



# AKADÉMIA OZBROJENÝCH SÍL

## generála Milana Rastislava Štefánika

---

### HABILITAČNÉ KONANIE

**Ing. Vladimír ANDRASSY, PhD.**

Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

Študijný odbor: **8.4.4. národná a medzinárodná bezpečnosť**

Dátum doručenia žiadosti: **3.7.2019**

Názov habilitačnej práce: **Simulácia ako platforma prípravy bezpečnostnej komunity**

#### Údaje z profesijného životopisu uchádzača o habilitačné konanie:

1. Meno, priezvisko, rodné priezvisko: **Vladimír ANDRASSY**
2. Akademické tituly: Ing. PhD.
3. Rok narodenia: 1971
4. Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní:

#### Vysokoškolské vzdelanie:

- |                  |   |
|------------------|---|
| <b>2007-2011</b> | Doktorandské štúdium v študijnom odbore 8.3.1 ochrana osôb a majetku, štúdium ukončené štátnou záverečnou skúškou, Žilinská univerzita v Žiline   |
| <b>2003-2005</b> | Doplňujúce pedagogické štúdium, učiteľstvo odborných technických predmetov, štúdium ukončené vysvedčením o pedagogickej spôsobilosti, Žilinská univerzita v Žiline  |
| <b>1990-1995</b> | Vysokoškolské štúdium, Vojenská akadémia SNP v Liptovskom Mikuláši, denné štúdium, odbor Automatizované systémy velenia, automatizované systémy velenia PVO, štúdium ukončené štátnou záverečnou skúškou. |

#### Ďalšie vzdelávanie:

- |             |  |
|-------------|--|
| <b>2017</b> | Kurz Odborná spôsobilosť na úseku civilnej ochrany obyvateľstva, MV SR. Osvedčenie o odbornej spôsobilosti na úseku civilnej ochrany obyvateľstva vydané podľa § 18a ods. 5 zákona NR SR č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení zákona č. 395/2001 Z. z. |
| <b>2016</b> | Kurz CSDP Orientation Course organizovaný European Security and Defence College, Brussels. Certifikát  |
| <b>2015</b> | Skúška odbornej spôsobilosti podľa § 18 zákona č. 568/2009 Z. z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Osvedčenie o čiastočnej kvalifikácii   |
| <b>2014</b> | Kurz OneSAF International version 6.0.2 Advanced User's Course and Workshop organizovaný PEOSTRI USA. Certifikát   |
| <b>2012</b> | Kurz OneSAF International version 5.0 Developer's Course organizovaný PEOSTRI USA. Certifikát  |
| <b>2007</b> | Kurz NATO/PfP ISOC, SWEDINT, Švédsko. Osvedčenie   |

**2000** Kurz BMATT (British Military Advisory Training Team), vojenský výcvik a všestranná príprava poddôstojníkov a práporčíkov ozbrojených síl, BMATT CEE, Military Academy Vyškov - Česká republika. Certifikát

## 5. Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti:

Priebeh zamestnaní:

- od 1.4.2016 - dodnes** Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, Liptovský Mikuláš,  
- asistent, odborný asistent, Katedra bezpečnosti a obrany  
(zameranie: krízový manažment, bezpečnosť a obrana, operácie organizácií medzinárodného krízového manažmentu, medzinárodné humanitárne právo)
- 2011-2016** Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, Liptovský Mikuláš,  
- riaditeľ, Simulačné centrum  
(zameranie: podpora rozhodovacích procesov riešenia krízových situácií národného a medzinárodného krízového manažmentu s využitím počítačom podporovaných cvičení (CAX) – plánovania, prípravy, realizácia a vyhodnotenie CAX)
- 2009-2011** Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, Liptovský Mikuláš,  
- dôstojník, Simulačné centrum  
(zameranie: podpora rozhodovacích procesov riešenia krízových situácií národného a medzinárodného krízového manažmentu s využitím CAX)
- 2007-2009** Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, Liptovský Mikuláš,  
- lektor Medzinárodného kurzu pre štábných dôstojníkov (ISOC), Centrum kariérneho vzdelávania  
(zameranie: lektorská činnosť v rámci medzinárodného kurzu zameraného na rozhodovací proces, proces velenia a riadenia)
- 2005-2007** Národná akadémia obrany maršala A. Hadika v Liptovskom Mikuláši,  
- vedúci skupiny lektorov komunikačných a informačných systémov, Centrum kariérneho rozvoja  
(zameranie: lektorská činnosť v rámci národných kariérnych a odborných kurzov zameraných na proces velenia a riadenia)
- 2002-2005** Veliteľstvo pozemných síl OS SR v Trenčíne,  
- starší dôstojník PVO Oddelenia riadenia operácií Odboru pre plánovanie a riadenie operácií  
(zameranie: činnosti v rámci plánovania a riadenia síl a prostriedkov PVO v OS SR, príprava a realizácia cvičení)
- 2001-2002** Zahraničná misia UNFICYP na Cypre
- 1995-2001** Výcviková základňa vojskovej PVO v Poprade  
(zameranie: zabezpečenie výchovno-vzdelávacieho procesu poddôstojníkov ozbrojených síl technických odborností PVO)

Priebeh pedagogickej činnosti:

- Od 1.4.2016 po súčasnosť** Akadémia ozbrojených síl gen. Milana Rastislava Štefánika, Liptovský Mikuláš,  
- Asistent, odborný asistent, Katedra bezpečnosti a obrany,  
(zameranie: krízový manažment, bezpečnosť a obrana, operácie organizácií medzinárodného krízového manažmentu, medzinárodné humanitárne právo)

## 6. Odborné zameranie:

- problematika modelovania a simulácií,
- problematika národného krízového riadenia a manažmentu,
- problematika medzinárodného krízového riadenia a manažmentu,
- problematika prípravy bezpečnostnej komunity

## 7. Vedenie záverečných prác

Od akademického roku 2008/2009 do 2018/2019 vedenie 14 diplomových prác a 10 bakalárskych prác.

## 8. Údaje o publikačnej činnosti:

<p>Výber z publikačnej činnosť vrátane rozsahu (AH) a kategórie evidencie (napr. AAB)</p>	
<p>Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách</p>	<p><b>AAA 1 Krízový manažment a simulácie = Crisis management and simulations : vedecká monografia : scientific monograph</b> [print] / Vladimír Andrassy, Matúš Grega, Pavel Nečas. - 1. vyd. - Ostrowiec Świętokrzyski : Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Świętokrzyskim, 2018. - 202 s. - ISBN 978-83-64557-33-0. [ANDRASSY, Vladimír (34%) - GREGA, Matúš (33%) - NEČAS, Pavel (33%)]</p>
<p>Vedecké práce v ostatných vedeckých časopisoch</p>	<p><b>ADF 1 Objektívne charakteristiky účinnosti paľby [Objective characteristic of the fire effectiveness]</b> / Jaroslav Varecha, Vladimír Andrassy. In: Vojenské reflexie [elektronický zdroj] : vojenský vedecko-odborný časopis. - ISSN 1336-9202. - Roč. 12, č. 2 (2017), online, s. 7-24. Plný text: <a href="http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieXII_2.pdf">http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexieXII_2.pdf</a> [VARECHA, Jaroslav (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p>

<p>Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS</p>	<p><b>ADM 1 Conflict resolution approaches towards smart sustainability of internal relations</b> [electronic] / aut. Rastislav Kazanský, aut. Vladimír Andrassy. In: Entrepreneurship and Sustainability Issues [electronic] : International scientific peer-reviewed journal. - ISSN 2345-0282. - Roč. 6, č. 3 (2019), s. 1468-1484. [KAZANSKÝ, Rastislav (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p> <p><b>ADM 2 Diplomatic missions' order versus security and sustainability</b> [electronic] / aut. Pavel Nečas, aut. Vladimír Andrassy. In: Journal of Security and Sustainability Issues [electronic]. - ISSN 2029-7017. - ISSN 2029-7025. - Roč. 10, č. 10 (2018), s. 267-276. [NEČAS, Pavel (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p>
<p>Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS</p>	<p><b>ADN 1 Slovenská republika v operáciách NATO po summite vo Varšave = Slovak republic in NATO operations after the Warsaw summit</b> [electronic] / aut. Vladimír Andrassy. In: Politické vedy [print] : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá. - ISSN 1335-2741. - ISSN 1338-5623. - Roč. 22, č. 1 (2019), s. 80-107. [ANDRASSY, Vladimír (100%)]</p>
<p>Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch a monografiách</p>	<p><b>AEC 1 Aggregation of simulation and tactical communication systems in the global security simulation federation</b> / Vladimír Andrassy, Pavel Nečas, Igor Petz. In: Concepts and implementations for innovative military communications and information technologies. - Warsaw : Military University of Technology, 2010. - ISBN 978-83-61486-70-1. - S. 377-385. [ANDRASSY, Vladimír (40%) - NEČAS, Pavel (40%) - PETZ, Igor (20%)]</p>
<p>Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách</p>	<p><b>AED 1 Využitie simulačných technológií v edukácii krízových manažérov</b> / Matúš Grega, Vladimír Andrassy. In: Rozvoj bezpečnostných rizík a tvorba krízových scenárov pre verejnú správu [elektronický zdroj] : vedecká monografia. - Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2014. - ISBN 978-80-8054-589-5. - CD-ROM, S. 193-200. [GREGA, Matúš (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p>

<p>Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách</p>	<p><b>AFA 1</b> <b>Spôsoby a možnosti efektívnej prípravy krízových štábov [Ways and capabilities of effective crisis staff training]</b> / Matúš Grega, Vladimír Andrassy. In: Požární ochrana 2014 [elektronický zdroj] : sborník příspěvků z konference. - Ostrava : VŠB - TU Ostrava, 2014. - ISBN 978-80-7385-148-4. - ISSN 1803-1803. - CD-ROM, S. 74-78. [GREGA, Matúš (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p>
<p>Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách</p>	<p><b>AFB 1</b> <b>Krízové scenáre v systéme prípravy krízových manažérov na vysokých školách bezpečnostného zamerania</b> / Matúš Grega, Vladimír Andrassy. In: Krízové scenáre v systéme prípravy krízových manažérov na vysokých školách bezpečnostného zamerania [elektronický zdroj] : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, ktorá je súčasťou plnenia integrovanej vedeckovýskumnej úlohy APZ v Bratislave. - Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2016. - ISBN 978-80-8054-662-5. - CD-ROM, S. 158-170. [GREGA, Matúš (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p> <p><b>AFB 2</b> <b>Možnosti optimalizácie informačných procesov v bezpečnostnom systéme [Optimization possibilities of information processes in the security system]</b> / Vladimír Andrassy, Matúš Grega. In: Košická bezpečnostná revue [elektronický zdroj]. - ISSN 1338-6956. - Roč. 5, č. 2 (2015), online, s. 11-18. Plný text: <a href="http://www.vsbm.sk/data/konferencia/REVUE_2_2015_conference.pdf">http://www.vsbm.sk/data/konferencia/REVUE_2_2015_conference.pdf</a> [ANDRASSY, Vladimír (50%) - GREGA, Matúš (50%)]</p>
<p>Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách</p>	<p><b>AFC 1</b> <b>Air Power Superiority Enhancement: Effective Research and Development of the Training and Simulation Systems</b> [electronic] / aut. Vladimír Andrassy, aut. Pavel Nečas. In: Aeronautika 17 [print] : proceedings of the international conference / zost. Stanislav Szabo, zost. Antoni Olak, zost. Maria Mazur, zost. Maria Komorowska, zost. Jakub Hospodka. - Lublin : Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Administracji w Lublinie, 2017. - ISBN 978-83-60617-49-6. - S. 358-364. [ANDRASSY, Vladimír (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]</p> <p><b>AFC 2</b> <b>Distributed simulation as a platform of security community preparation</b> / Pavel Bučka, Vladimír Andrassy. In: Distance Learning, Simulation and</p>

	<p>Communication 2017 : proceedings (selected papers). - Brno : Univerzita obrany, 2017. - ISBN 978-80-7231-415-7. - S. 24-31. - Medzinárodná konferencia konaná v rámci CATE 2017 (Community - Army - Technology - Environment). - Tiež: Distance Learning, Simulation and Communication 2017 [elektronický zdroj] : CD proceedings. - Brno : University of Defence, 2017. - ISBN 978-80-7231-416-4. - CD-ROM, s. 25-32. - Indexované vo WoS. [BUČKA, Pavel (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p> <p><b>AFC 3 Military education and training supported by blended simulation / Pavel Bučka, Vladimír Andrassy.</b> In: The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization [elektronický zdroj] : management and military sciences. - Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2017. - ISBN 978-973-153-273-8. - ISSN 1843-682X. - USB kľúč, S. 61-65. [BUČKA, Pavel (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p> <p><b>AFC 4 Blended simulation - efektívna príprava nielen veliteľov a štábov vojenských jednotiek v rámci operácií MKM [Blended simulation - not only as an effective military training commanders and staffs in ICM operations] / Pavel Bučka, Vladimír Andrassy, Matúš Grega.</b> In: Výstavba, rozvoj a použitie AČR 2012 [elektronický zdroj] : tvorba a rozvoj operačných koncepcií - kľúč k rozvoju budúcich schopností AČR. - Brno : Univerzita obrany, 2012. - ISBN 978-80-7231-909-1. - CD-ROM, S. 1-11. - Zborník má 12 recenzentov. [BUČKA, Pavel (40%) - ANDRASSY, Vladimír (30%) - GREGA, Matúš (30%)]</p> <p><b>AFC 5 Využívanie simulácie v príprave súčasných ozbrojených síl pre krízové situácie vojenského a nevojenského charakteru [Use of simulation in actual preparing of armed forces for military emergencies and non-military emergencies] / Miroslav Kelemen, Vladimír Andrassy.</b> In: Bezpieczeństwo - ujęcie kompleksowe. - Katowice : Wyższa Szkoła Zarządzania Marketingowego i Języków Obcych w Katowicach, 2012. - ISBN 978-83-87296-24-7. - S. 253-262. - Tiež Nieuchronna polisemia, potencjalna synergia. Międzynarodowe, narodowe i lokalne aspekty bezpieczeństwa w Polsce i Słowacji. - Ostrowiec Św. : Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2012. - ISBN 978-83-89466-46-4. - S. 134-150. [KELEMEN, Miroslav (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p>
--	--

**AFC 5 Využívania simulácie v príprave súčasných ozbrojených síl pre krízové situácie vojenského a nevojenského charakteru [Use of simulation in actual preparing of armed forces for military emergencies and non-military emergencies] / Miroslav Kelemen, Vladimír Andrassy.**  
In: Bezpieczeństwo - ujęcie kompleksowe. - Katowice : Wyższa Szkoła Zarządzania Marketingowego i Języków Obcych w Katowicach, 2012. - ISBN 978-83-87296-24-7. - S. 253-262. - Tiež Nieuchronna polisemia, potencjalna synergia. Międzynarodowe, narodowe i lokalne aspekty bezpieczeństwa w Polsce i Słowacji. - Ostrowiec Św. : Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2012. - ISBN 978-83-89466-46-4. - S. 134-150. [KELEMEN, Miroslav (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]

**AFC 6 Constructive simulation entities behaviour modeling in the realm of the blended simulation / Igor Petz ... [et al.].**  
In: International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011. - Brno : University of Defence, 2011. - ISBN 978-80-7231-788-2. - S. 1211-1214. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačenu verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science.  
[PETZ, Igor (30%) - NEČAS, Pavel (20%) - KELEMEN, Miroslav (20%) - ANDRASSY, Vladimír (10%) - HROMADA, Martin (10%) - SOUŠEK, Radovan (10%)]

**AFC 7 Projekt rozvoja SimCentra AOS v module: Virtuálne simulátory / Pavel Nečas, Miroslav Kelemen, Vladimír Andrassy.**  
In: Bezpečnostní technologie, systémy a management 2011 [elektronický zdroj] : mezinárodní bezpečnostní konference : Zlín, 14. - 15. září 2011. - Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíne, 2011. - ISBN 978-80-7454-111-7. - S. 1-6. - Organizátor podujatia: Ústav bezpečnostního inženýrství, Ústav elektroniky a měření Fakulta aplikované informatiky Zlín. - Všetky príspevky prešli recenzným konaním.  
[NEČAS, Pavel (40%) - KELEMEN, Miroslav (30%) - ANDRASSY, Vladimír (30%)]

	<p><b>AFC 8</b>    <b>The OneSAF OTB modelling and simulation tool for the defence and critical infrastructure component physical and technical protection systems verification</b> / Miroslav Kelemen ... [et al.].  In: International conference on military technologies 2011 - ICMT '11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011. - Brno : University of Defence, 2011. - ISBN 978-80-7231-788-2. - S. 1215-1223. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačenu verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science.  [KELEMEN, Miroslav (30%) - HROMADA, Martin (20%) - NEČAS, Pavel (20%) - ANDRASSY, Vladimír (10%) - SOUŠEK, Radovan (10%) - PETZ, Igor (10%)]</p> <p><b>AFC 9</b>    <b>Asymmetric warfare in the simulation and training environment: comprehensive approach wanted!</b> / Pavel Necas ... [et al.].  In: NATO modelling and simulation group (NMSG) symposium [elektronický zdroj] : 15-16 October 2009, the Royal Military Academy, Brussels, Belgium. - [S.l.] : NATO/RTA, 2009. - ISBN 978-92-837-0100-2. - S.24-1 - 24-8. - RTO-MP_MSG_069. - MSG-069/RSY-013.  [NEČAS, Pavel (25%) - LÍŠKA, Miroslav (25%) - HARAKAL, Marcel (25%) - ANDRASSY, Vladimír (25%)]</p> <p><b>AFC 10</b>    <b>Information, technology and human security: new approach requested</b> / Pavel Nečas, Vladimír Andrassy.  In: Military communications and information systems conference - MCC 2009 : CIS Technologies Supporting Military Transformation : Prague, September, 29-30, 2009. - Brno : University of Defence, 2009. - ISBN 978-80-7231-678-6. - S. 1-7. - Tiež Zborník abstraktov. - Brno : University of Defence, 2009 - S. 22. - ISBN 978-80-7231-677-9.  [NEČAS, Pavel (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p> <p><b>AFC 11</b>    <b>IP monitoring</b> / Vladimír Andrassy, Pavel Necas.  In: ICMT '09 [elektronický zdroj] : International conference on Military Technologies 2009 : 5 to 6 May 2009, Brno. - Brno : University of Defence, 2009. - ISBN 978-80-7231-648-9. - S. 155-159. - Indexované vo WoS.  [ANDRASSY, Vladimír (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]</p>
--	---



Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

- AFD 1** **Kompetentný krízový manažér vo verejnej správe** [electronic] / Matúš Grega, Vladimír Andrassy.  
In: Vedecké skúmanie vybraných segmentov bezpečnostnej praxe a jeho odraz v tvorbe obsahového kurikula študijného odboru Bezpečnostné verejno-správne služby [electronic] : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, ktorá je súčasťou plnenia integrovanej vedeckovýskumnej úlohy APZ v Bratislave / zost. Marián Suja. - Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2018. - ISBN 978-80-8054-753-0. - S. 92-101.  
[GREGA, Matúš (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]
- AFD 2** **PASIBO - nástroj pre analýzu a simuláciu informačných a bezpečnostných ohrození** [electronic] / Vladimír Andrassy, Matúš Grega.  
In: Kybernetická bezpečnosť ako nový prvok v realizácii opatrení krízového manažmentu [electronic] : zborník z medzinárodnej vedeckej video konferencie, ktorá je súčasťou plnenia integrovanej vedeckovýskumnej úlohy APZ v Bratislave / zost. Marián Suja, zost. Igor Pavlovič. - Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2018. - ISBN 978-80-8054-749-3. - S. 11-16.  
[ANDRASSY, Vladimír (50%) - GREGA, Matúš (50%)]
- AFD 3** **Systematic approach to global terrorism** [electronic] / aut. Pavel Bučka, aut. Ján Marek, aut. Vladimír Andrassy.  
In: Medzinárodné vzťahy 2018 [electronic] / zost. Adam Cibula, zost. Natália Goda, zost. Martin Karas, zost. Michal Klenka, zost. Monika Kochajdová, zost. Kristína Krupová, zost. Peter Valačai, zost. Eva Vlková, zost. Andrej Zrak, rec. Mikuláš Černota. - Bratislava : Vydavateľstvo EKONÓM, 2018. - ISBN 978-80-225-4602-7. - ISSN 2585-9412. - S. 92-99.  
[BUČKA, Pavel (34%) - MAREK, Ján (33%) - ANDRASSY, Vladimír (33%)]
- AFD 4** **Bezpečnostný systém a jeho optimalizácia z hľadiska subjektov [Security system and its optimization from the subjects' point of view]** / Vladimír Andrassy, Matúš Grega.  
In: Bezpečné Slovensko a Európska únia [elektronický zdroj] : recenzovaný zborník príspevkov z konferencie. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2017. - ISBN 978-80-8185-025-7. - CD-ROM, S. 8-15.  
[ANDRASSY, Vladimír (50%) - GREGA, Matúš (50%)]

	<p><b>AFD 5 Podporné nástroje prípravy bezpečnostnej komunity [Support tools for preparing of security community] / Vladimír Andrassy, Jaroslav Varecha.</b>  In: Bezpečnostné fórum 2017 [elektronický zdroj] : zborník vedeckých prác. - Banská Bystrica : Interpolis, 2017. - ISBN 978-80-972673-1-5. - online, S. 8-18.  Plný text:  <a href="https://www.fpvmv.umb.sk/bezpecnostne-forum-2017/bezpecnostne-forum-2017-zbornik/bezpecnostne-forum-2017-zbornik-vedeckych-prac.html">https://www.fpvmv.umb.sk/bezpecnostne-forum-2017/bezpecnostne-forum-2017-zbornik/bezpecnostne-forum-2017-zbornik-vedeckych-prac.html</a>  [ANDRASSY, Vladimír (50%) - VARECHA, Jaroslav (50%)]</p> <p><b>AFD 6 Security system and its optimization options / Vladimír Andrassy, Pavel Bučka.</b>  In: Modern Safety Technologies in Transportation 2017 [elektronický zdroj] : proceedings of the international scientific conference. - Košice : Technical University of Košice, 2017. - ISBN 978-80-553-2864-5. - CD-ROM, S. 6-12.  [ANDRASSY, Vladimír (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]</p> <p><b>AFD 7 Stavby na bývanie a ubytovanie a ich požiarňa ochrana [Buildings for living and accomodation and our fire protection] / Marian Suja, Vladimír Andrassy.</b>  In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017 [elektronický zdroj] : 8. medzinárodná vedecká konferencia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2017. - ISBN 978-80-8040-551-9. - CD-ROM, S. 476-484.  [SUJA, Marian (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p> <p><b>AFD 8 Edukácia krízových manažérov pomocou počítačových simulácií v module ochrana obyvateľstva [Education of crisis managers using computer simulation in modul population protection] / Milan Marcinek, Vladimír Andrassy.</b>  In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2016 [elektronický zdroj] : 7. medzinárodná vedecká konferencia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2016. - ISBN 978-80-8040-534-2. - CD-ROM, S. 254-260.  [MARCINEK, Milan (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p>
--	--

	<p><b>AFD 9 Model prípravy krízových štábov s podporou CAX [Training CAX model of crisis staff] / Matúš Grega, Vladimír Andrassy.</b>  In: Košická bezpečnostná revue [elektronický zdroj]. - ISSN 1338-6956. - Roč. 6, č. 2 (2016), online, s. 88-95.  Plný text: <a href="https://www.vsbm.sk/data/revue/revue-2-16.pdf">https://www.vsbm.sk/data/revue/revue-2-16.pdf</a>  [GREGA, Matúš (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]</p> <p><b>AFD 10 Východiská projektu medzinárodnej vedeckovýskumnej úlohy "Metodológia tvorby typových krízových scenárov pre prípravu študentov - krízových manažérov na APZ, AOS, VŠBM, Pomorskej akadémii v Slupsku a Vysoké škole manažmentu, marketingu a cudzích jazykov v Katowiciach" / Vladimír Blažek, Miroslav Kelemen, Vladimír Andrassy.</b>  In: Riešenie krízových situácií prostredníctvom simulačných technológií [elektronický zdroj] : zborník vedeckých prác z medzinárodnej vedeckej konferencie v Liptovskom Mikuláši 22. októbra 2013. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen.M. R. Štefánika, 2013. - ISBN 978-80-8040-481-9. - CD-ROM, 10 S.  [BLAŽEK, Vladimír (34%) - KELEMEN, Miroslav (33%) - ANDRASSY, Vladimír (33%)]</p> <p><b>AFD 11 Ochrana prvkov kritickej infraštruktúry a možnosti jej optimalizácie / Vladimír Andrassy, Ján Jasenovec.</b>  In: Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí : zborník z 15. vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou : 3. časť : Žilina, 2.-3. jún 2010. - Žilina : Žilinská univerzita, 2010. - ISBN 978-80-554-0204-8. - S. 33-38.  [ANDRASSY, Vladimír (50%) - JASENOVEC, Ján]</p> <p><b>AFD 12 Komunikačné a informačné systémy v konštruktívnej simulácii / Vladimír Andrassy, Pavel Nečas.</b>  In: Komunikačné a informačné technológie - KIT 2009 [elektronický zdroj] : 5. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou : zborník príspevkov : 14.-16.10.2009, Tatranské Zruby. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2009. - ISBN 978-80-8040-376-8. - S. 1-5.  [ANDRASSY, Vladimír (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]</p>
--	---

Skriptá a učené texty

- AFD 13 Technológia ZigBee v zabezpečovacom systéme** / Vladimír Andrassy.  
In: Mladá veda 2008 - Veda a krízové situácie [elektronický zdroj] : medzinárodná konferencia mladých vedeckých pracovníkov : 4.-5. septembra 2008, Žilina. - Žilina : Žilinská univerzita, 2008. - ISBN 978-80-8070-896-2. - 6 S.  
[ANDRASSY, Vladimír]
- AFD 14 Využitie simulačných technológií v ochrane prvkov kritickej infraštruktúry** / Vladimír Andrassy, Ján Jasenovec.  
In: Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí [elektronický zdroj] : 14. medzinárodná vedecká konferencia : 27.-28. máj 2009, Žilina. - Žilina : Fakulta špeciálneho inžinierstva Žilinskej univerzity, 2009. - ISBN 978-80-554-0014-3. - 6 S.  
[ANDRASSY, Vladimír (50%) - JASENOVEC, Ján]
- BCI 1 Nástroj WASP a jeho využitie v krízovom manažmente : skriptá** [print] / aut. Vladimír Andrassy. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018. - 82 s. - ISBN 978-80-8040-570-0.  
[ANDRASSY, Vladimír (100%)]
- BCI 2 Didaktické postupy riešenia úloh v oblasti krízového manažmentu : učebný text** / Vladimír Andrassy, Matúš Grega. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2013. - 141 s. - ISBN 978-80-8040-484-0.  
[ANDRASSY, Vladimír (50%) - GREGA, Matúš (50%)]
- BCI 3 Krízové scenáre** / Vladimír Blažek ... [et al.]. - 1. vyd. - Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2012. - 176 s. - ISBN 978-80-8054-538-3.  
[BLAŽEK, Vladimír (25%) - KELEMEN, Miroslav (25%) - NEČAS, Pavel (18%) - ANDRASSY, Vladimír (12%) - KEMÉŇOVÁ, Eva (6%) - MARCINEK, Milan (7%) - SUJA, Marian (7%)]
- BCI 4 Nástroj OneSAF a jeho využitie v krízovom manažmente : skriptá** / Pavel Nečas, Vladimír Andrassy, Antónia Bartejšová. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 192 s. - ISBN 978-80-8040-421-5.  
[NEČAS, Pavel (34%) - ANDRASSY, Vladimír (33%) - BARTEJSOVÁ, Antónia (33%)]

Ohlasy na vedeckú/umeleckú prácu / citácie (zahraniché registrované [1])

**ADM 1 Conflict resolution approaches towards smart sustainability of internal relations [electronic] / aut. Rastislav Kazanský, aut. Vladimír Andrassy.** In: *Entrepreneurship and Sustainability Issues [electronic] : International scientific peer-reviewed journal.* - ISSN 2345-0282. - Roč. 6, č. 3 (2019), s. 1468-1484.  
[KAZANSKÝ, Rastislav (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]

- [1] KORAUŠ, A., DOBROVIČ, J., POLÁK, J., BACKA, S. Security aspects: protection of people in connection with the use of personal identification numbers. In *Journal of Security and Sustainability Issues*, ISSN 2029-7025. 2019, Vol. 8, Iss.3, online. s. 319-330. Scopus. Dostupný na internete <[https://jssidoi.org/jssi/uploads/journals/Journal\\_of\\_Security\\_and\\_Sustainability\\_Issues\\_Vol8\\_No3\\_print.pdf](https://jssidoi.org/jssi/uploads/journals/Journal_of_Security_and_Sustainability_Issues_Vol8_No3_print.pdf)>
- [1] KHAN, M. R., HAQUE, M. I. Oil, development, and military expenditure: a panel data evidence from the middle east. In *Journal of Security and Sustainability Issues*, ISSN 2029-7025. 2019, Vol. 8, Iss. 4, online, s. 549-568. Scopus. Dostupný na internete <[https://jssidoi.org/jssi/uploads/journals/Journal\\_of\\_Security\\_and\\_Sustainability\\_Issues\\_Vol8\\_No4\\_print.pdf](https://jssidoi.org/jssi/uploads/journals/Journal_of_Security_and_Sustainability_Issues_Vol8_No4_print.pdf)>
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Manažment európskej bezpečnosti a obrany: komparatívna analýza klauzúl o vzájomnej obrane v Lisabonskej zmluve a o kolektívnej obrane vo Washingtonskej zmluve. In *Medzinárodné vzťahy*, ISSN 1339-2751. 2019, Roč. 17. č. 2, online, s. 126-145. Dostupný na internete <[https://fmv.euba.sk/www\\_write/files/dokumenty/veda-vyskum/medzinarodne-vztahy/archiv/2019/2/MV2019-2.pdf](https://fmv.euba.sk/www_write/files/dokumenty/veda-vyskum/medzinarodne-vztahy/archiv/2019/2/MV2019-2.pdf)>
- [1] CHORNA, M., BUHRIMENKO, R., SMIRNOVA, P., SHYNKAR, S., ZHUVAKINA, I. Use of consolidation strategies in order to improve the corporate security: Methodological aspect. In *Journal of Security and Sustainability Issues*, ISSN 2029-7017. 2016, Vol. 8, Iss. 4, s. 783-798. Scopus.
- [3] GREGA, M., SABÓ, A., NEČAS, P. AI in Military Synthetic Simulation Environment of the Slovak Republic. In *Incas Bulletin*, ISSN 2066-8201. - ISSN 2247-4528. 2019, Vol. 11, Iss. 2, s. 211-219. Dostupný na internete <[http://bulletin.incas.ro/files/grega\\_sabo\\_necas\\_vol\\_11\\_iss\\_2.pdf](http://bulletin.incas.ro/files/grega_sabo_necas_vol_11_iss_2.pdf)>

- [3] PETRENKO, Y., STOLYAROV, N. Features of the management of international projects, taking into account intercultural differences of the partners. In *Entrepreneurship and Sustainability Issues*, ISSN 2345-0282. 2019, Vol. 6, Iss. 4, online, s. 2037-2051. Dostupný na internete  
<[https://jssidoi.org/jesi/uploads/issues/Entrepreneurship\\_and\\_Sustainability\\_Issues\\_Vol6\\_No4\\_print.pdf](https://jssidoi.org/jesi/uploads/issues/Entrepreneurship_and_Sustainability_Issues_Vol6_No4_print.pdf)>

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

In: Rozvoj bezpečnostných rizík a tvorba krízových scenárov pre verejnú správu [elektronický zdroj] : vedecká monografia. - Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2014. - ISBN 978-80-8054-589-5. - CD-ROM, S. 193-200.  
[GREGA, Matúš (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]

- [4] BLAŽEK, V., BUZALKA, J., SUJA, M. et al. *Edukácia študentov v simulačnom centre - integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2017, 342 s. ISBN 978-80-8054-714-1.
- [3] BLAŽEK, V., DWORZECKI, J., FALDOWSKI, M. *Využitie krízových scenárov v simulačnom centre*. Krakov : European Association for Security, 2018, 168 s. ISBN 978-83-61645-31-3.
- [1] NEČAS, P., VACKOVÁ, M., LOŠONCZI, P. Air power as a security factor: case study Syria. In *Incas bulletin*, ISSN 2247-4528. 2019, Vol. 11, Iss. 1, online, s. 217-230. Scopus. Dostupný na internete  
<[http://bulletin.incas.ro/volume\\_11\\_issue\\_12\\_019.html](http://bulletin.incas.ro/volume_11_issue_12_019.html)>

**AFC 6 Constructive simulation entities behaviour modeling in the realm of the blended simulation / Igor Petz ... [et al.].**

In: International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011. - Brno : University of Defence, 2011. - ISBN 978-80-7231-788-2. - S. 1211-1214. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačnú verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science.  
[PETZ, Igor (30%) - NEČAS, Pavel (20%) - KELEMEN, Miroslav (20%) - ANDRASSY, Vladimír (10%) - HROMADA, Martin (10%) - SOUŠEK, Radovan (10%)]

[4] BUČKA, P., KREDATUS, O. *Systémy pre modelovanie a simuláciu v Ozbrojených silách Slovenskej republiky*. 1. vyd. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2012, 174 s. ISBN 978-80-8040-459-8.

[1] SVOBODA, P., SVOBODOVÁ, B., ŠEVČÍK, J. The Optimization of the Educational Process of Security Technologies, Systems and Management. In *International Journal of Education and Information Technologies*, ISSN 2074-1316. 2015, Vol. 9, s. 69-72. Web of Science.

**AFD 12 Komunikačné a informačné systémy v konštruktívnej simulácii / Vladimír Andrassy, Pavel Nečas.**

In: *Komunikačné a informačné technológie - KIT 2009 [elektronický zdroj] : 5. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou : zborník príspevkov : 14.-16.10.2009, Tatranské Zruby. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2009. - ISBN 978-80-8040-376-8. - S. 1-5.*

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

[3] BEREŠÍK, Roman et al. Weaknesses of SATCOM systems in current communication environment. In *International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011*. Brno : University of Defence, 2011, s. 1168. ISBN 978-80-7231-788-2.

[4] GREGA, M., SCHÓBER, T., BAŇAS, T. Medium to increase the safety of air traffic control human factor, simulators & trainers in air forces. In *Science & Military*, ISSN 1336-8885. 2011, Vol. 6, No. 2, s. 39.

[3] OLEJNIK, F., ADAMCZYK, F. ATC simulators and flight trainers - medium to increase the safety of air traffic control. In *Kwartalnik Bellona*, ISSN 1897-7065. 2012, R. 6 (94), Nr. 1 (668), s. 226.

[4] BUČKA, P., KREDATUS, O. *Systémy pre modelovanie a simuláciu v Ozbrojených silách Slovenskej republiky*. 1. vyd. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2012, 174 s. ISBN 978-80-8040-459-8.

[1] GREGA, M., BUČKA, P. Interconnectivity simulation tools - tower simulator of air traffic controllers. In *Distance Learning, Simulation and Communication 2015 : proceedings (selected papers)*. Brno : Univerzita obrany, 2015, S. 42-50. ISBN 978-80-7231-992-3. Web of Science.

- [3] BUČKA, P., ŽENTEK, M. Virtual simulation in training for enhancing safety in aviation. In *New trends in civil aviation*. London : Taylor & Francis Group. CRC Press, 2018, s. 97-100. ISBN 978-0-8153-7602-6.

**AFD 14 Využitie simulačných technológií v ochrane prvkov kritickej infraštruktúry / Vladimír**

Andrassy, Ján Jasenovec.

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

[ANDRASSY, Vladimír (50%) - JASENOVEC, Ján]

- [1] NEČAS, P., KELEMEN, M., SOPÓCI, M. Information operations and media: beyond the security scope?. In *The knowledge-based organization : KBO - 2009 : the 15th international conference : Sibiu, 26-28 November 2009*, ISSN 1843-6722. Sibiu : Nicolae Bălcescu Land Forces Academy, 2009, s. 102. Web of Science.
- [4] NEČAS, P., KELEMEN, M., OLAK, A. Common European Union security and space policy. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 3. medzinárodnej vedeckej konferencie : 12.-13. november 2009, Košická Belá, Hotel Dam, Slovenská republika*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2010, s. 219. ISBN 978-80-89282-33-3.
- [4] KELEMEN, Miroslav et al. Headed for comprehensive security: enhanced virtual simulated education and training based on AVIS platform. In *MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia*, ISSN 1338-5232. Košice : SUPREMA, 2011, s. 204. ISBN 978-80-970772-0-4.
- [4] BLAŽEK, V. et al. *Krízové scenáre vo verejnej správe*. Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2016, 304 s. ISBN 978-80-8054-678-6.
- [4] KELEMEN, M., NEČAS, P., SEDLÁK, V. et al. Aggregate education based on the distributed simulation platform for security community. In *Acta avionica*, ISSN 1335-9479. 2009, Vol. 11, No. 18, s. 46-49.



Celkový prehľad publikačnej činnosti a ohlasov

### Štatistika publikačnej činnosti

AAA	Ved. monogr. zahr.	1
ADF	Ved. práce dom. nekar.	1
ADM	Ved.pr.zahr.vo WoS, SCOPUS	2
ADN	Ved.pr.dom.vo WoS, SCOPUS	1
AEC	Ved. práce zahr. recenz.	1
AED	Ved. práce dom. recenz.	1
AFA	Publik. pozv. prís. zahr.	1
AFB	Publik. pozv. prís. dom.	2
AFC	Publik. príspevky zahr.	11
AFD	Publik. príspevky dom.	14
AGI	Správy o vyrieš. úl.	9
BCI	Skriptá a učebné texty	4
BDF	Odb. pr. nekarent. dom.	2
BED	Odb. pr. recenz. dom.	1
BEF	Odb. pr. nerecenz. dom.	1
FAI	Redakčné a zost. práce	2
GAI	Výsk. štúd. a prieb. sp.	6
GII	Rôzne	2
<b>Spolu</b>		<b>62</b>

### Štatistika ohlasov

[1]	Citácie zahraničné reg.	7
[3]	Citácie zahraničné nereg.	25
[4]	Citácie domáce nereg.	48
<b>Spolu</b>		<b>80</b>

Kontaktná adresa