

Profesijný životopis

Meno a priezvisko, hodnosť, titul	Michal HRNČIAR pplk. Ing. PhD.
Dátum a miesto narodenia	1980
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	2012 - 2017 Externé doktorandské štúdium (PhD.) – AOS gen. M. R. Štefánika, študijný odbor 8.4.4 Národná a medzinárodná bezpečnosť, študijný program Bezpečnosť a obrana štátu. 1999 - 2004 Vysokoškolské štúdium (Ing.) – Vojenská akadémia SNP v Liptovskom Mikuláši, Fakulta pozemného vojska, Manažment vojenských systémov – mechanizované vojsko
Ďalšie vzdelávanie	15. 11. – 16. 11. 2024 hC2 Patrol - Dismount Power User 06. 10. – 10. 10. 2023 hC2 Command Power User Training 09. 01. – 13. 01. 2023 Plánovanie žienijného zabezpečenia na taktickej úrovni 17. 09. – 16. 11. 2018 Medzinárodný kurz pre štábnych dôstojníkov (ISOC 19) 18. 02. – 25. 02. 2016 Military Decision Making Process at the Tactical Level 02. 09. – 16. 12. 2015 Jazykový kurz NATO STANAG 6001 – Anglický jazyk (2, 2, 2, 2) 16. 05. – 20. 05. 2011 Orientačný kurz CIMIC 27. 04. – 28. 04. 2011 Aktuálny stav doktrínálneho prostredia
Priebeh zamestnaní	01. 01. 2026 – trvá vedúci katedry/docent, Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS 01. 07. 2025 – 31. 12. 2025 docent, Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS 24. 09. 2020 – 30. 06. 2025 odborný asistent, Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS 22. 09. 2019 – 23. 09. 2020 vedúci starší dôstojník, sektor pozorovateľov, UNFICYP, GŠ OS SR 01. 01. 2019 – 21. 09. 2019 odborný asistent, Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS

	01. 08. 2018 – 31. 12. 2018 odborný asistent, Katedra bezpečnosti a obrany, AOS 15. 06. 2016 – 31. 07. 2018 asistent, Katedra bezpečnosti a obrany, AOS 01. 06. 2016 – 14. 06. 2016 vedúci starší dôstojník, Oddelenie odborných kurzov, Centrum vzdelávania, AOS 01. 04. 2016 – 31. 05. 2016 vedúci starší dôstojník, Medzinárodný kurz štábných dôstojníkov, Centrum vzdelávania, AOS 01. 04. 2011 – 31. 03. 2016 asistent, Katedra bezpečnosti a obrany, AOS 30. 09. 2009 – 31. 03. 2011 základné veliteľské funkcie, 11. mpr, 1. mb, PS OS SR, OS SR 17. 09. 2008 – 29. 09. 2009 veliteľ strážnej čaty, CP-10, strážna rota, UNFICYP, GŠ OS SR 09. 09. 2008 – 16. 09. 2008 veliteľ strážnej čaty, PB-126, strážna rota, UNFICYP, GŠ OS SR 01. 12. 2006 – 08. 09. 2008 základné veliteľské funkcie, 11. mpr, 1. mb, PS OS SR, OS SR 25. 06. 2004 – 30. 11. 2006 základné veliteľské funkcie, 22. mpr, 2. mb, PS OS SR, OS SR
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	2020 – súčasnosť 2019 Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS - Taktika, - Taktika mechanizovaných jednotiek I, - Velenie a riadenie I, - Prax (3. r.), - Taktika mechanizovaných jednotiek II, - Zbrane a zbraňové systémy mechanizovaných (motorizovaných) jednotiek, - Odborná príprava mechanizovaných jednotiek I, - Odborná príprava mechanizovaných jednotiek II, - Odborná príprava mechanizovaných jednotiek III, - Velenie a riadenie II, - Prax (5 r.). 2011 – 2018 AOS, Katedra bezpečnosti a obrany - Taktika, - Vojenská taktika, - Taktika I, - Taktika II, - Vojenská topografia a prieskum, - Vojenstvo,

	- Metodika prípravy jednotiek, - Taktika mechanizovaných jednotiek, - Prax.
Odborné zameranie	- taktika manévrových jednotiek, - taktické použitie UxS (UAS, UGS), - transparentné bojisko, - vojenské operácie, - operačné prostredie.
Publikačná činnosť s uvedením autorského podielu – odkaz na výstupy evidované v CREPČ alebo inú databázu	- pozri Prehľad výstupov publikačnej činnosti
Ohlasy na výstupy – odkaz na ohlasy uvedené v databázach	- pozri Prehľad výstupov publikačnej činnosti
Kontaktná adresa	

Prehľad výstupov publikačnej činnosti

pplk. Ing. Michal HRNČIAR, PhD.

Publikačná činnosť autora je riadne zaevidovaná v databáze ProfEPC v Akademickej knižnici Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v Liptovskom Mikuláši v súlade s Vyhláškou č. 397/2020 Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky o centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti a centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti z 5. decembra 2020 Z. z. a a v súlade so Smernicou Q 49 o evidencii publikačnej činnosti v Akadémii ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika z 1. februára 2022 v zmysle neskorších Dodatkov.

V2 - Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka

- V2 (1) ***Interoperability as a Tool to Enhance Collective Defence / [CREPC_ID: 1236493]*** [abstrakt z podujatia] Milan Turaj, Michal Hrnčiar, Jaroslav Kompan ; Challenges to national defence in contemporary geopolitical situation, 4 [11.09.2024-13.09.2024, Brno]
In: Challenges to national defence in contemporary geopolitical situation : CNDCGS'2024 : abstracts of the 4th international scientific conference, s. 79-81. - Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2024
Plný text: <https://forum.lka.lt/wp-content/uploads/2024/09/ABSTRACT-BOOK-of-the-4th-INTERNATIONAL-CONFERENCE-CNDCGS-2024.pdf> <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=0C00D6AEB1E8633A2A0B607FE789>
[Turaj, Milan 1978- (34%) - Hrnčiar, Michal 1980- (33%) - Kompan, Jaroslav 1982- (33%)]
- V2 (2) ***UAS Flight Path Optimization Model for Effective Monitoring and Surveillance of the Buffer Zone in the UNFICYP Peacekeeping Mission / [CREPC_ID: 1299284]*** [príspevok z podujatia] Michal Hrnčiar, Milan Turaj, Jan Nohel, and Petr Stodola ; Modelling and Simulation for Autonomous Systems, 10 [17.10.2023-19.10.2023, Palermo]
In: Modelling and Simulation for Autonomous Systems : Revised Selected Papers, s. 34-47. - Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature, Springer, 2025 - SCO
DOI: 10.1007/978-3-031-71397-2_4
Plný text: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=28206E6A4A0134BE5947451F3272>
[Hrnčiar, Michal 1980- (25%) - Turaj, Milan 1978- (25%) - Nohel, Jan (25%) - Stodola, Petr (25%)]
- V2 (3) ***AI in Mobility Support Management in Hybrid Warfare / [CREPC_ID: 1396821]*** [príspevok z podujatia] Jaroslav Kompan , Michal Hrnčiar, Daniel Brezina ; International Multidisciplinary Conference on Reliability and Statistics in

- Transportation and Communication, 24 [25.09.2024-28.09.2024, Riga, Lotyšsko]
 In: Reliability and statistics in transportation and communication: human sustainability and resilience in the digital age : selected papers from the 24th international multidisciplinary conference on reliability and statistics in transportation and communication, RelStat-2024, Riga, Latvia, September 25-28, 2024, s. 99-109. - Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature, 2025 - SCO
 DOI: 10.1007/978-3-031-87532-8_9
 Plný text: https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-87532-8_9 <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=75DF474C0110DDF9BD403E3CB038>
 [Kompan, Jaroslav 1982- (34%) - Hrnčiar, Michal 1980- (33%) - Brezina, Daniel 1992- (33%)]
- V2 (4) ***Conceptual framework for EOD operations as part of Counter-UAS approach in Peace Support Operations / [CREPC_ID: 1444602]*** [príspevok z podujatia]
 Jaroslav Kompan, Michal Hrnčiar, Jan Nohel, Luděk Rak ; 2025 International Conference on Military Technologies (ICMT) [27.05.2025-30.05.2025, Brno]
 In: 2025 International Conference on Military Technologies (ICMT), s. 1-6. - Denver (USA) Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2025 - SCO
 DOI: 10.1109/ICMT65201.2025.11061308
 Plný text: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=D46893ECD122FB25D0A6BB7ED852>
 [Kompan, Jaroslav 1982- (25%) - Hrnčiar, Michal 1980- (25%) - Nohel, Jan (25%) - Rak, Luděk (25%)]
- V2 (5) ***Interoperability requirements for enhanced military mobility during water crossing operations / [CREPC_ID: 1506798]*** [príspevok z podujatia]
 Jaroslav Kompan, Daniel Brezina, Michal Hrnčiar ; TRANSCOM 2025, 16 [21.05.2025-23.05.2025, Vysoké Tatry]
 In: TRANSCOM 2025, s. 1111-1117. - Amsterdam (Holandsko) : Elsevier, 2026
 DOI: 10.1016/j.trpro.2025.12.049
 Plný text: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=E06C6FAF64E52D017B418A5131AA>
 [Kompan, Jaroslav 1982- (34%) - Brezina, Daniel 1992- (33%) - Hrnčiar, Michal 1980- (33%)]
- V2 (6) ***Initial assessment of the influence of the war in Ukraine on development of professional education of military engineering officers [CREPC_ID: 530708]*** [príspevok z podujatia]
 Jaroslav Kompan, Ján Jančo, Michal Hrnčiar ; ICERI2022

[07.11.2022-09.11.2022, Seville]

In: ICERI2022. - ISSN 2340-1095, s. 2612-2617. - Valencia (Španielsko) 2022

[Kompan, Jaroslav 1982- (34%) - Jančo, Ján 1987- (33%) - Hrnčiar, Michal 1980- (33%)]

- 1* (1) Švehlík, Michal, Šustr, Michal, Potužák, Ladislav, Varecha, Jaroslav 1963-, Drábek, Jan 2023. Creating of Minefield Breaches with Artillery. - DOI 10.5220/0012208500003543 . In : ICINCO 2023 : Proceedings 1. vyd. s. 266-272. Setúbal (Portugalsko) : SciTePress, 2023 ISBN 978-989-758-670-5. SCO
- 2* (2) Zahradníček, Pavel, Botík, Martin 2024. Technologies in the Ukrainian Conflict: Reflection and Perspectives from Viewpoint of Combat Unit's Utilization / . In Zahradníček, Pavel [Autor, 50%] ; Botík, Martin [Autor, 50%]: Challenges to national defence in contemporary geopolitical situation : CNDCGS'2024 1. vyd. s. 37-40. Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2024 ISBN 978-80-7582-502-5
Dostupný na internete <https://forum.lka.lt/wp-content/uploads/2024/09/ABSTRACT-BOOK-of-the-4th-INTERNATIONAL-CONFERENCE-CNDCGS-2024.pdf>
- 1* (3) Křišťálová, Dana, Čapek, Jaromír, Adámek, Roman, Nohel, Jan, Kříž, Josef 2025. Practical Applicability of Tree Spacing Passability Analysis on Vehicle Path Planning / . - DOI 10.1007/978-3-031-71397-2_6 . In Mazal, Jan [Zostavovateľ, editor] ; Fagiolini, Adriano [Zostavovateľ, editor] ; Vasik, Petr [Zostavovateľ, editor] ; Pacillo, Francesco [Zostavovateľ, editor] ; Bruzzzone, Agostino [Zostavovateľ, editor] ; Pickl, Stefan [Zostavovateľ, editor] ; Stodola, Petr [Zostavovateľ, editor]: Modelling and Simulation for Autonomous Systems : Revised Selected Papers 1. vyd. s. 68-91. Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature, Springer, 2025 ISBN 978-3-031-71396-5 978-3-031-71397-2. WOS CC SCO
- 1* (4) Palasiewicz, Tibor, Baláž, Teodor, Bilina, Michal, Poročák, Ľubomír 2025. Enhancing minefield row efficiency model precision through active length integration for improved accuracy / . - DOI 10.1109/ICMT65201.2025.11061333 . In : 2025 International Conference on Military Technologies (ICMT) 1. vyd. s. 1-5. Denver : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2025 ISBN 979-8-3315-2338-1. SCO

- 1* (5) Sedláček, Martin, Švehlík, Michal 2025. The Effect of Artillery Fire on an Anti-Tank Minefield /. - DOI 10.1109/ICMT65201.2025.11061348 . In : 2025 International Conference on Military Technologies (ICMT) 1. vyd. Denver : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2025 ISBN 979-8-3315-2338-1. SCO
- V2 (7) ***Challenges for the development of the military education for the deployment of declared forces in un peacekeeping operations [CREPC_ID: 532191]***
[príspevok z podujatia] Michal Hrnčiar, Jaroslav Kompan ; ICERI2022 [07.11.2022-09.11.2022, Seville]
In: ICERI2022. - ISSN 2340-1095, s. 2618-2623. - Valencia (Španielsko) : IATED, 2022
DOI: 10.21125/iceri.2022.0654
Plný text: <https://library.iated.org/view/HRNCIAR2022CHA>
[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Kompan, Jaroslav 1982- (50%)]
- V2 (8) ***Challenges for enhanced military mobility on the eastern flank of NATO / [CREPC_ID: 1156412]***
[príspevok z podujatia] Jaroslav Kompan, Michal Hrnčiar ; Transbaltica, 14 [14.09.2023-15.09.2023, Vilnius]
In: Transbaltica 14 : Transportation Science and Technology : Proceedings of the 14th International Conference, s. 239-248. - Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature. Springer, 2024 - SCO WOS CC
DOI: 10.1007/978-3-031-52652-7_24
Plný text: https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-52652-7_24
<https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=8B887CD3FF777E5050B510C69EDA>
[Kompan, Jaroslav 1982- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- 1* (1) Andrassy, Vladimír 1971-, Ondruš, Martin 1996- 2024 2024. The Gray Zone and Its Place in Security Environment /. - DOI 10.3849/cndcgs.2024.90 . In : Challenges to National Defence in Contemporary Geopolitical Situation 2024 : proceedings of the 4th International Scientific Conference 1. vyd. s. 90-98. Vilnius (Litva) ;; Brno (Česko) : Generolo Jono Žemaičio Lietuvos karo akademija,; Univerzita obrany v Brně, 2024; 2024. SCO
Dostupný na internete <https://journals.unob.cz/index.php/CNDCGS/article/view/2098>
- 1* (2) Gubáš, František ml. 1980- 2024. Feasibility of Casualty Evacuation by

Unmanned Systems /. - DOI 10.3849/cndcgs.2024.29 . In Bekešiene, Svajone [Zostavovateľ, editor] ; Hošková-Mayerová, Šárka [Zostavovateľ, editor]: Challenges to National Defence in Contemporary Geopolitical Situation 2024 : proceedings of the 4th International Scientific Conference 1. vyd. s. 29-37. Viľňus (Litva) ;; Brno (Česko) : Generolo Jono Žemaičio Lietuvos karo akademija,; Univerzita obrany v Brně 2024. SCO
Dostupný na internete <https://journals.unob.cz/index.php/CNDCGS/article/view/2091>

1* (3) Brezina, Daniel 1992- 2024. Constructive Simulation Tools in the Armed Forces of the Slovak Republic /. - DOI 10.3849/cndcgs.2024.221 . In Bekešiene, Svajone [Zostavovateľ, editor] ; Hošková-Mayerová, Šárka [Zostavovateľ, editor]: Challenges to National Defence in Contemporary Geopolitical Situation 2024 : proceedings of the 4th International Scientific Conference 1. vyd. s. 221-229. Viľňus (Litva) ;; Brno (Česko) : Generolo Jono Žemaičio Lietuvos karo akademija,; Univerzita obrany v Brně 2024. SCO
Dostupný na internete <https://journals.unob.cz/index.php/CNDCGS/article/view/2116>

1* (4) Zahradníček, Pavel, Botík, Martin 2024. Technologies in the Ukrainian Conflict: Reflection and Perspectives from Viewpoint of Combat Unit's Utilization /. - DOI 10.3849/cndcgs.2024.351 . In Bekešiene, Svajone [Zostavovateľ, editor] ; Hošková-Mayerová, Šárka [Zostavovateľ, editor],
Názov zhodný s názvom abstraktu v rovnomennom zborníku abstraktov: Challenges to National Defence in Contemporary Geopolitical Situation 2024 : proceedings of the 4th International Scientific Conference 1. vyd. s. 351-356. Viľňus (Litva) ;; Brno (Česko) : Generolo Jono Žemaičio Lietuvos karo akademija,; Univerzita obrany v Brně 2024. SCO
Dostupný na internete <https://journals.unob.cz/index.php/CNDCGS/article/view/2136>

1* (5) Rolenic, Ota, Sedláček, Martin, Hanáková, Natálie, Vlkovský, Martin 2025. The Potential Applications of Constructive Simulation in Addressing Transportation Crisis Situations Involving Road Transport Within the TEN-T Ground Infrastructure /. - DOI 10.1007/978-3-031-85390-6 . In : Transbaltica 15 : Transportation Science and Technology 1. vyd. s. 147-156. Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature, 2025 ISBN 978-3-031-85389-0 978-3-031-85390-6. SCO

Dostupný na internete https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-85390-6_15

- 1* (6) Rolenec, Ota, Bilina, Michal, Pekař, Ondřej, Drozd, Ján, Gottvaldova, Natalie 2025. Unmanned Aerial Vehicle LiDAR Scanning for Railway Security: Pre- and Post-Explosion Analysis /. - DOI 10.1109/ICMT65201.2025.11060900 . In : 2025 International Conference on Military Technologies (ICMT) 1. vyd. s. 1-7. Denver : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2025 ISBN 979-8-3315-2338-1. SCO
- 1* (7) Sedláček, Martin, Švehlík, Michal, Zalesky, Jaroslav 2025. The Effect of Artillery Fire on an Anti-Tank Minefield /. - DOI 10.1109/ICMT65201.2025.11061348 . In : 2025 International Conference on Military Technologies (ICMT) 1. vyd. Denver : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2025 ISBN 979-8-3315-2338-1. SCO
- 1* (8) Hanáková, Natálie, Žížka, Pavel, Malachová, Hana, Maňas, Pavel, Bilina, Michal 2025. Electromobility in Defense Sector: Step Towards Sustainability or Path to Vulnerability? /. - DOI 10.1109/ICMT65201.2025.11061315 . In : 2025 International Conference on Military Technologies (ICMT) 1. vyd. s. 1-6. Denver : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2025 ISBN 979-8-3315-2338-1. SCO
- 1* (9) Nohel, Jan, Rak, Luděk, Zezula, Jan, Flasar, Zdeněk, Hradský, Ludovít, Křišťálová, Dana 2024. The Requirements of Commanders on Ground Control Station of Heterogenous Swarm Robotic Systems /. - DOI 10.1007/978-3-031-99732-7_1 . In : Modelling and Simulation for Autonomous Systems 1. vyd. s. 3-18. Cham : Springer Nature, Springer, 2024 ISBN 978-3-031-99731-0 978-3-031-99732-7. SCO
- 2* (10) Meloyan, Tigran Kh. 2025. Transportnaja infrastruktura kak osnova mobilnosti NATO v Evrope: ključevye napravlenija i formaty razvitija /. - DOI 10.46272/2587-8476-2025-16-1-60-77 . In : Journal of International Analytics, s. 60-77. Moskva : Moskovský štátny inštitút medzinárodných vzťahov, 2025, 2025, 1, 16
- 1* (11) Sedláček, Martin, Bilina, Michal, Demel, Petr 2025. Autonomy in Engineer Support: Strategic Priorities and Modernisation Challenges /. - DOI

10.3849/1802-7199.25.2025.02.267-286 . In : Obrana a strategie : teoretický časopis Ústavu strategických studií, s. 267-286. Brno : Univerzita obrany v Brně, 2025, 2025, 25, 2. WOS CC

- V2 (9) ***Enhanced leaders' education for irregular operating environment the way ahead in Slovak republic [CREPC_ID: 468594]*** [príspevok z podujatia] M. Hrnčiar, J. Kompan ; INTED 2022 [07.03.2022-09.03.2022, Valencia]
In: INTED2022. - ISSN 2340-1079, s. 1893-1898. - Valencia (Španielsko) : IATED, 2022
DOI: 10.21125/inted.2022.0555
Plný text: <https://library.iated.org/view/HRNCIAR2022ENH>
[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Kompan, Jaroslav 1982- (50%)]
- 2* (1) Varecha, Jaroslav 1963- 2022. Overdimension of the curriculum as an obstacle to achieving the quality of the teaching process . In Luis Gómez Chova, Agustín López Martínez, Joanna Lees: ICERI2022 : conference proceedings 1. vyd. s. 4320. Valencia (Španielsko) : IATED, 2022 ISBN 978-84-09-45476-1
- V2 (10) ***Harmonisation via education of engineering officers' competences with demands of contemporary operating environment [CREPC_ID: 468627]*** [príspevok z podujatia] J. Kompan, M. Hrnčiar ; INTED 2022 [07.03.2022-09.03.2022, Valencia]
In: INTED2022. - ISSN 2340-1079, s. 1886-1892. - Valencia (Španielsko) : IATED, 2022
DOI: 10.21125/inted.2022.0554
Plný text: <https://library.iated.org/view/KOMPAN2022HAR>
[Kompan, Jaroslav 1982- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- 1* (1) Ivan, J., Šustr, Michal, Pekař, Ondřej, ... [et al.]. Prospects for the Use of Unmanned Ground Vehicles in Artillery Survey260 , . In : Proceedings of the 19th International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics (ICINCO), s. 467-475 ISBN 978-989-758-585-2. WOS CC
- 2* (2) Varecha, Jaroslav 1963- 2022. Overdimension of the curriculum as an obstacle to achieving the quality of the teaching process . In Luis Gómez Chova, Agustín López Martínez, Joanna Lees: ICERI2022 : conference proceedings 1. vyd. s. 4319. Valencia (Španielsko) : IATED, 2022 ISBN 978-

84-09-45476-1

- 2* (3) Majchút, Ivan 1967-, Belan, Lubomír 1966- 2023. Current trends of professional education in the field of leadership for Slovak Armed Forces . In Luis Gómez Chova, Chelo Gonzáles Martínez, Joanna Lees: INTED2023 : Conference Proceedings 1. vyd. s. 3003. Barcelona (Španielsko) : IATED, 2023 ISBN 978-84-09-49026-4
- 1* (4) Zahradníček, Pavel, Botík, Martin, Rak, Luděk, ... [et al.]. Modern Battlefield and Necessary Reflection in Military Leader's Education and Training. - DOI 10.3849/2336-2995.32.2023.04.110-122 . In : Vojenské rozhledy : vojensko-teoretický časopis, s. 120. Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2023, Roč. 32, č. 4. WOS CC
Dostupný na internete <https://www.vojenskerozhledy.cz/kategorie-clanku/vzdelavani-a-vycvik/modern-battlefield-reflection-training>
- 1* (5) Švehlík, Michal, Šustr, Michal, Potužák, Ladislav, Varecha, Jaroslav 1963-, Drábek, Jan 2023. Creating of Minefield Breaches with Artillery. - DOI 10.5220/0012208500003543 . In : ICINCO 2023 : Proceedings 1. vyd. s. 266-272. Setúbal (Portugalsko) : SciTePress, 2023 ISBN 978-989-758-670-5. SCO
- 1* (6) Chmyr, Viktor, Koriekhov, Artem, Psol, Serhii, Partyka, Serhii. Fostering digital transformations in military engineering education: introduction of a technology-enhanced learning environment /. - DOI 10.33225/pec/24.82.162 . In : Problems of education in the 21st century, s. 162-184. Šiauliai (Litva) : Scientia Socialis, 2024, Roč. 82, č. 2. WOS CC
Dostupný na internete <https://www.scientiasocialis.lt/pec/node/1717>
- V2 (11) ***Technological Aspects of Military Mobility Support / [CREPC_ID: 1396195]***
[príspevok z podujatia] Jaroslav Kompan, Michal Hrnčiar, Daniel Brezina ;
Transbaltica 2024, 15 [19.09.2024-20.09.2024, Vilnius, Litva]
In: Transbaltica 15 : Transportation Science and Technology, s. 157-166. - Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature, 2025 - SCO, WOS CC
DOI: 10.1007/978-3-031-85390-6_16
Plný text: https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-85390-6_16#citeas <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=75DF474C0110DDF9B44B3A3CB038>
[Kompan, Jaroslav 1982- (34%) - Hrnčiar, Michal 1980- (33%) - Brezina, Daniel

1992- (33%)]

- 2* (1) Zahradníček, Pavel, Hrdinka, Jan, Böhm, Karel 2025. Current challenges for utilization of combat unmanned ground vehicles /. - DOI 10.52651/vr.a.2025.3.45-56 . In : Vojenské reflexie, s. 45-56. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2025, 2025, 20, 3

- V2 (12) ***Multi-domain Model of UxS Cooperation for Effective Monitoring and Surveillance in the UNFICYP Peacekeeping Mission / [CREPC_ID: 1450303]*** [[príspevok na podujatia]] Michal Hrnčiar, Jaroslav Kompan, Jan Nohel, and Petr Stodola ; 11th International Conference, MESAS 2024 [01.10.2024-03.10.2024, Chania, Kréta]
In: Modelling and Simulation for Autonomous Systems, s. 82-96. - Cham : Springer Nature, Springer, 2025 - SCO
DOI: 10.1007/978-3-031-99732-7_6
Plný text: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=A067BA41CFE566E7B682113B6C3F>
[Hrnčiar, Michal 1980- (25%) - Kompan, Jaroslav 1982- (25%) - Nohel, Jan (25%) - Stodola, Petr (25%)]
Slovak

V3 - Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

- V3 (1) ***The future of the battlefield : [CREPC_ID: 1357050]*** [článok] Michal Hrnčiar, Jaroslav Kompan, Jan Nohel
In: Revista Científica General José María Córdova. - ISSN 1900-6586. - Roč. 23, č. 49 (2025), s. 277-296. - Bogota (Kolumbia) Sello Editorial ESMIC, 2025 - SCO WOS CC
DOI: 10.21830/19006586.1323
Plný text: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=D526CB574B7F6ABB3353F241FC53> <https://revistacientificaesmic.com/index.php/esmic/article/view/1323>
[Hrnčiar, Michal 1980- (34%) - Kompan, Jaroslav 1982- (33%) - Nohel, Jan (33%)]

- 1* (1) Fernandez-Osorio, Andres Eduardo, Silva-García, Germán, Acevedo-Navas, Christian, Sierra-Zamora, Paola Alexandra 2025. La ley, la paz y las fuerzas

armadas /. - DOI 10.21830/19006586.1525 . In : Revista Científica General José María Córdova, s. 363-371. Bogota : Sello Editorial ESMIC, 2025, 2025, Roč. 23, č. 50. WOS CC SCO

1* (2) Fedorovich, Oleg, Malyeyeva, Olga, Humennyi, Andrii, Leshchenko, Oleksandr, Leshchenko, Yuliia, Pliekhova, Ganna 2025. Modeling of defensive actions for protecting military and civilian facilities from massive wave attacks by enemy strike drones /. - DOI 10.32620/reks.2025.3.01 . In : Radioelectronic and Computer Systems, s. 5-20. Charkov : National Aerospace University, 2025, 2025, 2025, 3. SCO

2* (3) Zahradníček, Pavel, Hrdinka, Jan, Böhm, Karel 2025. Current challenges for utilization of combat unmanned ground vehicles /. - DOI 10.52651/vr.a.2025.3.45-56 . In : Vojské reflexie, s. 45-56. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2025, 2025, 20, 3

V3 (2) ***Factors Shaping the Employment of Military Force from the Perspective of the War in Ukraine / [CREPC_ID: 1050467]*** [článok] Michal Hrnčiar, Jaroslav Kompan In: Vojské rozhledy : vojensko-teoretický časopis. - ISSN 1210-3292. - ISSN 2336-2995. - Roč. 32, č. 1 (2023), s. 69-82. - Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně - WOS CC
DOI: 10.3849/2336-2995.32.2023.01.069-082
Plný text: <https://www.vojenskerozhledy.cz/kategorie-clanku/ozbrojene-konflikty/vojenske-sily-vojna-ukrajina>
[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Kompan, Jaroslav 1982- (50%)]

2* (1) Polach, Miroslav, Vlkovský, Martin 2023. Resilience of the Railway Infrastructure in an Urban Agglomeration with Regard to the Transport of Specific Material. - DOI 10.1109/SCSP58044.2023.10146118 . In Jiří Růžička: 2023 Smart City Symposium Prague 1. vyd. s. [7]. Danvers (USA) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2023 ISBN 979-8-3503-2162-3

1* (2) Černý , Jiří, Vráb, Vladimír, Zezula, Jan. Válečná hra v kontextu počítačové simulace boje = A War Gaming in the Context of a Computer Simulation of Combat. - DOI 10.3849/2336-2995.32.2023.03.082-095 . In : Vojské rozhledy : vojensko-teoretický časopis, s. 83 Univerzita obrany v Brně, 2023, Roč. 32, č. 3. WOS CC

Dostupný na internete <https://www.vojenskerozhledy.cz/kategorie-clanku/vzdelavani-a-vycvik/valecna-hra-simulace-boje>

- 1* (3) Ivan, Jan, Šustr, Michal, Sladek, David, Varecha, Jaroslav 1963-, Gregor, Jiří 2023. Emergency Meteorological Data Preparation for Artillery Operations. - DOI 10.5220/0012205500003543 . In : ICINCO 2023 : Proceedings 1. vyd. s. 250-257. Setúbal (Portugalsko) : SciTePress, 2023 ISBN 978-989-758-670-5. SCO
Dostupný na internete <https://ix.sk/PnNNQ>
- 1* (4) Belan, Lubomír 1966-. Bezpečnosť – Riziká a ich vplyv na plnenie úloh Ozbrojených síl Slovenskej republiky. - DOI 10.24040/politickevedy.2023.26.3.159-184 . In : Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá, s. 159-184. Banská Bystrica (Slovensko) : Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici. Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov,, 2023, Roč. 26, č. 3. WOS CC
Dostupný na internete <https://sdu.sk/x0PeD>
- 2* (5) Andrassy, Vladimír 1971-, Ondruš, Martin 1996-. Pohľad na problematiku hybridnej vojny po anexii Krymského polostrova /. - DOI 10.52651/vr.a.2024.1.24-36 . In : Vojenské reflexie. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, Roč. 19, č. 1 (2024), s. 24-36
Dostupný na internete <https://ix.sk/5oeNr>
- 1* (6) Rolenic, Ota, Maňas, Pavel, Palasiewicz, Tibor. Charakteristika násilných vstupů do objektů a experimentální posouzení možného vlivu rozletu střepin na bezpečnost výcviku při použití nálože na ploty /. - DOI 10.3849/2336-2995.33.2024.02.147-166 . In : Vojenské rozhledy : vojensko-teoretický časopis. Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, Roč. 33, č. 2 (2024), s. 147-166. WOS CC
Dostupný na internete <https://www.vojenskerozhledy.cz/kategorie-clanku/vzdelavani-a-vycvik/characteristics-forcible-entries-objects>
- 1* (7) Andrassy, Vladimír 1971-, Ondruš, Martin 1996- 2024 2024. The Gray Zone and Its Place in Security Environment /. - DOI 10.3849/cndcgs.2024.90 . In Bekešiene, Svajone [Zostavovateľ, editor] ; Hošková-Mayerová, Šárka

[Zostavovateľ, editor]: Challenges to National Defence in Contemporary Geopolitical Situation 2024 : proceedings of the 4th International Scientific Conference 1. vyd. s. 90-98. Vilnius (Litva) ;; Brno (Česko) : Generolo Jono Žemaičio Lietuvos karo akademija,; Univerzita obrany v Brně, 2024; 2024. SCO

Dostupný na internete <https://journals.unob.cz/index.php/CNDCGS/article/view/2098>

- 1* (8) Nohel, Jan, Stodola, Petr, Zezula, Jan, Flasar, Zdeněk, Hrdinka, Jan 2025. Challenges Associated with the Deployment of Autonomous Reconnaissance Systems on Future Battlefields /. - DOI 10.1007/978-3-031-71397-2_11 . In Mazal, Jan [Zostavovateľ, editor] ; Fagiolini, Adriano [Zostavovateľ, editor] ; Vasik, Petr [Zostavovateľ, editor] ; Pacillo, Francesco [Zostavovateľ, editor] ; Bruzzone, Agostino [Zostavovateľ, editor] ; Pickl, Stefan [Zostavovateľ, editor] ; Stodola, Petr [Zostavovateľ, editor]: Modelling and Simulation for Autonomous Systems : Revised Selected Papers 1. vyd. s. 176-197. Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature, Springer, 2025 ISBN 978-3-031-71396-5 978-3-031-71397-2. SCO WOS CC
- 1* (9) Dubec, Radek, Nezvalová, Eva, Licková, Markéta 2024. Resistance Operating Concept as a Tool for Increasing the Resilience of the State. - DOI 10.3849/2336-2995.33.2024.04.003-019 . In : Vojenské rozhledy : vojensko-teoretický časopis, s. 3-19. Brno : Univerzita obrany v Brně, 2024, 2024, Roč. 33, č. 4. WOS CC
- Dostupný na internete <https://vojenskerozhledy.cz/en/kategorie-clanku/teorie-a-doktriny/19885-resistance-operating-concept-as-a-tool-for-increasing-the-resilience-of-the-state>
- 1* (10) Ivan, Jan, Šustr, Michal, Gregor, Jiří, Potužák, Ladislav, Varecha, Jaroslav 1963- 2025. Advancing soil sampling techniques for environmental assessment of artillery impact zones /. - DOI 10.12911/22998993/196688 . In : Journal of ecological engineering, 1-14 s. Lublin : Polskie Towarzystwo Inżynierii Ekologicznej, 2025, 2025, Roč. 26, č. 5. SCO ; WOS CC
- 1* (11) Rolenic, Ota, Sedláček, Martin, Vlkovský, Martin 2024. Constructive Simulation in Tactical Level Planning: Options for Optimizing Engineer Support /. - DOI 10.3849/2336-2995.33.2024.04.051-069 . In : Vojenské rozhledy : vojensko-teoretický časopis, 51-69 s. Brno : Univerzita obrany v

Brně, 2024, 2024, Roč. 33, č. 4. WOS CC

Dostupný na internetu <https://vojenskerozhledy.cz/kategorie-clanku/podpora-a-zabezpeceni/19888>

- 1* (12) Hrdinka, Jan, Nohel, Jan, Zezula, Jan, Mazal, Jan 2025. Possibility of Supporting the Activity of Infantry Units with Combat Unmanned Ground Systems During an Attack Operation /. - DOI 10.3849/2336-2995.34.2025.01.120-135 . In : Vojenské rozhledy : vojensko-teoretický časopis, s. 120-135. Brno : Univerzita obrany v Brně, 2025, 2025, 34, 1. WOS CC
- 1 (13) Šustr, Michal, Vajda, Michal 1980-, Blaha, Martin, Ivan, Jan, Korec, Daniel 2025. Artillery officer education and the interoperability challenge in Joint fires: a Czech–Slovak comparison /. - DOI 10.1080/2331186X.2025.2533308 . In : Cogent education, s. 1-20. Oslo : Taylor & Francis Group, 2025, 2025, 12, 1. SCO WOS CC
- 1* (14) Sedláček, Martin, Švehlík, Michal, Zalesky, Jaroslav 2025. The Effect of Artillery Fire on an Anti-Tank Minefield /. - DOI 10.1109/ICMT65201.2025.11061348 . In : 2025 International Conference on Military Technologies (ICMT) 1. vyd. Denver : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2025 ISBN 979-8-3315-2338-1. SCO
- 1* (15) Ivan, Jan, Vitoul, Viktor, Potužák, Ladislav, Drábek, Jan, Havlík, Tomáš 2025. Evaluation Approaches for an Aggregated Meteorological Model for Artillery Operations /. - DOI 10.5220/0013705000003982 . In : Proceedings of the 22nd International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics 1. vyd. s. 208-218. Setúbal (Portugalsko) : SciTePress, 2025 ISBN 978-989-758-770-2. SCO
Dostupný na internetu <https://www.scitepress.org/PublicationsDetail.aspx?ID=8vtTCfsKFdo=&t=1>
- 1* (16) Nohel, Jan, Rak, Luděk, Zezula, Jan, Flasar, Zdeněk, Hradský, Ludovít, Křišťálová, Dana 2024. The Requirements of Commanders on Ground Control Station of Heterogenous Swarm Robotic Systems. - DOI 10.1007/978-3-031-99732-7_1 . In : Modelling and Simulation for Autonomous Systems 1. vyd. s. 3-18. Cham Springer Nature, Springer 2024 ISBN 978-3-031-99731-0 978-3-031-99732-7. SCO

- V3 (3) ***Slovak Contribution to the Solution of the Cyprus Problem / [CREPC_ID: 469664]*** [článok] Ivan Majchút, Michal Hrnčiar
 In: The Cyprus Review : a Journal of Social Sciences. - ISSN 1015-2881. - ISSN 2547-8974. - Roč. 33, č. 2 (2021), s. 59-81. - Nikózia (Cyprus) : University of Nicosia - SCO
 Plný text: <https://cyprusreview.org/index.php/cr/article/view/797>
 [Majchút, Ivan 1967- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- 2* (1) Jurčák, Vojtech 1955-, Ivančík, Radoslav 2023. Bezpečnostná a obranná politika Európskej únie : vysokoškolská učebnica. - DOI 10.52651/bopeu.b.2023.9788080406615 . In 1. vyd. s. 266. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2023 ISBN 978-80-8040-652-3
 Dostupný na internete <https://sdu.sk/6bpf>
- 1* (2) Jančo, Ján 1987-, Kompan, Jaroslav 1982-. Bosna a Hercegovina - neracionálne ambície v spore o secesiu. - DOI 10.24040/politickevedy.2023.26.3.8-31 . In : Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá, s. 8-31. Banská Bystrica (Slovensko) : Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici. Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, 2023, Roč. 26, č. 3. WOS CC
 Dostupný na internete <https://politickevedy.fpvmv.umb.sk/24918/bosna-a-hercegovina-neracionalne-ambicie-v-spore-o-secesiu>
- 1* (3) Brezina, Daniel 1992-, Kompan, Jaroslav 1982- 2024. Evaluation of modern approaches to crisis management /. - DOI 10.3849/cndcgs.2024.397 . In Bekešiene, Svajone [Zostavovateľ, editor] ; Hošková-Mayerová, Šárka [Zostavovateľ, editor]: Challenges to National Defence in Contemporary Geopolitical Situation 2024 : proceedings of the 4th International Scientific Conference 1. vyd. s. 397-402. Vilnius (Litva) ;; Brno (Česko) : Generolo Jono Žemaičio Lietuvos karo akademija,; Univerzita obrany v Brně 2024. SCO
 Dostupný na internete <https://journals.unob.cz/index.php/CNDCGS/article/view/2142>
- 2* (4) Ivančík, Radoslav 2024. Vyššia úroveň európskej bezpečnosti a silnejšia a kvalitnejšia obrana? /. In eds. Jaroslav Ušiak, Dávid Kollár, rec. Pavel

Nečas, Jana Lasicová: Bezpečnostné fórum 2024 : zborník vedeckých prác
1. vyd. s. 102-110. Banská Bystrica (Slovensko) : Interpolis, 2024 ISBN 978-80-69133-00-6

- 1* (5) Brezina, Daniel 1992-, Kompan, Jaroslav 1982- 2026. Capability of the Armed Forces of the Slovak Republic to provide logistical support for a pandemic crisis response. - DOI 10.1016/j.trpro.2025.12.038 . In : TRANSCOM 2025 : 16th international scientific conference on sustainable, modern and safe transport 1. vyd. s. 1026-1033. Amsterdam Elsevier 2026. SCO

- V3 (4) ***Možnosti využitia pozemných robotických systémů jako prvku ochrany statických vojenských objektů / [CREPC_ID: 1511872]*** [článok] Jan Nohel, Daniel Srb, Jan Hrdinka, Michal Hrnčiar
In: Vojenské rozhledy : vojensko-teoretický časopis. - ISSN 1210-3292, 2 (2025), s. 179-200. - Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2025 - WOS CC
DOI: 10.3849/2336-2995.34.2025.02.179-200
Plný text: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=AF3151A314B042018293124AC3D9>
[Nohel, Jan (25%) - Srb, Daniel (25%) - Hrdinka, Jan (25%) - Hrnčiar, Michal 1980- (25%)]

O3 - Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu

- O3 (1) ***Pavel Zúna: Paradigmata vojenskej taktiky recenzia publikácie / [CREPC_ID: 1065029]*** [recenzia] Michal Hrnčiar
In: Vojenské reflexie. - ISSN 1336-9202. - Roč. 18, č. 1, s. 122-123. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2023
DOI: 10.52651/vr.a.2023.1.122-123
Plný text: http://ak.aos.sk/images/repositar/vr/vr_1_2023/vr_2023_1_9_Hrniar.pdf
[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]

P1 - Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok

- P1 (1) ***Vojenská taktika 1 : vysokoškolská učebnica / [CREPC_ID: 482300]*** [[učebnica pre vysoké školy]] Peter Spilý, Michal Hrnčiar, 223 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2022

DOI: 10.52651/vt.b.2022.9788080406233

Plný text: <http://ak.aos.sk/z-edicie-aos/volne-dostupne/604-vojenska-taktika.html>

[Spilý, Peter 1959- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]

- 2* (1) Bystriansky, Ivan 1987- 2022. Bojový potenciál a bojová sila. - DOI 10.52651/vr.a.2022.2.86-106 . In : Vojenské reflexie, s. 106. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2022. ERIH+
Dostupný na internete <https://ix.sk/qWG8G>
- 1* (2) Jančo, Ján 1987-, Kompan, Jaroslav 1982- 2023. Influence of the Bridge's Status on the Military Mobility in the Slovak Republic . In Olegas Prentkovskis: TRANSBALTICA 13 : transportation science and technology : proceedings of the international conference 1. vyd. s. 477. Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature. Springer, 2023 ISBN 978-3-031-25862-6. SCO
Dostupný na internete https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-25863-3_44
- 1* (3) Rak, Luděk, Neubauer, Jiří, Hrdinka, Jan, Hradský, Ľudovít. Simulation technology in the training application of cadets . In : AD ALTA : journal of interdisciplinary research = recenzovaný mezinárodný vedecký časopis, s. 349. Hradec Králové (Česko) : Magnanimitas akademické sdružení, 2023, Roč. 13, č. 1. WOS CC
Dostupný na internete www.magnanimitas.cz/ADALTA/1301/PDF/1301.pdf
- 2* (4) Bakič, Martin 1987- 2023. Ochrana síl v procese plánovania a realizácie operácií vo vojenskom prostredí . In František Gubáš: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2023 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie : Proceedings of the International Conference on National and International Security 1. vyd. s. 26. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2023 ISBN 978-80-8040-651-6
Dostupný na internete http://ak.aos.sk/images/repositar/zborniky/NaMB_prispevky_2023/013-026_BAKIC.pdf
- 2* (5) Bystriansky, Ivan 1987-. Analytická podpora formovania akcieschopnosti síl. - DOI 10.52651/vr.a.2023.2.78-100 . In : Science & military, s. 99. Liptovský

Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2023, Roč. 18, č. 2

Dostupný na internete http://ak.aos.sk/images/repozitar/vr/vr_2_2023/vr_2023_2_05_Bystriansky.pdf

- 2* (6) Majchút, Ivan 1967- 2023. Základy metodológie výskumu v obrane a vojenstve. - DOI 10.52651/zmvov.b.2023.9788080406592 . In 1. vyd. s. 146. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2023 ISBN 978-80-8040-658-5
Dostupný na internete <https://ix.sk/uoNRa>

I1 - Iný výstup publikačnej činnosti ako celok

- I1 (1) **Optimalizácia možností vykonávania ženijnej podpory mobility v pozemnom prostredí [CREPC_ID: 1071990]** [ostatné] Jaroslav Kompan, Michal Hrnčiar, Ján Jančo, Ľubomír Uheľ, Michal Bartoš, 93 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2023
[Kompan, Jaroslav 1982- (90%) - Hrnčiar, Michal 1980- (3%) - Jančo, Ján 1987- (5%) - Uheľ, Ľubomír 1980- (1%) - Bartoš, Michal 1986- (1%)]
- I1 (2) **Optimalizácia možností modelovania systému delostreleckej paľby / [CREPC_ID: 1073975]** [záverečná správa] Jaroslav Varecha, Lubomír Belan, Ivan Majchút, Michal Vajda, Miroslav Mušinka, Michal Hrnčiar, Milan Turaj, Jaroslav Kompan, 168 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2023
[Varecha, Jaroslav 1963- (50%) - Belan, Lubomír 1966- (5%) - Majchút, Ivan 1967- (5%) - Vajda, Michal 1980- (15%) - Mušinka, Miroslav 1979- (10%) - Hrnčiar, Michal 1980- (5%) - Turaj, Milan 1978- (5%) - Kompan, Jaroslav 1982- (5%)]
- I1 (3) **Návrh a aplikácia metodiky hodnotenia črepinového účinku delostreleckej munície [CREPC_ID: 1073962]** [ostatné] Jaroslav Varecha, Lubomír Belan, Ivan Majchút, Michal Vajda, Miroslav Mušinka, Michal Hrnčiar, Milan Turaj, Jaroslav Kompan, Ľubomír Uheľ, 65 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2023
[Varecha, Jaroslav 1963- (45%) - Belan, Lubomír 1966- (6%) - Majchút, Ivan 1967- (6%) - Vajda, Michal 1980- (10%) - Mušinka, Miroslav 1979- (10%) - Hrnčiar, Michal 1980- (6%) - Turaj, Milan 1978- (6%) - Kompan, Jaroslav 1982- (6%) - Uheľ, Ľubomír 1980-

(5%)]

ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

- ACB (1) ***Vojenská taktika vysokoškolská učebnica*** / [CREPC_ID: 58996] Peter Spilý, Michal Hrnčiar, 270 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2013
[Spilý, Peter 1959- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- 4 (1) Olak, Antoni, Krauz, Antoni. Cyberwojna internetowa narzędziem groźnej broni cyfrowej na rubieży bezpieczeństwa globalnej infrastruktury krytycznej . In : Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis, online, s. 130-142, 2014, roč. 9, č. 1
Dostupný na internete http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieIX_1.pdf
- 4 (2) Židek, Rudolf, Majchút, Ivan 1967- 2015. Ozbrojené sily demokratického štátu . In 1. vyd. 253 s. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2015 ISBN 978-80-8040-521-2
- 3 (3) Varecha, Jaroslav 1963- 2016. DELOSYS - systémová integrácia . In : TAKTIKA 2016 : rozvoj a implementace systému C4ISTAR v podmínkách AČR, CD-ROM, s. 106-112. Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2016 ISBN 978-80-7231-398-3
- 4 (4) Varecha, Jaroslav 1963- 2016. Možný pohľad na parametre bojového potenciálu . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2016 : 7. medzinárodná vedecká konferencia, CD-ROM, s. 569-577. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016 ISBN 978-80-8040-534-2
- 4 (5) Wesselényi, Jozef 2016. Využitie metódy na podporu rozhodovania v procese plánovania operácií . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2016 : 7. medzinárodná vedecká konferencia, CD-ROM, s. 587-597. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016 ISBN 978-80-8040-534-2

- 3 (6) Majchút, Ivan 1967- 2017. Deployability of armed forces in the current armed conflicts . In : The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences, USB kľúč, s. 195-199. Sibiu (Rumunsko) : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017 ISBN 978-973-153-273-8
- 3 (7) Bučka, Pavel 1957-, Andrassy, Vladimír 1971- 2017. Military education and training supported by blended simulation . In : The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences, USB kľúč, s. 61-65. Sibiu (Rumunsko) : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017 ISBN 978-973-153-273-8
- 3 (8) Lisoň, M., Vaško, Adrián. Metodika odhaľovania a objasňovania trestných činov . In : Forezní vědy, právo, kriminalistika, online, s. 72-86, 2017, Roč. 2, č. 1
Dostupný na internete http://www.vsfs.cz/periodika/forezni_vedy-2017-01.pdf
- 4 (9) Školník, Miroslav 1959-, Gubáš, František ml. 1980- 2016. Zdravotnícka podpora v rezorte obrany . In 1. vyd. 156 s. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016 ISBN 978-80-8040-542-7
- 4 (10) Varecha, Jaroslav 1963- 2017. Nové výzvy pre Ozbrojené sily Slovenskej republiky . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 : 8. medzinárodná vedecká konferencia, CD-ROM, s. 576-582. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017 ISBN 978-80-8040-551-9
- 4 (11) Varecha, Jaroslav 1963-, Andrassy, Vladimír 1971-. Objektívne charakteristiky účinnosti paľby260 , . In : Vojenské reflexie : vojenský vedecko-odborný časopis, online, s. 7-24
Dostupný na internete http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieXII_2.pdf
- 4 (12) Lisoň, Miroslav. Taktika odhaľovania a objasňovania trestných činov v ekonomike . In : Policajná teória a prax, s. 1-14, 2016, č. 2

- 4 (13) Bodnár, R., Kuka, P., Pavlík, M. 2016. Poddôstojnícky kurz OR-6 . In , 21 s. Bratislava (Slovensko) : Generálny štáb Ozbroyených síl Slovenskej republiky, 2016
- 4 (14) Bodnár, R., Kuka, P., Pavlík, M. 2016. Poddôstojnícky kurz OR-5 . In , 21 s. Bratislava (Slovensko) : Generálny štáb Ozbroyených síl Slovenskej republiky, 2016
- 2 (15) Szalay, Peter. Joyfull Architecture? . In : Architektura & Urbanizmus, p. 229-231, 2016, Vol. 50, Iss. 3-4. WOS CC
- 3 (16) Andrassy, Vladimír 1971-, Nečas, Pavel 2017. Air Power Superiority Enhancement: Effective Research and Development of the Training and Simulation Systems . In : Aeronautika 17 : Proceedings of the International conference, CD-ROM, s. 358-364. Lublin (Poľsko) : University College of Enterprise and Administration in Lublin, 2017 ISBN 978-83-60617-49-6
- 4 (17) Varecha, Jaroslav 1963-. Vplyv použitia prieskumných prostriedkov určovania polohy cieľov na presnosť paľby . In : Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis, online, s. 7-31, 2018, roč. 13, č. 1
Dostupný na internete http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieXIII_1.pdf
- 4 (18) Varecha, Jaroslav 1963- 2017. Základy teórie chýb delostreleckej paľby . In 1. vyd. 186 s. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017 ISBN 978-80-8040-557-1
- 4 (19) Wesselényi, Jozef, Kompan, Jaroslav 1982-. Miesto a úlohy medzinárodného kurzu pre štábnych dôstojníkov v rámci kariérneho a odborného vzdelávania v OS SR a NATO . In : Vojenské reflexie : vojenský vedecko-odborný časopis, online, s. 44-55, 2018, roč. 13, č. 1
Dostupný na internete http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieXIII_1.pdf
- 4 (20) Belan, Lubomír 1966-, Uchaľ, Marek 1975-. Targeting vo vojenstve . In : Vojenské reflexie : vojenský vedecko-odborný časopis, online, s. 72-82, 2018, roč. 13, č. 1

Dostupný na internete http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieXIII_1.pdf

- 4 (21) Belan, Lubomír 1966-, Petrufová, Mária 1958-, Varecha, Jaroslav 1963- 2018. Manažment vo vojenstve . In 1. vyd. 220 s. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018 ISBN 978-80-8040-565-6
- 3 (22) Wesselényi, Jozef, Kompan, Jaroslav 1982-. Use of methods for decision-making support in anti-terrorism operations . In : Studia nad Autorytaryzmom i Totalitaryzmom, 19-26 s. 2017, roč. 39, č. 4
- 3 (23) Varecha, Jaroslav 1963-, Majchút, Ivan 1967- 2019. Modelling of artillery fire and simulation of its efficiency . In Florin Cuntan: The Knowledge-Based Organization 2019, s. 174-180. Sibiu (Rumunsko) : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2019 ISBN 978-973-153-357-5
- 3 (24) Šimko, Juraj 1973- 2019. Vietnam war - the new aspect of warfare . In Florin Cuntan: The Knowledge-Based Organization 2019, USB kľúč, s. 144-149. Sibiu (Rumunsko) : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2019 ISBN 978-973-153-355-1
- 4 (25) Varecha, Jaroslav 1963-. Vplyv zastarania údajov meteorologickej správy na presnosť úplnej prípravy prvkov pre streľbu delostreleckých zbraňových systémov . In : Vojenské reflexie, s. 6-33, 2019, roč. 14, č. 1
Dostupný na internete http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieXIV_1.pdf
- 3 (26) Polach, Miroslav, Batelka, M.2020. Taktické činnosti peší čety . In , s. 114. Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2020 ISBN 978-80-7582-112-6
- 4 (27) Kompan, Jaroslav 1982-. Bojové trhacie práce . In : Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis, s. 119, 2020, Roč. 15, č. 1
Dostupný na internete <https://ix.sk/CbwfR>
- 4 (28) Varecha, Jaroslav 1963-, Mušinka, Miroslav 1979-. Vplyv použitia rôznach spôsobov topografického a geodetického pripojenia na presnosť úplnej prípravy prvkov pre streľbu delostreleckých zbraňových systémov . In :

Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis, s. 8, 2019, Roč. 14, č. 2

- 4 (29) Turaj, Milan 1978- 2019. Bezpečnosť vlastných vojsk počas priamej leteckej podpory . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2019 : 10. medzinárodná vedecká konferencia : zborník príspevkov z 10. medzinárodnej vedeckej konferencie : [24.-25. október 2019, Svätýjanský kaštieľ, Liptovský Ján, Slovensko], s. 503. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019 ISBN 978-80-8040-582-3
- 4 (30) Kompan, Jaroslav 1982- 2019. Aktuálny doktrínálny rámec operácií NATO na podporu mieru . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2019 : 10. medzinárodná vedecká konferencia : zborník príspevkov z 10. medzinárodnej vedeckej konferencie : [24.-25. október 2019, Svätýjanský kaštieľ, Liptovský Ján, Slovensko], s. 250. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019 ISBN 978-80-8040-582-3
- 4 (31) Šimko, Juraj 1973- 2020. Bitka pri Moháči - taktika stará a taktika nová . In : Historia mea vita : zborník štúdií vydaný pri príležitosti životného jubilea Vladimíra Segeša, s. 30. Bratislava (Slovensko) : Vojenský historický ústav MO SR, 2020 ISBN 978-80-89523-63-4
- 4 (32) Šimko, Juraj 1973- 2019. Bitka pri Moháči - prvopočiatky novej generácie vojenstva v stredovekom Uhorsku . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2019 : 10. medzinárodná vedecká konferencia : zborník príspevkov z 10. medzinárodnej vedeckej konferencie : [24.-25. október 2019, Svätýjanský kaštieľ, Liptovský Ján, Slovensko], s. 458. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019 ISBN 978-80-8040-582-3
- 4 (33) Kompan, Jaroslav 1982- 2020. "Quo vadis" operačné umenie v 21. storočí? . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2020 : Zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie 1. vyd. s. 204. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020 ISBN 978-80-8040-589-2
- 4 (34) Kompan, Jaroslav 1982- 2020. Ženijné zabezpečenie v zmysle aktuálneho doktrínálneho prostredia NATO . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť

2020 : Zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie 1. vyd. s. 212. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020 ISBN 978-80-8040-589-2

- 4 (35) Turaj, Milan 1978- 2020. Ako vyžiadať vzdušnú podporu v podmienkach OS SR . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2020 : Zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie 1. vyd. s. 495. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020 ISBN 978-80-8040-589-2
- 4 (36) Varecha, Jaroslav 1963- 2020. Hodnotenie parametrov bojového potenciálu a bojovej sily ozbrojených síl . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2020 : Zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie 1. vyd. s. 512. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020 ISBN 978-80-8040-589-2
- 4 (37) Turaj, Milan 1978-. Bezpečnosť informačných systémov nevyhnutných pre priamu leteckú podporu . In : Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis, s. 121, 2020, roč. 15, č. 2
- 4 (38) Varecha, Jaroslav 1963-. Zvyšovanie presnosti a hodpodárnosti delostreleckej paľby . In : Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis, s. 151, 2020, roč. 15, č. 2
- 4 (39) Bartoš, Michal 1986-. Taktická úloha kontrola a ovládanie davu . In : Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis, s. 222, 2020, roč. 15, č. 2
- 4 (40) Tvaruška, Peter 1980-. Spravodajský analytický proces v OS SR . In : Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis, s. 254, 2020, roč. 15, č. 2. ERIH+
- 3 (41) Zahradníček, Pavel, Rak, L. Využití nových prostředků živé simulace při výcviku studentů Univerzity obrany . In : Economics and Management, s. 69, 2020, č. 1
- 3 (42) Mušinka, Miroslav 1979-, Uchaľ, Marek 1975- 2021. DELOSYS prostriedok velenia, automatizovaného riadenia paľby a prieskumu delostrelectva Ozbrojených síl Slovenskej republiky . In : New Approaches to State Security

Assurance : 15th Annual Doctoral Conference proceedings 1. vyd. s. 162.
Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2021 ISBN 978-80-7582-104-1

- 3 (43) Zahradníček, Pavel, Rak, L., Drozd, J. 2020. Příprava v poli II . In , s. 94. Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2020 ISBN 978-80-7582-363-2
- 4 (44) Bystriansky, Ivan 1987-. Vyhodnotenie možností výcvikového zariadenia k vedeniu operácií v zastavanom priestore . In : Vojenské reflexie : vojenský vedecký časopis, s. 125, 2021, Roč. 16, č. 1
- 4 (45) Flasar, Z., Zezula, Jan. Brigádní protiútok . In : Vojenské reflexie : vojenský vedecký časopis, s. 108, 2021, Roč. 16, č. 1
- 4 (46) Lesay, M., Cebula, R., Karaffa, S., ... [et al.] 2021. Poddôstojnícky kurz OR-6 . In , s. 41. Bratislava (Slovensko) : Generálny štáb Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2021
- 4 (47) Bučka, Pavel 1957-, Hugyár, Alexander 1974- 2021. Rozhodovací proces vo vojenskom prostredí . In : Bezpečnostné fórum 2021 : zborník vedeckých prác 1. vyd. s. 36. Banská Bystrica (Slovensko) : Interpolis, 2021 ISBN 978-80-973394-4-9
- 2* (48) Dubeň, Peter 2021. Obhliadka miesta činu v procesoch odhaľovania a objasňovania vrážd - kriminalisticko-taktická metóda . In Š. Zachar, J. Meteňko, M. Meteňková: Kriminalistické vedy: veda, vzdelávanie, prax : zborník príspevkov 1. vyd. s. 36. Bratislava (Slovensko) : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2021 ISBN 978-80-8054-906-0
- 2* (49) Neumann, Martin. Doklady bojovej činnosti z obdobia 2. svetovej vojny v priestore medzi Trnavou a Trstínom (juhozápadné Slovensko). Možnosti aplikácie metódy KOCOA . In : Musaica archeologica, s. 213, 2021, Roč. 6, č. 1-2
- 2* (50) Polach, Miroslav, Vlkovský, Martin 2023. Resilience of the Railway Infrastructure in an Urban Agglomeration with Regard to the Transport of Specific Material. - DOI 10.1109/SCSP58044.2023.10146118 . In Jiří Růžička: 2023 Smart City Symposium Prague 1. vyd. s. [7]. Danvers (USA) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2023 ISBN 979-8-3503-2162-3

- 1* (51) Rak, Luděk, Neubauer, Jiří, Hrdinka, Jan, Hradský, Ľudovít. Simulation technology in the training application of cadets . In : AD ALTA : journal of interdisciplinary research = recenzovaný mezioborový vedecký časopis, s. 349. Hradec Králové (Česko) : Magnanimitas akademické sdružení, 2023, Roč. 13, č. 1. WOS CC
Dostupný na internete <https://www.magnanimitas.cz/ADALTA/1301/PDF/1301.pdf>
- 2* (52) Vargaeštok, Dávid. Militaristický žargón v Biblii . In : Testimonium fidei : časopis pre teológiu a katechetiku, s. 41. Banská Bystrica (Slovensko) : Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici. Pedagogická fakulta. Katedra teológie a katechetiky, 2018, Roč. 6, č. 2
- 2* (53) Bystriansky, Ivan 1987-. Analytická podpora formovania akcieschopnosti síl. - DOI 10.52651/vr.a.2023.2.78-100 . In : Science & military, s. 99. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2023, Roč. 18, č. 2
Dostupný na internete http://ak.aos.sk/images/repozitar/vr/vr_2_2023/vr_2023_2_05_Bystriansky.pdf
- 1* (54) Sedláček, Martin, Slatkovský, David, Kompan, Jaroslav 1982- 2024. Improving Explosive Ordnance Disposal Training. - DOI 10.1109/COMCONF63340.2024.00026 . In : 2024 International Conference on Computing in Natural Sciences, Biomedicine and Engineering (COMCONF) 1. vyd. s. 127-135. Denver (USA) : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2024 ISBN 979-8-3503-5335-8. SCO

ADF - Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

- ADF (1) **Úlohy bojových jednotiek pozemných síl OS SR v operáciách proti povstaniu / [The tasks of the ground forces combat units of the Armed Forces of the Slovak Republic in counterinsurgency operations]** Michal Hrnčiar
In: Vojenské reflexie. - ISSN 1336-9202. - Roč. 12, č. 2, online, s. 36-43 2017
Plný text: http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieXII_2.pdf
[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]

- ADF (2) ***Súčasný pohľad na operácie proti povstaniu / [The current view on counterinsurgency operations]*** Michal Hrnčiar
In: Vojenské reflexie. - ISSN 1336-9202. - Roč. 12, č. 2, online, s. 25-35 2017
Plný text: http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieXII_2.pdf
[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]
- ADF (3) ***Súčasný pohľad na budovanie relevantných spôsobilostí bojových jednotiek pozemných síl OS SR na ich nasadenie do operácií proti povstaniu The current view on the relevant capabilities building of the land forces combat units of the Armed Forces of the Slovak Republic in counterinsurgency operation*** / Michal Hrnčiar
In: Vojenské reflexie. - ISSN 1336-9202. - Roč. 13, č. 1, s. 32-43. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) 2018
[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]
- ADF (4) ***Spôsobilosť OS SR pôsobiť v operáciách proti povstaniu - ambícia verzus realita: zdrojové zabezpečenie ako slabá stránka The cability of the AF SR to be deployed within the framework of the counterinsurgency operations - ambition versus reality: the resource security as a weakness*** / [CREPC_ID: 236061] Michal Hrnčiar, Jaroslav Kompan
In: Vojenské reflexie. - ISSN 1336-9202. - Roč. 15, č. 2, s. 184-194. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) 2020
[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Kompan, Jaroslav 1982- (50%)]
- 2* (1) Zahradníček, Pavel, Rak, L., Hrdinka, Jan. Neletální prostředky a jejich vliv na použití jednotek . In : Economics and management, s. 68, 2021, č. 1
- 2* (2) Bartoš, Michal 1986- 2022. Nasadenie mechanizovaných jednotiek v predsunutej prítomnosti v Lotyšsku . In : Vojenské reflexie : vojenský vedecký časopis, s. 74. Liptovský Mikuláš (Slovensko) 2022, 2022, Roč. 17, č. 1.
ERIH+
Dostupný na internete http://vr.aos.sk/images/dokumenty/archiv_cisel/2022/vr_2022_1_4_Bartos.pdf
- ADF (5) ***Spôsobilosť OS SR pôsobiť v operáciách proti povstaniu - ambícia verzus realita: manažment poznatkov ako výzva The cability of the AF SR to be deployed within the framework of the counterinsurgency operations - ambition versus reality: the challenge of the knowledge management*** /

[CREPC_ID: 236030] Michal Hrnčiar, Jaroslav Kompan

In: Vojenské reflexie. - ISSN 1336-9202. - Roč. 15, č. 2, s. 173-183. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) 2020

[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Kompan, Jaroslav 1982- (50%)]

- 4 (1) Turaj, Milan 1978-, Varecha, Jaroslav 1963- 2021. Nový systém odborného vzdelávania a kariérneho rozvoja na skupine taktického leteckého navádzania . In : Nové trendy profesijnej prípravy a kariérny rozvoj profesionálnych vojakov : zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie 1. vyd. s. 125. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2021 ISBN 978-80-8040-605-9

- 2* (2) Vajda, Michal 1980- 2022. Zastrieľanie a opravovanie účinnej streľby delostrelectva v súlade so štandardmi NATO v podmienkach OS SR - určovanie pravouhlých opráv pozorovateľom . In : Vojenské reflexie : vojenský vedecký časopis, s. 129. Liptovský Mikuláš (Slovensko) 2022, 2022, Roč. 17, č. 1. ERIH+
Dostupný na internete http://vr.aos.sk/images/dokumenty/archiv_cisel/2022/vr_2022_1_7_Vajda.pdf

ADF (6) ***Spôsobilosť OS SR pôsobiť v operáciách proti povstaniu - ambícia verzus realita: doktrinálne prostredie ako základ úsilia The capability of the AF SR to be deployed within the framework of the counterinsurgency operations - ambition versus reality: the doctrinal environment as a basis of the effort /***

[CREPC_ID: 236100] Michal Hrnčiar, Jaroslav Kompan

In: Vojenské reflexie. - ISSN 1336-9202. - Roč. 15, č. 2, s. 153-172. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) 2020

[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Kompan, Jaroslav 1982- (50%)]

- 4 (1) Bystriansky, Ivan 1987-. Vyhodnotenie možností výcvikového zariadenia k vedeniu operácií v zastavanom priestore . In : Vojenské reflexie : vojenský vedecký časopis, s. 125, 2021, Roč. 16, č. 1

- 2* (2) Bystriansky, Ivan 1987- 2022. Bojový potenciál a bojová sila. - DOI 10.52651/vr.a.2022.2.86-106 . In : Vojenské reflexie, s. 106. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2022

Dostupný na internete <https://ix.sk/qWG8G>

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

- ADM (1) ***Security force assistance advisory team - inputs and outcomes Poradenský tím asistencie bezpečnostným silám - východiská a výsledky*** / [CREPC_ID: **415448**] Jaroslav Kompan, Michal Hrnčiar
In: Vojenské rozhledy. - ISSN 1210-3292. - ISSN 2336-2995. - Roč. 30, č. 2, s. 55-69. - Brno (Česko) 2021 - WOS CC
DOI: 10.3849/2336-2995.30.2021.02.055-069
[Kompan, Jaroslav 1982- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- 2* (1) Turaj, Milan 1978-, Mušinka, Miroslav 1979- 2022. The impact of simulation technologies on the quality of soldiers' practical skills in the process of their professional education . In Luis Gómez Chova: INTED2022 : 16th International Technology, Education and Development Conference : conference proceedings 1. vyd. s. 5275. Valencia (Španielsko) : IATED, 2022 ISBN 978-84-09-37758-9
Dostupný na internete <https://library.iated.org/view/TURAJ2022IMP>
- 2* (2) Vajda, Michal 1980-, Demeter, Tomáš. Zastrieľanie a opravovanie účinnej streľby delostrelectva v súlade so štandardami NATO v podmienkach OS SR - spracovanie pravouhlých opráv na mieste riadenia paľby. - DOI 10.52651/vr.a.2022.2.107-117 . In : Vojenské reflexie, s. 116. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2022, Roč. 17, č. 2
Dostupný na internete http://ak.aos.sk/images/repozitar/vr/vr_2_2022/vr_2_2022_7_Vajda.pdf
- 1* (3) Belan, Lubomír 1966-. Bezpečnosť – Riziká a ich vplyv na plnenie úloh Ozbrojených síl Slovenskej republiky. DOI 10.24040/politickevedy.2023.26.3.159-184 . In : Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá, s. 159-184. Banská Bystrica (Slovensko) : Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici. Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, 2023, Roč. 26, č. 3. WOS CC

Dostupný na internete <https://sdu.sk/x0PeD>

- 1* (4) Sedláček, Martin, Dohnal, Filip, Ivan, Jan, Šustr, Michal. Possible approaches to assessing terrain mobility after the effects of artillery munition /. - DOI 10.1080/23311886.2024.2368096 . In : Cogent Social Sciences,. Abingdon (Veľká Británia) : Taylor & Francis Group, Roč. 10, č. 1 (2024), s. 1-22. SCO ; WOS CC
Dostupný na internete <https://ix.sk/bb5tO>
- 1* (5) Nohel, Jan, Rak, Luděk, Zezula, Jan, Flasar, Zdeněk, Hradský, Ľudovít, Kříšťalová, Dana 2024. The Requirements of Commanders on Ground Control Station of Heterogenous Swarm Robotic Systems. - DOI 10.1007/978-3-031-99732-7_1 . In : Modelling and Simulation for Autonomous Systems 1. vyd. s. 3-18. Cham Springer Nature, Springer 2024 ISBN 978-3-031-99731-0 978-3-031-99732-7. SCO

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

- ADN (1) ***The Security Sector Reform of the Fragile State as a Tool for Conflict Prevention / [CREPC_ID: 429141]*** Jaroslav Kompan, Michal Hrnčiar
In: Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá. - ISSN 1335-2741. - ISSN 1338-5623. - Roč. 24, č. 2 (2021), s. 87-107. - Banská Bystrica (Slovensko) : Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici. Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov - WOS CC
DOI: 10.24040/politickevedy.2021.24.2.87-107
Plný text: <http://www.politickevedy.fpvmv.umb.sk/archiv-vydani/2021/2-2021/jaroslav-kompan-michal-hrnciar.html>
[Kompan, Jaroslav 1982- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- 2* (1) Turaj, Milan 1978-, Mušinka, Miroslav 1979- 2022. The impact of simulation technologies on the quality of soldiers' practical skills in the process of their professional education . In Luis Gómez Chova: INTED2022 : 16th International Technology, Education and Development Conference : conference proceedings 1. vyd. s. 5276. Valencia (Španielsko) : IATED, 2022 ISBN 978-84-09-37758-9
Dostupný na internete <https://library.iated.org/view/TURAJ2022IMP>

- 1* (2) Jurčák, Vojtech 1955-, Marek, Ján 1970- 2022. Možný pohľad Ruska na budúcu podobu vojny. - DOI 10.24040/politickevedy.2022.25.3.62-86 . In : Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá, s. 85. Banská Bystrica (Slovensko) : Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici. Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, 2022, 2022, Roč. 25, č. 2. WOS CC
Dostupný na internete <http://www.politickevedy.fpvmv.umb.sk/archiv-vydani/2022/3-2022/vojtech-jurcak-jan-marek.html>
- 2* (3) Majchút, Ivan 1967- 2022. Sila a legitimita mimovládnych organizácií na medzinárodnej úrovni . In Ján Dančo: Medzinárodné vzťahy 2022: aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky : zborník vedeckých prác z 23. medzinárodnej vedeckej konferencie, 1. - 2. december 2022, Bratislava 1. vyd. s. 397. Bratislava (Slovensko) : Vydavateľstvo EKONÓM, 2022 ISBN 978-80-225-5034-5
Dostupný na internete https://fmv.euba.sk/www_write/files/veda-vyskum/konferencia-smolenice/2022/zbornik_smolenice_2022.pdf
- 1* (4) Majchút, Ivan 1967-. Central African Republic: The West Contra Russia in the Conflict Solution. - DOI 10.24040/politickevedy.2022.25.4.213-230 . In : Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá, s. 229. Banská Bystrica (Slovensko) : Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici. Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, 2022, Roč. 25, č. 4. WOS CC
Dostupný na internete <http://www.politickevedy.fpvmv.umb.sk/en/archive/2022/4-2022/ivan-majchut.html>
- 1* (5) Dologa, Jindřich, Rolenec, Ota, Hanáková, Natálie 2023. Engineer Mobility Support on the Territory of the Czech Republic as One of the Host Nation Support Tasks . In Olegas Prentkovskis, Irina Yatskiv, Paulius Skačkauskas: TRANSBALTICA 13 : transportation science and technology : proceedings of the international conference 1. vyd. Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature. Springer, 2023 ISBN 978-3-031-25862-6. - ISBN (elektronické) 978-3-031-25863-3. SCO
- 2* (6) Majchút, Ivan 1967-, Vajda, Michal 1980-. Hybrid warfare : Military Response Options. - DOI 10.33674/120227 . In : Ante Portas : Studia nad

Bezpieczeństwem, s. 136. Ostrowiec Świętokrzyski (Polsko) : Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Świętokrzyskim, 2022, Roč. 18, č. 1
Dostupný na internete https://anteportas.pl/wp-content/uploads/2023/05/AP.XVIII_.pdf page=129

- 2* (7) Majchút, Ivan 1967- 2023. Continuing the Status Quo in Resolving the Cyprus Conflict - The Solution with No End in Sight. - DOI 10.2478/raft-2023-0012 . In : Revista Academiei Fortelor Terestre : Review of the NICOLAE BALCESCU Land Forces Academy, Sibiu, Romania, s. 101. Sibiu (Rumunsko) : Academia Fortelor Terestre "Nicolae Balcescu" din Sibiu, 2023
Dostupný na internete <https://sciendo.com/article/10.2478/raft-2023-0012>
- 2* (8) Majchút, Ivan 1967- 2023. Military Activities of European Union in Bosnia and Herzegovina . In Ján Dančo: Medzinárodné vzťahy 2023: Aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky : zborník príspevkov z 24. medzinárodnej vedeckej konferencie konanej 23. - 24. novembra 2023 1. vyd. s. 384. Bratislava (Slovensko) : Vydavateľstvo EKONÓM, 2023 ISBN 978-80-225-5128-1
Dostupný na internete https://fmv.euba.sk/www_write/files/veda-vyskum/konferencia-smolenice/2023/smolenice_2023.pdf
- 1* (9) Majchút, Ivan 1967- 2024 2024. Contemporary Civil-Military Relations /. - DOI 10.3849/cndcgs.2024.124 . In Bekešiene, Svajone [Zostavovateľ, editor] ; Hošková-Mayerová, Šárka [Zostavovateľ, editor]: Challenges to national defence in contemporary geopolitical situation : proceedings of the 4th International Scientific Conference 1. vyd. s. 124-133. Vilnius (Litva) ; Brno (Česko) : Generolo Jono Žemaičio Lietuvos karo akademija,; Univerzita obrany v Brně, 2024; 2024. SCO
- 2* (10) Jurčák, Vojtech 1955-, Marek, Ján 1970- 2025. Russian Practices /. - DOI 10.36250/01236_02 . In : Hybrid Warfare Reference Curriculum : Volume II 1. vyd. s. 13-43. Budapešť : Ludovika University Press, 2025 ISBN 978-963-653-106-5
- 1* (11) Sedláček, Martin, Bilina, Michal, Demel, Petr 2025. Autonomy in Engineer Support: Strategic Priorities and Modernisation Challenges /. - DOI 10.3849/1802-7199.25.2025.02.267-286 . In : Obrana a strategie : teoretický časopis Ústavu strategických studií, s. 267-286. Brno : Univerzita obrany v

AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

- AEC (1) ***Measures and activities of the Slovak Republic to reverse the current external security threats / [CREPC_ID: 398417]*** Ivan Majchút, Michal Hrnčiar
In: Decisions in situations of endangerment : interdisciplinarity of the decision making process, S. 146-155. - Vroclav (Poľsko) : The General Tadeusz Kosciuszko Military Academy of Land Forces (MALF), 2017
[Majchút, Ivan 1967- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- 3 (1) Šimko, Juraj 1973- 2018. External and internal security dimensions of early slavic stathoods in the territory of Slovakia . In : The 24th International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences, USB kľúč, s. 215-220. Sibiu (Rumunsko) : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2018 ISBN 978-973-153-325-4
- 4 (2) Varecha, Jaroslav 1963- 2018. Revolúcia vo vojenských záležitostiach . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 : 9. medzinárodná vedecká konferencia, s. 500-506. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018 ISBN 978-80-8040-568-7
- 4 (3) Brezula, Ján. Tasks and activities executed in the field of the support of the state defense . In : Science & Military, s. 37-42, 2019, Vol. 14, No. 1
- 4 (4) Kompan, Jaroslav 1982- 2019. Using the swot analysis of the external security of the Slovak Republic as a basis for defense planning . In : Security forum 2019, online, s. 59-66. Banská Bystrica (Slovensko) : Interpolis, 2019 ISBN 978-80-973394-1-8
- 4 (5) Brezula, Ján 2019. Tasks and activities executed in the field of the support of the state defense . In : Security forum 2019 : conference proceedings, s. 14-22. Banská Bystrica (Slovensko) : Interpolis, 2019 ISBN 978-80-973394-1-8
- 4 (6) Mušinka, Miroslav 1979-. Možnosti hodnotenia bezpečnostných hrozieb . In :

Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis, s. 82-98, 2020, roč. 15, č. 1
Dostupný na internete <https://ix.sk/l61kj>

- 4 (7) Brezula, Ján 2020. Obranná politika štátu a jej zameranie v podmienkach Slovenskej republiky = The Defense Policy of the State and its Focus in the Conditions of the Slovak Republic . In : Bezpečnostné fórum 2020 : zborník vedeckých príspevkov 1. vyd. s. 28. Banská Bystrica (Slovensko) : Interpolis, 2020 ISBN 978-80-973394-2-5

- 4 (8) Brezula, Ján 2020. Implementation of information security elements in MOKYS mobile communication system . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2020 : Zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie 1. vyd. s. 50. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020 ISBN 978-80-8040-589-2

- AEC (2) ***História a súčasný stav bezpečnostnej situácie na Cypre / [CREPC_ID: 373822]*** Michal Hrnčiar, Štefan Ganoczy
In: Bezpieczeństwo w procesach globalizacji - dziś i jutro : tom I, S. 95-109. - Katowice (Poľsko) : Wyższa Szkoła Zarządzania Marketingowego i Języków Obcych w Katowicach, 2013
[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Ganóczy, Štefan (50%)]

- 4 (1) Majchút, Ivan 1967- 2014. Cyperský konflikt: historické východiská gréckej a tureckej prítomnosti na ostrove . In : Bezpečnostné fórum 2014 : zborník vedeckých prác, II. zväzok, S. 700-710. Banská Bystrica (Slovensko) : Vydavateľstvo Univerzity Mateja Bela - Belianum, 2014 ISBN 978-80-557-0678-8

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

- AFC (1) ***Keystones of irregular warfare / [CREPC_ID: 969716]*** Michal Hrnčiar ; The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization - KBO 2017, 23. [15.06.2017-17.06.2017, Sibiu, Rumunsko]
In: The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization. - ISSN 1843-682X, USB kľúč, s. 150-154. - Sibiu (Rumunsko) : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017

[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]

- 3 (1) Majchút, Ivan 1967- 2018. Deployability of armed forces in irregular warfare . In : The 24th International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences, USB kľúč, s. 130-136. Sibiu (Rumunsko) : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2018 ISBN 978-973-153-325-4
- 4 (2) Spilý, Peter 1959- 2018. Spojenecké spoločné operácie . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 : 9. medzinárodná vedecká konferencia, s. 399-405. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018 ISBN 978-80-8040-568-7
- 4 (3) Marek, J., Machynová, Mária 1981- 2018. Implementácia systému reakcie NATO na krízové situácie v podmienkach Slovenskej republiky - národný systém reakcie na krízové situácie . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 : 9. medzinárodná vedecká konferencia, s. 275-279. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018 ISBN 978-80-8040-568-7
- 4 (4) Majchút, Ivan 1967- 2018. Súčasné bezpečnostné aspekty . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 : 9. medzinárodná vedecká konferencia, s. 233-241. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018 ISBN 978-80-8040-568-7
- 4 (5) Brezula, Ján 2018. Stratégia vedenia vojenského konfliktu počas krymskej krízy na Ukrajine . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 : 9. medzinárodná vedecká konferencia, s. 60-69. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018 ISBN 978-80-8040-568-7
- 3 (6) Brezula, Ján 2019. Súčasné bezpečnostné hrozby a ich komparácia z pohľadu zmeny charakteru aktuálnej bezpečnostnej situácie vo svete . In Pavel Kincl: New trends in national security, s. 26-35. Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2019 ISBN 978-80-7582-085-3
- 3 (7) Šimko, Juraj 1973- 2019. Vietnam war - the new aspect of warfare . In : The Knowledge-Based Organization 2019, s. 144-149. Sibiu (Rumunsko) : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2019 ISBN 978-973-153-355-1

- 3 (8) Zahradníček, Pavel, Rak, L. Modern Teaching Methods Implemented in Training of Students of University of Defence . In : International Journal of Latest Research in Science and Technology, s. 15, 2020, Vol. 9, Iss. 2
- 4 (9) Kompan, Jaroslav 1982- 2019. Pôsobenie EOD jednotiek v súčasnom operačnom prostredí = EOD Units Deployment in the Contemporary Operating Environment . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2019 : 10. medzinárodná vedecká konferencia : zborník príspevkov z 10. medzinárodnej vedeckej konferencie : [24.-25. október 2019, Svätý Ján, Slovensko], s. 242. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019 ISBN 978-80-8040-582-3
- 4 (10) Kompan, Jaroslav 1982- 2020. War and Politics . In : Security Forum 2020 : Conference Proceedings from the 13th Annual International Scientific Conference, February 12th-13th, 2020 1. vyd. s. 113. Banská Bystrica (Slovensko) : Interpolis, 2020 ISBN 978-80-973394-3-2
- 4 (11) Brezula, Ján 2020. Implementation of information security elements in MOKYS mobile communication system . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2020 : Zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie 1. vyd. s. 58. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020 ISBN 978-80-8040-589-2
- 4 (12) Brezula, Ján 2020. Islamic terrorists and their training strategies . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2020 : Zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie 1. vyd. s. 39. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020 ISBN 978-80-8040-589-2
- 4 (13) Zahradníček, Pavel, Hrdinka, Jan. Plánovací proces rotního úkolového uskupení v operaci Resolute support . In : Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis, s. 89, 2020, roč. 15, č. 2
- 3 (14) Radjendra, P., Widodo, P., Widodo Putro, R. Irregular Warfare and Challenges of Indonesian National Security: An Overview of Threats from Insurgencies

and Terrorists Groups . In : IAR Journal of Humanities and Social Science, s. 13, 2021, Roč. 2, č. 5

- 3 (15) Poetri, Dara Yandina. Bentuk perang baru di abad ke 21 studi kasus: perang sipil di liberia 1989-2003 . In : Journal Indonesia Sosial Sains, s. 214, 2021, Roč. 2, č. 2
- 2* (16) Ruhardi, A., Pidada, I. B. A., Bagenda, Ch., ... [et al.] 2022. Hukum Humaniter . In , s. 115. Bojongemas (Indonézia) : Penerbit Widina Bhakti Persada Bandung, 2022 ISBN 978-623-459-014-2
- 2* (17) Bouhedda, A. Kheireddine, Kalafat, B. Abdelbassat. Algerian Approaches to Irregular Wars . In : AL-MIEYAR Journal, s. 252. Bougara (Alžírsko) : University of Tissemsilt, 2022, Roč. 13, č. 2
- 2* (18) Fabri, Zulfikar, Tirto, Djayeng, Sukendro, Achmed, ... [et al.]. Network Centric Operations In Supporting Tni Operations To Dealing With Irregular Warfare. - DOI 10.52155/ijpsat.v38.1.5239 . In : International Journal of Progressive Sciences and Technologies, s. 447, 2023, Roč. 38, č. 1
Dostupný na internete <https://ijpsat.org/index.php/ijpsat/article/view/5239>
- 2* (19) Adamides, Constantinos, Petrikos, Petros. Small European states in the hybrid warfare era : The cases of Cyprus, Malta, and Estonia . In : Small States & Territories, s. 32. Msida (Malta) : University of Malta, 2023, Roč. 6, č. 1
Dostupný na internete <https://www.um.edu.mt/library/oar/bitstream/123456789/109186/1/SST6%281%29A2.pdf>
- 1* (20) Zahradníček, Pavel, Botík, Martin, Rak, Luděk, ... [et al.]. Modern Battlefield and Necessary Reflection in Military Leader's Education and Training. - DOI 10.3849/2336-2995.32.2023.04.110-122 . In : Vojenské rozhledy : vojensko-teoretický časopis, s. 111. Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2023, Roč. 32, č. 4. WOS CC
Dostupný na internete <https://www.vojenskerozhledy.cz/kategorie-clanku/vzdelavani-a-vycvik/modern-battlefield-reflection-training>
- 1* (21) Cont, Marina Marchisio, Roman, Fabio, Sacchet, Matteo, Spinello, Enrico, Molnár, Anna, Attias, Shay, Tudorach, Paul, Kompan, Jaroslav 1982-, Dolan,

Andrew 2024. Students' perception of international collaboration and cultural understanding in digitally driven education / . In : Proceedings of the International Conferences on e-Learning and Digital Learning 2024, ELDL 2024; Sustainability, Technology and Education 2024, STE 2024 1. vyd. s. 145-153. Algerve : International Association for Development of the Information Society, 2024. SCO

AFC (2) ***The counter insurgency operating environment [CREPC_ID: 61518]*** Michal Hrnčiar ; The Knowledge-Based Organization 2018 [14.06.2018-16.06.2018, Sibiu] In: The Knowledge-Based Organization 2018. - ISSN 1843-682X, s. 87-92. - Sibiu (Rumunsko) : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2018 [Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]

4 (1) Kompan, Jaroslav 1982- 2018. Výcvik manévrového úderného práporu Afgánskej národnej armády Slovenským poradenským tímom v operácii ISAF Afganistan v roku 2014 . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 : 9. medzinárodná vedecká konferencia, s. 179-184. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018 ISBN 978-80-8040-568-7

4 (2) Kompan, Jaroslav 1982- 2018. Koncepčný rámec nasadenia Slovenského poradenského tímu v operácii ISAF Afganistan v roku 2014 . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 : 9. medzinárodná vedecká konferencia, s. 173-178. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018 ISBN 978-80-8040-568-7

3 (3) Šimko, Juraj 1973- 2019. Vietnam war - the new aspect of warfare . In : The Knowledge-Based Organization 2019, s. 144-149. Sibiu (Rumunsko) : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2019 ISBN 978-973-153-355-1

4 (4) Kompan, Jaroslav 1982- 2020. "Quo vadis" operačné umenie v 21. storočí? . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2020 : Zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie 1. vyd. s. 208. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020 ISBN 978-80-8040-589-2

4 (5) Zahradníček, Pavel, Hrdinka, Jan. Plánovací proces rotního úkolového uskupení v operaci Resolute support . In : Vojenské reflexie : vedecko-

odborný časopis, s. 89, 2020, roč. 15, č. 2

- 1 (6) Zahradníček, Pavel, Rak, L., Flasar, Z. Use of Alternative Means of Movement in Tactical Tasks of Czech Army Units . In : Transportation Research Procedia : 14th International scientific conference on sustainable, modern and safe transport, s. 211 Elsevier, 2021, Vol. 55. SCO
- 2 (7) Nohel, J., Zahradníček, Pavel, Flasar, Z. 2021. Possibilities of Modelling the Coordinated Maneuver of Units in Difficult Terrain Conditions . In : 2021 Communication and Information Technologies Conference Proceedings : KIT 2021 1. vyd. s. 116. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2021 ISBN 978-1-6654-2879-8. SCO
- 1* (8) Jančo, Ján 1987-, Kompan, Jaroslav 1982- 2023. Influence of the Bridge's Status on the Military Mobility in the Slovak Republic . In Olegas Prentkovskis: TRANSBALTICA 13 : transportation science and technology : proceedings of the international conference 1. vyd. s. 478. Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature. Springer, 2023 ISBN 978-3-031-25862-6. SCO
Dostupný na internete https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-25863-3_44
- 1* (9) Zahradníček, Pavel, Botík, Martin, Rak, Luděk, ... [et al.]. Modern Battlefield and Necessary Reflection in Military Leader's Education and Training. - DOI 10.3849/2336-2995.32.2023.04.110-122 . In : Vojské rozhledy : vojensko-teoretický časopis, s. 111. Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2023, Roč. 32, č. 4. WOS CC
Dostupný na internete <https://www.vojenskerozhledy.cz/kategorie-clanku/vzdelavani-a-vycvik/modern-battlefield-reflection-training>
- 2* (10) Kompan, Jaroslav 1982-, Turaj, Milan 1978-, Vajda, Michal 1980- 2024. Operational Environment / . In Jobbágy, Zoltán [Zostavovateľ, editor] ; Zsigmond, Edina [Zostavovateľ, editor] ; Rácz, András [Recenzent]: Hybrid Warfare Reference Curriculum : Volume 1, 1. vyd. s. 99-128. Budapešť (Maďarsko) : Ludovika University Press, 2024 ISBN 978-963-653-031-0 978-963-653-032-7. - ISBN 978-963-653-033-4

- 1* (11) Čadová, Lenka, Stříbrný, Jakub, Sládek, Pavel. Leadership in the digital age: navigating complexity through critical thinking, creativity, and unconventional approaches / . In : AD ALTA : journal of interdisciplinary research. Hradec Králové (Česko) : Magnanimitas akademické sdružení, Roč. 14, č. 1 (2024), s. 234-239. WOS CC
Dostupný na internete https://www.magnanimitas.cz/ADALTA/1401/papers/A_stribny.pdf
- AFC (3) ***Tactical variables - a tool for mission analysis [CREPC_ID: 128725]*** Michal Hrnčiar ; The Knowledge-Based Organization 2019 [13.06.2019-15.06.2019, Sibiu] In: The Knowledge-Based Organization 2019. - ISSN 1843-682X, s. 86-90. - Sibiu (Rumunsko) : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2019 [Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]
- 1 (1) Zahradníček, Pavel, Rak, L., Flasar, Z. Use of Alternative Means of Movement in Tactical Tasks of Czech Army Units . In : Transportation Research Procedia : 14th International scientific conference on sustainable, modern and safe transport, s. 211 Elsevier, 2021, Vol. 55. SCO
- 2 (2) Nohel, J., Zahraníček, P., Flasár, Z. 2021. Possibilities of Modelling the Coordinated Maneuver of Units in Difficult Terrain Conditions . In J. Baráth, L. Dederá, M. Očkay: 2021 Communication and Information Technologies Conference Proceedings : KIT 2021 1. vyd. s. 117. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2021 ISBN 978-1-6654-2879-8. SCO ; IEEE
- 1* (3) Sedláček, M., Dohnal, F., Rolenc, Ota 2022. Proposal of an Algorithm for Evaluation of Wet Gap Crossing Using Geoprocessing Tool . In O. Prentkovskis: TRANSBALTICA XII : transportation science and technology : proceedings of the 12th International Conference, s. 551. Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature. Springer, 2022 ISBN 978-3-030-94773-6. WOS CC
- 2* (4) Reus, A. de, Vlasblom, J., Arents, R. 2022. 5th Gen Mission Planning: Integrated Systems and Algorithms . In : Towards Training and Decision Support for Complex Multi-Domain Operations : STO Meeting Proceedings : MP-MSG-184 1. vyd. s. 10. [Brusel (Belgicko)] : STO/NATO, 2022 ISBN 978-92-837-2373-8

- 2* (5) Mohammadi, M., Ghazi, H. Temporal and spatial analysis of heat stress affecting the manpower of military units stationed in Khuzestan province using physiologically equivalent temperature index . In : Defensive Future Studies, s. 150, 2022, Roč. 7, č. 24
Dostupný na internete http://www.dfsr.ir/article_251453.html?lang=en
- 2* (6) Mohammadi, Mohammad, Hosein Naserzadeh, Mohammad, Alijani, Bohloul, ... [et al.]. Spatial analysis of Climate Hazards affecting the military activities in the Southern Half of Iran. - DOI 10.22034/QJMST.2022.546435.1647 . In : Military Science and Tactics, s. 31. Teherán (Irán) : AJA University of Command and Staff, 2023, Roč. 19, č. 63
Dostupný na internete https://www.qjmst.ir/article_253170.html
- 2* (7) Mohammadi, Mohammad, Naserzadeh, Mohammadhosein, Alijani, Bohlul, ... [et al.]. Identifying and Prioritizing the Effective Weather Threats to the Combat Readiness of Military Units in Southeast Iran. - DOI 10.22067/GEOEH.2022.75845.1200 . In : Journal of Geography and Environmental Hazards, s. 266. Mašhad (Irán) : Ferdowsi University of Mashhad, 2023, Roč. 12, č. 1
Dostupný na internete https://geoeh.um.ac.ir/article_42185_5fa5e50d95d22dc93c2e2a981838b138.pdf?lang=en
- AFC (4) ***New approaches to the leaders education for national crisis management in the Slovak republic [CREPC_ID: 413944]*** Michal Hrnčiar, Jaroslav Kompan ; EDULEARN21 [05.07.2021-06.07.2021, Barcelona]
In: EDULEARN21. - ISSN 2340-1117, s. 5228-5237. - Barcelona (Španielsko) : IATED, 2021
DOI: 10.21125/edulearn.2021.1076
[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Kompan, Jaroslav 1982- (50%)]
- 2* (1) Varecha, Jaroslav 1963- 2022. Necessary changes in the education of future officers in the Slovak Republic for achievement of the higher quality of their education . In Luis Gómez Chova: INTED2022 : 16th International Technology, Education and Development Conference : conference proceedings 1. vyd. s. 2690. Valencia (Španielsko) : IATED, 2022 ISBN 978-84-09-37758-9
Dostupný na internete <https://library.iated.org/view/VARECHA2022NEC>

- 2* (2) Varecha, Jaroslav 1963- 2022. Application of quality management systems to education . In Luis Goméz Chova: INTED2022 : 16th International Technology, Education and Development Conference : conference proceedings 1. vyd. s. 2684. Valencia (Španielsko) : IATED, 2022 ISBN 978-84-09-37758-9
Dostupný na internete <https://library.iated.org/view/VARECHA2022APP>
- 2* (3) Turaj, Milan 1978-, Mušinka, Miroslav 1979- 2022. The impact of simulation technologies on the quality of soldiers' practical skills in the process of their professional education . In Luis Goméz Chova: INTED2022 : 16th International Technology, Education and Development Conference : conference proceedings 1. vyd. s. 5275. Valencia (Španielsko) : IATED, 2022 ISBN 978-84-09-37758-9
Dostupný na internete <https://library.iated.org/view/TURAJ2022IMP>
- 2* (4) Dont, R., Trnková, T., Polach, Miroslav 2021. Use of cardiac coherence and respiratory intervention in the training of military professionals . In Ch. L. Gómez, A. López Martínez, I. Candel Torres: ICERI2021 : 14th annual International Conference of Education, Research and Innovation 1. vyd. s. 4016. Valencia (Španielsko) : IATED, 2021 ISBN 978-84-09-34549-6
- AFC (5) ***Enhancing the critical thinking of the cadets via real-life scenarios during remote learning / [CREPC_ID: 413998]*** Jaroslav Kompan, Michal Hrnčiar ; EDULEARN21 [05.07.2021-06.07.2021, Barcelona]
In: EDULEARN21 : 13th annual International Conference on Education and New Learning Technologies, Barcelona, 5th - 6th of July, 2021. - ISSN 2340-1117, s. 5238-5245. - Barcelona (Španielsko) : IATED, 2021
[Kompan, Jaroslav 1982- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- 2* (1) Varecha, Jaroslav 1963- 2022. Necessary changes in the education of future officers in the Slovak Republic for achievement of the higher quality of their education . In Luis Goméz Chova: INTED2022 : 16th International Technology, Education and Development Conference : conference proceedings 1. vyd. s. 2690. Valencia (Španielsko) : IATED, 2022 ISBN 978-84-09-37758-9
Dostupný na internete <https://library.iated.org/view/VARECHA2022NEC>

- 2* (2) Varecha, Jaroslav 1963- 2022. Application of quality management systems to education . In Luis Goméz Chova: INTED2022 : 16th International Technology, Education and Development Conference : conference proceedings 1. vyd. s. 2684. Valencia (Španielsko) : IATED, 2022 ISBN 978-84-09-37758-9
Dostupný na internete <https://library.iated.org/view/VARECHA2022APP>
- 2* (3) Turaj, Milan 1978-, Mušinka, Miroslav 1979- 2022. The impact of simulation technologies on the quality of soldiers' practical skills in the process of their professional education . In Luis Goméz Chova: INTED2022 : 16th International Technology, Education and Development Conference : conference proceedings 1. vyd. s. 5276. Valencia (Španielsko) : IATED, 2022 ISBN 978-84-09-37758-9
Dostupný na internete <https://library.iated.org/view/TURAJ2022IMP>
- 2* (4) Varecha, Jaroslav 1963- 2022. Overdimension of the curriculum as an obstacle to achieving the quality of the teaching process . In Luis Goméz Chova, Agustín López Martínez, Joanna Lees: ICERI2022 : conference proceedings 1. vyd. s. 4320. Valencia (Španielsko) : IATED, 2022 ISBN 978-84-09-45476-1
- 2* (5) Simanjuntak, Marudut Bernadtua, Sijabat, Panderaja Soritua, Malau, April Gunawan, Purba, Damoyanto, Mudakir, Mudakir. Exploring English Literacy and Spirituality Cadets at the Maritime Institute . In : Edukatif : Jurnal Ilmu Pendidikan, s. 988-995. Riau (Indonézia) : LPPM Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, 2024, Roč. 6, č. 1
Dostupný na internete <https://edukatif.org/index.php/edukatif/article/view/6025>
- 2* (6) Mudakir, Mudakir, Soetatmoko Jogo, Boedoyo Wiwoho, Krismawati, Irene Evi, Pambudiyatno, Nyaris, Santoso, Agus Dwi. Pedagogical Approaches in Maritime Cadet Teaching: Enhancing Learning Outcomes / . In : Meteor Stip Marunda,. Jakarta (Indonézia) : Maritime Institute of Jakarta, Roč. 17, č. 1 (2024), s. 25-33
- 1* (7) Sedláček, Martin, Dohnal, Filip, Ivan, Jan, Šustr, Michal. Possible approaches to assessing terrain mobility after the effects of artillery munition / . - DOI 10.1080/23311886.2024.2368096 . In : Cogent Social

Sciences,. Abingdon (Veľká Británia) : Taylor & Francis Group, Roč. 10, č. 1 (2024), s. 1-22. SCO ; WOS CC
Dostupný na internete <https://ix.sk/bb5tO>

2* (8) Abdul Nasir, Afifah Quraishah, Shah, Norshima Zainal, Bakar, Erda Whati, Rahman, Nur Khadirah Ab., Rahman, Emily Abd. Critical Thinking for Cadets: Military Officer's Perceived Definitions and its Importance /. - DOI 10.46886/IJARBSS/v14-i6/10815 . In : International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences. Bahawalpur (Pakistan) : Human Resource Management Academic Research Society, Roč. 14, č. 6 (2024), s. 970-982
Dostupný na internete <https://ix.sk/oJmVu>

1* (9) Wulandari, Retno Sawitri 2024. Empowering maritime education: the impact of internships on industry readiness /. - DOI 10.1051/e3sconf/202457702015 . In Azhar, Aidil [Zostavovateľ, editor] ; Wiraguna, Edi [Zostavovateľ, editor] ; Sholeha, Novia Amalia [Zostavovateľ, editor] ; Siskandar, Ridwan [Zostavovateľ, editor] ; Rahayu, Mike [Zostavovateľ, editor] ; Fauzi, Anees Ameera [Zostavovateľ, editor] ; Mohd Azami, Mohammad Saifuddin bin [Zostavovateľ, editor]: Multidisciplinary Research Collaboration for Environmenta, Social, and Governance (ESG) Issues ; 1. vyd. s. 1-6. Les Ulis (Francúzsko) : Édition Diffusion Presse Sciences, 2024. SCO WOS
Dostupný na internete <https://ix.sk/O9rQC>

1* (10) Simanjuntak, Marudut Bernadtua, Rafli, Zainal, Utami, Sintowati Rini. Enhancing global maritime education: a qualitative exploration of post-internship perspectives and preparedness among cadets /. - DOI 10.11591/edulearn.v18i4.21719 . In : Journal of education and learning. Jogjakarta (Indonézia) : Institute of Advanced Engineering and Science (IAES), Roč. 18, č. 4 (2024), s. 1134-1145. SCO
Dostupný na internete <https://edulearn.intelektual.org/index.php/EduLearn/article/view/21719>

1* (11) Sedláček, Martin, Dohnal, Filip 2025. Development of Geoprocessing Tool for Wet Gap Crossing in Military Operations /. - DOI 10.1007/978-3-031-71397-2_13 . In Mazal, Jan [Zostavovateľ, editor] ; Fagiolini, Adriano [Zostavovateľ, editor] ; Vasik, Petr [Zostavovateľ, editor] ; Pacillo, Francesco

[Zostavovateľ, editor] ; Bruzzone, Agostino [Zostavovateľ, editor] ; Pickl, Stefan [Zostavovateľ, editor] ; Stodola, Petr [Zostavovateľ, editor]: Modelling and Simulation for Autonomous Systems : Revised Selected Papers 1. vyd. s. 208-220. Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature, Springer, 2025 ISBN 978-3-031-71396-5 978-3-031-71397-2. SCO, WOS

- 1* (12) Simanjuntak, Marudut Bernadtua, Rafli, Zainal, Utami, Sintowati Rini 2025. Sustainable Maritime Literacy: Navigating Education for Eco-Conscious Professionals /. - DOI 10.7225/toms.v14.n01.024 . In : Transactions on Maritime Science, s. 1-11. Split : Faculty of Maritime Studies, 2025, 2025, Roč. 14, č. 1. SCO WOS CC

AFC (6) ***Tendencie vývoja operačného prostredia / [Development trends of operational environment]*** Štefan Ganoczy, Michal Hrnčiar ; Výstavba, rozvoj a použitie AČR 2012, 5. [14.11.2012-15.11.2012, Brno, Česká republika] In: Výstavba, rozvoj a použitie AČR 2012, CD-ROM, s. 1-9. - Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2012 [Ganóczy, Štefan (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]

- 4 (1) Spilý, Peter 1959- 2013. Vojskové umenie verzus aktuálne bezpečnostné hrozby . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2013 : medzinárodná vedecká konferencia, CD-ROM, s. 421-428. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2013 ISBN 978-80-8040-475-8

- 3 (2) Spilý, Peter 1959-. Vojskový prístup k súčasným bezpečnostným hrozbám . In : Kultura Bezpieczeństwa : nauka - praktyka - refleksje, s. 396-408, 2014, Nr. 15

- 2* (3) Tvaruška, Peter 1980- 2021. Proces spravodajských analýz používaných v rámci spravodajského cyklu . In : Vojskové reflexie : Vojskový vedecký časopis, s. 68. Liptovský Mikuláš (Slovensko) 2021, 2021, Roč. 16, č. 2. ERJH+ Dostupný na internete <https://ix.sk/X1sMK>

AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

- AFD (1) ***Analýza operačných faktorov v zastavanom prostredí*** / Štefan Ganoczy, Michal Hrnčiar ; Bezpečnostné fórum 2012, 5. [08.02.2012-09.02.2012, Banská Bystrica, Slovenská republika]
In: Bezpečnostné fórum 2012 : zborník príspevkov z V. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 8.-9. februára 2012 : 2. zväzok, S. 633-640. - Banská Bystrica (Slovensko) : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzita Mateja Bela, 2012
[Ganoczy, Štefan (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- 4 (1) Spilý, Peter 1959- 2013. Cesty zvyšovania efektívnosti vojenských spôsobilostí NATO a EÚ . In : Bezpečnostné fórum 2013 : zborník vedeckých prác : (I. zväzok), S. 71-79. Banská Bystrica (Slovensko) : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, 2013 ISBN 978-80-557-0496-8
- 3 (2) Spilý, Peter 1959-. Evolution of military operations perception . In : Kultura Bezpieczeństwa : nauka - praktyka - refleksje, s. 457-463, 2014, Nr. 16
- AFD (2) ***Hrozby a riziká spojené s činnosťou v zastavanom priestore*** / Michal Hrnčiar, Štefan Ganoczy ; Interoperability Conference 2012, 14. [29.03.2012-29.03.2012, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika]
In: Interoperability Conference 2012, CD-ROM, s. 223-233. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2012
[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Ganoczy, Štefan (50%)]
- AFD (3) ***Hliadkovanie v operáciách medzinárodného krízového manažmentu*** / Michal Hrnčiar ; Interoperability Conference 2012, 14. [29.03.2012-29.03.2012, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika]
In: Interoperability Conference 2012, CD-ROM, s. 249-260. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2012
[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]
- 4 (1) Spilý, Peter 1959-, Hanko, Milan. NATO standardization of the operations planning . In : Vojenské reflexie, s. 70-80, 2019, roč. 14, č. 1
Dostupný na internete http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieXIV_1.pdf

- AFD (4) **Charakteristika, model a typológia zastavaného priestoru / Štefan Ganoczy, Michal Hrnčiar ; Interoperability Conference 2012, 14. [29.03.2012-29.03.2012, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika]**
In: Interoperability Conference 2012, CD-ROM, s. 211-222. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2012
[Ganoczy, Štefan (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- AFD (5) **Spôsobilosti bojových jednotiek pozemných síl OS SR v operáciách proti povstaniu / [Capabilities of combat units of ground forces of the Armed Forces of Slovak Republic in counterinsurgency operations]** Michal Hrnčiar ; Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017, 8. [26.10.2017-27.10.2017, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika]
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017, CD-ROM, s. 165-172. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017
[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]
- 4 (1) Bystriansky, Ivan 1987-. Vyhodnotenie možností výcvikového zariadenia k vedeniu operácií v zastavanom priestore . In : Vojenské reflexie : vojenský vedecký časopis, s. 125, 2021, Roč. 16, č. 1
- 4 (2) Kompan, Jaroslav 1982-, Jančo, Ján 1987- 2021. Potrebné kompetencie personálu OS SR v prostredí s výskytom výbušných hrozieb . In : Nové trendy profesijnej prípravy a kariérny rozvoj profesionálnych vojakov : zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie 1. vyd. s. 187. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2021 ISBN 978-80-8040-605-9
- AFD (6) **Hlavné úsilie vojenských síl v operáciách proti povstaniu Main effort of military force in counterinsurgency operations ;** Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 [25.10.2018-26.10.2018, Liptovský Mikuláš]
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018, s. 154-162. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018
[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]

- 4 (1) Kompan, Jaroslav 1982-. Využitie distribučných úloh pri plánovaní ženijnej podpory mobility v stabilizačných aktivitách . In : Vojenské reflexie, s. 7-20, 2018, roč. 13, č. 2
Dostupný na internete http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieXIII_2.pdf
- AFD (7) ***Možnosti zvyšovania funkcionality integrovaného záchranného systému /***
Štefan Ganoczy, Michal Hrnčiar ; Národná a medzinárodná bezpečnosť 2012, 3. [17.10.2012-18.10.2012, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika]
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2012, CD-ROM, s. 112-123. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2012
[Ganoczy, Štefan (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- 3 (1) Majchút, Ivan 1967- 2013. Bezpečnostné výzvy Slovenskej republiky v procesoch globalizácie . In : Bezpieczeństwo w procesach globalizacji - dziś i jutro : tom I, s. 399-415. Katowice (Poľsko) : Wyższa Szkoła Zarządzania Marketingowego i Języków Obcych w Katowicach, 2013 ISBN 978-83-87296-54-4
- 3 (2) Kompan, Jaroslav 1982- 2021. 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. s. 95. Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2021 ISBN 978-80-7582-104-1
- AFD (8) ***Analýza a hodnotenie rizík pri vedení operácií v súčasnom operačnom prostredí / [Analysis and evaluation of risks at conducting operations in the current operational environment]*** Ondrej Kredatus, Michal Hrnčiar ;
Bezpečnostné fórum 2013, 6. [06.02.2013-07.02.2013, Banská Bystrica, Slovenská republika]
In: Bezpečnostné fórum 2013 : zborník vedeckých prác : (I. zväzok), S. 200-209. - Banská Bystrica (Slovensko) : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, 2013
[Kredatus, Ondrej (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- 3 (1) Majchút, Ivan 1967- 2014. Paľba ako jedna z foriem útokov neregulárnych síl

. In : TAKTIKA 2014 : taktické činnosti jednotek a úkolových uskupení v budoucích operacích, jejich podpora a zabezpečení, online, s. 95-102. Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2014 ISBN 978-80-7231-972-5
Dostupný na internete http://konference-taktika.unob.cz/T2014_sbor.pdf

- AFD (9) **Krízové riadenie v štruktúre miestnej samosprávy / [Crisis management in the structure of local government]** Štefan Ganoczy, Michal Hrnčiar ; Národná a medzinárodná bezpečnosť 2013, 4. [16.10.2013-17.10.2013, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika]

In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2013, CD-ROM, s. 165-174. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2013

[Ganoczy, Štefan (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]

- AFD (10) **Ozbrojené sily Slovenskej republiky ako spolugarant bezpečnosti na Cypre [CREPC_ID: 59027]** Michal Hrnčiar ; Bezpečnostné fórum 2014 [12.02.2014-13.02.2014, Banská Bystrica]

In: Bezpečnostné fórum 2014, s. 504-511. - Banská Bystrica (Slovensko) : Vydavateľstvo Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici - Belianum, 2014

Plný text: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=10E9BC5EEB995468F9C47B3A>

[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]

- 4 (1) Majchút, Ivan 1967- 2014. Vplyv britskej nadvlády na cyperský konflikt . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2014 : 5. medzinárodná vedecká konferencia, CD-ROM, s. 322-332. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2014 ISBN 978-80-8040-495-6

- 4 (2) Majchút, Ivan 1967- 2015. OSN v cyperskom konflikte . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2015 : 6. medzinárodná vedecká konferencia, DVD-ROM, s. 364-373. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2015 ISBN 978-80-8040-515-1

- 4 (3) Majchút, Ivan 1967- 2016. Turecký pohľad na cyperský konflikt . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2016 : 7. medzinárodná vedecká konferencia, CD-ROM, s. 249-253. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených

síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016 ISBN 978-80-8040-534-2

- 4 (4) Vitko, Pavol 2016. Podpora bikomunitného dialógu ako súčasť podielu slovenskej diplomacie Ozbrojených síl SR pri riešení bezpečnostnej situácie na Cypre . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2016 : 7. medzinárodná vedecká konferencia, CD-ROM, s. 578-586. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016 ISBN 978-80-8040-534-2
- 3 (5) Majchút, Ivan 1967- 2016. UNFICYP mission and Armed Forces of Slovak Republic . In : The 22nd International Conference The Knowledge-Based Organization : management and military sciences, USB kľúč, s. 61-66. Sibiu (Rumunsko) : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2016 ISBN 978-973-153-245-5
- 4 (6) Majchút, Ivan 1967- 2017. Rola USA v cyperskom konflikte . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 : 8. medzinárodná vedecká konferencia, CD-ROM, s. 280-283. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017 ISBN 978-80-8040-551-9
- 2 (7) Majchút, Ivan 1967-. Vplyv významných externých aktérov na riešenie cyperského konfliktu . In : Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá, s. 58-76, 2018, Vol. 21, No. 1. WOS CC
Dostupný na internete <http://www.politickevedy.fpvmv.umb.sk/en/archive/2018/1-2018/ivan-majchut.html>
- 4 (8) Marek, Ján 1970- 2019. Mierové operácie OSN . In 1. vyd. 92 s. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019 ISBN 978-80-8040-581-6
- 4 (9) Marek, J., Martaus, Tomáš 1991- 2020. 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. s. 459. Bratislava (Slovensko) : Ekonomická univerzita v Bratislave. Celouniverzitné pracovisko EUBA. Vydavateľstvo EKONÓM, 2020 ISBN 978-80-225-4786-4

- 1* (10) Jančo, Ján 1987-, Kompan, Jaroslav 1982- 2023. Bosna a Hercegovina - neracionálne ambície v spore o secesiu /. - DOI 10.24040/politickevedy.2023.26.3.8-31 . In : Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá, s. 8-31. Banská Bystrica : Pracoviská SAV, Politologický kabinet : Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, 2023, 2023, Roč. 26, č. 3. WOS CC
Dostupný na internete <https://politickevedy.fpvmv.umb.sk/24918/bosna-a-hercegovina-neracionalne-ambicie-v-spore-o-secesiu>
- AFD (11) ***Participácia Ozbrojených síl Slovenskej republiky v mierovej Misii UNFICYP / [Participation of the Armed Forces the Slovak Republic in peacekeeping mission UNFICYP]*** Michal Hrnčiar, Štefan Ganoczy ; Národná a medzinárodná bezpečnosť 2014, 5. [02.10.2014-03.10.2014, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika]
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2014, CD-ROM, s. 210-219. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2014
[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Ganoczy, Štefan (50%)]
- AFD (12) ***Povstalectvo - fenomén súčasnosti / [Insurgency - phenomenon of today]*** Michal Hrnčiar ; Národná a medzinárodná bezpečnosť 2014, 5. [02.10.2014-03.10.2014, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika]
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2014, CD-ROM, s. 202-209. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2014
[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]
- AFD (13) ***Operácia Attila / [Operation Attila]*** Michal Hrnčiar, Štefan Ganoczy ; Národná a medzinárodná bezpečnosť 2015, 6. [22.10.2015-23.10.2015, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika]
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2015, DVD-ROM, s. 175-184. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2015
[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Ganoczy, Štefan (50%)]
- AFD (14) ***Povstanie v zmysle aliančných doktrín / [Insurgency according to alliance doctrines]*** Michal Hrnčiar, Peter Spilý ; Národná a medzinárodná bezpečnosť

2015, 6. [22.10.2015-23.10.2015, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika]
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2015, DVD-ROM, s. 185-193. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2015
[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Spilý, Peter 1959- (50%)]

- AFD (15) **Informačné aktivity v operáciách proti povstaniu = Information activities in counterinsurgency operations / [CREPC_ID: 947088]** Michal Hrnčiar ; Národná a medzinárodná bezpečnosť 2016, 7. [27.10.2016-28.10.2016, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika]
In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2016, CD-ROM, s. 153-158. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016
[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]

- 4 (1) Spilý, Peter 1959- 2017. Vybrané aspekty plánovania operácií . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 : 8. medzinárodná vedecká konferencia, CD-ROM, s. 452-460. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017 ISBN 978-80-8040-551-9
- 4 (2) Kompan, Jaroslav 1982- 2020. Informačná bezpečnosť moderných ozbrojených síl . In : Aktuálne výzvy kybernetickej spoločnosti : special edition 2020 : zborník príspevkov z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou, s. 68. Bratislava (Slovensko) : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2020 ISBN 978-80-8054-879-7
- 1 (3) Zahradníček, Pavel, Rak, L., Flasar, Z. Use of Alternative Means of Movement in Tactical Tasks of Czech Army Units . In : Transportation Research Procedia : 14th International scientific conference on sustainable, modern and safe transport, s. 211 Elsevier, 2021, Vol. 55. SCO
- 1* (4) Jančo, Ján 1987-, Kompan, Jaroslav 1982- 2023. Influence of the Bridge's Status on the Military Mobility in the Slovak Republic . In Olegas Prentkovskis: TRANSBALTICA 13 : transportation science and technology : proceedings of the international conference 1. vyd. s. 478. Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature. Springer, 2023 ISBN 978-3-031-25862-6. SCO
Dostupný na internete <https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3->

AGI - Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách

- AGI (1) ***Tendencie vývoja bezpečnostného prostredia v Afganistane v kontexte operácií medzinárodného krízového manažmentu : záverečná správa projektu / [CREPC_ID: 258982]*** Zodp. rieš.: Peter Spilý ; zást. zodp. rieš.: Milan Labuzík ... [et al.], 31 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2012
[Spilý, Peter 1959- (40%) - Labuzík, Milan (40%) - Žák, Miroslav (4%) - Jurčák, Ján 1978- (4%) - Majchút, Ivan 1967- (3%) - Ganóczy, Štefan (3%) - Budveselová, Alena 1984- (3%) - Hrnčiar, Michal 1980- (3%)]
- AGI (2) ***Delostrelecký zbraňový systém budúcnosti - zvýšenie a spôsobilostí delostrelectva OS SR : analytická štúdia : záverečná správa štúdie / [CREPC_ID: 291913]*** Zodpovedný riešiteľ: Ivan Majchút ... [et al.], 81 s. :. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016
DOI: ŠR3-2016
[Majchút, Ivan 1967- (40%) - Varecha, Jaroslav 1963- (25%) - Belan, Lubomír 1966- (25%) - Hrnčiar, Michal 1980- (10%)]
- AGI (3) ***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 / [CREPC_ID: 152037]*** Pavel Bučka a kol. 123 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019
[Bučka, Pavel 1957- (38%) - Marek, Ján 1970- (32%) - Jurčák, Vojtech 1955- (4%) - Spilý, Peter 1959- (1%) - Andrassy, Vladimír 1971- (3%) - Hrnčiar, Michal 1980- (4%) - Šimko, Juraj 1973- (5%) - Žentek, Miroslav 1976- (2%) - Vicena, Nikola (1%) - Chlebko, Pavol (1%) - Pikner, Ivo (2%) - Flasár, Zdeněk (1%) - Zahradníček, Pavel (1%)]
- 4 (1) Zahradníček, Pavel, Hrdinka, Jan. Plánovací proces rotního úkolového uskupení v operaci Resolute support . In : Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis, s. 89, 2020, roč. 15, č. 2

- 2* (2) Hrnčiar, Michal 1980-, Kompan, Jaroslav 1982- 2022. Challenges for the development of the military education for the deployment of declared forces in un peacekeeping operations. - DOI 10.21125/iceri.2022.0654 . In Luis Gómez Chova, Agustín López Martínez, Joanna Lees: ICERI2022 : conference proceedings 1. vyd. s. 2623. Valencia (Španielsko) : IATED, 2022 ISBN 978-84-09-45476-1
Dostupný na internete <https://library.iated.org/view/HRNCIAR2022CHA>
- AGI (4) ***Prostriedky delostreleckého prieskumu Štúdia realizovateľnosti [CREPC_ID: 231946]***, 138 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020
[Varecha, Jaroslav 1963- (40%) - Belan, Lubomír 1966- (10%) - Majchút, Ivan 1967- (10%) - Spilý, Peter 1959- (5%) - Mušinka, Miroslav 1979- (15%) - Hrnčiar, Michal 1980- (5%) - Barančík, Pavol (5%) - Hric, Ján (5%)]
- AGI (5) ***Modelovanie operácií medzinárodného krízového manažmentu v asymetrickom prostredí : AOS- VV-7 : záverečná výskumná správa projektu výskumu a vývoja Akadémie ozbrojených síl generála M. R. Štefánika v Liptovskom Mikuláši / [CREPC_ID: 268840]*** [Zodp. rieš. Pavel Bučka ... et.al.], 135 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2013
[Bučka, Pavel 1957- (45%) - Nečas, Pavel (3%) - Žák, Miroslav (10%) - Jurčák, Vojtech 1955- (5%) - Spilý, Peter 1959- (5%) - Novosad, Ondřej (5%) - Andrassy, Vladimír 1971- (15%) - Labuzík, Milan (3%) - Kredatus, Ondrej (4%) - Majchút, Ivan 1967- (3%) - Hrnčiar, Michal 1980- (2%)]

BAB - Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách

- BAB (1) ***Cyprus - dimenzie konfliktu : odborná monografia / [CREPC_ID: 268908]*** Ivan Majchút, Michal Hrnčiar, 206 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2014
[Majchút, Ivan 1967- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]
- 4 (1) Vitko, Pavol 2016. Podpora bikomunitného dialógu ako súčasť podielu slovenskej diplomacie Ozbrojených síl SR pri riešení bezpečnostnej situácie na Cypre . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2016 : 7. medzinárodná

vedecká konferencia, CD-ROM, s. 578-586. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016 ISBN 978-80-8040-534-2

- 4 (2) Ondria, Erik 2017. 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), s. 24-31. Prešov (Slovensko) : Prešovská univerzita v Prešove, 2017 ISBN 978-80-555-1789-6
- 2 (3) Ganóczy, Štefan 2017. Súčasná migrácia do Európy a jej dôsledky . In : Medzinárodné vzťahy 2017 : aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky, s. 318-327. Bratislava (Slovensko) : Ekonomická univerzita v Bratislave. Celouniverzitné pracovisko EUBA. Vydavateľstvo EKONÓM, 2017 ISBN 978-80-225-4488-7. WOS CC
Dostupný na internete <https://sdu.sk/BHCW>
- 4 (4) Marek, Ján 1970- 2019. Mierové operácie OSN . In 1. vyd. 92 s. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019 ISBN 978-80-8040-581-6
- 4 (5) Brezula, Ján 2019. Vývoj mierových operácií OSN vo svete . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2019 : 10. medzinárodná vedecká konferencia, s. 56-66. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2019 ISBN 978-80-8040-582-3
- 4 (6) Martaus, Tomáš 1991- 2019. Princíp sebaurčenia c/a princíp územnej celistvosti v kontexte teórie princípov Roberta Alexyho . In Adrianna Baleha: Medzinárodné vzťahy 2019 : aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky : zborník príspevkov z 20. medzinárodnej vedeckej konferencie konanej v Smoleniciach 28. Ľ 29. novembra 2019, s. 733-745. Bratislava (Slovensko) : Vydavateľstvo EKONÓM, 2019 ISBN 978-80-225-4686-7
- 3 (7) Ondria, Erik. K rozpadu Cyperskej republiky v 60. rokoch 20. storočia . In : Studia historica Brunensia, s. 145, 2018, č. 2
- 3 (8) Koura, Jan 2019. Rozdělený ostrov : Studená válka a kyperská otázka v letech 1960-1974 . In , s. 308. Praha (Česko) : Nakladatelství EPOCH, 2019 ISBN 978-80-7557-199-1

- 4 (9) Kompan, Jaroslav 1982- 2020. Mierové a bezpečnostné aktivity OSN ako základný kameň úsilia NATO na podporu mieru . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2020 : Zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie 1. vyd. s. 198. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2020 ISBN 978-80-8040-589-2
- 3 (10) Jurčák, Vojtech 1955-, ... [et al.] 2020. Teoretické prístupy k skúmaniu bezpečnosti . In 1. vyd. s. 108. Ostrava (Česko) : Key Publishing, 2020 ISBN 978-80-7418-358-4
- 2 (11) Belan, Lubomír 1966-, Petrufová, Mária 1958-. Správanie sa príslušníkov Ozbrojených síl Slovenskej republiky v krízových situáciách . In : Politické vedy, s- 93, 2021, Vol. 24, No. 1. WOS CC
- 4 (12) Hugyár, Alexander 1974- 2021. Historické medzníky vo vývoji grécko-tureckých vzťahov . In : Vojenská osveta : Spoločenskovedné semináre : 1. časť 1. vyd. s. 95. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Personálny úrad Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2021 ISBN 978-80-89609-25-3
- 1* (13) Ondria, Erik. Relations between Republic of Cyprus and Czechoslovak Socialist Republic in 1960-1964 . In : Historický časopis, s. 305-330, 2022, Roč. 70, č. 2. WOS CC
- 2* (14) Janská, Karina 2022. Pieseň cyperskej lásky . In , s. 232. Ivanka pri Dunaji (Slovensko) : vydavateľstvo BESTSELLER, 2022 ISBN 978-80-8252-015-9

BDF - Odborné práce v ostatných domácich časopisoch

- BDF (1) **Vedenie operácií v zastavaných priestoroch** / Michal Hrnčiar, Peter Spilý
In: Vojenské reflexie. - ISSN 1336-9202. - Roč. 6, č. 2, s. 100-111 2011
Plný text: http://www.aos.sk/?page=cas_reflexie
[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Spilý, Peter 1959- (50%)]
- 4 (1) Ganóczy, Štefan 2012. Analýza operačného prostredia . In : Interoperability Conference 2012 : zborník príspevkov zo 14. medzinárodnej vedeckej

konferencie v Liptovskom Mikuláši 29. marca 2012, s. 248. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2012 ISBN 978-80-8040-449-9

- 4 (2) Hanko, Milan 2018. MVESITI abstraktný model pre analýzu súčasného operačného prostredia . In : Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 : 9. medzinárodná vedecká konferencia, s. 134-144. Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018 ISBN 978-80-8040-568-7
- 4 (3) Bystriansky, Ivan 1987-. Vyhodnotenie možností výcvikového zariadenia k vedeniu operácií v zastavanom priestore . In : Vojenské reflexie : vojenský vedecký časopis, s. 125, 2021, Roč. 16, č. 1. ERIH+

BEE - Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

BEE ***Funkcionalita integrovaného záchranného systému s využitím tiesňového volania***

- (1) ***/ [The functionality of the integrated rescue system by using emergency calls]***

Štefan Ganoczy, Michal Hrnčiar ; Bezpečnostní management a společnost

[16.05.2012-17.05.2012, Brno, Česká republika]

In: Bezpečnostní management a společnost, CD-ROM, s. 116-125. - Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2012

[Ganóczy, Štefan (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]

BEE ***Vojenská taktika - súčasť vojenského umenia*** / Michal Hrnčiar, Ivan Majchút ;

- (2) TAKTIKA 2014 [05.11.2014-06.11.2014, Brno, Česká republika]

In: TAKTIKA 2014, online, s. 73-80. - Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2014

Plný text: http://konference-taktika.unob.cz/T2014_sbor.pdf

[Hrnčiar, Michal 1980- (50%) - Majchút, Ivan 1967- (50%)]

BEE ***Možnosti použitia delostreleckých a vyhľadávacích rádiolokátorov*** / Ivan Majchút,

- (3) Michal Hrnčiar ; TAKTIKA 2016, 22. [09.11.2016-10.11.2016, Brno, Česká republika]

In: TAKTIKA 2016, CD-ROM, s. 70-77. - Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2016

[Majchút, Ivan 1967- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]

BEE ***Ozbrojené sily Slovenskej republiky v mierovej misii UNFICYP*** / Ivan Majchút,

- (4) Michal Hrnčiar ; TAKTIKA 2015 [04.11.2015-05.11.2015, Brno, Česká republika]

In: TAKTIKA 2015, CD-ROM, s. 81-90. - Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně, 2015
[Majchút, Ivan 1967- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]

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

BEF ***Mierová misia UNFICYP v súčasnosti / [UNFICYP peacekeeping mission today]***

- (1) Ivan Majchút, Michal Hrnčiar ; Manažment - teória, výučba a prax 2014, 10.
[24.09.2014-26.09.2014, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika]
In: Manažment - teória, výučba a prax 2014, CD-ROM, s. 280-288. - Liptovský Mikuláš
(Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2014
[Majchút, Ivan 1967- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]

BEF ***Historické východiská a súčasnosť mierovej misie UNFICYP*** / Ivan Majchút, Michal

- (2) Hrnčiar
In: Vojenská osвета 2015 : spoločenskovedné semináre 1. časť, S. 99-124. - Liptovský
Mikuláš (Slovensko) : Personálny úrad Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2015
[Majchút, Ivan 1967- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]

DAI - Dizertačné a habilitačné práce

DAI ***Možnosti zvýšenia efektívnosti operácií proti povstaniu : dizertačná práca*** / Michal

- (1) Hrnčiar, 195 s. : - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála
Milana Rastislava Štefánika, 2017
[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]

FAI - Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy...)

FAI ***Interoperability Conference 2012 Interoperability 2012 : zborník príspevkov zo 14.***

- (1) ***medzinárodnej vedeckej konferencie v Liptovskom Mikuláši 29. marca 2012 /***
[Redakčne upravil: Ivan Majchút, Michal Hrnčiar] ; Interoperability Conference 2012,
14. [29.03.2012-29.03.2012, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika], CD-ROM, 261 s.
- Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava
Štefánika, 2012
[Majchút, Ivan 1967- (50%) - Hrnčiar, Michal 1980- (50%)]

- FAI **Národná a medzinárodná bezpečnosť 2012 medzinárodná vedecká konferencia :**
(2) **zborník vedeckých a odborných prác /** [Redakčne upravil Peter Spilý ... et al.] ;
Národná a medzinárodná bezpečnosť 2012, 3. [17.10.2012-18.10.2012, Liptovský
Mikuláš, Slovenská republika], CD-ROM, 566 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) :
Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2012
[Spilý, Peter 1959- (25%) - Kredatus, Ondrej (25%) - Majchút, Ivan 1967- (25%) -
Hrnčiar, Michal 1980- (25%)]
- FAI **Národná a medzinárodná bezpečnosť 2013 zborník vedeckých a odborných prác**
(3) [[proceedings_2021]] ; Národná a medzinárodná bezpečnosť 2013 [16.10.2013-
17.10.2013, Liptovský Mikuláš], 575 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia
ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2013
[Spilý, Peter 1959- (25%) - Hrnčiar, Michal 1980- (25%) - Majchút, Ivan 1967- (25%) -
Kredatus, Ondrej (25%)]
- FAI **Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 9. medzinárodná vedecká konferencia**
(4) ; Národná a medzinárodná bezpečnosť 2018 [25.10.2018-26.10.2018, Liptovský
Mikuláš], 539 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála
Milana Rastislava Štefánika, 2018
[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]
- FAI **Národná a medzinárodná bezpečnosť 2014 zborník vedeckých a odborných prác /**
(5) [Editor Michal Hrnčiar] ; Národná a medzinárodná bezpečnosť 2014, 5. [02.10.2014-
03.10.2014, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika], CD-ROM, 584 s. - Liptovský
Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika,
2014
[Hrnčiar, Michal 1980- (100%)]
- FAI **Národná a medzinárodná bezpečnosť 2015 zborník vedeckých a odborných prác /**
(6) [Editor: Adrián Sipko, Michal Hrnčiar] ; Národná a medzinárodná bezpečnosť 2015, 6.
[22.10.2015-23.10.2015, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika], DVD-ROM, 665 s. -
Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava
Štefánika, 2015
[Sipko, Adrián (85%) - Hrnčiar, Michal 1980- (15%)]

GAI ***SIMS Smart information for mission success : WP 2.4 : znalostná databáza o***

- (1) ***asymetrických hrozbách / [Sofistikované informácie pre úspech misie]*** Vedúci riešiteľ projektu: Miroslav Žák ; vedúci riešiteľ pracovnej časti: Vojtech Jurčák, 603 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011
[Žák, Miroslav (26%) - Jurčák, Vojtech 1955- (27%) - Spilý, Peter 1959- (6%) - Bučka, Pavel 1957- (6%) - Ganóczy, Štefan (5%) - Labuzík, Milan (5%) - Majchút, Ivan 1967- (5%) - Kredatus, Ondrej (5%) - Budveselová, Alena 1984- (5%) - Žídek, Rudolf (5%) - Hrnčiar, Michal 1980- (5%)]

GAI ***SIMS Smart information for mission success : Sofistikované informácie pre***

- (2) ***úspech misie : SIMS assesment : WP 6.2 : hodnotenie SIMS / [CREPC_ID: 258921]*** Ved. rieš. projektu Miroslav Žák ; ved. rieš. pracov. časti Pavel Nečas ... [et al.], CD-ROM, 699 s. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : [s.n.], 2012
[Žák, Miroslav (22%) - Nečas, Pavel (8%) - Hrnčiar, Michal 1980- (5%) - Majchút, Ivan 1967- (5%) - Spilý, Peter 1959- (5%) - Bučka, Pavel 1957- (12%) - Ganóczy, Štefan (5%) - Jurčák, Vojtech 1955- (5%) - Budveselová, Alena 1984- (5%) - Kredatus, Ondrej (5%) - Andrassy, Vladimír 1971- (11%) - Lašček, Ladislav (3%) - Frianová, Viera 1972- (3%) - Morong, Stanislav 1961- (3%) - Jirásková, Soňa 1963- (2%) - Sopóci, Milan (1%)]

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

- GII (1) ***Metodika vykonávania taktickej prípravy roty, práporu : služobná pomôcka /*** Jozef Podhorec ... [et al.], 317 s. - Trenčín (Slovensko) : Veliteľstvo pozemných síl Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2016
[Podhorec, Jozef (30%) - Ferenc, Miroslav (30%) - Činčár, Daniel (20%) - Hrnčiar, Michal 1980- (20%)]

- 4 (1) Ševčík, Peter, Cisár, D., Brinček, M., ... [et al.] 2016. Výcvik jednotiek ISTAR . In , 105 s. Trenčín (Slovensko) : Veliteľstvo pozemných síl Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2016

- 4 (2) Lesay, M., Cebula, R., Karaffa, S., ... [et al.] 2021. Poddôstojnícky kurz OR-7 . In , s. 35. Bratislava (Slovensko) : Generálny štáb Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2021

- GII (2) **Metodika vykonávania taktickej prípravy družstva : služobná pomôcka /** Jozef Podhorec ... [et al.], 287 s. - Trenčín (Slovensko) : Veliteľstvo pozemných síl Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2015
[Podhorec, Jozef (20%) - Štádler, Miroslav (15%) - Ferenc, Miroslav (15%) - Činčár, Daniel (15%) - Hrnčiar, Michal 1980- (35%)]
- 4 (1) Bodnár, R., Pavlík, M., Vacha, M. 2017. Základný vojenský výcvik dobrovoľnej vojenskej prípravy . In , 44 s. Bratislava (Slovensko) : Generálny štáb Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2017
- 4 (2) Bodnár, R., Pavlík, M., Vacha, M., ... [et al.] 2017. Odborný výcvik G10 dobrovoľnej vojenskej prípravy . In , 22 s. Bratislava (Slovensko) : Generálny štáb Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2017
- GII (3) **Metodika vykonávania taktickej prípravy čaty : služobná pomôcka /** Jozef Podhorec ... [et al.], 305 s. - Trenčín (Slovensko) : Veliteľstvo pozemných síl Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2015
[Podhorec, Jozef (20%) - Ferenc, Miroslav (20%) - Činčár, Daniel (20%) - Antolík, Jozef (10%) - Hrnčiar, Michal 1980- (30%)]
- 4 (1) Ševčík, Peter, Cisár, D., Brinček, M., ... [et al.] 2016. Výcvik jednotiek ISTAR . In , 105 s. Trenčín (Slovensko) : Veliteľstvo pozemných síl Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2016
- 4 (2) Bodnár, R., Pavlík, M., Vacha, M. 2017. Základný vojenský výcvik dobrovoľnej vojenskej prípravy . In , 44 s. Bratislava (Slovensko) : Generálny štáb Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2017

Štatistika publikačnej činnosti podľa Vyhlášky č. 397/2020

Kód	Kategória	Počet	Z toho
V2	Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka	12	abstrakt z podujatia: 1 príspevok z podujatia: 10 [príspevok na podujatia]: 1
V3	Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu	4	článok: 4

O3	Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu	1	recenzia: 1
P1	Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok	1	[učebnica pre vysoké školy]: 1
I1	Iný výstup publikačnej činnosti ako celok	3	ostatné: 2 záverečná správa: 1
Spolu		21	

Štatistika publikačnej činnosti podľa Vyhlášky č. 456/2012 a 13/2008-R Z. z.

Kód	Kategória	Počet
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	1
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	6
ADM	Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	1
ADN	Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	1
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	2
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	6
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	15
AGI	Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	5
BAB	Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách	1
BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	1
BEE	Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	4
BEF	Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	2

DAI	Dizertačné a habilitačné práce	1
FAI	Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy...)	6
GAI	Správy	2
GII	Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií	3
Spolu		57

Štatistika ohlasov podľa Vyhlášky č. 397/2020 Z. z.

Kód	Kategória	Počet
1*	citácia v publikácii registrovaná v citačných indexoch (Scopus, Web of Science)	
2*	citácia v publikácii iná	55
Spolu		117

Štatistika ohlasov podľa Vyhlášky č. 456/2012 a 13/2008-R Z. z.

Kód	Kategória	Počet
1	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Scopus a Web of Science	4
2	Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch Scopus a Web of Science	6
3	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	29
4	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	89
Spolu		128

Spracovala: Mgr. Mária Mestická, 26. 2. 2026

Plnenie kritérií pre získanie vedecko-pedagogického titulu „docent“

pplk. Ing. Michal HRNČIAR, PhD. (26. 02. 2026)

A	Prax a výsledky v plnení úloh v oblasti vysokoškolského vzdelávania	
A.1	Dĺžka praxe v oblasti vysokoškolského vzdelávania od získania akademického titulu PhD.	8 (od 17. 10. 2017)
A.2	Počet úspešne ukončených záverečných prác I. a II. stupňa z toho v II. stupni	50 24
A.5	Skriptá alebo kapitoly v skriptách v celkovom rozsahu najmenej 3 AH, môže byť nahradené učebnicou resp. monografiou	2 (učebnice) (12,32 AH)
B	Prax a výsledky v oblasti tvorivých činností	
B.1	Úspešne vyriešené projekty (štúdie) výskumu a vývoja	10
B.2	Vedecký výstup publikačnej činnosti v kategóriách A+, A, A-, B (počet) z toho v kategóriách VTČ A+ (počet)	71 6 (6)
		- HRNČIAR, M., KOMPAN, J., NOHEL, J. The future of the battlefield: Technology-driven predictions in the land domain. <i>Revista Científica General José María Córdova</i>. 23, 49(2025). DOI: https://doi.org/10.21830/19006586.1323. Q2, WoS, Scopus [1*] FERNANDEZ-OSORIO, A. E., SILVA-GARCÍA, G., ACEVEDO-NAVAS, C., & SIERRA-ZAMORA, P. A. La ley, la paz y las fuerzas armadas. <i>Revista Científica General José María Córdova</i>, 23, 50(2025), 363–371. WoS, Scopus [1*] FEDOROVICH, Oleg, MALYEYEVA, Olga, HUMENNYI, Andrii, LESHCHENKO, Oleksandr, LESHCHENKO, Yuliia, PLIEKHOVA, Ganna. Modeling of defensive actions for protecting military and civilian facilities from massive wave attacks by enemy strike drones. <i>Radioelectronic and Computer Systems</i>. 2025(3): 3-20. DOI: 10.32620/reks.2025.3.01– Scopus - HRNČIAR, M., KOMPAN, J. Factors Shaping the Employment of Military Force from the Perspective of the War in Ukraine. <i>Vojenské rozhledy</i>. 32, 1(2023), s. 69-82. ISSN 1210-3292. - ISSN 2336-2995. WoS [1*] ČERNÝ, J., VRÁB, V., ZEŽULA, J. Válečná hra v kontextu počítačové simulace boje. <i>Vojenské rozhledy</i>. 32, 3(2023), s. 82-95. ISSN 1210-3292. ISSN 2336-2995. WoS [1*] IVAN, J., ŠUSTR, M., SLÁDEK, D., VARECHA, J. Emergency Meteorological Data Preparation for Artillery Operations. In: <i>Proceedings of the 20th International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics - Volume 1: ICINCO 2023</i>. SciTePress, pp. 250-257. ISBN 978-989-758-670-5; ISSN 2184-2809. DOI: 10.5220/0012205500003543 Scopus [1*] BELAN, L. Bezpečnosť – Riziká a ich vplyv na plnenie úloh Ozbrojených síl Slovenskej republiky. <i>Politické vedy</i>. 26, 3(2023), s. 159-184. ISSN 1335-2741. WoS

- [1*] ROLENEC, O., MAÑAS, P., PALASIEWICZ, T. Charakteristika násilných vstupů do objektů a experimentální posouzení možného vlivu rozletu střepin na bezpečnost výcviku při použití nálože na ploty. *Vojenské rozhledy*. 33, 2(2024). ISSN 1210-3292. [WoS](#)
- [1*] ANDRASSY, V., ONDRUŠ, M. The Gray Zone and Its Place in Security Environment. In: *CNDGS'2024: Proceedings of 4th International Conference*. DOI 10.3849/cndcgs.2024.90 – [Scopus](#)
- [1*] NOHEL, J., STODOLA, P., ZEŽULA, J., FLASAR, Z., HRDINKA, J. Challenges Associated with the Deployment of Autonomous Reconnaissance Systems on Future Battlefields. In: Mazal, J., *et al.* *Modelling and Simulation for Autonomous Systems*. MESAS 2023. Lecture Notes in Computer Science, vol 14615 (2025). Springer, Cham – [Scopus](#)
- [1*] DUBEC, R., NEZVALOVÁ, E., LICKOVÁ, M. Resistance Operating Concept as a Tool for Increasing the Resilience of the State. *Vojenské rozhledy*. ISSN 1210-3292. - ISSN 2336-2995. - Roč. 33, 4(2024), s. 3-19. doi: 10.3849/2336-2995.33.2024.04.003-019 – [WoS](#)
- [1*] IVAN, Jan, ŠUSTR, Michal, GREGOR, Jiří, POTUŽÁK, Ladislav, VARECHA, Jaroslav. 2025. Advancing soil sampling techniques for environmental assessment of artillery impact zones. *Journal of Ecological Engineering*, 26(5), 2025, 1-14. DOI: 10.12911/22998993/196688 [WoS](#), [Scopus](#)
- [1*] ROLENEC, O., VLKOVSKÝ, M. Constructive Simulation in Tactical Level Planning: Options for Optimizing Engineer Support. *Vojenské rozhledy*. 33, 4(2024), 51-69. ISSN 1210-3292. - ISSN 2336-2995. [WoS](#)
- [1*] HAVLÍK, T., ŠUSTR, M., IVAN, J., PEKAŘ, O., MUŠINKA, M. Evaluation of the effectiveness of a firing battery in self-defense and protection in the area of firing positions using constructive simulation. *The Journal of Defense Modeling and Simulation*. 2024;0(0). doi:10.1177/15485129241291579 [WoS](#), [Scopus](#)
(ešte neevidované v EPČ AOS)
- [1*] M. SEDLÁČEK, M. ŠVEHLÍK and J. ZÁLESKÝ. The Effect of Artillery Fire on an Anti-tank Minefield. In: *2025 International Conference on Military Technologies (ICMT)*, Brno, Czech Republic, 2025, pp. 1-8, doi: 10.1109/ICMT65201.2025.11061348. [Scopus](#)
- [1*] ŠUSTR, M., VAJDA, M., BLAHA, M., IVAN, J., KOREC, D., Artillery officer education and the interoperability challenge in Joint fires: a Czech-Slovak comparison. *Cogent Education*, 12, 1(2025). DOI 10.1080/2331186X.2025.2533308. [WoS](#), [Scopus](#)

	[1*] HRDINKA, J., NOHEL, J., ZEŽULA, J., MAZAL, J. Possibility of Supporting the Activity of Infantry Units with Combat Unmanned Ground Systems During an Attack Operation. <i>Vojenské rozhledy</i>, 34, 1(2025). DOI 10.3849/2336-2995.34.2025.01.120-135. WoS [1*] IVAN, J., VITOUL, V., POTUŽÁK, L. and DRÁBEK, J. (2025). Evaluation Approaches for an Aggregated Meteorological Model for Artillery Operations. In: <i>Proceedings of the 22nd International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics - Volume 1: ICINCO</i>; ISBN 978-989-758-770-2; ISSN 2184-2809, SciTePress, pages 208-218. DOI: 10.5220/0013705000003982 – Scopus [1*] NOHEL, J., RAK, L., ZEŽULA, J., FLASAR, Z., HRADSKÝ, L., KŘIŠŤÁLOVÁ, D. (2026). The Requirements of Commanders on Ground Control Station of Heterogenous Swarm Robotic Systems. In: Mazal, J., et al. <i>Modelling and Simulation for Autonomous Systems. MESAS 2024</i>. Lecture Notes in Computer Science, vol 15761. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-99732-7_1 – Scopus 3. KOMPAN, J., HRNČIAR, M. Challenges for Enhanced Military Mobility on the Eastern Flank of NATO. In: <i>Transbaltica 14 : Transportation Science and Technology : Proceedings of the 14th International Conference</i>. Cham: Springer Nature, 2024. s. 239-248. ISBN 978-3-031-52651-0. WoS, Scopus [1*] ZAHRADNÍČEK, P., BOTÍK, M. Technologies in the Ukrainian Conflict: Reflection and Perspectives from Viewpoint of Combat Unit's Utilization. In: <i>CNDGS'2024: Proceedings of 4th International Conference</i>. DOI 10.3849/cndcgs.2024.351 – Scopus [1*] GUBÁŠ, F. Feasibility of Casualty Evacuation by Unmanned Systems. In: <i>CNDGS'2024: Proceedings of 4th International Conference</i>. DOI 10.3849/cndcgs.2024.29 – Scopus [1*] ROLENEC, O., SEDLÁČEK, M., HANÁKOVÁ, N., VLKOVSKÝ, M. The Potential Applications of Constructive Simulation in Addressing Transportation Crisis Situations Involving Road Transport Within the TEN-T Ground Infrastructure. In: <i>TRANSBALTICA 2024</i>, LNITI, pp. 147–156, 2025. Scopus [1*] PALASIEWICZ, T., ROLENEC, O., LACINOVA, V., BILINA, M. A simulation-based analysis for optimal placement of anti-tank obstacles in armored warfare. <i>The Journal of Defense Modeling and Simulation</i>. 2025;0(0). WoS, Scopus (ešte neevidované v EPČ AOS) [1*] HANÁKOVÁ, N., BILINA, M., ŽIŽKA, P., MALACHOVÁ, H., MAŇAS, P. Electromobility in Defense Sector: Step Towards Sustainability or Path to Vulnerability?, 2025 In: <i>International Conference on Military Technologies (ICMT)</i>, Brno, Czech Republic, 2025, pp. 1-6, doi: 10.1109/ICMT65201.2025.11061315. Scopus
--	--

- [1*] SEDLÁČEK, M., ŠVEHLÍK, M., ZÁLESKÝ, J. The Effect of Artillery Fire on an Anti-tank Minefield. In: *2025 International Conference on Military Technologies (ICMT)*, Brno, Czech Republic, 2025, pp. 1-8, doi: 10.1109/ICMT65201.2025.11061348. [Scopus](#)
- [1*] ANDRASSY, V., ONDRUŠ, M. The Gray Zone and Its Place in Security Environment. In: *CNDGS'2024: Proceedings of 4th International Conference*. DOI 10.3849/cndcgs.2024.90 – [Scopus](#)
- [1*] BREZINA, D. Constructive Simulation Tools in the Armed Forces of the Slovak Republic. In: *CNDGS'2024: Proceedings of 4th International Conference*. DOI 10.3849/cndcgs.2024.221 – [Scopus](#)
- [1*] ROLENEC, O., BILINA, M., PEKAŘ, O., DROZD, J. and GOTTVALDOVÁ, N. Unmanned Aerial Vehicle LiDAR Scanning for Railway Security: Pre- and Post-Explosion Analysis. In: *2025 International Conference on Military Technologies (ICMT)*, Brno, Czech Republic, 2025, pp. 1-7, doi: 10.1109/ICMT65201.2025.11060900. [Scopus](#)
- [1*] SEDLÁČEK, Martin, Michal BILINA and Petr DEMEL. Autonomy in Engineer Support: Strategic Priorities and Modernisation Challenges. *Obrana a strategie*, 25, no. 2(2025): 267-286. [WoS](#), [Scopus](#)
- [1*] NOHEL, J., RAK, L., ZEŽULA, J., FLASAR, Z., HRADSKÝ, L., KŘIŠŤÁLOVÁ, D. (2026). The Requirements of Commanders on Ground Control Station of Heterogenous Swarm Robotic Systems. In: Mazal, J., et al. *Modelling and Simulation for Autonomous Systems. MESAS 2024*. Lecture Notes in Computer Science, vol 15761. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-99732-7_1 – [Scopus](#)
4. KOMPAN, J., HRNČIAR, M. The Security Sector Reform of the Fragile State as a Tool for Conflict Prevention. *Politické vedy*. 24, 2(2021), 87-107. ISSN 1335-2741. - ISSN 1338-5623. – [WoS](#)
- [1*] DOLOGA, J., ROLENEC, O., HANÁKOVÁ, N. Engineer Mobility Support on the Territory of the Czech Republic as One of the Host Nation Support Tasks. In: *TRANSBALTICA 13: transportation science and technology* : Proceedings of the international conference, 1. vyd. Cham : Springer Nature, 2023 ISBN 978-3-031-25862-6. - ISBN 978-3-031-25863-3. [Scopus](#)
- [1*] JURČÁK, V., MAREK, J. Možný pohľad Ruska na budúcu podobu vojny. *Politické vedy*. 25, 2(2022). ISSN 1335-2741. - ISSN 1338-5623. [WoS](#).
- [1*] MAJCHÚT, I. Central African Republic: The West Contra Russia in the Conflict Solution. *Politické vedy*. 25, 4(2022). ISSN 1335-2741. - ISSN 1338-5623. [WoS](#).
- [1*] SEDLÁČEK, Martin, Michal BILINA and Petr DEMEL. Autonomy in Engineer Support: Strategic Priorities and Modernisation Challenges. *Obrana a strategie* 25, no. 2(2025): 267-286. [WoS](#), [Scopus](#).

	z toho v kategóriách VTČ A (počet)	[1*] MAJCHÚT, I. Contemporary Civil-Military Relations. In: <i>CNDGS'2024: Proceedings of 4th International Conference</i>. DOI 10.3849/cndcgs.2024.124. Scopus 5. KOMPAN, J., HRNČIAR, M. Security Force Assistance Advisory Team - Inputs and Outcomes. <i>Vojenské rozhledy</i>. 30, 2(2021), 55-69. ISSN 1210-3292. ISSN 2336-2995. WoS [1*] SEDLÁČEK, M., DOHNAL, F., IVAN, J., ŠUSTR, M. Possible approaches to assessing terrain mobility after the effects of artillery munition. <i>Cogent Social Sciences</i>, 10(1) (2024). WoS, Scopus [1*] BELAN, L. Bezpečnosť – Riziká a ich vplyv na plnenie úloh Ozbrojených síl Slovenskej republiky. <i>Politické vedy</i>. 26, 3(2023), 159-184. ISSN 1335-2741. WoS [1*] NOHEL, J., RAK, L., ZEŽULA, J., FLASAR, Z., HRADSKÝ, L., KŘIŠŤÁLOVÁ, D. (2026). The Requirements of Commanders on Ground Control Station of Heterogenous Swarm Robotic Systems. In: Mazal, J., et al. <i>Modelling and Simulation for Autonomous Systems. MESAS 2024</i>. Lecture Notes in Computer Science, vol 15761. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-99732-7_1 – Scopus 6. MAJCHÚT, I., HRNČIAR, M. Slovak Contribution to the Solution of the Cyprus Problem. <i>The Cyprus Review</i>. 33, 2(2021), 59-81. Scopus [1*] JANČO, J., KOMPAN, J. Bosna a Hercegovina - neracionálne ambície v spore o secesiu. <i>Politické vedy</i>. 21, 1(2023), 58-76. ISSN 1338-5623. WoS [1*] BREZINA, D., KOMPAN, J. Constructive Simulation Tools in the Armed Forces of the Slovak Republic. In: <i>CNDGS'2024: Proceedings of 4th International Conference</i>. DOI 10.3849/cndcgs.2024.397 Scopus [1*] BREZINA, D., KOMPAN, J. Capability of the Armed Forces of the Slovak Republic to provide logistical support for a pandemic crisis response. In: <i>Transportation Research Procedia: 16th International Scientific Conference on Sustainable, Modern and Safe Transport</i>. Vol. 93 (2026). Scopus 2 (2) 1. NOHEL, J., SRB, D., HRDINKA, J., HRNČIAR, M. Možnosti využitia pozemných robotických systémů jako prvku ochrany statických vojenských objektů. <i>Vojenské rozhledy</i>, 2(2025), s. 179-200. DOI 10.3849/2336-2995.34.2025.02.179-200. Q4, WoS 2. RAK, L., HRNČIAR, M., HRDINKA, J., HRADSKÝ, L. Effective simulation systems and simulation entities for training modern military tactics. <i>The Journal of Defense Modeling and Simulation: Applications, Methodology, Technology</i>. 2025;0(0). doi:10.1177/15485129251375999. Q3, WoS, Scopus (ešte nevidované v EPČ AOS)
--	---	---

C	Uznanie za vedeckú osobnosť	
C.1	Citácie vedeckého výstupu tvorivej činnosti (celkový počet) z toho registrovaná vo WoS alebo Scopus (počet)	245 72
C.3	Ďalšie formy uznania vedeckou, pedagogickou a odbornou komunitou	4

Ďalšie formy uznania vedeckou, pedagogickou a odbornou komunitou pre kritérium C.3:

P. č.	Kritérium	Plnenie
1.	Členstvo v pracovných skupinách a riešiteľských kolektívoch v rámci pôsobenia výskumných a inovačných schém EÚ alebo NATO STO.	2x člen riešiteľského kolektívu EDA - Smart Information for Mission Success (SIMS): WP 2.4 : znalostná databáza o asymetrických hrozbách WP 6.2 : hodnotenie SIMS
2.	Členstvo v habilitačných komisiách a inauguračných komisiách, alebo v komisiách na obhajoby dizertačných prác.	1x člen komisie na obhajobu dizertačnej práce: pplk. Ing. Karel MICHENKA (29. 08. 2023, v odbore Vojenský management, Fakulta vojenského leadershipu, UNOB) 1x člen habilitačnej komisie: plk. gšt. Dr. Mgr. Peter HOFER (2026, v odbore Řízení obrany státu, Fakulta vojenského leadershipu, UNOB)
3.	Členstvo v edičnej rade (alebo vedeckom výbore a pod.) časopisu registrovaného v medzinárodnej profesijnej databáze.	Člen redakčnej rady časopisu Vojenské reflexie
4.	Pozvaná prednáška na iných konferenciách, sympóziách a pod. alebo pre odbornú komunitu v ozbrojených silách, ministerstve obrany a pod.	16x vyžiadaná prednášková činnosť pre OS SR Téma: UNFICYP – Operačné prostredie 1. VJVM Martin – 12. 05. 2025 (AOS-27-30/2025) 2. VJVM Martin – 17. 03. 2025 (AOS-27-19/2025) 3. VJVM Martin – 02. 04. 2024 (AOS-38-28/2024) 4. VJVM Martin – 22. 05. 2023 (AOS-33-17/2023) 5. VJVM Martin – 27. 03. 2023 (AOS-33-8/2023) 6. 13.mpr Levice – 06. 06. 2022 (AOS-30-28/2022) 7. VJVM Martin – 23. 05. 2022 (AOS-30-29/2022) 8. VJVM Martin – 28. 03. 2022 (AOS-30-15/2022) 9. VJVM Martin – 06. 07. 2021 (AOS-11-22/2021) 10. VJVM Martin – 17. 05. 2021 (VePS-EL4/1-1-163/2021-ORO) 11. 21.mpr Trebišov – 10. 06. 2021 (2.mb-EL10/3-1-88/2021)

		Téma: Counterinsurgency Operations 1. 5.pŠU Žilina – 18. 11. 2021 (AOS-11-41/2021) 2. 23.mopr Trebišov – 30. 05. 2018 (AOS-281/2018) 3. CIMIC a PSYOPS Martin – 15. 05. 2018 (AOS-239/2021) 4. 22.mpr Michalovce – 28. 02. 2018 (AOS-84/2018) 5. 22.mpr Michalovce – 07. 12. 2017
--	--	--

Prehľad pedagogickej činnosti na vysokej škole
a prehľad dosiahnutých výsledkov v tejto činnosti

Meno a priezvisko, hodnosť, titul	Michal HRNČIAR pplk. Ing. PhD.
Prehľad pôsobenia na VŠ na celý úväzok	Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS - AR 2020/2021 (od 24.09.2020) – súčasnosť - AR 2018/2019 (od 01.01.2019) – AR 2019/2020 (do 21.09.2019) - vedenie prednášok, cvičení, seminárov a praktických zamestnaní Katedra bezpečnosti a obrany, AOS - AR 2010/2011 (od 01.04.2011) – AR 2018/2019 (do 31.12.2018) - vedenie prednášok, cvičení, seminárov a praktických zamestnaní
Predmety študijného programu - prehľad podľa stupňov VŠ vzdelávania	Bezpečnosť a obrana štátu - 1. stupeň VŠ vzdelávania: - Taktika (56 h.), - Taktika mechanizovaných jednotiek I (42 h.), - Velenie a riadenie I (28 h.), - Prax (82 h.). - 2. stupeň VŠ vzdelávania: - Taktika mechanizovaných jednotiek II (56 h.), - Zbrane a zbraňové systémy mechanizovaných (motorizovaných) jednotiek (42 h.), - Odborná príprava mechanizovaných jednotiek I (56 h.), - Odborná príprava mechanizovaných jednotiek II (56 h.), - Odborná príprava mechanizovaných jednotiek III (56 h.), - Prax (82 h.). Manažment vojenskej organizácie - 1. stupeň VŠ vzdelávania: - Vojenská taktika (30 h.), - Taktika I (44 h.), - Taktika II (60 h.), - Vojenská topografia a prieskum (44 h.), - Vojenstvo (44 h.), - Metodika prípravy jednotiek (30 h.), - Taktika mechanizovaných jednotiek (60 h.), - Prax (42 h.).
Pedagogické pôsobenie v kurzoch	- Krátkodobý odborný kurz (KOK) – Operácie v zastavaných priestoroch, - Dôstojnícky kurz absolventov vysokých škôl (DKAVŠ), - Základný veliteľsko-štábny kurz (ZVŠK), - Vyšší veliteľsko-štábny kurz (VVŠK).
Vypracovanie koncepcie a zavedenie nového predmetu - prehľad	Taktika mechanizovaných jednotiek I (v 1. stupni - študijný program Bezpečnosť a obrana štátu) - pracovisko realizácie: Katedra bezpečnosti a obrany/Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS - doba účinnosti: AR 2018/2019 - súčasnosť - autorský podiel na zavedení: 50 %

	Taktika mechanizovaných jednotiek II (v 2. stupni - študijný program Bezpečnosť a obrana štátu) - pracovisko realizácie: Katedra bezpečnosti a obrany/Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS - doba účinnosti: AR 2018/2019 – súčasnosť - autorský podiel na zavedení: 50 % Odborná príprava mechanizovaných jednotiek I, Odborná príprava mechanizovaných jednotiek II, Odborná príprava mechanizovaných jednotiek III (v 2. stupni - študijný program Bezpečnosť a obrana štátu) - pracovisko realizácie: Katedra bezpečnosti a obrany/Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS - doba účinnosti: AR 2018/2019 – súčasnosť - autorský podiel na zavedení: 100 % Velenie a riadenie I (v 1. stupni - študijný program Bezpečnosť a obrana štátu) - pracovisko realizácie: Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS - doba účinnosti: AR 2022/2023 – súčasnosť - autorský podiel na zavedení: 25 % Velenie a riadenie II (v 2. stupni - študijný program Bezpečnosť a obrana štátu) - pracovisko realizácie: Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS - doba účinnosti: od AR 2025/2026 - autorský podiel na zavedení: 25 %
Vedenie záverečných prác – prehľad	DP – obhájené celkom: 24 BP – obhájené celkom: 26 AR 2024/2025 Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS DP – 3x 1. Možnosti ochrany mechanizovaných jednotiek proti pôsobeniu UAV nepriateľa / Filip KAKOŠ 2. Rozvoj taktických spôsobilostí mechanizovaných jednotiek OS SR integráciou UAV do ich štruktúr / Igor DIKY 3. Prínosy moderného systému riadenia paľby bojových vozidiel na bojisku / Dávid MARTINKOVIČ BP – 2x 1. Parametrizácia kľúčových taktických schopností bojových vozidiel pechoty na modernom bojisku / Matej DUDÁK 2. Komparácia bojových vozidiel BVP-1 a PATRIA AMVXP / Nicolas TREMBECKI

AR 2023/2024**Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS****DP – 2x**

4. Možnosti využitia bezpilotných leteckých systémov v pozemných operáciách / Jakub KOMÁREK
5. Vplyv moderných a perspektívnych technológií na vedenie pozemných operácií v budúcnosti / Jakub ŽLKOVAN

BP – 4x

3. Komparácia bojových vozidiel BVP-2 a CV90 MKIV / Lucia KUBAČKOVÁ
4. Možnosti použitia tankových jednotiek v ofenzívnych aktivitách v zastavanom priestore / Adrián SKOKAN
5. Komparácia tanku T-72M s tankom Leopard 2A4 / Jozef ŠARLÁK
6. História použitia tankov v ozbrojených konfliktoch / Adrián BEREŠÍK

AR 2022/2023**Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS****DP – 4x**

1. Činnosť manévrového veliteľa pri výbere munície vzhľadom na požadovaný efekt v cieľi / Daniel GABKO
2. Útok s úplnou prípravou v zastavanom priestore - taktické cvičenie kadetov AOS v rámci vojenského programu / Anna JURKOVIČOVÁ
3. Mechanizovaná čata ako ochranná sila / Tibor MICHALOV
4. Obrana bojového postavenia v zastavanom priestore - taktické cvičenie kadetov AOS v rámci vojenského programu / Kristián POCKĽAN

BP – 1x

1. Činnosť mechanizovanej čaty pri ofenzívnej aktivite pasca / Igor DIKY

AR 2021/2022**Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS****DP – 3x**

1. Identifikácia prvkov konfliktu štvrtej generácie v operácii Iracká sloboda / Peter BOBROVSKÝ
2. Mechanizovaná čata pri nadviazaní dotyku / Alexej KUTNÝ
3. Identifikácia prvkov konfliktu štvrtej generácie v operácii ISAF / Martina SAJDÁKOVÁ

BP – 1x

1. Činnosť mechanizovanej čaty pri ofenzívnej aktivite prepad / Jakub ŽLKOVAN

AR 2020/2021**Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS****DP – 7x**

1. Návrh opatrení pre rozvoj skupiny špeciálnych operácií 5. pluku špeciálneho určenia / Marek CHOVCULIAK
2. Obrana bojového postavenia – taktické cvičenie kadetov AOS v rámci vojenského programu / Andrej KOPANIČÁK
3. Tvorba variantov ženijnej činnosti / František NAGY
4. Možnosti zvýšenia bojového potenciálu mechanizovaného práporu OS SR / Jakub NAGY
5. Útok s úplnou prípravou – taktické cvičenie kadetov AOS v rámci vojenského programu / Matej VALENŠČAK
6. Podpora hostiteľskej krajiny ako dodatočný zdroj ženijných spôsobilostí / Marianna ZUŠČÁKOVÁ
7. Využitie HUMINT v podmienkach SOF / Dávid ŽILINČÁR

AR 2019/2020**Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia, AOS****DP – 3x**

1. Nasadenie úlohového zoskupenia SLOVCON v rámci predsunutej prítomnosti NATO v Lotyšsku / Tibor HOLICKÝ
2. Možnosti skvalitnenia prípravy personálu OS SR pred nasadením do operácií medzinárodného krízového manažmentu v podmienkach Výcvikovej jednotky vojenských misií / Marek HÚSKA
3. Príspevok ženijného dôstojníka pri analýze úlohy v rámci vojenského plánovacieho a rozhodovacieho procesu manévrového práporu / Milan VINCÚR

AR 2018/2019**Katedra bezpečnosti a obrany, AOS****BP – 3x**

1. Činnosť mechanizovanej čaty pri boji na zdržanie / Andrej KOPANIČÁK
2. Činnosť mechanizovanej čaty v priestore sústredenia / Samuel LEGERSKÝ
3. Možnosti zaistenia vlastnej bezpečnosti bojovej prieskumnej hliadky počas taktického presunu / Matej VALENŠČAK

AR 2017/2018**Katedra bezpečnosti a obrany, AOS****DP – 2x**

1. Prepad – metodika výcviku mechanizovanej čaty v podmienkach mechanizovaného práporu / Marián BAČO

	2. Kontrola a ovládanie davu – metodika výcviku jednotky v podmienkach mechanizovaného práporu / Jakub MURČEK BP – 3x 1. Možnosti prekonávania nebezpečných úsekov terénu počas taktického presunu hliadky / Marek CHOVCULIAK 2. Bojový potenciál malých bojových taktických jednotiek OS SR v porovnaní s jednotkami vybraných armád NATO / Jakub NAGY 3. Komparácia výcviku kadetov v taktickej príprave v podmienkach Akadémie ozbrojených síl generála M. R. Štefánika v Liptovskom Mikuláši a Univerzity obrany v Brne / Dávid ŽILINČÁR AR 2016/2017 Katedra bezpečnosti a obrany, AOS BP – 2x 1. Mechanizované družstvo na mobilnom kontrolnom mieste (bojová strelba) / Tibor HOLICKÝ 2. Mechanizované družstvo v útoku s úplnou prípravou (bojová strelba) / Marek HÚSKA AR 2015/2016 Katedra bezpečnosti a obrany, AOS BP – 2x 1. Povstalectvo v zmysle doktrín NATO / Pavol KOCHAN 2. Činnosť malej taktickej jednotky pri kontrole a ovládaní davu / Jakub MURČEK AR 2014/2015 Katedra bezpečnosti a obrany, AOS BP – 2x 1. Operácie proti povstaniu v zmysle doktrinálnych prístupov NATO / Adam KOTÚL 2. Velenie a riadenie malých taktických jednotiek v súčasných operáciách / Matúš VOZÁR AR 2013/2014 Katedra bezpečnosti a obrany, AOS BP – 2x 1. Možnosti ochrany síl predsunutej operačnej základne v súčasných operáciách / Ján JANČO 2. Zaistenie bezpečnosti konvojov v prostredí asymetrických hrozieb / Michal SCHUCHMANN
--	---

	AR 2012/2013 Katedra bezpečnosti a obrany, AOS BP – 4x 1. Činnosť malých jednotiek pri presadzovaní bezpečnosti a kontroly v rámci stabilizačných aktivít / Milan HALAGAČKA 2. Činnosť malých pozemných jednotiek počas ofenzívnych aktivít / Erik CHOVANEC 3. Prieskum v operáciách malých taktických jednotiek / Miroslav KARABIN 4. Operácie malých pozemných jednotiek v zastavaných priestoroch / Matúš PAVLARČÍK
Členstvo v komisiách štátnych skúšok	II. st. – celkom 4x I. st. – celkom 4x AR 2023/2024 - Katedra bezpečnosti a obrany, AOS - Obrana a vojenstvo, Bezpečnosť a obrana štátu - člen skúšobnej komisie – ŠS II. stupeň (NR 46/2024) AR 2022/2023 - Katedra bezpečnosti a obrany, AOS - Obrana a vojenstvo, Bezpečnosť a obrana štátu - člen skúšobnej komisie – ŠS II. stupeň (NR 43/2023) AR 2021/2022 - Katedra bezpečnosti a obrany, AOS - Obrana a vojenstvo, Bezpečnosť a obrana štátu - člen skúšobnej komisie – ŠS II. stupeň (NR 58/2022) AR 2020/2021 - Katedra bezpečnosti a obrany, AOS - Obrana a vojenstvo, Bezpečnosť a obrana štátu - člen skúšobnej komisie – ŠS II. stupeň (NR 53/2021) AR 2018/2019 - Katedra bezpečnosti a obrany, AOS - Národná a medzinárodná bezpečnosť, Bezpečnosť a obrana štátu - člen skúšobnej komisie – ŠS I. stupeň (NR 40/2019) AR 2017/2018 - Katedra bezpečnosti a obrany, AOS - Manažment vojenských systémov, Manažment vojenskej organizácie - člen skúšobnej komisie – ŠS I. stupeň (NR 41/2018) AR 2014/2015 - Katedra bezpečnosti a obrany, AOS - Manažment vojenských systémov, Manažment vojenskej organizácie - člen skúšobnej komisie – ŠS I. stupeň (NR 47/2015)

Vedenie prác v rámci študentskej vedeckej a odbornej činnosti - prehľad	ŠVOČ – celkom 19x AR 2024/2025 - Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia - úroveň súťaže školská (AOS) 1. KAKOŠ Filip - Možnosti ochrany mechanizovaných jednotiek proti pôsobeniu UAV nepriateľa 2. MARTINKOVIČ Dávid - Prínosy moderného systému riadenia paľby bojových vozidiel na bojisku 3. DUDÁK Matej - Kľúčové taktické schopnosti bojových vozidiel pechoty na modernom bojisku AR 2023/2024 - Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia - úroveň súťaže školská (AOS) 1. ŽLKOVAN Jakub (1. miesto) - Vplyv moderných a perspektívnych technológií na vedenie pozemných operácií v budúcnosti 2. ŠARLÁK Jozef - Rozvoj taktických spôsobilostí tankového práporu OS SR zavedením tankov Leopard 2A4 do jeho štruktúry 3. BEREŠÍK Adrián - Možnosti použitia tankových jednotiek na budúcom bojisku AR 2020/2021 - Katedra vojenskej taktiky a operačného umenia - úroveň súťaže školská (AOS) 1. KOPANIČÁK Andrej - Obrana bojového postavenia – návrh TC kadetov AOS v rámci vojenského programu 2. NAGY Jakub - Možnosti zvýšenia bojového potenciálu mechanizovanej roty OS SR – návrh organizačnej štruktúry 3. VALENŠČAK Matej - Útok s úplnou prípravou – taktické cvičenie kadetov AOS v rámci vojenského programu AR 2018/2019 - Katedra bezpečnosti a obrany - úroveň súťaže školská (AOS) 1. KOPANIČÁK Andrej (1. miesto) - Analýza možností vedenia boja na zdržanie mechanizovanou čatou 2. VALENŠČAK Matej (3. miesto) - Analýza možností zaistenia vlastnej bezpečnosti bojovej prieskumnej hliadky počas taktického presunu
--	--

	AR 2017/2018 - Katedra bezpečnosti a obrany - úroveň súťaže školská (AOS) 1. ŽILINČÁR Dávid (3. miesto) - Možnosti zvýšenia kvality a efektívnosti vojenského programu kadetov v AOS v taktickej príprave 2. NAGY Jakub - Komparácia taktických a streleckých možností vybraných malých bojových taktických jednotiek OS SR a NATO 3. CHOVANCULIAK Marek - Návrh opatrení zvyšujúcich bezpečnosť hliadky pri prekonávaní nebezpečných úsekov terénu počas taktického presunu AR 2016/2017 - Katedra bezpečnosti a obrany - úroveň súťaže školská (AOS) 1. HOLICKÝ Tibor (2. miesto) - Mechanizované družstvo na mobilnom kontrolnom mieste 2. HÚSKA Marek - Bojové streľby družstva AR 2014/2015 - Katedra bezpečnosti a obrany - úroveň súťaže školská (AOS) 1. MURČEK Jakub - Analýza činnosti davu v občianskych nepokojoch AR 2012/2013 - Katedra bezpečnosti a obrany - úroveň súťaže školská (AOS) 1. HALAGAČKA Milan - Analýza činnosti jednotiek na kontrolnom mieste v rámci stabilizačných operácií 2. PAVLARČÍK Matúš - Špecifiká vedenia operácií v zastavanom priestore
Ďalšie formy uznania vedeckou, pedagogickou a odbornou komunitou	- člen riešiteľského kolektívu EDA - Smart Information for Mission Success (SIMS): - WP 2.4 : znalostná databáza o asymetrických hrozbách - WP 6.2 : hodnotenie SIMS - člen komisie na obhajobu dizertačnej práce: - pplk. Ing. Karel MICHENKA - (2023, v odbore Vojenský management, Fakulta vojenského leadershipu, UNOB) - člen habilitačnej komisie: - plk. gšt. Dr. Mgr. Peter HOFER - (2026, v odbore Řízení obrany státu, Fakulta vojenského leadershipu, UNOB) - členstvo v redakčnej rade časopisu Vojenské reflexie

	- členstvo v medzinárodnom vedeckom výbore konferencie National and International Security: - NIS 2024, - NIS 2023, - NIS 2020, - členstvo v organizačnom výbore medzinárodnej vedeckej konferencie National and International Security: - NIS 2018, 25. - 26. 10. 2018, - NIS 2017, 26. - 27. 10. 2017, - NIS 2016, 27. - 28. 10. 2016, - NIS 2015, 22. - 23. 10. 2015, - NIS 2014, 02. - 03. 10. 2014, - NIS 2013, 16. - 17. 10. 2013, - NIS 2012, 17. - 18. 10. 2012, - 16x vyžiadaná prednášková činnosť pre OS SR.
--	---

Zoznam prednášok a prednáškových pobytov doma a v zahraničí

Vyžiadané prednášky na domácich seminároch, sympóziách alebo konferenciách	Vyžiadaná prednášková činnosť pre OS SR: Téma: UNFICYP – Operačné prostredie 1. VJVM Martin – 12. 05. 2025 (AOS-27-30/2025) 2. VJVM Martin – 17. 03. 2025 (AOS-27-19/2025) 3. VJVM Martin – 02. 04. 2024 (AOS-38-28/2024) 4. VJVM Martin – 22. 05. 2023 (AOS-33-17/2023) 5. VJVM Martin – 27. 03. 2023 (AOS-33-8/2023) 6. 13.mpr Levice – 06. 06. 2022 (AOS-30-28/2022) 7. VJVM Martin – 23. 05. 2022 (AOS-30-29/2022) 8. VJVM Martin – 28. 03. 2022 (AOS-30-15/2022) 9. VJVM Martin – 06. 07. 2021 (AOS-11-22/2021) 10. VJVM Martin – 17. 05. 2021 (VePS-EL4/1-1-163/2021-ORO) 11. 21.mpr Trebišov – 10. 06. 2021 (2.mb-EL10/3-1-88/2021) Téma: Counterinsurgency Operations 1. 5.pŠU Žilina – 18. 11. 2021 (AOS-11-41/2021) 2. 23.mopr Trebišov – 30. 05. 2018 (AOS-281/2018) 3. CIMIC a PSYOPS Martin – 15. 05. 2018 (AOS-239/2021) 4. 22.mpr Michalovce – 28. 02. 2018 (AOS-84/2018) 5. 22.mpr Michalovce – 07. 12. 2017
---	---

Prehľad riešených úloh výskumu a vývoja, realizovaných technických projektov

1.

Typ projektu	MO SR
Číslo projektu	VV-14/2021
Národný/medzinárodný	Národný
Názov projektu	Optimalizácia možností modelovania systému delostreleckej paľby
Pozícia v projekte	Riešiteľ
Doba riešenia	2021-2022
Finančná dotácia	12 000,00 EUR
Stručný cieľ projektu	Vykonanie komplexného rozboru dosahovanej presnosti paľby súčasne zavedených zbraňových systémov delostrelectva pri používaní neriadenej (nenavádzanej) munície, s prihliadnutím na zmeny v zásadách rozmiestňovania a použitia zbraňových systémov delostrelectva OS SR v konfliktoch rôznej intenzity.
Uložené v AK pod č.	KTVTaOU 7/2023

2.

Typ projektu	MO SR
Číslo projektu	VV-08/2020
Národný/medzinárodný	Národný
Názov projektu	Návrh a aplikácia metodiky hodnotenia črepinového účinku delostreleckej munície
Pozícia v projekte	Riešiteľ
Doba riešenia	2020-2022
Finančná dotácia	26 000,00 EUR
Stručný cieľ projektu	Na základe navrhutej metodiky hodnotenia črepinového účinku vykonať v súčinnosti s GŠ OS SR a VTSÚ Záhorie špecifické skúšky so súčasne zavedenou delostreleckou municiou statickým odpálením, získané výsledky analyzovať a stanoviť číselné charakteristiky črepinového účinku pri rôznych podmienkach streľby, na rôzne druhy cieľov.
Uložené v AK pod č.	KTVTaOU 6/2023

3.

Typ projektu	MO SR
Číslo projektu	VV-12/2021
Národný/medzinárodný	Národný
Názov projektu	Optimalizácia možností vykonávania ženijnjej podpory mobility v pozemnom prostredí
Pozícia v projekte	Riešiteľ
Doba riešenia	2021-2022
Finančná dotácia	9 000,00 EUR
Stručný cieľ projektu	Vykonanie komplexného rozboru efektivity súčasných, ale aj novovytváraných ženijných organizačných štruktúr a ženijných technických prostriedkov, ktoré zabezpečujú dosahovanie úrovne operačnej mobility zodpovedajúcej požiadavkám vyplývajúcim z nasadenia OS SR v pozemnom prostredí, v konfliktoch rôznej intenzity.

Uložené v AK pod č.	KTVTäOU 5/2023
4.	
Typ projektu	MO SR
Číslo projektu	Š-3/2018
Národný/medzinárodný	Národný
Názov projektu	Prostriedky delostreleckého prieskumu
Pozícia v projekte	Riešiteľ
Doba riešenia	2018-2019
Finančná dotácia	6 800,00 EUR
Stručný cieľ projektu	Na základe požiadaviek „Dlhodobého plánu rozvoja a výstavby ozbrojených síl Slovenskej republiky s výhľadom do roku 2030“ vypracovať štúdiu realizovateľnosti – návrh možností vybavenia jednotiek delostreleckého prieskumu modernými prostriedkami základného, rádiolokačného, zvukomerného a vzdušného prieskumu. Štúdia realizovateľnosti je nevyhnutnou podmienkou etapy riešenia projektu vyzbrojovania v zmysle Smernice MO SR č. 60/2012 o vyzbrojovaní.
Uložené v AK pod č.	KTVTäOU 12/2020
5.	
Typ projektu	MO SR
Číslo projektu	Š-6/2017
Národný/medzinárodný	Národný
Názov projektu	Analýza faktorov ovplyvňujúcich efektivitu výcviku profesionálnych vojakov OS SR v jeho jednotlivých fázach a profesijné využitie vojakov OS SR v bojových a nebojových operáciách
Pozícia v projekte	Riešiteľ
Doba riešenia	2017-2018
Finančná dotácia	6 500,00 EUR
Stručný cieľ projektu	Analýza faktorov, ktoré majú vplyv na efektivitu výcviku PrV OS SR v jeho jednotlivých fázach. Analyzovať profesijné využitie vojakov OS SR v operáciách. Na základe získaných podkladov navrhnúť opatrenia na skvalitnenie procesu prípravy príslušníkov OS SR pred ich vyslaním do bojových a nebojových operácií s cieľom eliminovať nedostatky, ktoré negatívne ovplyvňovali ich pôsobenie v operáciách.
Uložené v AK pod č.	KTBaO 21/2019
6.	
Typ projektu	MO SR
Číslo projektu	Š-3/2016
Národný/medzinárodný	Národný
Názov projektu	Delostrelecký zbraňový systém budúcnosti - zvýšenie spôsobilostí delostrelectva OS SR
Pozícia v projekte	Riešiteľ
Doba riešenia	2016-2016
Finančná dotácia	3 000,00 EUR

Stručný cieľ projektu	Pripraviť odbornú štúdiu - návrh na zvýšenie spôsobilosti delostrelectva OS SR v súlade s prijatými národnými cieľmi.
Uložené v AK pod č.	KTBaO 28/2017
7.	
Typ projektu	MO SR
Číslo projektu	VV-8/2011
Národný/medzinárodný	Národný
Názov projektu	Tendencie vývoja bezpečnostného prostredia v Afganistane v kontexte operácií medzinárodného krízového manažmentu
Pozícia v projekte	Riešiteľ
Doba riešenia	2011-2011
Finančná dotácia	1 405,00 EUR
Stručný cieľ projektu	Výskum v oblasti vývoja bezpečnostného prostredia v Afganistane v kontext operácií medzinárodného krízového manažmentu.
Uložené v AK pod č.	CREPC_ID: 258982
8.	
Typ projektu	MO SR
Číslo projektu	VV-10/2011
Národný/medzinárodný	Národný
Názov projektu	Modelovanie operácií medzinárodného krízového manažmentu v asymetrickom prostredí
Pozícia v projekte	Riešiteľ
Doba riešenia	2011-2012
Finančná dotácia	4 850,00 EUR
Stručný cieľ projektu	Výskum v oblasti skvalitnenia prípravy veliteľov a štábu pred ich vyslaním do mierových misií.
Uložené v AK pod č.	KTBaO 22/2014
9.	
Typ projektu	EDA
Číslo projektu	A-0934-RT-GC
Národný/medzinárodný	Medzinárodný
Názov projektu	Smart Information for Mission Success (SIMS): WP 6.2 : hodnotenie SIMS
Pozícia v projekte	Riešiteľ
Doba riešenia	2010-2012
Finančná dotácia	EUR
Stručný cieľ projektu	Navrhnuť systém na podporu rozhodovania, ktorý bude využiteľný pri plánovaní mierových operácií, ich vykonávaní a pri príprave jednotiek pred ich vyslaním. Benefity informačného systému na podporu rozhodovania SIMS: - skvalitnenie plánovania misie, - podpora efektívnosti výcviku jednotiek pri príprave na misiu, - zvýšenie ochrany jednotiek pri plnení úloh v misii.
Uložené v AK pod č.	KTBaO 7/2012

10.	
Typ projektu	EDA
Číslo projektu	A-0934-RT-GC
Národný/medzinárodný	Medzinárodný
Názov projektu	Smart Information for Mission Success (SIMS): WP 2.4 : znalostná databáza o asymetrických hrozbách
Pozícia v projekte	Riešiteľ
Doba riešenia	2010-2012
Finančná dotácia	EUR
Stručný cieľ projektu	Navrhnuť systém na podporu rozhodovania, ktorý bude využitelný pri plánovaní mierových operácií, ich vykonávaní a pri príprave jednotiek pred ich vyslaním. Benefity informačného systému na podporu rozhodovania SIMS: - skvalitnenie plánovania misie, - podpora efektívnosti výcviku jednotiek pri príprave na misiu, - zvýšenie ochrany jednotiek pri plnení úloh v misii.
Uložené v AK pod č.	KTBaO 39/2011