

Ohlasy pracoviska Akadémie ozbrojených síl - rok vykazovania 2017

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

- AAA 1 Modelovanie správania sa jednotlivcov a davu v krízových situáciách : [vedecká monografia]** / Mária Petrufová, Lubomír Belan. - 1. vyd. - Ostrowiec Świętokrzyski : Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Świętokrzyskim, 2015. - 193 s. - ISBN 978-83-64557-13-2.
[PETRUFOVÁ, Mária (50%) - BELAN, Lubomír (50%)]
[4] CEVÁROVÁ, Dominika. Potravinová bezpečnosť ako globálna bezpečnostná hrozba. In *Bezpečnostné fórum 2017 : zborník vedeckých prác*. Banská Bystrica : Interpolis, 2017, online, s. 65-72. ISBN 978-80-972673-1-5. Dostupný na internete <<https://www.fpvmv.umb.sk/bezpecnostne-forum-2017/bezpecnostne-forum-2017-zbornik/bzpecnostne-forum-2017-zbornik-vedeckych-prac.html>>
- AAA 2 Kauzalita participácie Ozbrojených síl Slovenskej republiky v operáciách medzinárodného krízového manažmentu a jej finančné aspekty : vedecká monografia** / Radoslav Ivančík, Vojtech Jurčák. - 1. vyd. - Ostrowiec Świętokrzyski : Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Św., 2014. - 213 s. - ISBN 978-83-64557-05-7.
[IVANČÍK, Radoslav (50%) - JURČÁK, Vojtech (50%)]
[4] GREGA, M., ANDRASSY, V. Model prípravy krízových štábov s podporou CAX. In *Košická bezpečnostná revue*, ISSN 1338-6956. 2016, roč. 6, č. 2, online, s. 88-95. Dostupný na internete <<https://www.vsbm.sk/data/revue/revue-2-16.pdf>>
[4] BRHLÍKOVÁ, Radoslava. Bezpečnosť ako národnoštátny záujem v kontexte členstva v EÚ. In *Národnoštátny záujmy v postintegračnom období*. Nitra : UKF, 2017, 343 s. ISBN 978-80-558-1246-5.
- AAA 3 The new geopolitics of energy security : scientific monograph** / Pavel Bučka, Pavel Nečas, Sylwia W. Żechowska. - 1. vyd. - Kiev : The Center of Educational Literature, 2012. - 196 s. - ISBN 978-611-01-0372-5.
[BUČKA, Pavel (34%) - NEČAS, Pavel (33%) - ZECHOWSKA, Sylwia W. (33%)]
[3] OLAK, A., KRAUZ, A. Strategic reserves in national security system of the republic of Poland. In *Security Dimensions : International & National Studies*, ISSN 2353-7000. 2016, No. 20 (4), p. 166-178.
- AAA 4 Bezopasnosť v eru globalizaciji : monografija** / Zaplatinskij V., Matis J. - [1. vyd.]. - Kyjiv : Centr učbovoji literatury, 2010. - 142 s. - ISBN 978-611-01-0146-2.
[ZAPLATINSKIJ, Vasilij - MATIS, Jozef (50%)]
[3] MARTINSKÁ, Mária. Sociologické súvislosti rodovo podmieneného násillia v kontexte súčasnej bezpečnosti. In *Zadania jednotek administracyjnych samorzadu terytorialnego z wykorzystaniem potencjalu grup dyspozycyjnych w przewyciezaniu zagrozen bezpieczenstwa publicznego*, ISSN 0239-6661. Wroclaw : Wydawnictwo Uniwersytetu Wroclawskiego, 2016, s. 229-242. ISBN 978-83-229-3562-0.
- AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách**
- AAB 1 Diferenčné posety a ich grafická reprezentácia : vedecká monografia** / Ferdinand Chovanec. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2013. - 250 s. - ISBN 978-80-8040-479-6.
[CHOVANEK, Ferdinand (100%)]

[1] NAVARA, M. Orthoalgebras as Pastings of Boolean Algebras. In *International Journal of Theoretical Physics*, ISSN 0020-7748. 2017, Vol. 56, Iss. 12, p. 4126-4132. Scopus.

AAB 2 **Analýza rádiolokačných systémov : vedecká monografia** / Ján Ochodnický, Zdeněk Matoušek. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2013. - 196 s. : obr., tab. - ISBN 978-80-8040-470-3.
[OCHODNICKÝ, Ján (50%) - MATOUŠEK, Zdeněk (50%)]

[1] ZACIK, N., NOVAK, A. Passive Radar System for Slovakia. In *3rd International Conference on Traffic and Transport Engineering (ICTTE) : Nov. 24-25, 2016, Belgrade, Serbia*. Belgrade : Scientific Research Center, 2016, p. 31-35. ISBN 978-86-916153-3-8. Web of Science.

AAB 3 **Univerzity, priemysel a partnerstvo : doktorandské štúdium a transfer poznatkov** / Ján Čorej a kolektív. - 1. vyd. - Žilina : Žilinská univerzita, 2006. - 215 s. - ISBN 80-8070-526-7.
[ČOREJ, Ján - FRIANOVÁ, Viera - JIRÁSKOVÁ, Soňa]

[4] BABIAKOVÁ, Barbora. Využívanie výsledkov duševného vlastníctva na vysokých školách. In *Hodnota duševnej práce pre organizáciu a spoločnosť : zborník vedeckých prác*. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2010, CD-ROM, s. 19-28. ISBN 978-80-7097-847-4.

AAB 4 **Manažérske rozhodovanie a ekonomické nástroje riadenia v praxi manažéra** / Miroslav Žák, Soňa Jirásková, Viera Frianová. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2006. - 183 s. - ISBN 80-8040-287-6.
[ŽÁK, Miroslav - JIRÁSKOVÁ, Soňa - FRIANOVÁ, Viera]

[4] KREDATUS, O., TOMAŠEKOVÁ, L. Možnosti využitia programu Expert Choice vo vojenskom plánovacom a rozhodovacom procese. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 : 8. medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017, CD-ROM, s. 262-269. ISBN 978-80-8040-551-9.

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách

ABC 1 **D-posets** / Ferdinand Chovanec, František Kôpka.
In: *Handbook of Quantum Logic and Quantum Structures : Quantum Structures* / zost. Kurt Engesser, zost. Dov M. Gabbay, zost. Daniel Lehmann. - Amsterdam : Elsevier, 2007. - ISBN 978-0-444-52870-4. - P. 367-428.
[CHOVANEK, Ferdinand (50%) - KÔPKA, František (50%)]

[1] FRIC, R., PAPCO, M. Probability: From classical to fuzzy. In *Fuzzy Sets and Systems*, ISSN 0165-0114. 2017, Vol. 326, SI, p. 106-114. Web of Science.

[1] ELIAŠ, P., FRIČ, R. Factorization of Observables. In *International Journal of Theoretical Physics*, ISSN 0020-7748. 2017, Vol. 56, Iss. 12, p. 4073-4083. Scopus.

[1] JACOBS, B. Quantum effect logic in cognition. In *Journal of Mathematical Psychology*, ISSN 0022-2496. 2017, Vol. 81, p. 1-10. Scopus.

[1] FRIČ, R., PAPČO, M. On Probability Domains IV. In *International Journal of Theoretical Physics*, ISSN 0020-7748. 2017, Vol. 56, Iss. 12, p. 4084-4091. Scopus.

ABC 2 **D-posets [D-posety]** / Ferdinand Chovanec, František Kôpka.
In: *Integral, measure and ordering* / Beloslav Riečan, Tibor Neubrunn. - 1. vyd. - Dordrecht: Kluwer, 1997. - S. 278-311. - 1997. - ISBN 80-88683-18-1.
[CHOVANEK, Ferdinand - KÔPKA, František]

[1] YOU, XX., ZHAO, DF., TORRESD, DFM. On the Henstock-Kurzweil integral for Riesz-space-valued functions on time scales. In *Journal of Nonlinear Sciences and Applications*, ISSN 2008-1898. 2017, Vol. 10, Iss. 5, p. 2487-2500. Web of Science.

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

ACB 1 **Vojenská taktika : vysokoškolská učebnica** / Peter Spilý, Michal Hrnčiar. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2013. - 270 s. - ISBN 978-80-8040-471-0.

[SPILÝ, Peter (50%) - HRNČIAR, Michal (50%)]

[3] MAJCHÚT, Ivan. Deployability of armed forces in the current armed conflicts. In *The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, USB kľúč, s. 195-199. ISBN 978-973-153-273-8.

[3] BUČKA, P., ANDRASSY, V. Military education and training supported by blended simulation. In *The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, USB kľúč, s. 61-65. ISBN 978-973-153-273-8.

[3] LIŠOŇ, M., VAŠKO, A. Metodika odhaľovania a objasňovania trestných činov. In *Forenzní vědy, právo, kriminalistika*, ISSN 2533-4395. 2017, Roč. 2, č. 1, online, s. 72-86. Dostupný na internete <http://www.vsfs.cz/periodika/forenzni_vedy-2017-01.pdf>

[4] ŠKOLNÍK, M., GUBÁŠ, F. *Zdravotnícka podpora v rezorte obrany*. 1. vyd. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2016, 156 s. ISBN 978-80-8040-542-7.

[4] VARECHA, Jaroslav. Nové výzvy pre Ozbrojené sily Slovenskej republiky. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 : 8. medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017, CD-ROM, s. 576-582. ISBN 978-80-8040-551-9.

[4] VARECHA, J., ANDRASSY, V. Objektívne charakteristiky účinnosti paľby. In *Vojenské reflexie : vojenský vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2017, online, s. 7-24. Dostupný na internete <http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieXII_2.pdf>

[4] LIŠOŇ, Miroslav. Taktika odhaľovania a objasňovania trestných činov v ekonomike. In *Polícajná teória a prax*, ISSN 1335-1370. 2016, č. 2, s. 1-14.

[4] BODNÁR, R., KUKA, P., PAVLÍK, M. *Poddôstojnícky kurz OR-6*. Bratislava : Generálny štáb Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2016, 21 s.

[4] BODNÁR, R., KUKA, P., PAVLÍK, M. *Poddôstojnícky kurz OR-5*. Bratislava : Generálny štáb Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2016, 21 s.

ACB 2 **Sociológia armády : základy sociológie vojny a armády pre príslušníkov Ozbrojených síl Slovenskej republiky** / Jozef Matis, Pavol Hamaj, Mária Martinská. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika so sídlom v Liptovskom Mikuláši, 2008. - 273 s. - ISBN 978-80-8040-361-4.

[MATIS, Jozef (70%) - HAMAJ, Pavol (20%) - MARTINSKÁ, Mária (10%)]

[4] BERKY, Ľuboš. Potenciál riadenia rozmanitosti a rodovej rovnosti v Ozbrojených silách Slovenskej republiky. In *Potenciál riadenia rozmanitosti a rodovej rovnosti v ozbrojených silách, bezpečnostných a záchranných zboroch : medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016, CD-ROM, s. 48-51. ISBN 978-80-8040-535-9.

ACB 3 **Manažérska komunikácia : (vysokoškolská učebnica)** / Mária Petrufová ... [et al.]. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2009. - 208 s. : obr., tab. - ISBN 978-80-8040-370-6.

[PETRUFOVÁ, Mária (50%) - KURHAJCOVÁ, Lenka (20%) - BELAN, Lubomír, jun. (15%) - ŠULC, Pavol (10%) - NEKORANEC, Jaroslav (5%)]

[4] VITKO, Pavol. Vzdelávanie vojakov v oblasti mediálnej komunikácie na pozadí informačnej vojny. In *Bezpečnostné fórum 2016 : zborník vedeckých prác, 1. zväzok*. Banská Bystrica : Belianum, 2016, s. 76-87 (2 cit.). ISBN 978-80-557-1093-8.

ACB 4 **Štatistika s Excelom** / Mária Jurečková, Iveta Molnárová. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl, 2005. - 234 s. - ISBN 80-8040-257-4.
[JUREČKOVÁ, Mária - MOLNÁROVÁ, Iveta]

[1] HOLY, M., REMISOVA, E. Routine Testing of Bitumen Binders. In *Civil and Environmental Engineering*, ISSN 1336-5835. 2017, Vol. 13, Iss. 2, p. 125-133. Web of Science.

ADC **Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch**

ADC 1 **Serum neuron specific enolase and malondialdehyde in patients after out-of-hospital cardiac arrest** / Sulaj, M., Saniova, B., Drobna, E. ... [et al.].

In: *Cellular and Molecular Neurobiology*. - ISSN 0272-4340. - Roč. 29, č. 6-7 (2009), s. 807-810.

[ŠULAJ, Miroslav (30%) - SÁNIOVÁ, Beata (30%) - DROBNÁ, Eva (20%) - SCHUDICHOVÁ, Jela (20%)]

[1] ZHAO, W., MENG, R., MA, C. et al. Safety and Efficacy of Remote Ischemic Preconditioning in Patients With Severe Carotid Artery Stenosis Before Carotid Artery Stenting A Proof-of-Concept, Randomized Controlled Trial. In *Circulation*, ISSN 0009-7322. 2017, Vol. 135, Iss. 14, p. 1325-+. Web of Science.

ADD **Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch**

ADD 1 **Determination of Optical Parameters and Thickness of Thin Films Deposited on Absorbing Substrates Using Their Reflection Spectra [Určovanie optických vlastností a hrúbky tenkých vrstiev nanosených na absorbujúcich substrátoch z reflektančných spektier]** / Jarmila Müllerová, Ján Mudroň.

In: *Acta physica slovacica*. - Roč.50, č. 4 (2000), s. 477-488 : 12 obr. - Lit. 15 záz. n.

[MÜLLEROVÁ, Jarmila - MUDROŇ, Ján]

[1] LILOV, E., LILOVA, V., NEDEV, S. Optical band gap dependence on the oxalic acid concentration of antimony anodic oxide films. In *Bulgarian Chemical Communications*, ISSN 0324-1130. 2016, Vol. 48, Spec. Iss. G, p. 17-20. Web of Science.

[1] TIRYAKI, E., COSKUN, E., KOCAHAN, O. et al. A simulation study for determination of refractive index dispersion of dielectric film from reflectance spectrum by using Paul wavelet. In *Turkish Physical Society 32nd International Physics Congress, TPS 2016 : Bodrum, Turkey, 6 September 2016 through 9 September 2016*, ISSN 0094-243X. [s.l.] : American Institute of Physics, 2017, Vol. 1815, Art. Nr. 050014. ISBN 978-073541483-9. Scopus.

ADE **Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch**

ADE 1 **Mobbing in the workplace - its manifestations, consequences and possibilities of elimination in the Armed Forces of the Slovak Republic** / Jaroslav Nekoranec, Miroslav Kmošena.

In: *Revista Academiei Fortelor Terestre*. - ISSN 2247-840X. - Vol. 20, Nr. 1 (77) (2015), s. 47-54.

[NEKORANEC, Jaroslav (50%) - KMOŠENA, Miroslav (50%)]

[3] BEDUK, A., YILDIZ, E. Mobbing (Psikolojik Siddet) ve Orgutsel Baglılık Iliskisi: Hastane Calisanlarına Yonelik Bir Uygulama. In *KMU Sosyal ve Ekonomik Arastirmalar Dergisi*, ISSN 2147-7833. 2016, No. 18 (31), online, s. 77-87. Dostupný na internete <http://dergi.kmu.edu.tr/userfiles/files/2016Aral%C4%B1k/9-A_%20Bed%C3%BCK%2C%20E_%20K%C4%B1%C4%B1%C3%A7_Mobbing.pdf>

- ADE 2 Stress in the workplace-sources, effects and coping strategies / Jaroslav Nekoranec, Miroslav Kmošena.**
 In: Review of the Air Force Academy : the scientific informative review. - ISSN 1842-9238. - Vol. 13, No. 1 (28) (2015), s. 163-170.
 [NEKORANEC, Jaroslav (50%) - KMOŠENA, Miroslav (50%)]
- [3] AHMAD, N., ASHRAF, M. The impact of occupational stress on university employess' personality. In *Journal of Education and Educational Development*, ISSN 2313-3538. 2016, Vol. 3, No. 2, online, s. 178-202. Dostupný na internete
 <https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2942161>
- ADE 3 Bezpečnosť priemyselných sietí v prostredí moderných kybernetických hrozieb / Pavel Bučka, Maroš Gonos.**
 In: Acta Scientifica Academiae Ostroviensis [elektronický zdroj] : Sectio A: Nauki humanistyczne, społeczne i techniczne. - ISSN 2300-1739. - č. 1 (2013), online, s. 101-127.
 Plný text: http://zn.wsbiop.edu.pl/wydania/zeszyt2/sekcjaA/zeszyt_a.pdf
 [BUČKA, Pavel (50%) - GONOS, Maroš (50%)]
- [3] MELKOVÁ, M., MASAR, D. Impact of cyber weapons on international security. In *SGEM International multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts : 28 - 31 March, 2017, Vienna, Austria*, ISSN 2367-5659. Sofia : Stef92 Technology, 2017, s. 923-292. ISBN 978-619-7105-93-3.
- ADE 4 Simulation technologies: implications for security management and training / Pavel Necas, Matus Grega.**
 In: Security and Defence [elektronický zdroj] : quarterly. - ISSN 2300-8741. - No. 2 (2013), online, s. 149-159.
 Plný text: http://wydawnictwo.aon.edu.pl/pl/images/Security_2_2013.pdf
 [NEČAS, Pavel (50%) - GREGA, Matúš (50%)]
- [3] BUČKA, P., ŽENTEK, M. 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 : CD proceedings*. Brno : University of Defence, 2017, CD-ROM, s. 33-40. ISBN 978-80-7231-416-4.
- [4] ANDRASSY, V., VARECHA, J. Podporné nástroje prípravy bezpečnostnej komunity. In *Bezpečnostné fórum 2017 : zborník vedeckých prác*. Banská Bystrica : Interpolis, 2017, s. 8-18. ISBN 978-80-972673-1-5.
- [4] BUČKA, P., ŽENTEK, M. Trojrozmerný vzdušný priestor ako jedna z dimenzií bezpečnostného prostredia a aplikovania bezpečnostnej politiky. In *Bezpečnostné fórum 2017 : zborník vedeckých prác*. Banská Bystrica : Interpolis, 2017, s. 39-48. ISBN 978-80-972673-1-5.
- [4] BLAŽEK, V., BUZALKA, J., SUJA, M. et al. *Edukácia študentov v simulačnom centre - integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2017, 342 s. ISBN 978-80-8054-714-1.
- [4] BLAŽEK, V., SUJA, M. Skúsenosti z praktickej prípravy študentov študijného zamerania ochrana pred požiarmi a záchranné služby v simulačnom centre. In *Advances in Fire and Safety Engineering 2017 : Trnava, 19.-20. október 2017*. Trnava : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2017, s. 95-110. ISBN 978-80-8096-245-6.
- [4] BLAŽEK, Vladimár. Praktická príprava študentov v simulačnom centre. In *Policajná teória a prax*, ISSN 1335-1370. 2017, Roč. 25, č. 4, s. 5-23.
- ADE 5 Adaptation of employees in the organization and its importance in terms of human resource management / Jaroslav Nekoranec, Lenka Nagyová.**
 In: Revista Academiei Fortelor Terestre. - ISSN 2247-840X. - Vol. 19, Nr. 1 (73) (2014), s. 114-120.
 [NEKORANEC, Jaroslav (90%) - NAGYOVÁ, Lenka (10%)]

- [3] MAMUNGAY, Jima J. et al. Evaluation of the philosophy, vision, mission, goals and program outcomes of DMMMSU-ICHAMS. In *Health Care Journal*, ISSN 2449-4607. 2015, Iss. 8, online, s. 23-32.
- [3] MOHD SUKOR, M. S. et al. Impact of Informal Workplace Learning on Job Satisfaction. In *Sains Humanika*, ISSN 2289-6996. 2017, Vol. 9, No. 1, online, s. 1-6. Dostupný na internete <<http://www.sainshumanika.utm.my/index.php/sainshumanika/article/view/989>>
- [3] SUYONO, Hadi. The implementation and development soft skills strategy in the asean economic community (AEC) era. In *Human Resource Improvement in The Current ASEAN Economic Community (AEC) Through a Psychological Perspective : August 8th, 2016, Muang, Songkhla, Thailand*. Yogyakarta : Ahmad Dahlan University, 2016, online, s. 67-80. ISBN 978-602-95864-9-7 . Dostupný na internete <<http://eprints.uad.ac.id/4017/1/Proseding%20Internasional-PDF%20Online.pdf>>

ADE 6 Problems of manager competencies and teaching management in the military / Mária Petrufová.

In: *Revista Academiei Fortelor Terestre*. - ISSN 2247-840X. - Vol. 19, Nr. 2 (74) (2014), s. 194-201.

[PETRUFOVÁ, Mária (100%)]

- [3] JIRÁSKOVÁ, Soňa. Financial risk management. In *Revista Academiei Fortelor Terestre*, ISSN 1582-6384. 2017, Vol. 22, Nr. 4 (88), online, s. 276-280. Dostupný na internete <http://www.armyacademy.ro/reviste/rev4_2017/JIRASKOVA.pdf>

ADE Vedecské práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

ADE 7 Response of structure to ballistic load / P. Droppa, M. Vančo, V. Ferencey.

In: *Advances in Military Technology*. - ISSN 1802-2308. - Vol. 7, Iss. 2 (2012), s. 93-110.

[DROPPA, Peter (50%) - VANČO, Martin (20%) - FERENCEY, Viktor (30%)]

- [1] ČORŇÁK, S., NOVÁK, L. Using of FEM in Assessment of Shooting Resistance of Vehicles. In *11th International Conference on Intelligent Technologies in Logistics and Mechatronics Systems (ITELMS) : Apr. 28-29, 2016, Panevezys, Lithuania*, ISSN 2345-0088. Bologna : Medimond, 2016, p. 61-66. ISBN 978-88-7587-737-8. Web of Science.
- [1] NOVAK, L., CORNAK, S. Selected issues of thermal effect on properties of passive Armor. In *6th International Conference on Military Technologies, ICMT 2017 : Brno, 31 May 2017 through 2 June 2017*. [s.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2017, Art. Nr. 7988739, p. 102-105. ISBN 978-153861988-9. Scopus.

ADE 8 Modal analysis of barrels for assault rifles / Peter Lisý, Mário Štiavnický.

In: *Problems of mechatronics : armament, aviation, safety engineering*. - ISSN 2081-5891. - Nr. 2 (8) (2012), s. 7-16. - Periodikum má 17 recenzentov.

[LISÝ, Peter (50%) - ŠTIAVNICKÝ, Mário (50%)]

- [4] PERUN, Peter. Comparison of small arms barrel vibration with simulation. In *Zeszyty Naukowe Instytutu Pojazdów : proceedings of the institute of vehicles*, ISSN 1642-347X. 2016, s. 63-69.

ADE 9 Satellite communication system's detection / Roman Beresik ... [et al.].

In: *Przegląd elektrotechniczny*. - ISSN 0033-2097. - R. 87, Nr. 7 (2011), s. 249-254.

Plný text: <http://pe.org.pl/issue.php?lang=1&num=07/2011>

[BEREŠÍK, Roman (25%) - SOTÁK, Miloš (25%) - NEBUS, František (25%) - PUTTERA, Jozef (25%)]

- [3] SZUCS, Péter. Detection of the uplink of the Inmarsat satellite phone calls. In *Nemzetbiztonsági Szemle*, ISSN 2064-3756. 2015, Év. 3, sz. 4, s. 35-42.

- [3] SZUCS, Péter. Muholdas felmeno hívások detektálása Winrádióval. In *Nemzetbiztonsági Szemle*, ISSN 2064-3756. 2016, Év. 4, sz. 3, s. 69-81.

ADE 10 Outsourcing v rezorte MO SR / Soňa Jirásková.

In: *Ekonomika a management = Economics and management* [elektronický zdroj]. - ISSN 1802-3975. - Roč. 4, č. 1 (2010), s. 13-21. - Popis urobený 01.07.2010.

Plný text: <http://www.vojenskaskola.cz/skola/uo/eam/Documents/EaM%201-2010%20full.pdf>
[JIRÁSKOVÁ, Soňa]

- [3] MORONG, Stanislav. External resources in military logistics - theory and implementation. In *Revista Academiei Fortelor Terestre*, ISSN 1582-6384. 2017, Vol. 22, Nr. 3 (87), online, s. 185-189. Dostupný na internete <http://www.armyacademy.ro/revista_arhiva.php>

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

ADF 1 Contemporary cybernetic threats analysis / Martin Obert, Marcel Harakal'.

In: *Science & Military*. - ISSN 1336-8885. - Vol. 10, No. 1 (2015), s. 5-12.

[OBERT, Martin (50%) - HARAKAL', Marcel (50%)]

- [3] HRUZA, Petr. Public awareness of internet of things. In *Distance Learning, Simulation and Communication 2017 : CD proceedings*. Brno : University of Defence, 2017, CD-ROM, s. 115-121. ISBN 978-80-7231-416-4.

- [3] HRUZA, P., CERNY, J. Cyberwarfare. In *The 23rd International Conference the Knowledge-Based Organization - KBO 2017 : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, s. 155-160. ISBN 978-973-153-273-8.

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

ADF 2 Marketingová komunikácia podnikov cestovného ruchu [Marketing communication in tourism enterprises] / Viera Frianová.

In: *Ekonomická revue cestovného ruchu : Economic Review of Tourism*. - ISSN 0139-8660. - Roč. 44, č. 1 (2011), s. 25-34.

[FRIANOVÁ, Viera (100%)]

- [3] POMPUROVÁ, Kristína. Reflexie výskumu cestovného ruchu na Slovensku vo vedeckom časopise *Ekonomická revue cestovného ruchu* v rokoch 1993 až 2012. In *4. Mezinárodní kolokvium o cestovním ruchu : sborník příspěvků, Pavlov, 12.-13. září 2013*. Brno : Masarykova univerzita, 2013, s. 105-112. ISBN 978-80-210-6644-1.

ADF 3 Medium to increase the safety of air traffic control human factor, simulators & trainers in air forces / Matúš Grega, Tomáš Schóber, Tomáš Bañas.

In: *Science & Military*. - ISSN 1336-8885. - Vol. 6, No. 2 (2011), s. 31-39.

[GREGA, Matúš (40%) - SCHÓBER, Tomáš (30%) - BAŇAS, Tomáš (30%)]

- [3] BUČKA, P., ŽENTEK, M. 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 : CD proceedings*. Brno : University of Defence, 2017, CD-ROM, s. 33-40. ISBN 978-80-7231-416-4.

- [4] BUČKA, P., ŽENTEK, M. Trojrozmerný vzdušný priestor ako jedna z dimenzií bezpečnostného prostredia a aplikovania bezpečnostnej politiky. In *Bezpečnostné fórum 2017 : zborník vedeckých prác*. Banská Bystrica : Interpolis, 2017, s. 39-48. ISBN 978-80-972673-1-5.

- ADF 4 Kernel dependencies in a modern general-purpose. GPU architecture** / Miloš Očkay, Marcel Harakal', Miroslav Líška.
In: Science & Military. - ISSN 1336-8885. - Roč. 5, č. 1 (2010), s. 70-74.
[OČKAY, Miloš (34%) - HARAKAL', Marcel (33%) - LÍŠKA, Miroslav (33%)]
- [3] BUDIMAN, A., TRIONO, J. Pengembangan algoritma untuk percepatan proses komputasi paralel pada metode staggered grid finite difference time domain menggunakan arsitektur CUDA GPU. In *Agri-Tek : journal penelitian ilmu-ilmu eksakta*, ISSN 1411-5336. 2014, Vol. 15, No. 2, s. 28-37.
- ADF 5 D-posets** / František Kôpka, Ferdinand Chovanec. - In: *Mathematica Slovaca*. - No. 44 (1994), p. 21-34.
[KÔPKA, František - CHOVANEC, Ferdinand]
- [1] FRIC, R., PAPCO, M. Probability: From classical to fuzzy. In *Fuzzy Sets and Systems*, ISSN 0165-0114. 2017, Vol. 326, SI, p. 106-114. Web of Science.
- [1] FRIČ, R., PAPČO, M. On Probability Domains IV. In *International Journal of Theoretical Physics*, ISSN 0020-7748. 2017, Vol. 56, Iss. 12, p. 4084-4091. Scopus.
- [1] JENČOVÁ, A., JENČA, G. On Monoids in the Category of Sets and Relations. In *International Journal of Theoretical Physics*, ISSN 0020-7748. 2017, Vol. 56, Iss. 12, p. 3757-3769. Web of Science.
- [1] KONDO, M. Generalized state operators on residuated lattices. In *Soft Computing*, ISSN 1432-7643. 2017, Vol. 21, Iss. 20, p. 6063-6071. Web of Science.
- [1] LU, X., SHANG, Y., LU, RQ et al. Weak QMV algebras and some ring-like structures. In *Soft Computing*, ISSN 1432-7643. 2017, Vol. 21, Iss. 10, p. 2537-2547. Web of Science.
- [1] MARKECHOVA, Dagmar. Kullback-Leibler Divergence and Mutual Information of Experiments in the Fuzzy Case. In *Axioms*, ISSN 2075-1680. 2017, Vol. 6, Iss. 1, Art. Nr. 5. Web of Science.
- [1] MARKECHOVA, D., RIEČAN, B. Kullback-Leibler Divergence and Mutual Information of Partitions in Product MV Algebras. In *Entropy*, ISSN 1099-4300. 2017, Vol. 19, Iss. 6, Art. Nr. 267. Web of Science.
- [1] MARKECHOVA, D., RIEČAN, B. Logical Entropy and Logical Mutual Information of Experiments in the Intuitionistic Fuzzy Case. In *Entropy*, ISSN 1099-4300. 2017, Vol. 19, Iss. 8, Art. Nr. 429. Web of Science.
- [2] PAVLÍK, J. Unified approach to graphs and metric spaces. In *Mathematica Slovaca*, ISSN 0139-9918. 2017, Vol. 67, Iss. 5, p. 1213-1238. Web of Science.
- [4] RIEČAN, B., SAMUELČÍK, K. On non-additive probability measures. In *Mathematica Slovaca*, ISSN 0139-9918. 2017, Vol. 67, No. 6, s. 1571-1576.
- ADF 6 Boolean D-posets [Booleovské D-posety]** / Ferdinand Chovanec, František Kôpka.
In: Tatra Mountains Mathematical Publications. - ISSN 1210-3195. - Vol. 10, No. 1 (1997), pp. 183-197.
[CHOVANEC, Ferdinand - KÔPKA, František]
- [1] ROSA, M., VITOLO, P. Blocks and compatibility in $d(0)$ -algebras. In *Algebra Universalis*, ISSN 0002-5240. 2017, Vol. 78, Iss. 4, p. 489-513. Web of Science.
- [1] FOULIS, D. J., JENČOVÁ, A., PULMANNOVÁ, S. A Loomis-Sikorski Theorem and Functional Calculus for a Generalized Hermitian Algebra. In *Reports on Mathematical Physics*, ISSN 0034-4877. 2017, Vol. 80, Iss. 2, p. 255-275. Web of Science.
- ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**
- ADM 1 Language representations based on C-BML and their processing** / Dederá, Ľ., Benčík, M.
In: Advances in Military Technology. - ISSN 1802-2308. - Vol. 11, Iss. 2 (2016), p. 159-170.
[DEDERA, Ľubomír (50%) - BENČÍK, Marek (50%)]

- [1] STEINGARTNER, W., NOVITZKÁ, V., ELDOJALI, M.A.M. et al. Some aspects about coalgebras as foundation for expressing the semantics of imperative languages. In *CEUR Workshop Proceedings : 11th Joint Conference on Mathematics and Computer Science, MaCS 2016*, ISSN 1613-0073. 2016, Vol. 2046, p. 267-278. Scopus.

ADM 2 Influence of barrel vibration on the barrel muzzle position at the moment when bullet exits barrel / M. Štiavnický, P. Lisý.

In: *Advances in Military Technology*. - ISSN 1802-2308. - Vol. 8, No. 1 (2013), s. 89-102.
[ŠTIAVNICKÝ, Mário (50%) - LISÝ, Peter (50%)]

- [1] DURSUN, T., BUYUKCIVELEK, F., UTLU, C. A review on the gun barrel vibrations and control for a main battle tank. In *Defence Technology*, ISSN 2214-9147. 2017, Vol. 13, Iss. 5, p. 353-359. Scopus.
- [3] KARI, A., JEREMIČ, O., MILINOVIČ, M. et al. shooting errors simulations initiated by barrel jumping of 40 mm turret guns. In *Problems of mechatronics : armament, aviation, safety engineering*, ISSN 2081-5891. 2014, Vol. 5, No. 4 (18), p. 21-32.

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

ADN 1 Graphic representation of MV-algebra pastings / Ferdinand Chovanec.

In: *Mathematica Slovaca*. - ISSN 0139-9918. - Vol. 63, No. 2 (2013), s. 349-380.
[CHOVANEK, Ferdinand (100%)]

- [1] NAVARA, M. Orthoalgebras as Pasting of Boolean Algebras. In *International Journal of Theoretical Physics*, ISSN 0020-7748. 2017, Vol. 56, Iss. 12, p. 4126-4132. Scopus.

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

AEC 1 Armed forces as a tool for co-operation / Ivan Majchút.

In: *Nieuchronna polisemia, potencjalna synergia : międzynarodowe, narodowe i lokalne aspekty bezpieczeństwa w Polsce i Słowacji*. - Ostrowiec Św. : Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2012. - ISBN 978-83-89466-46-4. - S. 104-112.

[MAJCHÚT, Ivan (100%)]

- [3] BUČKA, P., ANDRASSY, V. Military education and training supported by blended simulation. In *The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, USB kľúč, s. 61-65. ISBN 978-973-153-273-8.

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

AED 1 Využitie simulačných technológií v edukácii krízových manažérov / Matúš Grega, Vladimír Andrassy.

In: *Rozvoj bezpečnostných rizík a tvorba krízových scenárov pre verejnú správu [elektronický zdroj] : vedecká monografia*. - Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2014. - ISBN 978-80-8054-589-5. - CD-ROM, S. 193-200.

[GREGA, Matúš (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]

- [4] BLAŽEK, V., BUZALKA, J., SUJA, M. et al. *Edukácia študentov v simulačnom centre - integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2017, 342 s. ISBN 978-80-8054-714-1.

AFA Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFA 1 Spôsoby a možnosti efektívnej prípravy krízových štábov [Ways and capabilities of effective crisis staff training] / Matúš Grega, Vladimír Andrassy.

In: Požární ochrana 2014 [elektronický zdroj] : sborník příspěvků z konference. - Ostrava : VŠB - TU Ostrava, 2014. - ISBN 978-80-7385-148-4. - ISSN 1803-1803. - CD-ROM, S. 74-78. [GREGA, Matúš (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]

[4] BLAŽEK, V., BUZALKA, J., SUJA, M. et al. *Edukácia študentov v simulačnom centre - integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2017, 342 s. ISBN 978-80-8054-714-1.

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFB 1 Možnosti optimalizácie informačných procesov v bezpečnostnom systéme [Optimization possibilities of information processes in the security system] / Vladimír Andrassy, Matúš Grega.

In: Košická bezpečnostná revue [elektronický zdroj]. - ISSN 1338-6956. - Roč. 5, č. 2 (2015), online, s. 11-18.

Plný text: http://www.vsbm.sk/data/konferencia/REVUE_2_2015_conference.pdf

[ANDRASSY, Vladimír (50%) - GREGA, Matúš (50%)]

[3] IVANČÍK, R., NEČAS, P. *Privatizácia vojenstva: súkromné vojenské spoločnosti*. Ostrava-Přívoz : KEY Publishing, 2017, 140 s. ISBN 978-80-7418-269-3.

[4] BLAŽEK, V., SUJA, M. Skúsenosti z praktickej prípravy študentov študijného zamerania ochrana pred požiarmi a záchranné služby v simulačnom centre. In *Advances in Fire and Safety Engineering 2017 : Trnava, 19.-20. október 2017*. Trnava : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2017, s. 95-110. ISBN 978-80-8096-245-6.

AFB 2 Globalizácia a jej aspekty bezpečnosti v podmienkach OS SR / Mária Petrufová.

In: Bezpečnosť a jej dimenzie v súčasnom globalizovanom svete : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Podhájska, Slovenská republika, 3.-4. februára 2011. - Podhájska : Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2011. - ISBN 978-80-970277-6-6. - S. 163-171.

[PETRUFOVÁ, Mária (100%)]

[3] SOPÓCI, Milan. Security and security related research within the European Union and the Slovak Republic. In *Journal of Defense Resources Management*, ISSN 2068-9403. 2014, Vol. 5, Iss. 1 (8), s. 45-50.

[4] BARIČIČOVÁ, Ľubica. Stratégia policajnej organizácie ako dôležitá súčasť soft security. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : recenzovaný zborník príspevkov z konferencie*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2017, CD-ROM, s. 31-47. ISBN 978-80-8185-025-7.

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC 1 Drone Detection by Ku-Band Battlefield Radar / Ján Ochodnický, Zdeněk Matoušek, Marián Babjak ... [et al.].

In: International Conference on Military Technologies (ICMT 2017) [elektronický zdroj] : May 31 to June 2, 2017, Brno, Czech Republic. - Brno : University of Defence, 2017. - ISBN 978-1-5386-1988-9. - USB kľúč, S. 613-616. - Indexované v SCOPUS.

[OCHODNICKÝ, Ján (25%) - MATOUŠEK, Zdeněk (25%) - BABJAK, Marián (25%) - KURTY, Ján (25%)]

- [1] GUVENC, I., OZDEMIR, O., YAPICI, Y. et al. Detection, Localization, and Tracking of Unauthorized UAS and Jammers. In *36th IEEE/AIAA Digital Avionics Systems Conference (DASC) : Book Series: IEEE-AIAA Digital Avionics Systems Conference*, ISSN 2155-7195. NEW YORK : IEEE, 2017, Accession Number: WOS:000417412000060. ISBN 978-1-5386-0365-9. Web of Science.

AFC 2 Doppler compensation for binary phase-coded radar signals in presence of noise jamming / Zdenek Matousek ... [et al.].

In: IRS 2016 [elektronický zdroj] : 17th International Radar Symposium. - Warsaw : Warsaw University of Technology, 2016. - ISBN 978-1-5090-2517-6. - USB klíč. S. 1-4. - Indexované vo WoS, SCOPUS.

[MATOUŠEK, Zdeněk (25%) - OCHODNICKÝ, Ján (25%) - BABJAK, Marián (25%) - PUTTERA, Jozef (25%)]

- [1] RAČKO, J., MACHAJ, J., BRIDA, P. Wi-Fi fingerprint radio map creation by using interpolation. In *12th International Scientific Conference of Young Scientists on Sustainable, Modern and Safe Transport : May 31-Jun 02, 2017, High Tatras, Slovakia*, ISSN 1877-7058. Amsterdam : Elsevier Science BV, 2017, Vol. 192, p. 753-758. Web of Science.

AFC 3 Changes in the properties of motor oil with long life standard / M. Marko, M. Štiavnický.

In: Transport Means 2015 : Proceedings of the 19th International Scientific Conference [Part 2]. - Kaunas : Kaunas University of Technology, 2015. - ISSN 1822-296X. - S. 683-687.

[MARKO, Miroslav (50%) - ŠTIAVNICKÝ, Mário (50%)]

- [1] DROPPA, P., FILÍPEK, S., ČORŇÁK, S. The possibilities of using diagnostics and simulation methods to design and modernization of military technics. In *Transport Means 2016 : Proceedings of the 20th International Scientific Conference, Part 1*, ISSN 1822-296X. Kaunas : Kaunas University of Technology, 2016, s. 156-160. Web of Science.

AFC 4 W-band direct detection radiometer model / Mikuláš Šostronek ... [et al.].

In: 20th International Conference on Applied Electronics 2015 : Pilsen, 8 - 9 September 2015. - Plzeň : Západočeská univerzita v Plzni, 2015. - ISBN 978-80-261-0385-1. - ISSN 1803-7232. - S. 221-224. - Indexované vo WoS, SCOPUS, IEEE Xplore.

[ŠOSTRONEK, Mikuláš (25%) - MATOUŠEK, Zdeněk (25%) - LAKOTA, Bohuslav (25%) - MATEJČEK, Miroslav (25%)]

- [1] HAO, M., YE, C., SUN, L. Research on 89GHz Dual-polarization Direct Detection Radiometer. In *16th IEEE International Conference on Ubiquitous Wireless Broadband (ICUWB) : Oct. 16-19, 2016, Nanjing, Peoples R China*. New York : IEEE, 2016. ISBN 978-1-5090-1317-3. Web of Science.

AFC 5 Packet filtering by artificial neural network / Michal Turčaník.

In: ICMT 2015 [elektronický zdroj] : International Conference on Military Technologies 2015. - Brno : University of Defence, 2015. - ISBN 978-80-7231-976-3. - CD-ROM, S. 415-418. - Indexované vo WoS, SCOPUS.

[TURČANÍK, Michal (100%)]

- [1] FAISAL, M. M. A., CHOWDHURY, M. A. I. Bio inspired cyber security architecture for smart grid. In *International Conference on Innovations in Science, Engineering and Technology, ICISSET 2016 : Dhaka, 28 October 2016 through 29 October 2016*. [s.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2017, Art. nr. 7856506. ISBN 978-150906122-8. Scopus.
- [1] CHOWDHURY, A., SARKAR, M., ARKA, A. I. et al. Associative memory algorithm for visual pattern recognition with memristor array and CMOS neuron. In *9th International Conference on Electrical and Computer Engineering, ICECE 2016 : Dhaka, Bangladesh 20 December 2016 through 22 December 2016*. [s.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers , 2017, p. 42-45. ISBN 978-150902963-1. Scopus.

- [3] CELKOV, V., ISMAILOV, O. *Sigurnost na informaciiata*. Sofia : Izdatelstvo Za bukвите - o pismenech, 2017, 216 s. ISBN 978-619-185-253-6.
- [1] CANAVESE, D., REGANO, L., BASILE, C. et al. Estimating software obfuscation potency with artificial neural networks. In *13th International Workshop on Security and Trust Management, STM 2017 : Oslo, 14 September 2017 through 15 September 2017*, ISSN 0302-9743. [s.l.] : Springer Verlag, 2017, Vol. 10547, p. 193-202. ISBN 978-331968062-0. Scopus.

AFC 6 Seismic sensor system for security applications based on MEMS accelerometer / Roman Berešik, Jozef Puttera, František Nebus.

In: 19th International Conference on Applied Electronics 2014 : Pilsen, 9 - 10 September 2014. - Pilsen : University of West Bohemia, 2014. - ISBN 978-80-261-0276-2. - ISSN 1803-7232. - S. 31-35.

[BEREŠÍK, Roman (80%) - PUTTERA, Jozef (10%) - NEBUS, František (10%)]

- [1] SALAM, R. A., ISLAM, M. R. F., MUNIR, M. M. et al. A Simple Accelerometer Calibrator. In *Journal of Physics: Conference Series : 6th Asian Physics Symposium 2015, APS 2015*, ISSN 1742-6588. [s.l.] : Institute of Physics Publishing, 2016, Vol. 739, Iss. 1, Art. Nr. 012099. Scopus.
- [1] SMELKO, M., LIPOVSKY, P., DRAGANOVA, K. et al. Transfer characteristics of contactless microwire sensor. In *6th International Conference on Military Technologies, ICMT 2017 : Brno, 31 May 2017 through 2 June 2017*. [s.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2017, Art. Nr. 7988831, p. 617-620. ISBN 978-153861988-9. Scopus.
- [1] ZHANG, D., WEI, B. Modelling and analysis of a type of capacitance based accelerometer. In *International Journal of Mechanical Engineering and Robotics Research*, ISSN 2278-0149. 2017, Vol. 6, Iss. 6, p. 434-439. Scopus.

AFC 7 Analysis of hull protection against improvised explosive devices / P. Droppa, P. Halgaš.

In: Transport Means 2014 : Proceedings of the 18th International Conference. - Kaunas : Kaunas University of Technology, 2014. - ISSN 2351-4604. - S. 153-156.

[DROPPA, Peter (50%) - HALGAŠ, Peter (50%)]

- [1] SOJKA, M., CORNAK, S. Mathematical model of suspension of tracked vehicles. In *6th International Conference on Military Technologies, ICMT 2017 : Brno, 31 May 2017 through 2 June 2017*. [s.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2017, Art. Nr. 7988741, p. 111-114. ISBN 978-153861988-9. Scopus.

AFC 8 Possibility of using thermo vision diagnostics for special mobile technics / P. Droppa, I. Kopecký.

In: Transport Means 2014 : Proceedings of the 18th International Conference. - Kaunas : Kaunas University of Technology, 2014. - ISSN 2351-4604. - S. 393-396.

[DROPPA, Peter (50%) - KOPECKÝ, Ivan (50%)]

- [1] MARKO, M., ŠTIAVNICKÝ, M. Degradation of motor oils after short, frequently interrupted rides and driving in heavy terrain. In *Transport Means 2016 : Proceedings of the 20th International Scientific Conference, Part 3*, ISSN 1822-296X. Kaunas : Kaunas University of Technology, 2016, s. 1105-1109. Web of Science.

AFC 9 Vzdelávanie krízových manažérov s podporou simulačných technológií / Matúš Grega.

In: Bezpečnosť, spoľahlivosť a riziko 2014 [elektronický zdroj] : XI. ročník Mezinárodnej konferencie mladých vedeckých pracovníkov. - Liberec : Technická univerzita v Liberci, 2014. - ISBN 978-80-7494-110-8. - CD-ROM, S. 1-6.

[GREGA, Matúš (100%)]

- [4] BLAŽEK, V., BUZALKA, J., SUJA, M. et al. *Edukácia študentov v simulačnom centre - integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2017, 342 s. ISBN 978-80-8054-714-1.

- AFC 10 Algorithm for M-FSK intrapulse radar signal analysis** / Zdenek Matousek ... [et al.].
In: International Radar Conference 2014, Radar' 14 [elektronický zdroj] : catching the invisible : 13/17 October 2014, Lille, France. - Lille : SEE, 2014. - ISBN 978-1-4799-4195-7. - USB klíč, S. 1-4. - Indexované vo WoS, SCOPUS.
[MATOUŠEK, Zdeněk (25%) - OCHODNICKÝ, Ján (25%) - BABJAK, Marián (25%) - KURTY, Ján (25%)]
- [1] GENCOL, Kenan. A Set of Features for Classification of Intrapulse Modulations. In *24th Signal Processing and Communication Application Conference (SIU) : May 16-19, 2016, Zonguldak, Turkey*. New York : IEEE, 2016, p. 2113-2116. ISBN 978-1-5090-1679-2. Web of Science.
- [1] HALUZA, M., VESELY, J. Analysis of signals from the DecaWave TREK1000 wideband positioning system using AKRS system. In *6th International Conference on Military Technologies, ICMT 2017 : Brno, 31 May 2017 through 2 June 2017*. [s.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2017, Art. Nr. 7988797, p. 424-429. ISBN 978-153861988-9. Scopus.
- AFC 11 Quality management system as a significant pillar of the military education platform /**
Mária Petrufová.
In: AFASES 2013 : scientific research and education in the air force - volum I. - Brasov : Henri Coanda Air Force Academy, 2013. - ISSN 2247-3173. - S. 59-64.
[PETRUFOVÁ, Mária (100%)]
- [3] PALÁN, J. F. Contribution to methodology of inner quality assurance systems within higher education institutions. In *Socioekonomické a humanitní studie*, ISSN 1804-6797. 2015, Vol. 5, Iss. 2, s. 1-10.
- AFC 12 Využívanie simulácie v príprave súčasných ozbrojených síl pre krízové situácie vojenského a nevojenského charakteru [Use of simulation in actual preparing of armed forces for military emergencies and non-military emergencies]** / Miroslav Kelemen, Vladimír Andrassy.
In: Bezpieczeństwo - ujęcie kompleksowe. - Katowice : Wyższa Szkoła Zarządzania Marketingowego i Języków Obcych w Katowicach, 2012. - ISBN 978-83-87296-24-7. - S. 253-262. - Tiež Nieuchronna polisemia, potencjalna synergia. Międzynarodowe, narodowe i lokalne aspekty bezpieczeństwa w Polsce i Słowacji. - Ostrowiec Św. : Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2012. - ISBN 978-83-89466-46-4. - S. 134-150.
[KELEMEN, Miroslav (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]
- [3] MAJCHÚT, Ivan. Deployability of armed forces in the current armed conflicts. In *The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, USB klíč, s. 195-199. ISBN 978-973-153-273-8.
- [4] BLAŽEK, V., BUZALKA, J., SUJA, M. et al. *Edukácia študentov v simulačnom centre - integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2017, 342 s. ISBN 978-80-8054-714-1.
- AFC 13 Weapon barrel and its additional accessories** / Peter Lisý, Mário Štiavnický.
In: 9th International Armament Conference on Scientific aspects of armament & safety technology [elektronický zdroj] : proceedings. - Warszawa : Wojskowa Akademia Techniczna, 2012. - USB klíč, S. 485-497. - Zborník bez ISBN. - Recenzované. - Tiež Problems of Mechatronics : armament, aviation, safety engineering. - ISSN 2081-5891. - Vol. 5, Nr.1 (15) (2014), s. 9-24.
[LISÝ, Peter (50%) - ŠTIAVNICKÝ, Mário (50%)]
- [4] PERUN, Peter. Comparison of small arms barrel vibration with simulation. In *Zeszyty Naukowe Instytutu Pojazdów : proceedings of the institute of vehicles*, ISSN 1642-347X. 2016, s. 63-69.

- AFC 14 Test bed for cyber-attacks mitigation / Július Baráth, Marcel Harakal'.**
In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 587-592.
[BARÁTH, Július (50%) - HARAKAL', Marcel (50%)]
- [3] HRUZA, Petr. Public awareness of internet of things. In *Distance Learning, Simulation and Communication 2017 : CD proceedings*. Brno : University of Defence, 2017, CD-ROM, s. 115-212. ISBN 978-80-7231-416-4.
- [3] HRUZA, P., CERNY, J. Cyberwarfare. In *The 23rd International Conference the Knowledge-Based Organization - KBO 2017 : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, s. 155-160. ISBN 978-973-153-273-8.
- AFC 15 Information, technology and human security: new approach requested / Pavel Nečas, Vladimír Andrassy.**
In: Military communications and information systems conference - MCC 2009 : CIS Technologies Supporting Military Transformation : Prague, September, 29-30, 2009. - Brno : University of Defence, 2009. - ISBN 978-80-7231-678-6. - S. 1-7. - Tiež Zborník abstraktov. - Brno : University of Defence, 2009 - S. 22. - ISBN 978-80-7231-677-9.
[NEČAS, Pavel (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]
- [3] HRNČIAR, Michal. Keystones of irregular warfare. In *The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, USB kľúč, s. 150-154. ISBN 978-973-153-273-8.
- AFC 16 Optimization of Pulse-Modulated Signal Processing in Passive System / Zdeněk Matoušek, Ján Ochodnický.**
In: Applied Electronics 2006 : International Conference : Pilsen, 6-7 September 2006. - Pilsen : The University of West Bohemia, 2006. - ISBN 80-7043-442-2. - S. 117-119. - Tiež zborník abstraktov: Sbornik referatov publikacij v materialach konferencij na anglijskom jazyke Radiolokacionnoje obnaruženije (Radar detection) 2006. - Tomsk : TUSUR, 2012. - S. 13. - http://piohelp.ru/myfiles/refsb/conferences/Radar_detection_2006.pdf. - Indexované vo WoS, SCOPUS.
[MATOUŠEK, Zdeněk - OCHODNICKÝ, Ján]
- [1] HALUZA, M., VESELY, J. Analysis of signals from the DecaWave TREK1000 wideband positioning system using AKRS system. In *6th International Conference on Military Technologies, ICMT 2017 : Brno, 31 May 2017 through 2 June 2017*. [s.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2017, Art. Nr. 7988797, p. 424-429. ISBN 978-153861988-9. Scopus.
- [1] POSPISIL, D., VESELY, J. Options of disrupting surveillance of Passive coherent locator. In *6th International Conference on Military Technologies, ICMT 2017 : Brno, 31 May 2017 through 2 June 2017*. [s.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2017, Art. Nr. 7988839, p. 658-661. ISBN 978-153861988-9. Scopus.
- AFC 17 Slovenské jednotky nasadené na výstavbu opevnení v Taliansku / Juraj Šimko.**
In: Slovensko a druhá svetová vojna : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie, 29. - 31. mája 2000, Bratislava. - Bratislava : Vojenský historický ústav MO SR, 2000. - S. 304-313.
[ŠIMKO, Juraj]
- [4] BALCOVÁ, Milena. Technický zbor a jeho pôsobenie na bojiskách druhej svetovej vojny. In *Vojenská história : časopis pre vojenskú históriu, múzejníctvo a archívniectvo*, ISSN 1335-3314. 2016, č. 4, s. 52-69.

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD 1 Trojrozmerný vzdušný priestor ako jedna z dimenzií bezpečnostného prostredia a aplikovania bezpečnostnej politiky [The three dimensional airspace as one of the dimensions of the security environment and application of the security policy] / Pavel Bučka, Miroslav Žentek.

In: Bezpečnostné fórum 2017 [elektronický zdroj] : zborník vedeckých prác. - Banská Bystrica : Interpolis, 2017. - ISBN 978-80-972673-1-5. - online, S. 39-48.

Plný text:

<https://www.fpvmv.umb.sk/bezpecnostne-forum-2017/bezpecnostne-forum-2017-zbornik/bezpecnostne-forum-2017-zbornik-vedeckych-prac.html>

[BUČKA, Pavel (50%) - ŽENTEK, Miroslav (50%)]

- [4] GREGA, M., SABÓ, A. Constructive simulation: multi-disciplinary approach of training of the crisis management staff by the experimental crisis management computer assisted exercise. In *Modern Safety Technologies in Transportation 2017 : proceedings of the international scientific conference*. Košice : Technical University of Košice, 2017, CD-ROM, s. 54-65. ISBN 978-80-553-2864-5.

AFD 2 Arabská jar a Líbya [Arab spring and Libya] / Pavel Bučka, Maroš Trnka.

In: Riadenie bezpečnosti zložitých systémov [elektronický zdroj] : 6. medzinárodná vedecko-odborná konferencia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2016. - ISBN 978-80-8040-530-4. - 1 CD-ROM, S. 54-59.

[BUČKA, Pavel (50%) - TRNKA, Maroš (50%)]

- [4] REGENDA, L., KAZANSKÝ, R. Bezpečnostná hrozba náboženského radikalizmu v Bosne a Hercegovine v kontexte terorizmu. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 : 8. medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017, CD-ROM, s. 408-415. ISBN 978-80-8040-551-9.

AFD 3 Model prípravy krízových štábov s podporou CAX [Training CAX model of crisis staff] / Matúš Grega, Vladimír Andrassy.

In: Košická bezpečnostná revue [elektronický zdroj]. - ISSN 1338-6956. - Roč. 6, č. 2 (2016), online, s. 88-95.

Plný text: <https://www.vsbm.sk/data/revue/revue-2-16.pdf>

[GREGA, Matúš (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]

- [4] BLAŽEK, V., BUZALKA, J., SUJA, m. et al. *Edukácia študentov v simulačnom centre - integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2017, 342 s. ISBN 978-80-8054-714-1.

AFD 4 Informačné aktivity v operáciách proti povstaniu [Information activities in counterinsurgency operations] / Michal Hrnčiar.

In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2016 [elektronický zdroj] : 7. medzinárodná vedecká konferencia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016. - ISBN 978-80-8040-534-2. - CD-ROM, S. 153-158.

[HRNČIAR, Michal (100%)]

- [4] SPILÝ, Peter. Vybrané aspekty plánovania operácií. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 : 8. medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017, CD-ROM, s. 452-460. ISBN 978-80-8040-551-9.

- AFD 5 Edukácia krízových manažérov pomocou počítačových simulácií v module ochrana obyvateľstva [Education of crisis managers using computer simulation in modul population protection]** / Milan Marcinek, Vladimír Andrassy.
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2016 [elektronický zdroj] : 7. medzinárodná vedecká konferencia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016. - ISBN 978-80-8040-534-2. - CD-ROM, S. 254-260.
[MARCINEK, Milan (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]
- [4] BLAŽEK, V., BUZALKA, J., SUJA, M. et al. *Edukácia študentov v simulačnom centre - integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2017, 342 s. ISBN 978-80-8054-714-1.
- AFD 6 Computation and evaluation Allan variance results** / Miroslav Matejček, Mikuláš Šostronek.
In: New Trends in Signal Processing, NTSP 2016 [elektronický zdroj] : 12th - 14th October, Hotel Chopok, Demänovská dolina, Slovakia 2016. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General Milan Rastislav Štefánik, 2016. - ISBN 978-80-8040-528-1. - ISSN 1339-1445. - DVD-ROM, S. 56-64. - Zborník má 35 recenzentov. - Indexované vo WoS, SCOPUS, IEEE Xplore.
[MATEJČEK, Miroslav (50%) - ŠOSTRONEK, Mikuláš (50%)]
- [1] SZCZESNA, A., SKUROWSKI, P., LACH, E. et al. Inertial Motion Capture Costume Design Study. In *Sensors*, ISSN 1424-8220. 2017, Vol. 17, Iss. 3, Art. Nr. 612. Web of Science.
- AFD 7 Porovnanie terorizmu, gerily a konvenčnej vojny [Comparison of terrorism, the guerrillas and the conventional war]** / Maroš Trnka, Pavel Bučka.
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2016 [elektronický zdroj] : 7. medzinárodná vedecká konferencia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016. - ISBN 978-80-8040-534-2. - CD-ROM, S. 544-550.
[TRNKA, Maroš (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]
- [3] HRNČIAR, Michal. Keystones of irregular warfare. In *The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, USB kľúč, s. 150-154. ISBN 978-973-153-273-8.
- [4] REGENDA, L., KAZANSKÝ, R. Bezpečnostná hrozba náboženského radikalizmu v Bosne a Hercegovine v kontexte terorizmu. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 : 8. medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017, CD-ROM, s. 408-415. ISBN 978-80-8040-551-9.
- AFD 8 Hash function generation by neural network** / Michal Turčaník, Martin Javurek.
In: New Trends in Signal Processing, NTSP 2016 [elektronický zdroj] : 12th - 14th October, Hotel Chopok, Demänovská dolina, Slovakia 2016. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General Milan Rastislav Štefánik, 2016. - ISBN 978-80-8040-528-1. - ISSN 1339-1445. - DVD-ROM, S. 97-101. - Zborník má 35 recenzentov. - Indexované vo WoS, SCOPUS.
[TURČANÍK, Michal (50%) - JAVUREK, Martin (50%)]
- [3] CELKOV, V., ISMAILOV, O. *Sigurnost na informaciata*. Sofia : Izdatelstvo Za bukвите - o pismenech, 2017, 216 s. ISBN 978-619-185-253-6.
- AFD 9 Možný pohľad na parametre bojového potenciálu [Possible view on the combat potential parameters]** / Jaroslav Varecha.
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2016 [elektronický zdroj] : 7. medzinárodná vedecká konferencia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016. - ISBN 978-80-8040-534-2. - CD-ROM, S. 569-577.
[VARECHA, Jaroslav (100%)]

- [3] ŠVARNÝ, Jozef. Vývoj vojenského umenia od prvej generácie vojen po konflikt na Ukrajine. Transformácia štvrtej generácie vojen. In *Nové prístupy k zajištění bezpečnosti státu : 12. doktorandská konferencia*. Brno : Univerzita obrany, 2017, s. 394-407. ISBN 978-80-7231-402-7.
- [3] MAJCHÚT, Ivan. Deployability of armed forces in the current armed conflicts. In *The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, USB kľúč, s. 195-199. ISBN 978-973-153-273-8.
- [3] HRNČIAR, Michal. Keystones of irregular warfare. In *The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, USB kľúč, s. 150-154. ISBN 978-973-153-273-8.

AFD 10 Ozbrojené sily Slovenskej republiky ako spolugarant bezpečnosti na Cypre [Slovak Armed Forces as co-guarantor of security in Cyprus] / Michal Hrnčiar.

In: Bezpečnostné fórum 2014 : zborník vedeckých prác, II. zväzok. - Banská Bystrica : Vydavateľstvo Univerzity Mateja Bela - Belianum, 2014. - ISBN 978-80-557-0678-8. - S. 504-511.

[HRNČIAR, Michal (100%)]

- [4] MAJCHÚT, Ivan. Rola USA v cyperskom konflikte. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 : 8. medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017, CD-ROM, s. 280-283. ISBN 978-80-8040-551-9.

AFD 11 Regionálna obranná spolupráca krajín V4 [Regional defence co-operation of V4] / Peter Spilý.

In: Bezpečnostné fórum 2014 : zborník vedeckých prác, I. zväzok. - Banská Bystrica : Vydavateľstvo Univerzity Mateja Bela - Belianum, 2014. - ISBN 978-80-557-0677-1. - S. 19-26. [SPILÝ, Peter (100%)]

- [3] MAJCHÚT, I., HRNČIAR, M. Measures and activities of the Slovak Republic to reverse the current external security threats. In *Decisions in situations of endangerment : interdisciplinarity of the decision making process*. Wroclaw : The General Tadeusz Kosciuszko Military Academy of Land Forces (MALF), 2017, S. 146-155. ISBN 978-83-65422-55-2.

AFD 12 Východiská projektu medzinárodnej vedeckovýskumnej úlohy "Metodológia tvorby typových krízových scenárov pre prípravu študentov - krízových manažérov na APZ, AOS, VŠBM, Pomorskej akadémii v Slupsku a Vysokoj škole manažmentu, marketingu a cudzích jazykov v Katowiciach" / Vladimír Blažek, Miroslav Kelemen, Vladimír Andrassy.

In: Riešenie krízových situácií prostredníctvom simulačných technológií [elektronický zdroj] : zborník vedeckých prác z medzinárodnej vedeckej konferencie v Liptovskom Mikuláši 22. októbra 2013. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen.M. R. Štefánika, 2013. - ISBN 978-80-8040-481-9. - CD-ROM, 10 S.

[BLAŽEK, Vladimír (34%) - KELEMEN, Miroslav (33%) - ANDRASSY, Vladimír (33%)]

- [4] DEMČÁKOVÁ, Jaroslava. Krízové scenáre hospodárskej mobilizácie. In *Krízové scenáre v systéme prípravy krízových manažérov na vysokých školách bezpečnostného zamerania : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, ktorá je súčasťou plnenia integrovanej vedeckovýskumnej úlohy APZ v Bratislave*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2016, CD-ROM, s. 96-101. ISBN 978-80-8054-662-5.

- [4] ZAPLATYNSKYI, Vasyl. Using a case-study method in the training of professionals and the public of security issues. In *Krízové scenáre v systéme prípravy krízových manažérov na vysokých školách bezpečnostného zamerania : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, ktorá je súčasťou plnenia integrovanej vedeckovýskumnej úlohy APZ v Bratislave*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2016, CD-ROM, s. 394-400. ISBN 978-80-8054-662-5.

AFD 13 Cvičenia krízového manažmentu nevojenského charakteru v praxi / Matúš Grega, Pavel Bučka.

In: Riešenie krízových situácií prostredníctvom simulačných technológií [elektronický zdroj] : zborník vedeckých prác z medzinárodnej vedeckej konferencie v Liptovskom Mikuláši 22. októbra 2013. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen.M. R. Štefánika, 2013. - ISBN 978-80-8040-481-9. - CD-ROM, S. 38-45.

[GREGA, Matúš (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

- [4] BLAŽEK, V., BUZALKA, J., SUJA, M. et al. *Edukácia študentov v simulačnom centre - integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2017, 342 s. ISBN 978-80-8054-714-1.

- [4] BLAŽEK, V., SUJA, M. Skúsenosti z praktickej prípravy študentov študijného zamerania ochrana pred požiarmi a záchranné služby v simulačnom centre. In *Advances in Fire and Safety Engineering 2017 : Trnava, 19.-20. október 2017*. Trnava : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2017, s. 95-110. ISBN 978-80-8096-245-6.

- [4] BLAŽEK, Vladimír. Praktická príprava študentov v simulačnom centre. In *Policajná teória a prax*, ISSN 1335-1370. 2017, Roč. 25, č. 4, s. 5-23.

AFD 14 Asymetrické hrozby v bezpečnostnom prostredí 21. storočia [Asymmetric threats in the security environment of the 21 st century] / Vojtech Jurčák.

In: Bezpečnostné fórum 2013 : zborník vedeckých prác : (II. zväzok). - Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, 2013. - ISBN 978-80-557-0497-5. - S. 614-623.

[JURČÁK, Vojtech (100%)]

- [4] ZAPLATYNSKYI, Vasyl. Osnovy klasifikacii nauki o bezopasnosti. In *Košická bezpečnostná revue*, ISSN 1338-6956. 2016, roč. 6, č. 2, online, s. 469-475. Dostupný na internete <<https://www.vsbm.sk/data/revue/revue-2-16.pdf>>

AFD 15 Vojenské umenie verzus aktuálne bezpečnostné hrozby [Military art versus contemporary security threats] / Peter Spilý.

In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2013 [elektronický zdroj] : medzinárodná vedecká konferencia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2013. - ISBN 978-80-8040-475-8. - CD-ROM, S. 421-428.

[SPILÝ, Peter (100%)]

- [3] HRNČIAR, Michal. Keystones of irregular warfare. In *The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, USB kľúč, s. 150-154. ISBN 978-973-153-273-8.

AFD 16 Analýza operačných faktorov v zastavanom prostredí / Štefan Ganoczy, Michal Hrnčiar.

In: Bezpečnostné fórum 2012 : zborník príspevkov z V. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 8.-9. februára 2012 : 2. zväzok. - Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzita Mateja Bela, 2012. - ISBN 978-80-557-0332-9. - S. 633-640.

[GANOCZY, Štefan (50%) - HRNČIAR, Michal (50%)]

[3] SPILÝ, Peter. Evolution of military operations perception. In *Kultura Bezpieczeństwa : nauka - praktyka - refleksje*, ISSN 2299-4033. 2014, Nr. 16, s. 457-463.

AFD 17 Efektívna príprava manažérov krízy / Matúš Grega.

In: *Mladá veda 2012 - Veda a krízové situácie* [elektronický zdroj] : IX. medzinárodná vedecká konferencia mladých vedeckých pracovníkov a doktorandov. - Žilina : FŠI, Žilinská univerzita v Žiline, 2012. - ISBN 978-80-554-0575-9. - CD-ROM, S. 88-96. - Zborník má 27 recenzentov. [GREGA, Matúš (100%)]

[3] BUČKA, P., ANDRASSY, V. Distributed simulation as a platform of security community preparation. In *Distance Learning, Simulation and Communication 2017 : proceedings (selected papers)*. Brno : Univerzita obrany, 2017, s. 24-31. ISBN 978-80-7231-415-7.

AFD 18 Limity obranných zdrojov Slovenskej republiky a kolektívna bezpečnosť [Limits of defence resources and Slovak Republic of collective security] / Stanislav Morong.

In: *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 6. medzinárodnej vedeckej konferencie*. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2012. - ISBN 978-80-89282-82-1. - S. 318-327.

[MORONG, Stanislav (100%)]

[3] JIRÁSKOVÁ, Soňa. Financial risk management. In *Revista Academiei Fortelor Terestre*, ISSN 1582-6384. 2017, Vol. 22, Nr. 4 (88), online, s. 276-280. Dostupný na internete <http://www.armyacademy.ro/reviste/rev4_2017/JIRASKOVA.pdf>

AFD 19 Identifikácia podstaty protipovstaleckého boja / Ivan Majchút.

In: *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011* [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 178-185. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 24.

[MAJCHÚT, Ivan (100%)]

[3] HRNČIAR, Michal. Keystones of irregular warfare. In *The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, USB kľúč, s. 150-154. ISBN 978-973-153-273-8.

AFD 20 Ozbrojené sily ako genderovo integrovaná organizácia [Armed forces as a gender-integrated organization] / Matis Jozef, Martinská Mária.

In: *Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár* : 21.-25. februára 2011. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-417-8. - S. 119-126.

[MATIS, Jozef (50%) - MARTINSKÁ, Mária (50%)]

[4] JEZNÁ, Miloslava. Násilie na ženách, páchané mužmi voči súčasným alebo bývalým partnerkám - tolerované oblasti porušovania rodovej rovnosti. In *Potenciál riadenia rozmanitosti a rodovej rovnosti v ozbrojených silách, bezpečnostných a záchranných zboroch : medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016, CD-ROM, s. 100-114. ISBN 978-80-8040-535-9.

AFD 21 Public-key algorithms for air force communication systems / Michal Turčaník.

In: *MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference* : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia / rec. Ľubomír Dederá. - Košice : SUPREMA, 2011. - ISBN 978-80-970772-0-4. - ISSN 1338-5232. - S. 448-453.

[TURČANÍK, Michal (100%)]

[3] CELKOV, V., ISMAILOV, O. *Sigurnost na informacija*. Sofia : Izdatelstvo Za bukвите - o pismenech, 2017, 216 s. ISBN 978-619-185-253-6.

AFD 22 Význam hodnotenia bezpečnostného prostredia a bezpečnostných hrozieb / Vojtech Jurčák, Milan Labuzík, Miroslav Pazdziurko.

In: *Bezpečnostné fórum 2010 : zborník príspevkov z III. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 11. februára 2010.* - Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzita Mateja Bela, 2010. - ISBN 978-80-8083-980-2. - S. 14-24. [JURČÁK, Vojtech (30%) - LABUZÍK, Milan (40%) - PAZDZIURKO, Miroslav (30%)]

[1] BUDVESELOVÁ, Alena. Energy Policy in Russian Federation. In *16th International Scientific Conference on International Relations - Current Issues of World Economy and Politics : Smolenice, Dec 03-04, 2015.* Bratislava : Ekonomická univerzita, 2015, s. 125-130. ISBN 978-80-225-4219-7. Web of Science.

AFD 23 Využitie simulačných technológií v ochrane prvkov kritickej infraštruktúry / Vladimír Andrassy, Ján Jasenovec.

In: *Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí [elektronický zdroj] : 14. medzinárodná vedecká konferencia : 27.-28. máj 2009, Žilina.* - Žilina : Fakulta špeciálneho inžinierstva Žilinskej univerzity, 2009. - ISBN 978-80-554-0014-3. - 6 S. [ANDRASSY, Vladimír (50%) - JASENOVEC, Ján]

[4] KELEMEN, M., NEČAS, P., SEDLÁK, V. et al. Aggregate education based on the distributed simulation platform for security community. In *Acta avionica*, ISSN 1335-9479. 2009, Vol. 11, No. 18, s. 46-49.

AFD 24 Terorizmus ako sociálny fenomén / Jozef Matis.

In: *Medzinárodné vzťahy 2005 : aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky : zborník abstraktov zo 6. medzinárodnej vedeckej konferencie : Kaštieľ Mojmírovce, 1.-2. December 2005.* - Bratislava : EKONÓM, 2006. - ISBN 80-225-2238-4. - ISBN 80-225-2238-4. - S. 437-441. - Tiež abstrakt. [MATIS, Jozef]

[3] ZAPLATYNSKYI, Vasyl. Social danger - selected issues. In *Zadania jednostek administracyjnych samorządu terytorialnego z wykorzystaniem potencjalu grup dyspozycyjnych w przewidywaniu zagrożeń bezpieczeństwa publicznego*, ISSN 0239-6661. Wrocław : Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, 2016, s. 455-471. ISBN 978-83-229-3562-0.

AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách

AGI 1 Metodológia tvorby typových krízových scenárov pre prípravu študentov – krízových manažérov Akadémie Policajného zboru v Bratislave, Akadémie ozbrojených síl generála M. R. Štefánika v Liptovskom Mikuláši, Vysokej školy bezpečnostného manažérstva v Košiciach a Pomorskej akadémie v Slupsku = Metodológia tvorby typových krízových scenárov pre prípravu študentov – krízových manažérov na Akadémii PZ, Akadémii OS, VŠBM v Košiciach, Pomorskej akadémii v Slupsku a Vysokej škole manažmentu, marketingu a cudzích jazykov v Katowiciach : záverečná správa 2. diel : vedeckovýskumná úloha : [metodológia tvorby typových krízových scenárov pre prípravu študentov – krízových manažérov Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v Liptovskom Mikuláši] / [Autor správy: Vladimír Andrassy, Matúš Grega]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2015. - S. 315-460. [ANDRASSY, Vladimír (50%) - GREGA, Matúš (50%)]

- [4] BLAŽEK, V., BUZALKA, J., SUJA, M. et al. *Edukácia študentov v simulačnom centre - integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov*. Akadémia Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2017, 342 s. ISBN 978-80-8054-714-1.

BAB Odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách

BAB 1 Ozbrojené sily demokratického štátu : odborná knižná publikácia / Rudolf Židek, Ivan Majchút. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2015. - 253 s. - ISBN 978-80-8040-521-2.

[ŽÍDEK, Rudolf (50%) - MAJCHÚT, Ivan (50%)]

- [4] FRIANOVÁ, Viera. Ekonomické aspekty civilného demokratického riadenia a demokratickej kontroly ozbrojených síl. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 : 8. medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017, CD-ROM, s. 100-107. ISBN 978-80-8040-551-9.
- [4] VARECHA, Jaroslav. Nové výzvy pre Ozbrojené sily Slovenskej republiky. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 : 8. medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017, CD-ROM, s. 576-582. ISBN 978-80-8040-551-9.

BAB 2 Cyprus - dimenzie konfliktu : odborná monografia / Ivan Majchút, Michal Hrnčiar. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2014. - 206 s. - ISBN 978-80-8040-497-0.

[MAJCHÚT, Ivan (50%) - HRNČIAR, Michal (50%)]

- [4] ONDRIA, Erik. Cyperská kríza v roku 1974 na stránkach periodika Pravda. In *12. študentská vedecká a umelecká konferencia : zborník príspevkov 1. (sekcie histórie, etiky, filozofie a estetiky)*. Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, 2017, s. 24-31. ISBN 978-80-555-1789-6.

BAB 3 Rodovo orientovaná sociálna práca vo vojenskej organizácii : vedecká monografia / Mária Martinská, Jozef Matis. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 158 s. - ISBN 978-80-8040-437-6.

[MARTINSKÁ, Mária (70%) - MATIS, Jozef (30%)]

- [4] BERKY, Ľuboš. Potenciál riadenia rozmanitosti a rodovej rovnosti v Ozbrojených silách Slovenskej republiky. In *Potenciál riadenia rozmanitosti a rodovej rovnosti v ozbrojených silách, bezpečnostných a záchranných zboroch : medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016, CD-ROM, s. 48-51. ISBN 978-80-8040-535-9.
- [4] JEZNÁ, Miloslava. Násilie na ženách, páchané mužmi voči súčasným alebo bývalým partnerkám - tolerované oblasti porušovania rodovej rovnosti. In *Potenciál riadenia rozmanitosti a rodovej rovnosti v ozbrojených silách, bezpečnostných a záchranných zboroch : medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016, CD-ROM, s. 100-114. ISBN 978-80-8040-535-9.

BAB 4 Outsourcing, manažment a globalizácia : (vybrané otázky) / Alexander Pálffy a kolektív autorov. - 1. vyd. - Bratislava : CS Profi - Public, 2008. - 96 s. - ISBN 978-80-970036-0-9.

[PÁLFFY, Alexander - BARAN, Dušan - DAŇO, Ferdinand - JIRÁSKOVÁ, Soňa (6%) - LEDNICKÝ, Václav - MEČÁR, Miroslav - NEJEZCHLEBA, Miroslav - NEKORANEC, Jaroslav (24%) - SCHMELCZER, Bela - SVÍTKOVÁ, Martina - TRENČIANSKA, Elena]

- [4] COCULOVÁ, Jana. Komparácia vybraných aspektov procesu získavania a výberu pracovníkov z hľadiska spôsobu jeho realizácie. In *Journal of global science (JOGSC)*, ISSN 2453-756X. 2017, Vol. 2, Iss. 2, online, s. 1-8. Dostupný na internete <http://www.jogsc.com/pdf/2017/2/komparacia_vybranych.pdf>

BCI Skriptá a učebné texty

BCI 1 Didaktické postupy riešenia úloh v oblasti krízového manažmentu : učebný text / Vladimír Andrassy, Matúš Grega. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2013. - 141 s. - ISBN 978-80-8040-484-0.

[ANDRASSY, Vladimír (50%) - GREGA, Matúš (50%)]

- [4] JURČÁK, V., JURČÁK, J. Možnosti využitia Ozbrojených síl SR pri riešení krízových situácií na území štátu. In *Bezpečnostné fórum 2017 : zborník vedeckých prác*. Banská Bystrica : Interpolis, 2017, s. 171-179. ISBN 978-80-972673-1-5.
- [4] BLAŽEK, V., BUZALKA, J., SUJA, M et al. *Edukácia študentov v simulačnom centre - integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2017, 342 s. ISBN 978-80-8054-714-1.
- [4] MARCINEK, Milan. Edukácia krízových manažérov v prostredí virtuálnej simulácie krízových situácií. In *Civilná ochrana : revue pre civilnú ochranu obyvateľstva*, ISSN 1335-4094. 2016, Roč. 18, č. 2, s. 35-38.

BCI 2 Európska únia - vybrané témy / Milan Labuzík, Antoni Olak. - [1. vyd.]. - Ostrowiec Świętokrzyski : Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości, 2013. - 144 s. - ISBN 978-83-936652-5-9.

[LABUZÍK, Milan (50%) - OLAK, Antoni (50%)]

- [1] GODA, S., UŠIAK, J. What is the threat perception of the Slovak Republic?. In *Central European Journal of International and Security Studies*, ISSN 1802-548X. 2016, Vol. 10, Iss. 1, p. 61-87. Scopus.

BCI 3 Krízové scenáre / Vladimír Blažek ... [et al.]. - 1. vyd. - Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2012. - 176 s. - ISBN 978-80-8054-538-3.

[BLAŽEK, Vladimír (25%) - KELEMEN, Miroslav (25%) - NEČAS, Pavel (18%) - ANDRASSY, Vladimír (12%) - KEMÉŇOVÁ, Eva (6%) - MARCINEK, Milan (7%) - SUJA, Marian (7%)]

- [4] DEMČÁKOVÁ, Jaroslava. Krízové scenáre hospodárskej mobilizácie. In *Krízové scenáre v systéme prípravy krízových manažérov na vysokých školách bezpečnostného zamerania : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, ktorá je súčasťou plnenia integrovanej vedeckovýskumnej úlohy APZ v Bratislave*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2016, CD-ROM, s. 96-101. ISBN 978-80-8054-662-5.

BCI 4 Nástroj OneSAF a jeho využitie v krízovom manažmente : skriptá / Pavel Nečas, Vladimír Andrassy, Antónia Bartejsová. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 192 s. - ISBN 978-80-8040-421-5.

[NEČAS, Pavel (34%) - ANDRASSY, Vladimír (33%) - BARTEJSOVÁ, Antónia (33%)]

- [4] BLAŽEK, V., BUZALKA, J., SUJA, M. et al. *Edukácia študentov v simulačnom centre - integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2017, 342 s. ISBN 978-80-8054-714-1.
- [4] GREGA, M., SABÓ, A. Constructive simulation: multi-disciplinary approach of training of the crisis management staff by the experimental crisis management computer assisted exercise. In *Modern Safety Technologies in Transportation 2017 : proceedings of the international scientific conference*. Košice : Technical University of Košice, 2017, CD-ROM, s. 54-65. ISBN 978-80-553-2864-5.

BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch

- BDE 1 Nature conservation projects in military districts / Milota Kustrová.**
In: Journal of Defense Resources Management. - ISSN 2068-9403. - Vol. 5, Iss. 1 (8) (2014), s. 105-112.
[KUSTROVÁ, Milota (100%)]
- [3] OREL, S., IVASCHENKO, O. Evaluation of military activity impact on humans through a probabilistic ecological risk assessment. Example of a former missile base. In *Journal of Defense Resources Management*, ISSN 2247-6466. 2015, Vol. 6, Iss. 2 (11), online, s. 109-114. Dostupný na internete
<http://journal.dresmara.ro/issues/volume6_issue2/14_orel_ivaschenko.pdf>

BDE Odborné práce v nekarentovaných zahraničných časopisoch

- BDE 2 Analysis of vehicle bottom structures in terms of blast protection using LS-DYNA / Peter Halgaš, Peter Droppa, Mário Štiavnický.**
In: Biuletyn Wojskowej Akademii Technicznej. - ISSN 1234-5865. - Vol. 61, Nr. 3 (667) (2012), s. 195-209.
[HALGAŠ, Peter (40%) - DROPPA, Peter (30%) - ŠTIAVNICKÝ, Mário (30%)]
- [1] MAHAJAN, S., MURALIDHARAN, R. Simulation of an Armoured Vehicle for Blast Loading. In *Defence Science Journal*, ISSN 0011-748X. 2017, Vol. 67, Iss. 4, p. 449-453. Web of Science.

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch

- BDF 1 Globálne rozvojové vzdelávanie - súčasť rozvoja ľudských zdrojov [Global education - part of the human resources development] / Mária Petrufová.**
In: Sociálno-ekonomická revue : vedecký časopis. - ISSN 1336-3727. - Roč. 11, č. 3 (2013), s. 66-74.
[PETRUFOVÁ, Mária (100%)]
- [3] JEDINÁK, P., ČANDÍK, M. Řízení výkonu služby příslušníků Policie České republiky. In *Human potential development : an innovative trends and conclusions for XXI century*. Słupsk : Wyższa Hanzeatycka Szkoła Zarządzania, 2014, online, s. 144-152. ISBN 978-83-88473-90-6. Dostupný na internete
<<http://frcatel.fri.uniza.sk/hrme/ConfHPM/indexr.html>>

BDF Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch

- BDF 2 Privatizácia vojenských a bezpečnostných aktivít? Činnosť súkromných vojenských a bezpečnostných spoločností a ich možný dopad na základné funkcie štátu / Soňa Jirásková, Miroslav Kelemen, Jozef Haládk.**
In: Vojenské reflexie [elektronický zdroj]. - ISSN 1336-9202. - Roč. 4, č. 1 (2009), s. 41-49.
Plný text: http://www.aos.sk/?page=cas_reflexie
[JIRÁSKOVÁ, Soňa (80%) - KELEMEN, Miroslav (10%) - HALÁDIK, Jozef]
- [3] IVANČÍK, R., NEČAS, P. *Privatizácia vojenstva: súkromné vojenské spoločnosti*. Ostrava : KEY Publishing, 2017, 140 s. ISBN 978-80-7418-269-3.
- BDF 3 Compute unified device architecture (CUDA) GPU programming model and possible integration to the parallel environment / Miloš Očkay, Marcel Harakal', Miroslav Líška.**
In: Science & Military. - ISSN 1336-8885. - Roč. 3, č. 2 (2008), s. 64-68.
[OČKAY, Miloš (33%) - HARAKAL', Marcel (33%) - LÍŠKA, Miroslav (33%)]

- [3] BUDIMAN, A., TRIONO, J. Pengembangan algoritma untuk percepatan proses komputasi paralel pada metode staggered grid finite difference time domain menggunakan arsitektur CUDA GPU. In *Agri-Tek : journal penelitian ilmu-ilmu eksakta*, ISSN 1411-5336. 2014, Vol. 15, No. 2, s. 28-37.

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

BEC 1 Povstalectvo ako bezpečnostná výzva súčasnosti [Insurgency as an actual security challenge] / Ivan Majchút, Peter Spilý.

In: *Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně.* - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-790-5. - S. 365-370. - Usporiadaná ako sprievodný program IDET 2011. - Konaná v rámci CATE 2011. - Tiež zborník abstraktov. - S. 67.

[MAJCHÚT, Ivan (50%) - SPILÝ, Peter (50%)]

- [3] HRNČIAR, Michal. Keystones of irregular warfare. In *The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences*, ISSN 1843-682X. Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017, USB kľúč, s. 150-154. ISBN 978-973-153-273-8.

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

BED 1 Niektoré aspekty povstania a protipovstaleckých aktivít / Ivan Majchút.

In: *Bezpečnostné fórum 2011 : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 10. februára 2011.* - Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela, 2011. - ISBN 978-80-557-0136-3. - S. 63-69.

[MAJCHÚT, Ivan (100%)]

- [3] STOJAR, Richard. Trendy vývoje soudobých ozbrojených konfliktů a jejich charakteristiky. In *Vybrané trendy vývoje bezpečnostního prostředí a možné implikace pro Ozbrojené síly (ČR)*. Brno : Univerzita obrany, 2017, s. 31-44. ISBN 978-80-7231-407-2.

BED 2 Nové dimenzie existencie a použitia ozbrojených síl / Ivan Majchút.

In: *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2010 : medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : [28.-29. október 2010, Hotel Repiská, Demänovská dolina, Slovensko].* - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2010. - ISBN 978-80-8040-408-6. - S. 213-217. - Tiež zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-407-9. - S. 35.

[MAJCHÚT, Ivan]

- [1] FRANK, Libor. PREVENTING AND COMBATING PROLIFERATION OF SMALL ARMS AND LIGHT WEAPONS. In *18th International Conference on Knowledge-Based Organization (KBO 2012) : Jun. 14-16, 2012, Sibiu, Romania*, ISSN 1843-6722. Sibiu : Nicolae Balescu-Land Forces Academy, 2012, p. 276-279. Web of Science.

BED 3 Kultúra vojenskej organizácie - multidimenzionálny fenomén / Jozef Matis.

In: *Organizačná kultúra Ozbrojených síl Slovenskej republiky [elektronický zdroj] : medzinárodná vedecká konferencia : 23.-24.10.2008, Liptovský Mikuláš.* - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2008. - ISBN 978-80-8040-351-5. - 16 s.

[MATIS, Jozef]

[4] MARTINSKÁ, Mária. Potenciál riadenia rozmanitosti a rodovej rovnosti v ozbrojených silách, bezpečnostných a záchranných zboroch. In *Potenciál riadenia rozmanitosti a rodovej rovnosti v ozbrojených silách, bezpečnostných a záchranných zboroch : medzinárodná vedecká konferencia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016, CD-ROM, s. 6-35. ISBN 978-80-8040-535-9.

BED 4 **Frekvenčný syntetizátor v pásme veľmi krátkych vln** / Roman Berešík, Aurel Sabó.
In: Komunikačné a informačné technológie 2003 : zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie, 26. - 28. novembra 2003 Jánska dolina, Liptovský Mikuláš. - V Liptovskom Mikuláši : Vojenská akadémia, 2003. - ISBN 80-968711-4-5. - S. 130-137 : 8 obr. - Lit. 5 záz. n.
[BEREŠÍK, Roman - SABÓ, Aurel]

[4] OCHODNICKÝ, J., MATOUŠEK, Z. *Analýza rádiolokačných systémov*. 1. vyd. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2013, 196 s. : obr., tab. ISBN 978-80-8040-470-3.

GAI **Výskumné štúdie a priebežné správy**

GAI 1 **Analýza bezpečnostného prostredia, rizík a možnosti eliminácie hrozieb : priebežná správa o riešení vedeckého projektu** / Sprac. Vojtech Jurčák ... [et al.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2009. - 29 s. : grafy, obr., tab. [JURČÁK, Vojtech (60%) - NEČAS, Pavel (25%) - PAZDZIURKO, Miroslav (10%) - LABUZÍK, Milan (5%)]

[4] RAJDA, Zdeněk. Současné hodnocení terorismu z pohledu trestního práva. In *Košická bezpečnostná revue*, ISSN 1338-6956. 2016, roč. 6, č. 2, online, s. 315-323. Dostupný na internete <<https://www.vsbm.sk/data/revue/revue-2-16.pdf>>

GII **Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií**

GII 1 **Metodika vykonávania taktickej prípravy čaty : služobná pomôcka** / Jozef Podhorec ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Trenčín : Veliteľstvo pozemných síl Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2015. - 305 s.
[PODHOREC, Jozef (20%) - FERENC, Miroslav (20%) - ČINČÁR, Daniel (20%) - ANTOLÍK, Jozef (10%) - HRNČIAR, Michal (30%)]

[4] ŠEVČÍK, P., CISÁR, D., BRINČEK, M. et al. *Výcvik jednotiek ISTAR*. Trenčín : Veliteľstvo pozemných síl Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2016, 105 s.

[4] BODNÁR, R., PAVLÍK, M., VACHA, M. *Základný vojenský výcvik dobrovoľnej vojenskej prípravy*. Bratislava : Generálny štáb Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2017, 44 s.

GII 2 **Metodika vykonávania taktickej prípravy družstva : služobná pomôcka** / Jozef Podhorec ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Trenčín : Veliteľstvo pozemných síl Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2015. - 287 s.
[PODHOREC, Jozef (20%) - ŠTÁDLER, Miroslav (15%) - FERENC, Miroslav (15%) - ČINČÁR, Daniel (15%) - HRNČIAR, Michal (35%)]

[4] BODNÁR, R., PAVLÍK, M., VACHA, M. *Základný vojenský výcvik dobrovoľnej vojenskej prípravy*. Bratislava : Generálny štáb Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2017, 44 s.

[4] BODNÁR, R., PAVLÍK, M., VACHA, M. et al. *Odborný výcvik G10 dobrovoľnej vojenskej prípravy*. Bratislava : Generálny štáb Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2017, 22 s.

- GII 3 Metodika vykonávania taktickej prípravy roty, práporu : služobná pomôcka** / Jozef Podhorec ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Trenčín : Veliteľstvo pozemných síl Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2016. - 317 s. - SPG-3-65/Výcv.
[PODHOREC, Jozef (30%) - FERENC, Miroslav (30%) - ČINČÁR, Daniel (20%) - HRNČIAR, Michal (20%)]
- [4] ŠEVČÍK, P., CISÁR, D., BRINČEK, M. et al. *Výcvik jednotiek ISTAR*. Trenčín : Veliteľstvo pozemných síl Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2016, 105 s.
- GII 4 Modeling CGF behavior with machine learning techniques: requirements and future directions** / Armon Toubman ... [et al.].
In: Interservice/Industry Training, Simulation and Education Conference (I/ITSEC) 2015 [elektronický zdroj]. - Orlando : [s. n.], 2015. - online, S. 1-12.
Plný text: <http://www.iitsec.org/Pages/default.aspx>
[TOUBMAN, Armon (30%) - POPPINGA, Gerald (1%) - ROESSINGH, Jan Joris (25%) - HOU, Ming (1%) - LUOTSINEN, Linus (1%) - LOVLID, Rikke Amilde (10%) - MEYER, Christophe (1%) - RIJKEN, Roel (1%) - TURČANÍK, Michal (30%)]
- [1] ZHANG, Q., YIN, Q., XU, K. Towards an integrated learning framework for behavior modeling of adaptive CGFs. In *9th International Symposium on Computational Intelligence and Design, ISCID 2016 : Hangzhou, Zhejiang, China, 10-11 December 2016*. IEEE, 2017, Vol. 2, Art. Nr. 7830780, s. 7-12. ISBN 978-150903558-8. Scopus.

Štatistika ohlasov

[1]	Citácie zahraničné reg.	48
[2]	Citácie domáce reg.	1
[3]	Citácie zahraničné nereg.	50
[4]	Citácie domáce nereg.	65
Spolu		164