

Ohlasy pracoviska Akadémia ozbrojených síl - 2021

- AAA** *Krízový manažment a simulácie = Crisis management and simulations : vedecká monografia : scientific monograph* [print] / Vladimír Andrassy, Matúš Grega, Pavel Nečas. - 1. vyd. - Ostrowiec Świętokrzyski : Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Świętokrzyskim, 2018. - 202 s. - ISBN 978-83-64557-33-0.
[ANDRASSY, Vladimír (34%) - GREGA, Matúš (33%) - NEČAS, Pavel (33%)]
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Manažment bezpečnosti a obrany: rast významu ochrany kritickej informačnej infraštruktúry pred kybernetickými útokmi na úrovni štátu i na úrovni Severoatlantickej aliancie. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 59.
- [4] IVANČÍK, R., BARIČIČOVÁ, I. Kybernetická bezpečnosť z pohľadu postavenia a úloh štátu pri jej zaistenovaní. In *Aktuálne výzvy kybernetickej bezpečnosti. Special edition 2020 : zborník príspevkov z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru, 2020, s. 31. ISBN 978-80-8054-879-7.
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Obrana kybernetického priestoru ako jedna z priorít Severoatlantickej aliancie v oblasti kybernetickej bezpečnosti a obrany. In *Aktuálne výzvy kybernetickej bezpečnosti. Special edition 2020 : zborník príspevkov z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru, 2020, s. 44. ISBN 978-80-8054-879-7.
- [3] KOMPAN, Jaroslav. Proposal of the prospective application of combat demolitions performed by military engineer units deployed in the elimination of the consequences of natural disasters within the framework of national crisis management. In *New Approaches to State Security Assurance : 15th Annual Doctoral Conference proceedings*. 1. vyd. Brno : Univerzita obrany v Brne, 2021, s. 94. ISBN 978-80-7582-104-1.
- AAA** *Peace operations of international crisis management : monograph* / Radoslav Ivančík, Vojtech Jurčák. - 1. vyd. - Ostrowiec Świętokrzyskim : Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Świętokrzyskim, 2013. - 181 s. - ISBN 978-83-936652-6-6.
[IVANČÍK, Radoslav (50%) - JURČÁK, Vojtech (50%)]
- [3] KAZANSKY , Rastislav. The conflict theory as a pillar of security science. In *Security Science Journal*, ISSN 2737-9493. 2020, Vol. 1, No. 2, s. 46. Dostupný na internete <<http://securityscience.edu.rs/index.php/journal-security-science/article/view/26/16>>
- AAB** *Obranné spôsobnosti, výskum, vyzbrojovanie a obranný priemysel v kontexte európskej spolupráce* / Ivan Koblen, Stanislav Szabo, Pavel Bučka. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 378 s. - ISBN 978-80-8040-432-1.
[KOBLEN, Ivan (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - BUČKA, Pavel (33%)]
- [4] IVANČÍK, R., ROŽNÁK, P. Pojednanie o teoretických východiskách k reovania európskej bezpečnostnej politiky. In *Právo a bezpečnosť*, ISSN 2336–5323. 2021, č. 1, s. 32.
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Informačná vojna - jeden z multidisciplinárnych fenoménov súčasnej ľudskej spoločnosti. In *Politické vedy*, ISSN 1335-2741. 2021, Vol. 24, No. 1, s. 150.
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Aktuálne výzvy spoločnej bezpečnostnej a obrannej politiky Európskej únie. In *Almanach : Aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky*, ISSN 1339-3502. 2021, roč. 16, č. 1, s. 18.
- ACB** *Manažment vo vojenstve : vysokoškolská učebnica* / aut. Lubomír Belan, aut. Mária Petrufová, aut. Jaroslav Varecha. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018. - 220 s. - ISBN 978-80-8040-565-6.
[BELAN, Lubomír (34%) - PETRUFOVÁ, Mária (33%) - VARECHA, Jaroslav (33%)]

- [3] IVANČÍK , Radoslav. A Treatise on the Theoretical Basis of Research on the Organizational Culture of a Police Organization. In *Belügyi Szemle*, ISSN 2677-1632. 2021, Roč. 69, Sp. Iss. 1, s. 71. Dostupný na internete <<https://belugyiszemle.hu/hu/node/1704>>

- ACB Mierové operácie vybraných organizácií medzinárodného krízového manažmentu : vysokoškolská učebnica** / Radoslav Ivančík, Vojtech Jurčák. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2013. - 228 s. - ISBN 978-80-8040-469-7.
[IVANČÍK, Radoslav (50%) - JURČÁK, Vojtech (50%)]
- [3] KAZANSKY, Rastislav. The conflict theory as a pillar of security science. In *Security Science Journal*, ISSN 2737-9493. 2020, Vol. 1, No. 2, s. 46. Dostupný na internete <<http://securityscience.edu.rs/index.php/journal-security-science/article/view/26/16>>
- ACB 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%)]
- [4] TURAJ, Milan. Bezpečnosť informačných systémov nevyhnutných pre priamu leteckú podporu. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 121.
- [4] VARECHA, Jaroslav. Zvyšovanie presnosti a hodpodárnosti delostreleckej palby. In *Vojenke reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 151.
- [4] BARTOŠ, Michal. Taktická úloha kontrola a ovládanie davu. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 222.
- [4] TVARUŠKA, Peter. Spravodajský analytický proces v OS SR. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 254.
- [3] ZAHRADNÍČEK, P., RAK, L. Využití nových prostriedkov živé simulace při výcviku studentů Univerzity obrany. In *Economics and Management*, ISSN 1802-3975. 2020, č. 1, s. 69.
- [3] MUŠINKA, M., UCHAL', M. DELOSYS prostriedok velenia, automatizovaného riadenia palby a prieskumu delostrelectva Ozbrojených síl Slovenskej republiky. In *New Approaches to State Security Assurance : 15th Annual Doctoral Conference proceedings*. 1. vyd. Brno : Univerzita obrany v Brne, 2021, s. 162. ISBN 978-80-7582-104-1.
- [3] ZAHRADNÍČEK, P., RAK, L., DROZD, J. *Příprava v poli II*. Brno : Univerzita obrany v Brně, 2020, s. 94. ISBN 978-80-7582-363-2.
- ACB Organizácie medzinárodného krízového manažmentu** / aut. Vojtech Jurčák, aut. Pavel Nečas, aut. Milan Labuzík, aut. Dušan Ptáček, aut. Miroslav Pazdziurko. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2009. - 234 s. - ISBN 978-80-8040-387-4.
[JURČÁK, Vojtech (31%) - NEČAS, Pavel (5%) - LABUZÍK, Milan (28%) - PTÁČEK, Dušan (27%) - PAZDZIURKO, Miroslav (9%)]
- [3] IVANČÍK, R., ROŽNÁK, P. Pojednanie o teoretických východiskách k rešovaniu európskej bezpečnostnej politiky. In *Právo a bezpečnosť*, ISSN 2336–5323. 2021, č. 1, s. 22.
- [3] KAZANSKY, Rastislav. The conflict theory as a pillar of security science. In *Security Science Journal*, ISSN 2737-9493. 2020, Vol. 1, No. 2, s. 46. Dostupný na internete <<http://securityscience.edu.rs/index.php/journal-security-science/article/view/26>>

- ADC** **A comparative study of Mg and Pt contacts on semi-insulating GaAs: Electrical and XPS characterization** / Dubecky, F., Kindl, D., Hubik, P. ... [et al.].
In: Applied Surface Science. - ISSN 0169-4332. - Vol. 395 (2017), s. 131-135.
[DUBECKÝ, František (10%) - KINDL, D. (10%) - HUBÍK, Pavel (10%) - MIČUŠÍK, M. (10%) - DUBECKÝ, M. (10%) - BOHÁČEK, Pavol (10%) - VANKO, Gabriel (10%) - GOMBIA, Enos (10%) - NEČAS, Vladimír (10%) - MUDROŇ, Ján (10%)]
- [1] ZHOU, L., ZHANG, S., LI, Z. et al. Efficient degradation of phenol in aqueous solution by catalytic ozonation over MgO/AC. In *Journal of Water Process Engineering*, ISSN 2214-7144. 2020, Vol. 36, Art. No. 101168, s. 10. Web of Science.
- [1] NIU, Q., ZHANG, M., LIU, L. et al. A facile synthesis of one-dimensional hierarchical magnetic metal silicate microtubes with enhanced adsorption performance. In *Dalton Transactions*, ISSN 1477-9226. 2020, Vol. 49, Iss. 32, s. 11128. Web of Science.
- [1] BENDAHMANE, B., TOMIĆ, M., TOUIDJEN, N. E. H. et al. Influence of Mg Doping Levels on the Sensing Properties of SnO₂ Films. In *Sensors*, ISSN 1424-8220. 2020, Vol. 20, Art. No. 2158, s. 17. Web of Science.
- [1] YU, X., ZHANG, F., CHENG, D. Easily Recycled CuMgFe Catalysts Derived from Layered Double Hydroxides for Hydrogenolysis of Glycerol. In *Catalysts*, ISSN 2073-4344. 2021, Vol. 11, Iss. 2, Art. No. 232, s. 13. Web of Science.
- ADD** **Determination of Optical Parameters and Thickness of Thin Films Deposited on Absorbing Substrates Using Their Reflection Spectra [Určovanie optických vlastností a hrúbky tenkých vrstiev nanesených na absorbujúcich substrátoch z reflektančných spektier]** / Jarmila Müllerová, Ján Mudroň.
In: Acta physica slovaca. - Roč.50, č. 4 (2000), s. 477-488 : 12 obr. - Lit. 15 zázn.
[MÜLLEROVÁ, Jarmila - MUDROŇ, Ján]
- [3] HILAL, I. H., SALMAN, W. K., HILAL, Z. H. Effect of Silver Oxide Film Thickness on Some Optical Parameter. In *Baghdad Science Journal*, ISSN 2411-7986. 2014, Vol. 11, No. 2, s. 694.
- ADE** **Vehicle Suspension control based on PID controller adapted by feed-forward neural network** / Vladimír Popardovský, Eva Popardovská.
In: Zeszyty Naukowe Instytutu Pojazdów : proceedings of the institute of vehicles. - ISSN 1642-347X. - No. 4 (113) (2017), s. 99-107.
[POPARDOVSKÝ, Vladimír (50%) - POPARDOVSKÁ, Eva (50%)]
- [2] CHRÍBIK, A., POLÓNI, M., MINÁRIK, M. Use of methane-free synthesis gases as fuel in an spark ignition combustion engine. In *Strojnícky časopis = Journal of mechanical engineering*, ISSN 2450-5471. 2020, Vol. 70, No. 2, s. 47. Scopus. Dostupný na internete <<https://sciendo.com/article/10.2478/scjme-2020-0018>>
- ADE** **On some contemporary global security risks and challenges** / Radoslav Ivančík, Vojtech Jurčák, Pavel Nečas.
In: Security and Defence [elektronický zdroj]. - ISSN 2300-8741. - Vol. 3, No. 4 (2014), online, s. 34-49.
Plný text: http://10015.indexcopernicus.com/abstracted.php?level=4&id_issue=878506
[IVANČÍK, Radoslav (40%) - JURČÁK, Vojtech (30%) - NEČAS, Pavel (30%)]
- [1] DOMALEWSKA, Dorota. A Longitudinal Analysis of the Creation of Environmental Identity and Attitudes towards Energy Sustainability Using the Framework of Identity Theory and Big Data Analysis. In *Energies*, ISSN 1996-1073. 2021, Vol. 14, Iss. 3, Article Number 647, s. 10. Web of Science.

- ADE** ***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%)]
- [4] BUČKA, P., ŽENTEK, M. Modelové scenáre v syntetickom prostredí riadenia letovej prevádzky na báze reálneho informačného systému LETVIS. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 74.
- ADF** ***Bojové trhacie práce = Combat demolitions*** [elektronický dokument] / Jaroslav Kompan.
In: *Vojenské reflexie* [elektronický dokument]. - ISSN 1336-9202. - Roč. 15, č. 1 (2020), s. 118-145.
Plný text:
http://ak-aos.sk/images/jsnuniform/jsnuniform_uploads/5/202006052247th152_8308348718455_vojenske_reflexie_xv_1.pdf
[KOMPAN, Jaroslav (100%)]
- [3] MUŠINKA, M., UCHAL', M. DELOSYS prostriedok velenia, automatizovaného riadenia palby a prieskumu delostrelectva Ozbrojených síl Slovenskej republiky. In *New Approaches to State Security Assurance : 15th Annual Doctoral Conference proceedings*. 1. vyd. Brno : Univerzita obrany v Brne, 2021, s. 162. ISBN 978-80-7582-104-1.
- ADF** ***Bezpečnosť informačných systémov nevyhnutných pre priamu leteckú podporu = The security of information and communication systems necessary for execution of close air support*** [print, elektronický dokument] / Milan Turaj.
In: *Vojenské reflexie* [elektronický dokument]. - ISSN 1336-9202. - Roč. 15, č. 2 (2020), s. 108-121.
[TURAJ, Milan (100%)]
- [3] MUŠINKA, M., UCHAL', M. DELOSYS prostriedok velenia, automatizovaného riadenia palby a prieskumu delostrelectva Ozbrojených síl Slovenskej republiky. In *New Approaches to State Security Assurance : 15th Annual Doctoral Conference proceedings*. 1. vyd. Brno : Univerzita obrany v Brne, 2021, s. 161. ISBN 978-80-7582-104-1.
- ADF** ***Vplyv použitia rôznych spôsobov topografického a geodetického pripojenia na presnosť úplnej prípravy prvkov pre streľbu delostreleckých zbraňových systémov = Influence of adoption of various topographical and geodetic connection on accuracy of complete preparation of elements for artillery weapon systems fire*** [electronic] / Jaroslav Varecha, Miroslav Mušinka.
In: *Vojenské reflexie* [electronic]. - ISSN 1336-9202. - Roč. 14, č. 2 (2019), s. 6-35.
[VARECHA, Jaroslav (50%) - MUŠINKA, Miroslav (50%)]
- [3] KOMPAN, Jaroslav. Proposal of the perspective application of combat demolitions performed by military engineer units deployed in the elimination of the consequences of natural disasters within the framework of national crisis management. In *New Approaches to State Security Assurance : 15th Annual Doctoral Conference proceedings*. 1. vyd. Brno : Univerzita obrany v Brne, 2021, s. 95. ISBN 978-80-7582-104-1.
- ADF** ***Využitie distribučných úloh pri plánovaní ženijnnej podpory mobility v stabilizačných aktivitách = Utilization of distribution tasks in the planning of engineer mobility support for stability activities*** [electronic] / aut. Jaroslav Kompan.
In: *Vojenské reflexie* [electronic]. - ISSN 1336-9202. - Roč. 13, č. 2 (2018), s. 7-20.
[KOMPAN, Jaroslav (100%)]

- [4] TURAJ, Milan. Bezpečnosť informačných systémov nevyhnutných pre priamu leteckú podporu. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 121.
- [4] TVARUŠKA, Peter. Spravodajský analytický proces v OS SR. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 253.

ADF **Monitorovanie degradácie fotovoltaických panelov infračervenou metódou = Monitoring of degradation of photovoltaic panels using infrared method** / Zdeněk Dostál, Miroslav Ďulík, Marcela Koščová a Pavel Šimon.

In: *Acta Montanistica Slovaca*. - ISSN 1335-1788. - Roč. 15, mimoriadne číslo 2 (2010), s. 111-115.

[DOSTÁL, Zdeněk (30%) - ĎULÍK, Miroslav, ml. (30%) - KOŠČOVÁ, Marcela (30%) - ŠIMON, Pavel (10%)]

[1] VANĚK, J., ZIMÁKOVÁ, J., STURM, M. Photovoltaic Modules Destruction Analysis. In *ECS Transactions*, ISSN 1938-5862. 2014, Vol. 63, Iss. 1, s. 214. Scopus.

ADM **Cyber security challenges in future military battlefield information networks** [electronic] / Miroslav Ďulík, Miroslav Ďulík ml.

In: *Advances in Military Technology* [print]. - ISSN 1802-2308. - ISSN 2533-4123. - Roč. 14, č. 2 (2019), s. 263-277.

[ĎULÍK, Miroslav (50%) - ĎULÍK, Miroslav, ml. (50%)]

[1] DE JESUS RUGELES URIBE, J., GUILLEN, E. P. Vulnerability assessment for IoT nodes using OpenBTS and Software Defined Radios. In *2020 3rd International Conference on Signal Processing and Information Security (ICSPIS) : ICSPIS 2020*. 2020 [s. 4]. ISBN 978-172818998-7. Scopus.

ADM **Diplomatic missions' order versus security and sustainability** [electronic] / aut. Pavel Nečas, aut. Vladimír Andrassy.

In: *Journal of Security and Sustainability Issues* [electronic]. - ISSN 2029-7017. - ISSN 2029-7025. - Roč. 10, č. 10 (2018), s. 267-276.

Doi: 10.9770/JSSI.2018.8.2(13)

[NEČAS, Pavel (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]

[4] IVANČÍK, Radoslav. Manažment bezpečnosti a obrany: rast významu ochrany kritickej informačnej infraštruktúry pred kybernetickými útokmi na úrovni štátu i na úrovni Severoatlantickej aliancie. In *Vojenské reflexie : vojenský vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, Roč. 15, č. 2, s. 61.

[4] BEŇUŠKA, Tomáš. Spoločenské dopady medzinárodnej migrácie na príklade Spolkovej republiky Nemecko. In *Interpolis '19*. Banská Bystrica : Belianum, 2020, s. 16. ISBN 978-80-557-1677-0.

[3] BUČKA, P., MARTAUS, T. Princíp sebaurčenia c/a princíp územnej celistvosti v kontexte teórie princípov Roberta Alexyho. In *Vojtech Jurčák: Teoretické prístupy k skúmaniu bezpečnosti*. 1. vyd. Ostrava : KEY Publishing s.r.o., 2020, s. 108. ISBN 978-80-7418-358-4.

[4] IVANČÍK, R. Obrana kybernetického priestoru ako jedna z priorit Severoatlantickej aliancie v oblasti kybernetickej bezpečnosti a obrany. In *Aktuálne výzvy kybernetickej bezpečnosti : special edition 2020*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru, 2020, s. 45. ISBN 978-80-8054-879-7.

[3] IVANČÍK, Radoslav. International terrorism as an assymetric threat. Characteristics and means to fight against it. In *Strategic impact*, ISSN 1841-5784. 2020, č. 4, s. 99.

[4] HREHA, L., RAJDA, Z. Príčiny konfliktov ako spoločenského javu. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2020 : zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020. ISBN 978-80-8040-589-2.

- AEC** **Temperature fields in short fibre composites** / Vladimír Kompiš, Zuzana Murčinková, Miloš Očkay.
In: Computational modelling and advanced simulations : computational methods in applied sciences. - Dordrecht : Springer, 2011. - ISBN 978-94-007-0316-2. - S. 99-116. - Indexované vo WoS, SCOPUS.
[KOMPIŠ, Vladimír (48%) - MURČINKOVÁ, Zuzana (48%) - OČKAY, Miloš (4%)]
- [3] KUCHTOVÁ, Gabriela. Layered composite materials and the use of Dynamic Model Analysis. In *Advances in Manufacturing Engineering and Materials II : Proceedings of the International Conference on Manufacturing Engineering and Materials (ICMEM 2020)*. Cham : Springer, 2020, s. 269. ISBN 978-3-030-71955-5.
- AFB** **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%)]
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Obrana kybernetického priestoru ako jedna z priorit Severoatlantickej aliancie v oblasti kybernetickej bezpečnosti a obrany. In *Aktuálne výzvy kybernetickej bezpečnosti. Special edition : zborník príspevkov z vedeckej konferencie s medzinárodou účasťou*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru, 2020, s. 44. ISBN 978-80-8054-879-7.
- [4] IVANČÍK, R., NEČAS, P. Kybernetická moc v kontexte zaistovania kybernetickej bezpečnosti a obrany na národnej a aliančnej úrovni. In *Aktuálne výzvy kybernetickej bezpečnosti. Special edition 2020 : zborník príspevkov z vedeckej konferencie s medzinárodou účasťou*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru, 2020, s. 56. ISBN 978-80-8054-879-7.
- AFC** **Modelling of artillery fire and simulation of its efficiency** [electronic] / Jaroslav Varecha, Ivan Majchút.
In: The Knowledge-Based Organization 2019 [electronic] / Florin Cuntan. - Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2019. - ISBN 978-973-153-357-5. - ISSN 1843-682X. - S. 174-180.
[VARECHA, Jaroslav (50%) - MAJCHÚT, Ivan (50%)]
- [3] MUŠINKA, M., UCHAL', M. DELOSYS prostriedok velenia, automatizovaného riadenia palby a prieskumu delostrelectva Ozbrojených síl Slovenskej republiky. In *New Approaches to State Security Assurance : 15th Annual Doctoral Conference proceedings*. 1. vyd. Brno : Univerzita obrany v Brne, 2021, s. 162. ISBN 978-80-7582-104-1.
- AFC** **The counterinsurgency operating environment** [electronic] / Michal Hrnčiar.
In: The Knowledge-Based Organization 2018 [electronic] : International Conference / Luminata Giurgiu. - Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2018. - ISBN 978-973-153-325-4. - ISSN 1843-682X. - S. 87-92.
[HRNČIAR, Michal (100%)]
- [4] ZAHRADNÍČEK, P., HRDINKA, J. Plánovací proces rotního úkolového uskupení v operaci Resolute support. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 89.
- AFC** **Optimization of Vehicle suspension neural model** [print] / aut. Vladimír Poparovský.
In: Transport Means 2018 [electronic] / zost. [bez zastavovateľa]. - Kaunas : Kaunas University of technology, 2018. - ISSN 1822-296X. - ISSN 2351-7034. - S. 1361-1364. - Indexované v SCOPUS.
[POPARDOVSKÝ, Vladimír (100%)]

- [2] CHRÍBIK, A., POLÓNI, M., MINÁRIK, M. Use of methane-free synthesis gases as fuel in an spark ignition combustion engine. In *Strojnický časopis = Journal of mechanical engineering*, ISSN 2450-5471. 2020, Vol. 70, No. 2, s. 47. Scopus. Dostupný na internete <<https://sciendo.com/article/10.2478/scjme-2020-0018>>

AFC Keystones of irregular warfare / Michal Hrnčiar.

In: The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization [elektronický zdroj] : management and military sciences. - Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017. - ISBN 978-973-153-273-8. - ISSN 1843-682X. - USB kľúč, S. 150-154. [HRNČIAR, Michal (100%)]

- [4] ZAHRADNÍČEK, P., HRDINKA, J. Plánovací proces rotného úkolového uskupení v operaci Resolute support. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 89.

AFC 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] POWELL, A. W., WARE, J., BEADLE, J. G. et al. Strong, omnidirectional radar backscatter from subwavelength, 3D printed metacubes. In *IET Microwaves, Antennas & Propagation*, ISSN 1751-8725. 2020, Vol. 14, Iss. 14, s. 1868. Scopus.
- [1] WANG, L., WANG, J. Radon-Fourier Transform in FMCW Radar. In *2020 IEEE Radar Conference : Proceedings*. Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2020, s. 6. ISBN 978-172818942-0. Scopus.
- [1] ZHANG, K., ZHOU, D., YANG, Z. A Novel Heterogeneous Sensor-Weapon-Target Cooperative Assignment for Ground-to-Air Defense by Efficient Evolutionary Approaches. In *IEEE Access*, ISSN 2169-3536. 2020, Vol. 8, s. 227397. Scopus.
- [1] KIM, J., KO, H., HONG, S. et al. Fine Doppler Frequency Estimation of Windowed Complex Sinusoidal Signals for Radar Systems. In *IEEE Sensor Journal*, ISSN 1558-1748. 2021, Vol. 21, No. 3, s. 3869. Scopus.

AFC 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 kľúč. S. 1-4. - Indexované vo WoS, SCOPUS.

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

- [1] ZUO, L., WANG, J., SUI, J. Long-time coherent integration based on intra-partition range-Doppler processing for passive bistatic radar. In *IET Radar, Sonar & Navigation*, ISSN 1751-8792. 2021, Vol. 15, Iss. 2, s. 142. Web of Science.

AFC Effects of Random Temperature and Pressure Influence on the Single-channel Optical Transmission System / Libor Ladányi, Miroslav, ml. Ďulík, Jarmila Müllerová.

In: CINTI 2013 : 14th IEEE International Symposium on Computational Intelligence and Informatics. - IEEE, 2013. - ISBN 978-147990197-5. - S. 261-266. - Indexované v SCOPUS ; H index zborníka podľa SCIMAGO Journal Ranking: 8.

Doi: 10.1109/CINTI.2013.6705203

[LADÁNYI, Libor (50%) - ĎULÍK, Miroslav, ml. (35%) - MÜLLEROVÁ, Jarmila]

- [1] BRUGGER, J., NELSON , Ch. Analysis of Orbital Angular Momentum Laser Beams for Applications in Underwater Communication. In *Proceedings of SPIE*. Orlando : SPIE, 2018. ISBN 978-151061773-5. Scopus.

- AFC** **Minulé a možné ciele kyberterorizmu** / Matúš Grega, Tomáš Schóber, Pavel Nečas.
In: Vykorystannja pedagogičných technologij u praktyci roboty súčasnej školy : materiály mižnarodnoj naukovo-praktičnoj internet-konferenciji. - Perejaslav-Chmel'nyc'kyj : KSV, 2012. - ISBN 966-8122-62-4. - S. 170-178.
[GREGA, Matúš (50%) - SCHÓBER, Tomáš (25%) - NEČAS, Pavel (25%)]
- [4] TOMÁŠEK, R., TOMÁŠEKOVÁ, L. Kybernetické hrozby a kybernetický terorizmus. In *Aktuálne výzvy kybernetickej bezpečnosti. Special edition 2020 : zborník príspevkov z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru, 2020, s. 151. ISBN 978-80-8054-879-7.
- [4] TOMÁŠEK, Róbert. Podiel Slovenskej republiky na riešení globálnych bezpečnostných hrozieb. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2020 : zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie*. 1. vyd. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020, s. 466. ISBN 978-80-8040-589-2.
- AFC** **MANPADS - do they present real threat?** / Tomáš Schóber, Matúš Grega, Pavel Nečas.
In: AFASES 2012 [elektronický zdroj] : scientific research and education in the air force. - Brasov : Henri Coanda Air Force Academy, 2012. - ISSN 2247-3173. - CD-ROM, S. 957-963. - Recenzované.
Plný text: http://www.afahc.ro/afases/AFASES_2012/Docs/volum_b.pdf
[SCHÓBER, Tomáš (40%) - GREGA, Matúš (30%) - NEČAS, Pavel (30%)]
- [4] ŽENTEK, M., BUČKA, P. Systém velenia a riadenia ako jeden z pilierov zachovania bezpečnosti vo vzdušnom priestore SR. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2020 : zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie*. 1. vyd. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020, s. 575. ISBN 978-80-8040-589-2.
- AFD** **Natural semantics of battle management languages** [electronic] / Marek Benčík, Ľubomír Dedera.
In: Communication and information technologies 2019 [electronic] : conference proceedings / zost. Július Baráth, zost. Ľubomír Dedera, zost. Miloš Očkay. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019. - ISBN 978-80-8040-574-8. - ISBN 978-80-8040-575-5. - S. 159-162. - Indexované v SCOPUS, IEEE Xplore (DOI: 10.23919/KIT.2019.8883485).
Doi: 10.23919/KIT.2019.8883485
[BENČÍK, Marek (50%) - DEDERA, Ľubomír (50%)]
- [1] STEINGARTNER, William. On some innovations in teaching the formal semantics using software tools. In *Open Computer Science*, ISSN 2299-1093. 2021, Vol. 11, č. 1, s. 10. Scopus.

- AFD** **Faktory ovplyvňujúce efektivitu výcviku PrV OS SR = Factors affecting training effectiveness of professional soldiers of AF of the SR** [electronic] / Pavel Bučka, Rudolf Pástor.
In: Manažment ľudských zdrojov v ozbrojených silách, bezpečnostných a záchranných zboroch [electronic] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie / zost. Lubomír Belan, zost. Mária Petrufová, zost. Miroslav Kmošena, zost. Mária Martinská, zost. Lenka Nagyová, zost. Eva Révayová, rec. Mária Petrufová, rec. Jaroslav Varecha, rec. Pavel Bučka, rec. Lubomír Belan, rec. Miroslav Školník, rec. Mária Martinská, rec. Miroslav Kmošena. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019. - ISBN 978-80-8040-579-3. - S. 48-56.
[BUČKA, Pavel (50%) - PÁSTOR, Rudolf (50%)]
- [4] MAREK, J., MARTAUS, T. Pôsobenie Slovenskej republiky v misii UNFICYP. In *Medzinárodné vzťahy 2020 : aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky : zborník príspevkov z 21. medzinárodnej vedeckej konferencie konanej online 3. - 4. decembra 2020.* 1. vyd. Bratislava : Ekonóm, 2020, s. 459. ISBN 978-80-225-4786-4.
- AFD** **Možné prístupy k hodnoteniu bezpečnostného prostredia = Possible approaches to assessment of the security environment** [electronic] / Pavel Bučka, Rudolf Pástor.
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2019 [electronic] : 10. medzinárodná vedecká konferencia : zborník príspevkov / zost. Ivan Majchút, rec. Vojtech Jurčák, rec. Pavel Bučka, rec. Klára Siposné Kecskeméthy, rec. Ondrej Kredatus, rec. Štefan Ganoczy, rec. Ján Marek. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019. - ISBN 978-80-8040-582-3. - S. 96-105.
[BUČKA, Pavel (50%) - PÁSTOR, Rudolf (50%)]
- [2] JURČÁK, V., MAREK, J. The russian geopolitical interests in Africa. In *Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá*, ISSN 1335-2741. - ISSN 1338-5623. Banská Bystrica, 2020, s. 210. Web of Science. Dostupný na internete <<http://www.politickevedy.fpvm.umb.sk/en/archive/2020/4-2020/vojtech-jurcak-jan-marek.htm>>
- AFD** **Network attack using TCP protocol for performing DoS and DDoS attacks** [electronic] / Miroslav Ďulík.
In: Communication and information technologies 2019 [electronic] : conference proceedings / zost. Július Baráth, zost. Ľubomír Deder, zost. Miloš Očkay. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019. - ISBN 978-80-8040-574-8. - ISBN 978-80-8040-575-5. - S. 139-144. - Indexované v SCOPUS, IEEE Xplore (DOI: 10.23919/KIT.2019.8883481).
[ĎULÍK, Miroslav, ml. (100%)]
- [3] SENIMAN, S., SIREGAR, B., PELLE, R. M. et al. Securing sensor data transmission with ethernet elliptic curve cryptography secure socket layer on STM32F103 device. In *Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science*, ISSN 2502-4752. 2021, Vol. 22, No. 1, s. 515.
- AFD** **Analýza pojmu mäkké ciele = Analysis of the term soft targets** [electronic] / Vojtech Jurčák, Jakub Sasarák.
In: Bezpečné Slovensko a Európska únia [electronic] : Recenzovaný zborník príspevkov / zost. Peter Lošonczi, zost. Dávid Varga, rec. Marián Mesároš, rec. Jacek Dworzecki. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2019. - ISBN 978-80-8185-036-3. - S. 123-133.
[JURČÁK, Vojtech (50%) - SASARÁK, Jakub (50%)]

- [4] IVANČÍK, R., NEČAS, P. Kybernetická moc v kontexte zaistenia kybernetickej bezpečnosti a obrany na národnej a aliančnej úrovni. In *Aktuálne výzvy kybernetickej bezpečnosti. Special edition 2020 : Zborník príspevkov*. Bratislava : Akadémia policajného zboru, 2020, s. 57. ISBN 978-80-8054-879-7.

AFD Pôsobenie EOD jednotiek v súčasnom operačnom prostredí = EOD units deployment in the contemporary operating environment [electronic] / Jaroslav Kompan.

In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2019 [electronic] : 10. medzinárodná vedecká konferencia : zborník príspevkov / zost. Ivan Majchút, rec. Vojtech Jurčák, rec. Pavel Bučka, rec. Klára Siposné Kecskeméthy, rec. Ondrej Kredatus, rec. Štefan Ganoczy, rec. Ján Marek. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019. - ISBN 978-80-8040-582-3. - S. 242-247.

[KOMPAN, Jaroslav (100%)]

- [3] ZAHRADNÍČEK, P., RAK, L. Využití nových prostriedkov živé simulace při výcviku studentů Univerzity obrany. In *Economics and Management*, ISSN 1802-3975. 2020, č. 1, s. 69.

- [4] TVARUŠKA, Peter. Spravodajský analytický proces v OS SR. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 253.

- [3] MUŠINKA, M., UCHAL', M. DELOSYS prostriedok velenia, automatizovaného riadenia palby a prieskumu delostrelectva Ozbrojených síl Slovenskej republiky. In *New Approaches to State Security Assurance : 15th Annual Doctoral Conference proceedings*. 1. vyd. Brno : Univerzita obrany v Brne, 2021, s. 161. ISBN 978-80-7582-104-1.

Bezpečnosť vlastných vojsk počas priamej leteckej podpory = Safety of friendly forces during close air support [electronic] / Milan Turaj.

In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2019 [electronic] : 10. medzinárodná vedecká konferencia : zborník príspevkov / zost. Ivan Majchút, rec. Vojtech Jurčák, rec. Pavel Bučka, rec. Klára Siposné Kecskeméthy, rec. Ondrej Kredatus, rec. Štefan Ganoczy, rec. Ján Marek. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019. - ISBN 978-80-8040-582-3. - S. 503-510.

[TURAJ, Milan (100%)]

- [4] HRNČIAR, M., KOMPAN, J. Spôsobilosť OS SR pôsobiť v operáciach proti povstaniu - ambícia verus realita: zdrojové zabezpečenie ako slabá stránka. In *Vojenské reflexie*, ISSN 1336-9202. 2020, 2020, roč. 15, č. 2, s. 194.

Konfliktné prvky v medzinárodných systémoch = Conflict elements in the international systems [electronic] / Jaroslav Varecha.

In: Interpolis '18 [electronic] : zborník vedeckých prác, 15. medzinárodná vedecká konferencia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov / zost. Dominika Cevárová, zost. Kristína Kiššová, zost. Jozef Michal Mintal, zost. Vladimír Müller, rec. Martina Bolečeková, rec. Dávid Kollár. - Banská Bystrica : Vydavateľstvo Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici - Belianum, 2019. - ISBN 978-80-557-1536-0. - S. 295-305.

[VARECHA, Jaroslav (100%)]

- [4] BELAN, L., PETRUFOVÁ, M. Správanie sa príslušníkov Ozbrojených síl Slovenskej republiky v krízových situáciach. In *Politické vedy*, ISSN 1335-2741. 2021, Vol. 24, No. 1, s. 94.

Koncepcný rámec nasadenia Slovenského poradenského tímu v operácii ISAF Afganistan v roku 2014 = Conceptual framework for the deployment of the Slovak security force advisory team in ISAF Afghanistan in 2014 [electronic] / aut. Jaroslav Kompan.

In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 [electronic] : 9. medzinárodná vedecká konferencia / zost. Michal Hrnčiar, rec. Pavel Bučka, rec. Klára Kecskeméthy, rec. Jaroslav Varecha, rec. Štefan Ganoczy, rec. Ján Marek. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018. - ISBN 978-80-8040-568-7. - S. 173-178.

[KOMPAN, Jaroslav (100%)]

- [4] ZAHRADNÍČEK, P., HRDINKA , J. Plánovací proces rotního úkolového uskupení v operaci Resolute support. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 90.

- AFD** **Výcvik manévrového úderného práporu Afgánskej národnej armády Slovenským poradenským tímom v operácii ISAF Afganistan v roku 2014 = Training of the Afghan national army mobile strike force battalion by the Slovak security force advisory team in ISAF Afghanistan in 2014** [electronic] / aut. Jaroslav Kompan.
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 [electronic] : 9. medzinárodná vedecká konferencia / zost. Michal Hrnčiar, rec. Pavel Bučka, rec. Klára Kecskeméthy, rec. Jaroslav Varecha, rec. Štefan Ganoczy, rec. Ján Marek. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018. - ISBN 978-80-8040-568-7. - S. 179-184.
[KOMPAN, Jaroslav (100%)]
- [4] ZAHRADNÍČEK, P., HRDINKA, J. Plánovací proces rotního úkolového uskupení v operaci Support. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 90.
- AFD** **Súčasné bezpečnostné aspekty = Actual security aspects** [electronic] / aut. Ivan Majchút.
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 [electronic] : 9. medzinárodná vedecká konferencia / zost. Michal Hrnčiar, rec. Pavel Bučka, rec. Klára Kecskeméthy, rec. Jaroslav Varecha, rec. Štefan Ganoczy, rec. Ján Marek. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018. - ISBN 978-80-8040-568-7. - S. 233-241.
[MAJCHÚT, Ivan (100%)]
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Aktuálne výzvy spoločnej bezpečnostnej a obrannej politiky Európskej únie. In *Almanach : aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky*, ISSN 1339-3502. 2021, Roč. 16, č. 1, s. 18.
- AFD** **Fuzzy Logic for Optimized Path Establishment in Optical Networks** / Miroslav Ďulík, Gabriel Cibira.
In: Proceedings of the 2015 Federated Conference on Software Development and Object Technologies / zost. Ján Janech, Jozef Kostolný , Tomasz Gratkowski. - Springer International Publishing, 2017. - ISBN 978-3-319-46534-0. - S. 54-64.
Doi: 10.1007/978-3-319-46535-7
[ĎULÍK, Miroslav, ml. (50%) - CIBIRA, Gabriel (50%)]
- [1] NYARKO-BOATENG, O., ADEKOYA, A. F., WEYORI, B. A. Adopting Intelligent Modelling to Trace Fault in Underground Optical Network: A Comprehensive Survey. In *Journal of Computer Science*, ISSN 1549-3636. 2020, Vol. 16, Iss. 10, s. 1363. Scopus.
- AFD** **An evaluation of output from current Java Bytecode decompilers** / Jozef Kostelanský, Ľubomír Dedera.
In: Communication and Information Technologies 2017 [elektronický zdroj] : 9th International Scientific Conference. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of gen. M. R. Štefánik, 2017. - ISBN 978-80-8040-545-8. - DVD-ROM, S. 72-77. - Indexované vo WoS, SCOPUS, IEEE Xplore (DOI: 10.23919/KIT.2017.8109451).
[KOSTELANSKÝ, Jozef (50%) - DEDERA, Ľubomír (50%)]
- [1] SULÍR, M., BAČÍKOVÁ, M., MADEJA, M. et al. Large-Scale Dataset of Local Java Software Build Results. In *Data*, ISSN 2306-5729. 2020, Vol. 5, Issue 3, Article Number 86, s. 11. Scopus.
- [1] HARRAND, N., SOTO-VALERO, C., BAUDRY, B. Java decompiler diversity and its application to meta-decompilation. In *The Journal of Systems & Software*, ISSN 0164-1212. 2020, Vol. 168, s. 16. Scopus.

- [1] AMINUDDIN, Afrig. Android Assets Protection Using RSA and AES Cryptography to Prevent App Piracy. In *Exploring the Role of Artificial Intelligence : 2020 3rd International Conference on Information and Communications Technology*. Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2020, s. 465. ISBN 978-1-7281-7356-6. Scopus.

AFD Globalizácia ako aktér medzinárodnej bezpečnosti 21. storočia = Globalization as the actor of international security at the time of the 21st century [electronic] / Ján Marek.

In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 [electronic] : 8. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác / zost. Vladimír Andrassy, rec. Pavel Bučka, rec. Jaroslav Varecha, rec. Klára Kecskeméthy, rec. Štefan Ganoczy. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017. - ISBN 978-80-8040-551-9. - S. 297-303.

[MAREK, Ján (100%)]

- [3] BUČKA, Pavel. Regional security - the dynamics of the Russian federation military and budget support provided to Abkhazia in 2008 - 2019. In *Security science journal : open access : peer-reviewed international interdisciplinary and multidisciplinary journal*, ISSN 2737-9493. 2020, Vol. 2, No. 2, s. 76. Dostupný na internete <<http://www.securityscience.edu.rs/index.php/journal-security-science/article/view/28/18>>
- [4] IVANČÍK, Radoslav. A theoretical view of asymmetry in security and military sphere. In *Science & Military*, ISSN 1336-885. 2020, roč. 15, č. 2, s. 29.
- [4] BUČKA, P., ČERNÁKOVÁ, D. Soft operations research in defence decision-making. In *Medzinárodné vzťahy 2020 : aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky : zborník príspevkov z 21. medzinárodnej vedeckej konferencie konanej online 3. - 4. decembra 2020*. 1. vyd. Bratislava : Ekonóm, 2020, s. 117. ISBN 978-80-225-4786-4.
- [4] PÁSTOR, R., BUČKA, P. Chronológia vývoja medzinárodného právneho rámca na poskytovanie podpory zo strany hostiteľskej krajiny a jej súčasný stav v SR. In *Medzinárodné vzťahy 2020 : aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky : zborník príspevkov z 21. medzinárodnej vedeckej konferencie konanej online 3. - 4. decembra 2020*. 1. vyd. Bratislava : Ekonóm, 2020, s. 564. ISBN 978-80-225-4786-4.
- [3] JURČÁK, Vojtech et al. *Teoretické prístupy k skúmaniu bezpečnosti*. 1. vyd. Ostrava : KEY Publishing, 2020, s. 108. ISBN 978-80-7418-358-4.
- [4] BELAN, L., PETRUFOVÁ, M. Správanie sa príslušníkov Ozbrojených síl Slovenskej republiky v krízových sitáciách. In *Politické vedy*, ISSN 1335-2741. 2021, Vol. 24, No. 1, s. 93.
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Informačná vojna - jeden z multidisciplinárnych fenoménov súčasnej ľudskej spoločnosti. In *Politické vedy*, ISSN 1335-2741. 2021, Vol. 24, No. 1, s. 151.

AFD Radar target tracking by Kalman and particle filter / Peter Rohal, Jan Ochodnický.

In: Communication and Information Technologies 2017 [elektronický zdroj] : 9th International Scientific Conference. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of gen. M. R. Štefánik, 2017. - ISBN 978-80-8040-545-8. - DVD-ROM, S. 111-114. - Indexované vo WoS, SCOPUS, IEEE Xplore (DOI: 10.23919/KIT.2017.8109459).

[ROHAL', Peter (50%) - OCHODNICKÝ, Ján (50%)]

- [1] DENG, J., YI, W., ZENG, K. et al. Supervised Learning Based Online Filters for Targets Tracking Using Radar Measurements. In *2020 IEEE Radar Conference : Proceedings*. Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2020, s. 5. ISBN 978-1-7281-8942-0. Scopus.

- AFD** ***Nové výzvy pre Ozbrojené sily Slovenskej republiky = New challenges for the Armed Forces of the Slovak Republic*** [electronic] / Jaroslav Varecha.
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 [electronic] : 8. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác / zost. Vladimír Andrassy, rec. Pavel Bučka, rec. Jaroslav Varecha, rec. Klára Kecskeméthy, rec. Štefan Ganoczy. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017. - ISBN 978-80-8040-551-9. - S. 576-582.
[VARECHA, Jaroslav (100%)]
[3] KOMPAN, Jaroslav. Proposal of the pescpective application of combat demolitions performed by military engineer units deployed in the elimination of the consequences of natural disasters within the framework of national crisis management. In *New Approaches to State Security Assurance : 15th Annual Doctoral Conference proceedings*. 1. vyd. Brno : Univerzita obrany v Brne, 2021, s. 94. ISBN 978-80-7582-104-1.
- AFD** ***The theoretical base for localization of electromagnetic sources*** / František Nebus, Stanislava Gažovová.
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. 70-74. - Zborník má 35 recenzentov.
[NEBUS, František (50%) - GAŽOVOVÁ, Stanislava (50%)]
[1] BISWAS, R., ROUTRAY, A. A Simple Method to Localize and Monitor the Emissive Sources in a Converter Panel. In *IEEE Transactions on Industrial Electronics*, ISSN 0278-0046. 2021, Vol. 68, No. 3, s. 2674. Scopus.
- AFD** ***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%)]
[4] HRNČIAR, M., KOMPAN, J. Spôsobilosť OS SR pôsobiť v operáciach proti povstaniu - ambícia verzus realita: doktrinálne prostredie ako základ úsilia. In *Vojenské reflexie*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 172.
- AFD** ***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] IVANČÍK, Radoslav. A theoretical view of asymmetry in security and military sphere. In *Science & military*, ISSN 1336-885. 2020, Vol. 15, No. 2, s. 29.
[3] IVANČÍK, Radoslav. International terrorism as an assymetric threat. Characteristics and means to fight against it. In *Strategic Impact*, ISSN 1841-5784. 2020, Vol. 77, No. 4, s. 98.
[4] IVANČÍK, Radoslav. Aktuálne výzvy spoločnej bezpečnostnej a obrannej politiky Európskej únie. In *Almanach : vedecký časopis*, ISSN 1339-3502. 2021, Roč. 16, č. 1, s. 8.

- AFD** **Možnosti zvyšovania funkcionality integrovaného záchranného systému** / Štefan Ganoczy, Michal Hrnčiar.
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2012 [elektronický zdroj] : medzinárodná vedecká konferencia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2012. - ISBN 978-80-8040-450-5. - CD-ROM, S. 112-123. - Zborník má 7 recenzentov. - Chybné ISBN 978-80-8040-4508-5.
[GANOCZY, Štefan (50%) - HRNČIAR, Michal (50%)]
- [3] KOMPAN, Jaroslav. Proposal of the perspective application of combat demolitions performed by military engineer units deployed in the elimination of the consequences of natural disasters within the framework of national crisis management. In *New Approaches to State Security Assurance : 15th Annual Doctoral Conference proceedings*. 1. vyd. Brno : Univerzita obrany v Brne, 2021, s. 95. ISBN 978-80-7582-104-1.
- AGI** **Analýza faktorov ovplyvňujúcich efektivitu výcviku PrV OS SR v jeho jednotlivých fázach a profesijné využitie vojakov OS SR v bojových a nebojových operáciách : záverečná výskumná správa projektu výskumu a vývoja AOS- ŠR4-2018 [print]** / Pavel Bučka a kol. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019. - 123 s.
[BUČKA, Pavel (38%) - MAREK, Ján (32%) - JURČÁK, Vojtech (4%) - SPILÝ, Peter (1%) - ANDRASSY, Vladimír (3%) - HRNČIAR, Michal (4%) - ŠIMKO, Juraj (5%) - ŽENTEK, Miroslav (2%) - PÁSTOR, Rudolf (5%) - VICENA, Nikola (1%) - CHLEBKOV, Pavol (1%) - PIKNER, Ivo (2%) - FLASÁR, Zdeněk (1%) - ZAHRADNÍČEK, Pavel (1%)]
- [4] ZAHRADNÍČEK, P., HRDINKA, J. Plánovací proces rotného úkolového uskupení v operaci Resolute support. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2020, roč. 15, č. 2, s. 89.
- BAB** **Ozbrojené sily demokratického štátu : odborná knižná publikácia** / aut. Rudolf Žídek, aut. Ivan Majchút. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2015. - 253 s. - ISBN 978-80-8040-521-2.
[ŽÍDEK, Rudolf (50%) - MAJCHÚT, Ivan (50%)]
- [4] HRNČIAR, M., KOMPAN, J. Spôsobilosť OS SR pôsobiť v operáciách proti povstaniu - ambícia verzus realita: doktrinálne prostredie ako základ úsilia. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. Liptovský Mikuláš, 2020, 2020, roč. 15, č. 2, s. 172.
- BAB** **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%)]
- [3] JURČÁK, Vojtech et al. *Teoretické prístupy k skúmaniu bezpečnosti*. 1. vyd. Ostrava : KEY Publishing, 2020, s. 108. ISBN 978-80-7418-358-4.
- [4] BELAN, L., PETRUFOVÁ, M. Správanie sa príslušníkov Ozbrojených síl Slovenskej republiky v krízových situáciach. In *Politické vedy*, ISSN 1335-2741. 2021, Vol. 24, No. 1, s- 93.
- BDE** **Financial risk management** / Soňa Jirásková.
In: Revista Academiei Fortelor Terestre [elektronický zdroj]. - ISSN 1582-6384. - Vol. 22, Nr. 4 (88) (2017), online, s. 276-280.
Plný text: http://www.armyacademy.ro/reviste/rev4_2017/JIRASKOVA.pdf
[JIRÁSKOVÁ, Soňa (100%)]
- [3] VOLČKOVA, V. Finanšu riziki un to analíze uzņemumā sia "X". In *Journals of Rezekne Academy of Technologies*, ISSN 2592-8457. 2019, Vol. 22, s. 105.

- BDF** **Možnosti hodnotenia bezpečnostných hrozieb = Security threats assessment options**
 [elektronický dokument] / Miroslav Mušinka.
 In: Vojenské reflexie [elektronický dokument]. - ISSN 1336-9202. - Roč. 15, č. 1 (2020), s. 82-98.
 Plný text: <http://vr-aos.sk/index.php/sk/>
 [MUŠINKA, Miroslav (100%)]
- [3] KOMPAN, Jaroslav. Proposal of the pescpective application of combat demolitions performed by military engineer units deployed in the elimination of the consequences of natural disasters within the framework of national crisis management. In *New Approaches to State Security Assurance : 15th Annual Doctoral Conference proceedings*. 1. vyd. Brno : Univerzita obrany v Brne, 2021, s. 94. ISBN 978-80-7582-104-1.
- BDF** **Miesto a úlohy medzinárodného kurzu pre štábnych dôstojníkov v rámci kariérneho a odborného vzdelávania v OS SR a NATO** [electronic] / Jozef Wesselényi, Jaroslav Kompan.
 In: Vojenské reflexie [electronic]. - ISSN 1336-9202. - Roč. 13, č. 1 (2018), s. 44-55.
 [WESSELÉNYI, Jozef (50%) - KOMPAN, Jaroslav (50%)]
- [4] TURAJ, Milan. Bezpečnosť informačných systémov nevyhnutných pre priamu leteckú podporu. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. Bratislava, 2002, 2020, roč. 15, č. 2, s. 121.
- BDF** **Inovácie a trvalo udržateľný rozvoj** / Soňa Jirásková.
 In: Manažment v teórii a praxi [elektronický zdroj] : on-line odborný časopis o nových trendoch v manažmente. - ISSN 1336-7137. - Roč. 3, č. 3 (2007), s. 31-39.
 Plný text: <http://casopisy.euke.sk/mtp>
 [JIRÁSKOVÁ, Soňa]
- [4] HOFFMANN, Peter. Environmentálna udržateľnosť hospodárskych činností v kontexte ekologických investícií. In *Manažment podnikania a vecí verejných*, ISSN 2453-8167. 2020, roč. 15, č. 1, s. 23.
- BEE** **DELOSYS - systémová integrácia** / Jaroslav Varecha.
 In: TAKTIKA 2016 [elektronický zdroj] : rozvoj a implementace systému C4ISTAR v podmínkách AČR. - Brno : Univerzita obrany, 2016. - ISBN 978-80-7231-398-3. - CD-ROM, S. 106-112.
 [VARECHA, Jaroslav (100%)]
- [3] MUŠINKA, M., UCHÁĽ, M. DELOSYS prostriedok velenia, automatizovaného riadenia palby a prieskumu delostrelectva Ozbrojených síl Slovenskej republiky. In *New Approaches to State Security Assurance : 15th Annual Doctoral Conference proceedings*. 1. vyd. Brno : Univerzita obrany v Brne, 2021, s. 162. ISBN 978-80-7582-104-1.

Štatistika ohlasov

[1]	Citácie zahraničné reg.	20
[2]	Citácie domáce reg.	3
[3]	Citácie zahraničné nereg.	29
[4]	Citácie domáce nereg.	45
Spolu		97