 978-80-553-1867-7

ADE019 [166596] Cloud computing and the catalogue of ICT services / Marcel Línek, Stanislav Szabo, Vladimír Socha - 2014. In: Acta Scientifica Academiae Ostroviensis: Sectio A. Vol. 4, no. 2 (2014), p. 86-94. - ISSN 2300-1739

[LÍNEK, Marcel (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - SOCHA, Vladimír (33%)]

Ohlasy:

- 2015 [3] NOVÁK, M., HULEK, D., ABSOLON, S. A room for an examination of aviation personnel at ctu, fts In: Interdisciplinarity in the theory and practice : Journal for Presentation of Interdisciplinary Approaches in Various Fields no. 8 (2015), p. 258-261 ISSN: 2344-2409

ADE020 [166688] Examination of Egnos Safety-of-live Service in Eastern Slovakia / Adam Ciećko ... [et al.] - 2015. In: Annual of Navigation. Vol. 22, no. 1 (2015), p. 65-78. - ISSN 2300-6633 Spôsob prístupu: [http://www.annualofnavigation.pl/annual/Cie%C4%87ko%2C%20Grzegorzewski%20i%20inni\\_final\\_1601161740288497.pdf](http://www.annualofnavigation.pl/annual/Cie%C4%87ko%2C%20Grzegorzewski%20i%20inni_final_1601161740288497.pdf).

[CIEĆKO, Adam (16%) - GRZEGORZEWSKI, Marek (14%) - OSZCZAK, Stanislaw (14%) - ĆWIKLAK, Janusz (14%) - GRUNWALD, Grzegorz (14%) - BÁLINT, Ján (14%) - SZABO, Stanislav (14%)]

Ohlasy:

- 2016 [4] KRAUS, Jakub Spreading the Use of EGNSS In: Perner's contacts Vol. 11, no. 2 (2016), p. 47-54 ISSN: 1801-674X
- 2016 [3] NAUS, Krzysztof - SZYMAK, Piotr Accuracy of positioning autonomous biomimetic underwater vehicle using additional measurement of distances In: Annual of Navigation Vol. 23, DOI: 10.1515/aon-2016-0001 (2016), p. 5-19 ISSN: 1640-8632
- 2017 [3] KRASUSKI, Kamil Application the GPS observations in SPP method for aircraft positioning in flight experiment in Dęblin, Poland (01.06.2010) In: Journal of Automation, Mobile Robotics and Intelligent Systems Vol. 11, no. 1 (2017), p. 42-46 ISSN: 1897-8649
- 2017 [3] PLOS, Vladimír ERCS – New Way to Risk Assessment In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 124-127 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] ULRICH, Tomáš Performance-based Navigation, RNAV Operations in Czech Airlines In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 153-157 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] SABO, Jozef - SABOVÁ, Janka RNAV (GNSS) Approach for Airport Sabinov - Ražňany In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 258-261 ISBN: 978-83-60617-49-6

ADE021 [166938] Classified Information in the Media Spotlight and Trust in the State / Pavol Vitko, Stanislav Szabo - 2015. In: Acta Scientifica Academiae Ostroviensis: Sectio A - Nauki humanistyczne, społeczne i techniczne. Vol. 6, no. 2 (2015), p. 123-138. - ISSN 2300-1739

[VITKO, Pavol (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2018 [3] CZARNECKI, Paweł The ethics of media in Poland In: The ethics of media in Poland 165 p ISBN: 978-1-5272-2376-9

- 2018 [3] CZARNECKI, Paweł Etika mediálneho prostredia In: Etika mediálneho prostredia 149 p ISBN: 978-80-87325-14-8

ADE022 [179464] Sensor Networks for CBRNE Detection / Jakub Kraus, Vladimír Plos, Stanislav Szabo - 2015. In: MAD Special. Vol. 2, no. 1 (2015), p. 26-29. - ISSN 2336-2677  
[KRAUS, Jakub (34%) - PLOS, Vladimír (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] ČEKANOVÁ, Daniela et al. The Plan for the Future Usage of Aviation Communication, Navigation and Surveillance Systems In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 61-66 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2018 [4] DZUROVČIN, Peter - DŽUNDA, Milan - RABATIN, Radoslav Systémy relatívnej navigácie a ich kooperácia s GPSINS In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 maj, 2018 S. 48-53 ISBN: 978-80-553-2979-6

ADE023 [172871] Regulation for aviation safety / Šárka Hulínská, Vladimír Němec, Stanislav Szabo - 2016. In: Interdisciplinarity in Theory and Practice. No. 10 (2016), p. 38-41. - ISSN 2344-2409  
[HULÍNSKÁ, Šárka (34%) - NĚMEC, Vladimír (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2015 [1] YANG, C.-H., TSAI, C.-Y. Nonlinear dynamic analysis of finance system and its analog/digital circuit implementation In: Journal of Computational and Theoretical Nanoscience Vol. 12, no. 11 (2015), p. 3538-3546 ISSN: 1546-1955 SCOPUS
- 2017 [4] MRÁČEK, Vladimír Komodity vhodné k prepravě v kombinaci letecké a železniční dopravy In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. Máj, 2017 S. 1-4 ISBN: 978-80-553-2850-8
- 2017 [3] ULRICH, Tomáš Performance-based Navigation, RNAV Operations in Czech Airlines In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 153-157 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] MIKULA, Branko An Overview of Safety Management System in Aviation Industry In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 309-315 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] ŠULEJ, Radoslav - GALANDA, Jozef Biometrics and airport security In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 48-55 ISBN: 978-80-7204-976-9
- 2017 [3] ČEKANOVÁ, Daniela et al. The impact of aviation electronic safety systems on air traffic safety In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 340-348 ISBN: 978-80-7204-976-9
- 2018 [4] ČOKYNOVÁ, Viktória Ekonomické aspekty prevádzky leteckých ekonomických zabezpečovacích systémov In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 maj, 2018 S. 42-47 ISBN: 978-80-553-2979-6

ADE024 [173401] Current state of the small rpas maintenance in the Czech Republic / David Hůlek ... [et al.] - 2016.In: Perner`s Contacts. Vol. 11, no. 2 (2016), p. 25-30. - ISSN 1801-674X

[HŮLEK, David (25%) - NĚMEC, Vladimír (25%) - SZABO, Stanislav (25%) - SODOMKA, Jaromír (25%)]

Ohlasy:

- 2017 [1] TOMAŠTÍK, J. et al. Accuracy of photogrammetric UAV-based point clouds under conditions of partially-open forest canopy In: Forests Vol. 8, no. 5 (2017), art. no. 151 ISSN: 1999-4907 SCOPUS, Web of Science

ADE025 [174605] Analysis of the aircraft call-sign similarities in FIR Prague / Jiří Frei, Stanislav Szabo - 2016.In: International Journal of Engineering Research and Development. Vol. 12, no. 10 (2016), p. 46-51. - ISSN 2278-800X

[FREI, Jiří (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [4] ČEKANOVÁ, Daniela et al. The future Galileo usage in aviation In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. Máj, 2017 S. 1-5 ISBN: 978-80-553-2850-8
- 2017 [4] NEUSZER, Peter - VAGNER, Juraj Vývoj počtu pohybov vo FIR LZBB medzi rokmi 2006 - 2016 In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. Máj, 2017 S. 1-6 ISBN: 978-80-553-2850-8
- 2017 [3] MATYAS, Roman Key Knowledge Points of PBN for Flight Crew Trainings In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 305-308 ISBN: 978-83-60617-49-6

ADE026 [176546] Leveraging the potential of big data analysis in aviation / Eva Endrizalová, Stanislav Szabo, Rostislav Pšovský - 2016.In: Interdisciplinarity in Theory and Practice. No. 11 (2016), p. 1-8. - ISSN 2344-2409 Spôsob prístupu:

<http://itpb.eu/index.php/ct-menu-item-3/14-engineering/357-11-cislo-clanok-1>.

[ENDRIZALOVÁ, Eva (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - PŠOVSKÝ, Rostislav (33%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] ŠULEJ, Radoslav, GALANDA, Jozef Optimum Utilization of Information Technologies in the Business and Operation Related Activities of Air Carriers In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 140-146 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2018 [4] SHILIAKOVA, Olga - HŮLEK, David - NOVÁK, Martin Unmanned aerial vehicles in the area of agriculture and livestock breeding In: Acta avionica Roč. 20, č. 1 (2018), s. 57-61 ISSN: 1335-9479

ADE027 [179329] Classified Information in the Media Spotlight and Trust in the State / Stanislav Szabo, Pavol Vitko - 2016.In: IOSR Journal of Business and Management. Vol. 18, no. 9 (2016), p. 100-108. - ISSN 2319-7668

[SZABO, Stanislav (50%) - VITKO, Pavol (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] OLAK, Antoni - DOBROWOLSKA-WESOŁOWSKA, Marta Safety and Contemporary Threats in the Aspect of Globalization and Modern Educational Systems In: Aeronautika 17 :

---

proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 23-29 ISBN: 978-83-60617-49-6

ADE028 [179330] SBAS Approach and its Comparison with other types of Approach / Marek Štumper ... [et al.] - 2016.In: Perner's contacts. Vol. 11, no. 4 (2016), p. 113-120. - ISSN 1801-674X [ŠTUMPER, Marek (25%) - MACHUTA, Jakub (25) - KRAUS, Jakub (25%) - SZABO, Stanislav (25%)]  
Ohlasy:

- 2017 [3] PLOS, Vladimír ERCS – New Way to Risk Assessment In: Aeronautika 17 : proceedings of the international conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 123-127 ISBN: 978-83-60617-49-6

ADE029 [180481] Manageability of airport organizational factors and their influence on safety events' realization / Vladimír Němec, Slobodan Stojić, Stanislav Szabo - 2016.In: Zeszyty Naukowe. Vol. 31, no. 4 (2016), p. 63-70. - ISSN 1641-9723 [NĚMEC, Vladimír (34%) - STOJIC, Slobodan (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]  
Ohlasy:

- 2017 [3] ŠULEJ, Radoslav, GALANDA, Jozef Biometrics and airport security In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 48-55 ISBN: 978-80-7204-976-9

ADE030 [180600] The Dependence of Airport Profit on Passenger Satisfaction and Operational Efficiency / Roman Vokáč, Milan Lánský, Stanislav Szabo - 2017.In: Magazine of Aviation Development. Vol. 5, no. 2 (2017), p. 11-14. - ISSN 1805-7578 [VOKÁČ, Roman (34%) - LÁNSKÝ, Milan (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]  
Ohlasy:

- 2018 [3] JENČOVÁ, Edina, et al. Comparison of the Accuracy of Selected Forecasting Methods In: Transport Means 2018 : Proceedings of 22<sup>nd</sup> International Scientific Conference: Part 3 : Trakai, 3-5 October, 2018 P. 1494-1499 ISSN: 1822-296X

ADE031 [180602] Aviation Technology Life Cycle Management: Importance for Aviation Companies, Aerospace Industry Organizations and Relevant Stakeholders / Stanislav Szabo, Ivan Koblen - 2017.In: Magazine of Aviation Development. Vol. 5, no. 2 (2017), p. 15-24. - ISSN 1805-7578 [SZABO, Stanislav (50%) - KOBLEN, Ivan (50%)]  
Ohlasy:

- 2017 [3] LABUN, Ján et al. Navigačné antény pre povrchovú vlnu In: Měření, diagnostika, spolehlivost palubních soustav letadel 2017 : Brno, 18.-19.10.2017 P. 151-158 ISBN: 978-80-7582-012-9
- 2018 [3] BATUWANGALA, Eranga - SILVA, Jose - WILD, Graham The Regulatory Framework for Safety Management Systems in Airworthiness Organisation In: Aerospace Vol. 5, no. 4(2018): p. 1-14 ISSN: 2226-4310

ADE032 [182386] Determination of the minimum amount of financial costs in the event of occurrence of selected crisis situations caused by passengers at the airport / Stanislav Szabo ... [et al.] - 2017.In:

Research in Economics and Management. Vol. 2, no. 3 (2017), p. 125-134. - ISSN 2470-4407  
[SZABO, Stanislav (25%) - TOBISOVÁ, Alica (25%) - ROZENBERG, Róbert (25%) - VAJDOVÁ, Iveta (25%)]  
Ohlasy:

- 2017 [3] KIŠ, Slavomír et al. Crisis in air transport, their causes and consequences In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 264-273 ISBN: 978-80-7204-976-9

#### ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

ADF001 [41860] Komplexné vedenie vzdušného prieskumu / Slavomír Kiš, Stanislav Szabo - 1999.In: Acta Avionica. Roč. 1, č. 1 (1999), s. 35-38. - ISSN 80-7166-034-5  
[KIŠ, Slavomír (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]  
Ohlasy:

- 2017 [3] SOCHA, Vladimír et al. Využitie dronov pri riešení krízových situácií na letisku In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 232-239 ISBN: 978-80-7204-976-9

ADF003 [42504] Možnosti zavádzania bezpilotných prieskumných prostriedkov do výzbroje ASR / Slavomír Kiš, Stanislav Szabo - 2001.In: Acta Avionica. Roč. 3, č. 3 (2001), s. 52-56. - ISBN 8071660345  
[KIŠ, Slavomír - SZABO, Stanislav]  
Ohlasy:

- 2005 [4] MIŠKANIN, Marián - PULIŠ, Pavel: Možnosti vzdušného radiačného, chemického a biologického prieskumu včera a dnes. In: Zborník Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika. Liptovský Mikuláš: AOS gen.M.R.Štefánika, 2005. s. 265-278. ISSN 1335-0935.
- 2002 [4] MIŠKANIN, Marián - PULIŠ, Pavel: Nosiče pre vzdušný radiačný a chemický prieskum. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Zborník z 5. medzinárodnej konferencie. Košice: VLA, 2002. 2 s. ISBN 80-7166-034-5.

ADF005 [21036] Identifikácia falošných odhalení cieľa pri vzdušnom prieskume / Michal Tkáč, Stanislav Szabo, Tatiana Olejníková - 2002.In: Acta Avionica. Roč. 4, č. 5 (2002), s. 77-80. - ISSN 1335-9479  
[TKÁČ, Michal (33%) - SZABO, Stanislav (33%) - OLEJNÍKOVÁ, Tatiana (33%)]  
Ohlasy:

- 2011 [3] ŽÁK, Miroslav, BUČKA, Pavel Podpora rozhodovania pri vedení operácií v asymetrickom prostredí In: Bezpečnostní technologie Systémy Management : Sborník 3. mezinárodní konference Bezpečnostní technologie, systémy a management : Zlín, 2011 P. 1-6 ISBN: 978-80-7454-111-7
- 2009 [4] KIROV, B., BLIŠŤAN, P.: Aerial and satellite image capturing methods. In: Acta Avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 136-141. ISSN 1335-9479.

ADF006 [21042] Redundancia prieskumu / Michal Tkáč, Stanislav Szabo, Renáta Turisová - 2002.In:

Acta Avionica. Roč. 4, č. 5 (2002), s. 81-85. - ISSN 1335-9479

[TKÁČ, Michal (40%) - SZABO, Stanislav (30%) - TURISOVÁ, Renáta (30%)]

Ohlasy:

- 2005 [3] OLEJNÍK, F., OLEJNÍKOVÁ, T.: Survey of military objects to ensure effective perimeter defence using electrical systems of perimeter protection. In: Bezpieczenstwo, administracja i biznes. Gdynia: Wysza Szkola Administracji i Biznesu, 2005. P. 129-134. ISBN 83-89857-12-X.
- 2005 [4] OLEJNÍKOVÁ, T.: Teória skúmania operácií použitá pri navrhovaní bezpečnostného systému vojenského objektu. In: Acta Avionica. Roč. 7, č. 11 (2005), s. 34-39. ISSN 1335-9479.
- 2005 [4] RYBÁR, R. et al.: Vytvorenie numerického modelu prevádzky solárneho zariadenia ako zdroja vstupných dát na zostavenie tepelném bilancie pre reálnu hodnotu teploty absorbéra. In: Acta Avionica. Roč. 7, č. 11 (2005), s. 48-52. ISSN 1335-9479.
- 2009 [4] BEREŽNÝ, Š., ANDREJKOVIČ, M.: Statistical processing of flights on Košice airport. In: Acta Avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 9-14. ISSN 1335-9479.
- 2005 [4] RYBÁR, R. et al.: Možné dopady využívania meteorologických meraní rýchlosti vetra vo veternej energetike. In: Acta Avionica. Roč. 7, č. 11 (2005), s. 113-117.
- 2005 [4] MISLIVCOVÁ, V., HAJDUOVÁ, Z.: Position and role of mathematics in educational program on faculty of aeronautics TU Košice. In: Acta avionica. Roč. 7, č. 11 (2005), s. 152-154. ISSN 1335-9479.
- 2010 [3] HAJDUOVÁ, Zuzana - ANDREJKOVIČ, Marek: Štatistické metódy v praktickom procese riadenia. In: Procesy konwergencji w zarządzaniu polskimi przedsiębiorstwami. Częstochowa : Politechnika Częstochowska, 2010. P. 32-90. ISBN 978-83-61118-73-2.

ADF007 [41782] Príprava personálu vojenského letectva na plnenie úloh elektronického boja / Stanislav Szabo - 2003. In: Acta Avionica. Roč. 5, č. 8/s (2003), s. 108-111. - ISSN 1335-9479

[SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2006 [4] KIŽIK, Peter Unlawful Electronic Interference and Air Traffic Control In: Acta Avionica Roč. 8, č. 12 (2006), s. 1-4 ISSN: 1335-9479
- 2005 [4] KELEMEN, M., GRZEGORZEWSKI, M., OLEJNÍK, F.: Aviation education and training open to modern challenges. In: Acta Avionica, 2005, roč. 7, č. 11, s. 97-100.
- 2004 [4] JANÍK, V., SIJARTO, J.: Riadenie letectva a jeho technické zázemie. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Košice, VLA 2004. S. 130-136. ISBN 80-7166-049-3.
- 2005 [4] KELEMEN, Miroslav - GRZEGORZEWSKI, Marek - OLEJNÍK, František: Simulation technologies in aviation education and training. In: Simulácia a modelovanie v PVO [CD-ROM]. Liptovský Mikuláš : Akadémia vojenských síl , 2005. ISBN 80-8040-271-X, 2 s.
- 2006 [4] KIŽIK, Peter: Elektronická protiprávna činnosť a riadenie letectva. In: Zborník 7. medzinárodnej vedeckej konferencie Nové trendy rozvoja letectva [CD-ROM]. Košice : ELFA, 2006. ISBN 80-8073-520-4.
- 2006 [4] KELEMEN, Miroslav - GRZEGORZEWSKI, Marek - OLEJNÍK, František: Simulation technologies in education of flight personnel - new opportunities. In: Vojenské reflexie, 2006, roč. 1, č. 1, s. 57-63.
- 2006 [4] KIŽIK, Peter: Unlawful electronic interference and air traffic control. In: Acta Avionica. ISSN 1335-9479, 2006, roč. 8, č. 12, s. 127-130.

ADF009 [45741] Systémový a situačný prístup k manažmentu bezpečnosti letov / Miroslav Kelemen,

Stanislav Szabo, Anna Čekanová - 2005. In: Doprava a logistika. Č. 8 (2005), s. 75-85. - ISSN 1451-107X [KELEMEN, Miroslav - SZABO, Stanislav - ČEKANOVÁ, Anna]

Ohlasy:

- 2010 [4] CEHLÁROVÁ, Ivana - JOKMANOVÁ, Diana - SIJARTO, Ján Potreba ocenenia energetických ložísk v SR In: Vedecký seminár doktorandov : 22. október 2010, Herľany S. 1-10 ISBN: 978-80-553-0576-9
- 2010 [3] CEHLÁR, Michal - KHOURI, Samer - JURKASOVÁ, Zuzana Zefektívnenie manažmentu bezpečnosti informačných systémov v podnikoch In: In Look Days 2010 : international scientific conference : 11.-13. November 2010, Hédervár, Hungary P. 1-9 ISBN: 978-80-970118-1-9
- 2011 [4] LAZAR, Tobiáš - LABUN, Ján - KURDEL, Pavol Východiská návrhu asistenčného systému vrtuľníka s rádiovýškomerom In: Nové trendy v civilnom letectve 2010 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Žilina, 12.-14.1.2011 S. 67-73 ISBN: 978-80-554-0299-4
- 2013 [4] MIHALČOVÁ, Bohuslava et al. Pracovný zošit z manažmentu In: Pracovný zošit z manažmentu 272 s. ISBN: 978-80-553-1325-2
- 2014 [3] DŽUBA, Miroslav - PODOĽÁKOVÁ, Iveta Bezpečnosť leteckej dopravy In: Bezpečnosť a doprava : sborník konferencie : Teorie a praxe v bezpečnosti a krízovom řízení v dopravě : 10. konference s mezinárodní účastí : 14. února 2014, Hradec Králové P. 36-39 ISBN: 978-80-86530-92-5
- 2015 [3] KRAUS, Jakub, ŠTUMPER, Marek, HANUS, Daniel Lasers Attacks in Aviation In: MAD Special 02 Vol. 2, no. 1 (2015), p. 16-19 ISSN: 2336-2677
- 2014 [4] PLOS, Vladimír, VITTEK, Peter Návrh RISK-BASED indikátoru pro sledování bezpečnostní výkonnosti v letectví In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 122-124 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2014 [4] PUŠKÁŠ, Tomáš Riešenie electronic flight bag výrobcami lietadiel In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 125-128 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2006 [4] MIHOK, Jozef - JANEKOVÁ, Jaroslava - CEHLÁROVÁ, Ivana: Hodnotenie efektívnosti investičných projektov. In: Zborník 7. medzinárodnej vedeckej konferencie Nové trendy rozvoja letectva [CD-ROM]. Košice : ELFA, 2006. ISBN 80-8073-520-4.
- 2006 [4] VIDOVÁ, Jaroslava - MIHOK, Jozef: Predchádzanie krízovým javom efektívnym využívaním vnútornej kontroly [CD-ROM]. In: Zborník 7. medzinárodnej vedeckej konferencie Nové trendy rozvoja letectva [CD-ROM]. Košice : ELFA, 2006. ISBN 80-8073-520-4.
- 2009 [4] KHOURI, S., ALEXANDROVÁ, G., CEHLÁR, M.: Information systems and their effect on management decision making process in a company. In: Acta avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 133-135. ISSN 1335-9479.
- 2009 [4] ČEKAN, P., BILAS, R., ČEKANOVÁ, T.: Communication in aviation industry. In: Manažment - teória, výučba a prax 2009 : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko - odbornej konferencie : Liptovský Mikuláš, 23.-25. septembra 2009. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M.R. Štefánika, 2009. S. 46 -51. ISBN 978-80-8040-373-7.
- 2010 [4] ČEKAN, P., ROZENBERG, R., ČEKANOVÁ, T.: Communication effectiveness in aviation maintenance. In: Vojenské reflexie. Roč. 5, č. 1 (2010), s. 27-33. ISSN 1336-9202.
- 2010 [4] CEHLÁR, Michal et al.: Investment possibilities of use ore deposit in Slovakia depending on the methods of funding. In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 19 (2010), s. 55-60. ISSN 1335-9479.
- 2010 [4] CEHLÁR, M., CEHLÁROVÁ, I., SIJARTO, J.: New projects cost estimation. In: New Trends in Aviation Development : proceedings of the 9th international scientific conference :

Košice : TU, 2010. S. 22-28. ISBN 978-80-553-0475-5.

ADF010 [46480] Minulosť a perspektívy vojenského letectva niektorých stredoeurópskych štátov - nostalgia alebo objektívna nutnosť? / Stanislav Szabo ... [et al.] - 2005.In: Vojenské obzory. Roč. 11, č. 1 (2005), s. 168-172. - ISSN 1335-2598

[SZABO, Stanislav - OLEJNÍK, František - VAVŘÍNEK, Luděk - NEČAS, Pavel]

Ohlasy:

- 2006 [3] KELEMEN, M.: Perspektívy systému riadenia letovej prípravy a výcviku pilotov Ozbromých síl SR. In: Letectvo 2006. Brno : UO, 2006.

ADF011 [44299] Ako obnovíme zostavu lietajúceho personálu? / Peter Kandráč, Stanislav Szabo - 2006.In: Dimenzie. Roč. 6, č. 1 (2006), s. 42-45. - ISSN 1335-9959

[KANDRÁČ, Peter (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2006 [3] KELEMEN, M.: Perspektívy systému riadenia letovej prípravy a výcviku pilotov Ozbromých síl SR. In: Letectvo 2006. Brno, UO 2006.

ADF012 [47311] Výška letu? Nič jednoduchšie!(?) / Peter Kandráč, Stanislav Szabo - 2006.In: Dimenzie. Roč. 6, č. 3 (2006), s. 34-37. - ISSN 1335-9959

[KANDRÁČ, Peter (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2011 [4] LABUN, Ján , KURDEL, Pavol Radio altimeter during the final landing approach phase In: MOSATT 2011 : International Scientific Conference Modern Safety Technologies in Transportation : Zlatá Idka S. 287-292 ISBN: 978-80-970772-1-1
- 2011 [3] LABUN, Ján, KURDEL, Pavol Rádiovýškomer počas konečnej fázy priblíženia na pristátie In: Měření, diagnostika, spolehlivost palubních soustav letade I: Sborník příspěvku 11. mezinárodní vědecké konference : Brno, 2011 P. 3-10 ISBN: 978-80-7231-828-5
- 2012 [3] LABUN, Ján - OLEJNÍK, František - PIŁA, Ján The radio altimeter participation for fatal aircraft accidents in Eastern Europe In: UE - NATO : strategiczne problemy bezpieczeństwa P. 566-572 ISBN: 978-83-60908-81-5

ADF013 [53132] Crisis management and security in simulation environment / Pavel Nečas, Stanislav Szabo, Pavel Bučka - 2006.In: Science & Military. Roč. 1, č. 1 (2006), s. 33-37. - ISSN 1336-8885

[NEČAS, Pavel (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - BUČKA, Pavel (33%)]

Ohlasy:

- 2010 [4] SOCHA, Ľuboš Manažérske systémy integrovaného riadenia In: Manažérske systémy integrovaného riadenia 172 s ISBN: 978-80-8084-608-4
- 2010 [4] SOCHA, Ľuboš Úvod do manažérstva kvality In: Úvod do manažérstva kvality 108 s ISBN: 978-80-8126-001-8
- 2010 [4] BLAŽEK, Vladimír - KELEMEN, Miroslav Pohľad na zdroje súčasného vojenského a nevojenského ohrozenia In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2010 : 1. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 28.-29. október 2010, Demänovská dolina S. 21-26 ISBN: 978-80-8040-408-6

- 
- 2010 [4] CEHLÁROVÁ, Ivana - JOKMANOVÁ, Diana - SIJARTO, Ján Potreba ocenenia energetických ložísk v SR In: Vedecký seminár doktorandov : 22. október 2010, Herľany S. 1-10 ISBN: 978-80-553-0576-9
  - 2010 [3] CEHLÁR, Michal - KHOURI, Samer - JURKASOVÁ, Zuzana Zefektívnenie manažmentu bezpečnosti informačných systémov v podnikoch In: In Look Days 2010 : international scientific conference : 11.-13. November 2010, Hédervár, Hungary P. 1-9 ISBN: 978-80-970118-1-9
  - 2010 [4] JURKASOVÁ, Zuzana - SIJARTO, Ján - JOKMANOVÁ, Diana Effective managing organizational changes and attitude of employees to the change In: Acta Avionica Roč. 12, č. 20 (2010), s. 48-51 ISSN: 1335-9479
  - 2010 [4] MUCHOVÁ, Mária - GONOS, Jaroslav - CEHLÁROVÁ, Ivana Economic-environmental aspects of the industrial brownfields revitalization and reuse In: Acta Avionica Roč. 12, č. 20 (2010), s. 55-59 ISSN: 1335-9479
  - 2010 [4] IVANČÍK, R., KELEMEN, M. Obrana štátu : ekonomika, plánovanie a financovanie obrany In: Obrana štátu : ekonomika, plánovanie a financovanie obrany 257 s ISBN: 978-80-8040-410-9
  - 2010 [4] CEHLÁR, Michal Trhacie práce v krízových situáciách - bezpečnosť vodných ciest pri zaľadnení In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : Zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : Košice : 11.-12. november, 2010 S. 56-68 ISBN: 978-80-89282-44-9
  - 2009 [4] KHOURI, S., ALEXANDROVÁ, G, BILAS, R.: Technical solution for management information systems ON SYSTEMS (MIS). In: Acta avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 203-205. ISSN 1335-9479.
  - 2009 [4] SOCHA, L., MIHALČOVÁ, B.: The importance of control process and its phases. In: Acta avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 40-45. ISSN 1335-9479.
  - 2009 [4] SOUŠEK, R., BRÁZDA, T., KELEMEN, M.: Model of safe and effective transport traffic at airport maintenance. In: Acta avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 50-57. ISSN 1335-9479.
  - 2009 [4] BILAS, R., ČEKAN, P., ČEKANOVÁ, T.: Human factors in aviation safety. In: Mosatt 2009 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 22nd-24th september, Zlatá Idka. Košice : TU, 2009. S. 31-36. ISBN 978-80-970202-0-0.
  - 2009 [4] KHOURI, S., ALEXANDROVÁ, G., CEHLÁR, M.: Information systems and their effect on management decision making process in a company. In: Acta avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 133-135. ISSN 1335-9479.
  - 2009 [4] KELEMEN, Miroslav - LAZAR, Tobiáš - KLECUN, Rudolf: Ergatické systémy a bezpečnosť v letectve : Edukácia a inteligencia zručnosti v leteckej prevádzke : vysokoškolská učebnica. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M.R.Štefánika, 2009. 316 s. [CD-ROM]. ISBN 978-80-8040-383-6.
  - 2010 [4] BEREŽNÝ, Štefan: Statistical processing of arrivals and departures on Košice airport in 2007. In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 19 (2010), s. 42-47. ISSN 1335-9479.
  - 2010 [4] CEHLÁR, Michal et al.: Investment possibilities of use ore deposit in Slovakia depending on the methods of funding. In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 19 (2010), s. 55-60. ISSN 1335-9479.
  - 2010 [4] CEHLÁR, M., CEHLÁROVÁ, I., SIJARTO, J.: New projects cost estimation. In: New Trends in Aviation Development : proceedings of the 9th international scientific conference : Košice : TU, 2010. S. 22-28. ISBN 978-80-553-0475-5.
  - 2010 [4] LAZAR, Tobiáš - KELEMEN, Miroslav - KLECUN, Rudolf Bezpečnosť a hodnotenie kvality leteckých ergatických systémov In: Manažérstvo bezpečnosti 2010 : Zborník vedeckých prác Roč. 3 (2010), s. 116-120 ISBN: 978-80-89282-43-2

- 2010 [4] KELEMEN, Miroslav - JEZNÝ, Martin - PULIŠ, Pavel Letisko - komplex ochrany osôb, majetku In: Letisko - komplex ochrany osôb, majetku 179 s ISBN: 978-80-8040-413-0
- 2011 [4] CEHLÁR, Michal - JURKASOVÁ, Zuzana - HREHOVÁ, Daniela Finančná kríza ako výsledok nezvládnutého rizika In: In Look Days 2011 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie : Košice, 13.-14. 10. 2011 S. 1-9 ISBN: 978-80-970118-2-6
- 2011 [4] ROZENBERG, Róbert - BEGERA, Vladimír - MELNIKOVA, Lucia Human factor in formation flying proficiency In: Aeronautika 2011 : medzinárodná vedecká konferencia : 20.-21. októbra 2011, Herľany S. 1-4 ISBN: 978-80-553-0758-9
- 2010 [3] MIHALČOVÁ, Bohuslava - SOCHA, Luboš Nové pohľady na integrované manažérske systémy a ich vplyv na konkurencieschopnosť organizácie In: Współczesne strategie i wyzwania edukacyjne P. 309-320 ISBN: 978-83-61149-76-7
- 2012 [4] TOKARSKI, Mirosław Few comments on the civil aviation accident and incident investigation procedures in the European union with respect to the discipline violation by the aviation staff In: Acta Avionica Roč. 14, č. 25 (2012), s. 101-105 ISSN: 1335-9479
- 2013 [3] HORODNÍKOVÁ, Jana Tourism in creative economy In: Tourism in creative economy P. 1-86 ISBN: 978-80-248-3207-4
- 2013 [4] BAČÍK, Ján - PODOĽAKOVÁ, Iveta - DŽUBA, Miroslav Measurement and evaluation of random operating process by handling of aircrafts, passengers and luggage In: Exclusive Journal [online] Č. 2 (2013), b.s. ISSN: 1339-0260
- 2014 [1] MATYÁŠ, Roman et al. Implementation of safety indicators for aviation services providers In: Acta Avionica Roč. 16, č. 29 (2014), s. 45-48 ISSN: 1335-9479
- 2014 [3] BEGERA, Vladimír - ENDRIZALOVÁ, Eva Concepts and of airport terminal building layouts and the airports of the European union In: Bezpečnosť a doprava : sborník konference : Teorie a praxe v bezpečnosti a krízovom řízení v dopravě : 10. konference s mezinárodní účastí : 14. února 2014, Hradec Králové P. 7-13 ISBN: 978-80-86530-92-5
- 2014 [4] VORÁČEK, Martin The impact of contrails on the environment In: eXclusive e-Journal Roč. 4 (2014), s. 1-5 ISSN: 1339-4509
- 2014 [3] KOLESÁR, Ján et al. Manažment rizík v oblasti ochrany civilného letectva pred činmi protiprávneho zasahovania In: Air Transport Security: 3. medzinárodná vedecká konferencia : Praha, 2014 P. 40-53 ISBN: 978-80-86841-51-9
- 2015 [4] STOJÍČ, Slobodan et al. Taxonomies and their role in the aviation Safety Management Systems In: eXclusive e - JOURNAL Roč. 3, č. 1 (2015), s. 1-8 ISSN: 1339-4509
- 2014 [1] NOVÁK, Lukáš - NEMEC, Vladimír - SOUSEK, Radovan Effect of normobaric hypoxia on psychomotor pilot performance In: WMSCI 2014 - 18th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics, Proceedings : 15-18 July 2014, Orlando Vol. 2 (2014), p. 246-250 ISBN: 978-194176305-6 SCOPUS, Web of Science
- 2010 [3] FUSCH, Pavel et al. Simulation of dangerous substance outflows into the environment because of traffic accidents by dangerous substance transport In: The 14th World Multi-Conference on Systematics, Cybernetics and Informatics : Proceedings : Orlando, Florida, USA, June 29 - July 2, 2010 P. 204-207 ISBN: 978-1-934272-98-5
- 2013 [4] DŽUBA, Miroslav - PODOĽAKOVÁ, Iveta - ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta Quality, one of the most important factors in air traffic In: eXclusive e-JOURNAL Roč. 1, č. 1 (2013): s. 1-9 ISSN: 1339-4509
- 2010 [4] ČEKAN, Peter - ROZENBERG, Róbert - ČEKANOVÁ, Terezia Communication effectiveness in aviation maintenance In: Vojenské reflexie Roč. 5, č. 1 (2010), s. 27-33 ISSN: 1336-9202

- 2015 [3] SOKOL, Tomáš - KAZANSKÝ, Rastislav - STOLÁRIKOVÁ, Katarína Lessons from Air Cyber Attacks In: Aeronautica 15 : Proceedings of the International Conference : Lublin, Poland P. 169-174 ISBN: 978-83-7947-149-2
- 2015 [4] KAZANSKÝ, Rastislav - MELKOVÁ, Michaela Kybernetická bezpečnosť a jej význam v ochrane kritickej infraštruktúry In: Košická bezpečnostná revue Roč. 5, č. 2 (2015), s. 141-148 ISSN: 1338-4880
- 2015 [4] ŠTUMPER, Marek et al. Safety assessment of various types of instrument approach In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2016 : Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Zuberec, 27. - 29. január 2016 S. 48-51 ISBN: 978-80-554-1143-9
- 2011 [1] POMAZALOVA, Natasa - KORECKI, Zbyszek Public Procurement and Internet-purchasing: the Defence Sector Evidence In: ECEG 2011 : Proceedings of the 11th European Conference On EGovernment : Ljubljana, Jun 16-17, 2011 P. 469-474 ISBN: 978-1908272-00-3 SCOPUS
- 2007 [4] VIDOVÁ, Jaroslava - JAHNÁTEK, Ľubomír - MIHOK, Jozef Business crisis in contemporary global world In: Acta Avionica Roč. 9, č. 13 (2007), s. 101-104 ISSN: 1335-9479
- 2007 [4] CEHLÁR, Michal - CEHLÁROVÁ, Ivana - SZABOVÁ, Jana Mineral deposits and factors affecting cash-flow in process of evaluation In: Acta Avionica Roč. 9, č. 13 (2007), s. 105-115 ISSN: 1335-9479
- 2017 [3] KOLESÁR, Ján - BEGERA, Vladimír - LIPTÁKOVÁ, Dorota Identification and assessment of security risks of airport operation in context of a multi-layered security system In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 22-31 ISBN: 978-80-7204-976-9
- 2018 [4] KOŠČÁK, Peter - LIPTÁKOVÁ, Dorota - ŠUSTEROVÁ, Zuzana Specifications for the transport of dangerous goods by air In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 mája, 2018 S. 125-131 ISBN: 978-80-553-2979-6
- 2018 [4] KOŠČÁK, Peter - KOLESÁR, Ján - ŠUSTEROVÁ, Zuzana Likvidácia havárií nebezpečných látok na letisku In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 maj, 2018 S. 133-141 ISBN: 978-80-553-2979-6

ADF014 [54590] Slovenské letectvo včera, dnes a zajtra / Stanislav Szabo, Peter Kandráč - 2006.In: Euro-atlantic quarterly. Roč. 1, č. 3 (2006), s. 18-19. - ISSN 1336-8763 Spôsob prístupu: <http://www-eac.sk>.

[SZABO, Stanislav (50%) - KANDRÁČ, Peter (50%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] ROZENBERG, Róbert Organizácia verejných leteckých podujatí In: Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky : Košice, 2012 S. 61-66 ISBN: 978-80-553-1201-9
- 2009 [3] BUČKA, P., KELEMEN, M.: Requirements related to the Slovak republic's air force. In: ICMT'09 : International Conference on Military Technologies 2009 : Brno, Czech Republic, 5 to 6 May 2009 [CD-ROM]. Brno : University of Defence, 2009. P. 282-289. ISBN 978-80-7231-648-9.
- 2010 [3] BUČKA, P., NEČAS, P.: Basic operation capabilities of the Slovak Air Force. In: Review of the Air Force Academy. No. 1 (16)(2010), p. 104-108. ISSN 1842-9238.

ADF015 [56565] The development of the Slovak air forces air transport capabilities for joint logistics support operations / Miroslav Kelemen, Stanislav Szabo, Radovan Soušek - 2006.In: Acta Avionica. Roč.

8, č. 12 (2006), s. 114-117. - ISSN 1335-9479 Spôsob prístupu:

<http://www.tuke.sk/lf/index.php?name=83>.

[KELEMEN, Miroslav (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - SOUŠEK, Radovan (33%)]

Ohlasy:

- 2010 [4] CEHLÁROVÁ, Ivana - JOKMANOVÁ, Diana - SIJARTO, Ján Potreba ocenenia energetických ložísk v SR In: Vedecký seminár doktorandov : 22. október 2010, Herľany S. 1-10 ISBN: 978-80-553-0576-9
- 2010 [3] CEHLÁR, Michal - KHOURI, Samer - JURKASOVÁ, Zuzana Zefektívnenie manažmentu bezpečnosti informačných systémov v podnikoch In: In Look Days 2010 : international scientific conference : 11.-13. November 2010, Hédervár, Hungary P. 1-9 ISBN: 978-80-970118-1-9
- 2009 [3] NEČAS, Pavel, ANDRASSY, Vladimír Information, technology and human security: new approach requested In: MCC 2009 : Military communications and information systems conference : Praha, 2009 P. 1-7 ISBN: 978-80-7231-678-6
- 2018 [4] DOBROWOLSKA, Małgorzata - CHOMA, Ladislav - JEVČÁK, Jaroslav Proposal of meteorological component in the national project of research and innovation center In: Acta Avionica Roč. 20, č. 2 (2018), s. 11-16 ISSN: 1335-9479
- 2018 [4] OLAK, Antoni - JEVČÁK, Jaroslav - CHOMA, Ladislav Cyber security in the critical infrastructure sector including civil aviation – knowledge alliance project In: Acta Avionica Roč. 20, č. 2 (2018), s. 17-22 ISSN: 1335-9479
- 2010 [4] BEREŽNÝ, Štefan: Statistical processing of arrivals and departures on Košice airport in 2006. In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 19 (2010), s. 35-41. ISSN 1335-9479.

ADF016 [56567] The development of process and situation control of an entity condition change - an asymmetrical opponent / Miroslav Kelemen, Stanislav Szabo, Mário Nicolíni - 2006. In: Acta Avionica. Roč. 8, č. 12 (2006), s. 118-126. - ISSN 1335-9479 Spôsob prístupu:

<http://www.tuke.sk/lf/index.php?name=83>.

[KELEMEN, Miroslav - SZABO, Stanislav - NICOLÍNI, Mário]

Ohlasy:

- 2012 [3] IVANČÍK, Radoslav, NEČAS, Pavel International security from the view of postmodern conflicts on African continent : Scientific monographs 168 p ISBN: 978-83-63359-44-7

ADF019 [68247] Ako ďalej vo vyzbrojovaní / Stanislav Szabo, Ivan Koblen - 2007. In: Obrana. Roč. 15, č. 10 (2007), s. 30. Spôsob prístupu: <http://www.mosr.sk/obrana>.

[SZABO, Stanislav - KOBLEN, Ivan]

Ohlasy:

- 2008 [4] LIPTÁK, P.: Expected contribution to the development of special technology by the Faculty of Special Technology Alexander Dubček University of Trenčín. In: Special Technology 2008: 2 nd International Scientific Conference on Special Technology: 29 th April 2008. Trenčín: Alexander Dubček University, 2008. s. 63-68. ISBN 978-80-8075-324-5.
- 2010 [3] LIPTÁK, P.: Specific properties of cybernetic systems in special technique. In: AFASES-2010 : The 12th International Conference of Scientific Papers "Scientific Research and Education in the Air Force" : Brasov : May 27-29, 2010. P. 433-441. ISBN 978-973-8415-76-8.

ADF020 [68268] Future and transfer of technology in armament / Stanislav Szabo, Miroslav Sim, Marián

Saloň - 2007. In: Acta Avionica. Roč. 9, č. 14 (2007), s. 123-125. - ISSN 1335-9479 Spôsob prístupu: <http://www.tuke.sk/lf>.

[SZABO, Stanislav - SIM, Miroslav - SALOŇ, Marián]

Ohlasy:

- 2012 [3] IVANČÍK, Radoslav, NEČAS, Pavel International security from the view of postmodern conflicts on African continent In: International security from the view of postmodern conflicts on African continent P. 1-160 ISBN: 978-83-63359-44-7
- 2009 [4] KIROV, B., BLIŠŤAN, P.: Aerial and satellite image capturing methods. In: Acta Avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 136-141. ISSN 1335-9479.

ADF022 [69433] Systém velenia a riadenia / Stanislav Szabo - 2008. In: Obrana. Roč. 16, č. 2 (2008), s. 13. - ISSN 1335-0463

[SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2012 [3] PILA, Ján et al. Albatros L-39 : Airframe and airframe system In: Albatros L-39 : Airframe and airframe system 218 p. ISBN: 978-3-00-040106-0
- 2009 [4] KHOURI, Samer - ALEXANDROVÁ, Gabriela - CEHLÁR, Michal: Information systems and their effect on management decision making process in a company. In: Acta Avionika. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 133-135. ISSN 1335-9479.

ADF023 [71769] Summit NATO v Bukurešti - príležitosť a výzva / Stanislav Szabo - 2008. In: Euro-atlantic quarterly. Roč. 3, č. 4 (2007), s. 22-23. - ISSN 1336-8761 Spôsob prístupu: <http://www.eaq.sk>.

[SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2011 [3] LINEK, Marcel Communication and information systems within the crisis management In: Scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28, May 2011 P. 1123-1128 ISSN: 2247-3173

ADF024 [74148] Zameranie štátnej vednej a technickej politiky v oblasti obrany do roku 2010 / Stanislav Szabo - 2008. In: Vojenské reflexie. Roč. 3, č. 2 (2008), s. 5-13. - ISSN 1336-9202 Spôsob prístupu:

[http://www.nao.sk/reflexie/vojenske\\_reflexie\\_6.pdf](http://www.nao.sk/reflexie/vojenske_reflexie_6.pdf).

[SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2011 [3] LINEK, Marcel Communication and information systems within the crisis management In: Scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011 P. 1123-1128 ISSN: 2247-3173
- 2014 [4] LINEK, Marcel Realizácia systému obranného plánovania rezortu obrany ako nástroja na udržiavanie a používanie nevyhnutných obranných kapacít SR In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 69-72 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2010 [4] MUCHOVÁ, Mária et al.: Financial evaluation of the minerals industry based on the software support. In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 19 (2010), s. 144-150. ISSN 1335-9479.

ADF025 [74721] Obranná politika a obranné plánovanie / Stanislav Szabó - 2008. In: Euro-atlantic

quarterly. Roč. 3, č. 2 (2008), s. 22-23. - ISSN 1336-8761 Spôsob prístupu: <http://www.eaq.sk>.  
[SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav, KELEMEN, Miroslav Obranné plánovanie - nástroj bezpečnostnej a obrannej politiky štátu In: Košická bezpečnostná revue Roč. 2, č. 1 (2012), s. 13-19 ISSN: 1338-4880
- 2014 [4] LINEK, Marcel Realizácia systému obranného plánovania rezortu obrany ako nástroja na udržiavanie a používanie nevyhnutných obranných kapacít SR In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 69-72 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2008 [4] NEČAS, P., KELEMEN M.: The EU - NATO strategic security and defense cooperation. In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : Zborník príspevkov z 2. Medzinárodnej vedeckej konferencie : 13.-14. Nevenber, 2008. S. 280-285. ISBN 978-80-89282-28-9.

ADF026 [74723] Command and control (C2) / Stanislav Szabo - 2008. In: Slovak armed forces. Č. July 2008 (2008), s. 23. Spôsob prístupu: <http://www.mosr.sk/slovakia-in-nato?>.

[SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2011 [3] LINEK, Marcel Communication and information systems within the crisis management In: FASES 2011 : Scientific research and education in the air force : 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011 P. 1123-1127 ISSN: 2247-3173
- 2013 [4] LINEK, Marcel, BUČKA, Pavel, TOMAŠEKOVÁ, Lenka Možnosti modernizácie simulačných nástrojov pri riešení krízových situácií financovaných prostredníctvom fondov EÚ In: Riešenie krízových situácií prostredníctvom simulačných technológií : Zborník vedeckých prác z medzinárodnej konferencie : 22. októbra 2013, Liptovský Mikuláš S. 82-89 ISBN: 978-80-8040-481-9

ADF027 [75366] Economic value added as an effectiveness measure / Ľubomír Jahnátek ... [et al.] - 2008. In: Acta Avionica. Roč. 10, č. 15 (2008), s. 70-74. - ISSN 1335-9479

[JAHNÁTEK, Ľubomír (25%) - MIHOK, Jozef (25%) - KÁDÁROVÁ, Jaroslava (25%) - SZABO, Stanislav (25%)]

Ohlasy:

- 2010 [4] RYBÁR, P. et al.: Analyse der Investitionen im Bergbau In: 144 s ISBN: 978-80-553-0404-5
- 2011 [4] MIHALČOVÁ, Bohuslava, SOCHA, Luboš Konkurencieschopnosť a letecká spoločnosť In: Aeronautika 2011 : Medzinárodná vedecká konferencia : Herľany, 2011 S. 1-6 ISBN: 978-80-553-0758-9
- 2011 [3] KHOURI, Samer, JURKASOVÁ, Zuzana, CEHLÁR, Michal Management Tool for Effective Decision - Business Intelligence In: Journal on Law, Economy and Management Vol. 1, no. 1 (2011), p. 67-70 ISSN: 2048-4186
- 2011 [4] CEHLÁR, Michal, PAŠKOVÁ, Martina, MITTERPACHOVÁ, Natália New approach to the mineral reserves classification on process of legal harmonization In: Acta Avionica Roč. 13, č. 22 (2011), s. 21-30 ISSN: 1335-9479
- 2011 [4] SIJARTO, Ján, BIGAŇ, Michal, MELNIKOVA, Lucia Implications of exchange rates fluctuations on administration of incurring project costs In: Acta Avionica Roč. 13, č. 22 (2011), s. 190-193 ISSN: 1335-9479
- 2012 [4] TOKARSKI, Mirosław Few comments on the civil aviation accident and incident

investigation procedures in the European union with respect to the discipline violation by the aviation staff In: Acta Avionica Roč. 14, č. 25 (2012), s. 101-105 ISSN: 1335-9479

- 2015 [2] TURISOVÁ, Renáta A Generalization of Traditional KANO Model For Customer Requirements Analysis In: Quality Innovation Prosperity Roč. 19, č. 1 (2015), s. 59-73 ISSN: 1338-984X SCOPUS, Web of Science
- 2010 [4] PAŠKOVÁ, Martina - NEMČÍK, Róbert - ŽÁK, Peter: The enterprise performance analysis. In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 19 (2010), s. 110-117. ISSN 1335-9479.
- 2010 [4] MUCHOVÁ, Mária et al.: Financial evaluation of the minerals industry based on the software support. In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 19 (2010), s. 144-150. ISSN 1335-9479.

ADF028 [86900] EBAO - alliance's enhanced strategy? / Pavel Nečas ... [et al.] - 2009. In: Acta Avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 155-159. - ISSN 1335-9479

[NEČAS, Pavel (25%) - SZABO, Stanislav (25%) - OLEJNÍK, František (25%) - SALOŇ, Marián (25%)]

Ohlasy:

- 2010 [4] CEHLÁROVÁ, Ivana - JOKMANOVÁ, Diana - SIJARTO, Ján Potreba ocenenia energetických ložísk v SR In: Vedecký seminár doktorandov : 22. október 2010, Herľany S. 1-10 ISBN: 978-80-553-0576-9
- 2010 [3] CEHLÁR, Michal - KHOURI, Samer - JURKASOVÁ, Zuzana Zefektívnenie manažmentu bezpečnosti informačných systémov v podnikoch In: In Look Days 2010 : international scientific conference : 11.-13. November 2010, Hédervár, Hungary P. 1-9 ISBN: 978-80-970118-1-9

ADF029 [86907] Using of the aviation in armed conflicts / Pavel Bučka, Miroslav Kelemen, Stanislav Szabo - 2009. In: Acta Avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 74-80. - ISSN 1335-9479

[BUČKA, Pavel (34%) - KELEMEN, Miroslav (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2012 [3] IVANČÍK, Radoslav, NEČAS, Pavel International security from the view of postmodern conflicts on African continent In: International security from the view of postmodern conflicts on African continent P. 1-160 ISBN: 978-83-63359-44-7
- 2009 [4] ČEKAN, P., BILAS, R., ČEKANOVÁ, T.: Communication in aviation industry. In: Manažment - teória, výučba a prax 2009 : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko - odbornej konferencie : Liptovský Mikuláš, 23.-25. septembra 2009. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M.R. Štefánika, 2009. S. 46 -51. ISBN 978-80-8040-373-7.

ADF031 [95491] Possibility of new mining project extracting in conditions of crisis / Michal Cehlár, Katarína Teplická, Stanislav Szabo - 2009. In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 14, č. 4 (2009), s. 314-322. - ISSN 1335-1788 Spôsob prístupu: <http://actamont.tuke.sk/>.

[CEHLÁR, Michal (40%) - TEPLICKÁ, Katarína (30%) - SZABO, Stanislav (30%)]

Ohlasy:

- 2010 [4] BEREŽNÝ, Štefan Statistical processing of arrivals and departures on Košice airport in 2006 In: Acta Avionica Roč. 12, č. 19 (2010), s. 35-41 ISSN: 1335-9479
- 2010 [4] TKÁČ, M., ANDREJKOVIČ, M., HAJDUOVÁ, Z.: Evaluation model of perception of board personnel In: New Trends in Aviation Development : proceedings of the 9th international scientific conference : Košice : TU, 2010 S. 239-242 ISBN: 978-80-553-0475-5
- 2011 [1] SKVAREKOVA, Erika - BAKALAR, Tomas Impact of gas extraction from coal deposits on

- the environment In: SGEM 2011 : 11th International Multidisciplinary Scientific GeoConference : Vol. 3 : Jun 20-25, 2011, Albena P. 795-800 ISSN: 1314-2704 SCOPUS
- 2013 [1] ZELKO, M., SPIŠÁK, J. Changing the raw material industry through digitalization and informatization In: IDIMT 2013 : 21st Interdisciplinary Information Management Talks : Prague, September 11-13, 2013 P. 251-258 ISBN: 978-399033083-8 SCOPUS, Web of Science
  - 2013 [1] LAVRIN, A., ZELKO, M., ORAVCOVA, E. Innovation of mine-wide production system in raw material resources area In: IDIMT 2013 : 21st Interdisciplinary Information Management Talks : Prague, September 11-13, 2013 P. 259-266 ISBN: 978-399033083-8 SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [2] AMBRIŠKO, Ľ. et al. Application of logistics principles when designing the process of transportation of raw materials In: Acta Montanistica Slovaca Roč. 20, č. 2 (2015), s. 141-147 ISSN: 1335-1788 SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [3] ZELKO, Miroslav - LAVRIN, Anton - PITONAKOVA, Eva Concept of Informatization on the Raw Materials Processing In: European Scientific Journal Vol. 11, no. 18 (2015), p. 1-13 ISSN: 1857-7881
  - 2013 [3] ZELKO, Miroslav - SINDLER, Vratislav Intelligent online monitoring systems for high-revolution rotary furnaces In: European Scientific Journal Vol. 9, no. 36 (2013), p. 551-562 ISSN: 1857-7881
  - 2018 [1] LITVIN, Oleg et al. Defining the excavated layer's height for coal extraction by backhoes In: Advances in Engineering Research : volume 176 : 9th China-Russia symposium coal in the 21st century : mining, intelligent equipment and environmental protection : Qingdao, 18-21 October, 2018 P. 154-158 ISBN: 978-94-6252-570-2 SCOPUS
  - 2018 [1] KOLESNIKOV, Valery, , Et al. Research of the breakdown rock mass parameters under conditions of the transportless mining system In: Advances in Engineering Research : volume 176 : 9th China-Russia symposium coal in the 21st century : mining, intelligent equipment and environmental protection : Qingdao, 18-21 October, 2018 P. 151-153 ISBN: 978-94-6252-570-2 SCOPUS
  - 2019 [1] KOLESNIKOV, V. et al. Features of the Excavation and Loading Equipment of Various Types in the Development of Inclined and Steep Beds In: E3S Web of conference : IIMS 2019 : 14th International Innovative Mining Symposium : Kemerovo, 14-16 October, 2019 Article no. 01023 ISSN: 2550-0403 SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [2] KUCERA, Matej et al. Possibilities of Increasing of Ecological Conditions in Mining Environment by Reconstruction of the Present Engine DH30 In: Acta Montanistica Slovaca Roč. 24, č. 1 (2019), s. 63-71 ISSN: 1335-1788 SCOPUS, Web of Science

ADF033 [106495] Manažment životného cyklu obranných systémov / Ivan Koblen, Stanislav Szabo, Pavel Bučka - 2010. In: Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis. Roč. 5, č. 3 (2010), s. 7-28. - ISSN 1336-9202

[KOBLEN, Ivan (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - BUČKA, Pavel (33%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] MIHALČOVÁ, Bohuslava et al. Pracovný zošit z manažmentu In: Pracovný zošit z manažmentu 270 s. ISBN: 978-80-553-1325-2
- 2014 [3] ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta - SOCHA, jr., Ľuboš - STOLÁRIKOVÁ, Katarína TQM and safety in aviation In: Bezpečnosť a doprava : Teorie a praxe v bezpečnosti a krízovom řízení v dopravě : 10. konference s mezinárodní účastí : sborník konference : 14. února, 2014, Hradec Králové P. 105-108 ISBN: 978-80-86530-92-5

ADF034 [107125] Geothermal power plant utilization of east Slovakia potential / Michal Cehlár, Martina Pašková, Stanislav Szabo - 2010. In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 20 (2010), s. 13-19. - ISSN 1335-9479 [CEHLÁR, Michal (34%) - PAŠKOVÁ, Martina (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2014 [4] VORÁČEK, Martin The impact of contrails on the environment In: eXclusive e-Journal Č. 4 (2014) ISSN: 1339-4509

ADF035 [96479] Nové dopravné lietadlá pre OS SR / Stanislav Szabo, Peter Kandráč - 2010. In: IDEB EXCLUSIVE 2010. (2010), s. 94-99.

[SZABO, Stanislav (50%) - KANDRÁČ, Peter (50%)]

Ohlasy:

- 2014 [4] PUŠKÁŠ, Tomáš Riešenie electronic flight bag výrobcami lietadiel In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 125-128 ISBN: 978-80-553-1867-7

ADF036 [98227] Some aspects regarding the flight dynamics and stability of quad-rotors micro aerial vehicles / Ionica Circiu, Mircea Boscoianu, Stanislav Szabo - 2010. In: Science and Military. Roč. 5, č. 1 (2010), s. 31-35. - ISSN 1336-8885 Spôsob prístupu:

[http://www.aos.sk/casopisy/science/dokumenty/archiv/2010\\_1/cl6.pdf](http://www.aos.sk/casopisy/science/dokumenty/archiv/2010_1/cl6.pdf).

[CIRCIU, Ionica (33%) - BOSCOIANU, Mircea (33%) - SZABO, Stanislav (34%)]

Ohlasy:

- 2015 [4] CHALUPNÍČKOVÁ, Helena et al. The Use of Drones in Air Cargo Transportation In: eXclusive e-Journal Č. 4 (2015), s. 1-5 ISSN: 1339-4509
- 2013 [3] SANDRU, Vasile The Current Stage of Air Defense Systems' Structure and Performances. S.A.M. Systems Comparative Analysis in Romanian Inventory In: Review of the Air Force Academy Vol. 11, no. 1(23) (2013), p. 107-112 ISSN: 1842-9238
- 2013 [3] SANDRU, Vasile Technical aspects regarding the improvement of aerospace air defense vectors' performances In: Journal of Defense Resources Management Vol. 4, no. 1 (6) (2013), p. 193-202 ISSN: 2068-9403

ADF037 [99906] Plánovanie v oblasti kvality / Luboš Socha, Stanislav Szabo, Pavel Bučka - 2010. In: Vojenské reflexie. Roč. 4, č. 2 (2009), s. 41-48. - ISSN 1336-9202

[SOCHA, Luboš (60%) - SZABO, Stanislav (20%) - BUČKA, Pavel (20%)]

Ohlasy:

- 2010 [4] MUCHOVÁ, M. et al. Financial evaluation of the minerals industry based on the software support In: Acta Avionica Roč. 12, č. 19 (2010), s. 144-150 ISSN: 1335-9479
- 2011 [4] BEGERA, Vladimír - ROZENBERG, Róbert Modulárny charakter plánovania letov leteckých spoločností In: Aeronautika 2011 : medzinárodná vedecká konferencia : 20.-21. októbra 2011, Herľany S. 1-7 ISBN: 978-80-553-0758-9
- 2011 [3] KELEMEN, Miroslav et al. Projekt "Vývoj metód, foriem a postupov didaktických procesov v oblasti krízového manažmentu s využitím simulačných technológií" In: Edukacja dla bezpieczeństwa P. 79-85 ISBN: 978-83-89466-35-8

- 2011 [4] TURISOVÁ, Renáta - KÁDÁROVÁ, Jaroslava Optimalizácia výrobného procesu podľa modelu DMAIC In: Manažment v teórii a praxi Roč. 7, č. 2 (2011), s. 73-81 ISSN: 1336-7137
- 2011 [4] MIHALČOVÁ, Bohuslava , PODOĽÁKOVÁ, Iveta Employment in the time of crisis In: Acta Avionica Roč. 13, č. 22 (2011), s. 202-207 ISSN: 1335-9479
- 2013 [4] BAČÍK, Ján, PODOĽÁKOVÁ, Iveta, DŽUBA, Miroslav Measurement and evaluation of random operating process by handling of aircrafts, passengers and luggage In: eXclusive Journal Č. 2 (2013) ISSN: 1339-0260
- 2013 [4] SOCHA, Ľuboš, SOCHA, Vladimír, DEYLOVÁ, Zdenka Motivácia - dôležitý faktor úspechu In: Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 58-64 ISBN: 978-80-553-1536-2
- 2011 [4] DANESHJO, Naqib et al. CAX Systémy v leteckom priemysle In: Trendy a inovatívne prístupy v podnikových procesoch : 14. medzinárodná vedecká konferencia : Košice, december 2011 S. 1-5 ISBN: 978-80-553-0742-8
- 2013 [4] ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta - ROZENBERG, Róbert - MELNÍKOVÁ, Lucia Maintaining Quality Management System at the Faculty of Aeronautics, Technical University Košice In: eXclusive e-Journal Č. 1 (2013) ISSN: 1339-4509
- 2013 [4] DŽUBA, Miroslav, PODOĽÁKOVÁ, Iveta, ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta Quality, one of the most important factors in air traffic In: eXclusive e-JOURNAL Roč. 1, č. 1 (2013), s. 1-9. ISSN: 1339-4509

ADF038 [115300] Using RFID technology in supply chain management systems in aviation / Jozef Glova, Beáta Gavurová, Stanislav Szabo - 2011. In: Acta Oeconomica Cassoviensia. Roč. 4, č. 1 (2011), s. 13-22. - ISSN 1337-6020

[GLOVA, Jozef (34%) - GAVUROVÁ, Beáta (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2013 [1] DELINA, Radoslav - PRÍDAVOK, Mojmír Smart requirements for B2B reverse auction procurement In: IDIMT-2013 : 21st Interdisciplinary Information Management Talks : Sept. 11-13, 2013 Prague, Czech Republic P. 207-216 ISBN: 978-3-99033-083-8 SCOPUS, Web of Science
- 2013 [2] HELFERT, Markus - MARYŠKA, Miloš - DOUCEK, Petr The "Enterprise Architect" – A New Approach to Business Informatics Management In: Quality Innovation Prosperity Roč. 17, č. 1 (2013), s. 67-87 ISSN: 1335-1745 SCOPUS, Web of Science
- 2015 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł Infrastructure and Finance in the Assessment of the Performance of Local Government In: Aeronautica 15 : Proceedings of the International conference : Lublin, Poland P. 26-31 ISBN: 978-83-7947-149-2
- 2017 [3] ULRICH, Tomáš Performance-based Navigation, RNAV Operations in Czech Airlines In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 153-157 ISBN: 978-83-60617-49-6

ADF039 [115725] Organizačné a technické aspekty implementácie systému Balanced Scorecard / Stanislav Szabo, Beáta Gavurová - 2011. In: Journal of innovations and applied statistics : vedecký internetový časopis. Roč. 1, č. 1 (2011), s. 19-25. - ISSN 1338-5224 Spôsob prístupu: <http://jias.euke.sk/>.

[SZABO, Stanislav (50%) - GAVUROVÁ, Beáta (50%)]

Ohlasy:

- 2011 [4] HREHOVÁ, Daniela, GLUCHMAN, Martin The venture capital to support business

- development In: Acta Avionica Roč. 13, č. 22 (2011), s. 31-41 ISSN: 1335-9479
- 2011 [4] HREHOVÁ, Daniela, GLUCHMAN, Martin The Venture Capital to Support Business Development In: Acta Avionica Roč. 13, č. 22 (2011), s. 31-40 ISSN: 1335-9479
- 2013 [4] MELNÍKOVÁ, Lucia, ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta, SOCHA, Ľuboš Procesné riadenie a jeho zavedenie do organizácie In: Marketing manažment, obchod a sociálne aspekty podnikania : zborník recenzovaných príspevkov : Košice, október 2013 S. 343-351 ISBN: 978-80-225-3730-8
- 2013 [4] KÁDÁROVÁ, Jaroslava, TURISOVÁ, Renáta Strategic Mapping Process of Industrial Companies In: Acta Oeconomica Cassoviensia : Scientific journal Roč. 6, č. 1 (2013), s. 5-14 ISSN: 1337-6020

ADF040 [118408] Game theory used decision - making process of airlines / Marek Andrejkovič, Zuzana Hajduová, Stanislav Szabo - 2011.In: Acta Avionica. Roč. 13, č. 22 (2011), s. 85-88. - ISSN 1335-9479 [ANDREJKOVIČ, Marek (34%) - HAJDUOVÁ, Zuzana (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2013 [4] BAČÍK, Ján, PODOĽAKOVÁ, Iveta, DŽUBA, Miroslav Measurement and evaluation of random operating process by handling of aircrafts, passengers and luggage In: Exclusive Journal [online] Č. 2 (2013), b.s. ISSN: 1339-0260

ADF041 [118466] Benchmarking the financial analysis results of airport organisations / Stanislav Szabo - 2011.In: Acta Avionica. Roč. 13, č. 22 (2011), s. 52-60. - ISSN 1335-9479 [SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav, NEČAS, Pavel, STOLÁRIKOVÁ, Katarína System of balanced scorecard and its implementation in management of norwegian air force and other military organization In: New Trends in Aviation Development : 10. International Conference : Proceedings : Košice : 13-14 September, 2012 S. 1-8 ISBN: 978-80-553-1083-1
- 2012 [3] IVANČÍK, Radoslav, NEČAS, Pavel System of Balanced scorecard and its implementation in management of Norwegian Air Force and other military organizations In: Incas Bulletin Vol. 4, no. 4 (2012), p. 141-150 ISSN: 2066-8201
- 2017 [4] KORBOVÁ, Jana et al. Benchmarking letiska Bratislava a letiska Košice so zreteľom na pravidelné lety In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. Máj, 2017 S. 1-7 ISBN: 978-80-553-2850-8
- 2018 [4] MAKO, Sebastián et al. Airline cashflow model In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 mája, 2018 S. 54-59 ISBN: 978-80-553-2979-6

ADF042 [119592] Posilnenie Európskej obrannej technologickej a priemyselnej základne ako kľúčová požiadavka v rámci rozvoja spoločnej bezpečnostnej a obrannej politiky Európskej únie / Ivan Koblen, Stanislav Szabo - 2011.In: Košická bezpečnostná revue. Roč. 1, č. 2 (2011), s. 52-67. - ISSN 1338-4244 Spôsob prístupu: <http://www.vsbm.sk/data/revue/revue-2-11.pdf>. [KOBLEN, Ivan (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2014 [3] DŽUBA, Miroslav - PODOĽÁKOVÁ, Iveta Bezpečnosť leteckej dopravy In: Bezpečnosť a doprava : sborník konferencie : Teorie a praxe v bezpečnosti a krízovom řízení v dopravě : 10.

konferencie s mezinárodnou účasťou : 14. února 2014, Hradec Králové P. 36-39 ISBN: 978-80-86530-92-5

ADF043 [122507] Význam metód uplatňovaných v ekonomike informačných systémov a informačných technológií / Stanislav Szabo, Beáta Gavurová - 2012. In: Journal of innovations and applied statistics : vedecký internetový časopis. Roč. 2, č. 1 (2012), s. 25-35. - ISSN 1338-5224 Spôsob prístupu: <http://jias.euke.sk/wp-content/uploads/2012/06/1-2012.pdf>.

[SZABO, Stanislav (50%) - GAVUROVÁ, Beáta (50%)]

Ohlasy:

- 2013 [3] HORODNÍKOVÁ, Jana Tourism in creative economy In: Tourism in creative economy P. 1-86 ISBN: 978-80-248-3207-4
- 2015 [3] DELINA, Radoslav, VAJDA, Viliam ICT Network Solution for the Efficient Transnational Transport In: Acta Scientifica Academiae Ostroviensis: Sectio A - Nauki humanistyczne, społeczne i techniczne No. 6 (2) (2015), p. 218-236 ISSN: 2300-1739

ADF046 [123826] Selection of a suitable aircraft type from commercial point of view / Peter Hanák, Stanislav Szabo, Jarosław Kozuba - 2012. In: Acta Avionica. Roč. 14, č. 23 (2012), s. 56-61. - ISSN 1335-9479

[HANÁK, Peter (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - KOZUBA, Jarosław (33%)]

Ohlasy:

- 2013 [4] MELNÍKOVÁ, Lucia Faktory podieľajúce sa na výbere leteckej techniky pre leteckých dopravcov In: Aeronautika 2013 : Medzinárodná vedecká konferencia, zborník príspevkov : Herľany, 2013 S. 190-194 ISBN: 978-80-553-1416-7

ADF047 [129236] Dôležitosť vojenskej technickej a skúšobnej základne z hľadiska rozvoja obranných spôsobilostí a modernizácie výzbroje a techniky / Ivan Koblen, Stanislav Szabo - 2012. In: Vojenské reflexie. Roč. 7, č. 2 (2012), s. 22-45. - ISSN 1336-9202

[KOBLEN, Ivan (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2015 [4] KAZANSKÝ, Rastislav, IVANČÍK, Radoslav Teoretické východiská skúmania konfliktov 224 s. ISBN: 978-80-557-0857-7
- 2014 [4] LINEK, Marcel Realizácia systému obranného plánovania rezortu obrany ako nástroja na udržiavanie a používanie nevyhnutných obranných kapacít SR In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 69-72 ISBN: 978-80-553-1867-7

ADF048 [129409] Aplikácia Altmanovho Z-skore ako nástroja predikcie a benchmarkingu / Stanislav Szabo - 2012. In: Journal of Innovations and Applied Statistics. Roč. 2, č. 2 (2012), s. 25-31. - ISSN 1338-5224 Spôsob prístupu: <http://jias.euke.sk/wp-content/uploads/2013/01/2-2012.pdf>.

[SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2017 [4] KORBOVÁ, Jana et al. Benchmarking letiska Bratislava a letiska Košice so zreteľom na pravidelné lety In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. Máj, 2017 S. 1-7 ISBN: 978-80-553-2850-8

ADF049 [148959] Vybrané aspekty problematiky ceny životného cyklu bezpečnostných a obranných systémov / Ivan Koblen, Stanislav Szabo, Lucia Melníková - 2014. In: Košická bezpečnostná revue. Roč. 4, č. 1 (2014), s. 68-81. - ISSN 1338-4880

[KOBLEN, Ivan (60%) - SZABO, Stanislav (25%) - MELNÍKOVÁ, Lucia (15%)]

Ohlasy:

- 2015 [4] SOCHA, Luboš, KAĽAVSKÝ, Peter, SOCHA, Vladimír et al. Náklady na kvalitu počas životného cyklu produktu In: Air Transport 2015 : Zborník pri príležitosti Týždňa vedy a techniky : 4. ročník [CD-ROM] S. 102-113 ISBN: 978-80-553-2352-7

ADF050 [152954] Air accidents, their investigation and prevention / Vladimír Socha ... [et al.] - 2014. In: eXclusive e-Journal. Č. 4 (2014), s. 1-9. - ISSN 1339-4509 Spôsob prístupu:

<http://exclusivejournal.sk/current-issue.html>.

[SOCHA, Vladimír (25%) - SOCHA, Luboš (25%) - SZABO, Stanislav (25%) - NĚMEC, Vladimír (25%)]

Ohlasy:

- 2015 [4] STOJÍČ, Slobodan et al. Taxonomies and their role in the aviation Safety Management Systems In: eXclusive e - JOURNAL Roč. 3, č. 1 (2015), s. 1-8 ISSN: 1339-4509
- 2015 [3] FREI, Jiří The New Era of Tower Air Traffic Control Rises Up - The Remove Tower (RTWR) Concept In: INTERDISCIPLINARITY IN THEORY AND PRACTICE No. 8 (2015), p. 252-257 ISSN: 2344-2409
- 2015 [4] CHALUPNÍČKOVÁ, Helena et al. The Use of Drones in Air Cargo Transportation In: Exclusive e-journal Č. 4 (2015), s. 1-6 ISSN: 1339-4509
- 2015 [4] IVANČÍK, Radoslav - KELEMEN, Miroslav Teória bezpečnosti: Globálne problémy ľudstva In: Teória bezpečnosti: Globálne problémy ľudstva 325 s. ISBN: 978-80-89282-94-4
- 2016 [3] PLOS, Vladimír Methodology for Risk-based Indicators Implementation In: MAD Vol. 4, no. 17 (2016), p. 23-26 ISSN: 1805-7578
- 2016 [4] ABSOLON, Stanislav - LIPTÁK, Tomáš - HŮLEK, David RPAS implementation for SAR and safety enhancement In: Bezpečnostné fórum 2016 : zborník vedeckých prác : 2. zväzok S. 514-519 ISBN: 978-80-557-1094-5
- 2016 [3] KOLESÁR, Ján et al. Methodology of the Auditing Measures to Civil Airport Security and Protection In: Magazine of Aviation Developmen Vol. 4, no. 20 (2016), p. 38-44 ISSN: 1805-7578
- 2017 [3] KELEMEN, Miroslav Information problems of the air accidents`s investigation and the prevention of the Air Force accidents: Theory and practice of forensic investigation of the crime of general threat In: Information problems of the air accidents`s investigation and the prevention of the Air Force accidents: Theory and practice of forensic investigation of the crime of general threat 171 p ISBN: 978-83-63359-38-6
- 2017 [4] MRÁČEK, Vladimír Komodity vhodné k prepravě v kombinaci letecké a železniční dopravy In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. máj, 2017 S. 1-4 ISBN: 978-80-553-2850-8
- 2017 [3] KELEMEN, Miroslav - SZABO, Stano Algorithm of the Problem's Method in the Investigating of the Crime of General Threat Due to an Air Accident In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 188-194 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2018 [3] BUČKA, P., ŽENTEK, M. Virtual simulation in training for enhancing safety in aviation

In: New Trends in Civil Aviation 2017 : 19th International Scientific Conference : Prague, December 7-8, 2017 P. 97-100 ISBN: 978-0-8153-7602-6

- 2018 [4] KOŠČÁK, Peter - LIPTÁKOVÁ, Dorota - ŠUSTEROVÁ, Zuzana Specifications for the transport of dangerous goods by air In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 maj, 2018 S. 125-132 ISBN: 978-80-553-2979-6

ADF051 [157024] Využitie kapacity slovenských medzinárodných letísk / Lucia Melníková, Patrik Padaras, Stanislav Szabo - 2014.In: Exclusive journal. Č. 4 (2014), s. 147-156. - ISSN 1339-0260

[MELNÍKOVÁ, Lucia (34%) - PADARAS, Patrik (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2016 [3] VOKÁČ, Roman - LIPTÁK, Tomáš - LÁNSKÝ, Milan The Methods of Terminal Capacity Analysis In: MAD Vol. 4, no. 17 (2016), p. 20-22 ISSN: 1805-7578
- 2017 [3] VAGNER, Juraj - JENČOVÁ, Edina Options to Increase the Permeability of the Runway at the Košice Airport In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 133-139 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] BEGERA, Vladimír et al. Requirements for Civil Aviation Aircraft Fuel Storage and Handling In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 42-48 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] SABO, Jozef - ANTOŠKO, Matej Optimalizácia pracovného prostredia detekčnej kontroly na letiskách In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 132-141 ISBN: 978-80-7204-976-9

ADF053 [158940] Inventory management of an economic entity - selected aspects / Andrzej Limański, Bożena Sowa, Stanislav Szabo - 2015.In: eXclusive e-JOURNAL. Č. 2 (2015), s. 1-19. - ISSN 1339 - 4509 Spôsob prístupu: <http://exclusivejournal.sk/2-2015/inventory-management.pdf>.

[LIMAŃSKI, Andrzej (34%) - SOWA, Bożena (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2018 [3] CZARNECKI, Paweł Effective Management of a Project Team – Foundations In: Prosepon Vol. 24, no. 3 (2018), p. 37-49 ISSN: 1730-0266

ADF054 [160913] Vrtuľníky v ozbrojených silách / Peter Kandráč, Stanislav Szabo - 2015.In: Obrana. Roč. 23, č. 8 (2015), s. 22-23. - ISSN 1336-1910

[KANDRÁČ, Peter (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2016 [3] ŠTUMPER, Marek et al. IFR Helicopter Flying With Emphasis on Helicopter Emergency Medical Services (HEMS) In: Safety a Security konference Praha 2016 : mezinárodní vědecká konference : Praha, 23.-24.11.2016 P. 29-38 ISBN: 978-80-86841-65-6

ADF055 [161603] Aviation Technology Life Cycle Stages / Stanislav Szabo, Ivan Koblen, Iveta Vajdová - 2015.In: eXclusive e-Journal. Č. 3 (2015), s. 1-8. - ISSN 1339-4509 Spôsob prístupu:

<http://exclusivejournal.sk/files/files/95/84/32/9782c4f89f1d46afaec59202fd133c98/9782c4f89f1d46afaec59202fd133c98.pdf>.

[SZABO, Stanislav (34%) - KOBLEN, Ivan (33%) - VAJDOVÁ, Iveta (33%)]

Ohlasy:

- 2015 [4] SOCHA, Luboš, KAĽAVSKÝ, Peter, SOCHA, Vladimír et al. Náklady na kvalitu počas životného cyklu produktu In: Air Transport 2015 : Zborník pri príležitosti Týždňa vedy a techniky : 4. ročník [CD-ROM] S. 102-113 ISBN: 978-80-553-2352-7
- 2015 [3] SOCHA, Luboš, SOCHA, Vladimír, HERALOVÁ, Daniela et al. Alternative Fuels - Trends of Development in Air Transportation In: Acta Scientifica Academiae Ostroviensis: Sectio A - Nauki humanistyczne, społeczne i techniczne No. 5 (1) (2015), p. 238-248 ISSN: 2300-1739
- 2016 [3] VORÁČEK, Martin - HOSPODKA, Jakub Measurement of Contrails Using ADS-B Data In: MAD Vol. 4, no. 17 (2016), p. 27-30 ISSN: 1805-7578
- 2017 [3] BUGAJ, Martiin - HERALOVÁ, Daniela - PUŠKÁŠ, Tomáš New types of materials In aircraft structure In: International Journal of Interdisciplinarity in Theory and Practice No. 12 (2017), p. 1-6 ISSN: 2344 - 2409
- 2017 [3] BEGERA, Vladimír et al. Requirements for Civil Aviation Aircraft Fuel Storage and Handling In: Aeronautica XVII: Proceedings of the International conference : Lublin, 11-12 December, 2017 P. 42-48 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] KOLESÁR, Ján et al. The Role and the Place of Human in the System of Human – Machine In: Aeronautica XVII: Proceedings of the International conference : Lublin, 11-12 December, 2017 P. 86-94 ISBN: 978-83-60617-49-6

ADF056 [163934] Aerosalón MAKS 2015. Jeden z najväčších leteckých sviatkov / Stanislav Szabo - 2015. In: Obrana. Roč. 23, č. 11 (2015), s. 22-25. - ISSN 1336-1910

[SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] BUGAJ, Marin - HERALOVÁ, Daniela - PUŠKÁŠ, Tomáš New types of materials in aircraft structure In: International Journal of Interdisciplinarity in Theory and Practice No. 12 (2017), p. 1-6 ISSN: 2344 - 2409
- 2017 [3] HEŠKO, František et al. Drones – from history to new era threat In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 350-361 ISBN: 978-80-7204-976-9

ADF057 [178960] A core of proactivity of contemporary approach to safety management issues / Slobodan STOJIC, Stanislav Szabo, Vladimír NĚMEC - 2016. In: Košická bezpečnostná revue. Roč. 6, č. 2 (2016), s. 387-391. - ISSN 1338 - 4880

[STOJIC, Slobodan (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - NĚMEC, Vladimír (33%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] ŠULEJ, Radoslav, GALANDA, Jozef Biometrics and airport security In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 48-55 ISBN: 978-80-7204-976-9
- 2017 [3] KOLESÁR, Ján - BEGERA, Vladimír - ŠUSTEROVÁ, Zuzana Posudzovanie rizík v rámci bezpečnosti letísk In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December,

---

2017 P. 203-209 ISBN: 978-80-7204-976-9

### ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADM001 [143442] Selected information on European Union research and development programmes and projects focused on reducing emissions from air transport / Ivan Koblen, Stanislav Szabo, Katarína Krnáčová - 2013. In: Naše More. Vol. 60, no. 5-6 (2013), p. 113-122. - ISSN 0469-6255  
[KOBLEN, Ivan (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - KRNÁČOVÁ, Katarína (33%)]

Ohlasy:

- 2014 [1] BLAŠKOVÁ, M. Towards to liberalisation measuring in air transport In: Transport Problems Vol. 9, no. 2 (2014), p. 35-39 ISSN: 1896-0596 SCOPUS, Web of Science
- 2015 [1] BRUNO, Giuseppe - ESPOSITO, Emilio - GENOVESE, Andrea A model for aircraft evaluation to support strategic decisions In: Expert Systems with Applications Vol. 42, no. 13 (2015), p. 5580-5590 ISSN: 0957-4174 SCOPUS
- 2014 [2] SLOTA, J., JURČIŠIN, M., LAZARESCU, L Influence of technological parameters on the springback angle of high-strength steels In: Acta Metallurgica Slovaca Roč. 20, č. 2 (2014), s. 236-243 ISSN: 1335-1532 SCOPUS, Web of Science
- 2015 [1] JEŘÁBEK, Karel - KRAUS, Jakub Helicopter Approach to Offshore Objects In: Naše More [online] Vol. 62, no. 2 (2015), p. 74-77 ISSN: 1848-6320 SCOPUS
- 2015 [1] DŽUNDA, Milan - KOTIANOVÁ, Natália Selected Aspects of Applying Communication Technology to Air Transportation In: CSIE 2015 : international conference : June 28-29, 2015, Bangkok P. 1-6 ISBN: 978-1-60595-255-0 SCOPUS
- 2016 [1] KLÍR, Róbert Unmanned aerial vehicle vs. safety In: Production Management and Engineering Sciences P. 413-418 ISBN: 978-1-138-02856-2 SCOPUS
- 2015 [1] VERNER, Róbert - REMIÁŠ, Peter Size of issue leader as determinant of debt offerings yields In: Investment Management and Financial Innovations Vol. 12, no. 4 (2015), p. 187-191 ISSN: 1810-4967 SCOPUS
- 2015 [4] FREI, Jiří Basic Evaluation of Meteorological Observation from Aircraft In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2016 : Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Zuberec, 27. - 29. január 2016 S. 16-22 ISBN: 978-80-554-1143-9
- 2016 [1] JANKE, F., PACKOVA, M. Effect of competition among suppliers on public procurement efficiency In: Economic Annals-XXI Vol. 159, no. 5-6 (2016), p. 38-42 ISSN: 1728-6220 SCOPUS
- 2016 [3] MARASOVÁ, Daniela et al. Solution of Ecologically Oriented Logistics in Intro- Plant Conveying In: Interdisciplinarity in Theory and Practice no. 9 (2016), p. 42-46 ISSN: 2344-2409
- 2016 [3] PETRUF, Martin et al. Concurrent Engineering as the Technical Support for Aviation Industry In: Interdisciplinarity in Theory and Practice no. 9 (2016), p. 110-116 ISSN: 2344-2409
- 2016 [3] ENDRIZALOVÁ, Eva - GANDI, Michal Evaluating enviromental impacts of airport operations In: Acta Scientifica Academiae Ostroviensis Vol. 7, no. 1 (2016), p. 536-544 ISSN: 2300 - 1739
- 2016 [3] JANKE, František The link between trust and prosperity In: Journal of Applied Economic Sciences Vol. 11, no. 7 (45) (2016), p. 1311-1319 ISSN: 2393 - 5162
- 2016 [3] POLLÁK, František - DORČÁK, Peter Selected E-Commerce Entities for Cooperation In: FAIMA Business and Management Journal Vol. 4, no. 4 (2016), p. 49-57 ISSN: 2344-4088
- 2015 [1] POLLÁK, František - DORČÁK, Peter Analysis of online reputation of elected

- e-commerce entities operating in the Central European Market In: IDIMT 2015: 23rd Annual Interdisciplinary Information Management Talks Conference : Information Technology and Society Interaction and Interdependence : Poděbrady, September 09-11, 2015 Vol. 44 (2015), p. 255-262 ISBN: 978-3-99033-395-2 SCOPUS, Web of Science
- 2017 [4] ŘEHÁČEK, Martin et al. Ryanair's flight price development on selected routes In: CEFE2017 : Central European Conference in Finance and Economics Herľany, September 20-21, 2017 S. 656-663 ISBN: 978-80-553-2906-2
  - 2017 [3] STROUHAL, Miloš Implementation of the EU ETS in Aviation – Impact on Air Carriers In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 170-174 ISBN: 978-83-60617-49-6
  - 2019 [1] LIPTÁKOVÁ, D, JENČOVÁ, E., VAJDOVÁ, I. Contribution of aviation to the global presence of particulate matter In: SGEM 2019 : conference proceedings. 4.1. Energy and Clean Technology : Nuclear technologies renewable Energy Sources and Clean Technologies Recycling Air Pollution and Climate Change : Albena, Bulgaria, 30 June - 6 July 2019 P. 936-946 ISSN: 1314-2704 SCOPUS
  - 2019 [1] ROZOVÁ, D., SOUŠEK, R., NĚMEC, V. Assessment method of continuity key activities in air transport In: NTinAD 2019 : New Trends in Aviation Development 2019 : 14th International Scientific Conference, Proceedings : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 154-158 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [1] VAJDOVÁ, Iveta et al. The perspective of using airships in commercial operation In: Transport Means 2019: 23rd International Scientific Conference on Transport Means : Palanga, 2-4 October, 2019 P. 1175-1179 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science

ADM002 [154422] Comparison of FSC and LCC and Their Market Share in Aviation / Róbert Rozenberg, Stanislav Szabo, Iveta Šebeščáková - 2014. In: International Review of Aerospace Engineering (IREASE). Vol. 7, no. 5 (2014), p. 149-154. - ISSN 1973-7459 Spôsob prístupu: <http://www.praiseworthyprize.org/jsm/index.php?journal=irease&page=article&op=view&path%5B%5D=16503>.

[ROZENBERG, Róbert (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - VAJDOVÁ, Iveta (33%)]

Ohlasy:

- 2016 [1] KOTIANOVÁ, Natália - VAISPACHER, Tomáš - DRAXLER, D. Selected aspects of modeling of movements of flying objects In: Production Management and Engineering Sciences P. 431-434 ISBN: 978-113802856-2 SCOPUS
- 2016 [1] GALANDA, J., ŠULEJ, R., JEZŇÝ, M. Airport operation staff training utilizing simulations of the defined airport processes In: IMSCI 2016 : 10th International Multi-Conference on Society, Cybernetics and Informatics : Orlando, 5-8 July, 2016 P. 290-296 ISBN: 978-19417634844-3 SCOPUS
- 2017 [3] BÍNOVÁ, Helena - HERALOVÁ, Daniela Evaluation of risks in transportation of items In: Risk of Processes and their Management P. 64-80 ISBN: 978-80-01-06144-2
- 2018 [1] CHO, Sang-Hee - ALI, Faizan - MANHAS, Parikshat Singh Examining the impact of perceived risk perceptions on intentions to travel by air: A comparison of full service carriers and low cost carriers In: Journal of Air Transport Management Vol. 71 (2018), p. 20-27 ISSN: 0969-6997 SCOPUS
- 2018 [4] BEGERA, Vladimír - KOLESÁR, Ján Rozhodujúce činitele prevádzky a ekonomiky klasických a nízko nákladových leteckých spoločností In: Vzdušný priestor pre všetkých a letecké navigačné služby 2018 : zborník z vedeckej konferencie : Herľany, 10-11 Apríl, 2018 S. 112-118

ISBN: 978-80-553-2962-8

- 2019 [3] DŽUNDA, M., DZUROVČIN, P., ČEKANOVÁ, D. Economic aspects of Aeronautical Collision Avoidance System operations In: MTS 2018 : 6th annual international scientific conference on marketing management, trade financial and social aspects of business : Košice, 17-19 May, 2018 P. 47-50 ISBN: 978-0-429-46866-7
- 2019 [1] DŽUNDA, M., DZUROVČIN, P., MELNÍKOVÁ, L. Determination of flying objects position In: TransNav Vol. 13, no. 2 (2019), p. 423-428 ISSN: 2083-6473 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] KHOLOD, M. et al. Traditional Versus Budget Airlines—Comparison of Tickets Costs and Demands on the European Air Transportation Market In: Smart Innovation, Systems and Technologies : 2nd KES International Symposium on Smart Transportation Systems, KES-STS 2019 : St. Julians, Malta, 17-19 June 2019 Vol. 149 (2019), p. 215-224 ISSN: 2190-3018 ISBN: 978-981138682-4 SCOPUS
- 2019 [1] ROZOVÁ, D. et al. Business continuity management in air transport sector In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference on New Trends in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 150-153 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] ROZOVÁ, D., SOUŠEK, R., NĚMEC, V. Assessment method of continuity key activities in air transport In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference on New Trends in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 150-153 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science

ADM003 [159095] The Performance Measurement System – Potentials and Barriers for its Implementation in Healthcare Facilities / Stanislav Szabo, Ján Sidor - 2014. In: Journal of Applied Economic Sciences. Vol. 9, no. 4 (2014), p. 728-735. - ISSN 1843-6110 Spôsob prístupu: [http://www.cesmaa.eu/journals/jaes/files/JAES\\_2014\\_Winter.pdf](http://www.cesmaa.eu/journals/jaes/files/JAES_2014_Winter.pdf). [SZABO, Stanislav (50%) - SIDOR, Ján (50%)]

Ohlasy:

- 2015 [3] VITTEK, Peter - STOJIČ, Slobodan - LÁNSKÝ, Milan ADREP Events and Factors Contribution to Definition of Safety Performance Indicators for Airports In: Aeronautica 15 : Proceedings of the International conference : Lublin, October 15th-16th 2015 P. 59-63 ISBN: 978-83-7947-149-2
- 2016 [1] VITTEK, Peter et al. Runway incursion and methods for safety performance measurement In: Production Management and Engineering Sciences P. 321-326 ISBN: 978-1-138-02856-2 SCOPUS
- 2015 [4] NÝVLT, Vladimír - VONDRÁČKOVÁ, Terézie - VOŠTOVÁ, Věra Barriers for BIM (Building Information Modeling) Adoption In: CEFE 2015 : Central European Conference in Finance and Economics: Herľany, September 30 - October 1, 2015 S. 486-492 ISBN: 978-80-553-2467-8
- 2015 [1] LACKO, R., HAJDUOVÁ, Z., ANDREJOVSKÝ, P. Transformation of state-owned hospitals to private-owned: Are selected hospitals more technical efficient? In: Investment Management and Financial Innovations Vol. 12, no. 4 (2015), p. 161-165 ISSN: 1810-4967 SCOPUS
- 2015 [1] HAJDUOVÁ, Zuzana - HERBRIK, Gabriel - BESLEROVÁ, Stela Application of DEA in the environment of Slovak hospitals In: Investment Management and Financial Innovations Vol. 12, no. 4 (2015), p. 148-153 ISSN: 1810-4967 SCOPUS
- 2016 [1] GAVUROVA., B., KORONY, S. Predictive possibilities of day surgery hospitalized patients' rate in Slovakia during 2009 –2013 and its health policy significance In: Journal of Applied Economic Sciences Vol. 11, no. 2 (40) (2016), p. 293-297 ISSN: 1843-6110 SCOPUS

- 2016 [1] STEFKO, R., GAVUROVA, B., KORONY, S. Efficiency measurement in healthcare work management using malmquist indices In: Polish Journal of Management Studies Vol. 13, no. 1 (2016), p.168-180 ISSN: 2081-7452 SCOPUS
- 2016 [1] GAVUROVA, Beata - KORONY, Samuel Efficiency of day surgery in Slovak regions during the years 2009-2014 In: Economic Annals - XXI Vol. 159, no. 5-6 (2016), p. 80-84 ISSN: 1728-6220 SCOPUS
- 2016 [3] STOJÍČ, Slobodan - LÁNSKÝ, Milan Introduction to safety events' contributing factors, relations between them, their behavior and causality In: Risks of Business and Territorial Processes 2016 P. 135-140 ISBN: 978-80-7561-021-8
- 2016 [1] NIEMIEC, A. Strategic map for hospital management: Perspectives and priorities In: Economics and Sociology Vol. 9, no. 3 (2016), p. 63-75 ISSN: 2071-789X SCOPUS
- 2016 [1] JEŘÁBEK, K., VONDRÁČKOVÁ, T., VOŠKOVÁ, V. Increase of the effective production of crankshafts for ship engines In: Nase More Vol. 63, no. 4 (2016), p. 283-288 ISSN: 0469-6255 SCOPUS
- 2016 [3] GAVUROVA, Beata - KORONY, Samuel Application of malmquist indices in valuation process of adult day surgery system in Slovakia In: European Financial and Accounting Journal Vol. 11, no. 3 (2016), p. 95-105 ISSN: 1802-2197
- 2016 [3] GAVUROVA, Beata - KORONY, Samuel Slovak Day Surgery Beds Reduction on the Basis of Cost Frontier Function In: MME 2016 : 34th international conference : Liberec, September 6-9, 2016 P. 242-247 ISBN: 978-80-7494-296-9
- 2016 [1] SOLTES, Michal The state and development of numbers of selected types of medical technology in Slovakia in 2008-2014 In: SGEM 2016 : 3rd International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences and Arts : Albena, 24-30 August, 2016 P. 1119-1129 ISBN: 978-619-7105-71-1 SCOPUS
- 2016 [1] SOLTES, M. Quantification of regional differences in the use of selected groups of medical technology in Slovakia in 2008-2014 In: SGEM 2016 : International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts : BK 1 : Psychology and Psychiatry, Sociology and Healthcare, Education Conference Vol. 2 : Albena, 24-30 August, 2016 P. 803-817 ISBN: 978-619-7105-71-1 SCOPUS
- 2017 [1] DONIN, G., BARTÁK, M., KNEPPO, P. Estimation of medical equipment prices—a case study of tomotherapy equipment in the Czech Republic In: Journal of Business Economics and Management Vol. 18, no. 6 (2017), p. 1193-1211 ISSN: 1611-1699 SCOPUS
- 2017 [4] GAVUROVA, Beata - KOVAC, Viliam Influence of the Selected Socio - Economic Indicators on Diabetes Mellitus Mortality in the Slovak Republic in Period from 2005 to 2013 In: CEF2017 : Central European Conference in Finance and Economics : Herľany, September 20-21, 2017 S. 218-227 ISBN: 978-80-553-2906-2
- 2017 [4] HUCULOVA, Eva Actual Trend in Incidence of Noncommunicable Diseases and Disparities of CVD and Neoplasm Mortality under the Slovak Condition In: CEF2017 : Central European Conference in Finance and Economics : Herľany, September 20-21, 2017 S. 279-289 ISBN: 978-80-553-2906-2
- 2017 [4] PERZELOVA, Ivana - BREYL, Peter - KOTASKOVA, Anna The impact of socioeconomic determinants on respiratory mortality in Slovakia In: CEF2017 : Central European Conference in Finance and Economics : Herľany, September 20-21, 2017 S. 608-617 ISBN: 978-80-553-2906-2
- 2018 [3] FÁBRY, L. et al. Verbal expressions of mental imbalance among air traffic controllers In: New Trends in Process Control and Production Management : MTS 2017 : Košice, May 18-20, 2017 P. 125-129 ISBN: 978-1-138-05885-9
- 2018 [3] STOJÍČ, Slobodan - KAFKOVÁ, Markéta - ŠTUMBAUER, Oldřich Airport's data sources

and units integration influence on productivity improvement and better procedures' effectiveness In: Young Transportation Engineers Conference 2018 : Praha, 1. November, 2018 P. 1-7 ISBN: 978-1-5386-3825-5

ADM004 [159096] Logistic costs of Quality and Their Impact on Degree of Operating Leverage / Patrycja Pudło, Stanislaw Szabo - 2014. In: Journal of Applied Economic Sciences. Vol. 9, no. 3 (29) (2014), p. 470-476. - ISSN 1843-6110 Spôsob prístupu: [http://cesmaa.eu/journals/jaes/files/JAES\\_2014\\_Fall.pdf](http://cesmaa.eu/journals/jaes/files/JAES_2014_Fall.pdf). [PUDŁO, Patrycja (50%) - SZABO, Stanislaw (50%)]

Ohlasy:

- 2015 [1] NESPORKOVA, R., SIDOR, J. Comparison of countries by the systems of health insurance In: Journal of Applied Economic Sciences Vol. 10, no. 2 (2015), p. 301-310 ISSN: 1843-6110 SCOPUS
- 2015 [3] VOKÁČ, Roman - VITTEK, Peter - LÁNSKÝ, Milan The Model for Estimating Passenger Arrival Rates In: Aeronautica XV : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, October 15th-16th 2015 P. 109-112 ISBN: 978-83-7947-149-2
- 2015 [1] SIDOR, Ján Diagnoses Related Group System in Slovakia In: Journal of Applied Economic Sciences Vol. 10, no. 6 (36) (2015), p. 946-953 ISSN: 2393-5162 SCOPUS
- 2015 [4] TOBISOVÁ, Alica - SEŇNOVA, Andrea - VAJDOVÁ, Iveta Simulation of an Operational Accident at an Airport and Its Impact on the Financial and Economic Situation of the Airport Company In: CEFE 2015 : Central European Conference in Finance and Economics : Herľany, September 30 - October 1, 2015 S. 706-711 ISBN: 978-80-553-2467-8
- 2016 [3] MARASOVÁ, Daniela et al. Solution of Ecologically Oriented Logistics in Intro- Plant Conveying In: Interdisciplinarity in Theory and Practice no. 9 (2016), p. 42-46 ISSN: 2344 - 2409
- 2016 [1] GALANDA, J., ŠULEJ, R., JEZNY, M. Airport operation staff training utilizing simulations of the defined airport processes In: IMSCI 2016 : proceedings of The 10th International Multi-Conference on Society, Cybernetics and Informatics : Orlando, July 5-8, 2016 P. 290-296 ISBN: 978-19417634844-3 SCOPUS
- 2017 [1] RYBAKOV, D.S. Total cost optimisation model for logistics systems of trading companies In: International Journal of Logistics Systems and Management Vol. 27, no. 3 (2017), p. 318-342 ISSN: 1742-7967 SCOPUS
- 2018 [3] LALIŠ, A., VITTEK, P., KRAUS, J. Safety, quality and reliability in operations and production In: New Trends in Process Control and Production Management : MTS 2017 : Košice, May 18-20, 2017 P. 293-298 ISBN: 978-1-138-05885-9
- 2018 [3] MIŽENKOVÁ, Ž. et al. The fee policy and the financing of air navigation services in the Czech and Slovak Republic In: New Trends in Process Control and Production Management : MTS 2017 : Košice, May 18-20, 2017 P. 367-370 ISBN: 978-1-138-05885-9
- 2018 [3] NOVÁK, M., HŮLEK, D. Types of unmanned aerial vehicles for package transport In: New Trends in Process Control and Production Management : MTS 2017 : Košice, May 18-20, 2017 P. 377-381 ISBN: 978-1-138-05885-9

ADM005 [164855] Robustness as a Method of Airline Pro-Active Disruption Management / Stanislaw Szabo, Dorota Liptáková, Iveta Vajdová - 2015. In: International Review of Aerospace Engineering (I.RE.AS.E). Vol. 8, no. 4 (2015), p. 151-156. - ISSN 1973-7459 Spôsob prístupu: [http://www.praiseworthyprize.org/jsm/index.php?journal=irease&page=article&op=view&path\[\]=18030](http://www.praiseworthyprize.org/jsm/index.php?journal=irease&page=article&op=view&path[]=18030). [SZABO, Stanislaw (34%) - LIPTÁKOVÁ, Dorota (33%) - VAJDOVÁ, Iveta (33%)]

Ohlasy:

- 2016 [4] ENDRIZALOVÁ, Eva - KAMENÍKOVÁ, Iveta - EISELT, David Analýza online distribúcie leteniek In: New Trends in Civil Aviation 2016 S. 20-23 ISBN: 978-80-554-1252-8
- 2016 [3] ENDRIZALOVÁ, E., VANČURA, D. Airport Marketing Communication In: Transport Means 2016 : 20th International Scientific Conference : Juodkrante, 5-7 October, 2016 P. 165-168 ISSN: 1822-296X
- 2016 [3] VITTEK, P. et al. Integrated Aviation Industry - Wide Approach to Risk Management and Control In: Transport Means 2016 : 20th International Scientific Conference : Juodkrante, 5-7 October, 2016 P. 292-296 ISSN: 1822-296X
- 2016 [3] STOJÍČ, Slobodan - LÁNSKÝ, Milan Introduction to safety events' contributing factors, relations between them, their behavior and causality In: Risks of Business and Territorial Processes P. 135-140 ISBN: 978-80-7561-021-8
- 2016 [1] GALANDA, J., ŠULEJ, R., JEZNÝ, M. Airport operation staff training utilizing simulations of the defined airport processes In: IMSCI 2016 : 10th International Multi-Conference on Society, Cybernetics and Informatics : Orlando, 5-8 July, 2016 P. 290-296 ISBN: 978-19417634844-3 SCOPUS
- 2017 [4] ŘEHÁČEK, Martin et al. Ryanair's flight price development on selected routes In: CEFE2017 : Central European Conference in Finance and Economics : Herľany, September 20-21, 2017 S. 656-663 ISBN: 978-80-553-2906-2
- 2017 [3] ANDRASSY, Vladimír, NEČAS, Pavel Air Power Superiority Enhancement: Effective Research and Development of the Training and Simulation Systems In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 358-364 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2019 [1] ROZOVÁ, D. et al. Business continuity management in air transport sector In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference on New Trends in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 150-153 ISBN: 978-1-7281-4078-0 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] ROZOVÁ, D., SOUŠEK, R., NĚMEC, V. Assessment method of continuity key activities in air transport In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference on New Trends in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 154-158 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science

ADM006 [167739] Determinants of Supplier Selection in E-procurement Tenders / Stanislav Szabo - 2015. In: Journal of Applied Economic Sciences. Vol. 10, no. 7(37) (2015), p. 1153-1159. - ISSN 2393-5162 [SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2016 [1] Šustr, Martin et al. Methodologies for the Crisis states in the Czech Republic In: The 20th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics: Orlando, 5-8 July, 2016 P. 242-246 ISBN: 978-1-941763-43-8 SCOPUS, Web of Science
- 2016 [1] ENDRIZALOVÁ, E., VANČURA, D. Airport Marketing Communication In: TRANSPORT MEANS 2016 : 20th International Scientific Conference : Juodkranta, Lithuania, 5-7 October, 2016 P. 165-168 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2016 [1] RÍHA, Z., TICHÝ, J. The measure for costs indexation in road freight transport In: TRANSPORT MEANS 2016 : 20th International Scientific Conference : Juodkranta, Lithuania, 5-7 October, 2016 P. 778-783 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2016 [3] ŠUSTR, Martin et al. Transport modelling of citizens evacuation In: ICTTE :

- international conference of Traffic and Transport Engineering : Belgrade, November 24-25, 2016 P. 1026-1030 ISBN: 978-86-916153-3-8
- 2016 [1] TKÁČ, M., DELINA, R., SABOLOVÁ, M. Analysis of request for proposals in construction industry In: Quality Innovation Prosperity Vol. 20, no. 1 (2016), p. 104-117 ISSN: 1335-1745 SCOPUS, Web of Science
  - 2016 [1] VONDRÁČKOVÁ, T., VOŠTOVÁ, V., NÝVLT, V. The human factor as a cause of failures in building structures In: MATEC volume 93 : 8th International Scientific Conference on Building Defects, Building Defects 2016 : České Budejovice, November 24-25, 2016 ISBN: 978-275989012-5 SCOPUS
  - 2016 [3] MIHALČOVÁ, Bohuslava et al. Marketing Management in other Context In: Marketing Management in other Context 176 p ISBN: 978-83-946020-0-0
  - 2017 [1] DVOŘÁK, Zdeněk et al. Assessment of Critical Infrastructure Elements in Transport In: Proceedia Engineering : Transbaltica 2017 : Transportation Science and Technology : 10th International Scientific Conference : Vilnius, 4-5 May, 2017 Vol. 187 (2017), p. 548-555 ISSN: 1877-7058 SCOPUS
  - 2018 [1] VONDRÁČKOVÁ, Terezie - PODOLKA, Luboš - VOŠTOVÁ, Věra Handling construction waste of building demolition In: MATEC Web of Conferences : 9th International Scientific Conference Building Defects : České Budějovice, 23-24 November, 2017 Vol. 146 (2017), art. no. 03012 ISBN: SCOPUS 978-2-7598-9032-3
  - 2018 [3] DZIEKAŃSKI, P. Differences in the financial situation of municipalities in the Świętokrzyskie region In: New Trends in Process Control and Production Management : MTS 2017 : Košice, May 18-20, 2017 P. 109-113 ISBN: 978-1-138-05885-9
  - 2019 [1] ROZOVÁ, D. et al. Business continuity management in air transport sector In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference New Trends in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 Septembwer, 2019 P. 150-153 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science

ADM007 [171657] Influence of autonomous vehicles on logistics / Jakub Hospodka, Stanislav Szabo, Martin Novák - 2015. In: International Review of Aerospace Engineering. Vol. 8, no. 5 (2015), p. 179-184. - ISSN 1973-7459 Spôsob prístupu:

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84958742313&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Szabo&st2=Stanislav&nlo=1&nlr=20&nls=count-f&sid=7B46C3C5DBC6F191642D3A004BB2A686.WeLimyRvBmk2ky9SFKc8Q%3a53&sot=anl&sdt=aut&sl=37&s=AU-ID%28%22Szabo%2c+Stanislav%22+55980380700%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=.](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84958742313&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Szabo&st2=Stanislav&nlo=1&nlr=20&nls=count-f&sid=7B46C3C5DBC6F191642D3A004BB2A686.WeLimyRvBmk2ky9SFKc8Q%3a53&sot=anl&sdt=aut&sl=37&s=AU-ID%28%22Szabo%2c+Stanislav%22+55980380700%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=)

[HOSPODKA, Jakub (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - NOVÁK, Martin (33%)]

Ohlasy:

- 2016 [3] BÍNOVÁ, Helena - DLUHOŠ, Jaroslav Trendy a strategie v logistice In: Acta Scientifica Academiae Ostroviensis Vol. 7, no. 1 (2016), p. 524-534 ISSN: 2300 - 1739
- 2017 [3] BURSÍK, Jaroslav - KRAUS, Jakub - ŠTUMPER, Marek Automation of Taxiing In: Magazine of Aviation Development Vol. 5, no. 1 (2017), p. 6-11 ISSN: 1805-7578
- 2017 [1] DVOŘÁK, Zdeněk et al. Assessment of Critical Infrastructure Elements in Transport In: Proceedia Engineering : Transbaltica 2017 : Transportation Science and Technology : 10th International Scientific Conference : Vilnius, 4-5 May, 2017 Vol. 187 (2017), p. 548-555 ISSN: 1877-7058 SCOPUS, Web of Science
- 2017 [3] BÍNOVÁ, Helena - ENDRIZALOVÁ, Eva - HERALOVÁ, Daniela Transformation of freight transport for smart cities In: MAC 2017 : proceedings of the 10th : international conference :

- Prague, 26-27 May, 2017 P. 229-241 ISBN: 978-80-88085-13-3
- 2017 [3] BÍNOVÁ, Helena - HERALOVÁ, Daniela Evaluation of risks in transportation of items In: Risk of Processes and their Management P. 64-79 ISBN: 978-80-01-06144-2
  - 2017 [4] KAŠPAR, Martin Interaction of air and railway transport In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. Máj, 2017 S. 1-5 ISSN: 978-80-553-2850-8
  - 2017 [1] VISKUP, P., SOUŠEK, R., ŠUSTR, M. Provision of technical protection of the railroads in crisis situations by the private construction companies In: WMSCI 2017 : 21st World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics : proceedings : Orlando, July 8-11, 2017 P. 191-196 ISBN: 978-194176364-3 SCOPUS, Web of Science
  - 2018 [1] MAJER, M., FRIES, J., KUBIN, T. Equipment for headlight crash tests In: SGEM 2018 : 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management : volume 2018 : issue 5.1 : Albena, 2-8 July, 2018 P. 337-344 ISSN: 1314-2704 ISBN: 978-619-7408-46-1 SCOPUS
  - 2018 [1] GARCIA BEDOYA, O., FERREIRA, J.V. Risk analysis for cooperation between the driver and the control system of an autonomous vehicle In: International Review of Mechanical Engineering Vol. 12, no. 4 (2018), p. 354-354 ISSN: 1970-8734 SCOPUS
  - 2019 [1] MEGYESI, D., BRÉDA, R., MATIS, M. Error model of triaxial angular velocity sensor In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference on New Trends in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 115-119 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science

ADM008 [181766] Probabilistic model for airport runway safety areas / Stanislav Szabo ... [et al.] - 2017. In: Transport Problems. Vol. 12, no. 2 (2017), p. 89-97. - ISSN 1896-0596 [SZABO, Stanislav (15%) - VITTEK, Peter (15%) - KRAUS, Jakub (14%) - PLOS, Vladimír (14%) - LALIŠ, Andrej (14%) - ŠTUMPER, Marek (14%) - VAJDOVÁ, Iveta (14%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] LIPTÁKOVÁ, Dorota - KIŠ, Slavomír - HANÁK, Peter Overview of Models for Strategic and Tactical Planning of Airport Operations In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 67-74 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [1] SABO, J. et al. Analysis of ground transport from Poprad-Tatry airport to a selected Hub Airport and creation of an airline In: Transport Means : 21st International Scientific Conference : Juodkrante, September 20-22, 2017 P. 1050-1053 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2018 [3] KURAN, Muhammed Furkan - NOVÁK, Andrej Brief economic analysis and comparison of Turkish Airlines, Lufthansa Group, Air France - KLM In: Autobusy – Technika, Eksploatacja, Systemy Transportowe Vol. 220, no. 6 (2018), p. 888-893 ISSN: 1509-5878
- 2017 [1] HOVANEC, M. et al. Impact of environmental ergonomics on aviation maintenance In: Transport Means 2017 : proceedings of the 21st International Scientific Conference : Kaunas, September 20-22, 2017 P. 1072-1075 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2018 [4] KOŠČÁK, Peter et al. Ramp safety culture In: Vzdušný priestor pre všetkých a letecké navigačné služby 2018 : Zborník z vedeckej konferencie : Herľany, 10-11 Apríl, 2018 S. 102-110 ISBN: 978-80-553-2962-8
- 2019 [3] ROZENBERG, Róbert et al. Impact of State's Political Stability on Company's Economy Case Study of Pegasus Airlines In: Association agreement: Driving international changes P. 733-744 ISBN: 978-0-9895852-3-1

- 2019 [1] ROZOVÁ, D., SOUŠEK, R., NĚMEC, V. Assessment method of continuity key activities in air transport In: NTinAD 2019 : New Trends in Aviation Development 2019 : 14th International Scientific Conference, Proceedings : Chlumec nad Cidlinou : 16-27 September, 2019 P. 150-153 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science

ADM010 [198975] Effect of the load factor on the ticket price / Stanislav Szabo ... [et al.] - 2018. In: Problemy Transportu = Transport Problems : International Scientific Journal. - Gliwice (Poľsko) : Politechnika Slaska Roč. 13, č. 3 (2018), s. 39-47 [print]. - ISSN 1896-0596 Spôsob prístupu: [http://transportproblems.polsl.pl/pl/Archiwum/2018/zeszyt3/2018t13z3\\_04.pdf](http://transportproblems.polsl.pl/pl/Archiwum/2018/zeszyt3/2018t13z3_04.pdf).

[SZABO, Stanislav (20%) - MAKÓ, Sebastián (20%) - TOBISOVÁ, Alica (20%) - HANÁK, Peter (20%) - PILÁT, Marek (20%)]

Ohlasy:

- 2019 [1] LIPTÁKOVÁ, D., JENČOVÁ, J., VAJDOVÁ, I. Contribution of aviation to the global presence of particulate matter In: SGEM 2019 : conference proceedings. 4.1. Energy and Clean Technology : Nuclear technologies renewable Energy Sources and Clean Technologies Recycling Air Pollution and Climate Change : Albena, Bulgaria, 30 June - 6 July 2019 P. 939-946 ISSN: 1314-2704 SCOPUS
- 2019 [1] ŠVÁB, P. et al. Information System To Support The Management Of Winter Airport Maintenance In: NTinAD 2019 : New Trends in Aviation Development 2019 : The IX. International Scientific Conference : Castle Karlova Koruna, 26-27 September P. 170-173 ISBN: 978-1-7281-4078-0 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [3] KEŠEĽOVÁ, Michaela - HANÁK, Peter Risk and opportunities in the process of flight In: NTinAD 2019 : New Trends in Aviation Development 2019 : 9th International Scientific Conference : Castle Karlova Koruna, 26-27 September, 2019 P. ISBN: 978-1-7281-4078-0
- 2019 [1] MEGYESI, D., BRÉDA, R., MATIS, M. Error model of triaxial angular velocity sensor In: NTinAD 2019 : New Trends in Aviation Development 2019 : 9th International Scientific Conference : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 115-119 ISBN: 978-1-7281-4078-0 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [4] ROZENBERG, Róbert et al. Návrh modelu náborového procesu pilotov In: Journal of Global Science Roč. 4, č. special issue (2019), s. 1-8 ISSN: 2453-756X

ADM011 [205043] Operational statistics of Kosice Airport / Stanislav Szabo ... [et al.] - 2019. In: Scientific Journal of Silesian University of Technology : Zeszyty Naukowe Politechniki Śląskiej : Series Transport : Seria Transport. - Katowice (Poľsko) : Wydział Transportu č. 102 (2019), s. 197-203 [print, online]. - ISSN 0209-3324 Spôsob prístupu:

[http://sjsutst.polsl.pl/archives/2019/vol102/197\\_SJSUTST102\\_2019\\_SzaboPilatoTobisovaMako.pdf](http://sjsutst.polsl.pl/archives/2019/vol102/197_SJSUTST102_2019_SzaboPilatoTobisovaMako.pdf).

[SZABO, Stanislav (25%) - PILÁT, Marek (25%) - TOBISOVÁ, Alica (25%) - MAKÓ, Sebastián (25%)]

Ohlasy:

- 2019 [3] KEŠEĽOVÁ, Michaela, HANÁK, Peter Risk and opportunities in the process of flight In: New Trends in Aviation Development 2019 : 9. international scientific conference : Castle Karlova Koruna, Czech Republic, September 26-27, 2019 P. 87-91 ISBN: 978-1-7281-4078-0
- 2019 [3] ŠVÁB, P. et al. Information System To Support The Management Of Winter Airport Maintenance In: NTinAD 2019 : New Trends in Aviation Development 2019 : The IX. International Scientific Conference : Castle Karlova Koruna, 26-27 September, 2019 P. 170-173 ISBN: 978-1-7281-4078-0

- 2019 [1] JEVČAK, J. et al. Mobile Technology Platform Project for Monitoring and Border Surveillance of Illegal Migration and Smuggling of Goods In: MOSAT 2019: International Scientific Conference on Modern Safety Technologies in Transportation : Košice, 28 - 29 November, 2019 Art. no. 894409, p. 71 - 75 ISBN: 978-1-7281-5083-3 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] JEVČAK, J. et al. Project of the Technology-Innovation Platform of Aerospace and Environmental Engineering and Research In: MOSATT 2019 : International Scientific Conference on Modern Safety Technologies in Transportation : Košice, 28-29 November, 2019 Art. no. 8944126 (2019), p. 67-70 ISBN: 978-1-7281-5083-3 SCOPUS, Web of Science

#### **ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**

ADN001 [154425] Trust, innovation and prosperity / Stanislav Szabo, Vojtech Ferencz, Andreja Pucihar - 2013. In: Quality Innovation Prosperity. Vol. 17, no. 2 (2013), p. 1-8. - ISSN 1338-984X [SZABO, Stanislav (80%) - FERENCZ, Vojtech (10%) - PUCIHAR, Andreja (10%)]

Ohlasy:

- 2014 [1] TKÁČ, M., HUDÁK, M. Financial sustainability of digital public spaces In: IDIMT 2014 : 22nd Interdisciplinary Information Management Talks: Networking Societies - Cooperation and Conflict : Poděbrady, September 10-12, 2014 P. 267-274 ISBN: 978-399033340-2 SCOPUS, Web of Science
- 2014 [1] NĚMEC, R., HANČLOVÁ, J. Enabling business intelligence for SMEs information system In: IDIMT 2014 : 22nd Interdisciplinary Information Management Talks: Networking Societies - Cooperation and Conflict : Poděbrady, September 10-12, 2014 P. 293-299 ISBN: 978-399033340-2 SCOPUS, Web of Science
- 2014 [1] MARYŠKA, M. Architecture of the reference model for cost allocation and profitability management In: IDIMT 2014 : 22nd Interdisciplinary Information Management Talks: Networking Societies - Cooperation and Conflict : Poděbrady, September 10-12, 2014 P. 331-338 ISBN: 978-399033340-2 SCOPUS, Web of Science
- 2014 [1] DUJČÁK, M. et al. Smart Pre-Commercial Procurement environment: Innovations driven from the demand side In: IDIMT 2014 : 22nd Interdisciplinary Information Management Talks: Networking Societies - Cooperation and Conflict : Poděbrady, September 10-12, 2014 P. 283-292 ISBN: 978-399033340-2 SCOPUS, Web of Science
- 2014 [1] DELINA, R., KUBAČKA, M., ANTAL, P. Towards single e-market In: IDIMT 2014 : 22nd Interdisciplinary Information Management Talks: Networking Societies - Cooperation and Conflict : Poděbrady, September 10-12, 2014 P. 239-247 ISBN: 978-399033340-2 SCOPUS, Web of Science
- 2014 [1] STEC, M. et al. Socio-economic development in the eu member states - Concept and classification In: Engineering Economics Vol. 25, no. 5 (2014), p. 504-512 ISSN: 1392-2785 SCOPUS
- 2014 [1] GRZEBYK, Mariola Socioeconomic development of Podkarpackie voivodship in comparison with others voivodships in Poland : A comparative analysis In: Actual Problems of Economics Vol 161, no. 11 (2014), p. 340-347 ISSN: 1993-6788 SCOPUS
- 2015 [1] KASELYOVÁ, Bibiana - TKÁČ, Michal Design of Experiments in Truck Company In: Quality Innovation Prosperity Roč. 19, č. 1 (2015), s. 45-58 ISSN: 1338-984X SCOPUS, Web of Science
- 2015 [2] ROSOCHA, Ladislav - VERNEROVÁ, Silvia - VERNER, Robert Medical Staff Scheduling Using Simulated Annealing In: Quality Innovation Prosperity Roč. 19, č. 1 (2015), s. 1-11 ISSN:

- 
- 1338-984X SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [2] DORČÁK, Peter - ŠTRACH, Pavel - POLLÁK, František Analytical View of the Perception of Selected Innovative Approaches in Marketing Communications In: Quality Innovation Prosperity [online] Roč. 19, č. 1 (2015), s. 74-84 ISSN: 1338-984X SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [3] DŽUNDA, M., CSÉFALVAY, Z., KOTIANOVÁ, N. Selected aspects of applying UWB (Ultra Wide Band) technology in transportation In: Informatics, Networking and Intelligent Computing : Proceedings of the 2014 international conference on informatics, networking and intelligent computing : Shenzhen, 16-17 November 2014 P. 177-181 ISBN: 978-1-138-02678-0
  - 2015 [1] DELINA, Radoslav - SUKKER, Abdalla Ahmed M. The significance of transparency in electronic procurement In: IDIMT-2015 Information Technology and Society Interaction and Interdependence: 23rd Interdisciplinary Information Management Talks: Poděbrady, Czech Republic P. 237-246 ISBN: 978-3-99033-395-2 SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [1] ŠIMKOVÁ, Nikola A Literature review on online dispute resolution and application to B2B e-commerce In: IDIMT-2015: Information Technology and Society Interaction and Interdependence : 23rd Interdisciplinary Information Management Talks : Poděbrady, Czech Republic P. 247-254 ISBN: 978-3-99033-395-2 SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [1] POLLÁK, František - DORČÁK, Peter Analysis of online repustation of elected e-commerce entities operating in the central European market In: IDIMT-2015: Information Technology and Society Interaction and Interdependence : 23rd Interdisciplinary Information Management Talks : Poděbrady, Czech Republic P. 255-262 ISBN: 978-3-99033-395-2 SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [1] DŽUNDA, M., KOTIANOVÁ, N. Selected aspects of wind- power plants building influence on the operation of radio communications system In: Environmental Engineering and Computer Application : Proceedings of the international conference on environmental, engineering and computer application : ICEECA 2014 : Hong Kong, 25-26 December 2015 P. 239-241 ISBN: 978-1-138-02807-4 SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [1] DŽUNDA, M. et al. Use of Passive Surveillance Systems in Aviation In: Activities in Navigation: Marine Navigation and Safety of Sea Transportation P. 249-253 ISBN: 978-1-138-02858-6 SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [1] BESTA, Petr et al. The Impact of Zinc Compounds on Blast Furnace Lining Life In: Metal 2015 : 24th International Conference on Metallurgy and Materials : Jun 3-5, 2015 : Brno, Czech Republic P. 1-6 ISBN: 978-80-87294-58-1 SCOPUS
  - 2015 [1] KUBICA, Stanislav et al. The Principles of Lean Manufacturing in Metallurgical Processes In: Metal 2015 : 24th International Conference on Metallurgy and Materials : Jun 3-5, 2015 : Brno, Czech Republic P. 1-6 ISBN: 978-80-87294-58-1 SCOPUS
  - 2016 [1] DŽUNDA, Milan - KOTIANOVÁ, Natália The accuracy of relative navigation system In: Production Management and Engineering Sciences P. 369-375 ISBN: 978-1-138-02856-2 SCOPUS
  - 2015 [4] IŽARÍKOVÁ, Gabriela - TREBUŇA, Peter Monte Carlo Method and Application in Risk Simulation System In: Acta Logistica Roč. 2, č. 4 (2015), s. 1-6 ISSN: 1339-5629
  - 2015 [4] POPOVIČ, Radko et al. Simulation as a Tool for Process Optimization of Logistic Systems In: Acta Logistica Roč. 2, č. 3 (2015), s. 1-5 ISSN: 1339-5629
  - 2015 [4] ONOFREJOVÁ, Daniela - JANEKOVÁ, Jaroslava Value Stream Mapping and Its Significance in the Production Process In: Acta Logistica Roč. 2, č. 3 (2015), s. 13-16 ISSN: 1339-5629
  - 2015 [4] SABADKA, Dušan New Trends and Challenges in Automotive Industry Logistics Operations In: Acta Logistica Roč. 2, č. 1 (2015), s. 15-19 ISSN: 1339-5629
  - 2015 [4] PEKARČÍKOVÁ, Miriam et al. Utilization of the Software Product Tecnomatix Jack in

- 
- Optimizing of Working Activities In: Acta Logistica Roč. 1, č. 4 (2015), s. 5-11 ISSN: 1339-5629
  - 2015 [4] IŽARÍKOVÁ, Gabriela Process Simulation and Methods of Generating Random Numbers In: Acta Logistica Roč. 1, č. 2 (2015), s. 1-4 ISSN: 1339-5629
  - 2016 [1] MAJERNÍK, M. et al. Process innovations and quality measurement in automotive manufacturing In: ESPM 2015 : international conference : Tatranská Štrba, April 16-17, 2015 P. 179-184 ISBN: 978-113802856-2 SCOPUS, Web of Science
  - 2016 [1] DŽUNDA, M., KOTIANOVÁ, N. The accuracy of relative navigation system In: ESPM 2015 : international conference : Tatranská Štrba, April 16-17, 2015 P. 369-376 ISBN: 978-113802856-2 SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [1] VONDRÁČKOVÁ, T., VOŠTOVÁ, V. Methodical procedure of fleet renewal In: ESPM 2015 : Production Management and Engineering Sciences - Scientific Publication of the International Conference on Engineering Science and Production Management : Tatranská Štrba, High Tatras, 16-17 April 2015 P. 571-576 ISBN: 978-113802856-2 SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [1] MALINDŽÁKOVÁ, M. et al. Modeling the process for incineration of municipal waste [Modelowanie procesu spopielania odpadów komunalnych] In: Przemysl Chemiczny Vol. 94, no. 8 (2015), p. 1260-1264 ISSN: 0033-2496 SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [1] TREBUŇA, P. et al. Petti nets as a tool for production streamlining in plastics processing [Sieci Petriego jako narzędzie intensyfikacji produkcji w przetwórstwie tworzyw sztucznych] In: Przemysl Chemiczny Vol. 94, no. 9 (2015), p. 1605-1608 ISSN: 0033-2496 SCOPUS, Web of Science
  - 2016 [3] PETRUSKA, Ildikó - KOVÁCS, István Analysis of sectoral features in hungarian accredited innovation clusters In: Theory, Methodology, Practice : Club of Economics in Miskolc Vol. 12, no. 1 (2016), p. 61-69 ISSN: 1589-3413
  - 2016 [1] JEŘÁBEK, K., VONDRÁČKOVÁ, T., VOŠTOVÁ, V. Increase of the effective production of crankshafts for ship engines In: Nase More Vol. 63, no. 4 (2016), p. 283-288 ISSN: 0469-6255 SCOPUS, Web of Science
  - 2017 [3] MALINDZAKOVA, Marcela - ROSOVA, Andrea - MALINDZAK, Dusan Draft Ratios for Stabilizing Fly Ash from Incineration Plants In: Polish Journal of Environmental Studies Vol. 26, no. 1 (2017), p. 431-434 ISSN: 1230-1485
  - 2015 [4] PETRIK, Marián Optimization of non-production processes In: Acta Simulatio Roč. 1, č. 2 (2015), s. 19-22 ISSN: 1339-9640
  - 2016 [1] STRAKA, M. et al. Model of unique material flow in context with layout of manufacturing facilities In: Manufacturing Technology Vol. 16, no. 4 (2016), p. 814-820 ISSN: 1213-2489 SCOPUS
  - 2015 [4] STRAKA, Martin - CHOVAN, Tomáš Analyse of electromobile charging stations for the needs of urban projection In: Acta Logistica Roč. 2, č. 3 (2015), s. 17-20 ISSN: 1339-5629
  - 2015 [1] URBANČÍKOVÁ, N., SUHÁNYI, L. Investment preferences of cities and regions by the general population In: Theoretical and Empirical Researches in Urban Management Vol. 10, no. 2 (2015), p. 36-51 ISSN: 2065-3913 SCOPUS
  - 2015 [1] DOMARACKA, Lucia et al. Benefits of brownfields revitalisation in promoting tourism development in Slovakia - a case study In: SGEM 2015 : International Multidisciplinary Scientific Geoconference : Ecology, Economics, Education and Legislation : conference proceedings : volume 3 P. 119-125 ISBN: 978-619-7105-41-4 SCOPUS
  - 2017 [1] OLYA, Hossein GT - MEHRAN, Javaneh Modelling tourism expenditure using complexity theory In: Journal of Business Research Vol. 75 (2017), p. 147-158 ISSN: 0148-2963 SCOPUS
  - 2017 [1] STRAKA, M., FILL, M. Information system as a tool of decision support In: Periodica

- Polytechnica Transportation Engineering Vol. 45, no. 1 (2017), p. 48-52 ISSN: 0303-7800 SCOPUS, Web of Science
- 2015 [3] STRAKA, Martin - FILL, Maroš - BESTA, Peter Methods designing as support of logistics systems activity In: CLC´2015 : Karpatský logistický kongres : 4.-6. listopadu 2015, Jeseník P. 1-6 ISBN: 978-80-87294-61-1
  - 2015 [3] DŽUNDA, M., KOTIANOVÁ, N. Selected aspects of wind- power plants building influence on the operation of radio communications system In: Environmental Engineering and Computer Application : ICEECA 2014 : Hong Kong, 25-26 December 2014 P. 239-241 ISBN: 978-1-138-02807-4
  - 2016 [3] POLLÁK, František - DORČÁK, Peter Selected E-Commerce Entities for Cooperation In: Business and Management Journal Vol. 4, no. 4 (2016), p. 49-58 ISSN: 2344-4088
  - 2015 [4] BESTA, Petr et al. Hourly stability analysis as the key parameter of lean manufacturing and logistics In: Acta Logistica Roč. 2, č. 4 (2015), p. 13-16 ISSN: 1339-5629
  - 2017 [1] SIMIČ, Svetlana et al. A Hybrid Approach to Detecting the Best Solution in Nurse Scheduling Problem In: Lecture Notes in Computer Science : Vol. 10334 : HAIS 2017 : 12th International Conference on Hybrid Artificial Intelligent Systems : June 21-23, 2017 : La Rioja, Spain P. 710-721 ISSN: 0302-9743 ISBN: 978-3-319-59649-5 SCOPUS
  - 2017 [1] FEDORKO, R., BACIK, R., KERULOVA, V. The analysis on the importance of the reputation management in relation to e-commerce subjects In: Polish Journal of Management Studies Vol. 15, no. 1 (2017), p. 48-56 ISSN: 2081-7452 SCOPUS
  - 2017 [1] ŞENER, U., GÖKALP, E., EREN, P.E. CloudSS: A Decision Support System for Cloud Service Selection In: Lecture Notes in Computer Science : GECON 2017 : 14th International Conference on the Economics of Grids, Clouds, Systems and Services : Biarritz, 19-21 September, 2017 Vol. 10537 (2017), p. 249-261 ISSN: 0302-9743 ISBN: 978-331968065-1 SCOPUS
  - 2015 [3] VONDRACKOVA, Terezie - JERABEK, Karel - VOSTOVA, Vera Maintenance and Renewal of Fixed Assets in Terms of Industrial Logistics In: Applied Mechanics and Materials Vol. 803 (2015), p. 121-126 ISSN: 1662-7482
  - 2015 [3] VONDRACKOVA, Terezie - SIP, Martin - CAHA, Zdenek Application of Information Technologies to Fuel Savings in Construction In: Applied Mechanics and Materials Vol. 803 (2015), p. 89-96 ISSN: 1662-7482
  - 2018 [3] DZIEKANSKI, P. Differences in the financial situation of municipalities in the Świętokrzyskie region In: New Trends in Process Control and Production Management : MTS 2017 : Košice, May 18-20, 2017 P. 109-113 ISBN: 978-1-138-05885-9
  - 2018 [3] LALIŠ, A., VITTEK, P., KRAUS, J. Safety, quality and reliability in operations and production In: New Trends in Process Control and Production Management : MTS 2017 : Košice, May 18-20, 2017 P. 293-298 ISBN: 978-1-138-05885-9
  - 2018 [1] CSIKÓSOVÁ, A., JANOŠKOVÁ, M., ČULKOVÁ, K. Increasing of customer satisfaction quality in relation to the assessment of processes efficiency – case study In: Quality - Access to Success Vol. 19, no. 164 (2018), p. 55-59 ISSN: 1582-2559 SCOPUS
  - 2018 [3] MELNÍKOVÁ, L. et al. Adjustment of the Košice International Airport area for large-capacity aircraft In: New Trends in Civil Aviation 2017 : 19th International Scientific Conference : Prague, December 7-8, 2017 P. 85-90 ISBN: 978-0-8153-7602-6
  - 2018 [4] KOŠČÁK, Peter et al. Ramp safety culture In: Vzdušný priestor pre všetkých a letecké navigačné služby 2018 : zborník z vedeckej konferencie : Herľany, 10-11 Apríl, 2018 S. 102-110 ISBN: 978-80-553-2962-8
  - 2017 [1] PUCIHAR, Andreja - PITNER, Tomas - MINISTR, Jan Innovation and diversity In: IDIMT

2017 : 25th Digitalization in Management, Society and Economy Conference : Podebrady, 6-8 September, 2017 Vol. 46 (2017), p. 63-69 ISBN: 978-3-99062-119-6 SCOPUS, Web of Science

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

AEC002 [136874] Potreba budovania konceptu bezpečnosti / Katarína Stoláriková, Stanislav Szabo - 2012.In: Współczesne problemy zarządzania bezpieczeństwem w aspekcie zagrożeń w Polsce, na Słowacji i Ukrainie. - Katowice : Wyższa Szkoła Zarządzania Marketingowego i Języków Obcych, 2012 P. 38-47. - ISBN 978-83-87296-34-6

[STOLÁRIKOVÁ, Katarína (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2014 [4] KOŠČÁK, Peter, MELNÍKOVÁ, Lucia, FERENC, Ján Zebezpečovanie letiskových zariadení letiska In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 60-65 ISBN: 978-80-553-1867-7

AEC003 [135975] Operačné prostredie / Katarína Stoláriková, Stanislav Szabo - 2013.In: Zmiany w regionie w warunkach globalizacji : zbiór prac naukowych. - Ostrowiec Świętokrzyski : STOWARZYSZENIE „Nauka, Edukacja, Rozwój”, 2013 P. 293-312. - ISBN 978-83-89466-52-5

[STOLÁRIKOVÁ, Katarína (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2013 [4] ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta, SOCHA, Ľuboš Psychologické základy formovania leteckého majstrovstva študentov In: Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 101-104 ISBN: 978-80-553-1536-2

AEC004 [155512] Czynniki ludzkie w badaniach wypadków lotniczych / Ľuboš Socha, Stanislav Szabo - 2014.In: Ekonomia i bezpieczeństwo wyzwaniem regionu 21 wieku. - Starachowice : PU COMPUS, 2014 P. 116-134. - ISBN 978-83-64038-18-1

[SOCHA, Ľuboš (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2015 [3] FREI, Jiří The New Era of Tower Air Traffic Control Rises Up - The Remove Tower (RTWR) Concept In: INTERDISCIPLINARITY IN THEORY AND PRACTICE No. 8 (2015), p. 252-257 ISSN: 2344-2409
- 2017 [3] ZGODAVOVÁ, Zuzana - ROZENBERG, Róbert - GAZDA, Jindřich Možné vplyvy cirkadiánneho rytmu na členov letových posádok In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 490-498 ISBN: 978-80-7204-976-9
- 2018 [3] CZARNECKI, Paweł Effective Management of a Project Team – Foundations In: Prosepon Vol. 24, no. 3 (2018), p. 37-49 ISSN: 1730-0266

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

AED001 [46901] Metodika určovania efektívnosti bezpilotného leteckého prieskumu / Monika Lörincová, Stanislav Szabo, Vladimír Železník - 2002.In: Nové trendy v rozvoji letectva. - Košice : Vojenská letecká akadémia, 2002 S. 34-39.

[LÖRINCOVÁ, Monika (40%) - SZABO, Stanislav (40%) - ŽELEZNÍK, Vladimír (30%)]

Ohlasy:

- 2018 [4] JEVČÁK, Jaroslav Idea využitia bezpilotného prostriedku ako súčasť „Smart it“ technológií na platforme IBS C4 pre hraničný dozor In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 mája, 2018 S. 96-99 ISBN: 978-80-553-2979-6

AED003 [154131] Zmeny vo výkonnosti pilota spôsobené požitím psychoaktívnych látok / Iveta Šebeščáková, Stanislav Szabo - 2014. In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky. - Košice : TU, 2014 S. 162-166. - ISBN 978-80-553-1867-7

[VAJDOVÁ, Iveta (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] ZGODAVOVÁ, Zuzana - ROZENBERG, Róbert - GAZDA, Jindřich Možné vplyvy cirkadiánneho rytmu na členov letových posádok. In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 490-499 ISBN: 978-80-7204-976-9

AED004 [165539] Spoločenská zodpovednosť podnikov v leteckej doprave / Iveta Vajdová, Stanislav Szabo - 2015. In: Air Transport 2015 : Zborník pri príležitosti Týždňa vedy a techniky : 4. ročník. - Košice : TU, 2015 S. 126-131. - ISBN 978-80-553-2352-7

[VAJDOVÁ, Iveta (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2016 [4] VALENTA, Viktor - HULÍNSKÁ, Šárka - PUŠKÁŠ, Tomáš Impact of Regulatory Changes on Operating Procedures Design in Commercial Air Transport Operations In: Journal of Global Science Roč. 1, č. 1 (2016), s. 1-7 ISSN: 2453-756X
- 2017 [3] SOCHA, Luboš et al. Interactive Education in the Quality Management In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 95-99 ISBN: 978-83-60617-49-6

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

AFA001 [72759] The research and development direction of the special technology for needs of the armed forces of the Slovak republic / Stanislav Szabo, Ľubomír Uherík - 2008. In: Special Technology 2008. - Trenčín : Alexander Dubček University of Trenčín, 2008 S. 79-82. - ISBN 9788080753245

[SZABO, Stanislav (50%) - UHERÍK, Ľubomír (50%)]

Ohlasy:

- 2009 [4] SOCHA, L.: Dozor nad kvalitou ako forma vykonávania štátneho overovania kvality. In: Vojenské reflexie. Roč. 4, č. 1 (2009), s. 97-106. ISSN 1336-9202.
- 2010 [4] RYBÁR, P. et al.: Analyse Der Investitionen Im Bergbau. Košice : TU, 2010. ISBN 978-80-553-0404-5.

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

AFB001 [52779] Manažment podnikov v turbulentnom prostredí / Stanislav Szabo, Jaroslava Vidová, Vladimír Janík - 2006. In: Manažment - teória, výučba a prax 2006. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl M. R. Štefánika, 2006 5 s. - ISBN 808040299X

[SZABO, Stanislav (40%) - KÁDÁROVÁ, Jaroslava (40%) - JANÍK, Vladimír (20%)]

Ohlasy:

- 2011 [4] MIHALČOVÁ, Bohuslava, SOCHA, Luboš Konkurencieschopnosť a letecká spoločnosť In: Aeronautika 2011 : Medzinárodná vedecká konferencia : Herľany, 2011 S. 1-6 ISBN: 978-80-553-0758-9
- 2013 [4] MIHALČOVÁ, Bohuslava et al. Pracovný zošit z manažmentu In: Pracovný zošit z manažmentu 270 s. ISBN: 978-80-553-1325-2
- 2012 [4] GAVUROVÁ, Beáta Aplikácia vybraných podporných nástrojov v problematických fázach systému BALANCED SCORECARD In: Aplikácia vybraných podporných nástrojov v problematických fázach systému BALANCED SCORECARD 130 s. ISBN: 978-80-553-0847-0
- 2015 [3] SOCHA, Vladimír, SOCHA, Luboš, VAJDOVÁ, Iveta et al. Corporate Culture, System of Environmental Management In: Acta Scientifica Academiae Ostroviensis: Sectio A - Nauki humanistyczne, społeczne i techniczne No. 5 (1) (2015), p. 218-237 ISSN: 2300-1739
- 2008 [4] JANEKOVÁ, J., SZABOVÁ, J., CEHLÁROVÁ, I.: Risk quantification in the investment project economic efficiency assessment. In: Acta Avionica. Roč. 10, č. 15 (2008), s. 75-78. ISSN 1335-9479.
- 2010 [4] RYBÁR, P. et al.: Analyse Der Investitionen Im Bergbau. Košice : TU, 2010. ISBN 978-80-553-0404-5.

AFB003 [76610] Analýza svetového leteckého trhu v kategórii taktických dopravných lietadiel / Stanislav Szabo, Miroslav Gyurösi, Michal J. Stolár - 2008. In: Nové trendy rozvoja letectva. - Košice : TU, LF, 2008 S. 129-132. - ISBN 9788055300672

[SZABO, Stanislav (34%) - GYURÖSI, Miroslav (33%) - STOLÁR, Michal J. (33%)]

Ohlasy:

- 2009 [4] KNORR., A., RUČINSKÁ, S.: Pricing strategies in the airline industry: past, present and future. In: Acta avionica. Roč. 11, č. 18 (2009), s. 50-57. ISSN 1335-9479.

AFB004 [96463] Vybrané aspekty integrácie bezpilotných lietadlových systémov do letovej prevádzky / Stanislav Szabo, Ivan Koblen - 2010. In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom a vojenskom letectve : zborník z medzinárodnej konferencie . Žilina, 22.-23.4.2010. - Žilina : ŽU, 2010 S. 179-187. - ISBN 978-80-554-0184-3

[SZABO, Stanislav (50%) - KOBLEN, Ivan (50%)]

Ohlasy:

- 2011 [3] MARTINEC, František - SCHWARZ, David - VOLNER, Rudolf Application of UAVs to search people in the terrain In: New Trends in civil Aviation 2011 : Sborník příspěvků z mezinárodní konference : Praha, 25.-26. září 2011 P. 85-88 ISBN: 978-80-01-04893-1
- 2011 [4] TKÁČ, Michal - TURISOVÁ, Renáta Improving transport systems by the method of Six Sigma In: Aeronautika 2011 : Medzinárodná vedecká konferencia : Herľany, 20.-21. október 2011 S. 1-4 ISBN: 978-80-553-0758-9
- 2011 [4] TURISOVÁ, Renáta How to implement integrated management system in the starting

- company In: Acta oeconomica cassoviensia Roč. 4, č. 2 (2011), s. 48-54 ISSN: 1337-6020
- 2011 [3] HUB, Juraj Možnosti malých moderních bezpilotných prostriedkov : Výstroj UAV 40 p.
  - 2012 [3] MARTINEC, František Bepilotní metrologický systém pro vyhledávání osob In: Měření, diagnostika a spolehlivost palubních soustav letadel 2012 : Sborník příspěvků 12. mezinárodní vědecké konference : Brno P. 123-131
  - 2011 [3] MARTINEC, František - SCHWARZ, David - VOLNER, Rudolf Application of UAVs to Search People in the Terrain In: New Trends in Civil Aviation 2011 : Praha, 2011 P. 85-88 ISBN: 978-80-01-04893-1
  - 2014 [3] MARTINEC, F. Směrování vývoje a využití bezpilotních systémů na VŠB TU Ostrava In: Měření, diagnostika, spolehlivost palubních soustav letadel 2014 : Sborník příspěvků z 14. mezinárodní vědecké konference : Brno, 2014 P. 159-169 ISBN: 978-80-7231-970-1
  - 2014 [4] PLOS, Vladimír - VITTEK, Peter Návrh risk-based indikátorů pro sledování bezpečnostní výkonnosti v letectví In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 122-124 ISBN: 978-80-553-1867-7
  - 2015 [4] CHALUPNÍČKOVÁ, Helena et al. The Use of Drones in Air Cargo Transportation In: eXclusive e-Journal Č. 4 (2015), s. 1-5 ISSN: 1339-4509
  - 2016 [4] ABSOLON, Stanislav - LIPTÁK, Tomáš - HERALOVÁ, Daniela A different view on aviation regulations of unmanned air vehicle in the Czech Republic and the United Kingdom and ist focus on security In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2016 : Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Zuberec, 27. - 29. január 2016 S. 9-11 ISBN: 978-80-554-1143-9
  - 2016 [4] ABSOLON, Stanislav - LIPTÁK, Tomáš - HŮLEK, David RPAS implementation for SAR and safety enhancement In: Bezpečnostné fórum 2016 : zborník vedeckých prác : 2. zväzok S. 514-519 ISBN: 978-80-557-1094-5
  - 2017 [3] MOUCHA, Václav Concept of the Certified UAV Training Organisation In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 75-79 ISBN: 978-83-60617-49-6
  - 2017 [3] SCHREINER, Michal et al. Basics of Electronic Speed Controllers for UAV In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 262-269 ISBN: 978-83-60617-49-6
  - 2017 [3] LIPOVSKÝ, Pavol Magnetic sensor based on magnetic microwires for application on-board UAV In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 11-19 ISBN: 978-80-7204-976-9
  - 2018 [4] JEVČÁK, Jaroslav Idea využitia bezpilotného prostriedku ako súčasť „Smart it“ technológií na platforme IBS C4 pre hraničný dozor In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 mája, 2018 S. 96-99 ISBN: 978-80-553-2979-6
  - 2018 [4] DZUROVČIN, Peter - DŽUNDA, Milan - RABATIN, Radoslav Systémy relatívnej navigácie a ich kooperácia s GPSINS In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 mája, 2018 S. 48-53 ISBN: 978-80-553-2979-6

AFB005 [108739] Vybrané aspekty problematiky bezpečnostného výskumu v rámci Európskej únie / Ivan Koblen, Stanislav Szabo - 2011.In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : Košice, 11. - 12.11.2010. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011 S. 231-240. - ISBN 978-80-89282-44-9

[KOBLEN, Ivan (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2011 [4] IVANČÍK, Radoslav Theoretical and methodological view of defence and security In: Acta Avionica Roč. 13, č. 22 (2011), s. 42-47 ISSN: 1335-9479
- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav Teoreticko-metodologický pohľad na bezpečnosť In: Vojenské reflexie Roč. 7, č. 1 (2012), s. 38-58 ISSN: 1336-9202
- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav Teoreticko-metodologický pohľad na bezpečnosť In: Krízový manažment Roč. 11, č. 1 (2012), s. 5-14 ISSN: 1336-0019
- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav Bezpečnosť z pohľadu ekonomickej teórie In: Politické vedy : Časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá Roč. 15, č. 3 (2012), s. 100-124 ISSN: 1335-2741
- 2013 [4] ZAPLATYNSKYI, Vasyl - STOLÁRIKOVÁ, Katarína Analysis the structure of the ukrainian system of education of security and safety issues In: Acta Avionica Roč. 15, č. 26 (2013), s. 62-65 ISSN: 1335-9479
- 2013 [3] IVANČÍK, Radoslav, KELEMEN, Miroslav Bezpečnosť štátu a občana: Energetická bezpečnosť In: Bezpečnosť štátu a občana: Energetická bezpečnosť P. 1-178 ISBN: 978-80-7380-474-9
- 2014 [4] KELEMEN, Miroslav Vybrané problémy ochrany osôb, majetku a ďalších chránených záujmov v sektoroch bezpečnosti In: Vybrané problémy ochrany osôb, majetku a ďalších chránených záujmov v sektoroch bezpečnosti 371 s. ISBN: 978-80-224-1389-3
- 2014 [4] IVANČÍK, Radoslav, KELEMEN, Miroslav Analýza niektorých trendov vývoja energetickej bezpečnosti Európskej únie v rámci globalizácie energetiky In: Košická bezpečnostná revue Roč. 4, č. 2 (2014), s. 60-67 ISSN: 1338-6956
- 2015 [3] KELEMEN, Miroslav Problems of Protected Interests in the Security Sectors 111 p. ISBN: 978-83-7520-203-8

AFB006 [114395] Uplatnenie tvorivých manažérskych metód v procese aplikácie systému Balanced Scorecard / Beáta Gavurová, Stanislav Szabo - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: In Look Days 2011 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : 13. - 14.októbra 2011, Košice. - Košice : Inter M&K, 2011 S. 1-10. - ISBN 978-80-970118-2-6

[GAVUROVÁ, Beáta (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2011 [3] KLEPÁKOVÁ, Adela Rozvoj kľúčových kompetencií študentov univerzít In: Key Competencies in Knowledge Society : Today's Trends, Methods of Development and Researches : Košická Belá, 2011 P. 124-135 ISBN: 978-90-818529-5-1
- 2011 [3] PUDLO, Patrycja Znaczenie gier symulacyjnych w lancuchu jakosci In: Key Competencies in Knowledge Society : Today's Trends, Methods of Development and Researches : Košická Belá, 2011 P. 164-172 ISBN: 978-90-818529-5-1
- 2018 [3] CZARNECKI, Paweł Effective Management of a Project Team – Foundations In: Prosofon ISSN: 1730-0266

AFB007 [114396] Benchmarking slovenských letiskových spoločností prostredníctvom Altmanovho Z-skóre / Stanislav Szabo, Beáta Gavurová - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: In Look Days 2011 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : 13. - 14.októbra 2011, Košice. - Košice : Inter M&K, 2011 S. 1-8. - ISBN 978-80-970118-2-6

[SZABO, Stanislav (50%) - GAVUROVÁ, Beáta (50%)]

Ohlasy:

- 2013 [4] MELNIKOVÁ, Lucia Faktory podieľajúce sa na výbere leteckej techniky pre leteckých dopravcov In: Aeronautika 2013 : Medzinárodná vedecká konferencia, zborník príspevkov : Herľany, 2013 S. 190-194 ISBN: 978-80-553-1416-7
- 2017 [4] KORBOVÁ, Jana et al. Benchmarking letiska Bratislava a letiska Košice so zreteľom na pravidelné lety In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. Máj, 2017 S. 1-7 ISBN: 978-80-553-2850-8
- 2018 [3] BEGERA, Vladimír et al. Requirements for Civil Aviation Aircraft Fuel Storage and Handling In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 42-48 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2018 [4] MAKO, Sebastián et al. Airline cashflow model In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 mája, 2018 S. 54-59 ISBN: 978-80-553-2979-6

AFB008 [118333] Vybrané problematické aspekty implementácie systému Balanced Scorecard (BSC) / Stanislav Szabo, Beáta Gavurová - 2011. In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11. november 2011, Košice. - Košice : VŠBM, 2011 S. 481-490. - ISBN 978-80-89282-65-4

[SZABO, Stanislav (50%) - GAVUROVÁ, Beáta (50%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav Využitie strategického manažérskeho systému BSC pri zvýšení výkonnosti vojenských organizácií In: Vedecký obzor Roč. 4, č. 2 (2012), s. 53-67 ISSN: 1337-9054
- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav, NEČAS, Pavel, STOLÁRIKOVÁ, Katarína System of balanced scorecard and its implementation in management of norwegian air force and other military organization In: New Trends in Aviation Development : Proceedings of the 10. International Conference : Košice : 13.-14. September, 2012 S. 1-8 ISBN: ISBN 978-80-553-1083-1
- 2012 [3] IVANČÍK, Radoslav, NEČAS, Pavel System of Balanced scorecard and its implementation in management of Norwegian Air Force and other military organizations In: Incas Bulletin Vol. 4, no. 4 (2012), p. 141-150 ISSN: 2066-8201
- 2012 [3] IVANČÍK, Radoslav Bezpečnosť a obrana pod vplyvom rozpočtových obmedzení v členských krajinách Severoatlantickej aliancie a Európskej únie In: Identifikace potřeb právní praxe jako teoretický základ pro rozvoj kriminalistických a právních specializací : sborník vědeckých prací P. 83-90 ISBN: 978-80-87236-15-4

AFB010 [133333] Manažment dodávateľských reťazcov v leteckom priemysle - dôležitá oblasť v rámci problematiky bezpečnosti a kvality v letectve / Ivan Koblen, Stanislav Szabo - 2013. In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom a vojenskom letectve : Medzinárodná vedecká konferencia v rámci riešenia projektov VEGA 1/0884/12 – Základný výskum bezpečnosti na letiskách s nedostatočne rozvinutou navigačnou infraštruktúrou využívajúcich GNSS, VEGA 1/0838/13 – Základný výskum tarifnej politiky na špecifickom trhu letiskových služieb : 18. - 19.4.2013, Žilina. - Žilina : Žilinská univerzita v Žiline v EDIS vydavateľstve, 2013 S. 51-58. - ISBN 978-80-554-0665-7

[KOBLEN, Ivan (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2015 [3] SOCHA, Vladimír, SOCHA, Luboš, VAJDOVÁ, Iveta et al. Corporate Culture, System of Environmental Management In: Acta Scientifica Academiae Ostroviensis: Sectio A - Nauki humanistyczne, społeczne i techniczne No. 5 (1) (2015), p. 218-238 ISSN: 2300-1739

AFB011 [174651] Náklady na provoz letecké záchranné služby v ČR / Vladimír Němec, Stanislav Szabo - 2016. In: New Trends in Aviation Development 2016. - Košice : LF TU, 2016 S. 1-3. - ISBN 978-80-553-2628-3

[NĚMEC, Vladimír (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2016 [3] ŠTUMPER, Marek et al. IFR Helicopter Flying With Emphasis on Helicopter Emergency Medical Services (HEMS) In: Safety a Security Konference Praha 2016 : mezinárodní vědecká konference : Praha, 23.-24.11.2016 P. 29-38 ISBN: 978-80-86841-65-6
- 2018 [4] ROZENBERG, Róbert - TOBISOVÁ, Alica - LICHNER, Roman Letecká technika používaná na záchranu postihnutej osoby z vodnej hladiny In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 maj, 2018 S. 60-67 ISBN: 978-80-553-2979-6

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

AFC001 [41937] Information warfare and security / Pavel Necas, František Olejník, Stanislav Szabo - 2000. In: Zarządzanie bezpieczeństwem : międzynarodna naukowa konferencja : Kraków, 11.-13.5.2000. - Kraków : Profesjonalna szkoła biznesu, 2000 P. 75-82. - ISBN 8372300402

[NEČAS, Pavel (34%) - OLEJNÍK, František (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2011 [3] LINEK, Marcel Communication and information systems within the crisis management In: Scientific research and education in the air force : The 13th international conference of scientific papers: Brasov, 26-28, may 2011 P. 1123-1128 ISSN: 2247-3173
- 2010 [4] KELEMEN, Miroslav Informačné problémy vyšetřovania okolností leteckých nehôd a prevencie nehodovosti vojenského letectva In: Informačné problémy vyšetřovania okolností leteckých nehôd a prevencie nehodovosti vojenského letectva S. 1-141 ISBN: 978-80-8040-390-4
- 2005 [4] KELEMEN, Miroslav Integrovaná letová príprava a výcvik pilotov - základ systému bezpečnosti letov In: Znižovanie nehodovosti v civilnom letectve - 2005: Medzinárodná konferencia: Žilina S. 38-41 ISBN: 80-8070-394-9
- 2005 [4] LAZÁR, Tobiáš, KELEMEN, Miroslav, KLECUN, Rudolf Situačné riadenie kompetencií letových osádok In: MOSATT 2005 : Modern Safety Technologies in Transportation : Proceedings of the International Scientific Conference : 27.-28.9.2005, Košice S. 286-290 ISBN: 80-969106-1-2
- 2004 [4] KELEMEN, Miroslav Globálny cieľ situačného riadenia integrovanej letovej prípravy a výcviku pilotov In: Acta Avionica Roč. 6, č. 10 (2004), s. 41-45 ISSN: 1335-9479
- 2006 [3] KELEMEN, Miroslav, GRZEGORZEWSKI, Marek Reflexion of Flight Safety Management in Management of Air Organization In: Zeszyty Naukowe Vol. 9, no. 1 (2006), p. 44-49 ISSN: 1641-9723
- 2015 [3] SOKOL, Tomáš, KAZANSKÝ, Rastislav, STOLÁRIKOVÁ, Katarína Lessons from Air Cyber Attacks In: Aeronautica 15 : Proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, October 15-16, 2015 P. 169-174 ISBN: 978-83-7947-149-2
- 2015 [4] KAZANSKÝ, Rastislav, MELKOVÁ, Michaela Kybernetická bezpečnosť a jej význam v

- ochrane kritickej infraštruktúry In: Košická bezpečnostná revue Roč. 5, č. 2 (2015), s. 141-148  
ISSN: 1338-4880
- 2005 [4] LAZAR, T., KELEMEN, M., KLECUN, R.: Situačné riadenie kompetencií letových osádok. In: MOSATT 2005: Proceedings of the International Scientific Conference. Košice : SDS-SAV, 2005, s. 286-290. ISBN 80-969106-1-2.
  - 2004 [4] KELEMEN, M.: Nové trendy letovej prípravy a výcviku vojenských pilotov Vzdušných síl OS SR. In: Trendy rozvoja vzdušných síl. Košice : VLTSÚ, 2004. 6 s.
  - 2006 [4] KELEMEN, M.: Globálne princípy a kritéria situačného riadenia integrovanej letovej prípravy a výcviku pilotov. In: Science Military, roč. 1, č. 1 (2006), s. 62-67. ISSN 1336-8885.
  - 2006 [3] ADAMČÍK, František - KELEMEN, Miroslav: Entity condition change of an asymmetrical opponent. In: Obrana a strategie, vol. 6, no. 1 (2006), p. 31-41. ISSN 1214-6463.
  - 2006 [4] TAKÁCS, Jozef - OLEJNÍK, František: Asymmetric warfare - the Afghan's lessons learned. In: Acta Avionica, roč. 8, č. 12 (2006), s. 140-144. ISSN 1335-9479.
  - 2007 [4] KELEMEN, Miroslav - GRZEGORZEWSKI, Marek: Selected aspects in management of air organization. In: Vojenské reflexie, roč. 2, č. 1 (2007), s. 82-91. ISSN 1336-9202.
  - 2007 [4] KELEMEN, M., SOUŠEK, R., BUČKA, P.: Look about for air force future - part one. In: Acta Avionica, roč. 9, č. 13 (2007), s. 123-129. ISSN 1335-9479.
  - 2007 [4] KELEMEN, Miroslav - BOUČKA Pavel - SOUŠEK Radovan: Navigation training - effective tool of safety management within situational control of aviation education. In: MOSATT 2007: Proceedings of the International Scientific Conference. Košice : Róbert Bréda 2007, s. 136-140. ISBN 978-80-969760-3-4.
  - 2004 [4] ADAMČÍK, František: Matematické a simulačné modely vybraných obvodov palubných systémov napájania elektrickou energiou. Košice : VLA GRMŠ, 2004. 80 s. ISBN 80-7166-045-0.
  - 2006 [4] KELEMEN, Miroslav - SZABO, Stanislav - NICOLÍNI, Mário: The development of process and situation control of an entity condition change - an asymmetrical opponent. In: Acta Avionica, roč. 8, č. 12 (2006), s. 125-126. ISSN 1335-9479.
  - 2004 [4] JEZNÝ, Martin - PULIŠ, Pavel: Opatrenia a prostriedky využívané na letisku protiprávneho zasahovania. In: Acta Avionica, roč. 6, č. 9 (2004), s. 36-40. ISSN 1335-9479.
  - 2008 [4] ADAMČÍK, F., OLEJNÍK, F., ČEKANOVÁ, A.: The present state of bachelor and engineer academic education on faculty of aeronautics. In: Acta Avionica. Roč. 10, č. 15 (2008), s. 106-109. ISSN 1335-9479.
  - 2009 [4] ADAMČÍK, F., ČEKANOVÁ, A.: University education at the faculty of aeronautics in the academic year 2009/2010. In: Acta Avionica. Roč. 11, č. 18 (2009). s. 4-6. ISSN 1335-9479.
  - 2005 [3] OLEJNÍK, František - OLEJNÍKOVÁ, Tatiana: Survey of military objects to ensure effective perimeter defence using electrical systems of perimeter protection. In: Bezpieczenstwo, administracja i biznes. Gdynia : Wyszka Szkola Administracji i Biznesu, 2005. p. 129-134. ISBN 83-89857-12-X.
  - 2005 [4] NEČAS, Pavel - NIŽŇANSKÝ, Jaroslav: Global security environment: future challenges and risk. In: Institute for security and defence studies. Bratislava : MOD, 2005. 135 s. ISBN 80-88842-89-1.
  - 2005 [4] TKÁČ, M., OLEJNÍK, F.: Six sigma v leteckej praxi. In: Acta Avionica, roč. 7, č. 11 (2005), s. 54-57. ISSN 1335-9479.

AFC003 [41700] Definovanie možných požiadaviek na bezpilotné prostriedky ASR / Slavomír Kiš, Stanislav Szabo, Rudolf Novák - 2001. In: Zarzadzanie bezpieczenstwem. - Kraków : LIPORT LFK, 2001 S. 182-188. - ISBN 8391502627

[KIŠ, Slavomír (50%) - SZABO, Stanislav (40%) - NOVÁK, Rudolf (10%)]

## Ohlasy:

- 2017 [3] MOUCHA, Václav Concept of the Certified UAV Training Organisation In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 75-80 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] HEŠKO, František et al. Drones – from history to new era threat In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 350-361 ISBN: 978-80-7204-976-9

AFC004 [41345] Medzinárodné letisko Košice, jeho technologický rozvoj a spolupráca s partnermi / František Olejník ... [et al.] - 2005. In: Nové trendy v civilním letectví 2005 : medzinárodný seminár : Praha, 8.-9.2.2005. - Praha : ČVUT, 2005 P. 117-121. - ISBN 8072043838 [OLEJNÍK, František (25%) - JEZNÝ, Martin (25%) - ADAMČÍK, František (25%) - SZABO, Stanislav (25%)]

## Ohlasy:

- 2016 [4] LABUN, Ján - ČATLOŠ, Martin - GOLIÁŠ, Miroslav Technicko-organizačné špecifiká koexistencie dopravných systémov In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2016 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Zuberec, 27.-29. január 2016 S. 104-107 ISBN: 978-80-554-1143-9
- 2017 [3] BEGERA, Vladimír et al. Requirements for Civil Aviation Aircraft Fuel Storage and Handling In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 42-48 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] ANTOŠKO, Matej - SABO, Jozef Critical point in air traffic control on manouvering area of Kosice airport In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 32-36 ISBN: 978-80-7204-976-9

AFC005 [51392] Potrebuje vojenské letectvo budúcnosti pilotov? / Peter Kandráč, Stanislav Szabo, František Olejník - 2006. In: Letectvo 2006. - Brno : KL UO, 2006 6 p. [KANDRÁČ, Peter - SZABO, Stanislav - OLEJNÍK, František]

## Ohlasy:

- 2007 [4] ADAMČÍK, František: Súčasný stav v oblasti vysokoškolskej prípravy leteckých odborníkov v podmienkach Leteckej fakulty. In: Aeronautika 07, medzinárodná vedecká konferencia, 24. - 25. októbra 2007, Košice. Košice : LF TU, 2007. s. 11-12. ISBN 978-80-8073-882-2.

AFC006 [57973] Security and defence policy of the Slovak republic challenges for armed forces / Pavel Bučka, Stanislav Szabo - 2006. In: Defence Technology 2006 : 4 international symposium : Budapešť, 19.-20.4.2006. - Budapest : Zrínyi Miklós National Defence University, 2006 P. 1-4. - ISBN 14161443 [BUČKA, Pavel - SZABO, Stanislav]

## Ohlasy:

- 2014 [4] VITKO, Pavol Ohrozenie bezpečnosti utajovaných informácií v informačných systémoch následkom osobných úmyselných zlyhaní In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 179-184 ISBN: 978-80-553-1867-7

- 2014 [4] STOLÁRIKOVÁ, Katarína Európska únia ako zahranično-politický a bezpečnostný aktér In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 150-155 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2009 [3] NEČAS, Pavel - TEREM, Peter - KELEMEN, Miroslav From Washington to Lisbon: A new NATO strategic concept In: Obrana a stratégie Vol. 9, no. 2 (2009), p. 49-59 ISSN: 1802-7199
- 2009 [3] NEČAS, Pavel, KELEMEN, Miroslav, TEREM, Peter Revised Alliance's strategy: desperately expected? In: Revista Academiei Fortelor Terestre Vol. 14, no. 4 (2009), p. 13-22 ISSN: 1582-6384
- 2007 [3] BUČKA, Pavel - CIBIRA, Gabriel: Štandardizácia v PVO. In: Protiraketová obrana a boj s bezpilotnými prostriedky (CD-ROM). Brno, 2007. ISSN 1802-5609.
- 2009 [4] NEČAS, P., KELEMEN, M.: New international security dimensions: new alliance's strategy. In: Bezpečnosť a bezpečnostná veda : zborník vedeckých a odborných práce. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2009. S. 311-315. ISBN 978-80-8040-372-0.
- 2009 [4] NEČAS, P.: Economic Tools and Forms of Security Strategy Implications (Case Study Iran). Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General M. R. Štefánik, 2009. S. 75. ISBN 978-80-8040-374-4.
- 2010 [3] NEČAS, P., KELEMEN, M.: WAR on insecurity: Calling for effective strategy. Kiev : The Center of Educational Literature, 2010. 158 p. ISBN 978-611-01-0023-6.
- 2009 [4] NEČAS, P., KELEMEN, M., OLAK, A.: Common European union security and space policy. In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : Zborník príspevkov z 3. medzinárodnej vedeckej konferencie : Košická Belá : 12.-13. november 2009. S. 215-219. ISBN 978-80-89282-33-3.

AFC007 [57974] Slovak air force in logistics support air operations / Pavel Bučka, Stanislav Szabo - 2006. In: Defence Technology 2006. - Budapest : Zrínyi Miklós National Defence University, 2006 4 p. - ISBN 14161443

[BUČKA, Pavel - SZABO, Stanislav]

Ohlasy:

- 2009 [4] KELEMEN, Miroslav et al.: Safety management in the field of transport - new challenges for science, personal and property protection. In: MOSATT 2009 : proceedings of the international scientific conference : Zlatá Idka, 22nd-24th September 2009. Košice : LF TU, 2009. S. 136-139. ISBN 978-80-970202-0-0.

AFC009 [61615] Bepilované prostriedky ozbrojených síl USA / Pavel Bučka, Stanislav Szabo - 2007. In: Protiraketová obrana a boj s bezpilotnými prostriedky. - Brno : UO, 2007 9 p. - ISSN 1802-5609

[BUČKA, Pavel (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] HEŠKO, František et al. Drones – from history to new era threat In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 350-361 ISBN: 978-80-7204-976-9

AFC011 [69349] Pohľad na bezpečnosť letov v Ozbrojených silách SR / Stanislav Szabo, Pavel Bučka - 2007. In: TAKTIKA 2007 : vojensko-odborná konferencia : Brno, 25.10.2007. - Brno : Univerzita obrany, 2007 P. 154-158. - ISBN 9788072313075

[SZABO, Stanislav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

Ohlasy:

- 2014 [4] VITEK, Peter et al. Riadenie bezpečnosti leteckej dopravy na úrovni štátu In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 185-187 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2009 [4] BILAS, R., ČEKAN, P., ČEKANOVÁ, T.: Human factors in aviation safety. In: Mosatt 2009 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 22nd-24th september, Zlatá Idka. Košice : TU, 2009. S. 31-36. ISBN 978-80-970202-0-0.

AFC012 [98216] Selected aspects of life cycle cost issue for defence and aviation systems / Ivan Koblen, Stanislav Szabo - 2010. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: AFASES - 2010 : scientific research and education in the air force : the 12th international conference of scientific papers : May 27-29, 2010, Brasov, Romania. - Brasov : Air force academy, 2010 P. 1-8. - ISBN 978-973-8415-76-8

[KOBLEN, Ivan (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2012 [3] SCHÓBER, Tomáš - LIPPAY, Blažej - NEČAS, Pavel Changing the balance of power – Worldwide air force`s capability turbulences In: INCAS Bulletin Vol. 4, no. 1 (2012), p. 153-159 ISSN: 2066-8201
- 2011 [3] SCHÓBER, Tomáš - LIPPAY, Blažej - NEČAS, Pavel People`s republic of China: tiger unleashed? In: Bulletin Stiintific No. 2(32) (2011), p. 131-136 ISSN: 2247-8396

AFC013 [109642] Selected aspects of military unmanned aircraft systems development in context of defence capabilities framework / Ivan Koblen, Stanislav Szabo - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: ICMT`11 : International Conference on Military Technologies 2011 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May, 2011. - Brno : University of Defence, 2011 P. 403-411. - ISBN 978-80-7237-787-5

[KOBLEN, Ivan (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2011 [3] MARTINEC, František - SCHWARZ, David - VOLNER, Rudolf Application of UAVs to search people in the terrain In: New Trends in civil Aviation 2011 : Sborník příspěvků z mezinárodní konference : Praha, 26.-27. září 2011 P. 85-88 ISBN: 978-80-01-04893-1
- 2011 [3] SCHÓBER, Tomáš - LIPPAY, Blažej - NEČAS, Pavel People`s Republic of China: Tiger Unleashed? In: Buletin Ştiintific Vol. 16, no. 2 (32) (2011), p. 131-136 ISSN: 2247-8396
- 2011 [3] HUB, Juraj Možnosti malých moderních bezpilotních prostředků : Výstroj UAV 40 p.
- 2012 [3] MARTINEC, František Bepilotní metrologický systém pro vyhledávání osob In: Měření, diagnostika a spolehlivost palubních soustav letadel : sborník příspěvků 12. mezinárodní vědecké konference : Brno, 17.-18.10.2012 P. 126-131 ISBN: 978-80-7231-893-3
- 2014 [3] MARTINEC, F. Směrování vývoje a využití bezpilotních systémů na VŠB TU Ostrava In: Měření, diagnostika, spolehlivost palubních soustav letadel 2014 : sborník příspěvků z 14. mezinárodní vědecké konference : Brno, 22.-23.10.2014 P. 159-169 ISBN: 978-80-7231-970-1
- 2015 [3] HŮLEK, David - KRAUS, Jakub Tracking Unmanned Aerial Vehicle CTU FTS – Selection of equipment In: Aeronautica XV : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, October 15th-16th 2015 P. 44-48 ISBN: 978-83-7947-149-2
- 2016 [4] ABSOLON, Stanislav - LIPTÁK, Tomáš - HERALOVÁ, Daniela A different view on aviation

regulations of unmanned air vehicle in the Czech Republic and the United Kingdom and its focus on security In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2016 : Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Zuberec, 27.-29. január 2016 S. 9-11 ISBN: 978-80-554-1143-9

- 2016 [4] ABSOLON, Stanislav - LIPTÁK, Tomáš - HŮLEK, David RPAS implementation for SAR and safety enhancement In: Bezpečnostné fórum 2016 : zborník vedeckých prác : 2. zväzok S. 514-519 ISBN: 978-80-557-1094-5
- 2017 [3] ČEŠKOVIČ, Marek et al. Antennas for UAV Application In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 230-237 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2018 [4] JEVIČÁK, Jaroslav Idea využitia bezpietného prostriedku ako súčasť „Smart it“ technológií na platforme IBS C4 pre hraničný dozor In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 maj, 2018 P. 96-99 ISBN: 978-80-553-2979-6

AFC014 [111498] HACCP - new trend of risk management in air force / Katarína Teplická, Michal Cehlár, Stanislav Szabo - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM). In: AFASES 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : May 26-28, 2011, Brasov. - Brasov : Air Force Academy, 2011 P. 1199-1203. - ISSN 2247-3173 [TEPLICKÁ, Katarína (34%) - CEHLÁR, Michal (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2015 [4] PETRUF, Martin et al. Risk Elimination in Air Transport In: Acta Avionica Roč. 17, č. 1 (2015), s. 62-66. ISSN: 1335-9479

AFC015 [111499] Kaizen - new instrument for processes of maintenance in air force / Michal Cehlár, Katarína Teplická, Stanislav Szabo - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM). In: AFASES 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : May 26-28, 2011, Brasov. - Brasov : Air Force Academy, 2011 P. 1075-1080. - ISSN 2247-3173 [CEHLÁR, Michal (34%) - TEPLICKÁ, Katarína (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2014 [3] DESSENS, Luis Felipe Romero et al. Rediseño del Flujo de Materiales en los Procesos de Recepción y Ubicación en un Almacén de Materias Primas In: Avances de Investigación en Ingeniería en el Estado de Sonora : vol. 4 P. 37-50 ISBN: 978-0-578-15472-5

AFC016 [114655] Bezpečnosť moderných IKT systémov v rámci krízového man[ag]žmentu / Stanislav Szabo, Marcel Linek - 2011. In: Bezpečnostní technologie, systémy a management : sborník 3. mezinárodní konference : 14. - 15. září 2011, Zlín. - Zlín : UTB, 2011 P. 1-6. - ISBN 978-80-7454-111-7 Spôsob prístupu: <http://www.btsm.utb.cz/>.

[SZABO, Stanislav (50%) - LINEK, Marcel (50%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] GAVUROVÁ, Beáta Aplikácia vybraných podporných nástrojov v problematických fázach systému BALANCED SCORECARD In: Aplikácia vybraných podporných nástrojov v problematických fázach systému BALANCED SCORECARD 130 s. ISBN: 978-80-553-0847-0
- 2015 [3] SOKOL, Tomáš, KAZANSKÝ, Rastislav, STOLÁRIKOVÁ, Katarína Lessons from Air Cyber

---

Attacks In: Aeronautica 15 : Proceedings of the International Conference : Lublin, Poland : October 15-16, 2015 P. 169-174 ISBN: 978-83-7947-149-2

AFC017 [135848] Interconnection of constructive simulation with command and control system / Stanislav Szabo, Marcel Linek - 2013. In: Distance learning, simulation and communication 2013 : proceedings : Brno, Czech Republic, May 21-23, 2013. - Brno : Univerzita obrany, 2013 P. 172-178. - ISBN 978-80-7231-919-0

[SZABO, Stanislav (50%) - LINEK, Marcel (50%)]

Ohlasy:

- 2015 [1] GREGA, Matúš - BUČKA, Pavel Interconnectivity Simulation Tools - Tower Simulator of Air Traffic Controllers In: DLSC 2015 : Distance learning, simulation and communication 2015: International conference : Brno, May 19-21, 2015 P. 42-50 ISBN: 978-80-7231-992-3 SCOPUS
- 2017 [1] LABUN, J. et al. Airborne weather surveillance radars for increasing air transport safety In: Transportation Research Procedia Vol. 28 (2017), p. 156-163 ISSN: 2352-1457 SCOPUS

AFC018 [155426] The significance of global market data for smart e-procurement processes / Stanislav Szabo, Peter Dorčák, Vojtech Ferencz - 2013. In: IDIMT-2013 : Information Technology, Human Values, Innovation and Economy : 21th Interdisciplinary Information Management Talks : September 11-13, 2013, Prague, Czech Republic. - Praha : Trauner, 2013 P. 217-224. - ISBN 978-3-99033-083-8

[SZABO, Stanislav (34%) - DORČÁK, Peter (33%) - FERENCZ, Vojtech (33%)]

Ohlasy:

- 2014 [1] STEC, M. et al. Socio-economic development in the eu member states – Concept and classification In: Engineering Economics Vol. 25, no. 5 (2014), p. 504-512 ISSN: 1392-2785 SCOPUS
- 2014 [2] DELINA, R. Transparency in electronic business negotiation-evidence based analysis In: Quality Innovation Prosperity Roč. 18, č. 2 (2014), s. 79-89 ISSN: 1335-1745 SCOPUS, Web of Science
- 2015 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł Start do marketingu terytorialnego In: Start do marketingu terytorialnego 86 p ISBN: 978-83-65139-06-1
- 2014 [1] GRZEBYK, M., MUSIAL-MALAGO, M. Management of communities in poland and their financial independence In: Economic Annals-21 Vol. 7-8 (2014), p. 103-107 ISSN: 1728-6220 SCOPUS
- 2015 [1] DELINA, Radoslav, SUKKER, Abdalla Ahmed M. The significance of transparency in electronic procurement In: IDIMT-2015 : Information Technology and Society Interaction and Interdependence : 23nd Interdisciplinary Information Management Talks : Poděbrady, Czech Republic P. 237-246 ISBN: 978-3-99033-395-2 SCOPUS, Web of Science
- 2015 [1] KLÉZL, Vojtěch, KUBAČKA, Martin Type of E-auction as a factor influencing its result In: IDIMT-2015 : Information Technology and Society Interaction and Interdependence : 23nd Interdisciplinary Information Management Talks : Poděbrady, Czech Republic P. 263-270 ISBN: 978-3-99033-395-2
- 2015 [1] TKÁČ, Michal, SABOLOVÁ, Martina The analysis of price offers in construction industry from participant's point of view In: IDIMT-2015 : Information Technology and Society Interaction and Interdependence : 23nd Interdisciplinary Information Management Talks : Poděbrady, Czech Republic P. 271-278 ISBN: 978-3-99033-395-2 SCOPUS, Web of Science
- 2015 [3] DŽUNDA, M. et al. Use of Passive Surveillance Systems in Aviation In: Activities in

Navigation: Marine Navigation and Safety of Sea Transportation P. 249-253 ISBN: 978-1-138-02858-6

- 2015 [1] DŽUNDA, M., KOTIANOVÁ, N. The accuracy of relative navigation system In: ESPM 2015 : Production Management and Engineering Sciences : Scientific Publication of the International Conference on Engineering Science and Production Management : Tatranská Štrba, 16-17 April 2015 P. 369-376 ISBN: 978-113802856-2 SCOPUS
- 2015 [1] KOLESÁR, J., PETRUŤ, M., ANDOGA, R. Application of forecasting methods in aviation In: ESPM 2015 : Production Management and Engineering Sciences : Scientific Publication of the International Conference on Engineering Science and Production Management : Tatranská Štrba, 16-17 April 2015 P. 419-424 ISBN: 978-113802856-2 SCOPUS, Web of Science
- 2015 [4] NÝVLT, Vladimír - VONDRÁČKOVÁ, Terézie - VOŠTOVÁ, Věra Barriers for BIM (Building Information Modeling) Adoption In: CEFE 2015 : Central European Conference in Finance and Economics : Herľany, September 30 - October 1, 2015 S. 486-492 ISBN: 978-80-553-2467-8 SCOPUS, Web of Science
- 2016 [1] DELINA, Radoslav Digital single market conceptual model for intelligent supply chains In: IDIMT 2016 : Information Technology, Society and Economy Strategic Cross-Influences : Poděbrady, September 7-9, 2016 P. 269-278 ISBN: 978-3-99033-869-8 SCOPUS, Web of Science
- 2016 [3] ENDRIZALOVÁ, E., VANČURA, D. Airport Marketing Communication In: Transport Means 2016 : 20th International Scientific Conference : Juodkrante, 5-7 October, 2016 P. 165-168 ISSN: 1822-296X
- 2016 [1] RYBAR, R. et al. Copper metal foam as an essential construction element of innovative heat exchanger In: Metalurgija Vol. 55, no. 3 (2016), p. 489-492 ISSN: 0543-5846 SCOPUS, Web of Science
- 2016 [3] JANKE, František The link between trust and prosperity In: Journal of Applied Economic Sciences Vol. 11, no. 7(45) (2016), p. 1311-1319 ISSN: 2393 - 5162
- 2015 [1] POLLÁK, F., NASTIŠIN, Ľ., KAKALEJČÍK, L. Analytical view on the use of mobile platforms in purchasing proces In: European Journal of Science and Theology Vol. 11, no. 6 (2015), p. 137-146 ISSN: 1841-0464 SCOPUS, Web of Science

AFC019 [147442] Manažment bezpečnosti v skupinovej zlietanosti / Róbert Rozenberg ... [et al.] - 2014. In: Bezpečnosť a doprava : zborník konferencie : Teórie a Praxe v Bezpečnosti a Krízovom Řízení v Dopravě : 10. Konferencie s medzinárodnou účasťou : 14. února 2014, Hradec Králové. - Praha : Institut Jana Pernera, 2014 P. 99-104. - ISBN 978-80-86530-92-5

[ROZENBERG, Róbert (25%) - SZABO, Stanislav (25%) - SOUŠEK, Radovan (25%) - SOCHA, Luboš (25%)]

Ohlasy:

- 2014 [4] PLOS, Vladimír, VITTEK, Peter Návrh RISK-BASED indikátoru pro sledování bezpečnostní výkonnosti v letectví In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 122-124 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2017 [3] KELEMEN, Miroslav Information problems of the air accidents`s investigation and the prevention of the Air Force accidents: Theory and practice of forensic investigation of the crime of the general threat In: Information problems of the air accidents`s investigation and the prevention of the Air Force accidents: Theory and practice of forensic investigation of the crime of the general threat 171 p ISBN: 978-83-63359-38-6

AFC021 [149345] Model of mineral deposits economic evaluation / Michal Cehlár ... [et al.] - 2014. In: SGEM 2014 : 14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference : Science and Technologies in

Geology, Exploration and Mining : conference proceedings : volume 3 : 17-26, June, 2014, Albena, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology, 2014 P. 387-394. - ISBN 978-619-7105-09-4 - ISSN 1314-2704 [CEHLÁR, Michal (25%) - JURKASOVÁ, Zuzana (25%) - BEHÚN, Marcel (25%) - SZABO, Stanislav (25%)]

Ohlasy:

- 2016 [4] PUZDER, Matej et al. Nástroje na ocenenie ťažby ložísk nerastných surovín In: Konferencia mladých vedcov 2016 : Košice, 18. marec 2016 S. 115-119 ISBN: 978-80-553-2532-3
- 2017 [1] CSIKÓSOVÁ, A. et al. Implementation of crm application software in business enterprises In: SGEM 2017 : International Multidisciplinary Scientific Geoconference : conference proceedings volume 17 : Ecology, Economics, Education and Legislation issue 53 : Environmental Economics P. 473-480 ISBN: 978-619-7408-10-2 SCOPUS
- 2017 [1] POTKÁNY, M. et al. Meaning of energy management in area of energy costs decreasing In: SGEM 2017 : International multidisciplinary scientific geoconference : conference proceedings : volume 17 : energy and clean technologies : issue 42 : renewable energy sources and clean technologies P. 413-420 ISBN: 978-619-7408-07-2
- 2017 [1] PAVLIK, T. et al. Optimization model of costs applicable in mining industry of Slovak republic In: SGEM 2017 : International Multidisciplinary Scientific Geoconference : conference proceedings volume 17 : Ecology, Economics, Education and Legislation issue 53 : Environmental Economics P. 597-604 ISBN: 978-619-7408-10-2 SCOPUS
- 2017 [1] SENOVA, A. et al. The evaluation process of production risks in the manufacturing plant In: SGEM 2017 : International Multidisciplinary Scientific Geoconference : conference proceedings volume 17 : Ecology, Economics, Education and Legislation issue 53 : Environmental Economics P. 919-926 ISBN: 978-619-7408-10-2 SCOPUS
- 2017 [3] CSIKOSOVA, Adriana et al. Implementation od CRM application software in business enterprises In: SGEM 2017 : 17th international multidisciplinary scientific geoconference : Ecology, Economics, Education and Legislation Albena, Bulgaria P. 455-461 ISSN: 1314-2704 ISBN: 978-619-7408-10-2

AFC022 [150184] Cyber-attacks and attack protection / Petr Hruza, Radovan Sousek, Stanislav Szabo - 2014. In: WMSCI 2014 : The 18th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics : proceedings : volume 1 : July 15-18, 2014, Orlando, Florida 15. - 18.7.2014: Orlando, Florida. - Orlando : IIS, 2014 P. 170-174. - ISBN 978-1-941763-04-9

[HRUZA, Petr (34%) - SOUSEK, Radovan (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2015 [3] KRAUS, Jakub - NĚMEC, Vladimír - VOŠTOVÁ, Věra Implementation of Recovery Management into Airport Emergency Plans In: MAD Special Vol. 2, no. 2 (2015), p. 5-8 ISSN: 2336-2677
- 2015 [3] PLOS, Vladimír - VITTEK, Peter - VOŠTOVÁ, Věra The Possibility of Using Safety Indicators to Evaluate Security at Arposrts In: MAD Special Vol. 2, no. 2 (2015), p. 9-12 ISSN: 2336-2677
- 2015 [1] KRAUS, J., VITTEK, P., PLOS, V. Comprehensive Emergency Management for Airport Operator Documentation In: Production Management and Engineering Sciences P. 139-144 ISBN: 978-1-138-02856-2 SCOPUS
- 2016 [3] NOVÁK, Martin - KAMENÍKOVÁ, Iveta - PODHRADSKÝ, Ján Modern Communication Devices in the General Aviation Aircraft Maintenance In: MAD Vol. 4, no. 17 (2016), p. 5-8 ISSN: 1805-7578

- 2016 [1] ŠTEFKO, R., FEDORKO, R., BAČÍK, R. Website content quality in terms of perceived image of higher education institution In: Polish Journal of Management Studies Vol. 13, no. 2 (2016), p. 153-163 ISSN: 2081-7452 SCOPUS, Web of Science
- 2016 [1] KRAUS, J., VERNER, T. Using sensor network for passengers prescreening in air transport In: Journal of Transportation Security Vol. 9, no. 3-4 (2016), p. 117-124 ISSN: 1938-7741 SCOPUS
- 2017 [1] DVOŘÁK, Zdeněk et al. Assessment of Critical Infrastructure Elements in Transport In: Procedia Engineering : Transbaltica 2017 : Transportation Science and Technology : 10th International Scientific Conference : Vilnius, 4-5 May, 2017 Vol. 187 (2017), p. 548-555 ISSN: 1877-7085 SCOPUS, Web of Science
- 2017 [1] FEDORKO, R, BACIK, R., KERULOVA, V. The analysis on the importance of the reputation management in relation to e-commerce subjects In: Polish Journal of Management Studies Vol. 15, no. 1 (2017), p. 48-56 ISSN: 2081-7452 SCOPUS, Web of Science
- 2017 [3] CERNY, Jiri - PILAS, Jaromir Perspectives and Options for the Development of Virtual Teams for Command of Units in Operations In: Knowledge-Based Organization : international conference Vol. 23, no. 1 (2017), p. 66-73 ISSN: 2451-3113
- 2017 [1] KUDĚLA, R., URBANEC, T., ČÁP, J. Development of a web application for loading and securing goods to freight railway wagons In: Transport Means : 21st International Scientific Conference : Juodkrante, September 20-22, 2017 P. 991-996 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science

AFC023 [150912] Methods of forecasting to be used in the process of air transportation demand planning / Ján Kolesár, Stanislav Szabo, Martin Petruf - 2014. In: Nové trendy v civilním letectví 2014 : sborník příspěvků z mezinárodní konference : Herbertov, 18-20 května, 2014. - Brno : CERM, 2014 P. 98-101. - ISBN 978-80-7204-891-5

[KOLESÁR, Ján (40%) - SZABO, Stanislav (30%) - PETRUF, Martin (30%)]

Ohlasy:

- 2015 [3] VEDRAL, Lukáš, ENDRIZALOVÁ, Eva The Introduction of the New on Board Sale system in the Aircraft In: Aeronautica 15 : Proceedings of the International conference No. 1 (2015), p. 186-192 ISBN: 978-83-7947-149-2
- 2018 [1] JENČOVÁ, Edina et al. Comparison of the Accuracy of Selected Forecasting Methods In: Transport Means 2017 : 22nd International Scientific Conference : Trakai, Litva : 3-5 Október 2018 Vol. 2018, (2018), p. 1494-1499 ISSN: 1822-296 SCOPUS, Web of Science
- 2018 [4] KOŠČÁK, Peter - LIPTÁKOVÁ, Dorota - ŠUSTEROVÁ, Zuzana Specifications for the transport of dangerous goods by air In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 maj, 2018 S. 125-132 ISBN: 978-80-553-2979-6

AFC024 [151430] Low cost airlines and their presence in the European market / Róbert Rozenberg, Stanislav Szabo - 2014. In: Nové trendy v civilním letectví 2014 : sborník příspěvků z mezinárodní konference : Herbertov, 18-20 května, 2014. - Brno : CERM, 2014 P. 19-24. - ISBN 978-80-7204-891-5 [ROZENBERG, Róbert (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] MIŽENKOVÁ, Žaneta - FÁBRY, Ľubomír - ZGODAVOVÁ, Zuzana The Future of European Low Cost Airlinecompanies In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom

riadení v doprave : XI. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 500-512 ISBN: 978-80-7204-976-9

- 2018 [4] BEGERA, Vladimír - KOLESÁR, Ján Rozhodujúce činitele prevádzky a ekonomiky klasických a nízko nákladových leteckých spoločností In: Vzdušný priestor pre všetkých a letecké navigačné služby 2018 : zborník príspevkov z vedeckej konferencie : Herľany, 10.-11. apríl 2018 S. 00-112-00-118 ISBN: 978-80-553-2962-8

AFC025 [153519] Evaluation of relationship between the activity of upper limb and the piloting precision / Vladimír Socha ... [et al.] - 2014.In: Mechatronika 2014 : proceedings of the 16th International Conference on Mechatronics : Brno, December 3-5, 2014. - Brno : University of technology, 2014 P. 405-410. - ISBN 978-80-214-4817-9

[SOCHA, Vladimír (15%) - KUTÍLEK, Patrik (15%) - ŠTEFEK, Alexandr (14%) - SOCHA, Luboš (14%) - SCHLENKER, Jakub (14%) - HÁNA, Karel (14%) - SZABO, Stanislav (14%)]

Ohlasy:

- 2015 [4] TOBISOVÁ, Alica - SEŇOVÁ, Andrea - VAJDOVÁ, Iveta Simulation of an Operational Accident at an Airport and Its Impact on the Financial and Economic Situation of the Airport Company In: CEFE 2015 - Central European Conference in Finance and Economics : Herľany, Slovak Republic S. 706-711 ISBN: 978-80-553-2467-8
- 2016 [3] PETRUF, Martin et al. Concurrent Engineering as the Technical Support for Aviation Industry In: Interdisciplinarity in theory and practice Vol. 9. (2016), p. 110-116 ISSN: 2344-2409
- 2016 [2] KOLESÁR, J., PETRUF, M., ANDOGA, R. Application of forecasting methods in aviation In: ESPM 2015 : International Conference on Engineering Science and Production Management : Tatranska Strba, 16-17 April, 2015 P. 419-424 ISBN: 978-113802856-2 SCOPUS, Web of Science
- 2016 [1] GALANDA, J., ŠULEJ, R., JEZŇÝ, M. Airport operation staff training utilizing simulations of the defined airport processes In: IMSCI 2016 : 10th International Multi-Conference on Society, Cybernetics and Informatics : Orlando, 5-8 July, 2016 P. 290-296 ISBN: 978-19417634844-3 SCOPUS
- 2018 [3] BUČKA, P., ŽENTEK, M. Virtual simulation in training for enhancing safety in aviation In: New Trends in Civil Aviation 2017 : 19th International Scientific Conference : Prague, December 7-8, 2017 P. 97-100 ISBN: 978-0-8153-7602-6

AFC026 [153520] Study of heart rate as the main stress indicator in aircraft pilots / Marek Regula ... [et al.] - 2014.In: Mechatronika 2014 : proceedings of the 16th International Conference on Mechatronics : Brno, December 3-5, 2014. - Brno : University of technology, 2014 P. 639-643. - ISBN 978-80-214-4817-9 [REGULA, Marek (15%) - SOCHA, Vladimír (15%) - KUTÍLEK, Patrik (14%) - SOCHA, Luboš (14%) - HÁNA, Karel (14%) - HANÁKOVÁ, Lenka (14%) - SZABO, Stanislav (14%)]

Ohlasy:

- 2015 [1] SOCHA, Vladimír - SCHLENKER, Jakub - KUTÍLEK, Patrik Effect of the change of flight, navigation and motor data visualization on psychophysiological state of pilots In: SAMI 2015: IEEE 13th International Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics : Herľany : 22-24 January 2015 P. 339-344 ISBN: 978-147998221-9 SCOPUS, Web of Science
- 2016 [1] QIU, J., HAN, T. Integrated model for workload assessment based on multiple physiological parameters measurement In: EPCE 2016 : 13th International Conference on Engineering Psychology and Cognitive Ergonomics : Toronto, 17-22 July, 2016 P. 19-28 ISSN: 03029743 ISBN: 978-331940029-7 SCOPUS, Web of Science

- 
- 2016 [1] GARCIA-MANCILLA, J. et al. Social Influence and emotional state while shopping In: HCI International 2016 : 3rd International Conference on HCI in Business, Government, and Organizations : Toronto, 17 July-22 July, 2016 P. 386-394 ISSN: 0302-9743 ISBN: 978-331939395-7 SCOPUS, Web of Science
  - 2016 [1] MINGUILLON, J., LOPEZ-GORDO, M.A., PELAYO, F. Stress assessment by prefrontal relative gamma In: Frontiers in Computational Neuroscience Vol. 10 (2016) ISSN: 1662-5188 SCOPUS, Web of Science
  - 2016 [3] ČEKANOVÁ, Daniela et al. Psychological Aspects Operating on the Air Traffic Controller in Reintegration into Action After The Accident In: Magazine of Aviation Development Vol. 4, no. 20 (2016), p. 21-25 ISSN: 1805-7578
  - 2016 [3] HULÍNSKÁ, Šárka - KRAUS, Jakub Fatigue risk management system in aviation In: Risks of Business and Territorial Processes P. 174-180 ISBN: 978-80-7561-021-8
  - 2017 [3] BURSÍK, Jaroslav - KRAUS, Jakub - ŠTUMPER, Marek Automation of Taxiing In: Magazine of Aviation Development Vol. 5, no. 1 (2017), p. 1-11 ISSN: 1805-7578
  - 2017 [1] HLUSIČKA, M., KRAUS, J. Increasing the usability of near-sea aerodromes In: Nase More Vol. 64, no. 2 (2017), p. 45-49 ISSN: 0469-6255 SCOPUS,
  - 2017 [3] BÍNOVÁ, Helena - HERALOVÁ, Daniela Evaluation of risks in transportation of items In: Risk of Processes and their Management P. 64-80 ISBN: 978-80-01-06144-2
  - 2017 [1] JIRGL, Miroslav et al. Parameter identification for pilot behaviour model using the MATLAB system identification toolbox In: ICMT 2017 : 6th international conference on Military Technologies : Brno, May 31 - June 2, 2017 P. 582-586 ISBN: 978-1-5386-1988-9 SCOPUS, Web of Science
  - 2017 [1] MINGUILLON, Jesus et al. Blue lighting accelerates post-stress relaxation: results of a preliminary study In: Plos One Vol. 12, no. 10 (2017), article no. e0186399 ISSN: 1932-6203 SCOPUS, Web of Science
  - 2017 [1] LALIŠ, A. Time-series analysis and modelling to predict aviation safety performance index In: Transport Problems Vol. 12, no. 3 (2017), p. 51-58 ISSN: 1896-0596 SCOPUS, Web of Science
  - 2017 [3] ZGODAVOVÁ, Zuzana - ROZENBERG, Róbert - GAZDA, Jindřich Možné vplyvy cirkadiánneho rytmu na členov letových posádok In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 490-498 ISBN: 978-80-7204-976-9
  - 2018 [1] BORIL, J., SMRZ, V., JALOVECKY, R. Possibilities of assessing objectively a flight illusion effect on a pilot's spatial orientation In: Advances in Military Technology Vol. 13, no. 1 (2018), p. 23-32 ISSN: 1802-2308 SCOPUS
  - 2018 [1] MINGUILLON, Jesus et al. Portable system for real-time detection of stress level In: Sensors Vol. 18, no. 8 (2018), art. no. 2504 ISSN: 1424-8220 SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [1] CAO, Xiaodong et al. Heart rate variability and performance of commercial airline pilots during flight simulations In: International Journal of Environmental Research and Public Health Vol. 16, no. 2 (2019), art. no. 237 ISSN: 1661-7827 SCOPUS, Web of Science
  - 2018 [3] ŠERLOVÁ, Michaela et al. Pilots psychophysiological condition assesment In: Magazine of Aviation Development Vol. 6, no. 4 (2018), p. 12-18 ISSN: 1805-7578
  - 2018 [1] HAKIMI, N., SETAREHDAN, S.K. Stress assessment by means of heart rate derived from functional near-infrared spectroscopy In: Journal of Biomedical Optics Vol. 23, no. 11 (2018), art. no. 115001 ISSN: 1083-3668 SCOPUS
  - 2019 [1] KILIC, B., UCLER, C. Stress among ab-initio pilots: A model of contributing factors by

AHP In: Journal of Air Transport Management Vol. 80 (2019), art. no. 101706 ISSN: 0969-6997 SCOPUS

- 2019 [1] JIRGL, M., BORIL, J., JALOVECKÝ, R. Automated search and evaluation of pilot's reaction delay In: ICMT 2019: 7th International Conference on Military Technologies, Proceedings : 30-31 May 2019, Brno, Czech Republic ISBN: 978-172814593-8 SCOPUS, Web of Science

AFC027 [154096] Evaluation of the variability of respiratory rate as a marker of stress changes / V. Socha ... [et al.] - 2014. In: Transport Means 2014 : Proceedings of 18th International Conference : October 23 - 24, 2014, Kaunas, Lithuania. - Kaunas : Kaunas University of Technology, 2014 P. 339-342. - ISSN 1822-296X

[SOCHA, Vladimír (20%) - SZABO, Stanislav (20%) - SOCHA, Luboš (20%) - KUTÍLEK, P. (20%) - NĚMEC, V. (20%)]

Ohlasy:

- 2015 [1] DYBAL, J. et al. Draft of the New Temporary Railway Bridge in the Czech Republic In: Transport Means 2015 : Proceedings of the 19th International Conference : October 22-23, 2015, Kaunas P. 712-716 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2016 [3] KRAUS, J. et al. HEMS Flights under IFR Conditions In: Transport Means 2016 : 20th International Scientific Conference : Juodkrante, 5-7 October, 2016 P. 275-278 ISSN: 1822-296X
- 2016 [3] LALIŠ, A., VITTEK, P., KRAUS, J. Process Modelling as the Means of Establishing Semi-Automated Safety Management In: Transport Means 2016 : 20th International Scientific Conference : Juodkrante, 5-7 October, 2016 P. 254-258 ISSN: 1822-296X
- 2016 [3] DYBAL, J. et al. Extension of the New Temporary Railway Bridge in the Czech Republic, Draft of the Reinforcement In: Transport Means 2016 : 20th International Scientific Conference : Juodkrante, 5-7 October, 2016 P. 1051-1057 ISSN: 1822-296X
- 2016 [3] ŠUSTR, M., VISKUP, P., FUCHS, P. Monetary Costs of Transport Process Members, in the Railway Transport Caused by Irregularity In: Transport Means 2016 : 20th International Scientific Conference : Juodkrante, 5-7 October, 2016 P. 1058-1063 ISSN: 1822-296X
- 2016 [3] DYBAL, J. et al. Extension of the New Temporary Railway Bridge in the Czech republic, Draft of the Reinforcement In: Transport Means 2016 : 20th International Scientific Conference : Juodkrante, 5-7 October, 2016 P. 1051-1057 ISSN: 1822-296X
- 2016 [3] HULÍNSKÁ, Šárka - KRAUS, Jakub Fatigue risk management system in aviation In: Risks of Business and Territorial Processes : 6th international conference : Ústí nad Labem, November 10-11, 2016 P. 174-180 ISBN: 978-80-7561-021-8
- 2017 [1] KWUIMY, C.A.K., ADEWUSI, S.A., NATARAJ, C. Characterization of the vibration transmitted in the human arm using selected recurrence quantification parameters In: Nonlinear Dynamics Vol. 88, no. 4 (2017), p. 2873-2887 ISSN: 0924-090X SCOPUS
- 2017 [3] ZGODAVOVÁ, Zuzana - ROZENBERG, Róbert - GAZDA, Jindřich Možné vplyvy cirkadiánneho rytmu na členov letových posádok In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 490-498 ISBN: 978-80-7204-976-9
- 2018 [4] MIŽENKOVÁ, Žaneta - FÁBRY, Ľubomír - ZGODAVOVÁ, Zuzana Stres a stratégie zvládania stresu medzi civilnými riadiacimi letovej prevádzky: štúdiá RLP In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 máj, 2018 S. 178-182 ISBN: 978-80-553-2979-6

AFC028 [154910] Analysis of the Possibilities of Improving an Online Reputation of Public Institutions / Peter Dorčák, František Pollák, Stanislav Szabo - 2014. In: IDIMT-2014 : Networking Societies - Cooperation and Conflict : 22nd Interdisciplinary Information Management Talks : September 10-12, 2014, Poděbrady, Czech Republic. - Linz : Trauner Verlag, 2014 P. 275-281. - ISBN 978-3-99033-340-2 [DORČÁK, Peter (34%) - POLLÁK, František (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2015 [4] OLAK, Antoni Integracja Polski z Unią Europejską – wybrane zagadnienia In: Integration, Local Government, Enterprise. Communication and change. S. 3-18 ISBN: 978-80-89551-19-4
- 2015 [4] SZYDŁOWSKI, Cezary Logistyka w gminie i przedsiębiorstwie – podobieństwa i różnice In: Integration, Local Government, Enterprise. Communication and change. S. 63-94 ISBN: 978-80-89551-19-4
- 2015 [4] DOBROWOLSKA-WESOŁOWSKA, Marta Działalność samorządów lokalnych w zakresie zapobiegania nad-używania dopalaczy na podstawie samorządu Ostrowca Św. In: Integration, Local Government, Enterprise. Communication and change. S. 226-237 ISBN: 978-80-89551-19-4
- 2014 [2] DELINA, Radoslav Transparency in electronic business negotiations-evidence based analysis In: Quality, Innovation, Prosperity Roč. 18, č. 2 (2014), s. 79-89 ISSN: 1335-1745 SCOPUS, Web of Science
- 2015 [1] NESPORKOVA, Renata - SIDOR, Ján Comparison of countries by the systems of health insurance In: Journal of Applied Economic Sciences Vol. 10, no. 2 (2015), p. 301-310 ISSN: 1843-6110 SCOPUS
- 2015 [3] LESZCZYŃSKI, Marek - KUBIAK, Michał POLITYKA SPOŁECZNA DLA BEZPIECZNEGO ROZWOJU In: POLITYKA SPOŁECZNA DLA BEZPIECZNEGO ROZWOJU ISBN: 978-83-64970-01-6
- 2015 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł START DO MARKETINGU TERYTORIALNEGO In: START DO MARKETINGU TERYTORIALNEGO ISBN: 978-83-65139-06-1
- 2014 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł Polityka pieniężna i system bankowy In: Polityka pieniężna i system bankowy 85 p ISBN: 978-83-64557-12-5
- 2015 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł Planowanie i działanie jednostki terytorialnej In: Planowanie i działanie jednostki terytorialnej 85 p ISBN: 978-83-65139-03-0
- 2015 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł Przewodnik po marketingu działalności gospodarczej In: Przewodnik po marketingu działalności gospodarczej 90 p ISBN: 978-83-927273-6-1
- 2015 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł Działalność gospodarcza samorządu : zarys problematyki In: Działalność gospodarcza samorządu : zarys problematyki 82 p ISBN: 978-83-65139-02-3
- 2015 [1] ŠIMKOVÁ, Nikola A Literature review on online dispute resolution and application to B2B e-commerce In: IDIMT-2015 : Information Technology and Society Interaction and Interdependence : 23rd Interdisciplinary Information Management Talks : Poděbrady, Czech Republic P. 247-253 ISBN: 978-3-99033-395-2 SCOPUS, Web of Science
- 2015 [1] DŽUNDA, Milan - KOTIANOVÁ, Natália Selected Aspects of Applying Communication Technology to Air Transportation In: CSIE 2015 : international conference : Bangkok, June 28-29, 2015 P. 1-6 ISBN: 978-1-60595-255-0 SCOPUS
- 2015 [1] SIDOR, Ján Diagnoses Related Group System in Slovakia In: Journal of Applied Economic Sciences Vol. 10, no. 6 (36) (2015), p. 946-953 ISSN: 2393-5162 SCOPUS
- 2016 [1] KOLESÁR, Ján - PETRUF, Martin - ANDOGA, Rudolf Application of forecasting methods in aviation In: Production Management and Engineering Sciences P. 419-423 ISBN: 978-1-138-02856-2 SCOPUS
- 2015 [4] NÝVLT, Vladimír - VONDRÁČKOVÁ, Terézie - VOŠTOVÁ, Věra Barriers for BIM (Building

- Information Modeling) Adoption In: CEFE 2015 - Central European Conference in Finance and Economics: Herľany S. 486-492 ISBN: 978-80-553-2467-8
- 2015 [4] TOBISOVÁ, Alica - SEŇOVÁ, Andrea - VAJDOVÁ, Iveta Simulation of an Operational Accident at an Airport and Its Impact on the Financial and Economic Situation of the Airport Company In: CEFE 2015 - Central European Conference in Finance and Economics : Herľany, Slovak Republic S. 706-711 ISBN: 978-80-553-2467-8
  - 2015 [4] DZIEKAŃSKI, Paweł The Assessment of the Functioning Areas of the Kamienna Basin Municipalities (Finance, Environment, Infrastructure) In: Košická bezpečnostná revue Roč. 5, č. 2 (2015), s. 68-72 ISSN: 1338-4880
  - 2015 [1] DELINA, Radoslav - SUKKER, Abdalla Ahmed M. The significance of transparency in electronic procurement In: IDIMT-2015 : 23rd Information Technology and Society Interaction and Interdependence : Interdisciplinary Information Management Talks : Poděbrady, September 9 - 11, 2015 P. 237-246 ISBN: 978-3-99033-395-2 SCOPUS, Web of Science
  - 2015 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł - SOWA, Božena Environmental Protection Policy of the Local Government in Direction of Balanced Development - Essence, Programme, Finance In: News of Science and Education Vol. 9, no. 33 (2015), p. 104-118 ISSN: 0887-8342
  - 2015 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł Touristic trail of Kamienna basin - selected issues of creating the tourism function In: Medzinárodný vedecký zborník 2. Vol. 2, no. 1 (2015), p. 25-32 ISBN: 978-86-80394-01-5
  - 2016 [3] PAWLIK, Andrzej et al. Przedsiębiorczość In: Przedsiębiorczość 234 p. ISBN: 978-83-65139-04-7
  - 2016 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł Historical tourism trail of the western Ukraine implemented in the paradigm of the sustainable development idea In: Scientific Letters of Academic Society of Michal Baludansky Vol. 3, no. 2 (2016), p. 73-77 ISSN: 1338-9432
  - 2015 [3] LEŚNIEWSKI, Michal Adam Management of Competitiveness in the Aspect of Soft Competitiveness of Companies In: Journal on Law, Economy and Management Vol. 5, no. 1 (2015), p. 62-65 ISSN: 2048-4186
  - 2015 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł Park kulturowy jako instrument wzmocnienia działań jednostki terytorialnej w aspekcie turystyki In: Ekonomika, zarządzanie, prawo w Unii Europejskiej Vol. 1, no. 1 (2015), p. 30-37 ISSN: 978-86-80394-02-2
  - 2016 [1] ŠIMKOVÁ, Nikola - SMUTNÝ, Zdeněk Conceptual design of online dispute resolution in B2B relationships In: IDIMT 2016 : 24th Interdisciplinary Information Management Talks, Information Technology, Society and Economy Strategic Cross-Influences : Poděbrady, 7-9 September, 2016 P. 303-309 ISBN: 978-3-99033-869-8 SCOPUS, Web of Science
  - 2016 [3] JANKE, František The link between trust and prosperity In: Journal of Applied Economic Sciences Vol. 11, no. 7(45) (2016), p. 1311-1319 ISSN: 2393 - 5162
  - 2016 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł - STĄPOR, Izabela Corporate Social Responsibility – Microsoft Corporation in the Role of Corporate Citizenship In: Security Dimensions : International and National Studies No. 16 (2015), p. 184-199 ISSN: 2353-7000
  - 2016 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł Umístění a hodnocení činnosti místní správy od konkurence použitím syntetického ukazatele In: Regionální rozvoj mezi teorií a praxí No. 1 (2016) ISSN: 1805-3246
  - 2016 [3] DZIEKAŃSKI, Paweł Spatial Differentiation of the Financial Condition of the Świętokrzyskie Voivodship Counties In: Barometr Regionalny Vol. 17, no. 3 (2016), p. 79-89 ISSN: 1644-9398
  - 2015 [3] JUSZCZYK, Sławomir - NOWAK, Mirosława Marzena Environmental protection cost and milk procurement cost differential for Poland's dairy cooperatives In: Naukovi zapisky

- Nacionálního universitetu Ostrozka akademija Vol. 28 (2015), p. 53-57 ISSN: 2311-5149
- 2017 [3] BUČKA, Pavel - ŽENTEK, Miroslav The efficiency of the security policy in the scope of the security environment being guaranteed by the military air traffic controllers In: Distance Learning, Simulation and Communication 2017 : International Conference : Brno, 31 May - 02 June, 2017 P. 33-40 ISBN: 978-80-7231-416-4
  - 2018 [1] SHUHUD, M.I.M., MD ALWI, N.H., ABD HALIM, A.H. Initiating an online reputation monitoring system with open source analytics tools In: Journal of Physics : Conference Series : ICoBiC 2017 : 1st International Conference on Big Data and Cloud Computing : Kuching, 25-27 November, 2017 Vol. 1018, no. 1 (2018), art. no. 012016 ISSN: 1742-6588 SCOPUS, Web of Science
  - 2017 [1] HOJDIK, Vladimír - MAJTAN, Stefan Online reputation management as an integral part of company business management In: ISCOBEMM 2017 : 2nd Annual International Scientific Conference of Business Economics, Management and Marketing : Zajeci, 25-26 May, 2017 P. 76-83 ISBN: 978-80-210-8714-9 SCOPUS, Web of Science
  - 2019 [1] SIMKOVA, Nikola - SMUTNY, Zdenek Comparison of unassisted and smart assisted negotiation in B2B relationships from the perspective of generation Y In: Information Vol. 10, no. 8 (2019), p. 1-18 ISSN: 2078-2489 SCOPUS

AFC029 [179465] Fleet Assignment Aircraft Cost Index/ Eva Endrizalová, Stanislav Szabo - 2014.In: Nové trendy v civilním letectví 2014. - Brno : CERM, 2014 P. 91-93. - ISBN 978-80-7204-891-5 [ENDRIZALOVÁ, Eva (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] BÍNOVÁ, Helena - KAŇKA, Miloš Koncepce vysokorychlostních tratí (VRT) a územní plánování In: Artykuły Naukowe Vol. 10, no. 2 (2017), p. 51-62 ISSN: 2300-1739

AFC030 [163581] The Assessment of Critical Infrastructure in the Czech Republic / Pavel Fuchs ... [et al.] - 2015.In: Transport Means 2015. - Kaunas : Kaunas University of Technology, 2015 P. 418-424. - ISSN 2351-7034

[FUCHS, Pavel (20%) - NĚMEC, Vladimír (16%) - SOUŠEK, Radovan (16%) - SZABO, Stanislav (16%) - ŠUSTR, Martin (16%) - VISKUP, Pavel (16%)]

Ohlasy:

- 2016 [1] KRAUS, J., VERNER, T. Using sensor network for passengers prescreening in air transport In: Journal of Transportation Security Vol. 9, no. 3-4 (2016), p. 117-124 ISSN: 1938-7741 SCOPUS
- 2016 [1] FREI, J., KRÁČMAR, J., ENDRIZALOVÁ, E. Use of mode-S radars for extracting of meteorological data from aircraft In: International Review of Aerospace Engineering Vol. 9, no. 4 (2016), p. 99-106 ISSN: 1973-7459 SCOPUS
- 2017 [3] BÍNOVÁ, Helena - ENDRIZALOVÁ, Eva - HERALOVÁ, Daniela Transformation of freight transport for smart cities In: MAC 2017 : proceedings of the 10th : international conference : Prague, 26-27 May, 2017 P. 229-241 ISBN: 978-80-88085-13-3
- 2017 [1] ŠTEFANCOVÁ, V., NEDELIAKOVÁ, E., LÓPEZ-ESCOLANO, C. Connection of dynamic quality modeling and total service management in railway transport operation In: Procedia Engineering : TRANSCOM 2017 : 12th International Scientific Conference of Young Scientists on Sustainable, Modern and Safe Transport : High Tatras, 31 May-2 June, 2017 P. 834-839 ISSN: 1877-7058 SCOPUS

- 2017 [3] BÍNOVÁ, Helena - HERALOVÁ, Daniela Evaluation of risks in transportation of items In: Risk of Processes and their Management P. 64-79 ISBN: 978-80-01-06144-2
- 2017 [1] LALIS, A. et al. Predicting safety performance to control risk in military systems In: ICMT 2017 : 6th International Conference on Military Technologies : Brno, 31 May- 2 June, 2017 P. 393-396 ISBN: 978-153861988-9 SCOPUS, Web of Science
- 2017 [1] LALIŠ, A. Time-series analysis and modelling to predict aviation safety performance index In: Transport Problems Vol. 12, no. 3 (2017), p. 51-58 ISSN: 1896-0596 SCOPUS, Web of Science
- 2017 [1] VISKUP, P., SOUŠEK, R., ŠUSTR, M. Provision of technical protection of the railroads in crisis situations by the private construction companies In: WMSCI 2017 : 21st World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics : proceedings : Orlando, July 8-11, 2017 P. 191-196 ISBN: 978-194176364-3 SCOPUS, Web of Science
- 2018 [3] BÍNOVÁ, H., HERALOVÁ, D., VOKÁČ, R. Changes to transportation systems and socio-economic impacts In: New Trends in Process Control and Production Management : MTS 2017 : proceedings of the international conference : Košice, 18-20 May, 2017 P. 47-52 ISBN: 978-1-138-05885-9
- 2017 [1] SABO, J. et al. Analysis of ground transport from Poprad-Tatry airport to a selected Hub airport and creation of an airline In: Transport Means : 21st International Scientific Conference : Juodkrante, September 20-22, 2017 P. 1050-1053 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2017 [1] KUDĚLA, R., URBANEC, T., ČÁP, J. Development of a web application for loading and securing goods to freight railway wagons In: Transport Means : 21st International Scientific Conference : Juodkrante, September 20-22, 2017 P. 991-996 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2018 [3] BUČKA, P., ŽENTEK, M. Virtual simulation in training for enhancing safety in aviation In: New Trends in Civil Aviation 2017 : 19th International Scientific Conference : Prague, December 7-8, 2017 P. 97-100 ISBN: 978-0-8153-7602-6
- 2018 [1] ŘÍHA, Z., TICHÝ, J., SMÍŠEK, O. Economic Evaluation of LNG Use in Road Freight Transport In: Transport Means 2018 : Proceedings of 22 nd International Scientific Conference: Part 3 : Trakai, 3-5 October, 2018 P. 1033-1037 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2018 [1] PALKOVA, M., MULLEROVA, J., ENDRIZALOVA, E. Risk management system in czech republic In: SGEM 2018 : 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management Volume 18, issue 5.2 : Albena, 2-8 July, 2018 P. 1049-1056 ISBN: 978-619-7408-47-8 SCOPUS
- 2017 [1] HOVANEC, M. et al. Impact of environmental ergonomics on aviation maintenance In: Transport Means 2017 : 21st International Scientific Conference : Juodkrante, 20-22 September, 2017 P. 1072-1075 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science

AFC031 [163583] Multi-Engine Training Manual / Róbert Bureš, Vladimír Němec, Stanislav Szabo - 2015. In: Transport Means 2015. - Kaunas : Kaunas University of Technology, 2015 P. 583-586. - ISSN 2351-7034

[BUREŠ, Róbert (34%) - NĚMEC, Vladimír (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2016 [1] GALANDA, J. ŠULEJ, R., JEZNÝ, M. Airport operation staff training utilizing simulations of the defined airport processes In: IMSCI 2016 : 10th International Multi-Conference on Society, Cybernetics and Informatics : Orlando, 5-8 July, 2016 P. 290-296 ISBN: 978-19417634844-3

SCOPUS

- 2017 [1] LABUN, J. et al. Mechanical demodulation of aircraft antenna signal In: Transportation Research Procedia Vol. 28 (2017), p. 149-155 ISSN: 2352-1457 SCOPUS
- 2019 [1] VALASKOVA, Katarína - BARTOSOVA, Viera - KUBALA, Pavol Behavioural aspects of the financial decision-making In: Organizacija Vol. 52, no. 1 (2019), p. 22-31 ISSN: 1318-5454 SCOPUS, Web of Science

AFC032 [163786] Stress in pilot training / Iveta Vajdová, Stanislav Szabo, Luboš Socha - 2015. In: Aeronautica 15. - Lublin : University of Technology, 2015 P. 20-25. - ISBN 978-83-7947-149-2 [VAJDOVÁ, Iveta (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - SOCHA, Luboš (33%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] ZGODAVOVÁ, Zuzana - ROZENBERG, Róbert - GAZDA, Jindřich Možné vplyvy cirkadiánneho rytmu na členov letových posádok In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 490-498 ISBN: 978-80-7204-976-9

AFC033 [164439] Problems with Entry of Airlines to Airport Kosice and Their Possible Solutions / Michal Maďoran, Stanislav Szabo, Lucia Melníková - 2015. In: Aeronautica 15. - Lublin : Lublin University of Technology, 2015 P. 6-13. - ISBN 978-83-7947-149-2

[MAĎORAN, Michal (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - MELNÍKOVÁ, Lucia (33%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] LIPTÁKOVÁ, Dorota, KIŠ, Slavomír, HANÁK, Peter Overview of Models for Strategic and Tactical Planning of Airport Operations In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 67-74 ISBN: 978-83-60617-49-6

AFC035 [172126] Risk-based indicators implementation and usage / Vladimír Plos, Radovan Sousek, Stanislav Szabo - 2016. In: World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics. - [Orlando : Orlando IIS], 2016 P. 235-237. - ISBN 978-1-941763-43-8

[PLOS, Vladimír (34%) - SOUSEK, Radovan (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] BÍNOVÁ, Helena - ENDRIZALOVÁ, Eva - HERALOVÁ, Daniela Transformation of freight transport for smart cities In: MAC 2017 : The 10th MAC International Conference : Prague, 26-27 May, 2017 P. 229-241 ISBN: 978-80-88085-13-3
- 2018 [3] BÍNOVÁ, H., HERALOVÁ, D., VOKÁČ, R. Changes to transportation systems and socio-economic impacts In: New Trends in Process Control and Production Management : MTS 2017 : Košice, May 18-20, 2017 P. 47-52 ISBN: 978-1-138-05885-9
- 2017 [1] ŘÍHA, Z., BAROCH, V. Web application for indexation of costs in freight road transport In: Transport Means : 21st International Scientific Conference : Juodkrante, September 20-22, 2017 P. 677-682 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2018 [3] BÍNOVÁ, H., HERALOVÁ, D. Risk in air transport and its minimisation In: NTCA 2017: 19th International Conference New Trends in Civil Aviation : Praha, 7-8 December, 2017 P. 25-30 ISBN: 978-8153-7602-6
- 2018 [1] ZHARKOVA, V. et al. The quality system of air transport pilots training at the university of Pardubice In: WMSCI 2018 : 22nd World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and

---

Informatics volume 3 : Orlando, July 8-11, 2018 P. 144-148 ISBN: 978-194176391-9 SCOPUS, Web of Science

AFC036 [172128] The role of taxonomies for the safety indicators definition / Vladimír Plos, Vladimír Nemeč, Stanislav Szabo - 2016.In: World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics. - [Orlando : Orlando IIS], 2016 P. 238-241. - ISBN 978-1-941763-43-8 [PLOS, Vladimír (34%) - NĚMEC, Vladimír (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] STROUHAL, Miloš Implementation of the EU ETS in Aviation – Impact on Air Carriers In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 170-174 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2018 [1] LALIS, A. et al. Methodology for justification of aviation safety investments In: NTAD 2018 : 13th International Scientific Conference : New Trends in Aviation Development : Košice, 30-31 August, 2018 P. 87-90 ISBN: 978-153867918-0 SCOPUS, Web of Science

AFC037 [174386] Critical elements in piloting techniques in aerobatic teams / R. Rozenberg ... [et al.] - 2016.In: Transport Means 2016. - Juodkrante : Kansas University of Technology, 2016 P. 444-449. - ISSN 1822-296X

[ROZENBERG, Róbert (20%) - SOCHA, Vladimír (20%) - SOCHA, Luboš (20%) - SZABO, Stanislav (20%) - NĚMEC, V. (20%)]

Ohlasy:

- 2019 [1] ZHUANG, Q., et al. Modeling Pilots' Operation Error Based on Fitts' Law In: HIMI 2019, held as part of the 21st International Conference on Human-Computer Interaction, HCI International : 26-31 July, 2019 Vol. 11569 (2019), p. 402-411 ISSN: 0302-9743 ISBN: 978-303022659-6 SCOPUS
- 2019 [1] ČEKANOVÁ, D. et al. Impact of the teaching material on the quality of students' knowledge acquired at the Faculty of Aeronautics In: Transport Means 2019 - 23rd International Scientific Conference : Palanga, Lithuania : 2-4 October 2019 Vol. 2019-October (2019), p. 1180-1184 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science

AFC038 [174406] Subjective factors in fatigue risk management / Šárka Hulínská, Stanislav Szabo - 2016.In: YTEC 2016. - Praha : ČVUT, 2016 P. 1-5. - ISBN 978-80-01-06016-2

[HULÍNSKÁ, Šárka (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2016 [3] ŠTUMPER, Marek et al. IFR Helicopter Flying With Emphasis on Helicopter Emergency Medical Services (HEMS) In: Safety a Security konference Praha 2016 : mezinárodní vědecká konference : Praha, 23.-24.11.2016 P. 29-38 ISBN: 978-80-86841-65-6
- 2017 [3] KOLESÁR, Ján - BEGERA, Vladimír - ŠUSTEROVÁ, Zuzana Posudzovanie rizík v rámci bezpečnosti letísk In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 203-209 ISBN: 978-80-7204-976-9

AFC039 [174416] Dynamic mathematical model of ground support equipment utilization in aircraft technical handling / E. Endrizalová ... [et al.] - 2016.In: Transport Means 2016. - Juodkrante : Kansas

University of Technology, 2016 P. 759-762. - ISSN 1822-296X

[ENDRIZALOVÁ, Eva (25%) - NĚMEC, V. (25%) - SZABO, Stanislav (25%) - SOUČEK, R. (25%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] BURSÍK, Jaroslav - KRAUS, Jakub - ŠTUMPER, Marek Automation of Taxiing In: Magazine of Aviation Development Vol. 5, no. 1 (2017), p. 6-11 ISSN: 1805-7578
- 2017 [4] KAŠPAR, Martin Interaction of air and railway transport In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. Máj, 2017 S. 1-5 ISBN: 978-80-553-2850-8
- 2017 [3] BLAŠKO, Daniel et al. Plánovanie riešenia núdzových stavov na letisku In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 463-476 ISBN: 978-80-7204-976-9
- 2018 [3] MELNÍKOVÁ, L. et al. Adjustment of the Košice International Airport area for large-capacity aircraft In: New Trends in Civil Aviation P. 85-90 ISBN: 978-8153-7602-6

AFC040 [174425] Training of pilots using flight simulator and its impact on piloting precision / V. Socha ...

[et al.] - 2016.In: Transport Means 2016. - Juodkrante : Kansas University of Technology, 2016 P.

374-379. - ISSN 1822-296X

[SOCHA, Vladimír (8%) - SOCHA, Luboš (8%) - SZABO, Stanislav (8%) - HANA, K. (8%) - GAZDA, J. (8%) - KIMLIČKOVÁ, Monika (8%) - VAJDOVÁ, Iveta (8%) - MADORAN, A. (8%) - HANAKOVA, L. (8%) - NĚMEC, V. (7%) - PUŠKÁŠ, Tomáš (7%) - SCHLENKER, J. (7%) - ROZENBERG, Róbert (7%)]

Ohlasy:

- 2016 [3] ŠTUMPER, Marek et al. IFR Helicopter Flying With Emphasis on Helicopter Emergency Medical Services (HEMS) In: Safety a Security conference Praha 2016 : mezinárodní vědecká konference : Praha, 23.-24.11.2016 P. 29-38 ISBN: 978-80-86841-65-6
- 2017 [3] SABO, Jozef et al. The flight simulator capabilities to simulate meteorological aspects In: Distance Learning, Simulation and Communication 2017: Brno, 31 May-2 June, 2017 P. 264-272 ISBN: 978-80-7231-416-4
- 2018 [3] ĎURČO, S. et al. The use of the geographic information system for instrument approach design In: New Trends in Process Control and Production Management : MTS 2017 : Košice, May 18-20, 2017 P. 97-100 ISBN: 978-1-138-05885-9
- 2018 [3] DŽUNDA, M. et al. Management for operation of the aviation electronic security systems In: New Trends in Process Control and Production Management : MTS 2017 : Košice, May 18-20, 2017 P. 115-118 ISBN: 978-1-138-05885-9
- 2018 [4] KALAVSKÝ, Peter - MIŽENKOVÁ, Žaneta - TOBISOVÁ, Alica Simulátorové tréningové postupy pre pilotov európskych leteckých prepravcov In: Vzdušný priestor pre všetkých a letecké navigačné služby 2018 : zborník z vedeckej konferencie : Herľany, 10-11 Apríl, 2018 S. 56-62 ISBN: 978-80-553-2962-8
- 2019 [1] LEDVINKA, Martin - LALIS, Andrej - KREMEN, Petr Toward Data-Driven Safety: An Ontology-Based Information System In: Journal of Aerospace Information System Vol. 16, no. 1 (2019), p. 22-36 ISSN: 1940-3151 SCOPUS
- 2018 [1] DZUNDA, M. et al. Protection Against High-Frequency Radiation of Aviation Electronic Support Systems Used in Air Transport In: Transnav-International Journal on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation Vol. 12, no. 1 (2018), p. 183-186 ISSN: 2083-6473 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] NĚMETHOVÁ, H. et al. Civil aviation experience for the Air Force: The impact of global

climate change on the selected parameters of the Cessna citation XLS+ In: ICMT 2019 : 7th International Conference on Military Technologies : Brno, 30-31 May, 2019 Art. no. 8870019 ISBN: 978-1-7281-4593-8 SCOPUS, Web of Science

- 2019 [1] SMRZ, V. et al. Utilization of recorded flight simulator data to evaluate piloting accuracy and quality In: NTinAD 2019 - New Trends in Aviation Development 2019: 14th International Scientific Conference, Proceedings: Chlumec nad Cidlinou, Czech Republic : 26-27 September 2019 P. 164-169 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] KALA, M., LALIS, A., VITTEK, P. Optimizing calculation of maintenance revision times in maintenance repair organizations In: ICMT 2019 : 7th International Conference on Military Technologies : Brno, 30-31 May, 2019 Article no. 8870132 ISBN: 978-172814593-8 SCOPUS, Web of Science

AFC042 [177768] Prediction of atrial fibrillation and its successful termination based on recurrence quantification analysis of ECG / Vladomír Socha ... [et al.] - 2016. In: Telecommunications and Signal Processing. - Brno : University of Technology, 2016 P. 365-369. - ISBN 978-1-5090-1288-6 [SOCHA, Vladimír (12%) - SCHLENKER, Jakub (11%) - HANA, Karel (11%) - SMRČKA, Pavel (11%) - HANAKOVA, Lenka (11%) - PRUCHA, Jaroslav (11%) - SZABO, Stanislav (11%) - RIEDLBAUCHOVA, Lucie (11%) - VOJTOVA, Vladimíra (11%)]

Ohlasy:

- 2018 [1] DAS, S. et al. Effect of a romantic song on the autonomic nervous system and the heart of Indian male volunteers In: Expert System Techniques in Biomedical Science Practice : Book P. 120-142 ISBN: 978-152255150-8 SCOPUS

AFC044 [182226] Determining importance of physiological parameters and methods of their evaluation for classification of pilots psychophysiological condition / Lenka Hanakova ... [et al.] - 2017. In: ICMT 2017. - Brno : University of Defence, 2017 P. 500-506. - ISBN 978-1-5386-1988-9 [HANAKOVA, Lenka (8%) - SOCHA, Vladimír (8%) - SOCHA, Luboš (8%) - SZABO, Stanislav (8%) - KOZUBA, Jaroslav (8%) - LALIŠ, Andrej (8%) - VITTEK, Peter (8%) - KRAUS, Jakub (8%) - ROZENBERG, Róbert (8%) - KAĽAVSKÝ, Peter (7%) - NOVAK, Martin (7%) - SCHLENKER, Jakub (7%) - KUSMIREK, Stanislav (7%)]

Ohlasy:

- 2017 [4] SEKELOVÁ, Miriam et al. Meranie pracovnej výkonnosti pilotov počas záťažového testu In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. máj, 2017 S. 1-5 ISBN: 978-80-553-2850-8
- 2018 [4] TOMAŠKO, Roman - VAGNER, Juraj Proces vytvárania letových návykov do stavu automatizácie In: Vzdušný priestor pre všetkých a letecké navigačné služby 2018 : zborník z vedeckej konferencie : Herľany, 10-11 Apríl, 2018 S. 203-207 ISBN: 978-80-553-2962-8
- 2018 [4] ROZENBERG, Robert - SZABO, Stanislav - MIŽENKOVÁ, Žaneta Simulátorový tréning poskytovaný leteckými školami v zahraničí In: Vzdušný priestor pre všetkých a letecké navigačné služby 2018 : zborník z vedeckej konferencie : Herľany, 10-11 Apríl, 2018 S. 238-244 ISBN: 978-80-553-2962-8
- 2018 [1] LALIŠ, Andrej et al. Generating synthetic aviation safety data to resample or establish new datasets In: Safety Science Vol. 106 (2018), p. 154-161 ISSN: 0925-7535 SCOPUS
- 2018 [1] ZHORKOVA, V. et al. The quality system of air transport pilots training at the University of Pardubice In: WMSCI 2018 : World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics : Orlando, 8-11 July, 2018 Vol. 3, (2018), p. 144-148 ISBN: 978-194176391-9 SCOPUS,

## Web of Science

- 2018 [1] BORIL, J. et al. Survey of spatial disorientation and sensory illusion among air force pilots In: DASC 2018 : 37th IEEE/AIAA International Digital Avionics Systems Conference : London, 23-27 September, 2018 Vol. 2018-September (2018), article no. 8569266 ISSN: 2155-7195 ISBN: 978-153864112-5 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] SCHMID, D., KORN, B., STANTON, N.A. Evaluating the reduced flight deck crew concept using cognitive work analysis and social network analysis: comparing normal and data-link outage scenarios In: Cognition, Technology and Work DOI: 10.1007/s10111-019-00548-5 (2019) ISSN: 1435-5558 SCOPUS

AFC046 [185529] Unmanned helicopter tail unit FEM analysis / Peter Korba ... [et al.] - 2017. In: SGEM 2017. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017 P. 735-741. - ISBN 978-619-7408-01-0 [KORBA, Peter (40%) - KUŽMA, Dalibor (5%) - HOVANEC, Michal (25%) - SZABO, Stanislav (25%) - SEKLOVÁ, Miriam (5%)]

## Ohlasy:

- 2017 [3] SABO, Jozef - SABOVÁ, Janka RNAV (GNSS) Approach for Airport Sabinov - Ražňany In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 258-261 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2018 [3] ANTOŠKO, Matej - SABO, Jozef Simulátory riadenia bezpilotných prostriedkov In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 210-219 ISBN: 978-80-7204-976-9
- 2018 [1] CATLOS, M. et al. Continual monitoring of precision of aerial transport objects In: NTAD 2018 : 13th International Scientific Conference : Košice, 30-31 August, 2018 P. 76-81 ISBN: 978-1-5386-7918-0 SCOPUS, Web of Science

AFC048 [191026] Need for precise flight profile calculation in ATM systems in order to provide reliable data for medium term conflict detection tool / Radoslav Rabatin, Stanislav Szabo - 2017. In: Aeronautika 17. - Lublin : University College of Enterprise and Administration, 2017 P. 353-357. - ISBN 978-83-60617-49-6

[RABATIN, Radoslav (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

## Ohlasy:

- 2018 [4] ČEKANOVÁ, Daniela Random navigation system for safe air traffic control In: Zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : Herľany, 30-31 Máj, 2018 S. 37-41 ISBN: 978-80-553-2979-6

AFC054 [197360] Security Management in the Air Transport: Example of an Interdisciplinary Investigation of Special Security Questions / Miroslav Kelemen, Stanislav Szabo, Iveta Vajdová - 2018. In: CNDCGS 2018 : Challenges to National Defence in Contemporary Geopolitical Situation : proceedings of the 1st international scientific conference. - Vilnius (Litva) : The General Jonas Žemaitis Military Academy of Lithuania s. 105-108 [online]. - ISSN 2538-8959 (online) Spôsob prístupu:

<http://www.lka.lt/lt/mokslines-veiklos/konferencijos-ir-seminarai/2017-m-983/tarptautine-mokslines-konferencija-zne8/cndcgs2018-proceedings.html>.

[KELEMEN, Miroslav (50%) - SZABO, Stanislav (30%) - VAJDOVÁ, Iveta (20%)]

## Ohlasy:

- 2019 [1] KAĽAVSKÝ, P. et al. Identification of university aviation education risks of military pilots In: NTinAD 2019 - New Trends in Aviation Development 2019: 14th International Scientific Conference, Proceedings: Chlumec nad Cidlinou : 26-27 Septemeber 2019 P. 82-86 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] Rozenberg, R. et al. Identification the scientific problem of using LVA technology to protect airport objects In: NTinAD 2019 - New Trends in Aviation Development 2019: 14th International Scientific Conference, Proceedings: Chlumec nad Cidlinou : 26-27 Septemeber 2019 P. 211512 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science

AFC055 [197361] Cybersecurity in the Context of Criminal Law Protection of the State Security and Sectors of Critical Infrastructure / Miroslav Kelemen, Stanislav Szabo, Iveta Vajdová - 2018.In: Challenges to national defence in contemporary geopolitical situation : proceedings. - Vilnius (Litva) : The General Jonas Žemaitis Military Academy of Lithuania s. 100-104 [online]. - ISSN 2538-8959 (online) [KELEMEN, Miroslav (50%) - SZABO, Stanislav (30%) - VAJDOVÁ, Iveta (20%)]

Ohlasy:

- 2019 [1] ROZENBERG, R. et al. Human factors and analysis of aviation education content of military pilots In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference on New Trends in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 139-144 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] KHOLOD, P. et al. Human factors and analysis of methods, forms and didactic means of aviation education of military pilots In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference on New Trends in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 77-81 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] ROZENBERG, R. et al. Identification the scientific problem of using LVA technology to protect airport objects In: NTinAD 2019 : 14th International Scientific Conference on New Trends in Aviation Development : Chlumec nad Cidlinou, 26-27 September, 2019 P. 145-149 ISBN: 978-172814078-0 SCOPUS, Web of Science

AFC059 [198438] Wizz air cabin crew training / Sebastián Makó ... [et al.] - 2018.In: CER Comparative European Research 2018 : proceedings / research track. - London (Veľká Británia) : Sciemcee Publishing s. 30-33 [online]. - ISBN 978-0-9935191-9-2 [MAKÓ, Sebastián (17%) - SZABO, Stanislav (17%) - TOBISOVÁ, Alica (17%) - PILÁT, Marek (17%) - SOCHA, Luboš (16%) - VAJDOVÁ, Iveta (16%)]

Ohlasy:

- 2019 [4] POLISHCHUK, Volodymyr et al. The educational models in air force personnel training process In: Acta Avionica Roč. 21, č. 2 (2019), s. 25-30 ISSN: 1339-9853
- 2019 [4] ROZENBERG, Róbert et al. Návrh modelu náborového procesu pilotov In: Journal of Global Science Roč. 4, č. special issue (2019), s. 1-8 ISSN: 2453-756X
- 2019 [4] POLISHCHUK, Volodymyr et al. The Educational Models in Air Force Personnel Training Process In: Acta Avionica Roč. 21, č. 2 (2019), s. 1-5 ISSN: 1335-9479

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

AFD001 [43093] Charakteristické rysy vedenia bojovej činnosti letectva v súčasnosti / Michal Gildein,

Stanislav Szabo - 1998. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Sekcia 5, Trendy rozvoja letectva a prípravy odborníkov v letectve. - Košice : VLA gen.M.R.Štefánika, 1998 S. 44-50.

[GILDEIN, Michal (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 1999 [4] HRBÁŇ, A., NEČAS, P., BENKOVSKÝ, S.: Modely konštruktívnej simulácie pre vojnové hry a cvičenia. In: ACTA AVIONICA. Roč. 1, č. 1 (1999), s. 32-34. ISBN 80-7166-034-5.
- 2000 [4] SOCHA, L., VAVŘÍNEK, L.: Ľahké bojové lietadlo a elektronický boj s protivzdušnou obranou. In: Nové trendy v rozvoji letectva: Zborník zo 4. medzinárodnej konferencie. Košice: VLA gen.M.R.Štefánika, 2000, s. 172-183.
- 1999 [4] PULIŠ, P., VAVŘÍNEK, L.: Vojenské letectvo Armády Slovenskej republiky v budúcich rokoch a jeho logistické súvislosti. In: Vedecko-technický rozvoj letectva a protivzdušnej obrany: Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou. Košice: Vojenský letecký technický a skúšobný ústav, 1999, s. 14-20.
- 2001 [4] NEČAS, P., BENKOVSKÝ, S.: Centrá simulačných technológií. In: Vojenské obzory. Roč. 8, č. 2 (2001), s. 82-86. ISSN 1335-2598.
- 2004 [4] SOCHA, L.: Letecká palebná podpora pozemných vojsk. In: Trendy rozvoja vzdušných síl. Košice, VLTSÚ 2004. 3 s.

AFD002 [43094] Konštruktívne simulačné modely bojovej činnosti / Silvester Benkovský, Pavel Nečas, Stanislav Szabo - 1998. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Sekcia 5, Trendy rozvoja letectva a prípravy odborníkov v letectve. - Košice : VLA gen.M.R.Štefánika, 1998 S. 28-33.

[BENKOVSKÝ, Silvester - NEČAS, Pavel - SZABO, Stanislav]

Ohlasy:

- 2003 [4] KOLESÁR, Ján Modelovanie a simulácia - ako prostriedky riešenia úloh optimalizácie zabezpečenia ochrany letísk In: Využitie simulačných technológií vo výcviku OS SR : Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Košice, 23. apríl 2003 S. 1-7
- 2001 [4] BETKA, František Vizualizácia dát masívnych databáz In: Rozvoj simulačných technológií v armáde Slovenskej republiky : Zborník seminára, Košice, 27. 9. 2001 S. 1-7
- 2001 [4] BETKA, František, ŠULEJ, Radoslav Analytické programové prostriedky v krízových situáciách In: Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí : 6. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou : Žilina, 2001 S. 57-62 ISBN: 80-88829-64-X
- 2000 [4] SOCHA, Luboš, VAVŘÍNEK, Luděk, TÓTH, Štefan Topograficko-geodetická podpora a jej perspektívy z pohľadu letectva In: Zborník vedeckých prác VLA gen. M.R. Štefánika v Košiciach S. 33-39 ISBN: 80-967368-3-3
- 1999 [4] BETKA, František Využitie moderných simulačných technológií v strategickom rozhodovaní In: Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí : 4. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou : Žilina S. 9-13 ISBN: 80-88829-44-5
- 1999 [3] BETKA, František Problems of Flight Simulators Design In: Konferencie k 5. výročiu Fakulty letectva a protivzdušnej obrany na Vojenskej akademii v Brně : Brno, 1999 P. 5-7
- 2004 [4] JANÍK, V., SIJARTO, J.: Riadenie letectva a jeho technické zázemie. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Košice, VLA 2004. S. 130-136. ISBN 80-7166-049-3.

AFD003 [41667] Benchmarking v Ozbrojených silách Slovenskej republiky / Michal Tkáč, Stanislav Szabo - 2004. In: Nové trendy v rozvoji letectva. sekcia 2., Bojové použitie letectva. - Košice : Vojenská letecká akadémia, 2004 S. 126-130. - ISBN 8071660493

[TKÁČ, Michal (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2008 [4] TURISOVÁ, Renáta Meranie výkonnosti pri implementácii benchmarkingu v organizáciách verejnej správy In: Transfer inovácií Č. 12 (2008), s. 92-97 ISSN: 1337-7094
- 2006 [4] VŠETEČKA, Petr: Implementácia projektového riadenia v rezorte obrany. In: Manažment - teória, výučba a prax 2006. [CD-ROM]. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M.R. Štefánika, 2006. ISBN 80-8040-299-X.

AFD004 [41982] Tepelná kontrastnosť lietadla a jej vplyv na použitie rakiet k ich ničeniu vo vzduchu / Stanislav Szabo, Peter Kižik - 2004. In: Trendy rozvoja vzdušných síl. - Košice : Vojenský letecký technický a skúšobný ústav, 2004 10 s..

[SZABO, Stanislav (80%) - KIŽIK, Peter (20%)]

Ohlasy:

- 2005 [4] NĚMEČEK, Jiří: Vliv atmosféry na spolehlivost bezdrátových optických spojů. In: Acta Avionica, 2005, roč. 7, č. 11, s. 29-33.

AFD005 [41463] Letecké pohonné jednotky s vyšším stupňom elektrifikácie / František Adamčík, Stanislav Szabo - 2005. In: Elektronické systémy v Ozbrojených silách ESOS 2005. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M.R. Štefánika, 2005 S. 7-13. - ISBN 8080402620

[ADAMČÍK, František (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2015 [3] SOCHA, Luboš, SOCHA, Vladimír, HERALOVÁ, Daniela et al. Alternative Fuels - Trends of Development in Air Transportation In: Acta Scientifica Academiae Ostroviensis: Sectio A - Nauki humanistyczne, społeczne i techniczne No. 5 (1) (2015), p. 238-248 ISSN: 2300-1739
- 2007 [4] SZABO, Stanislav - OLEJNÍK, František et al.: Lietadlá dopravných spoločností. Košice : LF TU, 2007. 161 S. ISBN 978-80-8073-740-5.

AFD006 [42514] Niektoré aspekty zavádzania veľkých dopravných lietadiel do služby / Peter Kandráč, Stanislav Szabo - 2005. In: MOSATT 2005. - Košice : SDS - SAV Košice, 2005 S. 208-214. - ISBN 8096910612

[KANDRÁČ, Peter (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2015 [3] ROZENBERG, Róbert, HERALOVÁ, Daniela Quality in Air transport process of LOT Polish Airlines In: MAD - Magazine of Aviation Development Vol. 3, no. 16 (2015), p. 20-24 ISSN: 1805-7578

AFD007 [44007] Tendencie rozvoja a použitia palubných prostriedkov elektronického boja lietadiel / Stanislav Szabo - 2005. In: Trendy rozvoja technických systémov v prospech zvyšovania obranyschopnosti a bezpečnosti : Medzinárodná vedecko-technická konferencia : Tatranské Zruby, 13.-14.10.2005. - Liptovský Mikuláš : VTÚ, 2005 - ISBN 80-969406-0-0

[SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2006 [4] BUČKA, Pavel - JANÍK, Vladimír - LEHOTSKÝ, Marián: E-10A MC2A: Multi-sensor command and control aircraft. In: Zborník 7. medzinárodnej vedeckej konferencie Nové trendy rozvoja letectva [CD-ROM]. Košice : ELFA, 2006. ISBN 80-8073-520-4.
- 2006 [4] LABUN, Ján - ADAMČÍK, František: New information utilisation of radioaltimeters in altitudes measuring. In: Acta Avionica. ISSN 1335-9479, 2006, roč. 8, č. 12, s. 60-65.

AFD008 [49845] Bezpečnosť ako funkcia personálnej a vzdelávacej politiky / Peter Kandráč, František Olejník, Stanislav Szabo - 2006. In: Zvyšovanie bezpečnosti v civilnom letectve - 2006. - Žilina : Žilinská univerzita, 2006 S. 55-60. - ISBN 8080705364

[KANDRÁČ, Peter - OLEJNÍK, František - SZABO, Stanislav]

Ohlasy:

- 2006 [4] KELEMEN, Miroslav - SOUŠEK, Radovan: Letová príprava a výcvik budúcich vojenských pilotov pre nové Ozbrojené sily Slovenskej republiky. In: Zborník 7. medzinárodnej vedeckej konferencie Nové trendy rozvoja letectva [CD-ROM]. Košice : ELFA, 2006. ISBN 80-8073-520-4.
- 2006 [4] KELEMEN, Miroslav - BALÁŽ, Jaroslav: Transformácia odborného vzdelávania personálu letectva. In: Vojenské reflexie, 2006, roč. 1, č. 2, s. 91-96.

AFD009 [50010] Súčasné možnosti štúdia manažérskych študijných programov pre príslušníkov civilného a vojenského letectva na Leteckej fakulte Technickej univerzity v Košiciach / František Olejník, František Adamčík, Stanislav Szabo - 2006. In: Nové trendy vo vzdelávaní manažérov. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2006 S. 33-38. - ISBN 8080402957

[OLEJNÍK, František - ADAMČÍK, František - SZABO, Stanislav]

Ohlasy:

- 2015 [4] ŠULEJ, Radko, GALANDA, Jozef, JEZŇÝ, Martin The process of passenger air transportation - distance study In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2016 : Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Zuberec, 27. - 29. január 2016 S. 52-55 ISBN: 978-80-554-1143-9
- 2008 [4] ADAMČÍK, F.: Vysokoškolská príprava na Leteckej fakulte v akademickom roku 2008/2009. In: Nové trendy rozvoja letectva: Zborník z 8. medzinárodnej vedeckej konferencie: 11.-12. september 2008. Košice: TU LF, 2008. S. 11-12. ISBN 978-80-553-0067-2.

AFD012 [52794] Meranie výkonnosti vzdelávania v odbore manažérstvo leteckej prevádzky / František Olejník, Michal Tkáč, Stanislav Szabo - 2006. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM). In: Nové trendy rozvoja letectva : 7. medzinárodná vedecká konferencia : Košice, 6.-8.9.2006. - Košice : TU, 2006 S. 1-8. - ISBN 8080735204

[OLEJNÍK, František (34%) - TKÁČ, Michal (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2011 [4] TURISOVÁ, Renáta The maintenance FMEA for aeronautics In: Aeronautika 2011 : medzinárodná vedecká konferencia : 20.-21. októbra 2011, Herľany S. 1-5 ISBN: 978-80-553-0758-9
- 2011 [4] POPRENDÁ, Ján Inovatívny prístup vo výučbe predmetu Ľudský faktor v letectve In: Aeronautika 2011 : medzinárodná vedecká konferencia : 20.-21. októbra 2011, Herľany S. 1-5 ISBN: 978-80-553-0758-9
- 2012 [3] TURISOVÁ, Renáta, HODOLIČ, Jarmila, SCHWARCZOVA, Heidi Upravľovanie odnosom

- univerzitet - davalac usluga i student - klijent In: Trend 2012 : 18 skup Trendovi razvoja : Internacionalizacija univerziteta : 27.2 - 1.3.2012, Kopaonik P. 190-193 ISBN: 978-86-7892-388-3
- 2012 [4] MIHALČOVÁ, Bohuslava et al. Pracovný zošit z manažmentu In: Pracovný zošit z manažmentu 270 s. ISBN: 978-80-553-1325-2
  - 2015 [4] ŠULEJ, Radko, GALANDA, Jozef, JEZŇÝ, Martin The process of passenger air transportation - distance study In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2016 : Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Zuberec, 27. - 29. január 2016 S. 52-55 ISBN: 978-80-554-1143-9

AFD013 [52796] Meranie výkonnosti procesov zabezpečujúcich leteckú prevádzku / Michal Tkáč, Stanislav Szabo, František Olejník - 2006. In: Nové trendy rozvoja letectva. - Košice : TU, 2006 5 s. - ISBN 8080735204

[TKÁČ, Michal (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - OLEJNÍK, František (33%)]

Ohlasy:

- 2011 [4] TURISOVÁ, Renáta Product analysis by DRBFM method In: Acta Avionica Roč. 13, č. 22 (2011), s. 61-65 ISSN: 1335-9479
- 2006 [4] MIHOK, Jozef - VIDOVÁ, Jaroslava: Approach to company performance and efficiency evaluation that integrates modern methodologies. In: Acta Avionica, roč. 8, č. 12 (2006), s. 131-135. ISSN 1335-9479.
- 2006 [4] MIHOK, Jozef - VIDOVÁ, Jaroslava: Different models and methods in data envelopment analysis. In: Acta Avionica, roč. 8, č. 12 (2006), s. 19-24. ISSN 1335-9479.
- 2009 [4] ČEKAN, P., BILAS, R., ČEKANOVÁ, T.: Communication in aviation industry. In: Manažment - teória, výučba a prax 2009 : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko - odbornej konferencie : Liptovský Mikuláš, 23.-25. septembra 2009. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M.R. Štefánika, 2009. S. 46 -51. ISBN 978-80-8040-373-7.
- 2010 [4] BEREŽNÝ, Štefan: Statistical processing of arrivals and departures on Košice airport in 2006. In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 19 (2010), s. 35-41. ISSN 1335-9479.
- 2010 [4] BEREŽNÝ, Štefan: Statistical processing of arrivals and departures on Košice airport in 2007. In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 19 (2010), s. 42-48. ISSN 1335-9479.

AFD014 [64063] Procedures in increasing safety in military aviation / Stanislav Szabo - 2007. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM). In: MOSATT 2007 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 25th - 27th September 2007, Zlatá Idka. - Košice : 2007 S. 277-281. - ISBN 978-80-969760-2-7

[SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2014 [3] VAGNER, Juraj - ĎURČO, Stanislav Flight safety in view of adherence to established limits of flight time In: Nové trendy v civilním letectví 2014 : sborník příspěvků z mezinárodní konference : Herbertov, 18-20 května, 2014 P. 70-73 ISBN: 978-80-7204-891-5
- 2016 [4] KOBLEN, Ivan - BALOG, Karol Prístup založený na manažmente životného cyklu systémov–kľúčová zásada pre plánovanie a implementáciu programov a projektov v oblasti bezpečnosti a obrany In: Košická bezpečnostná revue Roč. 6, č. 2 (2016), s. 170-178 ISSN: 1338-4880
- 2009 [4] ADAMČÍK, František : Vysokoškolské vzdelávanie na Leteckej fakulte v akademickom roku 2009/2010. In: Aeronautika 09 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Košice, 17.

---

september 2009. Košice : TU, 2009. S. 1-4. ISBN 978-80-553-0258-4.

AFD015 [65452] Modernizácia lietadiel MiG-29 slovenských Vzdušných síl / Stanislav Szabo, Miroslav Sim, Ľudovít Mikuška - 2007.In: Aeronautika 07. - Košice : TU, LF, 2007 S. 169-172. - ISBN 9788080738822 [SZABO, Stanislav (34%) - SIM, Miroslav (33%) - MIKUŠKA, Ľudovít (33%)]

Ohlasy:

- 2008 [4] KRAJŇÁK, P., ADAMČÍK, F.: Modernization of the MIG-29 objective control system. In: Acta Avionica. Roč. 10, č. 15 (2008), s. 119-123. ISSN 1335-9479.
- 2009 [4] ADAMČÍK, F.: Teaching the problems of output voltage stabilization in rotary invertors utilizing computer simulation. In: Acta Avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 62-66. ISSN 1335-9479.

AFD018 [76565] Budovanie systému krízového manažmentu v podmienkach Ministerstva obrany Slovenskej republiky / Stanislav Szabo, Peter Marchevka - 2008.In: Manažment - Teória, výučba a prax 2008 : medzinárodná vedecko-odborná konferencia : Liptovský Mikuláš, 25.-26.9.2008. - Liptovský Mikuláš : AOS, 2008 S. 20-27. - ISBN 9788080403485 [SZABO, Stanislav (60%) - MARCHEVKA, Peter (40%)]

Ohlasy:

- 2010 [4] NEČAS, Pavel , LIPPAY, Blažej Národné bezpečnostné stratégie USA v prvej dekáde 21. storočia: čiernobiele videnie sveta? In: Manažérstvo bezpečnosti 2010 : Zborník vedeckých prác Roč. 3, č. (2010), s. 175-179 ISBN: 978-80-89282-43-2
- 2014 [4] LINEK, Marcel Realizácia systému obranného plánovania rezortu obrany ako nástroja na udržiavanie a používanie nevyhnutných obranných kapacít SR In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 69-72 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2009 [4] SOCHA, Ľ., BAJUSZ, P.: Control and management. In: Acta avionica. Roč. 11, č. 17 (2009), s. 164-168. ISSN 1335-9479.

AFD019 [77819] Modernizácia leteckej techniky Ozbrojených síl SR / Stanislav Szabo, Ľudovít Mikuška - 2008.In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom a vojenskom letectve : medzinárodná konferencia : Žilina, 24.-25.4.2008. - Žilina : ŽU, 2008 S. 152-157. - ISBN 9788080708290 [SZABO, Stanislav (50%) - MIKUŠKA, Ľudovít (50%)]

Ohlasy:

- 2011 [4] TKÁČ, Michal - TURISOVÁ, Renáta Improving transport systems by the method of Six Sigma In: Aeronautika 2011 : medzinárodná vedecká konferencia : 20.-21. októbra 2011, Herľany S. 1-4 ISBN: 978-80-553-0758-9
- 2011 [4] TURISOVÁ, Renáta The maintenance FMEA for aeronautics In: Aeronautika 2011 : medzinárodná vedecká konferencia : 20.-21. októbra 2011, Herľany S. 1-4 ISBN: 978-80-553-0758-9

AFD021 [82864] Trendy ekonomického riadenia zdrojov v podmienkach NATO / Stanislav Szabo, Ivan Mačovský, Pavel Bučka - 2008.In: Nové požiadavky na ekonomické riadenie obranných zdrojov v súčasnosti : medzinárodný vedecko-odborný seminár : Liptovský Mikuláš, 15.5.2008. - Liptovský Mikuláš : AOS, 2008 S. 115-120. - ISBN 9788080403461 [SZABO, Stanislav (50%) - MAČOVSKÝ, Ivan (25%) - BUČKA, Pavel (25%)]

Ohlasy:

- 2014 [4] LINEK, Marcel Realizácia systému obranného plánovania rezortu obrany ako nástroja na udržiavanie a používanie nevyhnutných obranných kapacít SR In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 69-72 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2010 [4] MORONG, Stanislav Vplyv externých zdrojov na strategické riadenie a náklady v ozbrojených silách In: Vojenské reflexie Roč. 5, č. 1 (2010), s. 34-47 ISSN: 1336-9202

AFD022 [93083] Aspekty stratégie v obrannom plánovaní / Stanislav Szabo, Peter Marchevka - 2008.In: Regionálne disparity v podnikateľskom prostredí a komunálnych službách : zborník referátov a diskusných príspevkov z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou : 9.-10.10.2008 hotel Agro, Veľká Lomnica. - Bratislava : MERKURY, 2008 S. 283-297. - ISBN 978-80-89143-81-8 [SZABO, Stanislav (50%) - MARCHEVKA, Peter (50%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav, KELEMEN, Miroslav Obranné plánovanie – nástroj bezpečnostnej a obrannej politiky štátu In: Košická bezpečnostná revue Roč. 2, č. 1 (2012), s. 14-20 ISSN: 1338-6956
- 2016 [4] STOLÁRIKOVÁ, Katarína Význam CIMIC v operačnom prostredí In: Bezpečnostné fórum 2016 : zborník vedeckých prác : 1. zväzok S. 271-277 ISBN: 978-80-557-1093-8

AFD023 [101595] Deployment of helicopters in armed conflicts / Miroslav Žák, Pavel Bučka, Stanislav Szabo - 2010.In: New Trends in Aviation Development : proceedings of the 9th international scientific conference : Gerlachov - High Tatras, September 16.-17. 2010, Slovak Republic. - Košice : TU, 2010 S. 233-238. - ISBN 978-80-553-0475-5 [ŽÁK, Miroslav (34%) - BUČKA, Pavel (33%) - SZABO, Stanislav (33%)]

Ohlasy:

- 2016 [3] ŠTUMPER, Marek et al. IFR Helicopter Flying With Emphasis on Helicopter Emergency Medical Services (HEMS) In: Safety a Security konference Praha 2016 : mezinárodní vědecká konference : Praha, 23.-24.11.2016 P. 29-38 ISBN: 978-80-86841-65-6

AFD024 [105222] Európska obranná agentúra – významný nástroj zlepšenia obranných spôsobilostí / Ivan Koblen, Stanislav Szabo - 2010. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2010: medzinárodná vedecká konferencia : xborník vedeckých a odborných prác : 28.9. - 29.10.2010: Demänovská dolina. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2010 S. 169-179. - ISBN 978-80-8040-408-6 [KOBLEN, Ivan (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav Európska obrana a bezpečnosť z pohľadu výdavkov na obranu In: Manažment teória, výučba a prax 2012 : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 26. septembra - 28. septembra 2012, Liptovský Mikuláš S. 145-153 ISBN: 978-80-8040-452-9
- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav Analýza aktuálnych trendov vo výdavkoch na obranu v krajinách Európskej únie pod vplyvom globálnej hospodárskej a finančnej krízy In: Vojenské reflexie Roč. 7, č. 2 (2012), s. 7-21 ISSN: 1336-9202

AFD025 [110614] The European projects in the unmanned aircraft system (uas) development area / Ivan Koblen, Stanislav Szabo - 2011. In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom a vojenskom letectve : medzinárodná vedecká konferencia v rámci riešenia projektu AIRTN - sieť ERA-NET AIRTN v oblasti letectva 2 a 1/0538/10 Základné smery vývoja harmonizácie a integrácie v Európe a ich vplyv na letecké navigačné služby v SR : 19. - 20.5.2011, Žilina. - Žilina : Žilinská univerzita, 2011 S. 50-65. - ISBN 978-80-554-0364-9

[KOBLEN, Ivan (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] ROZENBERG, Róbert - ADAMČÍKOVÁ, Ľubica - MELNÍKOVÁ, Lucia Vernostné programy leteckých dopravcov In: Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky [CD-ROM] S. 90-92 ISBN: 978-80-553-1201-9
- 2015 [3] HŮLEK, David, KRAUS, Jakub Tracking Unmanned Aerial Vehicle CTU FTS – Selection of equipment In: Aeronautica 15 : Proceedings of the International conference : Lublin, October 15th-16th 2015 P. 44-48 ISBN: 978-83-7947-149-2
- 2017 [3] SCHREINER, Michal et al. Basics of Electronic Speed Controllers for UAV In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 262-268 ISBN: 978-83-60617-49-6

AFD026 [112810] Selected safety considerations and challenges for integration of unmanned aircraft systems into non-segregated airspace / Ivan Koblen, Stanislav Szabo - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM). In: MOSATT 2011 : proceedings of the International Scientific Conference Modern Safety Technologies in Transportation : 20. - 22. September, 2011, Zlatá Idka, Slovakia. - Košice : Suprema, 2011 S. 221-229. - ISBN 978-80-970772-1-1

[KOBLEN, Ivan (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2015 [4] CHALUPNÍČKOVÁ, Helena et al. The Use of Drones in Air Cargo Transportation In: eXclusive e-Journal Č. (2015), s. 1-5 ISSN: 1339-4509

2016 [4] ABSOLON, Stanislav, LIPTÁK, Tomáš, HERALOVÁ, Daniela A different view on aviation regulations of unmanned air vehicle in the Czech Republic and the United Kingdom and its focus on security In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2016 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Zuberec, 27. - 29. január 2016 S. 9-12 ISBN: 978-80-554-1143-9

AFD027 [112948] Meranie výkonnosti v zdravotníckych zariadeniach na Slovensku / Beáta Gavurová, Stanislav Szabo - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM). In: Výkonnosť organizácie : Prístupy k zvyšovaniu výkonnosti organizácie : zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie : 22. - 23.9.2011, Nový Smokovec. - Poprad : Výskumný ústav ekonomiky a manažmentu, 2011 S. 139-149. - ISBN 978-80-970458-3-8

[GAVUROVÁ, Beáta (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2011 [4] KLEPÁKOVÁ, Adela Meranie kvality v zdravotníctve In: Aeronautika 2011 : Medzinárodná vedecká konferencia : Herľany, 20.-21. októbra 2011 S. 1-6 ISBN: 978-80-553-0758-9

- 2011 [3] KLEPÁKOVÁ, Adela Dôležitosť kvality pri rozhodovaní. In: Trendy v podnikaní 2011 : recenzovaný zborník príspevkov mezinárodnej vedeckej konferencie : Plzeň, 2011 P. 1-8 ISBN: 978-80-261-0051-5

AFD028 [112949] Význam motivačných determinantov v strategickom systéme merania a riadenia výkonnosti / Stanislav Szabo, Beáta Gavurová - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Výkonnosť organizácie : Prístupy k zvyšovaniu výkonnosti organizácie : zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie : 22. - 23.9.2011, Nový Smokovec. - Poprad : Výskumný ústav ekonomiky a manažmentu, 2011 S. 249-262. - ISBN 978-80-970458-3-8 [SZABO, Stanislav (50%) - GAVUROVÁ, Beáta (50%)]

Ohlasy:

- 2011 [4] CEHLÁR, Michal et al. Analýza finančných investícií a finančné rozhodovanie v oblasti vecných investícií, kritériá a metódy ich hodnotenia In: Aeronautika 2011 : Medzinárodná vedecká konferencia : Herľany, 20.-21. októbra 2011 S. 1-9 ISBN: 978-80-553-0758-9
- 2011 [4] ANDREJKOVIČ, Marek , HAJDUOVÁ, Zuzana Personálna stratégia a model hodnotenia In: Aeronautika 2011 : Medzinárodná vedecká konferencia : Herľany, 20.-21. októbra 2011 S. 1-5 ISBN: 978-80-553-0758-9
- 2011 [4] CEHLÁR, Michal, JURKASOVÁ, Zuzana , PAŠKOVÁ, Martina, NEMČÍK, Róbert Analýza finančných investícií a finančné rozhodovanie v oblasti vecných investícií, kritéria a metódy ich hodnotenia In: Aeronautika 2011: SEN-Spoločné európske nebo : Herľany : 20.-21. októbra 2011 ISBN: 978-80-553-078-9
- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav Využitie strategického manažérskeho systému BSC pri zvýšení výkonnosti vojenských organizácií In: Vedecký obzor Roč. 4, č. 2 (2012), s. 53-67 ISSN: 1337-9054
- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav, NEČAS, Pavel, STOLÁRIKOVÁ, Katarína System of balanced scorecard and its implementation in management of norwegian air force and other military organization In: New Trends in Aviation Development : Proceedings of the 10. International Conference : Košice : 13.-14. September 2012 S. 1-8 ISBN: 978-80-553-1083-1
- 2012 [3] IVANČÍK, Radoslav, NEČAS, Pavel System of Balanced scorecard and its implementation in management of Norwegian Air Force and other military organizations In: Incas Bulletin Vol. 4, no. 4 (2012), p. 141-150 ISSN: 2066-8201
- 2012 [4] TURISOVÁ, Renáta, KADÁROVÁ, Jaroslava Posilňovanie konkurencieschopnosti podnikov metódou QFD In: Journal of Innovations and Applied Statistics Roč. 2, č. 1 (2012), p. 54-59 ISSN: 1338-5224
- 2013 [1] DELINA, Radoslav - PRÍDAVOK, Mojmir Smart requirements for B2B reverse auction procurement In: IDIMT-2013 : 21st Interdisciplinary Information Management Talks : Sept. 11-13, 2013 Prague, Czech Republic P. 207-216 ISBN: 978-3-99033-083-8 SCOPUS, Web of Science
- 2013 [4] ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta - ROZENBERG, Róbert - MELNÍKOVÁ, Lucia Maintaining Quality Management System at the Faculty of Aeronautics, Technical University Košice In: eXclusive e-Journal <http://exclusivejournal.sk/current-issue.html> ISSN: 1339-4509
- 2014 [3] TOBISOVÁ, Alica, SEŇOVÁ, Andrea The Economic-Financial Analysis of Security Risks of an Airport In: Bezpečnosť a doprava : 10. konferencie s mezinárodnou účasťou : Hradec Králové, 14. února 2014 P. 131-136 ISBN: 978-80-86530-92-5
- 2014 [1] MELNÍKOVÁ, Lucia - ENDRIZALOVÁ, Eva Requirements affecting decision on aircraft selection for an airline fleet In: Nové trendy v civilním letectví 2014 : zborník príspevkov z mezinárodnej konferencie : Herbertov, 18-20. května, 2014 P. 116-119 ISBN: 978-80-7204-891-5

## SCOPUS

- 2014 [3] SOCHA, Luboš - SOCHA, Vladimír - HUDÁKOVÁ, Veronika Implementation of management systems in air transportation In: Nové trendy v civilním letectví 2014 : sborník příspěvků z mezinárodní konference : Herbertov, 18-20. května, 2014 P. 61-63 ISBN: 978-80-7204-891-5
- 2014 [4] THINSCHMIDTOVÁ, Ingrid et al. Personálna práca a zlepšovanie riadenia kvality v organizácii In: AIR TRANSPORT 2014. Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 167-170 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2015 [4] ROZENBERG, Róbert, BEGERA, Vladimír, ENDRIZALOVÁ, Eva Zákazník ako zdroj informácií pre leteckú spoločnosť In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2015 : medzinárodná vedecká konferencia : Zuberec, 28-30 Január 2015 P. 81-83 ISBN: 978-80-971908-0-4
- 2014 [4] VYSOKÁ, Mária et al. Ness KDC Company – Improving of back office quality In: Air Transport 2014 : zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 188-193 ISBN: 978-80-553-1867-7
- 2018 [4] OLAK, Karolina - KOSOŇ, Jaroslaw Osobnosť manažéra, sociálna rola a pozícia manažéra In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 mája, 2018 S. 100-105 ISBN: 978-80-553-2979-6

AFD029 [113666] Kritické miesta systému Balanced Scorecard / Stanislav Szabo, Beáta Gavurová - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM). In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28.-30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : AOS, 2011 S. 402-411. - ISBN 978-80-8040-427-7  
[SZABO, Stanislav (50%) - GAVUROVÁ, Beáta (50%)]

Ohlasy:

- 2011 [4] CEHLÁR, Michal et al. Financial and economic analysis of investment project financed by structural funds and its implementation in a particular area In: Acta Avionica Roč. 13, č. 22 (2011), s. 15-20 ISSN: 1335-9479
- 2011 [4] HREHOVÁ, Daniela , GLUCHMAN, Martin The venture capital to support business development In: Acta Avionica Roč. 13, č. 22 (2011), s. 31-41 ISSN: 1335-9479
- 2011 [4] IVANČÍK, Radoslav Theoretical and methodological view of defence and security In: Acta Avionica Roč. 13, č. 22 (2011), s. 42-46 ISSN: 1335-9479
- 2011 [4] HREHOVÁ, Daniela, GLUCHMAN, Martin The Venture Capital to Support Business Development In: Acta Avionica Roč. 13, č. 22 (2012), s. 31-41 ISSN: 1335-9479

AFD030 [114082] Vplyv vývoja svetovej ekonomiky na rozvoj leteckej dopravy / Stanislav Szabo, Beáta Gavurová - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM). In: Aeronautika 2011 : Medzinárodná vedecká konferencia : 20. - 21. októbra 2011 Herľany, Slovensko. - Košice : TU, 2011 S. 1-6. - ISBN 978-80-553-0758-9  
[SZABO, Stanislav (50%) - GAVUROVÁ, Beáta (50%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] ROZENBERG, Róbert - ŘEHÁČEK, Martin The rationale behind Ryanair success In: Acta Avionica Roč. 14, č. 23 (2012), s. 100-104 ISSN: 1335-9479
- 2012 [4] REIŠTETTER, Peter - STOLÁRIKOVÁ, Katarína Eliminácia zlyhania ľudského faktora ako

- dôležitej súčasti zvyšovania bezpečnosti leteckej dopravy In: Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky [CD-ROM] ISBN: 978-80-553-1201-9
- 2012 [4] DŽUBA, Miroslav - PODOĽAKOVÁ, Iveta Význam hodnotenia zamestnancov v rámci personálnej politiky spoločnosti In: Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky [CD-ROM] ISBN: 978-80-553-1201-9
  - 2012 [4] PASTÍR, Tomáš - MELNÍKOVÁ, Lucia Development, sales and service of large transport aircrafts In: Acta Avionica Roč. 14, č. 24 (2012), s. 320-323 ISSN: 1335-9479
  - 2013 [4] MELNÍKOVÁ, Lucia Faktory podieľajúce sa na výbere leteckej techniky pre leteckých dopravcov In: Aeronautika 2013 : Medzinárodná vedecká konferencia, zborník príspevkov : Herľany, 2013 S. 190-194 ISBN: 978-80-553-1416-7
  - 2013 [3] HORODNÍKOVÁ, Jana Tourism in creative economy In: Tourism in creative economy P. 1-86 ISBN: 978-80-248-3207-4
  - 2014 [3] BEGERA, Vladimír - ENDRIZALOVÁ, Eva Concept and of Airport Terminal Building Layouts and the Airports of the European Union In: Bezpečnosť a doprava : 10. konferencie s medzinárodnou účasťou : Hradec Králové, 2014 P. 7-14 ISBN: 978-80-86530-92-5
  - 2014 [3] TOBISOVÁ, Alica - SEŇOVÁ, Andrea The Economic-Financial Analysis of Security Risks of an Airport In: Bezpečnosť a doprava : Teorie a praxe v bezpečnosti a krízovom řízení v dopravě : sborník konference : 10. konference s medzinárodnou účasťou : 14. února 2014, Hradec Králové P. 131-136 ISBN: 978-80-86530-92-5
  - 2014 [4] IVANČÍK, Radoslav Pojednanie o globálnom probléme medzinárodnej zadlženosti In: Vojenské reflexie Roč. 9, č. 1 (2014), s. 7-18 ISSN: 1336-9202
  - 2014 [3] ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta New trends in pilot training In: Nové trendy v civilním letectví 2014 : sborník příspěvků z mezinárodní konference : Herbertov, 18-20. května, 2014 P. 36-39 ISBN: 978-80-7204-891-5
  - 2014 [4] SOCHA, Luboš - SOCHA, Vladimír - HUDÁKOVÁ, Veronika Implementation of management systems in air transportation In: Nové trendy v civilním letectví 2014 : sborník příspěvků z mezinárodní konference : Herbertov, 18-20. května, 2014 P. 61-63 ISBN: 978-80-7204-891-5
  - 2014 [4] ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta - STOLÁRIKOVÁ, Katarína Increasing of performance of aviation personnel using flight simulators In: New Trends in Aviation Development 2014 : proceedings of the 11. International Scientific Conference : September 11th-12th, 2014 S. 1-6 ISBN: 978-80-553-1650-5
  - 2014 [4] SOCHA, Vladimír et al. Globalization elements and their impact on air traffic In: eXclusive e-JOURNAL Č. 4 (2014), s. 1-7 ISSN: 1339-4509
  - 2014 [4] BAJUSZ, Pavol Prístupy k riešeniu ekonomiky prevádzky letísk vzhľadom na zložitú štruktúru letiskového podniku In: AIR TRANSPORT 2014 : Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 10-14 ISBN: 978-80-553-1867-7
  - 2014 [4] BAJUSZ, Peter Prístupy k riešeniu ekonomiky leteckých dopravcov na trhu leteckej dopravy In: AIR TRANSPORT 2014 : Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 6-10 ISBN: 978-80-553-1867-7
  - 2014 [4] ŠEBEŠČÁKOVÁ, Iveta - GAZDA, Jindřich Aircraft Flight Simulation In: AIR TRANSPORT 2014 : Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky S. 157-161 ISBN: 978-80-553-1867-7
  - 2014 [1] NOVÁK, Lukáš - NĚMEC - Vladimír, SOUŠEK, Radovan Effect of normobaric hypoxia on psychomotor pilot performance In: WMSCI 2014 - 18th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics : Proceedings : Orlando, United States, 15-18 July 2014 P. 246-250 ISBN: 978-194176305-6 SCOPUS, Web of Science

- 2015 [3] VENDRAL, Lukáš - ENDRIZALOVÁ, Eva The Introduction of the New on Board Sale system in the Aircraft In: Aeronautica 15 : Proceedings of the International conference : Lublin, Poland P. 186-192 ISBN: 978-83-7947-149-2
- 2015 [4] ROZENBERG, Róbert - ŘEHÁČEK, Martin The Rationale Behind Ryanair Success In: Acta Avionica Roč. 14, č. 23 (2015), s. 1-5 ISSN: 1335-9479
- 2015 [2] TOBISOVA, Alica - SENOVA, Andrea - VAJDOVA, Iveta Simulation of an Operational Accident at an Airport and Its Impact on the Financial and Economic Situation of the Airport Company In: Central European Conference in Finance and Economics (CEFE2015) : September 30-October 1, 2015, Herľany, Slovak Republic S. 706-711 ISBN: 978-80-553-2467-8 SCOPUS, Web of Science
- 2015 [4] VAJDOVÁ, Iveta - MELNÍKOVÁ, Lucia - PUŠKÁŠ, Tomáš Metódy hodnotenia kvality leteckých dopravcov In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2016 : Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Zuberec, 27. - 29. január 2016 S. 126-132 ISBN: 978-80-554-1143-9
- 2016 [3] HURNÁ, Soňa - BAJUSZ, Pavol Utilization of Selected Methods of Managerial Economics in Aviation Companies In: MAD Vol. 4, no. 17 (2016), p. 16-19 ISSN: 1805-7578
- 2016 [4] JENČOVÁ, Edina - KIŠ, Slavomír - MELNÍKOVÁ, Lucia The expected development trends of transport in the European Union and in the Slovak Republik In: New Trends in Aviation Development : 12th International Scientific Conference : Košice, 8-9 September, 2016 S. 1-4 ISBN: 978-80-553-2628-3
- 2017 [4] KORBOVÁ, Jana et al. Porovnanie cien leteckých spoločností Lufthansa a KLM In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. Máj, 2017 S. 1-7 ISBN: 978-80-553-2850-8
- 2017 [4] KORBOVÁ, Jana et al. Benchmarking letiska Bratislava a letiska Košice so zreteľom na pravidelné lety In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. Máj, 2017 S. 1-7 ISBN: 978-80-553-2850-8
- 2017 [3] KIŠ, Slavomír et al. Law regulation of air transport in the EU and USA In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 180-190 ISBN: 978-80-7204-976-9
- 2018 [4] JENČOVÁ, Edina - VAGNER, Juraj - SZABO JR., Stanislav Analýza nízkonákladovej leteckej spoločnosti WIZZ AIR z hľadiska prevádzky na letisku Košice In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 Máj, 2018 S. 84-94 ISBN: 978-80-553-2979-6

AFD032 [120278] Poslanie a hlavné činnosti asociácie leteckého, kozmického a obranného priemyslu Európy v kontexte európskeho bezpečnostného prostredia / Ivan Koblen, Stanislav Szabo - 2011.In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11.november 2011, Košice. - Košice : VŠBM, 2011 S. 214-220. - ISBN 978-80-89282-65-4 [KOBLEN, Ivan (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] KELEMEN, Miroslav, IVANČÍK, Radoslav Obranné plánovanie a výdavky na obranu : súčasť krízového plánovania štátu In: Obranné plánovanie a výdavky na obranu : súčasť krízového plánovania štátu 207 s ISBN: 978-80-89282-77-7

AFD033 [121308] Ľudský faktor v skupinovej zlietanosti v akrobatickej skupine / Róbert Rozenberg,

Stanislav Szabo - 2012. In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom a vojenskom letectve : medzinárodná vedecká konferencia v rámci riešenia projektu VEGA 1/0884/12 - Základný výskum bezpečnosti na letiskách s nedostatočne rozvinutou navigačnou infraštruktúrou využívajúcich GNSS : 26. - 27.4.2012, Žilina. - Žilina : EDIS-Vydavateľstvo ŽUŽ, 2012 S. 146-152. - ISBN 978-80-554-0519-3 [ROZENBERG, Róbert (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2014 [4] SOCHA, Vladimír, SOCHA, Luboš , SOCHA, Luboš Problematika ľudského faktora v leteckej doprave In: Marketing manažment, obchod a sociálne aspekty podnikania : 2.ročník medzinárodnej vedeckej konferencie v Košiciach : Košice, 2014 S. 155-162 ISBN: 978-80-225-3982-1

AFD034 [125218] Economic analysis of selecting aviation equipment / Stanislav Szabo, Peter Hanák, Pavel Bučka - 2012. In: New Trends in Aviation Development : proceedings of the 10. International Conference : September 13-14, 2012, Hotel Teledom, Košice. - Košice : TU, 2012 S. 1-5. - ISBN 978-80-553-1083-1

[SZABO, Stanislav (34%) - HANÁK, Peter (33%) - BUČKA, Pavel (33%)]

Ohlasy:

- 2016 [3] HURNÁ, Soňa - BAJUSZ, Pavol Utilization of Selected Methods of Managerial Economics in Aviation Companies In: MAD Vol. 4, no. 17 (2016), p. 16-19 ISSN: 1805-7578
- 2016 [3] ŠTUMPER, Marek et al. IFR Helicopter Flying With Emphasis on Helicopter Emergency Medical Services (HEMS) In: Safety a Security konference Praha 2016 : mezinárodní vědecká konference : Praha, 23.-24.11.2016 P. 29-38 ISBN: 978-80-86841-65-6
- 2017 [3] ROZENBERG, Róbert et al. The Training of Civilian Pilots in Slovakia In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 322-326 ISBN: 978-83-60617-49-6

AFD035 [133070] Kritické fázy letu v skupinovej zlietanosti a kritéria výberu pilotov do leteckej akrobatickej skupiny / Róbert Rozenberg, Stanislav Szabo - 2013. In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom a vojenskom letectve : Medzinárodná vedecká konferencia v rámci riešenia projektov VEGA 1/0884/12 – Základný výskum bezpečnosti na letiskách s nedostatočne rozvinutou navigačnou infraštruktúrou využívajúcich GNSS, VEGA 1/0838/13 – Základný výskum tarifnej politiky na špecifickom trhu letiskových služieb : 18. - 19.4.2013, Žilina. - Žilina : Žilinská univerzita v Žiline v EDIS-vydavateľstve ŽU, 2013 S. 99-101. - ISBN 978-80-554-0665-7

[ROZENBERG, Róbert (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2014 [3] POPRENDÁ, Ján - ENDRIZALOVÁ, Eva Ľudský činiteľ ako významný faktor bezpečnosti v leteckej doprave In: Bezpečnosť a doprava : zborník konference : Teorie a praxe v bezpečnosti a krízovom řízení v dopravě : 10. konference s mezinárodní účastí : 14. února 2014, Hradec Králové P. 94-98 ISBN: 978-80-86530-92-5

AFD037 [133520] Plánovanie leteckej flotily pre potreby leteckej spoločnosti a náklady na jej prevádzku / Lucia Melníková, Stanislav Szabo - 2013. In: Aeronautika 2013 : Medzinárodná vedecká konferencia : 25. - 26. apríla 2013, Herľany. - Košice : TU, LF, 2013 S. 195-200. - ISBN 978-80-553-1416-7

[MELNÍKOVÁ, Lucia (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] BEGERA, Vladimír - KOLESÁR, Ján - KOŠČÁK, Peter Poskytované produkty leteckých spoločností In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 37-47 ISBN: 978-80-7204-976-9
- 2018 [4] JENČOVÁ, Edina - VAGNER, Juraj - SZABO ml., Stanislav Analýza nízkonákladovej leteckej spoločnosti WIZZ AIR z hľadiska prevádzky na letisku Košice In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 maj, 2018 S. 84-95 ISBN: 978-80-553-2979-6

AFD039 [152454] Flight crew training status in Czech Republic / Vladimír Němec, Stanislav Szabo, Eva Endrizalová - 2014. In: New Trends in Aviation Development 2014 : proceedings of the 11. international scientific conference : September 11th-12th 2014, Košice. - Košice : LF TU, 2014 S. 1-3. - ISBN 978-80-553-1650-5 Spôsob prístupu: <http://web.tuke.sk/lf/ntrl2014/index.php?name=2>. [NĚMEC, Vladimír (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - ENDRIZALOVÁ, Eva (33%)]

Ohlasy:

- 2016 [4] NOVÁK, Martin et al. Establishing a centralized ATO organization for glider pilots training In: Acta Avionica Roč. 18, č. 1 (2016), s. 1-5 ISSN: 1335-9479
- 2018 [4] TOBISOVÁ, Alica et al. Výcvik palubných sprievodcov v spoločnosti WIZZAIR In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 mája, 2018 S. 75-83 ISBN: 978-80-553-2979-6

AFD041 [154129] Ekonomické aspekty charakterizujúce hodnotový reťazec leteckej dopravy / Iveta Šebeščáková, Stanislav Szabo - 2014. In: Marketing manažment, obchod a sociálne aspekty podnikania : zborník recenzovaných príspevkov z 2. ročníka medzinárodnej vedeckej konferencie : Košice, 23.-24. október 2014. - Košice : Podnikovohospodárska fakulta so sídlom v Košiciach, Ekonomická univerzita v Bratislave, 2014 S. 148-154. - ISBN 978-80-225-3982-1 [VAJDOVÁ, Iveta (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2015 [3] DELINA, Radoslav, VAJDA, Viliam ICT Networ Slution for the Efficient Transnational Transport In: Acta Scientifica Academiae Ostroviensis: Sectio A - Nauki humanistyczne, społeczne i techniczne No. 6 (2) (2015), p. 218-236 ISSN: 2300-1739
- 2016 [3] ŠTUMPER, Marek et al. IFR Helicopter Flying With Emphasis on Helicopter Emergency Medical Services (HEMS In: Safety a Security conference Praha 2016 : mezinárodní vědecká konference : Praha, 23.-24.11.2016 P. 29-38 ISBN: 978-80-86841-65-6

AFD042 [155955] Belt Damage Aspect to Impact Loading / Ľubomír Ambriško ... [et al.] - 2014. In: Applied Mechanics and Materials : Research, production and use of steel ropes, conveyors and hoisting machines : selected, peer reviewed papers from the conference : VVaPOL 2014 : September 23-26, 2014, Podbanské. Vol. 683 (2014), p. 102-107. - ISBN 978-3-03835-316-4 - ISSN 1660-9336 Spôsob prístupu: <http://www.scientific.net/AMM.683.102>.

[AMBRIŠKO, Ľubomír (65%) - TARABA, Vladimír (15%) - SZABO, Stanislav (15%) - LECO, Martin (5%)]

Ohlasy:

- 2016 [1] GRINCOVA, A., ANDREJIOVA, M., MARASOVA, D. Failure analysis of conveyor belt in terms of impact loading by means of the damping coefficient In: Engineering Failure Analysis Vol. 68 (2016), p. 210-221 ISSN: 1350-6307 SCOPUS
- 2016 [1] ANDREJIOVA, M., GRINCOVA, A., MARASOVA, D. Measurement and simulation of impact wear damage to industrial conveyor belts In: Wear Vol. 368-369 (2016), p. 400-407 ISSN: 0043-1648 SCOPUS
- 2017 [1] GRINČOVÁ, A., ANDREJIOVÁ, M., MARASOVÁ, D. Analysis of conveyor belt impact resistance data using a software application In: Acta Polytechnica Hungarica Vol. 14, no. 2 (2017), p. 113-130 ISSN: 1785-8860 SCOPUS, Web of Science
- 2018 [3] JURDZIAK, Leszek - BŁAŻEJ, Ryszard - BAJDA, Mirosław Digital Revolution in Belt Conveying – Conveyor Belt 4.0 In: Transport Przemysłowy i Maszyny Robocze No. 2 (2018), p. 2-12 ISSN: 1899-5489
- 2016 [1] NOVAK, M., HOSPODKA, J., ENDRIZALOVA, E. Implementation of the NDT into the approved maintenance organization according to the regulation (EU) No 1321/2014 In: Transport Means 2016 : Proceedings of the 20th International Scientific Conference : Juodkranne, October 05-07, 2016 P. 180-184 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2019 [1] GRINCOVA, A. et al. Measurement and determination of the absorbed impact energy for conveyor belts of various structures under impact loading In: Measurement Vol. 131 (2018), p. 362–371 ISSN: 0263-2241 SCOPUS
- 2018 [4] GONDEK, Horst et al. Nové smery při řešení snížení dynamiky dopadové stolice s impaktnými tyčemi In: VVaPOL 2018 : 20. medzinárodná konferencia Výskum, výroba a použitie oceľových lán, dopravníkov a ťažných zariadení : zborník príspevkov : Vysoké Tatry :18 -21 September, 2018 S. 61-66 ISBN: 978-80-553-2742-6
- 2018 [1] MARASOVÁ, D, ANDREJIOVÁ, M, GRINČOVÁ, A. Continuous conveyor system evaluation based on the quality of conveyor belts In: SGEM 2018 : 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management : volume 18 : issue 1.3 : Albena, 2-8 July, 2018 P. 197-205 ISSN: 1314-2704 ISBN: 978-619-7408-63-8 SCOPUS

AFD043 [156300] Hodnotenie bezpečnosti leteckej dopravy v rokoch 20132014 / Iveta Šebeščáková, Stanislav Szabo - 2015.In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2015. - Žilina : MADO plus, 2015 S. 84-88. - ISBN 978-80-971908-0-4

[VAJDOVÁ, Iveta (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] LIPTÁKOVÁ, Dorota et al. Definition of Fundamental Elements in the Problematics of Air Transport Irregular Operations Solution In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 158-162 ISBN: 192133
- 2017 [3] ŠUSTEROVÁ, Zuzana Prerequisites for Applying the Revenue Management In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, December 11-12, 2017 P. 110-114 ISBN: 978-83-60617-49-6

AFD044 [161570] Effect of the change of flight, navigation and motor data visualization on psychophysiological state of pilots / Vladimír Socha ... [et al.] - 2015.In: SAMI 2015. - Danvers : IEEE, 2015 S. 339-344. - ISBN 978-1-4799-8220-2

[SOCHA, Vladimír (16%) - SCHLENKER, Jakub (14%) - KAĽAVSKÝ, Peter (14%) - KUTÍLEK, Patrik (14%) -

SOCHA, Luboš (14%) - SZABO, Stanislav (14%) - SMRČKA, Pavel (14%)

Ohlasy:

- 2015 [1] HOSPODKA, Jakub - POLÁNECKÁ, Anna GNSS for VFR Flights In: Transport Means 2015 : Proceedings of the 19th International Conference : October 22-23, 2015, Kaunas P. 555-558 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2015 [1] SKÁLOVÁ, Martina - KRAUS, Jakub Thermal Imaging Cameras for Aerodrome Surveillance System In: Transport Means 2015 : Proceedings of the 19th International Conference : October 22-23, 2015, Kaunas P. 678-682 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2016 [1] KOTIANOVÁ, Natália, VAISPACHER, Tomáš, DRAXLER, D. Selected aspects of modeling of movements of flying objects In: Production Management and Engineering Sciences : ESPM 2016 : International Conference on Engineering Science and Production Management : April 16-17, 2015, Slovakia P. 431-434 ISBN: 978-1-138-02856-2 SCOPUS
- 2016 [1] VITTEK, P. et al. Challenges of implementation and practical deployment of aviation safety knowledge management software In: KESW 2016 : 7th International Conference on Knowledge Engineering and Semantic Web : Prague, 21-23 September, 2016 P. 316-327 ISSN: 1865-0929 ISBN: 978-331945879-3 SCOPUS, Web of Science
- 2016 [1] KRAUS, J. et al. HEMS Flights under IFR Conditions In: Transport Means 2016 : 20th International Scientific Conference . Juodkrante, 5-7 October, 2016 P. 275-278 ISSN: 1822-296X SCOPUS, Web of Science
- 2016 [1] PLOS, V. et al. The Role of Risk-Based Indicators for the Air Carrier In: Communications in Computer and Information Science : Transport Means 2016 : 20th International Scientific Conference : Juodkrante, 5-7 October, 2016 Vol. 649 (2016), p. 316-327 ISSN: 1822-296X ISBN: 978-331945879-3 SCOPUS, Web of Science
- 2016 [3] ČEKANOVÁ, Daniela et al. Psychological Aspects Operating on the Air Traffic Controller in Reintegration into Action After The Accident In: Magazine of Aviation Developmen Vol. 4, no. 20 (2016), p. 21-24 ISSN: 1805 - 7578
- 2016 [3] HULÍNSKÁ, Šárka - KRAUS, Jakub Fatigue risk management system in aviation In: Risks of Business and Territorial Processes P. 174-180 ISBN: 978-80-7561-021-8
- 2017 [1] ĎURČO, Stanislav et al. Means of CPDLC using with ATC procedures in terminal maneuvering area In: Distance Learning, Simulation and Communication 2017: International Conference : Brno, 31 Maj - 02 June, 2017 P. 62-67 ISBN: 978-80-7231-416-4 SCOPUS
- 2017 [1] SABO, Jozef, , Et al. The Flight Simulator Capabilities to Simulate Meteorological Aspects the Slovak In: Distance Learning, Simulation and Communication 2017 : Brno, 31 May-02 June, 2017 P : 264-272 ISBN: 978-80-7231-416-4 SCOPUS
- 2018 [1] HIDALGO-MUÑOZ, A.R. et al. Cardiovascular correlates of emotional state, cognitive workload and time-on-task effect during a realistic flight simulation In: International Journal of Psychophysiology Vol. 128 (2018), p. 62-69 ISSN: 0167-8760 SCOPUS, Web of Science

AFD045 [166087] Aviation safety investment assessment utilizing return on investment and Bayesian networks / Stanislav Szabo ... [et al.] - 2015. In: CEFE 2015. - Košice : TU, 2015 S. 632-638. - ISBN 978-80-553-2467-8

[SZABO, Stanislav (25%) - VITTEK, Peter (25%) - LALIŠ, Andrej (25%) - ČERVENÁ, Veronika (25%)]

Ohlasy:

- 2016 [3] ŠTUMPER, Marek - KRAUS, Jakub Safety Study in Aviation In: Magazine of Aviation Development Vol. 4, no. 19 (2016), p. 14-17 ISSN: 1805-7578

- 2017 [3] KELEMEN, Miroslav Information problems of the air accidents`s investigation and the prevention of the Air Force accidents: Theory and practice of forensic investigation of the crime of general threat In: Information problems of the air accidents`s investigation and the prevention of the Air Force accidents: Theory and practice of forensic investigation of the crime of general threat 171 p ISBN: 978-83-63359-38-6
- 2017 [3] SOCHA, L. et al. Trends of Increasing Safety in Air Transport In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 163-169 ISBN: 978-83-60617-49-6

AFD048 [167992] Spravedlivá cena za kvalitnú a bezpečnú LZS v ČR / Vladimír Němec, Stanislav Szabo, Jaroslav Šantuček - 2016.In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2016. - Žilina : EDIS, 2016 S. 108-111. - ISBN 978-80-554-1143-9

[NĚMEC, Vladimír (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - ŠANTUČEK, Jaroslav (33%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] KELEMEN, Miroslav Information problems of the air accidents`s investigation and the prevention of the Air Force accidents: Theory and practice of forensic investigation of the crime of general threat In: Information problems of the air accidents`s investigation and the prevention of the Air Force accidents: Theory and practice of forensic investigation of the crime of general threat 171 p ISBN: 978-83-63359-38-6

AFD051 [176723] The economic benefits of using the flight simulator for pilots training / Stanislav Szabo, Iveta Vajdová - 2016.In: Marketing Management, Trade, Financial and Social Aspects of Business. - Košice : Faculty of Business Economics, UE Bratislava, 2016 S. 238-242. - ISBN 978-80-225-4293-7

[SZABO, Stanislav (50%) - VAJDOVÁ, Iveta (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] ZGODAVOVÁ, Zuzana - MIŽENKOVÁ, Žaneta - ČEKANOVÁ, Anna The Economic Efficiency of the Use of the Flight Simulators in Training In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 330-335 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] KAĽAVSKÝ, Peter et al. Flight simulators for general aviation In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 94-106 ISBN: 978-80-7204-976-9
- 2017 [3] ANTOŠKO, Matej - SABO, Jozef: Simulátory riadenia bezpilotných prostriedkov In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 210-220 ISBN: 978-80-7204-976-9

AFD052 [188984] A brief overview on ground handling charges and some costs reduction / Branko Mikula ... [et al.] - 2017.In: CEFE2017. - Košice : TU, 2017 S. 519-524. - ISBN 978-80-553-2906-2

[MIKULA, Branko (37%) - SZABO, Stanislav (20%) - ROZENBERG, Róbert (20%) - TOBISOVÁ, Alica (20%) - PUŠKÁŠ, Tomáš (3%)]

Ohlasy:

- 2018 [3] ENDRIZALOVA, Eva, , et al. Operating Lease As A Specific Form Of Airlines Outsourcing In: Business Logistics in Modern Management: 18 th international scientific conference: Osijek,

---

11-12 Október, 2018 P. 641-655 ISSN: 1849-5931

AFD055 [188995] Pilot fatigue as one of the factors causing air accidents / Zuzana Zgodavová ... [et al.] - 2017.In: CEF2017. - Košice : TU, 2017 S. 882-887. - ISBN 978-80-553-2906-2  
[ZGODAVOVÁ, Zuzana (20%) - ROZENBERG, Róbert (20%) - SZABO, Stanislav (20%) - SOCHA, Luboš (20%) - NĚMEC, Vladimír (20%)]

Ohlasy:

- 2018 [1] TOMAŠKO, Roman - VAGNER, Juraj Proces vytvárania letových návykov do stavu automatizácie In: Vzdušný priestor pre všetkých a letecké navigačné služby 2018 : zborník z vedeckej konferencie : Herľany, 10-11 Apríl, 2018 S. 203-208 ISBN: 978-80-553-2962-8 SCOPUS

AFD057 [185378] Economic aspects of inspection of pipelines with unmanned aerial vehicles / C. Kovács, S. Szabo, S. Absolon - 2018.In: New Trends in Process Control and Production Management. - London : Taylor and Francis Group, 2018 S. 275-279. - ISBN 978-1-138-05885-9  
[KOVÁCS, C. (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - ABSOLON, S. (33%)]

Ohlasy:

- 2018 [4] MAKO, Sebastián et al. Airline cashflow model In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 maj, 2018 S. 54-59 ISBN: 978-80-553-2979-6

AFD059 [192881] Letecký prepravný proces na diaľkových linkách / Róbert Rozenberg, Stanislav Szabo, Miroslav Kelemen - 2018.In: Vzdušný priestor pre všetkých a letecké navigačné služby 2018. - Košice : TU, 2018 S. 161-167. - ISBN 978-80-553-2962-8  
[ROZENBERG, Róbert (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - KELEMEN, Miroslav (33%)]

Ohlasy:

- 2018 [4] MAKO, Sebastián et al. Airline cashflow model In: 7th International Scientific Conference of Doctoral Students : zborník príspevkov zo 7. medzinárodnej konferencie doktorandov : Herľany, 30-31 máj, 2018 S. 54-59 ISBN: 978-80-553-2979-6

AFD060 [192884] Návrh leteckého komponentu v národnom projekte výskumného a inovačného[!] centra MV SR / Miroslav Kelemen, Stanislav Szabo, Róbert Rozenberg - 2018.In: Vzdušný priestor pre všetkých a letecké navigačné služby 2018. - Košice : TU, 2018 S. 00-7-00-10. - ISBN 978-80-553-2962-8  
[KELEMEN, Miroslav (33%) - SZABO, Stanislav (33%) - ROZENBERG, Róbert (34%)]

Ohlasy:

- 2018 [4] DOBROWOLSKA, Małgorzata - CHOMA, Ladislav - JEVČÁK, Jaroslav Proposal of meteorological component in the national project of research and innovation center In: Acta Avionica Roč. 20, č. 2 (2018), s. 11-16 ISSN: 1335-9479

AFD066 [198441] Wizz Air cancels the base in Košice despite a minimum of 80% occupancy of flights to four destinations / Marek Pilát ... [et al.] - 2018.In: New Trends in Aviation Development 2018 : The 13. International Scientific Conference. - Danvers (USA) : Institute of Electrical and Electronics Engineers s. 100-103 [online]. - ISBN 978-1-5386-7917-3 Spôsob prístupu:

[https://drive.google.com/open?id=1-wy8cpy6\\_2qaDXUqOIHQK9oRelhUnk-](https://drive.google.com/open?id=1-wy8cpy6_2qaDXUqOIHQK9oRelhUnk-)

[PILÁT, Marek (15%) - MAKÓ, Sebastián (15%) - SZABO, Stanislav (14%) - TOBISOVÁ, Alica (14%) - HANÁK, Peter (14%) - SOCHA, Luboš (14%) - ROZENBERG, Róbert (14%)]

Ohlasy:

- 2019 [3] KEŠEĽOVÁ, Michael, HANÁK, Peter Risk and opportunities in the process of flight In: New Trends in Aviation Development 2019 : 9. international scientific conference : Castle Karlova Koruna, Czech Republic, September 26-27, 2019 P. 87-91 ISBN: 978-1-7281-4078-0
- 2019 [3] ŠVÁB, P. et al. Information System To Support The Management In: New Trends in Aviation Development 2019 : 9. international scientific conference : Castle Karlova Koruna, Czech Republic, September 26-27, 2019 P. 170-173 ISBN: 978-1-7281-4078-0
- 2019 [4] LIPTÁKOVÁ, Dorota, KOŠČÁK, Peter, KOLESÁR, Ján Zhodnotenie trendov v súvislosti s vplyvom osobnej leteckej dopravy na produkciu oxidu uhličitého In: Journal of Global Science Roč. 4, č. special issue (2019), s. 1-8 ISSN: 2453-756X
- 2019 [4] KEŠEĽOVÁ, Michaela et al. Možnosti vzniku národného leteckého dopravcu na Slovensku In: Journal of Global Science Roč. 4, č. special issue (2019), s. 1-6 ISSN: 2453-756X
- 2019 [4] KEŠEĽOVÁ, Michaela et al. Možnosti vzniku národného leteckého dopravcu na Slovensku In: Journal of global science Roč. 4, č. special issue (2019), s. 1-5 ISSN: 2453-756X
- 2019 [4] ROZENBERG, Róbert, et al. Návrh modelu náborového procesu palubných sprievodcov In: Journal of Global Science Roč. 4, špeciálne číslo (2019), s. 1-8 ISSN: 1822-296X

AFD067 [200168] Draft of Firefighter Education Process Through Distance Learning / Branko, Mikula ... [et al.] - 2018. In: ICETA 2018 : Proceedings : 16th IEEE International Conference on Emerging eLearning Technologies and Applications. - Danvers (USA) : Institute of Electrical and Electronics Engineers s. 385-388 [print]. - ISBN 978-1-5386-7912-8

[MIKULA, Branko (12%) - TOBISOVÁ, Alica (11%) - BLAŠKO, Daniel (11%) - VAJDOVÁ, Iveta (11%) - JENČOVÁ, Edina (11%) - MELNÍKOVÁ, Lucia (11%) - SZABO, Stanislav ml. (11%) - NĚMEC, Vladimír (11%) - SZABO, Stanislav (11%)]

#### **BDE - Odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch**

BDE001 [41640] Výberový letový výcvik pilotov vrtuľníkov / Miroslav Kelemen, Stanislav Szabo - 2005. In: Letectví + kosmonautika. Vol. 81, no. 8 (2005), p. 76-77. - ISSN 0024-1156

[KELEMEN, Miroslav (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2016 [3] ŠTUMPER, Marek et al. IFR Helicopter Flying With Emphasis on Helicopter Emergency Medical Services (HEMS) In: Safety a Security konference Praha 2016 : mezinárodní vědecká konference : Praha, 23.-24.11.2016 P. 29-38 ISBN: 978-80-86841-65-6
- 2017 [3] ZGODAVOVÁ, Zuzana - MIŽENKOVÁ, Žaneta - ČEKANOVÁ, Anna The Economic Efficiency of the Use of the Flight Simulators in Training In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : Lublin, Poland, December 11th-12th 2017 P. 330-335 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2017 [3] ROZENBERG, Róbert et al. The Training of Civilian Pilots in Slovakia In: Aeronautika 17 : proceedings of the International Conference : first edition : Lublin, December 11-12, 2017 P. 322-326 ISBN: 978-83-60617-49-6
- 2006 [3] KELEMEN, M.: Perspektívy systému riadenia letovej prípravy a výcviku pilotov Ozbrojených síl SR. In: Letectvo 2006. Brno, UO 2006.

- 2006 [4] KELEMEN, Miroslav - TAKÁCS, Jozef - ŠIMKO, Vladimír: Riadenie systému integrovanej letovej prípravy a výcviku pilotov OS SR. In: Vojenské reflexie, 2006, roč. 1, č. 2, s. 85-90.
- 2006 [4] KELEMEN, Miroslav: Návrh letovej prípravy a výcviku pilotov pre Ozbrojenú silu Slovenskej republiky. In: Vojenské reflexie, 2006, roč. 1, č. 1, s. 95-101.
- 2010 [4] ČEKAN, P., ROZENBERG, R., ČEKANOVÁ, T.: Communication effectiveness in aviation maintenance. In: Vojenské reflexie. Roč. 5, č. 1 (2010), s. 27-33. ISSN 1336-9202.

**BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch**

BDF001 [41950] Európske taktické lietadlá - AMX / Stanislav Szabo - 1997. In: Apológia. Roč. 5, č. 10 (1997), s. 20-21. - ISSN 1335-0463

[SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2005 [4] JANIGA, M., KOTTFFER, D.: Záchrana pilota v núdzovej situácii. In: MOSATT 2005: Proceedings of the International Scientific Conference. Košice: SDS-SAV, 2005, s. 171-176.
- 2004 [4] KELEMEN, M.: Model integrovanej letovej prípravy a výcviku pilotov ozbrojených síl Slovenskej republiky. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Košice, VLA 2004. S. 46-51. ISBN 80-7166-049-3.

BDF003 [41952] Európske taktické lietadlá - Su-25TTM (Su-39) / Stanislav Szabo, Peter Tomčo - 1997. In: Apológia. Roč. 5, č. 12 (1997), s. 26-28. - ISSN 1335-0463

[SZABO, Stanislav (80%) - TOMČO, Peter (20%)]

Ohlasy:

- 1998 [4] VŠETEČKA, P.: Vplyv protiletadlových mín na činnosť letectva. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Košice, VLA 1998. S. 119-126.
- 1998 [4] ŠINTAJ, M.: Využitie zvláštností dynamiky, ovládateľnosti a kinematiky letu moderných stíhačích lietadiel. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Košice, VLA 1998. S. 137-138.

BDF028 [42597] British Aerospace HAWK : európske taktické lietadlá / Stanislav Szabo, Michal J. Stolár - 1999. In: Apológia. Roč. 7, č. 5 (1999), s. 16-18. - ISSN 1335-0463

[SZABO, Stanislav (60%) - STOLÁR, Michal J. (40%)]

Ohlasy:

2006 [4] SOCHA, Luboš - KIŠ, Slavomír: Light combat aircraft in long range AA battles. In: ACTA AVIONICA. Roč. 8, č. 12 (2006), s. 97-101. ISSN 1335-9479.

BDF041 [160779] Vývoj, výroba a predaj leteckej techniky ... / Stanislav Szabo, Pavel Nečas - 2000. In: Avionik. Roč. 4, č. 7-8 (2000), s. 10-11.

[SZABO, Stanislav (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [4] LABUN, Ján et al. ELT antenna radiation pattern on the aircraft In: MOSATT 2017 : Modern Safety Technologies in Transportation : proceedings of the International Scientific Conference volume 7 : Herlany, 14 - 15 November 2017 S. 84-89 ISBN: 978-80-553-2864-5

BDF044 [41646] Centrum simulačných technológií / Pavel Nečas, Stanislav Szabo - 2000.In: Armáda Apológia. Roč. 8, december (2000), s. 9-11. - ISSN 1335-0463  
[NEČAS, Pavel (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2001 [4] ŠILHA, Jiří Metodika prípravy CAX In: Zborník seminára na tému : Rozvoj simulačných technológií v armáde Slovenskej republiky : Košice, 2001 S. 1-9

BDF049 [41652] Súčasný trendy rozvoja vzdušných bojov v leteectvách vyspelých armád / Slavomír Kiš, Stanislav Szabo - 2000.In: Armáda Apológia. Roč. 8, september (2000), s. 18-20. - ISSN 1335-0463  
[KIŠ, Slavomír (70%) - SZABO, Stanislav (30%)]

Ohlasy:

- 2004 [4] KIŠ, S.: Tendencie vývoja hlavných foriem bojového použitia viacúčelových bojových lietadiel. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Košice, VLA 2004. S. 71-78. ISBN 80-7166-049-3.
- 2004 [4] KIŠ, S., SOCHA, Ľ.: Charakteristické črty súdobého vzdušného boja. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Košice, VLA 2004. S. 65-70. ISBN 80-7166-049-3.
- 2004 [4] SOCHA, Ľ.: Vzdušné boje v povojnovom období. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Košice, VLA 2004. S. 60-64. ISBN 80-7166-049-3.
- 2006 [4] SOCHA, Ľuboš: Light combat aircraft and manoeuvre air battle. In: Acta Avionica. ISSN 1335-9479, 2006, roč. 8, č. 12, s. 91-96.

BDF050 [41653] Európske taktické lietadlá MiG-29 SMSMTUBT / Stanislav Szabo, Miloš Lichý - 2000.In: Armáda Apológia. Roč. 8, júl (2000), s. 24-27. - ISSN 1335-0463  
[SZABO, Stanislav (60%) - LICHÝ, Miloš (40%)]

Ohlasy:

- 2006 [4] SOCHA, Ľuboš: Light combat aircraft and manoeuvre air battle. In: Acta Avionica. ISSN 1335-9479, 2006, roč. 8, č. 12, s. 91-96.

BDF054 [41658] Európske taktické lietadlá AERO L-159 ALCA - 2. časť / Stanislav Szabo, Michal Stolár - 2000.In: Apológia. Roč. 8, máj (2000), s. 16-18. - ISSN 1335-0463  
[SZABO, Stanislav (60%) - STOLÁR, Michal J. (40%)]

Ohlasy:

- 2006 [4] SOCHA, Ľubomír - Kiš, Stanislav : Light combat aircraft in long range AA battles. In: Acta Avionica. Roč. 8, č. 6 (2006), s. 97-1001. ISSN 1335-9479.

BDF058 [160246] Súčasný a budúcnosť bezpilotných prostriedkov / Stanislav Szabo, Ján Machyniak - 2001.In: Avionik. Roč. 5, č. 5 (2001), s. 10-12.  
[SZABO, Stanislav (50%) - MACHYNIÁK, Ján (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] ANTOŠKO, Matej - SZABO, Jozef Simulátory riadenia bezpilotných prostriedkov In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 210-220 ISBN: 978-80-7204-976-9

BDF069 [41626] Dassault-BreguetDornier Alpha Jet : európske taktické lietadlá / Stanislav Szabo - 2001.In: Armáda. Roč. 9, č. 8 (2001), s. 24-27. - ISSN 1335-0463

[SZABO, Stanislav (100%)]

Ohlasy:

- 2006 [4] SOCHA, Ľuboš: Light combat aircraft and manoeuvre air battle. In: Acta Avionica. ISSN 1335-9479, 2006, roč. 8, č. 12, s. 91-96.

BDF083 [41636] Lietajúce oči / Peter Kandráč, Stanislav Szabo - 2005.In: Dimenzie. Roč. 5, č. 6 (2005), s. 40-43. - ISSN 1335-9959

[KANDRÁČ, Peter (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2006 [4] BUČKA, Pavel - JANÍK, Vladimír - LEHOTSKÝ, Marián: E-10A MC2A: Multi-sensor command and control aircraft. In: Zborník 7. medzinárodnej vedeckej konferencie Nové trendy rozvoja letectva [CD-ROM]. Košice : ELFA, 2006. ISBN 80-8073-520-4.

BDF084 [41637] Ničivé vysokopresné zbrane / Peter Kandráč, Stanislav Szabo - 2005.In: Dimenzie. Roč. 5, č. 5 (2005), s. 44-47. - ISSN 1335-9959

[KANDRÁČ, Peter (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2011 [4] CEHLÁR, Michal - JURKASOVÁ, Zuzana - MITTERPACHOVÁ, Natália Lavínová prevencia a bezpečnosť pri uvoľňovaní lavín pomocou trhavín uložených vo vývrtoch In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10.-11. november 2011, Košice, Slovenská republika S. 20-27 ISBN: 978-80-89282-65-4
- 2006 [4] BUČKA, P., SIJARTO, J.: Použitie modernej munície vo vojnových konfliktoch. In: Zborník 7. medzinárodnej vedeckej konferencie Nové trendy rozvoja letectva [CD-ROM]. Košice : ELFA, 2006. ISBN 80-8073-520-4.

BDF091 [45351] Neviete kam na dovolenku? do kozmu! / Peter Kandráč, Stanislav Szabo - 2006.In: Dimenzie. Roč. 6, č. 2 (2006), s. 38-41. - ISSN 1335-9959

[KANDRÁČ, Peter (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2006 [4] BUČKA, P., JANÍK, V., LEHOTSKÝ, M.: Prostriedky kozmického prieskumu. In: Zborník 7. medzinárodnej vedeckej konferencie Nové trendy rozvoja letectva [CD-ROM]. Košice : ELFA, 2006. ISBN 80-8073-520-4.

BDF093 [68532] Stretnutie leteckého sveta v Le Bourget / Stanislav Szabo - 2007.In: Obrana. Roč. 15, č. 7 (2007), s. 22. Spôsob prístupu: <http://www.mosr.sk/obrana>.

[SZABO, Stanislav]

Ohlasy:

- 2012 [4] ROZENBERG, Róbert Organizácia verejných leteckých podujatí In: Zborník príspevkov pri príležitosti Týždňa vedy a techniky [CD-ROM] S. 61-66 ISBN: 978-80-553-1201-9

BDF094 [110911] Hlavné výzvy, výhody a nevýhody európskej spolupráce v oblasti vyzbrojovania / Ivan Koblen, Stanislav Szabo, Pavel Bučka - 2011.In: Vojenské reflexie. Roč. 6, č. 1 (2011), s. 84-97. - ISSN 1336-9202 Spôsob prístupu: [http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske\\_reflexie\\_12.pdf](http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexie_12.pdf).

[KOBLEN, Ivan (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - BUČKA, Pavel (33%)]

Ohlasy:

- 2012 [4] IVANČÍK, Radoslav Analýza aktuálnych trendov vo výdavkoch na obranu v krajinách Európskej únie pod vplyvom globálnej hospodárskej a finančnej krízy In: Vojenské reflexie Roč. 7, č. 2 (2012), s. 7-21 ISSN: 1336-9202

BDF095 [117400] Strategické dokumenty európskej obrannej agentúry ako základ pre realizáciu funkcií a činností v oblasti obranných spôsobilostí, obranného výskumu, vyzbrojovania a európskej obrannej technologickej a priemyselnej základne / Ivan Koblen, Stanislav Szabo, Pavel Bučka - 2011.In: Vojenské reflexie. Roč. 6, č. 2 (2011), s. 42-64. - ISSN 1336-9202

[KOBLEN, Ivan (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - BUČKA, Pavel (33%)]

Ohlasy:

- 2015 [4] KAZANSKÝ, Rastislav, IVANČÍK, Radoslav Teoretické východiská skúmania konfliktov 224 s. ISBN: 978-80-557-0857-7

BDF096 [123823] Bezpilotné prostriedky významná súčasť budúceho digitálneho bojiska / Pavel Bučka, Stanislav Szabo - 2012.In: Obrana. Roč. 20, č. 8 (2012), s. 24-25. - ISSN 1336-1910

[BUČKA, Pavel (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] LIPOVSKÝ, Pavol Magnetic sensor based on magnetic microwires for application on-board UAV In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14.-15. decembra 2017 P. 11-19 ISBN: 978-80-7204-976-9

BDF098 [127122] Integrácia bezpilotných lietadlových systémov do letovej prevádzky / Stanislav Szabo, Pavel Bučka - 2012.In: Obrana. Roč. 20, č. 10 (2012), s. 24-25. - ISSN 1336-1910

[SZABO, Stanislav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

Ohlasy:

- 2017 [3] SOCHA, Vladimír et al. Využitie dronov pri riešení krízových situácií na letisku In: Bezpečnosť a doprava : Teória a prax v bezpečnosti a krízovom riadení v doprave : 11. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : Hradec Králové, 14-15 December, 2017 P. 232-239 ISBN: 978-80-7204-976-9

BDF100 [142332] Ochrana vzdušného priestoru v systéme NATINAMDS / Tomáš Schóber, Stanislav Szabo - 2013.In: Vojenské reflexie. Roč. 8, č. 2 (2013), s. 72-81. - ISSN 1336-9202 Spôsob prístupu:

[http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske\\_reflexieVIII\\_2.pdf](http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieVIII_2.pdf).

[SCHÓBER, Tomáš (50%) - SZABO, Stanislav (50%)]

Ohlasy:

- 2016 [4] IVANČÍK, Radoslav Teoretické a terminologické východiská skúmania problematiky definovania a typológie súkromných vojenských spoločností In: Vojenské reflexie Roč. 11, č. 1 (2016), s. 7-29 ISSN: 1336 - 9202
- 2017 [4] ČEKANOVÁ, Daniela et al. The future Galileo usage in aviation In: Zborník príspevkov z 6. konferencie doktorandov : Košice, 11. Máj, 201 S. 1-6 ISBN: 978-80-553-2850-8