



**Akadémia ozbrojených síl
generála Milana Rastislava Štefánika**



**VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI
ZA ROK 2011**

Liptovský Mikuláš

Autori: Kolektív zamestnancov
Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

Názov: Výročná správa o činnosti za rok 2011

Vydala: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

Vydanie: Prvé

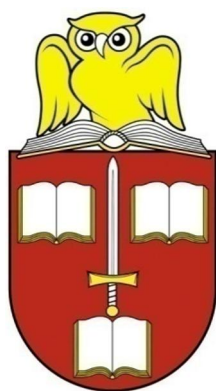
Rozsah: 227 strán

Náklad: 30 výtlačkov

Zostavil: Ing. Dušan Salak

© Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2012

ISBN 978-80-8040-443-7



Výročnú správu o činnosti za rok 2011 Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika prerokoval a schválil akademický senát Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v súlade s § 9 ods. 1 písm. k) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov 12. apríla 2012.

OBSAH

<u>1.</u>	<u>PREDSLOV</u>	<u>8</u>
<u>2.</u>	<u>POSLANIE AOS</u>	<u>9</u>
<u>3.</u>	<u>ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA, VEDENIE A SAMOSPRÁVA</u>	<u>10</u>
3.1	ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA	10
3.2	VEDENIE AOS	11
3.3	ORGÁNY AKADEMICKÉJ SAMOSPRÁVY	13
<u>4.</u>	<u>LEGISLATÍVA – ZMENY VO VNÚTORNÝCH PREDPISOCH</u>	<u>21</u>
4.1	VNÚTORNÉ PREDPISY V ZMYSLE § 15 ODS. 1 ZÁKONA 131/2002 Z. Z. O VYSOKÝCH ŠKOLÁCH V ZNENÍ NESKORŠÍCH PREDPISOV	21
4.2	ĎALŠIE VNÚTORNÉ PREDPISY	21
<u>5.</u>	<u>VZDELÁVANIE</u>	<u>22</u>
5.1	USKUTOČŇOVANÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY	22
5.2	PRIJÍMACIE KONANIE	24
5.3	POČTY ŠTUDENTOV AOS	24
5.4	ABSOLVENTI AOS V ROKU 2011	25
5.5	UNIVERZITA TRETEHO VEKU	28
5.6	STAROSTLIVOSŤ O ŠTUDENTOV	29
<u>6.</u>	<u>VEDA A TECHNIKA</u>	<u>31</u>
6.1	PROJEKTY VÝSKUMU A VÝVOJA	31
6.2	PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ	35
6.3	EDIČNÁ ČINNOSŤ	37
6.4	ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ ODBORNÁ ČINNOSŤ	40
6.5	PATENTY	42
6.6	KONFERENCIE A SEMINÁRE ORGANIZOVANÉ AOS	43
6.7	TÝŽDEŇ VEDY	44
<u>7.</u>	<u>ZAHRANIČNÉ AKTIVITY</u>	<u>45</u>
7.1	ZAHRANIČNÉ PRACOVNÉ CESTY ZAMESTNANCOV AOS A KADETOV	46
7.2	ZAHRANIČNÉ NÁVŠTEVY AOS	51
7.3	PROGRAM ERAZMUS	53
7.4	ZMLUVY S TUZEMSKÝMI ŠKOLAMI A INŠTITÚCIAMI	54
<u>8.</u>	<u>ĽUDSKÉ ZDROJE</u>	<u>55</u>
8.1	AKADEMICKÍ ZAMESTNANCI	55
8.2	ZAMESTNANCI	55

9.	<u>INFORMAČNÉ A KOMUNIKAČNÉ TECHNOLOGIE</u>	56
10.	<u>PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ VEDENIA AOS A NEPEDAGOGICKÝCH ZAMESTNANCOV</u>	58
11.	<u>KATEDRA ELEKTRONIKY</u>	99
11.1	POSŁANIE KATEDRY	99
11.2	ADRESA, VEDÚCI KATEDRY	99
11.3	VZDELÁVANIE	99
11.4	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	101
12.	<u>KATEDRA SPOLOČENSKÝCH VIED A JAZYKOV</u>	117
12.1	POSŁANIE KATEDRY	117
12.2	ADRESA, VEDÚCI KATEDRY	117
12.3	VZDELÁVANIE	117
12.4	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	118
13.	<u>KATEDRA INFORMATIKY</u>	132
13.1	POSŁANIE KATEDRY	132
13.2	ADRESA, VEDÚCI KATEDRY	132
13.3	VZDELÁVANIE	132
13.4	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	134
13.5	ĎALŠIE VÝZNAMNÉ AKTIVITY	142
14.	<u>KATEDRA MANAŽMENTU</u>	143
14.1	POSŁANIE KATEDRY	143
14.2	ADRESA, VEDÚCI KATEDRY	143
14.3	VZDELÁVANIE	143
14.4	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	145
15.	<u>KATEDRA STROJÁRSTVA</u>	161
15.1	POSŁANIE KATEDRY	161
15.2	ADRESA, VEDÚCI KATEDRY	161
15.3	VZDELÁVANIE	161
15.4	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	163
15.5	ĎALŠIE VÝZNAMNÉ AKTIVITY	173
16.	<u>KATEDRA BEZPEČNOSTI A OBRANY</u>	174
16.1	POSŁANIE KATEDRY	174
16.2	ADRESA, VEDÚCI KATEDRY	174
16.3	VZDELÁVANIE	174
16.4	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	176
16.5	ĎALŠIE VÝZNAMNÉ AKTIVITY	188

17. KATEDRA TELESNEJ VÝCHOVY A ŠPORTU	190
17.1 POSLANIE KATEDRY	190
17.2 ADRESA, VEDÚCI KATEDRY	190
17.3 VZDELÁVANIE	190
17.4 VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	190
17.5 ĎALŠIE VÝZNAMNÉ AKTIVITY	191
 18. REKTORÁT AOS	 192
18.1 PÔSOBNOSŤ REKTORÁTU	192
18.2 ORGANIZAČNÉ ODDELENIE	192
18.3 ŠKOLSKÉ JEDNOTKY	193
18.4 SKUPINA PERSONÁLNYCH SLUŽIEB	194
18.5 SKUPINA KONTROLY	194
18.6 DUCHOVNÁ SLUŽBA	195
18.7 PRACOVISKO ZÁUJMOVEJ A UMELECKEJ ČINNOSTI	195
 19. PRACOVISKO BEZPEČNOSTI A OUS	 196
19.1 PÔSOBNOSŤ ODDELENIA	196
19.2 ADRESA, VEDÚCI PRACOVISKA	196
 20. CENTRUM VZDELÁVANIA	 197
20.1 POSLANIE CENTRA	197
20.2 ADRESA, RIADITEĽ CENTRA	197
20.3 VZDELÁVANIE	197
20.4 KARIÉRNE VZDELÁVANIE	197
20.5 ODBORNÉ VZDELÁVANIE	199
20.6 UNIVERZITA TRETIHO VEKU	204
20.7 DETSKÁ UNIVERZITA	205
20.8 ĎALŠIE VÝZNAMNÉ AKTIVITY	205
 21. ODDELENIE VYSOKOŠKOLSKÉHO VZDELÁVANIA	 207
21.1 PÔSOBNOSŤ ODDELENIA	207
21.2 ADRESA, VEDÚCI ODDELENIA	207
 22. ODDELENIE VEDY A ZAHRANIČNÝCH VZŤAHOV	 208
22.1 PÔSOBNOSŤ ODDELENIA	208
22.2 ADRESA, VEDÚCI ODDELENIA	209
 23. AKADEMICKÁ KNIŽNICA	 210
23.1 POSLANIE AKADEMICKEJ KNIŽNICE	210
23.2 KNIŽNIČNÝ A ČASOPISECKÝ FOND	211
23.3 KNIŽNIČNÝ PRÍRASTOK V ROKU 2010	212
23.4 ADRESA, VEDÚCI AKADEMICKEJ KNIŽNICE	212

<u>24.</u>	<u>SIMULAČNÉ CENTRUM</u>	<u>213</u>
24.1	PÔSOBNOSŤ ODDELENIA	213
24.2	ADRESA, RIADITEĽ CENTRA	213
<u>25.</u>	<u>KVESTÚRA</u>	<u>214</u>
25.1	ADRESA, KVESTOR	214
25.2	ODDELENIE ROZPOČTOVANIA A FINANCOVANIA	214
25.3	ODDELENIE KOMUNIKAČNÝCH A INFORMAČNÝCH SLUŽIEB	218
25.4	ODDELENIE STRAVOVANIA	219
25.5	SKUPINA MTZ	221
25.6	SKUPINA PREVÁDZKY	222
25.7	SKUPINA BOZP, OPP A OŽP	224
25.8	ZDRAVOTNÉ STREDISKO	225
<u>26.</u>	<u>PODPORA AOS SUBJEKTMI MIMO REZORT MO SR</u>	<u>227</u>

1. Predslov

Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v Liptovskom Mikuláši v roku 2011 svojou činnosťou potvrdila opodstatnenosť jej existencie ako jedinečnej vzdelávacej inštitúcie rezortu obrany.

Rok 2011 bol pre AOS aj rokom stabilizácie personálu, kedy po radikálnom znížení počtu jej zamestnancov v predchádzajúcich rokoch dosiahol stav konečné číslo. Pre zamestnancov sa tak vytvorili priaznivé podmienky na pokoj pri práci, ochotu pracovať na zvyšovaní kvalifikácie a podporu rozvoja akadémie.

Hlavné úsilie vedenia AOS bolo zamerané na otvorenie AOS aj pre civilnú verejnosť predurčenú posilniť bezpečnostnú komunitu a štátnu a verejnú správu, predovšetkým v oblasti krízového manažmentu. Metódou postupných krokov došlo k úprave § 43 zákona o vysokých školách, čo umožňuje štúdium v 2. a 3. stupni vysokoškolského vzdelávania, našim cieľom je aj otvorenie 1. stupňa pre civilných študentov. Toto úsilie vôbec neznamená odklon od hlavného poslania AOS - vzdelávať a vychovávať budúcich profesionálnych vojakov dôstojníkov pre potreby Ozbrojených síl Slovenskej republiky. Znamená len lepšie využitie kapacít akadémie, jej ľudského potenciálu a vyhovie trvalého záujmu o civilné štúdium zo strany verejnosti.

V júli 2011 ukončili štúdium v AOS poslední študenti 4-ročného bakalárskeho štúdia a od septembra študujú v AOS výhradne študenti podľa nových 3-ročných bakalárskych študijných programov. Intenzívne sa rozbehol proces začlenenia vojenského programu do študijných programov, ktorého cieľom je skrátiť celkovú prípravu vojenských profesionálov a tak naplniť oprávnenú požiadavku Ozbrojených síl Slovenskej republiky

Aj v roku 2011 AOS poskytovala kariérne a odborné vzdelávanie pre potreby Ozbrojených síl Slovenskej republiky. Požiadavky vysoko prevyšovali kapacitné možnosti Centra vzdelávania AOS.

AOS ako štátna vysoká škola plnila v roku 2011 aj svoju ďalšiu hlavnú úlohu - riešenie projektov vedy a výskumu, nielen podľa požiadaviek MO SR, ale aj hradených z európskych štrukturálnych fondov a európskej obrannej agentúry. Každý návštevník AOS okamžite uvidí zrekonštruovaný blok katedier z európskych financií a v tomto trende sa bude pokračovať.

V závere chcem poďakovať brigádnemu generálovi doc. Ing. Miroslavovi Kelemenovi, PhD. ktorý ukončil svoje pôsobenie vo funkcii rektora Akadémie ozbrojených síl posledným júlovým dňom roku 2011 za jeho jasné a jednoznačné nasmerovanie AOS. Žiaľ, AOS vstúpila do roku 2012 s nevyriešenou otázkou definitívneho obsadenia tejto funkcie, pretože na plnenie všetkých náročných úloh kladených na AOS je nevyhnutný štatút s mandátom minimálne štyroch rokov.

Pavel Nečas
poverený rektor

2. Poslanie AOS

Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika (ďalej AOS) je štátnou vysokou školou univerzitného typu. Je jedinou vzdelávacou inštitúciou na Slovensku, ktorá pripravuje vysokoškolsky vzdelaných dôstojníkov pre Ozbrojené sily Slovenskej republiky.

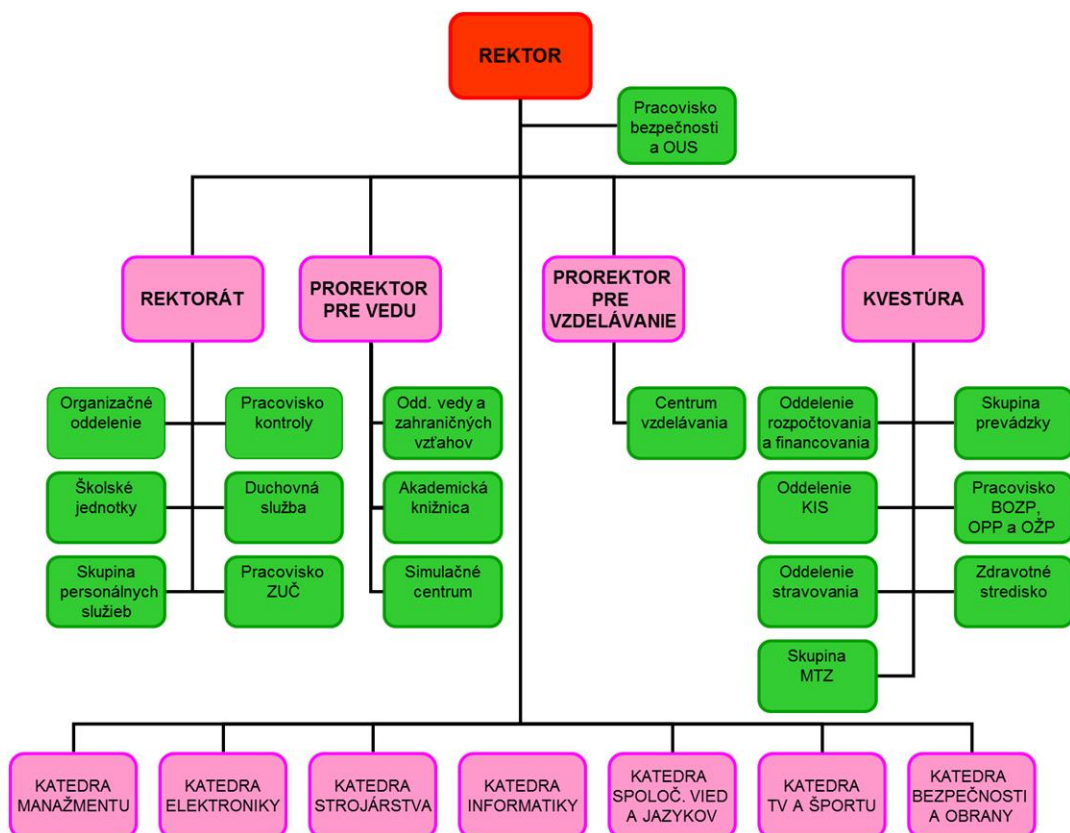
Poslaním AOS je vzdelávať, vychovávať, inšpirovať a nadchnúť jej študentov – budúcich dôstojníkov – pre službu vlasti tak, aby uprednostňovali také hodnoty, akými sú povinnosť, zodpovednosť, česť, aby uprednostňovali záujmy vlasti pred osobnými záujmami a boli pripravení na nepretržitý profesionálny rast počas kariéry dôstojníka.

Okrem vzdelávania vo všetkých troch stupňoch vysokoškolského vzdelávania a vojenského výcviku kadetov AOS poskytuje kariérne a odborné vzdelávanie vojenského a civilného personálu v oblasti bezpečnosti, obrany, krízového manažmentu a civilno-vojenskej spolupráce a prípravu vybraných absolventov civilných vysokých škôl po ich prijatí do služobného pomeru profesionálnych vojakov v dočasnej štátnej službe. Prostredníctvom Medzinárodného kurzu pre štábnych dôstojníkov poskytuje vzdelávanie pre príslušníkov zahraničných ozbrojených zložiek.

Poslaním AOS je aj rozvoj vedecko výskumnej činnosti pre potreby NATO, EÚ a Slovenskej republiky.

3. Organizačná štruktúra, vedenie a samospráva

3.1 Organizačná štruktúra



3.2 Vedenie AOS

rektor

brig. gen. doc. Ing. Miroslav KELEMEN, PhD.
(do 31. 7. 2011)



Poverený rektor

doc. Ing. Pavel NEČAS, PhD.
(od 1. 8. 2011)



prorektor pre vzdelávanie

doc. Ing. Pavel BUČKA, CSc.



prorektor pre vedu

doc. Ing. Pavel NEČAS, CSc.
doc. Ing. Mariana KUFFOVÁ, PhD.
(od 1.10.2011 poverená plnením povinností prorektora
pre vedu)



kvestor

Ing. Miloš ŠPANKO



3.3 Orgány akademickej samosprávy

3.3.1 Orgány akademickej samosprávy

Akademický senát AOS má v zmysle ustanovení čl. 11 ods. 10 Štatútu AOS 21 členov, z toho 14 členov tvoria zástupcovia zamestnaneckej časti akademickej obce a 7 členov tvoria zástupcovia študentskej časti akademickej obce. Predsedníčkou Akademického senátu AOS je na funkčné obdobie od 16. septembra 2008 do 31. augusta 2012 zvolená doc. PhDr. Mária Petrufová, PhD.

3.3.2 Akademický senát Akadémie ozbrojených síl

Dokončením reforiem vojenského školstva v prvej polovici roku 2011, došlo k stabilizácii personálu AOS a tým aj členov akademického senátu za jednotlivé volebné obvody zamestnaneckej a študentskej časti akademickej obce. Výmeny členov v akademickom senáte boli zapríčinené skončením pracovného pomeru s AOS a riadnym ukončením štúdia študentov – senátorov. Členstvo v akademickom senáte zaniklo podľa čl. 8 ods. 1 písm. c) Zásad volieb do akademického senátu 30.3.2011 senátorke mjr. Ing. Ivete PETROVEJ a skončením štúdia v AOS 7.7.2011 senátorom štud. Noémi MIKLEOVEJ, štud. Márii PJATEKOVEJ (po zmene priezviska CHASNÍKOVEJ), štud. Jaroslavovi BABÍKOVÍ, štud. Jane KUBÍKOVEJ.

Uvedené skutočnosti si vyžiadali vykonanie doplnujúcich volieb do akademického senátu na uvoľnené senátorské miesta na funkčné obdobie rokov 2009–2012. Podľa Zásad volieb do akademického senátu AOS čl. 9 ods. 1 vyhlásila predsedníčka akademického senátu doplnujúce voľby do akademického senátu – vo volebnom obvode č. 3 (KtBaO, CV, rektorát a kvestúra) na jedného senátora na 6. júla 2011, v ktorých bola zvolená kpt. Ing. Janka Scigel'ová za senátorku zamestnaneckej časti akademického senátu a vo volebnom obvode č. 4 (študenti 1. a 2. ročníka AOS) na štyroch senátorov na 14. novembra 2011, v ktorých boli zvolení študenti Martin HANULÍK, Martin HORNÁK, Eva MAJCHEROVÁ a Matej ŠIMNA za senátorov študentskej časti akademického senátu.

Zloženie akademického senátu

Predseda akademického senátu:

doc. PhDr. Mária PETRUFOVÁ, PhD.



Členovia akademického senátu:

Zamestnanecká časť:

Ing. Norbert ADAMEC, PhD.
doc. Ing. Ľubomír ANDRÁŠ, PhD.

RNDr.	Eva	DROBNÁ, PhD.	
Ing.	Ľubomír	DÚBRAVKA	
Ing.	Emil	HRIVŇÁK, PhD.	
Ing.	Peter	KOVÁČ	
Ing.	Soňa	JIRÁSKOVÁ, PhD.	
Mgr.	Dušan	MALÍK	
Ing.	Jozef	MATYS	
Ing.	Štěpán	PAVLOV, PhD.	
mjr. Ing.	Iveta	PETROVÁ	do 30.3.2011
mjr. Ing.	Janka	SCIGELOVÁ	od 6.7.2011
Ing.	Mikuláš	ŠOSTRONEK, PhD.	
mjr. Ing.	Michal	TURČANÍK, PhD.	

Študentská časť:

štud.	Noémi	MIKLEOVÁ	do 7.7.2011
štud.	Mária	PJATEKOVÁ	do 7.7.2011
štud.	Jaroslav	BABÍK	do 7.7.2011
štud.	Jana	KUBÍKOVÁ	do 7.7.2011
štud.	Gabriel	BALOŠÁK	od 11.11.2010
štud.	Nikola	BEZOUŠKOVÁ	od 11.11.2010
štud.	Milan	HALAGAČKA	od 11.11.2010
štud.	Martin	HANULÍK	od 14. 11.2011
štud.	Martin	HORNÁK	od 14. 11.2011
štud.	Eva	MAJCHEROVÁ	od 14. 11.2011
štud.	Matej	ŠIMNA	od 14. 11.2011

Predsedníctvo akademického senátu pracovalo v zložení predsedníčka akademického senátu senátorka Mária Petrufová, členovia predsedníctva akademického senátu za zamestnaneckú časť senátori Eva Drobná, Štěpán Pavlov a Peter Kováč a za študentskú časť senátorka Mária Pjateková a od 19.10.2011 senátorka Nikola Bezoušková.

Všetky zmeny v zložení orgánov akademickej samosprávy a akademického senátu AOS sa uskutočnili v súlade s platnou právnou úpravou a v zmysle interných normatívnych aktov, upravujúcich pôsobnosť a činnosť akademického senátu AOS.

V roku 2011 akademický senát rokoval na desiatich plenárnych rokovaní akademického senátu, z toho štyri rokovania boli zvolané mimoriadne na žiadosť rektora AOS v zákonom stanovenej lehote.

Akademický senát na rokovaní prerokoval, zhodnotil, odporučil a schválil materiály, ktoré mu vyplývajú zo zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a Rokovacieho poriadku akademického senátu a to:

- Schvaľoval návrhy rektora AOS na vymenovanie a odvolanie členov vedeckej rady AOS.

- Schválil:
 - o Výročnú správu o činnosti AOS za rok 2010 a Výročnú správu o hospodárení AOS za rok 2010;
 - o Správu o činnosti akademického senátu za obdobie od 15. 04. 2010 do 14. 04. 2011;
 - o Vyhlásenie doplňujúcich volieb do Akademického senátu, vo volebných obvodoch, kde zaniklo členstvo senátorov, navrhnutých volebných komisií a program ich rokovania.
- Prerokoval:
 - o Návrh Organizačného poriadku AOS a Pracovného poriadku AOS;
 - o Návrh študijného programu doktorandského štúdia „Vojenské spojovacie a informačné systémy“ v študijnom odbore 8.4.6 Vojenské spojovacie a informačné systémy a odporučil ho predložiť na schválenie vo vedeckej rade AOS;
 - o Návrh študijného programu inžinierskeho štúdia Počítačové systémy, siete a služby v študijnom odbore 9.2.4 Počítačové inžinierstvo a odporučil ho predložiť na schválenie vo vedeckej rade AOS.
 - o Informáciu rektora AOS o jeho žiadosti prezidentovi Slovenskej republiky o predčasnom ukončení výkonu funkcie rektora AOS ku dňu 31. júl 2011.
 - o Smernicu o určení výšky školného, poplatkov spojených so štúdiom a poplatkov za vydanie iných dokumentov s tým súvisiacich.
 - o Novelizáciu Zásad volieb do akademického senátu z dôvodu organizačných zmien pracovísk AOS spojených s optimalizáciou jej organizačnej štruktúry.
 - o Odvolania uchádzačov o 5-ročné externé doktorandské štúdium v študijnom programe Bezpečnosť a obrana štátu v akademickom roku 2011/2012;
 - o Odvolania uchádzačov o bakalárske štúdium na AOS v AR 2011/2012 voči neprijatiu na štúdium;
 - o Návrh povereného rektora AOS na dočasné poverenie výkonom funkcie prorektorky pre vedu AOS doc. Ing. Mariany Kuffovej, PhD.;
 - o Návrh štipendijného poriadku AOS;
 - o Návrh Smernice AOS o základných podmienkach a zásadách prijímacieho konania na trojročné bakalárske štúdium pre akademický rok 2012/2013;
 - o Návrh študijných programov Manažment obranných zdrojov 2. a 3. stupeň v študijnom odbore 8.4.2 Ekonomika a manažment obranných zdrojov a odporučil ich predložiť na schválenie vo vedeckej rade AOS;

- o Návrh študijných programov Bezpečnosť a obrana štátu 1. a 2. stupeň v študijnom odbore 8.4.4 Národná a medzinárodná bezpečnosť a odporučil ich predložiť na schválenie vo vedeckej rade AOS;
- o Novelizovaný Pracovný poriadok Akadémie ozbrojených síl;
- Vyjadril súhlasné stanovisko k návrhu ministra obrany SR poveriť výkonom funkcie rektora AOS od 1. augusta 2011 doc. Ing. Pavla Nečasa, PhD.;
- Zorganizoval doplňujúce voľby do akademického senátu vo volebných obvodoch č. 3. a 4. akademickej obce;
- Zorganizoval doplňujúce voľby do orgánov akademickej samosprávy študentskej rady vysokých škôl SR a disciplinárnej komisie AOS pre študentov;
- Pripomienkoval a navrhoval zmeny v zákone o vysokých školách predovšetkým otvoreniu sa AOS civilnému štúdiu.

3.3.3 Disciplinárna komisia AOS

V roku 2011 pracovala disciplinárna komisia v zložení:

doc. Ing.	Peter LISÝ, PhD.	predseda	
štud.	Nikoleta TOKÁROVÁ		do 7.7.2011
štud.	Martin HORŇÁK		od 14.12.2011
doc. Ing.	Ľubomír ANDRÁŠ, PhD.		
Ing.	Jaroslav KUBO		
štud.	Gabriel BALOŠÁK		
štud.	Milana HALAGAČKA		

Plenárne rokovanie akademického senátu v súlade s čl. 2 ods. 2 Disciplinárneho poriadku AOS pre študentov schválilo doplnenie disciplinárnej komisie o člena štud. Martina HORŇÁKA, namiesto štud. Nikolety TOKÁROVEJ, ktorej zaniklo členstvo skončením štúdia.

3.3.4 Zástupcovia v rade vysokých škôl

V súlade s § 107 ods. 3 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov doc. PhDr. Mária Petrufová, PhD. reprezentovala AOS v roku 2011 v Rade vysokých škôl SR, kde pôsobí ako členka predsedníctva Rady vysokých škôl SR.

AOS v súlade s § 107 ods. 4 písm. a) a b) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v Študentskej rade vysokých škôl SR v roku 2011 reprezentovali senátorka Mária (Pjateková) Chasníková za študentskú časť akademického senátu a študent Štefan Kubiňák za študentskú časť akademickej obce do 7.7.2011, od 14.11.2011 bol do Študentskej rady vysokých škôl SR za študentskú časť akademickej obce AOS v doplňujúcich voľbách zvolený študent Gabriel Balošák a od 14.12.2011 za študentskú časť akademického senátu AOS študentka Nikola Bezoušková.

3.3.5 Vedecká rada AOS**Zloženie vedeckej rady AOS od 01.01.2011 do 04.10.2011*****Členovia z akademickej obce AOS***

1.	brig. gen. doc. Ing.	Miroslav	KELEMEN, PhD.	rektor AOS
2.	doc. Ing.	Pavel	NEČAS, PhD.	prorektor pre vedu
3.	doc. Ing.	Pavel	BUČKA, CSc.	prorektor pre vzdelávanie
4.	doc. RNDr.	František	NEBUS, PhD.	katedra elektroniky
5.	doc. Ing.	Jozef	PUTTERA, CSc.	katedra elektroniky
6.	prof. Ing.	Ján	MUDRÓN, CSc.	katedra elektroniky
7.	doc. RSDr.	Jozef	MATIS, PhD.	katedra spoločenských vied a jazykov
8.	doc. Ing.	Marcel	HARAKAĽ, PhD.	katedra informatiky
9.	prof. Ing.	Miroslav	LÍŠKA, CSc.	katedra informatiky
10.	prof. Ing.	Jozef	ŠTULRAJTER, CSc.	katedra informatiky
11.	doc. RNDr.	Ferdinand	CHOVANEC, CSc.	katedra informatiky
12.	prof. Ing.	Ľubomír	BELAN, CSc.	katedra manažmentu
13.	prof. Ing.	Milan	SOPÓCI, PhD.	katedra manažmentu
14.	doc. PhDr.	Mária	PETRUFOVÁ, PhD.	katedra manažmentu
15.	prof. Ing.	Vladimír	BELLA, CSc.	katedra strojárstva
16.	doc. Ing.	Peter	DROPPA, PhD.	katedra strojárstva
17.	Dr. h. c. prof. Ing.	Miroslav	ŽÁK, DrSc.	katedra bezpečnosti a obrany
18.	prof. Ing.	Vojtech	JURČÁK, CSc.	katedra bezpečnosti a obrany

Členovia z iných ustanovizní

19.	doc. Ing.	Radovan	SOUŠEK, Ph.D.	Pardubická univerzita Pardubice, ČR
20.	prof. Ing.	František	JANÍČEK, PhD.	STU Bratislava
21.	prof. Ing.	Michal	CEHLÁR, PhD.	Technická univerzita v Košiciach
22.	brig. gen. v zál. prof. Ing.	Rudolf	URBAN, CSc., dr. h. c.	Univerzita obrany Brno, ČR
23.	doc. Ing.	Stanislav	SZABO, PhD.	Technická univerzita v Košiciach
24.	Dr. h. c. prof. Ing.	Marián	MESÁROŠ, CSc.	VŠ bezpečnostného manažérstva v Košiciach
25.	plk. prof. Ing.	Václav	KRAJNÍK, CSc.	Akadémia policajného zboru, Bratislava
26.	doc. Ing.	Zdeněk	DVOŘÁK, PhD.	Žilinská univerzita

Čestní členovia

1. gen. Ing.	Lubomír	BULÍK, CSc.	náčelník GŠ OS SR
2. genmjr. Ing.	Marián	ÁČ, PhD.	náčelník VKP SR
3. Dr. h. c. prof. Ing.	Anton	ČIŽMÁR, CSc.	Technická univerzita, Košice
4. genmjr. Ing.	Milan	MAXIM	Pozemné sily OS SR
5. genmjr. Ing.	Juraj	BARÁNEK	Vzdušné sily OS SR
6. genmjr. Ing.	Miroslav	KOVÁČ	Sily výcviku a podpory
7. genmjr. Ing.	Peter	VOJTEK	Veliteľ síl výcviku a podpory
8. prof. Ing.	Václav	PŘENOSIL, CSc.	Masarykova univerzita, Brno
9. prof. Ing.	Štefan	HITTMÁR, PhD.	Žilinská univerzita
10. prof. Ing.	Ladislav	ŠIMÁK, PhD.	Žilinská univerzita
11. Dr. h. c. prof. Ing.	Jozef	MIHOK, PhD.	Technická univerzita, Košice

Zloženie vedeckej rady AOS od 04.10.2011 do 31.12.2011**Členovia z akademickej obce AOS**

1. doc. Ing.	Pavel	NEČAS, PhD.	poverený rektor
2. doc. Ing.	Pavel	BUČKA, CSc.	prorektor pre vzdelávanie
3. doc. Ing.	Mariana	KUFFOVÁ, PhD.	poverená plnením úloh prorektora pre vedu
4. doc. RNDr.	František	NEBUS, PhD.	katedra elektroniky
5. doc. Ing.	Jozef	PUTTERA, CSc.	katedra elektroniky
6. doc. Ing.	Martin	MARKO, CSc.	katedra elektroniky
7. prof. Ing.	Ján	MUDROŇ, CSc.	katedra elektroniky
8. doc. RSDr.	Jozef	MATIS, PhD.	katedra spoločenských vied a jazykov
9. doc. Ing.	Marcel	HARAKAL, PhD.	katedra informatiky
10. prof. Ing.	Miroslav	LÍŠKA, CSc.	katedra informatiky
11. prof. Ing.	Jozef	ŠTULRAJTER, CSc.	katedra informatiky
12. doc. RNDr.	Ferdinand	CHOVANEC, CSc.	katedra informatiky
13. doc. Ing.	Miroslav	ŠKOLNÍK, PhD.	katedra manažmentu
14. prof. Ing.	Milan	SOPÓCI, PhD.	katedra manažmentu
15. doc. PhDr.	Mária	PETRUFOVÁ, PhD.	katedra manažmentu
16. prof. Ing.	Vladimír	BELLA, CSc.	katedra strojárstva
17. doc. Ing.	Peter	DROPPA, PhD.	katedra strojárstva
18. Dr. h. c. prof. Ing.	Miroslav	ŽÁK, DrSc.	katedra bezpečnosti a obrany
19. prof. Ing.	Vojtech	JURČÁK, CSc.	katedra bezpečnosti a obrany
20. doc. Ing.	Peter	SPILÝ, PhD.	katedra bezpečnosti a obrany

Členovia z iných ustanovizní

21. Dr. h. c. prof. Ing.	Marián	MESÁROŠ, CSc.	VŠ bezpečnostného manažérstva, Košice
22. brig. gen. v zál. prof. Ing.	Rudolf	URBAN, CSc., dr. h. c.	Univerzita obrany Brno, ČR
23. prof. Ing.	František	JANÍČEK, PhD.	STU Bratislava
24. prof. Ing.	Michal	CEHLÁR, PhD.	Technická univerzita v Košiciach
25. doc. Ing.	Stanislav	SZABO, PhD.	Technická univerzita v Košiciach
26. doc. Ing.	Peter	LIPTÁK, PhD.	Trenčianska univerzita
27. prof. Ing.	Zdeněk	DVOŘÁK, PhD.	Žilinská univerzita
28. plk. prof. Ing.	Václav	KRAJNÍK, CSc.	Akadémia policajného zboru, Bratislava
29. genpor. Ing.	Jaroslav	VÝVLEK	GŠ OS SR Bratislava

V roku 2011 Vedecká rada Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika prerokovala, zhodnotila a schválila materiály, ktoré jej vyplývajú zo zákona NR SR č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov a Rokovacieho poriadku vedeckej rady.

Najdôležitejšími bodmi rokovania boli:

- hodnotenie oblasti veda a technika v roku 2010,
- hodnotenie úrovne vzdelávania v akademickom roku 2010/2011,
- hodnotenie edičnej činnosti za rok 2010 a rok 2011,
- schválenie Plánu edičnej činnosti na rok 2011 a na rok 2012,
- schválenie ďalších odborníkov – členov skúšobných komisií,
- prerokovanie Zásad habilitačného konania o udelení titulu docent a vymenúvacieho konania za profesora na Akadémii ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika,
- schválenie dodatkov do Rokovacieho poriadku vedeckej rady AOS,
- schválenie návrhu na vymenovanie členov inauguračnej komisie a oponentov pre vymenúvacie konanie doc. Ing. Pavla NEČASA, PhD.
- schválenie školiteľov doktorandského študijného programu Vojenské spojovacie a informačné systémy študijného odboru 8.4.6 Vojenské spojovacie a informačné systémy,
- schválenie členov Odborovej komisie pre doktorandské štúdium v študijnom odbore 8.4.6 Vojenské spojovacie a informačné systémy,
 - schválenie návrhov študijného programu inžinierskeho štúdia:
 - Počítačové systémy, siete a služby,

- schválenie návrhu doktorandského študijného programu:
 - Vojenské spojovacie a informačné systémy,
- prerokovanie a schválenie žiadosti AOS o priznanie práv habilitovať a inaugurovať v študijnom odbore 8.4.4 Národná a medzinárodná bezpečnosť,
- prerokovanie a schválenie návrhu na udelenie titulu „doctor honoris causa“ (v skratke „Dr. h. c.“) prof. Ing. Miroslavovi LÍŠKOVI, CSc.,
- prerokovanie a schválenie Plánu práce vedeckej rady AOS na rok 2012.

4. Legislatíva – zmeny vo vnútorných predpisoch

4.1 Vnútorné predpisy v zmysle § 15 ods. 1 zákona 131/2002 Z. z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov

Organizačný poriadok Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika 2011

Predpis bol novelizovaný z dôvodu organizačných zmien.

Štipendijný poriadok Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

Predpis bol novelizovaný z dôvodu zosúladenia s platnou právnou úpravou.

Rokovací poriadok Vedeckej rady Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

Predpis bol novelizovaný z dôvodu zosúladenia s platnou právnou úpravou.

4.2 Ďalšie vnútorné predpisy

Smernica Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika o ďalšom vzdelávaní

Predpis upravuje ďalšie vzdelávanie profesionálnych vojakov a zamestnancov rezortu obrany SR a ďalšie vzdelávanie pre verejnú správu podľa zmlúv a dohovorov.

Smernice Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika o verejnom obstarávaní

Predpis bol novelizovaný z dôvodu zosúladenia s platnou právnou úpravou.

Smernica na účtovníctvo Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

Predpis ustanovuje pravidlá účtovania v štátnej rozpočtovej organizácii.

Zásady odmeňovania pri dohodách o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru

Predpis upravuje jednotný postup pri odmeňovaní dohodárov.

Smernice o určení výšky školného, poplatkov spojených so štúdiom a poplatkov za vydanie iných dokumentov s tým súvisiacich Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

Predpis stanovuje všetky poplatky spojené so štúdiom

Smernica Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika o základných podmienkach a zásadách prijímacieho konania na trojročné bakalárske štúdium pre akademický rok 2012/2013

Predpis určuje základné a ďalšie podmienky prijatia na štúdium, formu, rámcový obsah prijímačej skúšky a spôsob vyhodnocovania jej výsledkov.

5. Vzdelávanie

Vzdelávanie na Akadémii ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika bolo realizované v súlade s jej poslaním – vzdelávať, vychovávať a cvičiť študentov akadémie ozbrojených síl v rámci vysokoškolského a celoživotného vzdelávania, rozvíjať ich harmonickú osobnosť, poznanie, tvorivosť a posilňovať ich motiváciu pre službu vlasti.

AOS pripravuje intelektuálnych vodcov a manažérov ozbrojených síl, ktorí majú technické, taktické a vodcovské schopnosti, poznajú organizáciu, vybavenie a fungovanie ozbrojených síl a preukazujú vodcovské a osobné kvality, akými sú sebavedomie, integrita, rýchly, logický a kritický úsudok, tvorivé uvažovanie, zmysel pre zodpovednosť, disciplínu, odhodlanie, kultivované spoločenské vystupovanie a vojenské správanie. Sú schopní operovať v komplexnom, neurčitom a rýchlo sa meniacom prostredí, dokážu pracovať v efektívnych tímoch, rýchlo vytvoriť a riadiť funkčné tímy v prostredí neustálych organizačných a technologických premien a ktorí dokážu znášať riziko, tvorivo riešiť nečakané situácie a vznikajúce problémy.

5.1 Uskutočňované študijné programy

Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika poskytovala vysokoškolské vzdelávanie v rámci akreditovaných študijných programov vo všetkých troch stupňoch.

V akademickom roku 2010/2011 AOS uskutočňovala vzdelávanie:

- a) v trojročných denných bakalárskych študijných programoch:
 - Manažment vojenskej organizácie
 - Elektronické systémy
- b) v štvorročných denných bakalárskych študijných programoch:
 - Manažment
 - Elektronické systémy
 - Dopravné stroja a zariadenia
 - Počítačové systémy, siete a služby
- c) v jednoročných externých inžinierskych študijných programoch:
 - Manažment obranných zdrojov
 - Zbraňové systémy, zbrane a ich časti
 - Elektronické systémy
- d) v päťročnom externom doktorandskom programe:
 - Bezpečnosť a obrana štátu

V akademickom roku 2011/2012 AOS uskutočňovala vzdelávanie:

- a) v trojročných denných bakalárskych študijných programoch:
 - Manažment vojenskej organizácie
 - Elektronické systémy
 - Zbraňové systémy, zbrane a ich časti
 - Počítačové systémy, siete a služby
- b) v jednoročných externých inžinierskych študijných programoch:
 - Manažment obranných zdrojov

- Zbraňové systémy, zbrane a ich časti
 - Elektronické systémy
- c) v päťročnom externom doktorandskom programe:
- Bezpečnosť a obrana štátu

Tabuľka 1 Akreditované študijné programy

Študijný program, (študijný odbor), garant	Štúdium:			
	stupeň	forma	dĺžka	titul
Manažment vojenskej organizácie (8.4.1 manažment vojenských systémov) doc. Ing. Pavel Bučka, CSc.	1.	denná	3	Bc.
Elektronické systémy (5.2.13 elektronika) doc. Ing. Jozef Puttera, CSc.	1.	denná	3	Bc.
Zbraňové systémy, zbrane a ich časti (8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl) prof. Ing. Vladimír Bella, CSc.	1.	denná	3	Bc.
Počítačové systémy, siete a služby (9.2.4 počítačové inžinierstvo) doc. Ing. Marcel Harakal', PhD.	1.	denná	3	Bc.
Manažment obranných zdrojov (8.4.2 ekonomika a manažment obranných zdrojov) prof. Ing. Milan Sopóci, PhD.	2.	denná externá	1/1	Ing.
Zbraňové systémy, zbrane a ich časti (8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl) prof. Ing. Vladimír Bella, CSc.	2.	denná externá	1/1	Ing.
Elektronické systémy (5.2.13 elektronika) prof. Ing. Ján Mudroň, CSc.	2.	denná externá	1/1	Ing.
Počítačové systémy, siete a služby (9.2.4 počítačové inžinierstvo) prof. Ing. Miroslav Líška, CSc.	2.	denná externá	2/2	Ing.
Bezpečnosť a obrana štátu (8.4.4 národná a medzinárodná bezpečnosť) prof. Ing. Vojtech Jurčák, CSc.	3.	denná externá	3/5	PhD.
Vojenské spojovacie a informačné systémy (8.4.6 vojenské spojovacie a informačné systémy) prof. Ing. Jozef Štulrajter, CSc.	3.	denná externá	3/5	PhD.

5.2 Prijímacie konanie

Prijímacie konanie na AOS sa v roku 2011 uskutočnilo v súlade so zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákonom č. 346/2005 Z. z. o štátnej službe profesionálnych vojakov Ozbrojených síl Slovenskej republiky a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V rámci propagácie vzdelávania sa AOS prezentovala ako vojenská vysoká škola na 15. ročníku veľtrhu vzdelávania Akadémia&Vapac v Bratislave a pre záujemcov o štúdium bol zorganizovaný aj Deň otvorených dverí na AOS.

Na denné trojročné bakalárske štúdium si podalo prihlášky celkom 1096 uchádzačov, z ktorých AOS v akademickom roku 2011/2012 prijala nových študentov na štúdium v študijných programoch Manažment vojenskej organizácie (10 študentov), Elektronické systémy (20 študentov), Zbraňové systémy, zbrane a ich časti (10 študentov) a Počítačové systémy, siete a služby (10 študentov).

Po prijímacom konaní na jednoročné externé inžinierske štúdium nastúpilo na štúdium celkom 100 uchádzačov na študijné programy Elektronické systémy (23 študentov), Manažment obranných zdrojov (53 študentov) a Zbraňové systémy zbrane a ich časti (24 študentov).

V roku 2011 prebehlo na AOS aj prijímacie konanie na doktorandské štúdium v študijnom programe Bezpečnosť a obrana štátu, ktorého sa zúčastnilo celkom 33 uchádzačov. Do prvého ročníka nastúpilo 14 študentov.

5.3 Počty študentov AOS

V akademickom roku 2010/2011 AOS otvorila 3-ročné denné bakalárske štúdium v študijných programoch Manažment vojenskej organizácie a Elektronické systémy a 1-ročné externé inžinierske štúdium v študijných programoch Elektronické systémy, Manažment obranných zdrojov a Zbraňové systémy zbrane a ich časti.

Od septembra 2010 pokračovala vysokoškolská príprava v 4. ročníku štvorročného denného bakalárskeho štúdia, ktoré bolo v roku 2011 ako štvorročné denné bakalárske štúdium na AOS ukončené.

V treťom stupni vysokoškolského štúdia AOS otvorila doktorandské štúdium pre 12 študentov v študijnom programe Bezpečnosť a obrana štátu.

V zimnom semestri akademického roka 2011/2012 začalo študovať na AOS v dvoch ročníkoch trojročného denného bakalárskeho štúdia spolu 95 študentov, z toho v prvom ročníku (študijné programy Elektronické systémy, Zbraňové systémy, zbrane a ich časti, Manažment vojenskej organizácie a Počítačové systémy, siete a služby) 50 študentov a v druhom ročníku 45 študentov (študijné programy Elektronické systémy a Manažment vojenskej organizácie).

Do druhého stupňa jednoročného externého vysokoškolského štúdia nastúpilo na štúdium celkom 100 študentov (študijné programy Elektronické systémy, Manažment obranných zdrojov a Zbraňové systémy, zbrane a ich časti).

Do tretieho stupňa päťročného externého doktorandského štúdia (študijný program Bezpečnosť a obrana štátu) nastúpilo na štúdium celkom 25 študentov. Do prvého ročníka nastúpilo 14 študentov, do druhého ročníka 11 študentov.

V akademickom roku 2011/2012 začalo študovať vo všetkých stupňoch a formách vysokoškolskej prípravy 220 študentov.

Tabuľka 2 Počty študentov AOS na začiatku akademického roka 2011/2012

	Ročník	Študijný program	Počty študentov	
Denné trojročné bakalárske štúdium	1.	ES	20	50
		MVO	10	
		PSSS	10	
		ZSZČ	10	
	2.	ES	16	45
		MVO	29	
Externé inžinierske štúdium	1.	EES	23	100
		EZSZČ	24	
		EMOZ	53	
Externé doktorandské štúdium	1.	EBOŠ	14	25
	2.	EBOŠ	11	
Spolu AOS				220

5.4 Absolventi AOS v roku 2011

V akademickom roku 2010/2011 ukončilo štúdium na AOS 86 študentov štvorročného denného bakalárskeho štúdia a 107 študentov externého inžinierskeho štúdia.

Tabuľka 3 Menný zoznam absolventov AOS v roku 2011

Študijný program Dopravné stroje a zariadenia								
	Bc.	Tomáš	BÁLINT			Bc.	Michal	LEHOTSKÝ
	Bc.	Peter	BERČO			Bc.	Martin	LUKÁČ
	Bc.	Zuzana	BURYÁNEKOVÁ			Bc.	Natália	MAGÁTOVÁ
	Bc.	Matúš	GEBRLÍN			Bc.	Monika	MAZÁNKOVÁ
	Bc.	Tomáš	HAJDUČKO			Bc.	Michal	MIKULA
	Bc.	Peter	HALGAŠ			Bc.	Adam	OSTRODICKÝ
	Bc.	Henrich	KELEMEN			Bc.	Mária	PIVOVAROVÁ
	Bc.	Michal	KOZÁREC			Bc.	Michal	SOCHANIČ
	Bc.	Ivan	KRAUSKO			Bc.	Peter	VARGA
	Bc.	Štefan	KUBIŇÁK			Bc.	Milan	ZÁHORSKÝ
	Bc.	Peter	KUŠNIARIK					
Študijný program Elektronické systémy								
	Bc.	Lukáš	BODNÁR			Bc.	Michal	MALCOVSKÝ
	Bc.	Matúš	ČERNOTA			Bc.	Tomáš	NEMERGUT
	Bc.	Peter	ČÍK			Bc.	Ivan	ŠULGAN
	Bc.	Lukáš	FEDORA			Bc.	Juraj	TÓTH
	Bc.	Viktor	FRANČIAK			Bc.	Mária	TÓTHOVÁ
	Bc.	Pavol	GÁLIK			Bc.	Viera	ZELENCOVÁ
	Bc.	Jozef	KOLEK					
Študijný program Manažment								
	Bc.	Jaroslav	BABÍK			Bc.	Peter	MAČOR
	Bc.	Renáta	BARCÍKOVÁ			Bc.	Noémi	MIKLEOVÁ
	Bc.	Lukáš	CABOVSKÝ			Bc.	Marek	MOKRÝ
	Bc.	Tomáš	ČOPÁK			Bc.	Jozef	NÁBOŽNÝ
	Bc.	Lenka	GAJDOŠOVÁ			Bc.	Zuzana	NOSÁLOVÁ
	Bc.	Jaroslava	GOROVÁ			Bc.	Jana	PASTORČÁKOVÁ
	Bc.	Marek	HRAŇO			Bc.	Miroslav	PIATER
	Bc.	František	HRBKA			Bc.	Martin	PIZUR
	Bc.	Dominika	HRUŠECKÁ			Bc.	Peter	POLJAKOVIČ
	Bc.	Mária	CHASNÍKOVÁ			Bc.	Miroslava	POLONCOVÁ
	Bc.	Roman	KIŠŠKA			Bc.	Ivana	PRIHODOVÁ
	Bc.	Karina	KONDRÁTOVÁ			Bc.	Tomáš	QUECKE
	Bc.	Viktória	KOVÁČOVÁ			Bc.	Ľubica	RAPAVÁ
	Bc.	Lukáš	KRUŽLÍK			Bc.	Ján	SAVKA
	Bc.	Jana	KUBÍKOVÁ			Bc.	Ján	SKALICKÝ
	Bc.	Monika	KUČIAKOVÁ			Bc.	Ivan	ŠIMEK
	Bc.	Michal	LAMRICH			Bc.	Nikoleta	TOKÁROVÁ
	Bc.	Marcel	LEFEROVIČ			Bc.	Stanislav	VAKULA
	Bc.	Lukáš	LIGAS			Bc.	Adriána	VRUBEĽOVÁ
	Bc.	Alojz	LIŽIČIAR			Bc.	Katarína	ŽULKOVIČOVÁ
	Bc.	Silvia	LOPATOVSKÁ					

Študijný program Počítačové systémy, siete a služby								
	Bc.	Marián	BÁTOVSKÝ			Bc.	Ján	JOSIPČUK
	Bc.	Marek	BENČÍK			Bc.	Ľubomír	MULINKA
	Bc.	Matúš	BOŠEĽA			Bc.	Tomáš	ONDRUŠ
	Bc.	Martin	DLUTKO			Bc.	Dávid	PAVLÁK
	Bc.	Juraj	DUBNÝ			Bc.	Martin	RÉVAY
	Bc.	Peter	JANEČKO					
Študijný program Zbraňové systémy, zbrane a ich časti								
	Ing.	Peter	BLAHO			Ing.	Maroš	KÖVER
	Ing.	Peter	BLŠŤÁK			Ing.	Martina	KRNÁČOVÁ
	Ing.	Martin	DLUGOŠ			Ing.	Juraj	KREJČÍ
	Ing.	Dušan	GURA			Ing.	Ján	MICHALKO
	Ing.	Milan	HLAVINKA			Ing.	Peter	MIKUŠ
	Ing.	Peter	HUMAJ			Ing.	Ivan	PAUKO
Študijný program Manažment obranných zdrojov								
	Ing.	Jozef	BAČKO			Ing.	Jaroslav	MELEGA
	Ing.	Gabriel	BARÁK			Ing.	Mária	MICHALENKOVÁ
	Ing.	Ingrid	BARANTALOVÁ			Ing.	Štefan	MURIN
	Ing.	Mária	BULENINCOVÁ			Ing.	Zuzana	PAUDIČOVÁ
	Ing.	Peter	BYSTRIANSKY			Ing.	Katarína	PINKOŠOVÁ
	Ing.	Matej	FUTÁK			Ing.	Miroslav	PIPA
	Ing.	Jana	GAŠPARECOVÁ			Ing.	Martin	POKLEMBÁ
	Ing.	Tomáš	HANTÁK			Ing.	Karol	POLNIŠER
	Ing.	Martin	HERICH			Ing.	Tatiana	PAULIČOVÁ
	Ing.	Tomáš	HITRÍK			Ing.	Marta	RODANIČOVÁ
	Ing.	Ján	HÚŠŤAVA			Ing.	Ľuboš	SAGAN
	Ing.	Maroš	KARDOŠ			Ing.	Tomáš	SAMÁK
	Ing.	Martina	KAŠUBOVÁ			Ing.	Zuzana	SERAFÍNOVÁ
	Ing.	Kristián	KOCSI			Ing.	Radovan	SLIACKY
	Ing.	Dagmara	KOŽIKOVÁ			Ing.	Simona	STAŠOVÁ
	Ing.	Michaela	KRUPOVÁ			Ing.	Marta	ŠIANDOROVÁ
	Ing.	Ján	LAJČOK			Ing.	Jozef	ŠINÁL
	Ing.	Tomáš	LÍŠKA			Ing.	Michaela	TARASOVIČOVÁ
	Ing.	Lucia	MACHAJDÍKOVÁ			Ing.	Oliver	TARCALA
	Ing.	Lucia	MALIŇÁKOVÁ			Ing.	Ján	TARNOCI
	Ing.	Tomáš	MARCINKO			Ing.	Zuzana	PUKITOVÁ
	Ing.	Eva	MARKOVÁ			Ing.	Ľuboslav	TÓTH
	Ing.	Romana	MARTINČÍKOVÁ			Ing.	Lenka	TÓTHOVÁ
	Ing.	Matej	MARTIŠ			Ing.	Boris	URBAN
	Ing.	Matej	MARTVOŇ			Ing.	Jana	VLADÁROVÁ
	Ing.	Tomáš	MASÁR			Ing.	Bibiána	ZEMKOVÁ
Študijný program Elektronické systémy								
	Ing.	Gabriel	ANDREJKA			Ing.	Erik	KRIŠTOFÍK

Ing.	Peter	BABINEC		Ing.	Ján	KRIVÝ
Ing.	Miloš	BOLDIŽÁR		Ing.	Čtibor	LAKY
Ing.	Lukáš	BORTNÍK		Ing.	Ján	LAMANEC
Ing.	Tomáš	BOŽIK		Ing.	Peter	MACKO
Ing.	Róbert	BYSTRÁN		Ing.	Vladimír	MAJER
Ing.	Tomáš	ČIŽMÁR		Ing.	Rudolf	MATEJČÍK
Ing.	Štefan	GAŠO		Ing.	Ľuboš	MESARČ
Ing.	Vladislav	GAŠPAR		Ing.	Michaela	MIKOVÁ
Ing.	Stanislava	GAŽOVOVÁ		Ing.	František	NOVOTNÝ
Ing.	Dušan	GEMZA		Ing.	Katarína	ONDRUŠOVÁ
Ing.	Matúš	GLINDA		Ing.	Michal	SOLČANSKÝ
Ing.	Martin	HAVIAR		Ing.	Peter	ŠPANKO
Ing.	Zdena	HULEJOVÁ		Ing.	Štefan	OROSZ
Ing.	Michal	CHALMOVSKÝ		Ing.	Martin	PAĽUV
Ing.	Ladislav	JANČEK		Ing.	Matej	PÁSTVY
Ing.	Marek	JANTOŠ		Ing.	Pavol	PAVLÍK
Ing.	Peter	JANURA		Ing.	Terézia	PIROŠOVÁ
Ing.	Tomáš	KALINA		Ing.	Juraj	PRIADKA
Ing.	Jozef	KARABINOS		Ing.	Michal	SELEŠ
Ing.	Jaroslav	KERPNER		Ing.	Veronika	TÓTHOVÁ
Ing.	Slavomír	KLÁRIK				

5.5 Univerzita tretieho veku

Vzdelávanie na Univerzite tretieho veku pri AOS je organizované v rámci celoživotného vzdelávania v súlade s § 2 ods. 1 a 3 zákona č. 568/2009 Z. z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Poslaním UTV pri AOS je prispievať k zabezpečeniu práva starších ľudí na vzdelanie, vytvárať nový, vysokohodnotný program pre seniorov, prispievať ku kvalitnému vyplňaniu voľného času, k rozširovaniu obzoru vedomostí, objasňovaniu neznámych skutočností a poskytovaniu najnovších informácií z oblasti vedy a spoločenského diania, pomáhať integrovaniu sa do spoločnosti a v neposlednej miere prispievať aj k zlepšovaniu psychickej kondície u seniorov a spomaľovaniu starnutia.

V zimnom semestri 2010/2011 bol otvorený nový študijný program Anglický jazyk pre začiatočníkov, v ktorom začalo študovať 18 študentov a títo študenti úspešne pokračovali v štúdiu aj v akademickom roku 2011/2012.

5.6 Starostlivosť o študentov

Zabezpečenie študentov

Študentom – profesionálnym vojakom v prípravnej štátnej službe patrí služobný plat vo výške 50 % hodnostného platu vojaka 2. stupňa v prvom platovom stupni. Je im bezplatne poskytované internátne ubytovanie a celodenné stravovanie. Aj ďalšie zabezpečenie života študentov je bezplatné, napr. študijné pomôcky, učebnice, skriptá, športoviská, kultúrne priestory.

Štipendiá

Na základe Štipendijného poriadku Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika so sídlom v Liptovskom Mikuláši bolo v roku 2011 vyplatené prospechové štipendium za vynikajúce plnenie študijných povinností v celkovej sume 1.500 € a mimoriadne štipendium v celkovej sume 5.500 €.

Mimoriadne štipendium bolo priznané:

- študentke Viktórii KOVÁČOVEJ – „Najlepší absolvent Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v akademickom roku 2010/2011“,
- študentke Zuzane BURYÁNEKOVEJ – najlepšia bakalárska práca v študijnom programe Dopravné stroje a zariadenia,
- študentovi Matúšovi BOŠELOVI – najlepšia bakalárska práca v študijnom programe Elektronické systémy,
- študentovi Martinovi PIZUROVI - najlepšia bakalárska práca v študijnom programe Manažment vojenskej organizácie,
- študentovi Tomášovi NEMERGUTOVI - najlepšia bakalárska práca v študijnom programe Počítačové systémy, siete a služby.

Mimoriadne štipendium za úspešnú reprezentáciu AOS a vynikajúce výsledky dosiahnuté vo vedeckej a športovej činnosti bolo priznané:

- študentovi Gabrielovi BALOŠÁKOVI
- študentke Nikole BEZOUŠKOVEJ
- študentovi Matúšovi BOŠELOVI
- študentke Zuzane BURYÁNEKOVEJ
- študentovi Lukášovi CABOVSKÉMU
- študentovi Jánovi DUJČÁKOVI
- študentovi Viktorovi FRANČIAKOVI
- študentovi Milanovi HALAGAČKOVI
- študentovi Petrovi HALGAŠOVI
- študentovi Martinovi HRÁČEKOVI

- študentovi Milošovi IVANIČKOVI
- študentovi Petrovi JANEČKOVI
- študentovi Henrichovi KELEMENOVÍ
- študentke Monike KUČIAKOVEJ
- študentovi Petrovi KUŠNIARIKOVI
- študentovi Matejovi LAKYMU
- študentovi Michalovi MALCOVSKÉMU
- študentke Monike MAZÁNKOVEJ
- študentovi Petrovi MIKUŠOVI
- študentke Daniele MLYNÁROVEJ
- študentovi Tomášovi NEMERGUTOVI
- študentovi Jánovi NIRHÁZIMU
- študentovi Tomášovi ONDRUŠOVI
- študentke Nikolette TOKÁROVEJ
- študentke Kataríne ŽULKOVÍČOVEJ

Kultúrne a športové vyžitie študentov

Na kultúrne a športové vyžitie študentov AOS sú vytvorené výborné podmienky. Areál akadémie poskytuje široké možnosti na realizáciu osobných záujmov, regeneráciu síl, oddych a spoločenskú zábavu. Centrom kultúrnej činnosti je klub akadémie, ktorého priestory sú využívané na organizovanie rôznych podujatí, najmä filmových predstavení (súčasťou klubu je kinosála), divadelných predstavení, koncertov a výstav. Ďalšie možnosti poskytujú múzeá, galérie, kino, či hudobné kluby v meste Liptovský Mikuláš.

Výborné podmienky majú študenti vytvorené aj v oblasti telesnej výchovy a športu. AOS disponuje rozsiahlym moderným športovým areálom. K dispozícii sú 4 telocvične, 50 m plavecký bazén, posilňovňa, atletická dráha, futbalové a volejbalové ihrisko, sauna.

6. Veda a technika

Akadémia ozbrojených síl rozvíja oblasť vedy a techniky v súlade so svojím charakterom rezortnej štátnej vysokej školy. Organizačné, personálne a materiálne zabezpečenie výskumu a vývoja je koordinované prorektorom pre vedu.

6.1 Projekty výskumu a vývoja

V hodnotenom období Akadémia ozbrojených síl sústredila svoju pozornosť tak, ako aj v predchádzajúcich rokoch na prioritné oblasti výskumu a vývoja, ktoré vyplývajú z dlhodobých strategických úloh definovaných v základných dokumentoch školy a v uzneseniach vedeckých rád k predmetnej oblasti:

1. Výskumná a vývojová podpora rozvoja obranných technológií zabezpečujúcich rozvoj budúcich spôsobilostí ozbrojených síl a priemyslu.

Projekty výskumu a vývoja boli v roku 2011 zadané kontraktom uzatvoreným medzi Akadémiou ozbrojených síl a Ministerstvom obrany Slovenskej republiky (ďalej len „MO SR“) a financované zo štátneho rozpočtu prostredníctvom jeho kapitoly.

2. Riešenie úloh a aktívna práca v paneloch a skupinách v prospech Organizácie pre obranný výskum a technológie (ďalej len „RTO NATO“).

Vybraní zamestnanci akadémie, ktorí zastupujú v týchto orgánoch Slovenskú republiku sa zapojili podľa požiadaviek do koaličného výskumu pre potreby rozvoja obranných spôsobilostí NATO. Prínosom bolo ďalšie rozpracovanie získaných poznatkov a výsledkov riešení a ich transfer a implementácia do Ozbrojených síl Slovenskej republiky.

3. Oblasť medzinárodnej vedeckej spolupráce.

Akadémia ozbrojených síl participovala v roku 2011 ako člen medzinárodného konzorcia na projektoch výskumu a vývoja Európskej obrannej agentúry (ďalej „EDA“). V hodnotenom období bola podaná žiadosť o získanie grantu na riešenie projektu 7. rámcového programu Európskej únie. Projekt výskumu a vývoja, ktorého zodpovedným riešiteľom bude španielska ITACA bol úspešný a Akadémia ozbrojených síl od roku 2012 bude participovať na riešení ďalšieho medzinárodného projektu VV.

4. Štrukturálne fondy Európskej únie.

V hodnotenom období boli riešené projekty Operačného programu výskum a vývoj ako aj projekty Operačného programu vzdelávanie. Projekt EŠF Budovanie virtuálnej univerzity a inovácia obsahu a foriem vzdelávania s dôrazom na potreby trhu práce bol v roku 2011 navrhnutý na zrušenie kvôli problému s naplním cieľovej skupiny v požadovanom rozsahu stanovenom v merných ukazovateľoch projektu. K tejto situácii došlo z dôvodu pozastavenia prijímania študentov AOS v akademických rokoch 2008/2009 a 2009/2010 a následne pre zníženie počtu prijímaných študentov v akademickom roku 2010/2011.

V roku 2011 AOS riešila celkovo 26 projektov. Ako zodpovedný riešiteľ pôsobila v 18 projektoch výskumu a vývoja (ďalej len „projekty VV“), z toho 13 projektov VV bolo s priamym zadáním od MO SR, riešený bol jeden inštitucionálny

projekt VV a štyri projekty zo Štrukturálnych fondov Európskej únie (ďalej len „EŠF“). Ako spoluriešitelia pracovali učitelia Akadémie ozbrojených síl na 2 medzinárodných projektoch Európskej obrannej agentúry (ďalej len „EDA“) a parciálne úlohy riešili v ďalších 6 projektoch. Prehľad projektov uvádzajú tabuľky č. 1 a 2. Zamestnanci katedier ďalej vykonávali rôzne expertné, konzultačné a posudkové práce v prospech útvarov a inštitúcií MO SR a pre ďalšie partnerské organizácie. Prehľad riešených projektov VV je uvedený v tabuľke č. 4.

Tabuľka 4 Projekty riešené v roku 2011- AOS ako zodpovedný riešiteľ

Č.	Názov projektu	Typ projektu	Zodpovedný riešiteľ	Doba riešenia
1.	Senzory senzorové systémy vo vojenských a bezpečnostných aplikáciách	MO SR	doc. Ing. Jozef Puttera, CSc.	2011-2013
2.	Navigačné senzory a systémy v prostrediach bez GNSS (Globálnych navigačných satelitných systémov)	MO SR	mjr. Ing. Miloš SOTÁK, PhD.	2011
3.	Kybernetické ohrozenia a obrana vojenských informačných systémov	MO SR	doc. Ing. Marcel HARAKAL, PhD.	2011-2013
4.	Parciálna dynamická rekonfigurácia číslcových systémov vo vojenských aplikáciách	MO SR	mjr. Ing. Michal TURČANÍK, PhD.	2011
5.	Inovácia a modernizácia vojenskej techniky OS SR aplikáciou inteligentných materiálov	MO SR	doc. Ing. Mariana KUFFOVÁ, PhD.	2011-2013
6.	Optimalizácia pohybových režimov profesionálnych vojakov	MO SR	Mgr. Ján PÁPAY, PhD.	2011
7.	Rozvoj ľudských a materiálových zdrojov v rezorte obrany	MO SR	doc. Ing. Miroslav ŠKOLNÍK, PhD.	2011-2013
8.	Tendencie vývoja bezpečnostného prostredia v Afganistane v kontexte operácií medzinárodného krízového manažmentu	MO SR	doc. Ing. Peter SPILÝ, PhD.	2011
9.	Interakcia postupov riešenia krízových situácií s podporou „blended“ simulácie	MO SR	doc. Ing. Pavel Nečas PhD.	2011-2012
10.	Modelovanie operácií medzinárodného krízového manažmentu v asymetrickom prostredí	MO SR	doc. Ing. Pavel BUČKA, CSc.	2011-2012

11.	Network Centric System a implementácia v OS SR	MO SR	prof. Ing. Miroslav LÍŠKA, CSc	2004-2011
12.	Potenciál a limity logistickej podpory OS SR v operáciách nevojenského charakteru	MO SR	Ing. Stanislav MORONG, PhD.	2011-2012
13.	Ochrana proti HPM zbraňam	MO SR	doc. Ing. František NEBUS, PhD.	2004-2011
14.	Budovanie infraštruktúry a modernizácia AOS gen. M. R. Štefánika	EŠF	prof. Ing. Jozef ŠTULRAJTER, CSc.	2009-2011
15.	Budovanie virtuálnej univerzity a inovácia obsahu a foriem vzdelávania s dôrazom na potreby trhu práce	EŠF	Ing. Ivan VLČEK	2010-2013
16.	Skvalitnenie správy a riadenia AOS LM	EŠF	Ing. Dušan MESÁROŠ	2010-2013
17.	Vývoj metód, foriem a postupov didaktických procesov v oblasti krízového manažmentu s využitím simulačných technológií	EŠF	doc. Ing. Pavel NEČAS, PhD.	2010-2013
18.	Štúdia realizovateľnosti budovania a rozvoja Simulačného centra AOS, pracoviska operácií národného a medzinárodného krízového manažmentu	Inštituc. AOS	doc. Ing. Miroslav KELEMEN, PhD.	2011

Tabuľka 5 Projekty riešené v roku 2011- AOS ako spoluriešiteľ

	Názov projektu	Typ projektu	Zodpovedný riešiteľ/ spoluriešiteľ	Doba riešenia
19.	Smart Information for Mission Success (SIMS)	EDA	THALES / prof. Ing. Miroslav ŽÁK, DrSc.	2010-2012
20.	Intelligent Control of Adversary-Radio-Communications (ICAR)	EDA	THALES / doc. RNDr. František NEBUS, PhD.	2010-2011

21.	Objektivizácia vývoja stresovej situácie vo vyučovacom procese	EEIG	KU Ružomberok / doc. Ing. Pavel BUČKA, CSc.	2009-2012
22.	Matematické modely kvantových štruktúr a neurčitosti APVV	APVV	MÚ SAV / AOS - KtI	2009-2011
23.	Združené stavy a podmieňovanie APVV	APVV	SF STU / AOS - KtI	2007-2010
24.	Organizačná kultúra OS SR	Inštituc. MO SR	Štáb PM GŠ OS SR / doc. RSDr. Jozef MATIS, PhD.	2008-2012
25.	Rodina profesionálneho vojaka	Inštituc. Personál. úrad	Personálny úrad / doc. RSDr. Jozef MATIS, PhD.	2011-2012
26.	Metodológia tvorby krízových scenárov a príprava krízových pracovníkov na APZ, AOS a VŠBM v Košiciach	Inštituc. APZ	APZ / doc. Ing. Pavel NEČAS, PhD.	2011-2012

Celkový objem finančných prostriedkov použitých na zabezpečenie výskumu a vývoja v roku 2011 bolo 2 133 492,38 eur. Finančne podporených bolo z celkového počtu dvadsiatich šiestich projektov 20 projektov VV, reálne čerpané prostriedky v roku 2011 boli na 19 projektov výskumu a vývoja.

Na zabezpečenie projektovej činnosti pre podporu rozvoja obranných technológií a aktivít NATO MO SR formou kontraktu poskytlo 77 009 eur (64 209 eur na projekty VV a 12 800 eur na zabezpečenie účasti v paneloch RTO a prípravu projektov EDA). Inštitucionálna podpora mala v hodnotenom období zo strany MO SR opäť zostupnú tendenciu. V medziročnom porovnaní klesol objem financií oproti roku 2010 o 37 % a v porovnaní k roku 2009 dosiahlo zníženie až o 81 %. Z projektov EŠF boli čerpané finančné prostriedky vo výške 1 882 643,53 eur, z toho na projekt „Budovanie infraštruktúry a modernizácia AOS gen. M. R. Štefánika“ 1 094 233,00 eur, „Skvalitnenie správy a riadenia AOS LM“ 133 667,53 eur a „Vývoj metód, foriem a postupov didaktických procesov v oblasti krízového manažmentu s využitím simulačných technológií“ 654 743,00 eur.

V roku 2011 bolo čerpaných na projekty EDA celkom 181 924,85 eur, z toho 74 688,66 eur na projekt ICAR a 107 236,19 eur na projekt SIMS.

Celkové rozdelenie získaných a pridelených finančných prostriedkov a projekty VV je v tabuľke č. 6.

Tabuľka 6 Financovanie vedy a techniky v roku 2010

Typ projektu výskumu a vývoja	Pridelené finančné prostriedky v EUR (na celé trvanie projektu)	Čerpané finančné prostriedky v EUR v roku 2011
Projekty MO SR a zastupovanie v paneloch RTO NATO	77 009	68 924
Projekty EŠF	8 250 148,62	1 882 643,53
Projekty EDA	301 009,24	181 924,85
Spolu	8 628 166,8	2 133 492,38

6.2 Publikačná činnosť

V roku 2011 bolo zverejnených celkom 278 publikácií, ktoré boli zaevidované do Centrálného registra evidencie publikačnej činnosti (CREPC).

V súlade s prijatými kritériami Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR boli sledované 4 skupiny publikačných výstupov: A1, A2, B a C. Počty publikácií podľa jednotlivých skupín sú zahrnuté do tabuľky č. 7.

Tabuľka 7 Publikačné výstupy v roku 2011

Skupina	Názov / Kategórie	Počet
A1	Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie / AAA, AAB	1
A2	Ostatné knižné publikácie / ACA, ACB, BAB, CAA, CAB	4
B	Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy / ADC, ADD	1
C	Ostatné recenzované publikácie / ADE, ADF, ACE, AED, AFA, AFB, AFC, AFD, AFG, AFH, BDE, BFD, BEC, BED	210
Spolu		216

V tabuľke č. 8 je uvedený úplný prehľad všetkých publikačných výstupov a ohlasov podľa kategórií publikačnej činnosti v súlade so smernicou č. 13/2008-R o bibliografickej registrácii a kategorizácii publikačnej činnosti, umeleckej činnosti a ohlasov.

Tabuľka 8 Komplexná publikačná činnosť a ohlasy za rok 2011

Kód	Kategória	Počet publikácií
AAB	Vedecké domáce monografie	1
ABC	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	4
ADD	Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch	1
ADE	Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	17
ADF	Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch	12
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch	17
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	10
AFA	Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	1
AFB	Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách	2
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	67
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	72
AFH	Abstrakty príspevkov z domácich konferencií	2
AGI	Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	16
AGJ	Autorské osvedčenia, patenty, objavy	1
BCI	Skriptá a učebné texty	2
BDE	Odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	1
BDF	Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch	3
BEC	Odborné práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch	10
BED	Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch	16
BEE	Odborné práce v zahraničných nerekonzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	2
BEF	Odborné práce v domácich nerekonzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	1
DAI	Dizertačné a habilitačné práce	1
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce	11
GAI	Výskumné štúdie a priebežné správy	4
GII	Rôzne publikácie a dokumenty	3
Spolu		331
Kód	Ohlasy Kategória	Počet publikácií
1	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	52
2	Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	4

3	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	84
4	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	111
Spolu		251

6.3 Edičná činnosť

V rámci edičnej činnosti bolo zabezpečené vydávanie vlastných publikácií neperiodického charakteru, predovšetkým študijnej literatúry (z vlastných zdrojov) pre študentov 1., 2. a 3. stupňa štúdia na Akadémii ozbrojených síl generála M. R. Štefánika - vysokoškolských učebníc, skript, ako aj vedeckých a odborných monografií, a zborníkov. V nasledujúcich tabuľkách je uvedený prehľad vydaných neperiodických publikácií za rok 2011.

Tabuľka 9 Prehľad vydaných neperiodických publikácií v roku 2011 podľa typu

P. č.	Názov publikácie	Autor	ISBN	Typ publikácie
1.	Outsourcing v Ozbrojených silách SR.	Jirásková, S., Školník, M.	ISBN 978-80-8040-424-6	Vedecká monografia
2.	Obranné spôsobilosti, výskum, vyzbrojovanie a obranný priemysel v kontexte európskej spolupráce.	Koblen, I., Szabo, S., Bučka, P.	ISBN 978-80-8040-432-1	Vedecká monografia
3.	Rodovo orientovaná sociálna práca vo vojenskej organizácii.	Martinská, M., Matis, J.	ISBN 978-80-8040-437-6	Vedecká monografia
4.	Organizácie medzinárodného krízového manažmentu v boji proti terorizmu.	Labuzík, M., Jurčák, V., Budveselová, A., Kelemen, M.	ISBN 978-80-8040-436-9	Odborná monografia
5.	Návrh počítačových architektúr v jazyku VHDL.	Turčaník, M., Harakaľ, M., Liška, M., Nečas, P.	ISBN 978-80-8040-416-1	Vysokoškol. učebnica
6.	Obrana a krízový manažment vo verejnej správe I.	Kelemen, M., Blažek, V.	ISBN 978-80-8040-423-9	Vysokoškol. učebnica
7.	Globalizácia, obrana a bezpečnosť.	Nečas, P., Ivančík, R.	ISBN 978-80-8040-425-3	Vysokoškol. učebnica
8.	Manažment.	Belan, L. a kol.	ISBN 978-80-8040-434-5	Vysokoškol. učebnica
9.	Nástroj One SAF a jeho využitie v krízovom manažmente.	Nečas, P., Andrassy, V., Bartejsová, A.	ISBN 978-80-8040-421-5	Skriptá
10.	Munícia I.	Hrivňák, E., Hugyar, A.	ISBN 978-80-8040-433-8	Skriptá

Editor				
11.	Výročná správa AOS za rok 2010.	Salák, D.	ISBN 978-80-8040-419-2	Ročenka
12.	Výročná správa AOS o hospodárení za rok 2010.	Húleková, M.	ISBN 978-80-8040-420-8	Ročenka
13.	Publikačná činnosť zamestnancov AOS za rok 2010.	Mejcherová, Ľ.	ISBN 978-80-8040-418-5	Ročenka
14.	Abstracts students scientific conference 2011.	Romančíková, A.	ISBN 978-80-8040-422-2	Zborník abstraktov
15.	Riadenie bezpečnosti zložitých systémov.	Matis, J., Martinská, M. Závodná, E.	ISBN 978-80-8040-417-8	Zborník príspevkov
16.	Komunikačné a informačné technológie.	Harakaľ, M., Dedera, Ľ.	ISBN 978-80-8040-426-0	Zborník príspevkov (CD)
17.	Manažment, teória, výučba a prax 2011.	Nečas, P., Sopóci, M., Belan, L.	ISBN 978-80-8040-427-7	Zborník príspevkov (CD)
18.	Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011.	Spilý, P., Kredatus, O.	ISBN 978-80-8040-429-1	Zborník príspevkov (CD)
19.	Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011.	Spilý, P., Kredatus, O.	ISBN 978-80-8040-428-4	Zborník abstraktov
20.	Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení.	Matis, J., Závodná, E.	ISBN 978-80-8040-430-7	Zborník príspevkov (CD)
21.	Výzbroj a technika pozemných síl.	Štiavnický, M., Adamec, N., Nečas, P., Kuffová, M.	ISBN 978-80-8040-431-4	Zborník príspevkov (CD)
22.	Komunikačné a informačné technológie.	Harakaľ, M., Dedera, Ľ.	ISBN 978-80-8040-435-2	Zborník vybraných príspevkov
23.	Aktuálne problémy vojenskej sociológie.	Matis, J., Martinská, M.	ISBN 978-80-8040-440-6	Zborník príspevkov (CD)
24.	Automated Control Systems for Industry –ACSI 2011.	Puttera, J., Berešík, R.	ISBN 978-80-8040-439-0	Zborník príspevkov (CD)

Tabuľka 10 Počty vydaných neperiodických publikácií v roku 2011 podľa typu

Typ publikácie	Počet titulov
Vedecké monografie	3
Odborné monografie	1
Vysokoškolské učebnice	4
Skriptá	2
Zborníky	11
Ročenky	3
Spolu	24

Akadémia ozbrojených síl pokračovala vo vzdávaní vedecko-odborného časopisu *Science & Military*. Periodikum je zaregistrované na Ministerstve kultúry Slovenskej republiky pod číslom EV 2061/08, ISSN 1336-8885. Časopis už od roku 2006 vytváral priestor na publikovanie príspevkov autorov, ktorí sa zaoberajú výskumom v oblasti vojenskej výzbroje a techniky, komunikačných a informačných systémov, vojenskej logistiky, ekonomiky, manažmentu, národnej a medzinárodnej bezpečnosti a ďalších oblastí vojenskej vedy. Formát časopisu je aktívne využívaný na rozvoj vedeckého poznania v predmetnej oblasti nielen na národnej, ale aj medzinárodnej úrovni, o čom svedčí skutočnosť, že až 60 % článkov v roku 2011 bolo od zahraničných autorov. Na kvalitu a vedeckú erudovanosť príspevkov publikovaných v časopise dohliadala medzinárodná redakčná rada.

O narastajúcom záujme o časopis *Science & Military* svedčia aj štatistické údaje o využití titulu v multiodborových databázach spoločnosti ProQuest, kde je časopis zaradený od roku 2009. V podrobnom rozpise krajín a regiónov, v ktorých boli stiahnuté články z časopisu *Science & Military* nechýbali v hodnotenom období ani také krajiny ako USA, Čína, India, Austrália, Nový Zéland, Veľká Británia, Japonsko, Taiwan a ďalšie.

Koncom roka 2009 bol časopis *Science & Military* prijatý do hodnotiaceho procesu v databáze SCOPUS a súčasne aj Thomson Reuters Journal Selection Process, s cieľom posúdiť jeho zaradenie do databázy Web of Science. V septembri 2011 bol hodnotiaci proces pre zaradenie do databáz SCOPUS ukončený s negatívnym vyjadrením posudzovateľa. Opätovné spustenie hodnotiaceho procesu bude možné až v roku 2013. Proces hodnotenia prebiehal naďalej v roku 2011 v Thomson Reuters Journal Selection Process. Hlavným, dlhodobým cieľom redakcie časopisu naďalej zostalo zaradenie časopisu do databáz Current Contents.

V roku 2011 boli vydané 2 čísla časopisu *Science & Military*, v ktorých bolo publikovaných celkom 27 vedeckých článkov, z toho 16 od zahraničných prispievateľov.

Časopis bol distribuovaný vybraným knižniciam, univerzitám a vysokým školám doma i v zahraničí, vedeckým ustanovizniám, orgánom štátnej správy a iným významným inštitúciám, predovšetkým na základe vzájomných dohôd o spolupráci.

Ďalším periodikom vydávaným od roku 2006 bol vojenský vedecko-odborný elektronický časopis Vojenské reflexie. Elektronický časopis je zaregistrovaný na Ministerstve kultúry Slovenskej republiky a má pridelené číslo ISSN 1336-9202.

Poslaním elektronického periodika je publikovanie teoretických prác príslušníkov a absolventov kariérnych kurzov, ako aj spolupracovníkov a partnerov Akadémie ozbrojených síl doma aj v zahraničí, bezpečnostnej komunity Slovenskej republiky. Obsahovo pokrýva širokú škálu problematiky bezpečnosti, obrany, ochrany, vzdelávania, výcviku, vojenskej a policajnej teórie a praxe.

V roku 2011 boli vydané 2 elektronické čísla časopisu v ktorých bolo publikovaných celkom 19 článkov z toho 5 vedeckých a 14 odborných.

Akadémia ozbrojených síl od roku 2005 vydáva časopis Akademik (spravodajca o živote a práci študentov, príslušníkov a zamestnancov Akadémie ozbrojených síl). Obsahové zameranie Akademika je populárno-spoločensko-vedné. Periodikum je určené širokej čitateľskej obci so záujmom o život Akadémie ozbrojených síl.

Časopis je zaregistrovaný na Ministerstve kultúry Slovenskej republiky pod číslom EV 1946/08. V roku 2011 bolo vydaných 9 čísel Akademika.

6.4 Študentská vedecká odborná činnosť

Rector Akadémie ozbrojených síl v akademickom roku 2010/2011 ustanovil na miesta vedeckých síl 53 kadetov (z celkového počtu 240), na príprave a vedení ktorých sa podieľalo 35 konzultantov. V tabuľke 11 je zachytená účasť kadetov vo výskume a vývoji v roku 2011. Ďalšia tabuľka porovnáva účasť kadetov podľa katedier a percento ich zapojenia na jedného učiteľa.

Tabuľka 11 Účasť študentov vo výskume a vývoji v roku 2011

Aktivita	Počet zapojených kadetov AOS	Účasť kadetov AOS v %
Študentská vedecká a odborná činnosť	57	23,65
Študentská vedecká konferencia AOS	23	9,54
Študentské vedecké konferencie v zahraničí	8	3,31

Tabuľka 12 Účasť kadetov AOS vo výskume a vývoji v roku 2011 podľa katedier

Katedra	Počet učiteľov katedry	Počet zapojených kadetov po ročníkoch					Spolu kadetov	Počet kadetov na 1 učiteľa
		1.	2.	3.	4	5.		
KtE	14	-	-	-	5	7	12	0,85
KtI	11	-	-	-	8	1	9	0,81
KtM	11	-	-	-	14	-	14	1,27
KtS	9	-	-	-	15	-	15	1,66
KtSVaJ	7	-	-	-	2	-	2	0,28
KtTVŠ	10	-	-	-	1	-	1	0,1
KtBaO	5	-	-	-	-	-	-	0
Spolu	67	-	-	-	45	8	53	0,79

Dňa 19. mája 2011 sa uskutočnil v Akadémii ozbrojených síl už 14. ročník „Študentskej vedeckej konferencie (ďalej len „ŠVK“). Konferencia prebehla formou súťaže o najlepšiu vedeckú a odbornú prácu v 5 sekciách: elektronika, informatika, strojárstvo, ekonomika a logistika, manažment a spoločenské vedy. ŠVK sa zúčastnilo 35 kadetov so svojimi súťažnými prácami. Kadet Henrich Kelemen súťažil s 2 súťažnými prácami v dvoch rozdielnych sekciách. Kadeti súťažné práce prezentovali kultivovane, preukázali veľmi dobré vedomosti z prezentovanej problematiky. Z pohľadu predsedov jednotlivých sekcií súťažné práce boli na veľmi vysokej úrovni v porovnaní s predchádzajúcimi ročníkmi.

Akadémia ozbrojených síl vydala Zborník abstraktov študentských a vedeckých odborných prác (v anglickom jazyku) v elektronickej podobe ISBN 80-8040-422-2.

Na pozvanie zahraničných vysokých škôl sa kadeti aktívne zúčastnili študentských vedeckých konferencií v Poľsku a v Rumunsku. Vzájomné porovnanie úrovne vedeckých a odborných prác našich a zahraničných študentov a rozvíjanie vzťahov medzi zúčastnenými školami bolo významným prínosom týchto študentských konferencií, ktoré Akadémia ozbrojených síl dlhoročne podporuje. Výsledky, ktoré dosiahli sú uvedené v tabuľke 13.

Tabuľka 13 Účasť študentov AOS na študentských vedeckých konferenciách v zahraničí v roku 2010

P. č.	Škola	Počet študentov	Typ podujatia
1.	WAT Waršava (Poľsko)	2	Peter Halgaš – 1. miesto v oblasti stroj. inžinierstva Peter Kušnierik – ocenenie za špeciálny prínos práce v oblasti stroj. inžinierstva
2.	„HENRI COANDA“ Air Force Academy, Brašov (Rumunsko)	6	nesúťažný charakter

6.5 Patenty

Úrad priemyselného vlastníctva SR udelil v roku 2011 Akadémii ozbrojených síl patenty uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Tabuľka 14 Patenty udelené AOS v roku 2011

Názov patentu	Pôvodcovia	Patent číslo udelený dňa
Predikčný číslicový snímač polohy	doc. Ing. Bohuslav LAKOTA, CSc. doc. Ing. Zdislav EXNAR, CSc.	PAT 287617 07. 02. 2011
Zapojenie reaktančného snímača	Ing. Zdeněk MATOUŠEK, PhD. doc. Ing. Petr MALÝ, CSc. doc. Ing. Jozef PUTTERA, CSc.	PAT 287734 09.06. 2011
Kapacitný snímač s trojným kapacitorom	doc. Ing. Petr MALÝ, CSc.	PAT 287771 11.07. 2011

Následne Akadémia ozbrojených síl získala v zmysle patentového zákona Patentovú listinu na uvedené patenty. Bližší popis patentov:

Predikčný číslicový snímač polohy

Patent rieši nový princíp určovania polohy na základe predikcie polohy s koreláciou v nule. Využitie je všade tam, kde je potrebný presný číslicový údaj o okamžitej polohe rotujúcej časti zariadenia.

Zapojenie reaktančného snímača

Podstatou je nové riešenie zapojenia reaktančného snímača, ktoré zabezpečuje zvýšenie citlivosti a linearizáciu prevodovej charakteristiky kapacitných a indukčných snímačov.

Kapacitný snímač s trojným kapacitorom

Riešenie je zamerané na odstránenie nedostatkov a obmedzenia pri použití kapacitných senzorov z hľadiska ich kapacity a stability frekvencie generátora. Zapojenie umožňuje zvýšenie kvality parametrov kapacitných snímačov.

V súčasnosti prebieha na Úrade priemyselného vlastníctva SR úplný prieskum na 3 patentové prihlášky, ktoré uvádza tabuľka 15:

Tabuľka 15 Patentové prihlášky AOS v roku 2011

Patentová prihláška podaná dňa	Začiatok úplného prieskumu	Názov patentovej prihlášky	Pôvodcovia
00064-2008 3. 10. 2008	3. 10. 2008	Systém orientácie SOLEX	doc. Ing. Bohuslav LAKOTA, CSc. doc. Ing. Zdislav EXNAR, CSc.
00048-2009 13.07.2009	13.07.2009	Presný snímač uhlu ožiarenia PSU	doc. Ing. Bohuslav LAKOTA, CSc. doc. Ing. Zdislav EXNAR, CSc.
00048-2010 22.09.2010	22.09.2010	Systém riadenia svetelnej križovatky s režimom prioritný smer	doc. Ing. Bohuslav LAKOTA, CSc. doc. Ing. Zdislav EXNAR, CSc.

6.6 Konferencie a semináre organizované AOS

V roku 2011 bola Akadémia ozbrojených síl organizátorom, resp. spoluorganizátorom niekoľkých vedeckých a odborných konferencií a seminárov, prevažne s medzinárodnou účasťou.

Tabuľka 16 Konferencie a semináre organizované AOS v roku 2011

P. č.	Názov aktivity	Dátum konania	Katedra	Typ aktivity
1	4. roč. Riadenie bezpečnosti zložitých systémov	21.-25.2.	Kt SVaJ	Medzinárodný vedecký seminár
2.	Algebrické štruktúry v kvantových logikách	19.4.	KtI	Seminár
3.	10. medzinárodný seminár Degradácia technických systémov	27.-30.4.	KtS	Medzinárodná vedecká konferencia
4.	Študentská vedecká konferencia	19.5.	AOS	Vedecká konferencia
5.	1. roč. Detskej univerzity	11.-15.7.	Odd. vzdel.	Detská univerzita
6.	Bezpečnosť technických prostriedkov	6.-8.9.	Centrum vzdel.	Odb. seminár
7.	6.roč. Výzvy globálneho bezpečnostného prostredia	25.6.-3.7.	CENAA AOS	Letná škola
8.	Manažment – teória, výučba a prax 2011	28.-30.9.	KtM	Medzinárodná vedecko-odborná konferencia

9.	6. roč. Komunikačné a informačné technológie	5.-7.10.	KtI	Medzinárodná vedecká konferencia
10.	2. ročník Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011	18.10.	KtBaO	Medzinárodná vedecká konferencia
11.	Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení	20.-21.10	Kat.SVaJ	Medzinárodný vedecko-odborný seminár
12.	17. ročník Výzbroj a technika pozemných síl 2009	9.-10.11.	KtS	Medzinárodná vedecká konferencia

6.7 Týždeň vedy

Hlavným zámerom 8. ročníka „Týždňa vedy a techniky“ konaného v priestoroch AOS v dňoch od 8. – 11. 11. 2011 bolo informovať bezpečnostnú komunitu a verejnosť o význame vedy a techniky pre rozvoj spoločnosti, o výsledkoch vedy a techniky a ich prenosi do praxe, presvedčiť o nutnosti podporovať vedu a techniku a v neposlednom rade zvýšiť záujem mladej generácie o štúdium vedecko-technických disciplín.

Úvodom Týždňa vedy spoločnosť ALITER Technologies podrobnejšie informovala kadetov a učiteľov o špeciálnych komunikačných systémoch COMTAG a COMTANET určených na podporu riešenia situácií krízového manažmentu vojenského, ako aj nevojenského charakteru.

Spestrením podujatia bol Dr. Ľubomír Čech, ktorý sa v prednáške "Spoločenské zvyklosti a normy života v moslimskom prostredí" zameral na ortopraktickú stránku islamu a informácie, s ktorými sa stretávajú príslušníci Ozbrojených síl Slovenskej republiky v rámci operácií medzinárodného krízového manažmentu.

Akademická knižnica sa prezentovala svojimi službami vrátane ukážky on-line katalógu a pripravila burzu kníh spojenú s predajom. V Akadémii ozbrojených síl je od roku 2009 sprístupnená licencovaná databáza SpringerLink, ktorú zástupca firmy SUWECO Dr. Pavol Baťalík podrobnejšie predstavil študentom ako databázu, ktorá sprístupňuje elektronické časopisy, knihy, knižné série, referenčné práce a on-line archívy..

7. Zahraničné aktivity

Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika sa v oblasti zahraničných aktivít sústredila v roku 2011 na rozvoj a prehľbovanie vzájomnej spolupráce so zahraničnými partnerskými vojenskými a civilnými vzdelávacími inštitúciami členských krajín NATO, NATO PfP a EÚ, na zabezpečenie mobility učiteľov a kadetov, na zabezpečenie študentov na medzinárodných výmenných pobytoch a študentských vedeckých konferenciách. Prínosom pre rozvoj spolupráce so zahraničnými školami sú i podpísané bilaterálne zmluvy medzi Akadémiou ozbrojených síl a zahraničnými školami i tuzemskými inštitúciami.

Zamestnanci Akadémie ozbrojených síl sa významnou mierou podieľali na práci rôznych Panelov NATO RTO. Aktívna bola i účasť zamestnancov na odborných vedeckých konferenciách, sympóziách a seminároch, na ktorých prezentovali výsledky svojich vedeckých prác.

Zamestnanci Akadémie ozbrojených síl sa aktívne zapájali i do aktivít v rámci Programu celoživotného vzdelávania ERASMUS.

Akadémia ozbrojených síl organizovala vedecké konferencie so zahraničnými účastníkmi a zabezpečovala návštevy zahraničných študentov a zahraničných lektorov.

Na zahraničné služobné a pracovné cesty na rok 2011 bol schválený rozpočet 17 090 eur, pričom po rozpočtových opatreniach bol upravený na celkovú výšku 21 169 eur, z ktorej sa vyčerpalo 21 161 eur.

Na podprogram 06E0I „Výskum a vývoj na podporu obrany“ boli pridelené Kontraktom č. SEOP-93-2/2011-OdPP finančné prostriedky na zabezpečenie zahraničných pracovných ciest riešiteľov projektov VV a na cesty zástupcov Slovenskej republiky v paneloch RTO NATO finančné prostriedky vo výške 48 668,69 eur.

Celkové čerpanie predstavovalo 33 749,38 eur.

Na zabezpečenie zahraničných návštev bol v roku 2011 schválený rozpočet 8 630 eur. Aktuálny rozpočet bol po úpravách 10 854 eur, z toho 7 603 eur (rozpočtová podpoložka 633 016) a 3 251 eur (rozpočtová podpoložka 637 036). Vyčerpané boli všetky pridelené finančné prostriedky.

V rámci prvého predfinancovania boli pridelené finančné prostriedky na ERASMUS na školský rok 2011/2012 vo výške 6 720 eur, čo je 80 % celkových pridelených finančných prostriedkov. Vyčerpaných do konca roka 2011 bolo 3 329,20 eur.

Z podnikateľského účtu 72 D boli financované 2 pracovné cesty.

7.1 Zahraničné pracovné cesty zamestnancov AOS a kadetov

Tabuľka 17 Účasť zamestnancov AOS na konferenciách a seminároch v roku 2011 v zahraničí

P. č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
Česká republika				
1.	Medzinárodná konferencia „Interoperability Conference 2011“	Brno	2. – 4. 3.	3
2.	Medzinárodná konferencia „ICMT“ International Conference on Military Technologies 2011	Brno	10. – 11. 5.	4
3.	Medzinárodná konferencia „CATE Distance Learning, simulation and Communication 2011“	Brno	9. – 11. 5.	1
4.	Medzinárodná konferencia „Bezpečnostní management a společnost“	Brno	11. – 12. 5.	7
5.	Medzinárodná vedecká konferencia „Armáda a znalostní společnost“	Brno	10. – 12. 5.	6
6.	Medzinárodná konferencia ICMT	Brno	9. – 12. 5.	1
7.	XXIX. medzinárodné kolokvium o riadení vzdelávacieho procesu	Brno	18. – 20. 5.	1
8.	Výročná konferencia CISCO NetAcad	Hradec Králové	23. – 25. 6.	1
9.	Konferencia Central European Forum on Military Education	Brno	21. – 23. 6.	1
10.	Medzinárodná vedecká konferencia „Meranie, diagnostika a spoľahlivosť 2011“	Brno	18. – 21. 10.	1
11.	Medzinárodná konferencia „Výstavba, rozvoj a použitie AČR“	Brno	3. – 4. 11.	2
12.	Medzinárodná vedecká konferencia „Opatrební, spoľahlivosť, diagnostika 2011“	Brno	3. - 5. 10.	1
13.	Konferencia „Rozvoj ekonomického vzdelávania vojenských profesionálov ako reflexia požiadaviek praxe AČR“	Brno	19. - 21. 10.	2
14.	Medzinárodná konferencia „Zvládanie extrémnych situácií“	Praha	21. - 25. 11.	7
15.	Medzinárodná konferencia ITTE´11 „Kybernetická bezpečnosť a obrana“	Praha	6. - 9. 12.	2
16.	Účasť na konferencii „Technical Computing 2011“	Praha	7. - 9. 11.	1
17.	Medzinárodná konferencia STAKAN 2011 TExperience	Železná Ruda	28. 9. – 3.10.	2
Poľsko				
18.	„NATO Defesne College 40th Conference of Commandants“	Krakov	29. 5. – 1. 6.	1

19.	Medzinárodná vedecká konferencia „Public Management 2011“	Varšava Szcztytno	31. 5. – 3. 6.	2
20.	Medzinárodná vedecká konferencia „The Security of Mass Events“	Krakov	12. – 14. 6.	1
21.	Medzinárodná konferencia „The Conference on the European Initiative for the Exchange of Young Officers“	Varšava	12. – 15. 10.	1
22.	Medzinárodná vedecká konferencia „Methodology of National Security Research SECURITY 2011“	Varšava	16. – 19. 11.	1
23.	Medzinárodná konferencia „Edukacja dla bezpieczenstwa WXXI“	Wroclaw	16. - 18. 11.	2
Slovinsko				
24.	5-th Regular Meeting of the Central European Forum on Military Education	Maribor	9. – 11. 11.	2
Rumunsko				
25.	Konferencia „Central European Forum on Military Education“	Bukurešť	4. – 6. 4.	2
26.	Medzinárodná konferencia AFASES 2011	Brašov	26. – 29. 5.	9
27.	Medzinárodná vedecká konferencia „The Knowledge - Based Organization“	Sibiu	24. – 26. 11.	2
USA				
28.	Konferencia I/ITSEC - 2011	Orlando	26. 11. – 3. 12.	1
29.	Medzinárodná konferencia MILCOM 2011	Baltimor	6.-12.11.	1
Švajčiarsko				
30.	12. konferencia veliteľov výcvikových a vzdelávacích centier krajín PFP	Ženeva	17. – 21. 10.	1
Francúzsko				
31.	Medzinárodná konferencia „Conference of Commandants-Action Officers Meeting“	Paríž	21. – 23. 11.	1

Tabuľka 18 Pracovné cesty zamestnancov AOS v roku 2011 do zahraničia

P. č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
Česká republika				
1.	Zasadanie vedeckej rady UO	Brno	8. – 9. 2.	1
2.	Účasť na experimentálnom cvičení CAX (vojenskej polície)	Brno	18. – 21. 4.	5
3.	Obhajoba dizertačnej práce	Brno	13. – 14. 6.	1
4.	Účasť na habilitačnej prednáške	Brno	6. – 7. 6.	1

5.	Účasť na štátnych záverečných skúškach	Brno	14. – 22. 7.	1
6.	Účasť na štátnych záverečných skúškach	Brno	11. – 15. 7.	2
7.	Účasť na štátnych záverečných skúškach	Brno	17. – 21. 7.	1
8.	Slávnostné vyraďenie a promócie absolventov UO	Brno	28. – 30. 7.	1
9.	Účasť na slávnostnom predaní menovacie dekrétu docenta	Brno	10. – 11. 10.	1
10.	Prerokovanie možností odbornej prípravy leteckých odborností príslušníkov OS SR v roku 2012	Pardubice	4. - 6. 10.	2
11.	Obhajoba dizertačnej práce	Brno	19. – 20. 10.	1
12.	Účasť na CAX cvičení 151. Ženijného práporu – „AUTUMN 2011“	Brno	2. – 4. 11.	6
13.	Účasť na školení k zavedeniu nového operačného systému do prostriedkov konštruktívnej simulácie SC	Praha	20. – 25. 11.	1
14.	Účasť na mítingu „The NATO JEPMG meeting 2011“	Praha	3. - 6. 10.	1
15.	Pracovné rokovanie k projektu	Brno	6. - 7. 10.	1
16.	Odborné konzultácie na ČTÚ Praha a ZČU Plzeň	Praha, Plzeň	25. - 27.10.	1
17.	Merania a konzultácie v rámci projektu VV06/2011	Brno	16. 11.	1
18.	Rokovanie a získanie podkladov k projektu VV10/201	Brno	22. - 24. 11.	2
19.	Pracovné stretnutie a konzultácie k projektu VV12/2011	Brno	30.11.-2. 12.	3
20.	Rokovanie k projektu VV05/2011	Brno	14. 12.	1
21.	Rokovanie k projektu VV05/2011	Praha	9.12.	1
22.	Získanie podkladov pre riešenie projektu EDA SIMS	Brno	13. - 15.7.	1
23.	Získanie podkladov pre riešenie projektu EDA SIMS	Zlín	31. 8.	1
24.	Zabezpečenie zamestnania pre kurz BŠ na UO Brno a získanie podkladov pre EDA SIMS	Brno	13.- 15. 11.	2
Poľsko				
25.	Plánovacie cvičenie vzdušných síl a PVO „Air Shield 2011“	Varšava	15. – 20. 5.	2
26.	Slávnostné zahájenie akademického roka 2011/12 na VŠ marketingového riadenia a cudzích jazykov	Katovice	7. – 8. 10.	1
27.	Koordinačný míting projektu ICAR	Varšava	13. - 15.11.	1
Maďarsko				
28.	Pracovné rokovanie	Budapešť	11. 11.	1

29	Vedecký kurz „DSP PRIMER“	Debrecín	5. - 8.12.	2
Nemecko				
30.	Účasť na rokovaní pracovnej skupiny pre vypracovanie výskumného projektu „Strategic Cultures in Europe“	Frankfurt nad Mohanom	4. – 6. 10.	1
Belgicko				
31.	Účasť na PTC Marketplace	Brusel	14. – 18. 2.	2
32.	Účasť na riadnom zasadnutí implementačnej skupiny „Vojenský ERAZMUS“	Brusel	20. – 21. 9.	1
33.	Účasť na Progres Report 2 mítingu projektu ICAR	Brusel	15. - 17.2.	1
34.	Účasť na Progres Report 3 mítingu projektu ICAR	Brusel	12. - 14.9.	1
Grécko				
35.	Vedecký kurz „Embedeed System Desing using AXI Worhsop“	Platanias	6. - 11.9.	2
Veľká Británia				
36	Vedecký kurz „Partial Reconfiguration Workshop“	Oxfordshire	12. - 15.9.	2
Francúzsko				
37.	Rokovanie dozornej rady projektu EDA SIMS	Paríž	28. - 31.3.	2
38.	Rokovanie dozornej rady projektu EDA SIMS	Paríž	13. - 17.6.	2
Holandsko				
39	Rokovanie EDA SIMS	Haag	12. - 15.4.	2
40	Rokovanie dozornej rady projektu EDA SIMS	Haag	5. - 9.12.	4

Tabuľka 19 Účasť zamestnancov AOS v paneloch NATO RTO v roku 2011

P. č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
Česká republika				
1.	Konferencia „Embedded Limux Conference Europe 2011“	Praha	24. - 29.10.	1
2.	Rokovanie v rámci RTO panelu SET	Praha, Plzeň	21. - 25.11.	1

Francúzsko				
3.	Rokovanie s firmou THALES Research a Technology k ďalšej spolupráci na projektoch EDA	Paríž	16. - 18.10.	2
4.	Jesenný míting IMC NATO RTO	Paríž	2. - 4.11.	1
5.	Zasadnutie RTO SCI PBM a workshop „Presistent ISR“	Aix-En-Provence	16. - 22.10.	1
Veľká Británia				
6.	Účasť na AVT 28-th Panel Business Meeting	Edinburg	16. - 20.10.	1
Nórsko				
7.	Konferencia IST „Semantic and Domain-.based Interopability“	Oslo	6. - 12.11.	1
Švajčiarsko				
8.	Konferencia NATO RTO NMSG „28 th NATO Modelling and Simulation Group“	Bern	12. - 14.10.	2
Taliansko				
9.	Rokovanie NATO RTO NMSG	Rím	18. - 20.12.	2
10.	Rokovania o ďalšej spolupráci na projektoch EDA	Rím	18. - 20.12.	1
Poľsko				
11.	Rokovanie o ďalšej spolupráci pri riešení projektov EDA na rok 2012 s plk. Dr. Hab. Wojciechom Horyňom a prof. Wsowl	Wroclaw	16. - 18.11.	1

Tabuľka 20 Zahraničné pracovné cesty kadetov AOS v roku 2011

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
Srbsko				
1.	Účasť kadetov AOS na slávnostnom vyrazení absolventov Vojenskej akadémie	Belehrad	8. – 11. 9.	4
Poľsko				
2.	Medzinárodná študentská vedecká konferencia „30th Anniversary Students Scientific Seminar“	Varšava	10. – 13. 5.	3

Rumunsko				
3.	Študentská vedecká konferencia AFASTUD 2011	Brašov	14. – 16. 4.	7
USA				
4.	Spoločný výcvik kadetov AOS s kadetmu US Reserve Officers Training Corps „2011 Leader Development and Assessment Course“	Seattl	29.6. – 30.7.	5
Ukrajina				
5.	Účasť kadetov AOS na Letnej škole CENAA	Užhorod	30. 6. – 3. 7.	2

7.2 Zahraničné návštevy AOS

Tabuľka 21 Zahraničné pracovné návštevy v roku 2011 na AOS

P. č.	Krajina	Aktivita / Podujatie	Počet účastníkov
1	Ukrajina	Rokovanie predstaviteľa z Národnej leteckej univerzity v Kyjeve so zástupcami AOS o možnosti spolupráce	3
2	ČR	Zasadanie vedeckej rady AOS	1
3	ČR	Zasadanie akreditačnej komisie	1
4	Kanada	Stretnutie s predstaviteľmi velenia AOS – mimoriadna a splnomocnená veľvyslankyňa Kanady	3
5	Poľsko	Prednášky účastníkom kariérnych kurzov AOS z Rzeszowskej univerzity	2
6	ČR	Prerokovanie spolupráce pri zabezpečovaní kariérnych kurzov s UO	3
7	Holandsko	Prednáška zahraničného rektora pre kurz ISOC	1
8	ČR	Záverečné skúšky VVŠK	1
9	Ukrajina	Rokovanie príslušníka Národnej leteckej univerzity v Kyjeve so zástupcami AOS o možnosti spolupráce v oblasti medzinárodnej bezpečnosti	1
10	ČR	Záverečné štátne skúšky	4
11	Poľsko	Rokovanie príslušníkov Rzeszowskej univerzity so zástupcami AOS o možnosti spolupráce	2
12	ČR	Prednáška v AOS	1
13	ČR	Zasadanie vedeckej rady AOS a účasť na slávnostnej promócií absolventov AOS	1
14	Španielsko Poľsko Ruská federácia	Účasť na vyradení a promóciách absolventov AOS	4

15	Poľsko	Prerokovanie obsahu materiálov s príslušníkmi Rzeszowskej univerzity pre publikovanie vo vedeckom časopise Science and Military	2
16	ČR	Rokovanie o spolupráci v rámci programu ERAZMUS	4
17	Maďarsko	Prerokovanie študijných programov inštitúcií s ohľadom na umožnenie výmeny učiteľov a študentov	3
18	ČR	Medzinárodná vedecko-odborná konferencia „Manažment – teória, výučba a prax 2011“	17
19	USA	Predstavenie nového náčelníka ODC USA, prekonzultovanie možností prehĺbenia spolupráce AOS s Úradom PO USA a ODC USA v SR	3
20	Poľsko	Rokovania o spolupráci	4
21	Ukrajina	Vykonanie prednášok pre študentov AOS	1
22	ČR	Obojstranná výmena skúseností pri príprave a realizácii CAX kurzu ZVŠK, prehĺbenie vzájomnej spolupráce	4
23	ČR Poľsko Ukrajina	Medzinárodná vedecká konferencia „Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011“	8
24	ČR Poľsko	Medzinárodná vedecká konferencia „Výzbroj a technika pozemných síl“	21
25	Holandsko	Návšteva Náčelníka Generálneho štábu Holandského kráľovstva	4
26	ČR	Výmena skúseností z organizovania Kurzu generálneho štábu a Kurzu národnej bezpečnosti	6
27	Ruská federácia	Rokovanie o spolupráci s Iževskou štátnou univerzitou	2
28	Poľsko	Rokovanie s príslušníkmi AON o možnosti viacstrannej medzinárodnej spolupráci pri využití financovania z prostriedkov EÚ	4
29	ČR Maďarsko	Zasadanie vedeckej rady AOS	3
30	ČR	Rokovanie s príslušníkmi UO k spoločným projektom výskumu a vývoja na rok 2012	3
31	Poľsko	Rokovanie s príslušníkmi Rzeszowskej univerzity o obsahu materiálov pre publikovanie vo vedeckom časopise Science and Military	2
32	ČR	Účasť na športovom turnaji AOS	2
33	Francúzsko Holandsko Poľsko	Účasť na spoločnom rokovaní dozorného a technického výboru riešenia medzinárodného projektu EDA	10
Celkový počet zahraničných účastníkov			131

Tabuľka 22 Zahraničné návštevy kadetov na AOS v roku 2011

P. č.	Krajina	Inštitúcia	Aktivita / Podujatie	Počet účastníkov
1	ČR	UO Brno	Športový deň rektora AOS	35
2	USA	ROTC	Výmenný pobyt kadetov – Summer Camp	19
3	ČR Maďarsko	UO Brno FTVS UK Praha ZMNDU Budapešť	Účasť na medzinárodnom preteku All Rounder 2011	21
Celkový počet zahraničných účastníkov				34

7.3 Program ERAZMUS

Tabuľka 23 Zahraničné pracovné cesty zamestnancov v rámci programu ERAZMUS

P. č.	Krajina	Inštitúcia	Aktivita / Podujatie	Účastníci
1.	ČR	Univerzita obrany Brno	Prednáška lektora	Majchút
2.	ČR	Univerzita obrany Brno	Prednáška lektora	Školník
3.	ČR	Univerzita obrany Brno	Prednáška lektora	Morong
4.	ČR	Univerzita obrany Brno	Prednáška lektora	Kustrová
5.	ČR	Univerzita obrany Brno	Prednáška lektora	Nekoranec
6.	ČR	Univerzita obrany Brno	Prednáška lektora	Hrášok
7.	ČR	Univerzita obrany Brno	Prednáška lektora	Linková
8.	ČR	Univerzita obrany Brno	Prednáška lektora	Kuffová
9.	ČR	Univerzita v Pardubiciach	Prednáška lektora	Droppa
10.	ČR	ČVUT Praha	Prednáška lektora	Soták
11.	Poľsko	AON	Prednáška lektora	Kustrová
12.	Poľsko	AON	Prednáška lektora	Sopóci
13.	ČR	Univerzita obrany Brno	Pracovná stáž	Nečas
14.	ČR	Univerzita obrany Brno	Pracovná stáž	Valentová
15.	ČR	Univerzita obrany Brno	Pracovná stáž	Vitovská
16.	ČR	Univerzita obrany Brno	Organizácia mobility	Lukány
17.	ČR	Policačná akadémia Praha	Pracovná stáž	Petrufová
Celkový počet človekoaktivít				11

Tabuľka 24 Zahraničné pracovné návštevy zamestnancov v rámci programu ERAZMUS

P. č.	Krajina	Inštitúcia	Aktivita / Podujatie	Účastníci
1.	ČR	Policajná akadémia, Praha	Pracovná stáž v rámci ERAZMU	4
2.	ČR	UO Brno	Pracovná stáž v rámci ERAZMU	11
3.	Poľsko	AON	Pracovná stáž v rámci ERAZMU	4
Celkový počet človekoaktivít				11

7.4 Zmluvy s tuzemskými školami a inštitúciami

AOS uzatvorila v roku 2011 zmluvy o spolupráci v oblasti vzdelávania, výskumu a vývoja s tuzemskými inštitúciami uvedenými v tab. 25.

Tabuľka 25 Zmluvy o spolupráci uzatvorené AOS v roku 2011

Názov zmluvy	Zmluvná strana	Dátum uzavretia	Trvanie
Dohoda o vedeckej, odbornej a pedagogickej spolupráci	Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Fakulta špeciálnej techniky	25.8.2011	Doba neurčitá
Dohoda o vedeckej, odbornej a pedagogickej spolupráci	Dubnický technologický inštitút	27.9.2011	5 rokov
Zmluva o dlhodobej spolupráci	Vývoj Martin, a. s.	18.5. 2011	Doba neurčitá

8. Ľudské zdroje

AOS zamestnávala za rok 2011 v priemere 233,8 zamestnancov a 49,43 profesionálnych vojakov. Výberové konania na obsadenie pracovných miest v roku 2011 boli vykonané v súlade s relevantnými zákonmi a vnútorným predpisom. Bolo vykonaných 11 výberových konaní, na základe ktorých bolo obsadených 13 miest. Na akadémiu bolo prijatých 7 nových zamestnancov, z toho 1 na miesta vysokoškolského učiteľa. Pracovný pomer ukončilo 9 zamestnancov, z toho bolo 2 vysokoškolskí učitelia. Na materskej dovolenke bolo 5 žien. K 31.12.2011 mala AOS 231 zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme a 47 profesionálnych vojakov.

8.1 Akademickí zamestnanci

V roku 2011 pôsobilo na AOS spolu 7 profesorov (fyzických osôb s titulom profesor), 23 docentov, 27 odborných asistentov a asistentov s akademickým titulom PhD. (resp. CSc.) a 11 pedagogických pracovníkov s vysokoškolským vzdelaním 2. stupňa.

Tabuľka 26 Kvalifikačná štruktúra vysokoškolských učiteľov k 31. 12. 2011

Vysokoškolskí učitelia	Katedry a ústavy	
Profesor	7	10,3 %
Docent	23	33,8 %
Odborný asistent (PhD., CSc.)	27	39,7 %
Asistent (Ing., Mgr.)	11	16,6 %
Spolu AOS	68	100 %

Tabuľka 27 Veková štruktúra vysokoškolských učiteľov k 31. 12. 2011

Vysokoškolskí učitelia	Celkom katedry a ústavy					Vekový priemer
	do 30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	nad 60	
Profesor	0	0	0	4	3	59,86
Docent	0	2	4	15	2	49,78
Vysokoškolské vzdelanie 3. stupňa	0	6	8	12	1	49,29
Vysokoškolské vzdelanie 2. stupňa	2	6	0	2	1	39,90
Spolu AOS	2	14	12	33	7	49,70

8.2 Zamestnanci

V roku 2011 pracovalo v systéme podporného personálu celkom 169 zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme.

9. Informačné a komunikačné technológie

V roku 2011 oddelenie komunikačných a informačných systémov plnilo úlohy v oblasti vnútornej informačnej a komunikačnej infraštruktúry akadémie, prevádzky informačných systémov, podpory používateľov a technickej podpory vzdelávacieho procesu a výcviku.

V oblasti informačnej a komunikačnej infraštruktúry oddelenie pokračovalo v realizácii projektu „Budovanie infraštruktúry vysokých škôl a modernizácia ich vnútorného vybavenia za účelom zlepšenia podmienok vzdelávacieho procesu“. V priebehu roka bola vybudovaná ďalšia serverovňa v priestoroch študijného centra. Na zabezpečenie optimálneho pracovného prostredia serverov a ďalších technických zariadení boli v serverovniach nainštalované výkonné klimatizačné jednotky. Inštalácia nových zariadení si vyžiadala úpravu časti elektrickej rozvodnej siete AOS. Pokračovalo sa tiež na rozširovaní počítačovej siete na internátoch. Táto etapa bola ukončená, všetky bloky internátov sú v súčasnosti zapojené do siete. V priestoroch internátov, kde sú umiestnené stojany s aktívnymi prvkami siete bol nainštalovaný kamerový systém. Následne bola prevedená implementácia manažovacích systémov siete s dôrazom na dostupnosť, pružnosť a hlavne bezpečnosť. Do plnej prevádzky bola spustená wifi sieť, ktorá má v súčasnej dobe 21 prístupových bodov. Tieto sú umiestnené v 9 objektoch akadémie (internáty A a B, katedry A a B, katedra TVaŠ., budova skupiny prevádzky, blok základných učební, aula a konferenčná miestnosť).

V druhej polovici roka bola spustená do skúšobnej prevádzky VoIP telefónia. Boli tiež vykonané práce na inštalácii internetových kioskov, ktoré budú sprevádzkované v prvej polovici roka 2012.

Oddelenie v priebehu roka zabezpečovalo v plnom rozsahu prevádzku sieťových služieb – elektronickú poštu, antivírusovú a antispamovú ochranu, DNS, VoIP, správu vonkajšej a vnútornej webovej stránky Akadémie ozbrojených síl , systémovú údržbu serverov, na ktorých sú prevádzkované informačné systémy (MAIS, stravovanie, dochádzka, plánovanie, e-vzdelávanie), prevádzku a konfiguráciu aktívnych prvkov siete, overovanie a zavádzanie nových služieb ako aj zisťovanie a odstraňovanie porúch počítačovej siete AOS.

V hodnotenom období oddelenie poskytovalo komplexnú podporu používateľom IT technológií. Vykonávalo služby v oblasti hardvérového a technického servisu – opravy výpočtovej techniky, didaktickej a audiovizuálnej techniky, periférnych zariadení, hardvérový audit, konfigurácie aktívnych prvkov siete, rozširovanie a opravy lokálnych počítačových sietí. V oblasti softvérového servisu oddelenie vykonávalo upgrade a inštalácie aplikačného a systémového programového vybavenia, konzultácie a poradenskú službu k softvérovým produktom. Podieľalo sa na výbere softvérových produktov a hardvérového vybavenia AOS.

V súčasnosti je v akademickej počítačovej sieti zapojených cca 795 PC. Na zabezpečenie prevádzky dátovej siete má akadémia 46 serverov..

Oddelenie poskytovalo tiež služby v oblasti multimediálnych aplikácií – spracovanie video materiálov pre potreby výučby, nakrúcanie videosekvencií, tvorba

prezentácií a propagačných materiálov. Ďalej zabezpečovalo technickými a didaktickými prostriedkami vyučovací proces, semináre, konferencie, videokonferencie, zahraničné a domáce návštevy, prezentácie firiem a zhromaždenia zamestnancov.

10. Publikačná činnosť vedenia AOS a nepedagogických zamestnancov

Úplný prehľad publikačných výstupov a ohlasov vedenia AOS a nepedagogických zamestnancov je uvedený v tab. 28.

Tabuľka 28 Prehľad publikačných výstupov a ohlasov vedenia AOS a nepedagogických zamestnancov

Kód	Kategória	Počet publikácií
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	2
ADE	Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	13
ADF	Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch	9
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch	5
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	6
AFB	Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách	1
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	21
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	21
AGI	Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	7
BCI	Skriptá a učebné texty	1
BDF	Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch	2
BEC	Odborné práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch	2
BED	Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch	6
BEF	Odborné práce v domácich neregistrovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	1
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce	3
GAI	Výskumné štúdie a priebežné správy	4
GII	Rôzne publikácie a dokumenty	2
Spolu		106
Kód	Ohlasy Kategória	Počet publikácií
1	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	2
3	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	42
4	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	76
Spolu		120

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

ACB 1 Globalizácia, obrana a bezpečnosť : vysokoškolská učebnica / Pavel Nečas, Radoslav Ivančík. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 190 s. : grafy, obr., tab. - ISBN 978-80-8040-425-3. [NEČAS, Pavel (50%) - IVANČÍK, Radoslav]

[4] SOPKOVÁ, Patrícia. Medzinárodný krízový manažment a globálna bezpečnosť. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11. november 2011, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 462, 466 (2 cit.). ISBN 978-80-89282-65-4.

[4] KOBLEN, I., SZABO, S. Poslanie a hlavné činnosti asociácie leteckého, kozmického a obranného priemyslu Európy v kontexte európskeho bezpečnostného prostredia. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11. november 2011, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 220. ISBN 978-80-89282-65-4.

ACB 2 Návrh počítačových architektúr v jazyku VHDL / Michal Turčaník ... [et al.]. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 159 s. : 36 obr., 4 tab. - ISBN 978-80-8040-416-1. [TURČANÍK, Michal (50%) - HAKAL, Marcel (40%) - LÍŠKA, Miroslav (5%) - NEČAS, Pavel (5%)]

ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

ADE 1 The role of banks in the world of finance / Pavel Bučka, Martina Bučková. In: Review of the Air Force Academy : the scientific informative review. - ISSN 1842-9238. - Vol. 9, No. 2 (19) (2011), s. 78-83. - Všetky články prechádzajú recenzným konaním. Plný text: <http://www.afahc.ro/revista/revista.html> [BUČKA, Pavel (50%) - BUČKOVÁ, Martina]

ADE 2 The geopolitical determinants of energy security / Pavel Bučka, Sylwia Wanda Zechowska. In: Review of the Air Force Academy : the scientific informative review. - ISSN 1842-9238. - Vol. 9, No 2 (19) (2011), s. 65-77. - Všetky články prechádzajú recenzným konaním. Plný text: <http://www.afahc.ro/revista/revista.html> [BUČKA, Pavel (50%) - ZECHOWSKA, Sylwia Wanda]

ADE 3 The analysis of testing pilots and ATCs in crisis communication / Peter Čekan, Miroslav Kelemen. In: Review of the Air Force Academy : the scientific informative review. - ISSN 1842-9238. - Vol. 9, No. 1(18) (2011), s. 79-84. [ČEKAN, Peter - KELEMEN, Miroslav (50%)]

- ADE 4 Partial results of the testing of future aircraft technical personnel in the field of flight safety** / Terézia Čekanová, Miroslav Kelemen. In: Review of the Air Force Academy : the scientific informative review. - ISSN 1842-9238. - Vol. 9, No. 1(18) (2011), s. 48-52. [ČEKANOVÁ, Terézia - KELEMEN, Miroslav (50%)]
- ADE 5 Situational control methods of aviatic didactic flight safety regulations system** / Miroslav Kelemen ... [et al.]. In: Hadtudományi Szemle : ZMNE Kossuth Lajos Hadtudományi Kar Tudományos On-line Kiadványa. - ISSN 2060-0437. - Év. 4, sz. 1 (2011), s. 18-21. - Popis urobený 12.05.2011. Plný text: http://hadtudomanyiszemle.zmne.hu/?q=hu/current_issue [KELEMEN, Miroslav (25%) - NEČAS, Pavel (25%) - BUČKA, Pavel (25%) - BOȘCOIANU, Mircea (25%)]
- [4] SEDLÁK, Vladimír et al. GPS a analýza bezpečnosti v doprave na cestách Slovenskej republiky. In *ALARM magazín*, ISSN 1335-504X. 2011, roč. 13, č. 3, s. 20.
- ADE 6 Security challenges of sophisticated simulation towards construction materials fatigue phenomena elimination** / M. Kuffová, P. Nečas. In: Advances in military technology. - ISSN 1802-2308. - Vol. 6, Iss. 1 (2011), s. 89-97. [KUFFOVÁ, Mariana (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]
- ADE 7 Evaluating the effect of SIGINT sources movement to process them in the stationary reconnaissance equipment** / Z. Matoušek, P. Bučka. In: Advances in military technology. - ISSN 1802-2308. - Vol. 6, Iss. 1 (2011), s. 57-67. [MATOUŠEK, Zdeněk (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]
- ADE 8 Barack H. Obama's view on global security: a shift in the US foreign and security policy?** / Pavel Nečas, Blažej Lippay, Stanislav Szabo. In: Strategic impact. - ISSN 1841-5784. - No. 2 (39) (2011), s. 113-118. [NEČAS, Pavel (40%) - LIPPAY, Blažej (40%) - SZABO, Stanislav (20%)]
- ADE 9 National security strategies of the United States of America from 2002 and 2006: towards more and better security?** / Pavel Nečas, Blažej Lippay, René Naď. In: Strategic impact. - ISSN 1841-5784. - No. 1 (38) (2011), s. 70-78. [NEČAS, Pavel (40%) - LIPPAY, Blažej - NAĎ, René]
- ADE 10 Decision-making support application reducing the military air traffic controller's errors when dealing with the air threat** / Pavel Nečas, Tomáš Schóber, Jaroslav Ušiak. In: Review of the Air Force Academy : the scientific informative review. - ISSN 1842-9238. - Vol. 9, No. 2(19) (2011), s. 53-56. - Všetky články prechádzajú recenzným konaním. Plný text: <http://www.afahc.ro/revista/revista.html> [NEČAS, Pavel (40%) - SCHÓBER, Tomáš (40%) - UŠIAK, Jaroslav (20%)]

ADE 11 Present and future of aircraft carriers as a floating diplomatic and military means of deterrence / Tomáš Schóber ... [et al.]. In: Incas bulletin [elektronický zdroj]. - ISSN 2066-8201. - Vol. 3, Iss. 4 (2011), s. 153-159. - Popis urobený 10. 1. 2012. - Všetky príspevky boli recenzované. Plný text: <http://bulletin.incas.ro/archives.html> [SCHÓBER, Tomáš - NEČAS, Pavel (25%) - GREGA, Matúš (25%) - KELEMEN, Miroslav]

ADE 12 Security research of asymmetric threats / Milan Sopóci, Pavel Nečas. In: Buletin științific. - ISSN 1224-5178. - Vol. 16, Nr. 1 (31) (2011), s. 55-62. - Recenzent: Teodor Frunzeti, Nicolae N. Roman... - Celkom 43 recenzentov. [SOPÓCI, Milan (60%) - NEČAS, Pavel (40%)]

ADE 13 Comprehensive approach: the road for complex crisis resolution / Peter Spilý, Pavel Nečas, Miroslav Žák. In: Revista Academiei Fortelor Terestre. - ISSN 1582-6384. - Vol. 16, Nr. 1 (61) (2011), s. 42-51. [SPILÝ, Peter (40%) - NEČAS, Pavel (30%) - ŽÁK, Miroslav (30%)]

[3] LABUZÍK, Milan. Ochrana a obrana kritickej infraštruktúry v podmienkach Slovenskej republiky. In: *Bezpečnostní technologie, systémy a management 2011 : mezinárodní bezpečnostní konference : Zlín, 14. - 15. září 2011*. Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2011, s. 5. ISBN 978-80-7454-111-7.

[3] JURČÁK, V., BUDVESELOVÁ, A. Vývoj geopolitických záujmov Ruskej federácie v Strednej Ázii od vzniku Ruskej federácie po súčasnosť v kontexte záujmov ostatných globálnych aktérov. In: *Bezpečnostní technologie, systémy a management 2011 : mezinárodní bezpečnostní konference : Zlín, 14. - 15. září 2011*. Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2011, s. 6. ISBN 978-80-7454-111-7.

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

ADF 1 Aspects regarding the role of air force in combating global terrorism / Traian Anastasiei ... [et al.]. In: Science & Military. - ISSN 1336-8885. - Vol. 6, No. 1 (2011), s. 75-79. [ANASTASIEI, Traian (25%) - BOSCOIANU, Mircea (25%) - MIHAITA, Marian (25%) - NEČAS, Pavel (25%)]

ADF 2 Obrana a krízový manažment vo verejnej správe / Vladimír Blažek, Miroslav Kelemen. In: Policajná teória a prax. - ISSN 1335-1370. - Roč. 14, č. 1 (2011), s. 24-50. [BLAŽEK, Vladimír - KELEMEN, Miroslav (50%)]

ADF 3 Medium to increase the safety of air traffic control human factor, simulators & trainers in air forces / Matúš Grega, Tomáš Schóber, Tomáš Bañas. In: Science & Military. - ISSN 1336-8885. - Vol. 6, No. 2 (2011), s. 31-39. [GREGA, Matúš (40%) - SCHÓBER, Tomáš - BAŇAS, Tomáš]

ADF 4 Obranné výdavky Ozbrojených síl SR v rámci modelov 2010 a 2015 - plány a realita / Radoslav Ivančík, Pavel Nečas. In: Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá. - ISSN 1335-2741. - Roč. 14, č. 1 (2011), s. 110-125. [IVANČÍK, Radoslav - NEČAS, Pavel (50%)]

ADF 5 Comparison on national security strategy 2002 and 2006: to what extent did neoconservatives influence perception of the us foreign and security policy of the second presidential administration of George W. Bush? / Pavel Necas, Miroslav Kelemen, Blazej Lippay. In: Communications. - ISSN 1335-4205. - Vol. 13, No. 2 (2011), s. 64-68. Plný text: <http://www.uniza.sk/komunikacie/menu/komunik.asp?id=4&rok=2011&cislo=2&p=a> [NEČAS, Pavel (40%) - KELEMEN, Miroslav (30%) - LIPPAY, Blažej]

ADF 6 The impact of technological synergy on the military management in the context of transformation / Oana-Andreea Pirnuta ... [et al.]. In: Science & Military. - ISSN 1336-8885. - Vol. 6, No. 2 (2011), s. 20-25. [PIRNUTA, Oana-Andreea (40%) - NEČAS, Pavel (20%) - BOSCOIANU, Mircea (20%) - SECAREA, Dragos-Nicolae (20%)]

ADF 7 Review of maintainability and maintenance optimization methods for aviation engineering systems / Cristea-Gabriel Rau, Pavel Necas, Mircea Boscoianu. In: Science & Military. - ISSN 1336-8885. - Vol. 6, No. 2 (2011), s. 54-60. [RAU, Cristea-Gabriel (40%) - NEČAS, Pavel (30%) - BOSCOIANU, Mircea (30%)]

ADF 8 Creation of NEC as part of the process to improve the quality of command and control system / Petr Ryp, Pavel Nečas. In: Science & Military. - ISSN 1336-8885. - Vol. 6, No. 1 (2011), s. 52-56. [RYP, Petr - NEČAS, Pavel (50%)]

ADF 9 Societálny a politický sektor v kontexte bezpečnosti štátu / Jaroslav Ušiak, Pavel Nečas. In: Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá. - ISSN 1335-2741. - Roč. 14, č. 1 (2011), s. 30-49. [UŠIAK, Jaroslav - NEČAS, Pavel (50%)]

[4] IVANČÍK, Radoslav. Bezpečnosť Slovenska v ére globalizácie a po vstupe do Európskej únie. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11. november 2011, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 169. ISBN 978-80-89282-65-4.

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch

AEC 1 Bezpečnostná edukácia pre rozvoj materiálnych a nemateriálnych komponentov obranného potenciálu štátu / Vladimír Blažek ... [et al.]. In: Edukacja dla bezpieczeństwa. - Ostrowiec Świętokrzyski : Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2011. - ISBN 978-83-89466-35-8. - S. 74-78. [BLAŽEK, Vladimír (30%) - KELEMEN, Miroslav (30%) - NEČAS, Pavel (20%) - KOVÁČOVÁ, Lucia (20%)]

AEC 2 Situational control method in aviatric didactic system within european flight safety regulation / Miroslav Kelemen ... [et al.]. In: Funkcjonowanie podmiotów gospodarczych w warunkach niepewności. - Katowice : Wyższa szkoła zarządzania marketingowego i języków obcych w Katowicach, 2010. - ISBN 978-83-87296-04-9. - S. 223-227. - Tiež Edukacja dla bezpieczeństwa. - Ostrowiec Świętokrzyski : Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2011. - ISBN 978-83-89466-35-8. - S. 185-190. [KELEMEN, Miroslav (25%) - BUČKA, Pavel (25%) - NEČAS, Pavel (25%) - ADAMČÍK, František (25%)]

- [4] OLAK, A., LIMAŃSKI, A. Fundamentalizm islamski zagrożeniem bezpieczeństwa w Europie. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 224. ISBN 978-80-8040-429-1.

AEC 3 Fragments of security culture and human rights recognised by the armed forces members serving abroad / Miroslav Kelemen ... [et al.]. In: Jakość wobec wyzwań i zagrożeń XXI wieku. - Poznań : Wydawnictwo Wyższej Szkoły Bezpieczeństwa, 2010. - ISBN 978-83-61304-23-4. - S. 288-291. [KELEMEN, Miroslav (25%) - KRIŽOVSKÝ, Stanislav (25%) - NEČAS, Pavel (25%) - SZABO, Stanislav (25%)]

AEC 4 Projekt Vývoj metód, foriem a postupov didaktických procesov v oblasti krízového manažmentu s využitím simulačných technológií / Miroslav Kelemen ... [et al.]. In: Edukacja dla bezpieczeństwa. - Ostrowiec Świętokrzyski : Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2011. - ISBN 978-83-89466-35-8. - S. 79-85. [KELEMEN, Miroslav (30%) - NEČAS, Pavel (30%) - BLAŽEK, Vladimír (20%) - KOVÁČOVÁ, Lucia (20%)]

AEC 5 Corporate social responsibility (CSR) jako koncepcja ograniczająca niepewność w działalności przedsiębiorstwa / Andrzej Limański, Pavel Nečas, Miroslav Kelemen. In: Funkcjonowanie podmiotów gospodarczych w warunkach niepewności. - Katowice : Wyższa szkoła zarządzania marketingowego i języków obcych w Katowicach, 2010. - ISBN 978-83-87296-04-9. - S. 149-158. [LIMAŃSKI, Andrzej (40%) - NEČAS, Pavel (30%) - KELEMEN, Miroslav (30%)]

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch

AED 1 Analýza podpory obrany integrovaným záchranným systémom na regionálnej úrovni [Analysis of the defence support by the integrated rescue system at the regional level] / Vladimír Blažek, Miroslav Kelemen. In: Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-43-2. - S. 10-17. [BLAŽEK, Vladimír - KELEMEN, Miroslav (50%)]

- AED 2 Poslanie a úlohy OS SR pre podporu činností krízového manažmentu [The armed forces mission and tasks for the support of crisis management activities]** / Vladimír Blažek, Miroslav Kelemen. In: Manažérstvo bezpečnosti: zborník vedeckých prác. - Košice: Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-43-2. - S. 18-23. [BLAŽEK, Vladimír - KELEMEN, Miroslav (50%)]
- AED 3 Nové požiadavky na prípravu jednotiek Ozbrojených síl SR pre operácie medzinárodného krízového manažmentu [New requirements on training of units of Armed Forces of the Slovak Republic for operations of international crisis management]** / Pavel Bučka, Ladislav Lašček. In: Manažérstvo bezpečnosti: zborník vedeckých prác. - Košice: Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-43-2. - S. 36-40. [BUČKA, Pavel (50%) - LAŠČEK, Ladislav (50%)]
- [4] SEDLÁK, V., LOŠONCZI, P. *Družicové navigačné systémy a ich bezpečnostné aplikácie*. Košice: Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 112. ISBN 978-80-89282-66-1.
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Theoretical and methodological view of defence and security. In *Acta avionica*, ISSN 1335-9479. 2011, Vol. 13, No. 22, s. 47.
- AED 4 Bezpečnosť a optimalizácia použitia prístrojov pre detekciu výbušnín na letisku [Security and optimisation of devices using for detection of explosive at airport]** / Miroslav Kelemen, Martin Jezný, Pavol Pulíš. In: Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-43-2. - S. 100-107. [KELEMEN, Miroslav (30%) - JEZNÝ, Martin (40%) - PULIŠ, Pavol (30%)]
- AED 5 Bezpečnosť a hodnotenie kvality leteckých ergatických systémov [Safety and quality assessment of air ergatic systems]** / Tobiáš Lazar, Miroslav Kelemen, Rudolf Klecun. In: Manažérstvo bezpečnosti: zborník vedeckých prác. - Košice: Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-43-2. - S. 136-143. [LAZAR, Tobiáš (40%) - KELEMEN, Miroslav (30%) - KLECUN, Rudolf (30%)]
- AED 6 Národné bezpečnostné stratégie USA v prvej dekáde 21. storočia: čiernobiele videnie sveta? [The U. S. national security strategies in the first decade of the 21st century: monochrome perception the world?]** / Pavel Nečas, Blažej Lippay. In: Manažérstvo bezpečnosti: zborník vedeckých prác. - Košice: Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-43-2. - S. 175-179. [NEČAS, Pavel (50%) - LIPPAY, Blažej]

AFB Publikované pozvané referáty na domácich vedeckých konferenciách

AFB 1 Vojenský sektor bezpečnosti v podmienkach Slovenskej republiky / Jaroslav Ušiak, Pavel Nečas, Vladimír Dolínek. In: Bezpečnosť a jej dimenzie v súčasnom globalizovanom svete: zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie: Podhájska, Slovenská republika, 3.-4. februára 2011. - Podhájska: Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2011. - ISBN 978-80-970277-6-6. - S. 218-225. [UŠIAK, Jaroslav (40%) - NEČAS, Pavel (30%) - DOLÍNEK, Vladimír (30%)]

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC 1 Implementation of crisis management in public government's task in the field of defence [Východiská realizácie úloh krízového manažmentu vo verejnej správe v oblasti obrany] / Vladimír Blažek, Miroslav Kelemen. In: Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-790-5. - S. 73-84. - Usporiadaná ako sprievodný program IDET 2011. - Konaná v rámci CATE 2011. - Tiež zborník abstraktov. - S. 27. - Všetky príspevky boli recenzované. [BLAŽEK, Vladimír - KELEMEN, Miroslav (50%)]

AFC 2 Creating knowledge base of asymmetric threats / Pavel Bučka, Miroslav Žák. 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. 283-290. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačennú verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [BUČKA, Pavel (50%) - ŽÁK, Miroslav (50%)]

AFC 3 Využitie znalostnej databázy pri asymetrických ohrozeniach = The utilization of knowledge database for asymmetric threats / Pavel Bučka, Miroslav Žák. In: Internet, competitiveness and organizational security : process management and the use of modern technologies : 13 annual international conference : Zlín, Czech Republic, March 16-17, 2011 / Jiří Dvořák, Ivan Zelinka. - Zlín : Tomas Bata University, Faculty of Applied Informatics, 2011. - ISBN 978-80-7454-012-7. - S. 39-45. - Celkovo 6 recenzentov. [BUČKA, Pavel (50%) - ŽÁK, Miroslav (50%)]

AFC 4 Zagal'ni aspekty psihologiji žinočogo teroryzmu / B. D. Chalmuradov, Pavel Nečas. In: Bezpeka žyttja i dijal'nosti ljudyny - osvita, nauka, praktyka - BŽDL 2011 : tom 2 : zbirnyk naukovych prac' 10-ji mižnarodnoji naukovometodyčnoji konferenciji : 17-19 bereznja, Kyjiv 2011. - Kyjiv : Centr učbovoji literatury, 2011. - ISBN 978-611-01-0225-4. - S. 671-675. - Všetky príspevky boli recenzované. [CHALMURADOV, B. D. - NEČAS, Pavel (50%)]

- AFC 5 Comparative evaluation of radical and "destructive" organizations** / Batyr Khalmuradov, Pavel Nečas. In: AFASES - 2011: scientific research and education in the air force: the 13th international conference of scientific papers: Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov: Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 1118-1122. [CHALMURADOV, Batyr - NEČAS, Pavel (50%)]
- AFC 6 The OneSAF OTB modelling and simulation tool for the defence and critical infrastructure component physical and technical protection systems verification** / 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 tlačení 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%)]
- AFC 7 Information guarantee of controlled safety** / Miroslav Kelemen, Jan Labun, Pavol Kurdel. 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. 395-402. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačení verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [KELEMEN, Miroslav (34%) - LABUN, Ján - KURDEL, Pavol]
- AFC 8 Communication and information systems within the crisis management** / Marcel Linek. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force: the 13th international conference of scientific papers: Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov: Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 1123-1128. [LINEK, Marcel (100%)]
- AFC 9 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 - ANDRASSY, Vladimír (30%)]

- AFC 10 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%)]
- AFC 11 V-22 osprey: waging its own war** / Tomáš Schóber, Matúš Grega, Pavel Nečas. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 1173-1179. [SCHÓBER, Tomáš (40%) - GREGA, Matúš (30%) - NEČAS, Pavel (30%)]
- AFC 12 Airlines privatisation aspects** / Luboš Socha, Pavol Kavka, Pavel Nečas. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 1184-1189. [SOCHA, Luboš (40%) - KAVKA, Pavol (30%) - NEČAS, Pavel (30%)]
- AFC 13 Leaders or managers for army?** / Milan Sopóci, Pavel Nečas. In: The knowledge-based organization = KBO 2011 : the 17th international conference : Sibiu, 24-26 November 2011. - Sibiu : Nicolae Balcescu Land Forces Academy, 2011. - ISSN 1843-6722. - S. 842-848. - Organizátor podujatia: Nicolae Balcescu Land Forces Academy, The National Authority for Scientific Research. - Všetky príspevky boli recenzované (tri kolá recenzného konania). [SOPÓCI, Milan (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]
- AFC 14 Bezpečnosť moderných IKT systémov v rámci krízového manažmentu** / Stanislav Szabo, Marcel Linek. 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. [SZABO, Stanislav - LINEK, Marcel (50%)]
- AFC 15 Legal enactment of human rights and freedoms in the Slovak Republic** / Jaroslav Usiak, Pavel Necas, Jana Lasicova. In: Nacional'ni ta mižnarodni standarty sučasnoho deržavotvorennja: tendenciji ta perspektivy rozvytku : materialy I mižnarodnoji naukovoji konferenciji, 24 ljutogo 2011 roku, Kyjiv. - Kyjiv : NAU, 2011. - ISBN 978-966-2213-64-5.-S. 97-101. [UŠIAK, Jaroslav (40%) - NEČAS, Pavel (30%) - LASICOVÁ, Jana (30%)]

- AFC 16 Asymetrické hrozby v operáciách na podporu mieru = Asymmetric threats in peace support operation** / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-790-5. - S. 677-684. - Usporiadaná ako sprievodný program IDET 2011. - Konaná v rámci CATE 2011. - Tiež zborník abstraktov. - S. 112. - Všetky príspevky boli recenzované. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]
- AFC 17 Bezpečnostné prostredie a hrozby v operáciách na podporu mieru = Security environment and threats in peace support operation** / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: Internet, competitiveness and organizational security : process management and the use of modern technologies : 13 annual international conference : Zlín, Czech Republic, March 16-17, 2011 / Jiří Dvořák, Ivan Zelinka. - Zlín : Tomas Bata University, Faculty of Applied Informatics, 2011. - ISBN 978-80-7454-012-7. - S. 360-370. - Celkovo 6 recenzentov. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]
- AFC 18 Decision support in asymmetric threat** / Miroslav Zak, Pavel Bucka. 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. 753-760. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačenu verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]
- AFC 19 Decision support with knowledge database in asymmetric operation area** / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers: Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 653-658. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]
- AFC 20 Podpora rozhodovania pri vedení operací v asymetrickom prostredí** / Miroslav Žák, Pavel Bučka. 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. - Všetky príspevky boli recenzované. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]
- AFC 21 Unmanned aerial systems used in the armies of developed countries** / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers: Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 1257-1262. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD 1 Optimization of the professionals in terms of military aviation of the Armed Forces of the Slovak Republic/ Tomáš Baňas, Pavel Nečas. In: MOSATT 2011: modern safety technologies in transportation: proceedings of the international scientific conference: 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia / Miroslav Kelemen. - Košice: SUPREMA, 2011. - ISBN 978-80-970772-0-4. - ISSN 1338-5232. - S. 12-17. [BAŇAS, Tomáš (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]

AFD 2 Trend vývoja požiadaviek na kariérne vzdelávanie dôstojníkov po účinnosti zákona 346/2005 Z. z. / Pavel Bučka, Maroš Gonos. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7.- S. 27-35. [BUČKA, Pavel (50%) - GONOS, Maroš]

AFD 3 Informačný systém na podporu rozhodovania / Pavel Bučka, Miroslav Žák. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 33-42. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4.- S. 45. [BUČKA, Pavel (50%) - ŽÁK, Miroslav (50%)]

AFD 4 Prospective methods and options to optimize routing in ad-hoc networks / Martin Droppa, Marcel Harakaľ. In: Communication and information technologies : 6th international scientific conference : proceedings : Hotel Tatranské Zruby, Starý Smokovec, Slovakia, October 5 - 7, 2011 / Július Baráth, Miroslav Ďulík. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-435-2. - S. 39-48. - Tiež CD-ROM. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 10 s. [DROPPA, Martin (50%) - HARAKAĽ, Marcel (50%)]

AFD 5 Simulators and trainers - how improve the safety of air services / Matúš Grega [et al.]. In: MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia / Vladimír Andrassy. - Košice: SUPREMA, 2011. - ISBN 978-80-970772-0-4. - ISSN 1338-5232. - S. 137-141. [GREGA, Matúš (25%) - NEČAS, Pavel (25%) - SCHÓBER, Tomáš - ANTOŠKO, Matej]

AFD 6 Virtualita vo výcviku riadiacich letovej prevádzky v OS SR / Matúš Grega, Tomáš Schróber. In: 1. vedecká konferencia doktorandov [elektronický zdroj] : zborník príspevkov : 23. mája - 24. mája 2011, Košice. - Košice : Technická univerzita, 2011. - ISBN 978-80-553-0665-0. - 4 S. - Tiež Strojárstvo extra. - ISSN 1335-2938. - Č. 7-8 (2011), s. 10/1. [GREGA, Matúš (50%) - SCHRÓBER, Tomáš]

AFD 7 Identifikácia páchatel'a [Identification of the perpetrator] / Batyr Chalmuradov, Boris Blucher, Pavel Nečas. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj]: 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác: 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 92-94. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 15. [CHALMURADOV, Batyr (40%) - BLUCHER, Boris (30%) - NEČAS, Pavel (30%)]

AFD 8 Moslimstvo a medzinárodný terorizmus / Batyr Chalmuradov, Pavel Nečas. In: Bezpečnostné fórum 2011 : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 10. februára 2011 / Oskar Krejčí, Ján Koper. - Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela, 2011. - ISBN 978-80-557-0136-3. - S. 117-120. [CHALMURADOV, Batyr - NEČAS, Pavel (50%)]

AFD 9 Medzinárodná špionáž - neoddeliteľná súčasť zaistenia obrany a bezpečnosti štátu a medzinárodných vzťahov / Radoslav Ivančík, Pavel Nečas. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 105-111. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 17. [IVANČÍK, Radoslav - NEČAS, Pavel (50%)]

AFD 10 Nové trendy v manažmente európskej obrany a bezpečnosti / Radoslav Ivančík, Pavel Nečas. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 250-258. [IVANČÍK, Radoslav - NEČAS, Pavel (50%)]

[4] LASICOVÁ, J., UŠIAK, J. Status dichotómií vo výskume bezpečnosti. In Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 166. ISBN 978-80-8040-429-1.

AFD 11 Porovnanie modelov výstavby a rozvoja Ozbrojených síl a Ministerstva obrany SR z hľadiska obranných výdavkov / Radoslav Ivančík, Pavel Nečas. In: Bezpečnostné fórum 2011 : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 10. februára 2011 / Oskar Krejčí, Ján Koper. - Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela, 2011. - ISBN 978-80-557-0136-3. - S. 210-216. [IVANČÍK, Radoslav - NEČAS, Pavel (50%)]

- AFD 12 Projekt rozvoja Simcentra AOS v module: Ochrana vojsk a prvkov kritickej infraštruktúry** / Miroslav Kelemen ... [et al.]. In: Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí: 16. medzinárodná vedecká konferencia: Žilina, 1.-2. jún 2011 / Jozef Reitšpís. - Žilina: Žilinská univerzita, 2011. - ISBN 978-80-554-0365-6. - S. 263-268. [KELEMEN, Miroslav (20%) - NEČAS, Pavel (20%) - BUZALKA, Ján - BLAŽEK, Vladimír - HROMADA, Martin]
- AFD 13 Headed for comprehensive security: enhanced virtual simulated education and training based on AVIS platform** / Miroslav Kelemen ... [et al.]. In: MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia / Vladimír Andrassy. - Košice : SUPREMA, 2011. - ISBN 978-80-970772-0-4. - ISSN 1338-5232. - S. 199-204. [KELEMEN, Miroslav (25%) - NEČAS, Pavel (25%) - SOUŠEK, Radovan (25%) - GREGA, Matúš (25%)]
- AFD 14 Fenomén zmeny systémového vojenského vzdelávania v roku 1968 - úvod do spoločnej vedeckej úlohy "Roky premien bezpečnostného vzdelávania v rokoch 1968-1992" [Years of transformation phenomenon in system military education 1968 - introduction to the common research project "Years of transformation in security education from 1968 to 1992"]** / Miroslav Kelemen, Ľubomír Čech, Marián Mesároš. In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : Košice, 11.-12. november 2010 / Július Chrobák, Jaroslav Erneker. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011. - ISBN 978-80-89282-44-9. - S. 207-212. - Celkovo 3 Recenzenti. [KELEMEN, Miroslav (40%) - ČECH, Ľubomír - MESÁROŠ, Marián]
- AFD 15 Akademický pohľad na vytváranie bezpečnostného systému štátu** / Miroslav Kelemen, Rudolf Žídek. In: Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí: 16. medzinárodná vedecká konferencia: Žilina, 1.-2. jún 2011 / Jozef Reitšpís. - Žilina : Žilinská univerzita, 2011. - ISBN 978-80-554-0365-6. - S. 269-275. [KELEMEN, Miroslav (50%) - ŽÍDEK, Rudolf (50%)]
- AFD 16 Význam sociálneho poradenstva pre vojenského profesionála v etape bojového nasadenia [The significance of social counselling for military professional during their combat deployment]** / Korčoková Zuzana, Matis Jozef. In: Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení [elektronický zdroj] : medzinárodný vedecko-odborný seminár. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-430-7. - S. 100-105. [KORČOKOVÁ, Zuzana (50%) - MATIS, Jozef (50%)]

AFD 17 Metodológia kauzálnej syntézy štruktúry modelu bezpečnosti / Tobiáš Lazar, Miroslav Kelemen, Pavol Kurdel. In: Bezpečné Slovensko a Európska únia: zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : 11.-12. november 2010, Košice / Július Chrobák, Jaroslav Erneker. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-44-9. - S. 252-256. - Celkovo 3 recenzenti. [LAZAR, Tobiáš (40%) - KELEMEN, Miroslav (30%) - KURDEL, Pavol (30%)]

AFD 18 Embarrassingly parallel problem processed on accelerated multi-level parallel architecture / Miloš Očkay, Martin Droppa. In: Informatics 2011: proceedings of the eleventh international conference on Informatics: November 16 - 18, 2011 Rožňava, Slovakia. - Košice: Technical University of Košice, 2011. - ISBN 978-80-89284-94-8. - S. 29-32. - Organizátor podujatia: Slovenská spoločnosť aplikovanej kybernetiky a informatiky, FEEI TU Košice. - Všetky príspevky boli recenzované dvomi členmi programového výboru konferencie. [OČKAY, Miloš (65%) - DROPPA, Martin (35%)]

AFD 19 Facing the air threat / Tomáš Schóber, Matúš Grega, Michal Turčaník. In: MOSATT 2011: modern safety technologies in transportation: proceedings of the international scientific conference: 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia / Pavel Nečas. - Košice: SUPREMA, 2011. - ISBN 978-80-970772-0-4. - ISSN 1338-5232. - S. 372-376. [SCHÓBER, Tomáš - GREGA, Matúš (33%) - TURČANÍK, Michal (33%)]

AFD 20 Riadenie rizík v systéme na podporu rozhodovania / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj]: 2. medzinárodná vedecká konferencia: zborník vedeckých a odborných prác: 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 340-348. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 9. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

AFD 21 Simulation processes in the air combat / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: KIT 2011 - Communication and Information Technologies [elektronický zdroj]: 6th International Scientific Conference : October 5th - 7th, 2011 - Hotel Tatranské zrubky / Miroslav Líška, Jozef Štulrajter. - Liptovský Mikuláš: Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 8 S. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách

AGI 1 Analýza bezpečnostného prostredia, rizík a možnosti eliminácie hrozieb: analýza bezpečnostného prostredia a bezpečnostných hrozieb v priestore nasadenia ozbrojených síl v rámci operácií MKM: záverečná správa o riešení vedeckého projektu AGMO 8 / Sprac.: Vojtech Jurčák ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011.- 60 s. [JURČÁK, Vojtech (40%) - LABUZÍK, Milan (15%) - NEČAS, Pavel (10%) - SPILÝ, Peter (15%) - ŠIMČEKOVÁ, Alena (20%)]

- AGI 2 Štúdia realizovateľnosti budovania a rozvoja Simulačného centra AOS, pracoviska operácií národného a medzinárodného krízového manažmentu : záverečná výskumná správa spoločného projektu výskumu a vývoja Akadémie ozbrojených síl generála M. R. Štefánika v Liptovskom Mikuláši, Akadémie Policajného zboru v Bratislave, Vysokej školy bezpečnostného manažérstva v Košiciach : AOS-4-4-3/2010-PVe 4.2.2.1 /** [Zodp. rieš.: Miroslav Kelemen ; spoluzodp. rieš.: Ján Buzalka, Vladimír Blažek ; členovia: Miroslav Žák ... et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 134 s. [KELEMEN, Miroslav (15%) - BUZALKA, Ján (10%) - BLAŽEK, Vladimír (10%) - ŽÁK, Miroslav (5%) - MESÁROŠ, Marián (5%) - NEČAS, Pavel (10%) - LUKÁŠ, Luděk (5%) - MURDZA, Karol (1%) - WÄLDL, Ľuboš (1%) - BUČKA, Pavel (10%) - NEBUS, František (1%) - ANDRASSY, Vladimír (10%) - SUJA, Marián (1%) - MARCINEK, Milan (1%) - PETZ, Igor (1%) - HROMADA, Martin (10%)]
- AGI 3 ICAR = Intelligent control of adversary radiocommunications : WP 3 - WP 3.1 & WP 3.2, D 3.1 & D 3.2 : Slovakia survey of end user needs and scenario definitions [Inteligentné ovládanie nepriateľských rádiokomunikácií] /** Zodpovedný riešiteľ: František Nebus ... [et al.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 77 s. : 11 obr., 4 tab. [NEBUS, František (20%) - KELEMEN, Miroslav (42%) - BUČKA, Pavel (38%)]
- AGI 4 ICAR = Intelligent control of adversary radiocommunications : WP 4.2.1 - D 4.2.2 : Antenna simulations and measurement [Inteligentné ovládanie nepriateľských rádiokomunikácií] /** Zodpovedný riešiteľ: František Nebus ... [et al.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 16 s. : 10 obr., 3 tab. [NEBUS, František (20%) - OCHODNICKÝ, Ján (15%) - MATOUŠEK, Zdeněk (25%) - ŠOSTRONEK, Mikuláš (25%) - NEČAS, Pavel (15%)]
- AGI 5 Federácia simulácií a systémy DIS (VV 5 - 2010) : Výskum a vývoj na podporu obrany štátu (06E0I) : záverečná správa /** Zodp. rieš.: Pavel Nečas ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 70 s. [NEČAS, Pavel (40%) - ANDRASSY, Vladimír (15%) - PEŠTA, Zdeněk (15%) - STROMKOVÁ, Beáta (15%) - LUKEŠ, Ján (15%)]
- AGI 6 Letiskové rádiolokátory : systém presného radarového priblíženia : štúdia realizovateľnosti /** [Ved. sprac. Ján Ochodnický ; členovia Zdeněk Matoušek ... et al.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - 59 s. : 8 obr., 16 príl., 18 tab. [OCHODNICKÝ, Ján (50%) - MATOUŠEK, Zdeněk (30%) - BUČKA, Pavel (5%) - ŠOSTRONEK, Mikuláš (15%)]

AGI 7 Zakonomirnosti elektromagnitnogo zabrudnennja u budivljach ta metody i zasoby jogo znyžennja : zvit kincevyj naukovo-doslidnoji roboty No. 31/10.02.01 [Zákonitosti elektromagnetického znečistenia v budovách a metódy a spôsoby jeho zníženia] / Naukovyj kerivnyk O. Zaporožec' ... [et al.]. - [S.l.] : Nacional'nyj aviacijnyj universytet, [2011]. - [41] s. [ZAPOROŽEC', O. I. - PRYMENKO, V. I. - BARABAŠ, O. V. - TOKAREV, V. I. - NEČAS, Pavel (10%) - ZAGURS'KA, L. A. - ZAPLATYNS'KYJ, V. M. - KAZANEC', V. I. - KOVALENKO, V. V. - KONOVALOVA, O. V. - BOROVYK, I. M. - PAVLYŠ, V. D. - GRYGORAŠ, V. V. - RUSALOVSKYJ, A. V. - UDARCEVA, T. E. - CHALMURADOV, B. D. - VASYL'EVA, I. V. - GOSUDARS'KA, I. L. - ZAN'KO, S. M. - KARAS'OV, S. I. - KOZLITIN, O. O. - RUDENKO, O. V. - SYNYLO, K. V. - KAŽAN, K. I.]

BCI Skriptá a učebné texty

BCI 1 Nástroj OneSAF a jeho využitie v krízovom manažmente : skriptá / Pavel Nečas, Vladimír Andrassy, Antónia Bartejsová. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 192 s. - ISBN 978-80-8040-421-5. [NEČAS, Pavel (34%) - ANDRASSY, Vladimír (33%) - BARTEJSOVÁ, Antónia (33%)]

BDF Odborné práce v nekarentovaných domácich časopisoch

BDF 1 Hlavné výzvy, výhody a nevýhody európskej spolupráce v oblasti vyzbrojovania / Ivan Koblen, Stanislav Szabo, Pavel Bučka. In: Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis. - ISSN 1336-9202. - Roč. 6, č. 1 (2011), s. 84-97. Plný text: http://www.aos.sk/?page=cas_reflexie [KOBLEN, Ivan (34%) - SZABO, Stanislav (33%) - BUČKA, Pavel (33%)]

BDF 2 GPS a analýza bezpečnosti v doprave na cestách Slovenskej republiky = GPS and analyse of traffic safety on the roads of the Slovak Republic / Vladimír Sedlák, Tomáš Mižák, Pavel Nečas. In: Vojenské reflexie [elektronický zdroj] : vedecko-odborný časopis. - ISSN 1336-9202. - Roč. 6, č. 2 (2011), s. 66-76. - Popis urobený 10. 1. 2012. – Recenzent Ján Ochodnický. Plný text: http://www.aos.sk/?page=cas_reflexie [SEDLÁK, Vladimír (40%) - MIŽÁK, Tomáš (30%) - NEČAS, Pavel (30%)]

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

BEC 1 Motivačné faktory vojakov profesionálnej služby Ozbrojených síl Slovenskej republiky / Zuzana Korčoková. In: Edukacja w Siłach Zbrojnych RP w dobie profesjonalizacji. - Wrocław : Wydawnictwo Wyższej Szkoły Oficerskiej, 2010. - ISBN 978-83-87384-43-2. - S. 153-156. [KORČOKOVÁ, Zuzana]

- BEC 2 Sociálne poradenstvo v Ozbrojených silách Slovenskej republiky a regrutácia** / Zuzana Korčoková, Jana Plachá. In: Rekrutacja do grup dyspozycyjnych - socjologiczna analiza problemu. - Wrocław : Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, 2011. - ISBN 978-83-229-3207-0. - S. 549-552. - Vydané v sérii Socjologia. - ISSN 0239-6661. [KORČOKOVÁ, Zuzana (50%) - PLACHÁ, Jana]
- BED Odborné práce v recenzovaných domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)**
- BED 1 Hlavné výzvy medzinárodného režimu zmluvy o všeobecnom zákaze skúšok nukleárných zbraní v súčasnosti** / Daša Adašková, Pavej Bučka. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 8-17. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4.- S. 6. [ADAŠKOVÁ, Daša - BUČKA, Pavel (50%)]
- BED 2 Projekt skvalitnenia správy a riadenia AOS LM [Project of management improvement at the Armed Forces Academy in LM]** / Miroslav Kelemen ... [et al.]. In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : 11.-12. november 2010, Košice. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-44-9. - S. 216-218. [KELEMEN, Miroslav (20%) - JURČÁK, Vojtech (20%) - NEČAS, Pavel (20%) - BUČKA, Pavel (20%) - MESÁROŠ, Dušan (20%)]
- BED 3 Projekt budovania spôsobilosti virtuálnej univerzity pre bezpečnostné vzdelávanie v podmienkach štátnej vysokej školy [Project of virtual university capability development for security education at state university]** / Miroslav Kelemen ... [et al.]. In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : 11.-12. november 2010, Košice. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-44-9.- S. 213-215. [KELEMEN, Miroslav (20%) - JURČÁK, Vojtech (20%) - NEČAS, Pavel (20%) - BUČKA, Pavel (20%) - VLČEK, Ivan (20%)]
- BED 4 Elementy strategického plánovania ozbrojených síl pre obranu štátu a bezpečnosť občanov SR [Elements of the armed forces strategic planning for state defence and security of inhabitants in the Slovak Republic]** / Miroslav Kelemen ...[et al.]. In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : 11.-12. november 2010, Košice. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-44-9. - S. 219-225. [KELEMEN, Miroslav (25%) - JURČÁK, Vojtech (25%) - KRIŽOVSKÝ, Stanislav - NEČAS, Pavel (25%)]

- BED 5 Komponenty obranného potenciálu štátu v kontexte regionálnych aspektov bezpečnosti** / Miroslav Kelemen, Vladimír Blažek. In: Bezpečnosť a jej dimenzie v súčasnom globalizovanom svete: zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie: Podhájska, Slovenská republika, 3.-4. februára 2011. - Podhájska: Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2011. - ISBN 978-80-970277-6-6. - S. 110-112. [KELEMEN, Miroslav (50%) - BLAŽEK, Vladimír]
- BED 6 Sociálna politika - sociálny štát** / Jana Plachá, Zuzana Korčoková. In: Sociálne problémy a spravodlivosť v spoločnosti : zborník referátov z výročnej konferencie Slovenskej sociologickej spoločnosti pri SAV, ktorá sa konala 16.-17. apríla 2010. - Bratislava : Slovenská sociologická spoločnosť pri SAV, 2011. - ISBN 978-80-85447-16-3. - S. 88-94. [PLACHÁ, Jana - KORČOKOVÁ, Zuzana (50%)]
- BEF Odborné práce v nerecenzovaných domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonenčných)**
- BEF 1 Meteorologický informačný systém (MIS) ako súčasť riadenia letovej prevádzky** / Matej Antoško, Juraj Vagner, Matúš Grega. In: Aeronautika 2011 [elektronický zdroj]: zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie: 20. - 21. októbra 2011, Herľany. - Košice : Letecká fakulta Technickej univerzity v Košiciach, 2011. - ISBN 978-80-553-0758-9. - 5 S. - Organizátor podujatia: Technická univerzita v Košiciach - Letecká fakulta, Katedra manažmentu leteckej prevádzky. [ANTOŠKO, Matej (34%) - VAGNER, Juraj (33%) - GREGA, Matúš (33%)]
- FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, časopisy, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)**
- FAI 1 Manažment - teória, výučba a prax 2011: zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie: 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš [elektronický zdroj]** / [Editor : Pavel Nečas, Milan Sopóci, Lubomír Belan]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - 510 s. - Organizátor podujatia: Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika - Katedra manažmentu Liptovský Mikuláš. - Recenzenti: Milan Sopóci, Ladislav Lašček, Mária Petrufová, Miroslav Školník. - ISBN 978-80-8040-427-7. [NEČAS, Pavel (34%) - SOPÓCI, Milan (33%) - BELAN, Lubomír, jun. (33%)]

- FAI 2 Výzbroj a technika pozemných síl 2011 = Armament and Technics of Land Forces 2011 : 17. medzinárodná vedecká konferencia : zborník príspevkov : Liptovský Mikuláš, 9. - 10. november 2011 [elektronický zdroj] / [Editori: Mário Štiavnický ... et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 176 s. - Organizátor podujatia: Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika - Katedra strojárstva, Ministerstvo obrany Slovenskej republiky. - Všetky príspevky boli recenzované. - ISBN 978-80-8040-431-4. [ŠTIAVNICKÝ, Mário (40%) - ADAMEC, Norbert (30%) - NEČAS, Pavel (15%) - KUFFOVÁ, Mariana (15%)]**
- FAI 3 Bezpečnosť a jej dimenzie v súčasnom globalizovanom svete : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Podhájska, Slovenská republika, 3.-4. februára 2011 [elektronický zdroj] / [Editor: Jana Vitovská]. - [1. vyd.]. - Podhájska : Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2011. - 229 s. - Organizátor podujatia: EEDA - Východoeurópska agentúra pre rozvoj n.o. Podhájska Slovenská republika. - Recenzenti: Dušan Čaplovič, Klára Kecskeméthy Sipos, Radim Valenčík, Janusz Tomaszewski, Cezary Tatarczuk, Janusz Guirszewski, Dezider Bango, Jana Viktoriová. - ISBN 978-80-970277-6-6. [VITOVSKÁ, Jana (100%)]**
- GAI Výskumné štúdie a priebežné správy**
- GAI 1 Rozrobka koncepciji rozvytku osvity naselennja po bezpeci : promižnyj zvit za 2010 rik naukovoگو proektu No. 02-03-65-0042 [Spracovanie koncepcie vývoja osvety medzi obyvateľstvom v oblasti bezpečnosti] / Kerivnyk proektu Zaplatynskij Vasyl' Myronovyč ... [et al.]. - Kyjiv : Akademija bezpeky ta osnov zdorov'ja, 2011. - 96 s. [ZAPLATINSKY, Vasilij - ZAPOROŽEC, Alexander - NEČAS, Pavel (10%) - SUSLO, Stepan - VOLNENKO, Natália - ČORNEŇKA, Vera - SIDORČUK, Ľudmila - HOFREITER, Ladislav - KORZENIOWSKI, Leszek - MATIS, Jozef (5%) - JAREMKO, Zinovij - PRILIPKO, Valentina - LASICOVÁ, Jana - ŠKVRNDA, František - URJADNIKOVA, Inga]**
- GAI 2 Modelovanie asymetrických hrozieb : [priebežná] výskumná správa o riešení projektu / Zodp. rieš. : Miroslav Žák ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 279 s. [ŽÁK, Miroslav (20%) - BELAN, Ľubomír, sen. (5%) - KELEMEN, Miroslav (10%) - SOPÓCI, Milan (10%) - JURČÁK, Vojtech (5%) - BUČKA, Pavel (10%) - SPILÝ, Peter (10%) - KREDATUS, Ondrej (5%) - MAJCHÚT, Ivan (5%) - GANOCZY, Štefan (5%) - ŽÍDEK, Rudolf (5%) - LABUZÍK, Milan (5%) - ŠIMČEKOVÁ, Alena (5%)]**

- GAI 3 SIMS = Smart information for mission success : WP 3.1 : základné nástroje pre plánovanie misií - architektúra riešenia : (system design) [Sofistikované informácie pre úspech misie] / Vedúci riešitelia projektu:** Miroslav Žák, Milan Sopóci ; vedúci riešiteľ architektúry riešenia: Milan Sopóci ... [et al.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 360 s. : obr., tab. [ŽÁK, Miroslav (20%) - SOPÓCI, Milan (35%) - MAJCHÚT, Ivan (10%) - KUSTROVÁ, Milota (10%) - NEČAS, Pavel (5%) - BUČKA, Pavel (15%) - NEKORANEC, Jaroslav (5%)]
- GAI 4 SIMS = Smart information for mission success : WP 2.4 : znalostná databáza o asymetrických hrozbách [Sofistikované informácie pre úspech misie] [elektronický dokument] / Vedúci riešiteľ projektu:** Miroslav Žák ; vedúci riešiteľ pracovnej časti: Vojtech Jurčák. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 603 s. - Pracovná časť bola oponovaná v Haagu 7. 12. 2011. [ŽÁK, Miroslav (26%) - JURČÁK, Vojtech (27%) - SPILÝ, Peter (6%) - BUČKA, Pavel (6%) - GANOCZY, Štefan (5%) - LABUZÍK, Milan (5%) - MAJCHÚT, Ivan (5%) - KREDATUS, Ondrej (5%) - BUDVESELOVÁ, Alena (5%) - ŽÍDEK, Rudolf (5%) - HRNČIAR, Michal (5%)]
- GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií**
- GII 1 Výročná správa o hospodárení za rok 2010 /** Marika Húleková, Renata Kovalčíková. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 23 s. - ISBN 978-80-8040-420-8. [HÚLEKOVÁ, Marika (50%) - KOVALČÍKOVÁ, Renata (50%)]
- GII 2 Výročná správa o činnosti za rok 2010 /** [Zostavil Dušan Salak]. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 217 s. - ISBN 978-80-8040-419-2. [SALÁK, Dušan]

Ohlasy

- AAA 1 War on insecurity: calling for effective strategy! : scientific monograph /**
Pavel Nečas, Miroslav Kelemen. - [1. vyd.]. - Kiev : The Center of Educational Literature, 2010. - 157 s. - ISBN 978-611-01-0023-6.
[NEČAS, Pavel (50%) - KELEMEN, Miroslav (50%)]
- [3] KUFFOVÁ, Mariana. Fatigue endurance of magnesium alloys. In *Magnesium alloys - design, processing and properties*. Rijeka : InTech, 2011, s. 161. ISBN 978-953-307-520-4. Dostupný na internete <<http://www.intechopen.com/articles/show/title/fatigue-endurance-of-magnesium-alloys>>
- [4] SPILÝ, P., JURČÁK, V. Prístup Aliancie ku komplexnému riešeniu kríz. In *Bezpečnostné fórum 2011 : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 10. februára 2011*. Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela, 2011, s. 99, 102 (2 cit.). ISBN 978-80-557-0136-3.
- [3] IVANČÍK, Radoslav. Bezpečnostné hrozby a bezpečnostné prostredie Slovenskej republiky po páde bipolarity. In *Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně*. Brno : Univerzita obrany, 2011, s. 253. ISBN 978-80-7231-790-5.
- [4] TEREM, Peter. Relevantnosť konceptu environmentálnej bezpečnosti. In *Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 249. ISBN 978-80-89282-43-2.
- [4] SEDLÁK, V., MESÁROŠ, M., LOŠONCZI, P. Informačná bezpečnosť v Slovenskej republike a jej dimenzie v globalizovanej Európe. In *Bezpečnosť a jej dimenzie v súčasnom globalizovanom svete : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Podhájska, Slovenská republika, 3.-4. februára 2011*. Podhájska : Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2011, s. 190, 199 (2 cit.). ISBN 978-80-970277-6-6.
- [4] SEDLÁK, V., MAČALA, J. Pohyby zemského povrchu a nástroje GIS pre ochranu ľudí a majetku. In *Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 216, 222 (2 cit.). ISBN 978-80-89282-43-2.
- [4] SEDLÁK, Vladimír. Manažérstvo bezpečnosti informácií v Slovenskej republike. In *Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 215. ISBN 978-80-89282-43-2.
- [4] TYRAŁA, P., LIMAŃSKI, A., DRABIK, I. Struktura składników obronno gospodarczych Unii Europejskiej. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : 11.-12. november 2010, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 586, 593 (2 cit.). ISBN 978-80-89282-44-9.

- [3] TYRAŁA, Paweł. *Bezpieczeństwo wewnętrzne*. Katowice : MAX-DRUK Drukarnia Medyczna, 2011, s. 245. ISBN 978-83-61483-13-7.
- [4] IVANČÍK, R., NOVÁK, L. Globalizácia a jej vplyv na zabezpečenie obrany a bezpečnosti štátu v zmenenom bezpečnostnom prostredí. In *Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí : 16. medzinárodná vedecká konferencia : Žilina, 1.-2. jún 2011*. Žilina : Žilinská univerzita, 2011, s. 218. ISBN 978-80-554-0365-6.
- [4] SVRČEK, Dušan. Formovanie európskej služby pre vonkajšiu činnosť pre potreby zahraničnej a bezpečnostnej politiky Európskej únie. In *Interpolis 10 : zborník príspevkov zo VII. vedeckej konferencie doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov s medzinárodnou účasťou v Banskej Bystrici 25. novembra 2010*. Banská Bystrica : UMB, Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, 2010, s. 254. ISBN 978-80-557-0155-4.
- [3] SEDLÁK, Vladimír. Štatistika úrovne informačnej bezpečnosti v Slovenskej republike. In *Auspicia*, ISSN 1214-4967. 2011, roč. 8, č. 1, s. 148.
- [4] OLAK, A., LIMAŃSKI, A. Fundamentalizm islamski zagrożeniem bezpieczeństwa w Europie. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 224. ISBN 978-80-8040-429-1.
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Asymetria vo vojenstve. In *Almanach - aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky*, ISSN 1337-0715. 2011, roč. 6, č. 1, s. 117.
- [4] KOBLEN, I., SZABO, S. Poslanie a hlavné činnosti asociácie leteckého, kozmického a obranného priemyslu Európy v kontexte európskeho bezpečnostného prostredia. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11. november 2011, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 220. ISBN 978-80-89282-65-4.
- AAB 1 Informačné problémy vyšetrovania okolností leteckých nehôd a prevencie nehodovosti vojenského letectva : vedecká monografia** / Miroslav Kelemen. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2010. - 141 s. : 21 obr., 2 tab. - Celkovo 2. upr. vyd. - ISBN 978-80-8040-390-4. [KELEMEN, Miroslav]
- [3] LABUN, Ján et al. Options of radar altimeter for the increase of the flight safety in broken terrain. In *International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011*. Brno : University of Defence, 2011, s. 641. ISBN 978-80-7231-788-2.

AAB 2 Nový prístup k bezpečnosti štátu na začiatku 21. storočia : vedecká monografia / Pavel Nečas, Jaroslav Ušiak. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v Liptovskom Mikuláši, 2010. - 167 s. - ISBN 978-80-8040-401-7. [NEČAS, Pavel (50%) - UŠIAK, Jaroslav (50%)]

- [4] PEŠOUT, Ivan. Čínska ľudová republika - k využívaniu nástrojov zahraničnej politiky. In *Bezpečnostné fórum 2011 : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 10. februára 2011*. Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela, 2011, s. 342. ISBN 978-80-557-0136-3.
- [4] HUSENICOVÁ, L., BARAN, J., GUBKA, M. Bezpečnostné výzvy vo vybraných regiónoch Ázie. In *Bezpečnostné fórum 2011 : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 10. februára 2011*. Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela, 2011, s. 308, 318 (2 cit.). ISBN 978-80-557-0136-3.
- [4] KALICKÝ, Juraj. Aspekt hegemonie v kontexte vojensko-politických stratégií USA v období studenej vojny. In *Bezpečnostné fórum 2011 : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 10. februára 2011*. Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela, 2011, s. 48. ISBN 978-80-557-0136-3.
- [4] URYADNIKOVA, I. V., ZAPLATYNSKYI, V. M. Koncepcia určovania rizík súvisiacich s ekologickou bezpečnosťou v tepelno-energetických zariadeniach. In *Bezpečnostné fórum 2011 : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 10. februára 2011*. Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela, 2011, s. 166. ISBN 978-80-557-0136-3.
- [3] ČAJKA, Peter. Aktuálne demografické hrozby a riziká. In *Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně*. Brno : Univerzita obrany, 2011, s. 101, 107 (2 cit.). ISBN 978-80-7231-790-5.
- [3] LASICOVÁ, J., HOSCHEKOVÁ, D. Human security. In *Bezpeka žyttja i dijál'nosti ljudyny - osvita, nauka, praktyka - BŽDL 2011 : tom 2 : zbirnyk naukovych prac' 10-ji mižnarodnoji naukovo-metodyčnoji konferenciji : 17-19 bereznja, Kyjiv 2011*. Kyjiv : Centr učbovoji literatury, 2011, s. 400. ISBN 978-611-01-0225-4.
- [4] KALICKÝ, Juraj. Hegemonia ako cieľ vojensko-politických stratégií USA v období studenej vojny. In *Bezpečnosť a jej dimenzie v súčasnom globalizovanom svete : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Podhájska, Slovenská republika, 3.-4. februára 2011*. Podhájska : Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2011, s. 100, 101 (2 cit.). ISBN 978-80-970277-6-6.

- [4] ČUBRÍK, M., HUSENICOVÁ, L. Dichotómia liberálneho a štátocentrického prístupu k "zodpovednosti ochraňovať". In *Bezpečnosť a jej dimenzie v súčasnom globalizovanom svete : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Podhájska, Slovenská republika, 3.-4. februára 2011*. Podhájska : Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2011, s. 32. ISBN 978-80-970277-6-6.
- [4] SEDLÁK, Vladimír. Manažérstvo bezpečnosti informácií v Slovenskej republike. In *Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 210, 215 (2 cit.). ISBN 978-80-89282-43-2.
- [4] BUČKA, P., LAŠČEK, L. Nové požiadavky na prípravu jednotiek Ozbrojených síl SR pre operácie medzinárodného krízového manažmentu. In *Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 40. ISBN 978-80-89282-43-2.
- [3] ŽÁK, M., BUČKA, P. Decision support in asymmetric threat. In *International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011*. Brno : University of Defence, 2011, s. 760. ISBN 978-80-7231-788-2.
- [3] ŽÁK, M., BUČKA, P. Asymetrické hrozby v operáciách na podporu mieru. In *Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně*. Brno : Univerzita obrany, 2011, s. 684. ISBN 978-80-7231-790-5.
- [4] ŽÁK, M., BUČKA, P. Asymetrické prostredie a asymetrické hrozby v misiách na podporu mieru. In *Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí : 16. medzinárodná vedecká konferencia : Žilina, 1.-2. jún 2011*. Žilina : Žilinská univerzita, 2011, s. 816. ISBN 978-80-554-0365-6.
- [4] KALICKÝ, Juraj. Americké vojensko-strategické myslenie v období studenej vojny - zdroj svetovej hegemonie. In *Interpolis' 10 : zborník príspevkov zo VII. vedeckej konferencie doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov s medzinárodnou účasťou v Banskej Bystrici 25. novembra 2010*. Banská Bystrica : UMB, Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, 2010, s. 216. ISBN 978-80-557-0155-4.
- [4] KAZANSKÝ, Rastislav. Neorealizmus a jeho defenzívna platforma ako prístup v geopolitike. In *Interpolis' 10 : zborník príspevkov zo VII. vedeckej konferencie doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov s medzinárodnou účasťou v Banskej Bystrici 25. novembra 2010*. Banská Bystrica : UMB, Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, 2010, s. 221. ISBN 978-80-557-0155-4.
- [4] KOBLÉN, I., SZABO, S., BUČKA, P. Hlavné výzvy, výhody a nevýhody európskej spolupráce v oblasti vyzbrojovania. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2011, roč. 6, č. 1, s. 97. Dostupný na internete <http://www.aos.sk/?page=cas_reflexie>

- [4] URYADNIKOVA, Inga. *Risk management in water treatment systems to improve the environmental safety of operation of thermal power facilities*. Banská Bystrica : UMB, Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, 2011, s. 85. ISBN 978-80-557-0200-1.
- [4] SVATOŠ, Roman. Kriminalita mládeže. In *Sociálna a ekonomická integrácia a dezintegrácia v bezpečnosti jedinca a spoločnosti : 3. česko-slovenská vedecká konferencia, 29.-30.4.2011, Bratislava*. Bratislava : [s.n.], 2011, s. 243. ISBN 978-80-89533-02-2.
- [4] IŠTOK, Robert et al. *Politická geografia*. Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB, 2010, s. 205. ISBN 978-80-557-0013-7.
- [3] ŽÁK, M., BUČKA, P. Podpora rozhodovania pri vedení operácií v asymetrickom prostredí. In *Bezpečnostní technologie, systémy a management 2011 : mezinárodní bezpečnostní konference : Zlín, 14. - 15. září 2011*. Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíne, 2011, s. 6. ISBN 978-80-7454-111-7.
- [4] ZAPLATYNSKYI, Vasyl. Riski nekompetentnosti v sisteme řešení global'nych problem bezopasnosti. In *Národní a mezinárodní bezpečnost' 2011 : 2. mezinárodní vedecká konference : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 323. ISBN 978-80-8040-429-1.
- [3] SVATOŠ, Roman. Vliv ekonomické krize na stav bezpečnostní situace v Jihočeském kraji. In *Udržitelný rozvoj v podmínkách ekonomické krize*. České Budějovice : Vysoká škola evropských a regionálních studií, 2011, s. 305. ISBN 978-80-87472-04-0.
- [4] KRIŽOVSKÝ, Stanislav. Občianska bezpečnosť v kontexte bezpečnosti spoločnosti a štátu. In *Košická bezpečnostná revue*, ISSN 1338-4244. 2011, roč. 1, č. 1, s. 42.
- [3] IVANČÍK, Radoslav. Prehlbovanie krízy v zdrojovom zabezpečení obrany - neoddeliteľnej súčasti krízového manažmentu štátu. In *International Conference of Crisis Management in Public and Private Sector : mezinárodní vědecká konference : 23. - 24. 6. 2011, Uherské Hradiště*. Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíne, 2011, s. 8. ISBN 978-80-7454-027-1.
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Asymetria vo vojenstve. In *Almanach - aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky*, ISSN 1337-0715. 2011, roč. 6, č. 1, s. 118.
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Theoretical and methodological approach to defence and security in a time of globalization. In *Science & Military*, ISSN 1336-8885. 2011, Vol. 6, No. 2, s. 9.

- [4] SVATOŠ, Roman. Potreba spolupráce v oblasti boje s organizovaným zločinom - Česká a Slovenská republika. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11. november 2011, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 477, 480 (2 cit.). ISBN 978-80-89282-65-4.
- ACB 1 Globalizácia, obrana a bezpečnosť : vysokoškolská učebnica** / Pavel Nečas, Radoslav Ivančík. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 190 s. : grafy, obr., tab. - ISBN 978-80-8040-425-3. [NEČAS, Pavel (50%) - IVANČÍK, Radoslav]
- [4] SOPKOVÁ, Patrícia. Medzinárodný krízový manažment a globálna bezpečnosť. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11. november 2011, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 462, 466 (2 cit.). ISBN 978-80-89282-65-4.
- [4] KOBLEN, I., SZABO, S. Poslanie a hlavné činnosti asociácie leteckého, kozmického a obranného priemyslu Európy v kontexte európskeho bezpečnostného prostredia. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11. november 2011, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 220. ISBN 978-80-89282-65-4.
- ACB 2 Organizácie medzinárodného krízového manažmentu** / Vojtech Jurčák ... [et al.]. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2009. - 234 s. : obr., tab. - ISBN 978-80-8040-387-4. [JURČÁK, Vojtech (31%) - NEČAS, Pavel (5%) - LABUZÍK, Milan (28%) - PTÁČEK, Dušan (27%) - PAZDZIURKO, Miroslav (9%)]
- [4] KELEMEN, M., BLAŽEK, V. Komponenty obranného potenciálu štátu v kontexte regionálnych aspektov bezpečnosti. In *Bezpečnosť a jej dimenzie v súčasnom globalizovanom svete : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Podhájska, Slovenská republika, 3.-4. februára 2011*. Podhájska : Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2011, s. 112. ISBN 978-80-970277-6-6.
- [4] IVANČÍK, R., KELEMEN, M. Európske bojové skupiny - príspevok Európskej únie k medzinárodnej bezpečnosti. In *Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis*, ISSN 1336-9202. 2011, roč. 6, č. 1, s. 83. ISBN 1336-9202. Dostupný na internete <http://www.aos.sk/?page=cas_reflexie>
- [3] IVANČÍK, Radoslav. Bezpečnostné hrozby a bezpečnostné prostredie Slovenskej republiky po páde bipolarity. In *Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně*. Brno : Univerzita obrany, 2011, s. 253. ISBN 978-80-7231-790-5.

- [3] KAMENICKÝ, Jan et al. Multiple measurement of physical quantity from the risk evaluation point of view. In WMSCI 2011 - the 15th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics : July 19th - July 22nd, 2011 - Orlando, Florida, USA : Proceedings : Volume I. [Orlando] : International Institute of Informatics and Systemics, 2011, s. 215. ISBN 978-1-936338-29-0.
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Financovanie vojenských operácií a misií. In Manažment - teória, výučba a prax 2011 : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011, s. 149. ISBN 978-80-8040-427-7.
- [4] ŠIMČEKOVÁ, Alena. Angažovanosť organizácií medzinárodného krízového manažmentu v humanitárnych krízach. In Ján Koper: Interpolis'10 : zborník príspevkov zo VII. vedeckej konferencie doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov s medzinárodnou účasťou v Banskej Bystrici 25. novembra 2010. Banská Bystrica : UMB Banská Bystrica, Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, 2010, s. 431. ISBN 978-80-557-0155-4.
- [4] IVANČÍK, Radoslav. Z hospodárskej a finančnej krízy do bezpečnostnej?. In Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis, ISSN 1336-9202. 2011, roč. 6, č. 2, s. 99. Dostupný na internete <http://www.aos.sk/casopisy/reflexie/vojenske_reflexie_13.pdf>
- [4] IVANČÍK, R., KELEMEN, M. Polemika o Európskej únii - globálnom hráčovi na poli medzinárodnej bezpečnosti. In Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11. november 2011, Košice. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 161. ISBN 978-80-89282-65-4.
- ACB 3 Economic tools and forms of security strategy implications : (case study Iran) : academic textbook / Pavel Nečas. - 1st ed. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General M. R. Štefánik, 2009. - 80 s. - ISBN 978-80-8040-374-4. [NEČAS, Pavel]**
- [4] SZABO, S., GAVUROVÁ, B. Kritické miesta systému Balanced Scorecard. In Manažment - teória, výučba a prax 2011 : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011, s. 411. ISBN 978-80-8040-427-7.
- [4] SEDLÁK, V., LOŠONCZI, P. Družicové navigačné systémy a ich bezpečnostné aplikácie. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 113. ISBN 978-80-89282-66-1.

ADE 1 Situational control methods of aviatic didactic flight safety regulations system / Miroslav Kelemen ... [et al.]. In: Hadtudományi Szemle : ZMNE Kossuth Lajos Hadtudományi Kar Tudományos On-line Kiadványa. - ISSN 2060-0437. - Év. 4, sz. 1 (2011), s. 18-21. - Popis urobený 12.05.2011. Plný text: http://hadtudomanyiszemle.zmne.hu/?q=hu/current_issue [KELEMEN, Miroslav (25%) - NEČAS, Pavel (25%) - BUČKA, Pavel (25%) - BOȘCOIANU, Mircea (25%)]

- [4] SEDLÁK, Vladimír et al. GPS a analýza bezpečnosti v doprave na cestách Slovenskej republiky. In *ALARM magazín*, ISSN 1335-504X. 2011, roč. 13, č. 3, s. 20.

ADE 2 Comprehensive approach: the road for complex crisis resolution / Peter Spilý, Pavel Nečas, Miroslav Žák. In: Revista Academiei Fortelor Terestre. - ISSN 1582-6384. - Vol. 16, Nr. 1 (61) (2011), s. 42-51. [SPILÝ, Peter (40%) - NEČAS, Pavel (30%) - ŽÁK, Miroslav (30%)]

- [3] LABUZÍK, Milan. Ochrana a obrana kritickej infraštruktúry v podmienkach Slovenskej republiky. In *Bezpečnostní technologie, systémy a management 2011 : mezinárodní bezpečnostní konference : Zlín, 14. - 15. září 2011*. Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2011, s. 5. ISBN 978-80-7454-111-7.

- [3] JURČÁK, V., BUDVESELOVÁ, A. Vývoj geopolitických záujmov Ruskej federácie v Strednej Ázii od vzniku Ruskej federácie po súčasnosť v kontexte záujmov ostatných globálnych aktérov. In *Bezpečnostní technologie, systémy a management 2011 : mezinárodní bezpečnostní konference : Zlín, 14. - 15. září 2011*. Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2011, s. 6. ISBN 978-80-7454-111-7.

ADE 3 Basic operation capabilities of the Slovak Air Force / Pavel Bučka, Pavel Nečas. In: Review of the Air Force Academy : the scientific informative review. - ISSN 1842-9238. - Č. 1(16) (2010), s. 104-108. [BUČKA, Pavel (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]

- [3] ČEKANOVÁ, T., KELEMEN, M. Partial results of the testing of future aircraft technical personnel in the field of flight safety. In *Review of the Air Force Academy : the scientific informative review*, ISSN 1842-9238. 2011, Vol. 9, No. 1(18), s. 52.

- [3] ČEKAN, P., KELEMEN, M. The analysis of testing pilots and ATCs in crisis communication. In *Review of the Air Force Academy : the scientific informative review*, ISSN 1842-9238. 2011, Vol. 9, No. 1(18), s. 84.

- [3] CEHLÁR, M., TEPLICKÁ, K., SZABO, S. Kaizen - new instrument for processes of maintenance in air force. In *AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011*, ISSN 2247-3173. Brasov : Air Force Academy, 2011, s. 1080.

ADE 4 Advanced aerospace management of integrated education and training towards comprehensive security / Miroslav Kelemen, Pavel Nečas, Peter Terem. In: Incas bulletin. - ISSN 2066-8201. - Vol. 2, No. 3 (2010), pp. 45-49. - Tiež *Aerospatial 2010 : international conference of aerospace sciences* : Bucharest, 20-21 October 2010. - Bucharest : INCAS, 2010. ISSN 2067-8622. - S. 1-4. - Tiež *Aerospatial 2010 : international conference of aerospace sciences* : Bucharest, 20-21 October 2010 : book of abstracts. - Bucharest : INCAS, 2010. - S. 50. [KELEMEN, Miroslav (34%) - NEČAS, Pavel (33%) - TEREM, Peter]

[3] CEHLÁR, M., TEPLICKÁ, K., SZABO, S. Kaizen - new instrument for processes of maintenance in air force. In *AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers* : Brasov, 26-28 May 2011, ISSN 2247-3173. Brasov : Air Force Academy, 2011, s. 1080.

[3] TEPLICKÁ, K., CEHLÁR, M., SZABO, S. HACCP - new trend of risk management in air force. In *AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers* : Brasov, 26-28 May 2011, ISSN 2247-3173. Brasov : Air Force Academy, 2011, s. 1203.

ADE 5 Security systems reform challenges: crucial instrument of the national security policy / Miroslav Kelemen, Igor Urban, Pavel Nečas. In: Revista Academiei Fortelor Terestre [elektronický zdroj]. - ISSN 1582-6384. - Vol. 15, Iss. 2 (58) (2010), p. 179-183. - Popis urobený 19.07.2010. Plný text: [http://web.ebscohost.com/ehost/results?vid=1&hid=112&sid=3cf2e305-b591-443e-8826-5cce204300bf%40sessionmgr111&bquery=\(\(necas+pavel\)\)&bdata=JmRiPWE5aCZkYj1idWgmZGI9ZjVoJmRiPThnaCZkYj1lcmllJmRiPW4aCZkYj1oY2gmZGI9aGxoJmRiPWx4aCZkYj1uZm9mZGI9YndoJmRiPXRYaCZ0eXB1PTAmc2l0ZT1laG9zdC1saXZl](http://web.ebscohost.com/ehost/results?vid=1&hid=112&sid=3cf2e305-b591-443e-8826-5cce204300bf%40sessionmgr111&bquery=((necas+pavel))&bdata=JmRiPWE5aCZkYj1idWgmZGI9ZjVoJmRiPThnaCZkYj1lcmllJmRiPW4aCZkYj1oY2gmZGI9aGxoJmRiPWx4aCZkYj1uZm9mZGI9YndoJmRiPXRYaCZ0eXB1PTAmc2l0ZT1laG9zdC1saXZl) [KELEMEN, Miroslav (34%) - URBAN, Igor (33%) - NEČAS, Pavel (33%)]

[4] OLAK, A., LIMAŃSKI, A. Fundamentalizm islamski zagrożeniem bezpieczeństwa w Europie. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác* : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 224. ISBN 978-80-8040-429-1.

[4] KOZACZUK, Franciszek. Sense of security the city's inhabitants and their attitude towards the justice of institution. In *Science & Military*, ISSN 1336-8885. 2011, Vol. 6, No. 2, s. 30.

ADE 6 Fracture mechanics prevention: comprehensive approach-based modelling? / Mariana Kuffová, Pavel Nečas. In: *Acta Polytechnica Hungarica*. - ISSN 1785-8860. - Vol. 7, No. 5 (2010), s. 5-17. Plný text: <http://www.bmf.hu/journal/> [KUFFOVÁ, Mariana (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]

- [3] ŠTIAVNICKÝ, M., DROPPA, P. Determining of parameters for vehicle model from measurements. In *International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011*. Brno : University of Defence, 2011, s. 96. ISBN 978-80-7231-788-2.

ADE 7 Potential security strategies: sophisticated technology driven? / Pavel Nečas, Pavel Bučka, Jaroslav Ušiak. In: *AARMS [elektronický zdroj] : Academic and Applied Research in Military Science*. - ISSN 1788-0017. - Vol. 9, No. 1 (2010), s. 183-193. - Popis urobený 27.09.2010. - Tiež v tlačenej forme ISSN 1588-8789. Plný text: <http://www.zmne.hu/aarms/index.htm> [NEČAS, Pavel (40%) - BUČKA, Pavel (30%) - UŠIAK, Jaroslav (30%)]

- [4] BLAŽEK, V., KELEMEN, M. Obrana a krízový manažment vo verejnej správe. In *Policajná teória a prax*, ISSN 1335-1370. 2011, roč. 19, č. 1, s. 42, 48 (2 cit.).

- [4] SEDLÁK, Vladimír. Dimenzie manažmentu informačnej bezpečnosti v Slovenskej republike. In *Manažment - teória, výučba a prax 2011 : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011, s. 372. ISBN 978-80-8040-427-7.

- [4] KOBLEN, I., SZABO, S. Poslanie a hlavné činnosti asociácie leteckého, kozmického a obranného priemyslu Európy v kontexte európskeho bezpečnostného prostredia. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11. november 2011, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 220. ISBN 978-80-89282-65-4.

ADE 8 An analysis of the stability and performances of rotary wing micro aerial vehicles / Pavel Nečas ... [et al.]. In: *Review of the Air Force Academy : the scientific informative review*. - ISSN 1842-9238. - Č. 1(16) (2010), s. 5-9. [NEČAS, Pavel (40%) - CÎRCIU, Ionică - ROTARU, Constantin - BOȘCOIANU, Mircea]

- [3] SZABOLCSI, Róbert. The developing military robotics. In *AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011*, ISSN 2247-3173. Brasov : Air Force Academy, 2011, s. 1198.

- [3] SCHÓBER, Tomáš. Tiltrotor - no thoroughfare or way ahead?. In *Engineering mechanics & transport : proceedings of the 3rd international conference of young scientists EMT-2011 : November 24-26, 2011, Lviv, Ukraine*. Lviv : Publishing House of Lviv Polytechnic, 2011, s. 91. ISBN 978-617-607-156-3.
- ADE 9 Integrated approach to security sector reform** / Pavel Nečas, Milan Sopóci, Pavel Bučka. In: Review of the Air Force Academy : the scientific informative review. - ISSN 1842-9238. - No. 2 (17) (2010), s. 95-102. Plný text: <http://www.afahc.ro/revista/revista.html> [NEČAS, Pavel (40%) - SOPÓCI, Milan (30%) - BUČKA, Pavel (30%)]
- [4] KRIŽOVSKÝ, S., MESÁROŠ, M. Bezpečnostné aspekty globalizácie. In *Bezpečnosť a jej dimenzie v súčasnom globalizovanom svete : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Podhájska, Slovenská republika, 3.-4. februára 2011*. Podhájska : Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2011, s. 117, 121 (2 cit.). ISBN 978-80-970277-6-6.
- [4] SEDLÁK, V., LOŠONCZI, P. *Družicové navigačné systémy a ich bezpečnostné aplikácie*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 113. ISBN 978-80-89282-66-1.
- [4] KOBLEN, I., SZABO, S. Poslanie a hlavné činnosti asociácie leteckého, kozmického a obranného priemyslu Európy v kontexte európskeho bezpečnostného prostredia. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11. november 2011, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 220. ISBN 978-80-89282-65-4.
- ADE 10 Modern technology revolution for security** / Pavel Necas, Miroslav Kelemen. In: Diagnostyka. - ISSN 1641-6414. - Č. 1 (53) (2010), s. 13-18. [NEČAS, Pavel (50%) - KELEMEN, Miroslav (50%)]
- [3] ADAMČÍK, F., LABUN, J., KRAJŇÁK, P. The mathematical modelling of channel temperature measurement of aircraft engine exhaust gases. In *AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011*, ISSN 2247-3173. Brasov : Air Force Academy, 2011, s. 729.
- ADE 11 Transforming NATO: beyond a new strategic concept** / Pavel Nečas, Miroslav Kelemen. In: Review of the Air Force Academy : the scientific informative review. - ISSN 1842-9238. - Č. 2(15) (2009), s. 79-83. Plný text: http://www.afahc.ro/revista/index_revista.html [NEČAS, Pavel (50%) - KELEMEN, Miroslav (50%)]
- [4] TYRAŁA, P., LIMAŃSKI, A., DRABIK, I. Struktura składników obronno gospodarczych Unii Europejskiej. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : 11.-12. november 2010, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 593. ISBN 978-80-89282-44-9.

- [3] TYRAŁA, Paweł. *Bezpieczeństwo wewnętrzne*. Katowice : MAX-DRUK Drukarnia Medyczna, 2011, s. 95, 245 (2 cit.). ISBN 978-83-61483-13-7.

ADE 12 Organizations in permanent changes (or crisis management in education) / Milan Sopóci, Pavel Nečas. In: Scientific bulletin of "Henri Coanda" Air Force Academy. - ISSN 2067-0850. - Č. 1 (2009), s. 104-108. [SOPÓCI, Milan (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]

- [3] TEPLICKÁ, K., CEHLÁR, M., SZABO, S. HACCP - new trend of risk management in air force. In *AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011*, ISSN 2247-3173. Brasov : Air Force Academy, 2011, s. 1203.

ADE 13 Decision making process and the algorithm of air combat simulation / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: Review of the Air Force Academy : the scientific informative review. - ISSN 1842-9238. - Č. 2(15) (2009), s. 87-93. Plný text: http://www.afahc.ro/revista/index_revista.html [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

- [3] KELEMEN, Miroslav et al. Projekt Vývoj metód, foriem a postupov didaktických procesov v oblasti krízového manažmentu s využitím simulačných technológií. In *Edukacja dla bezpieczeństwa*. Ostrowiec Świętokrzyski : Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2011, s. 85. ISBN 978-83-89466-35-8.

ADF 1 Societálny a politický sektor v kontexte bezpečnosti štátu / Jaroslav Ušiak, Pavel Nečas. In: Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá. - ISSN 1335-2741. - Roč. 14, č. 1 (2011), s. 30-49. [UŠIAK, Jaroslav - NEČAS, Pavel (50%)]

- [4] IVANČÍK, Radoslav. Bezpečnosť Slovenska v ére globalizácie a po vstupe do Európskej únie. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 5. medzinárodnej vedeckej konferencie : 10. - 11. november 2011, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 169. ISBN 978-80-89282-65-4.

ADF 2 Plánovanie v oblasti kvality / Luboš Socha, Stanislav Szabo, Pavel Bučka. In: Vojenské reflexie. - ISSN 1336-9202. - Roč. 4, č. 2 (2009), s. 41-48. Plný text: http://www.aos.sk/?page=cas_reflexie [SOCHA, Luboš (60%) - SZABO, Stanislav (20%) - BUČKA, Pavel (20%)]

- [4] BEGERA, V., ROZENBERG, R. Modulárny charakter plánovania letov leteckých spoločností. In *Aeronautika 2011 : medzinárodná vedecká konferencia : 20. - 21. októbra 2011, Herľany*. Košice : Letecká fakulta Technickej univerzity v Košiciach, 2011, s. 7. ISBN 978-80-553-0758-9.

- [3] KELEMEN, Miroslav et al. Projekt Vývoj metód, foriem a postupov didaktických procesov v oblasti krízového manažmentu s využitím simulačných technológií. In *Edukacja dla bezpieczeństwa*. Ostrowiec Świętokrzyski: Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2011, s. 84. ISBN 978-83-89466-35-8.
- [4] MIHALČOVÁ, B., PODOLÁKOVÁ, I. Employment in the time of crisis. In *Acta avionica*, ISSN 1335-9479. 2011, Vol. 13, No. 22, s. 207.
- ADF 3 Alliance's strategic concept** / Peter Spilý, Pavel Nečas. In: Science & Military. - ISSN 1336-8885. - Roč. 4, č. 2 (2009), s. 95-100. [SPILÝ, Peter (70%) - NEČAS, Pavel (30%)]
- [1] POMAZALOVÁ, N., KORECKI, Z. Evaluation of tendered prices of natural mineral water, juice and non-alcoholic beer (public procurement research). In *Acta universitatis agriculturae et silviculturae mendelianae brunensis*, ISSN 1211-8516. 2011, Vol. 59, No. 4, s. 239. Scopus.
- ADF 4 Afghanistan: ultimate time for change? (in the context of the human and national security)** / Pavel Nečas, Miroslav Kelemen. In: Politické vedy : časopis pre politológiu, najnovšie dejiny, medzinárodné vzťahy, bezpečnostné štúdiá. - ISSN 1335-2741. - Roč. 12, č. 2 (2009), s. 128-137. [NEČAS, Pavel (50%) - KELEMEN, Miroslav (50%)]
- [4] ČECH, Lubomír. Hľadanie východísk pri riešení afgánskej krízy. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011: 2. medzinárodná vedecká konferencia: zborník vedeckých a odborných prác: 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia*. Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 58. ISBN 978-80-8040-429-1.
- AEC 1 Situational control method in aviatric didactic system within european flight safety regulation** / Miroslav Kelemen ... [et al.]. In: Funkcjonowanie podmiotów gospodarczych w warunkach niepewności. - Katowice : Wyższa szkoła zarządzania marketingowego i języków obcych w Katowicach, 2010. - ISBN 978-83-87296-04-9. - S. 223-227. - Tiež *Edukacja dla bezpieczeństwa*. - Ostrowiec Świętokrzyski : Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2011. - ISBN 978-83-89466-35-8. - S. 185-190. [KELEMEN, Miroslav (25%) - BUČKA, Pavel (25%) - NEČAS, Pavel (25%) - ADAMČÍK, František (25%)]
- [4] OLAK, A., LIMAŃSKI, A. Fundamentalizm islamski zagrożeniem bezpieczeństwa w Europie. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011: 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 224. ISBN 978-80-8040-429-1.

AEC 2 Vedecká informácia o nových trendoch a programových zmenách v príprave bezpečnostnej komunity v AOS / Miroslav Kelemen, Pavel Bučka, Pavel Nečas. In: Cywilizacyjne wyzwania edukacji zawodowej : wybrane problemy współczesnej edukacji zawodowej w Polsce i na Słowacji. - Rzeszów : MAX-DRUK Drukarnia Medyczna, 2010. - ISBN 978-83-61438-76-2. - S. 57-64. [KELEMEN, Miroslav (34%) - BUČKA, Pavel (33%) - NEČAS, Pavel (33%)]

- [3] OLAK, Antoni. Zarządzanie bezpieczeństwem. Prywatyzacja - nowe trendy bezpieczeństwa. Sposób na poprawę stanu bezpieczeństwa i porządku publicznego. In *Funkcjonowanie podmiotów gospodarczych w warunkach niepewności*. Katowice : Wyższa szkoła zarządzania marketingowego i języków obcych w Katowicach, 2010, s. 242. ISBN 978-83-87296-04-9.

AED 1 Nové požiadavky na prípravu jednotiek Ozbrojených síl SR pre operácie medzinárodného krízového manažmentu [New requirements on training of units of Armed Forces of the Slovak Republic for operations of international crisis management] / Pavel Bučka, Ladislav Lašček. In: Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-43-2. - S. 36-40. [BUČKA, Pavel (50%) - LAŠČEK, Ladislav (50%)]

- [4] SEDLÁK, V., LOŠONCZI, P. *Družicové navigačné systémy a ich bezpečnostné aplikácie*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 112. ISBN 978-80-89282-66-1.

- [4] IVANČÍK, Radoslav. Theoretical and methodological view of defence and security. In *Acta avionica*, ISSN 1335-9479. 2011, Vol. 13, No. 22, s. 47.

AED 2 Ekonomické nástroje sily: katalyzátor bezpečnosti ľudstva? = Economic instruments of power: human security catalysts? / Pavel Nečas ... [et al.]. In: Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2010. - ISBN 978-80-89282-34-0. - S. 180-185. [NEČAS, Pavel (40%) - KELEMEN, Miroslav (20%) - UŠIAK, Jaroslav (20%) - SZMYD, Kazimierz (20%)]

- [4] IVANČÍK, Radoslav. Výdavky na obranu v čase krízy a rozpočtových obmedzení. In *Manažment - teória, výučba a prax 2011 : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011, s. 157. ISBN 978-80-8040-427-7.

AFC 1 More complementarity, less competitiveness: NATO-EU collaboration / Miroslav Kelemen, Pavel Nečas, Pavel Bučka. In: New challenges in the field of military sciences [elektronický zdroj] : 6th International Conference : 18-19 November, 2009, Budapest, Hungary. - Budapest : Bolyai Janos Military Foundation, 2009. - ISBN 978-963-87706-4-6. - S. 1-7. [KELEMEN, Miroslav (34%) - NEČAS, Pavel (33%) - BUČKA, Pavel (33%)]

- [4] SEDLÁK, V., MAČALA, J. Pohyby zemského povrchu a nástroje GIS pre ochranu ľudí a majetku. In *Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 216, 221 (2 cit.). ISBN 978-80-89282-43-2.
- [4] SEDLÁK, V., LOŠONCZI, P. *Družicové navigačné systémy a ich bezpečnostné aplikácie*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 113. ISBN 978-80-89282-66-1.
- AFC 2 Information for mission success in an asymmetric warfare** / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: New challenges in the field of military sciences [elektronický zdroj] : 6th International Conference : 18-19 November, 2009, Budapest, Hungary. - Budapest : Bolyai Janos Military Foundation, 2009. - ISBN 978-963-87706-4-6. - S. 1-7. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]
- [3] NEČAS, P., LIPPAY, B., NAĐ, R. National security strategies of the United States of America from 2002 and 2006: towards more and better security?. In *Strategic impact*, ISSN 1841-5784. 2011, No. 1(38), s. 77.
- AFC 3 Information, technology and human security: new approach requested** / Pavel Nečas, Vladimír Andrassy. In: Military communications and information systems conference - MCC 2009 : CIS Technologies Supporting Military Transformation : Prague, September, 29-30, 2009. - Brno : University of Defence, 2009. - ISBN 978-80-7231-678-6. - S. 1-7. - Tiež Zborník abstraktov. - Brno : University of Defence, 2009 - S. 22. - ISBN 978-80-7231-677-9. [NEČAS, Pavel (50%) - ANDRASSY, Vladimír (50%)]
- [4] SEDLÁK, V., MAČALA, J. Pohyby zemského povrchu a nástroje GIS pre ochranu ľudí a majetku. In *Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 216, 221 (2 cit.). ISBN 978-80-89282-43-2.
- [4] SEDLÁK, V., LOŠONCZI, P. *Družicové navigačné systémy a ich bezpečnostné aplikácie*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2011, s. 113. ISBN 978-80-89282-66-1.
- AFC 4 Simulation techniques and modelling in training** / Igor Petz, 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. 482-485. [PETZ, Igor - NEČAS, Pavel (50%)]
- [1] MATOUŠEK, Z., BUČKA, P. Detection area analysis in the ELINT system. In *Advances in military technology*, ISSN 1802-2308. 2010, Vol. 5, No. 2, s. 27. Scopus.
- AFC 5 Bezpečnostné vzdelávanie** / Vojtech Jurčák. In: BŽDL - 2007 [elektronický zdroj] : bezpečia žytтя i dijal'nosti ljudyny - osvita, nauka, praktyka : zbirnyk naukovych prac' prysvjačenyj VI mižnarodnij naukovo-metodyčnij konferenciji : 15-16 bereznja 2007 r. - Kyjiv : Vydavnyčyj centr "Naše nebo", 2007. - ISBN 966-96344-2-3. - [5] s. [JURČÁK, Vojtech]

- [3] NEČAS, P., SOPÓCI, M., BUČKA, P. Integrated approach to security sector reform. In *Review of the Air Force Academy : the scientific informative review*, ISSN 1842-9238. 2010, No. 2 (17), s. 102. Dostupný na internete <<http://www.afahc.ro/revista/revista.html>>
- AFD 1 Nové trendy v manažmente európskej obrany a bezpečnosti** / Radoslav Ivančík, Pavel Nečas. In: *Manažment - teória, výučba a prax 2011* [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 250-258. [IVANČÍK, Radoslav - NEČAS, Pavel (50%)]
- [4] LASICOVÁ, J., UŠIAK, J. Status dichotómií vo výskume bezpečnosti. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 166. ISBN 978-80-8040-429-1.
- AFD 2 Ochrana prvkov kritickej infraštruktúry a možnosti jej optimalizácie** / Vladimír Andrassy, Ján Jasenovec. 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]
- [4] GREGA, Matúš et al. Simulators and trainers - how improve the safety of air services. 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. 141. ISBN 978-80-970772-0-4.
- [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.
- AFD 3 Monitoring zdrojov a prostriedkov vojenského a nevojenského ohrozenia** / Vladimír Blažek, Miroslav Kelemen. In: *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2010 : medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác* : [28.-29. október 2010, Hotel Repiská, Demänovská dolina, Slovensko]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2010. - ISBN 978-80-8040-408-6. - S. 16-20. - Tiež zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-407-9. - S. 8. [BLAŽEK, Vladimír - KELEMEN, Miroslav (50%)]
- [3] BUČKA, P., ŽÁK, M. Creating a knowledge base of asymmetric threats. In *International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011*. Brno : University of Defence, 2011, s. 290. ISBN 978-80-7231-788-2.

AFD 4 Využitie simulačných technológií v ochrane prvkov kritickej infraštruktúry / Vladimír Andrassy, Ján Jasenovec. In: Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí [elektronický zdroj] : 14. medzinárodná vedecká konferencia : 27.-28. máj 2009, Žilina. - Žilina : Fakulta špeciálneho inžinierstva Žilinskej univerzity, 2009. - ISBN 978-80-554-0014-3. - 6 S. [ANDRASSY, Vladimír (50%) - JASENOVEC, Ján]

- [4] KELEMEN, 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.

AFD 5 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., BAÑAS, 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, č. 2, s. 39.

AFD 6 Inovácia a kvalita edukačného procesu prípravy personálu - predpoklad bezpečnosti leteckej prevádzky / Miroslav Kelemen, Pavel Bučka. In: Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom a vojenskom letectve : medzinárodná konferencia : [24.4.-25.4.2008]. - Žilina : Žilinská univerzita v EDIS, 2008. - ISBN 978-80-8070-829-0. - S. 57-60. [KELEMEN, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

- [4] KOBLEN, I., SZABO, S. Vybrané aspekty problematiky bezpečnostného výskumu v rámci Európskej únie. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : 11.-12. november 2010, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 240. ISBN 978-80-89282-44-9.

AFD 7 Základné úlohy bezpečnostného manažmentu pre ochranu osôb a majetku v špecifickom prostredí leteckej dopravy / Miroslav Kelemen, Pavel Nečas. In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 2. medzinárodnej vedeckej konferencie : 13.-14. november 2008, Košice. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2008. - ISBN 978-80-89282-28-9. - S. 172-175. [KELEMEN, Miroslav (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]

- [4] KOZACZUK, Franciszek. Przestępczość jako jeden z czynników zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego. In *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 141. ISBN 978-80-8040-429-1.
- AFD 8 New international security dimensions: new Alliance's strategy** / Pavel Nečas, Miroslav Kelemen. In: *Bezpečnosť a bezpečnostná veda : zborník vedeckých a odborných prác : [medzinárodná vedecká konferencia : 7.-8.10.2009, Liptovský Ján]*. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2009. - ISBN 978-80-8040-372-0. - S. 311-316. [NEČAS, Pavel (60%) - KELEMEN, Miroslav (40%)]
- [3] OLAK, Antoni. *Bezpieczeństwo rodziny w warunkach zagrożeń*. Rzeszów : MAX-DRUK Drukarnia Medyczna, 2010, s. 46, 182 (2 cit.). ISBN 978-83-61483-05-2.
- AFD 9 Synergia občianskej, národnej, medzinárodnej bezpečnosti a nové výzvy vojenskej vedy = Synergy of civil, national, international security and new challenges of military science** / Juraj Vyrostek, Miroslav Kelemen. In: *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov z 2. medzinárodnej vedeckej konferencie : 13.-14. november 2008, Košice*. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2008. - ISBN 978-80-89282-28-9. - S. 397-399. [VYROSTEK, Juraj (50%) - KELEMEN, Miroslav (50%)]
- [3] NEČAS, P., SOPÓCI, M., BUČKA, P. Integrated approach to security sector reform. In *Review of the Air Force Academy : the scientific informative review*, ISSN 1842-9238. 2010, No. 2 (17), s. 102. Dostupný na internete <<http://www.afahc.ro/revista/revista.html>>
- AFH 1 Modern technology revolution for security** / Pavel Nečas, Miroslav Kelemen. In: *TSD - VIII international technical systems degradation seminar : Liptovský Mikuláš, 15-18 April 2009*. - Warszawa : Polskie Naukowo-Techniczne Towarzystwo Eksploatacyjne, 2009. - ISBN 978-83-911726-5-0. - S. 24. [NEČAS, Pavel (50%) - KELEMEN, Miroslav (50%)]
- [3] TYRAŁA, Paweł. *Bezpieczeństwo wewnętrzne*. Katowice : MAX-DRUK Drukarnia Medyczna, 2011, s. 48, 245 (2 cit.). ISBN 978-83-61483-13-7.
- [4] TYRAŁA, P., LIMAŃSKI, A., DRABIK, I. Struktura składników obronno gospodarczych Unii Europejskiej. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : 11.-12. november 2010, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 593. ISBN 978-80-89282-44-9.
- BDF 1 How to cope with terrorism: call for changes** / Pavel Nečas. In: *Science & Military*. - ISSN 1336-8885. - Roč. 3, č. 2 (2008), s. 32-35. [NEČAS, Pavel]

- [4] POMAZALOVÁ, N., KORECKI, Z., DVOŘÁK, T. Logistic applications in reception, staging, onward movement accomplishment. In *Science & Military*, ISSN 1336-8885. 2010, Vol. 5, No. 2, s. 52.
- [3] TYRAŁA, Paweł. *Bezpieczeństwo wewnętrzne*. Katowice : MAX-DRUK Drukarnia medyczna, 2011, s. 245. ISBN 978-83-61483-13-7.
- BDF 2 EBAO - Alliance's enhanced strategy?** / Pavel Nečas ... [et al.]. In: *Acta avionica*. - ISSN 1335-9479. - Roč. 11, č. 17 (2009), s. 155-159. [NEČAS, Pavel (25%) - SZABO, Stanislav - OLEJNÍK, František - SALOŇ, Marián]
- [4] CEHLÁROVÁ, I., JOKMANOVÁ, D., SIJARTO, J. Potreba ocenenia energetických ložísk v SR. In *Vedecký seminár doktorandov : 22. október 2010, Herľany*. Košice : [s.n.], 2010, s. 10. ISBN 978-80-553-0576-9.
- [3] CEHLÁR, M., KHOURI, S., JURKASOVÁ, Z. Zefektívnenie manažmentu bezpečnosti informačných systémov v podnikoch. In *In look days 2010 : international scientific conference : 11.-13. november 2010, Castle Hotel Hédervár, Hungary*. Košice : [s.n.], 2010, s. 9. ISBN 978-80-970118-1-9.
- BED 1 Modelovanie procesu analýzy a hodnotenia rizík** / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: *Terminológia v taktike a operačnom umení [elektronický zdroj] : vojensko-odborný seminár : 27. apríla 2010, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2010. - ISBN 978-80-8040-396-6. - S. 190-198. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]*
- [3] KELEMEN, Miroslav et al. The OneSAF OTB modelling and simulation tool for the defence and critical infrastructure component physical and technical protection systems verification . In *International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011*. Brno : University of Defence, 2011, s. 1223. ISBN 978-80-7231-788-2.
- [4] KELEMEN, M., BLAŽEK, V. Komponenty obranného potenciálu štátu v kontexte regionálnych aspektov bezpečnosti. In *Bezpečnosť a jej dimenzie v súčasnom globalizovanom svete : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Podhájska, Slovenská republika, 3.-4. februára 2011*. Podhájska : Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2011, s. 112. ISBN 978-80-970277-6-6.
- [4] KELEMEN, Miroslav et al. Elementy strategického plánovania ozbrojených síl pre obranu štátu a bezpečnosť občanov SR. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : 11.-12. november 2010, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 225. ISBN 978-80-89282-44-9.
- [3] BLAŽEK, Vladimír et al. Bezpečnostná edukácia pre rozvoj materiálnych a nemateriálnych komponentov obranného potenciálu štátu. In *Edukacja dla bezpieczeństwa*. Ostrowiec Świętokrzyski : Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2011, s. 78. ISBN 978-83-89466-35-8.

- BEE 1 Internacionalizácia vzdelávania bezpečnostnej komunity štátu** / Miroslav Kelemen, Pavel Nečas, Stanislav Križovský. In: Bezpečnostní management a společnost [elektronický zdroj] : sborník z mezinárodní konference CATE 2009 : 6.-7.5.2009, Brno. - Brno : Univerzita obrany, 2009. - ISBN 978-80-7231-653-3. - S. 197-199. - V rámci IDET 2009. - Tiež zborník abstraktov. - S. 49. [KELEMEN, Miroslav (40%) - NEČAS, Pavel (30%) - KRIŽOVSKÝ, Stanislav]
- [3] TYRAŁA, Paweł. *Bezpieczeństwo wewnętrzne*. Katowice : MAX-DRUK Drukarnia Medyczna, 2011, s. 242. ISBN 978-83-61483-13-7.
- [4] TYRAŁA, P., LIMAŃSKI, A., DRABIK, I. Struktura składników obronno gospodarczych Unii Europejskiej. In *Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : 11.-12. november 2010, Košice*. Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011, s. 593. ISBN 978-80-89282-44-9.

11. Katedra elektroniky

11.1 Poslanie katedry

Poslaním katedry elektroniky v rámci AOS je poskytovať vysokoškolské vzdelávanie v akreditovaných bakalárskych, inžinierskych a doktorandských študijných programoch, zabezpečovať študijné programy Elektronické systémy pre prvý a druhý stupeň tohto vzdelávania, garantovať predmety štúdia zamerané na elektrotechniku a elektroniku, na ich teoretické základy a na ich aplikácie v ozbrojených silách, tvorivo vedecky bádať, riešiť alebo podieľať sa na riešení projektov výskumu a vývoja, uverejňovať výsledky získané riešením týchto projektov a zabezpečiť inováciu garantovaných predmetov štúdia o nové poznatky na úrovni aktuálneho stavu vedy.

V oblasti vedy a výskumu sa katedra podieľa a realizuje aplikovaný výskum a vývoj zameraný hlavne pre potreby rezortu MO SR, podieľa sa na riešení projektov RTO a EDA, realizuje aplikovaný výskum v oblasti elektronických systémov a zabezpečuje prepojenie výsledkov výskumu a vývoja do vzdelávania študentov AOS.

11.2 Adresa, vedúci katedry

Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, Katedra elektroniky
Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6
Kontakt: ☎ 0960/423 872, 0960/423 020
e-mail: alena.harakalova@aos.sk

Vedúci katedry: doc. Ing. Jozef PUTTERA, CSc. 423 872
jozef.puttera@aos.sk

11.3 Vzdelávanie

Tabuľka 29 Predmety vyučované na KtE v r. 2011 v 3-ročnom bakalárskom štúdiu

P. č.	Druh	Predmet	Semester	Počet hodín
1.	P	Fyzika I	1.	30
2.	P	Základy elektroinžinierstva	1.	30
3.	P	Fyzika II	2.	74
4.	P	Základy elektrotechniky	2.	60
5.	P	Teoretická elektrotechnika	3.	60
6.	P	Základy elektroniky	3.	44
7.	P	Elektronické meranie	3.	44
8.	P	Teória signálov a informácie	3.	74

Tabuľka 30 Predmety vyučované v r. 2011 na KtE v inžinierskom štúdiu

P. č.	Druh	Predmet	Semester	Počet hodín
1.	P	Číslkové spracovanie signálov	1.	24
2.	P	Diplomový projekt 1	1.	18
3.	PV	Antény so spracovaním signálu	1.	24
4.	PV	Rádiolokačné systémy	1.	18
5.	PV	Komunikačné technológie	1.	24
6.	PV	Kódovanie a modulácie	1.	18
7.	PV	Signálové procesory a ich aplikácie	1.	24
8.	PV	Automatizované systémy velenia a riadenia	1.	18
9.	V	Elektronické prostriedky zahr. armád	1.	12
10.	P	Aplikovaná fyzika	1.	16
11.	P	Mikrovlnové obvody a systémy	2.	24
12.	P	Elektronické rušenie rádioelektronických systémov	2.	24
13.	P	Diplomový projekt 2	2.	18
14.	PV	Spracovanie rádiolokačnej informácie	2.	24
15.	PV	Navigačné systémy	2.	18
16.	PV	Rádiokomunikačné systémy	2.	24
17.	PV	Projektovanie rádiových systémov a FM	2.	18
18.	PV	Navádzacie systémy	2.	24
19.	PV	Diagnostika kybernetických systémov	2.	18

11.4 Výskumná a vývojová činnosť

11.4.1 Projekty výskumu a vývoja

Medzinárodné projekty výskumu a vývoja

Projekt EDA - ICAR Intelligence Control of Adversary Communications – výskumný projekt

Zodpovedný riešiteľ: František Nebus

Člen riešiteľského kolektívu: kolektív pracovníkov KtE

Termín: 02/2010 - 01/2011

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Ochrana proti HPM zbraniam

Zodpovedný riešiteľ: František Nebus

Člen riešiteľského kolektívu: Ochodnický, Šostronek, Matoušek, Puttera, Marko, Babjak, Harakaľ

Termín: 11/2004 - 12/2011

Projekt SCI-198 „Protection of Military Networks Against High Power Microwave Attacks“

Zodpovedný riešiteľ: František Nebus

Člen riešiteľského kolektívu: Ochodnický, Šostronek, Matoušek, Puttera, Marko, Babjak, Harakaľ

Termín: 11/2004 - 12/2011

Projekt VV1-2011: Senzory senzorové systémy vo vojenských a bezpečnostných aplikáciách

Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Jozef PUTTERA, CSc.

Člen riešiteľského kolektívu: mjr. doc. Ing. Miloš SOTÁK, PhD. , mjr. Ing. Roman BEREŠÍK, PhD., doc. Ing. Ľuboš ANTOŠKA, CSc., doc. Ing. Zdeněk MATOUŠEK, PhD., Ing. Mikuláš ŠOSTRONEK, PhD.

Termín: 8/2011 – 12/2013

Projekt VV2-2011: Navigačné senzory a systémy v prostrediach bez GNNS

Zodpovedný riešiteľ: mjr. Ing. Miloš SOTÁK, PhD.

Člen riešiteľského kolektívu: doc. Ing. Jozef PUTTERA, CSc., mjr. Ing. Roman BEREŠÍK, PhD., mjr. Ing. Michal TURČANÍK, PhD.,

Termín: 5/2011 – 12/2011

Panely NATO RTO

RTO SET panel – člen Jozef Puttera,

RTO SCI panel - člen František Nebus

Projekty APVV

Univerzálny systém zberu, spracovania a distribúcie informácií (SUZI). Ev. č. projektu VMSP-P-0134-09.

Zodpovedný riešiteľ: Juraj TOMLAIN

Člen riešiteľského kolektívu: Jozef Puttera, Roman BEREŠÍK

Termín: 08/2009 – 08/2011

11.4.2 Publikačná činnosť

Tabuľka 31 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	1
ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	1
ADE	Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	4
ADF	Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch	1
AFA	Publikované pozvané referáty na zahraničných vedeckých konferenciách	1
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	4
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	10
AGI	Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	8
AGJ	Autorské osvedčenia, patenty, objavy	1
BED	Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch	1
DAI	Redakčné a zostavovateľské práce	1
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, časopisy, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)	3
	Spolu	35

Publikačná činnosť pracoviska Katedra elektroniky - rok vykazovania 2011

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

ACB 1 Letecké prístroje : vysokoškolská učebnica / Róbert Bréda ... [et al.]. - 1. vyd. - Košice : Technická univerzita, 2011. - 277 s. - ISBN 978-80-553-0626-1. [BRÉDA, Róbert - ČIŽMÁR, Jan - SOTÁK, Miloš (25%) - BEŇO, Vladimír]

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

ADC 1 Technology and Performance Study of a Two-Line Monolithic X- and γ -Ray Detection Chip Based on Semi-Insulating GaAs / P. Boháček, F. Dubecký, B. Zařko, M. Sekáčová, J. Huran, V. Nečas, J. Mudroň. In: IEEE Transactions on Nuclear Science. – ISSN 0018-9499. – Vol. 58, No. 6 (2011), p. 3354-3358. [BOHÁČEK, Pavol (25%) – DUBECKÝ, František (15%) – ZAŘKO, Bohumír (12%) – SEKÁČOVÁ, Mária (12%) – HURAN, Jozef (12%) – NEČAS, Vladimír (12%) – MUDROŇ, Ján (12%)]

ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

ADE 1 Adaptívna splajnová interpolácia signálov / Ľuboš Antoška. In: Elektrevue [elektronický zdroj] : časopis pro elektrotechniku. - ISSN 1213-15393. - epc c.66 (2011), s. 66-1-66-6. - Dátum publikovania 19.12.2011. - Popis urobený 20.1.2012. - Všetky články prechádzajú recenzným konaním. Plný text: <http://www.elektrevue.cz/cz/5/> [ANTOŠKA, Ľuboš (100%)]

- ADE 2 Satellite communication system's detection / Roman Beresik ... [et al.]. In: Przegląd elektrotechniczny. - ISSN 0033-2097. - R. 87, Nr. 7 (2011), s. 249-254. Plný text: <http://pe.org.pl/issue.php?lang=1&num=07/2011>
BEREŠÍK, Roman (25%) - SOTÁK, Miloš (25%) - NEBUS, František (25%) - PUTTERA, Jozef (25%)
- ADE 3 Evaluating the effect of SIGINT sources movement to process them in the stationary reconnaissance equipment / Z. Matoušek, P. Bučka. In: Advances in military technology. - ISSN 1802-2308. - Vol. 6, Iss. 1 (2011), s. 57-67. [MATOUŠEK, Zdeněk (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]
- ADE 4 Sequential Monte Carlo methods for navigation systems / Milos Sotak. In: Przegląd elektrotechniczny. - ISSN 0033-2097. - R. 87, Nr. 6 (2011), s. 249-252. Plný text: <http://pe.org.pl/issue.php?lang=1&num=06/2011>
[SOTÁK, Miloš]

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

- ADF 1 Inteligentné ovládanie nepriateľských rádiových komunikácií / František Nebus. In: Vojenské reflexie : vedecko-odborný časopis. - ISSN 1336-9202. - Roč. 6, č. 1 (2011), s. 6-16. Plný text: http://www.aos.sk/?page=cas_reflexie [NEBUS, František]

AFA Publikované pozvané referáty na zahraničných vedeckých konferenciách

- AFA 1 Návrh, vývoj a realizácia integrovaného navigačného systému = Design, development and realization of integrated navigation system / Miloš Soták. In: Měření, diagnostika, spolehlivost palubních soustav letadel : sborník příspěvků 11. mezinárodní vědecké konference : Brno 19. - 20. 10. 2011. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-828-5. - S. 18-25. - Tiež CD-ROM - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-827-8. - Organizátor podujatia: OPROX a Univerzita obrany, Fakulta vojenských technológií, Katedra leteckých elektrotechnických systémov. - Príspevok bol vedeckým výborom akceptovaný - Rudolf Jalovecký. [SOTÁK, Miloš (100%)]

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

- AFC 1 Weaknesses of SATCOM systems in current communication environment / Roman Beresik... [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. 1159-1168. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačnú verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [BEREŠÍK, Roman (25%) - SOTÁK, Miloš (25%) - PUTTERA, Jozef (25%) - NEBUS, František (25%)]
- AFC 2 Options of radar altimeter for the increase of the flight safety in broken terrain / Jan Labun ... [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. 635-641. - Ako sprievodný

program IDET 2011. - Pre tlačенú verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [LABUN, Ján - ADAMČÍK, František - SOTÁK, Miloš (25%) - KURDEL, Pavol]

AFC 3 Antenna design for mobile satellite communication system / Zdenek Matousek [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. 1133-1140. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačенú verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [MATOUŠEK, Zdeněk (25%) - NEBUS, František (25%) - OCHODNICKÝ, Ján (25%) - ŠOSTRONEK, Mikuláš (25%)]

AFC 4 Application of stealth technology to combat vehicles / Jozef Tkac, Jaroslav Macalak, Jan Ochodnický. 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. 729-735. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačенú verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [TKÁČ, Jozef - MACALÁK, Jaroslav - OCHODNICKÝ, Ján (20%)]

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD 1 Sensory polohy s polovodičovým laserom [The sensors operate with a semiconductor laser] / Ľuboš Antoška, Ľubomír Andráš. In: Informatika a automatizácia v riadení procesov : VII. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou : Zvolen, 13. október 2011 / Jozef Šuriansky, Ľubomír Naščák, Ľudovít Šipoš. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2011. - ISBN 978-80-228-2267-1. - S. 65-71. - Organizátor podujatia: Technická univerzita vo Zvolene - Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky, Katedra informatiky a automatizačnej techniky. [ANTOŠKA, Ľuboš (50%) - ANDRÁŠ, Ľubomír (50%)]

AFD 2 Selected aspects of combat radio nets modernization / Marián Babjak, Martin Marko. In: KIT 2011 - Communication and Information Technologies [elektronický zdroj] : 6th International Scientific Conference : October 5th - 7th, 2011 - Hotel Tatranské zruby / Ján Jakubek, Miroslav Ďulík. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 5 S. [BABJAK, Marián (60%) - MARKO, Martin (40%)]

AFD 3 Využitie RSSI pre odhad vzdialenosti senzorových bodov v WSN = The usage of the RSSI for sensor nodes distance estimation in WSN / Roman Berešík, Jozef Puttera, Martin Marko. In: Automated control systems for industry 2011 [elektronický zdroj] : vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou : 24. - 25. november 2011, Krakovany. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-439-0. - S. 3-11. [BEREŠÍK, Roman (50%) - PUTTERA, Jozef (35%) - MARKO, Martin (15%)]

- AFD 4 Rapidly deployable tactical communication system COMTANET® / Milan Gottstein, Marián Babjak. In: KIT 2011 - Communication and Information Technologies [elektronický zdroj] : 6th International Scientific Conference : October 5th - 7th, 2011 - Hotel Tatranské zruby / Miroslav Ďulík, Miloš Očkay. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 6 S. [GOTTSTEIN, Milan-BABJAK, Marián (40%)]
- AFD 5 Merací systém pre malé alternatívne zdroje energie / Bohuslav Lakota, Zdislav Exnar. In: Alternatívne zdroje energie - ALER 2010 : 6. ročník vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou, Liptovský Ján 7.-8. októbra 2010 / Jaroslav Čechák, Adriana Csikósová. - Žilina : EDIS Žilina, 2010. - ISBN 978-80-554-0242-0. - S. 202-207. - Celkovo 24 recenzentov. [LAKOTA, Bohuslav (80%) - EXNAR, Zdislav]
- AFD 6 Systém merania kapacity akumulátorových batérií pomocou datalogera / Bohuslav Lakota, Zdislav Exnar. In: Alternatívne zdroje energie - ALER 2011 [elektronický zdroj] : 7. ročník vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou : Liptovský Ján, 6. - 7. októbra 2011 / Jaroslav Čechák, Adriana Csikósová. - Žilina : EDIS Žilina, 2011. - ISBN 978-80-554-0427-1. - S. 202-208. - Organizátor podujatia: Katedra experimentálnej elektrotechniky - Elektrotechnická fakulta Žilinskej univerzity v Žiline - Detašované pracovisko v Liptovskom Mikuláši, Slovenská elektrotechnická spoločnosť - pobočka v Liptovskom Mikuláši. - Celkovo 24 recenzentov. [LAKOTA, Bohuslav (80%) - EXNAR, Zdislav]
- AFD 7 WiMAX physical layer vulnerability / František Nebus, Marián Babjak, Martin Marko. In: Communication and information technologies : 6th international scientific conference : proceedings : Hotel Tatranské Zruby, Starý Smokovec, Slovakia, October 5 - 7, 2011 / Július Baráth, Ján Jakubek. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-435-2. - S. 109-115. - Tiež CD-ROM. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 7 s. [NEBUS, František (40%) - BABJAK, Marián (30%) - MARKO, Martin (30%)]
- AFD 8 Measurement and evaluation of electromagnetic radiation of communication and information devices / Ján Ochodnický, Zdeněk Matoušek, Rudolf Matejčík. In: Communication and information technologies : 6th international scientific conference : proceedings : Hotel Tatranské Zruby, Starý Smokovec, Slovakia, October 5 - 7, 2011 / Miroslav Ďulík, Marchevský. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-435-2. - S. 122-127. - Tiež CD-ROM. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 6 s. [OCHODNICKÝ, Ján (40%) - MATOUŠEK, Zdeněk (40%) - MATEJČÍK, Rudolf]

AFD 9 Calibration and alignment procedures of inertial navigation system / Miloš Soták. In: MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia / Róbert Bréda. - Košice : SUPREMA, 2011. - ISBN 978-80-970772-0-4. - ISSN 1338-5232. - S. 398-408. [SOTÁK, Miloš]

AFD 10 Vnorený integrovaný navigačný systém = Embedded integrated navigation system / Miloš Soták, Jozef Puttera. In: Automated control systems for industry 2011 [elektronický zdroj] : vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou : 24. - 25. november 2011, Krakovany. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-439-0. - S. 128-134. [SOTÁK, Miloš (50%) - PUTTERA, Jozef (50%)]

AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách

AGI 1 Štúdia realizovateľnosti budovania a rozvoja Simulačného centra AOS, pracoviska operácií národného a medzinárodného krízového manažmentu : záverečná výskumná správa spoločného projektu výskumu a vývoja Akadémie ozbrojených síl generála M. R. Štefánika v Liptovskom Mikuláši, Akadémia Policajného zboru v Bratislave, Vysokej školy bezpečnostného manažérstva v Košiciach : AOS-4-4-3/2010-PVe 4.2.2.1 / [Zodp. rieš.: Miroslav Kelemen ; spoluzodp. rieš.: Ján Buzalka, Vladimír Blažek ; členovia: Miroslav Žák ... et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 134 s. [KELEMEN, Miroslav (15%) - BUZALKA, Ján (10%) - BLAŽEK, Vladimír (10%) - ŽÁK, Miroslav (5%) - MESÁROŠ, Marián (5%) - NEČAS, Pavel (10%) - LUKÁŠ, Luděk (5%) - MURDZA, Karol (1%) - WÄLDL, Ľuboš (1%) - BUČKA, Pavel (10%) - NEBUS, František (1%) - ANDRASSY, Vladimír (10%) - SUJA, Marián (1%) - MARCINEK, Milan (1%) - PETZ, Igor (1%) - HROMADA, Martin (10%)]

AGI 2 Nové bezdrôtové technológie v taktických komunikačných a informačných systémoch : záverečná správa úlohy vedy a výskumu ŠPP 096_06-RO02_RU21-240 / Zodp. rieš. Martin Marko ; členovia rieš. kol. Marián Babjak ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 74 s. : obr., tab. [MARKO, Martin (34%) - BABJAK, Marián (40%) - NEBUS, František (10%) - KRÁLIK, Václav (5%) - SIEBERT, Peter (6%) - STAROŇOVÁ, Jana (5%)]

AGI 3 ICAR = Intelligent control of adversary radiocommunications : WP 3 - WP 3.1 & WP 3.2, D 3.1 & D 3.2 : Slovakia survey of end user needs and scenario definitions [Inteligentné ovládanie nepriateľských rádiokomunikácií] / Zodpovedný riešiteľ: František Nebus ... [et al.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 77 s. : 11 obr., 4 tab. [NEBUS, František (20%) - KELEMEN, Miroslav (42%) - BUČKA, Pavel (38%)]

- AGI 4 ICAR = Intelligent control of adversary radiocommunications : WP 4.2.1 - D 4.2.2 : Antenna simulations and measurement [Inteligentné ovládanie nepriateľských rádiokomunikácií] / Zodpovedný riešiteľ: František Nebus ... [et al.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 16 s. : 10 obr., 3 tab. [NEBUS, František (20%) - OCHODNICKÝ, Ján (15%) - MATOUŠEK, Zdeněk (25%) - ŠOSTRONEK, Mikuláš (25%) - NEČAS, Pavel (15%)]
- AGI 5 ICAR = Intelligent control of adversary radiocommunications : WP 5.1 : Algorithms and performances [Inteligentné ovládanie nepriateľských rádiokomunikácií] / Zodpovedný riešiteľ: František Nebus ... [et al.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 27 s. : 25 obr. [NEBUS, František (30%) - PUTTERA, Jozef (10%) - BABJAK, Marián (20%) - BEREŠÍK, Roman (20%) - SOTÁK, Miloš (20%)]
- AGI 6 Letiskové rádiolokátory : systém presného radarového priblíženia : štúdia realizovateľnosti / [Ved. sprac. Ján Ochodnický ; členovia Zdeněk Matoušek ... et al.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - 59 s. : 8 obr., 16 príl., 18 tab. [OCHODNICKÝ, Ján (50%) - MATOUŠEK, Zdeněk (30%) - BUČKA, Pavel (5%) - ŠOSTRONEK, Mikuláš (15%)]
- AGI 7 Integrované navigačné systémy : záverečná správa o riešení projektu výskumu a vývoja / Miloš Soták. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 35 s. [SOTÁK, Miloš]
- AGI 8 Senzory a algoritmy pre vojenské multisenzorové mobilné platformy : záverečná správa / Miloš Soták. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2010. - 12 s. [SOTÁK, Miloš]

AGJ Autorské osvedčenia, patenty, objavy

- AGJ 1 Predikčný číslicový snímač polohy : patentový spis 287617 / Lakota Bohuslav, Exnar Zdislav. - Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2011. - 4 s. [LAKOTA, Bohuslav (70%) - EXNAR, Zdislav]

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

- BED 1 Odolnosť elektronických zariadení voči výkonovým elektromagnetickým impulzom / Ján Ochodnický, František Nebus, Zdeněk Matoušek. In: Bezpečnosť práce na elektrických inštaláciách a elektrických zariadeniach : výchova a vzdelávanie elektrotechnikov : zborník prednášok z XIX. odborného seminára, 24. februára 2011, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : SES pobočka Liptovský Mikuláš, 2011. - ISBN 978-80-89456-04-8. - S. 77-85. [OCHODNICKÝ, Ján (34%) - NEBUS, František (33%) - MATOUŠEK, Zdeněk (33%)]

DAI Kvalifikačné práce (dizertačné, habilitačné, atestačné...)

- DAI 1 Integrovaný navigačný systém - systémový návrh a implementácia algoritmov v reálnom čase : habilitačná práca / Miloš Soták. - Technická univerzita v Košiciach, Letecká fakulta. - [1. vyd.]. - Košice : [s.n.], 2011. - 160 s. - Číslo a názov odboru: 5.2.13 Elektronika. - Habilitačné konanie: 27. 10. 2011. - Tiež autoreferát habilitačnej práce. - Košice : Technická univerzita, Letecká fakulta, 2011. - 28 s. - ISBN 978-80-553-0701-5. - Tiež EGNOS - systém prekonávajúci hranice využitia GPS v leteckej doprave : tézy habilitačnej prednášky. - Košice : Technická univerzita, Letecká fakulta, 2011. - 36 s. - ISBN 978-80-553-0700-8. [SOTÁK, Miloš (100%)]

FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, časopisy, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)

- FAI 1 Nové smery v spracovaní signálov X : medzinárodná vedecká konferencia : 26. - 28. 5. 2010, Tatranské Zruby [elektronický zdroj] / [Zostavovateľ: Roman Berešík, Mikuláš Šostronek]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. Milana Rastislava Štefánika, 2010. - 260 s. - Organizátor podujatia: Akadémia ozbrojených síl gen. Milana Rastislava Štefánika v Liptovskom Mikuláši - Katedra elektroniky. - Všetky príspevky boli posúdené dvomi recenzentami. - ISBN 978-80-8040-399-7. [BEREŠÍK, Roman (50%) - ŠOSTRONEK, Mikuláš (50%)]
- FAI 2 MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia / [Editors: Milos Sotak, Frantisek Kmec, Robert Breda]. - 1. vyd. - Košice : SUPREMA, 2011. - 458 s. - Tiež ISBN 978-80-970772-1-1 (CD-ROM). - Tiež ISSN 1338-5240 (CD-ROM). - Organizátor podujatia: Slovak Transport Society at the Slovak Academy of Sciences Forum of Youth Branch Office Kosice, Slovakia and SUPREMA Ltd., Kosice, Slovakia. - Všetky príspevky boli recenzované. - ISBN 978-80-970772-0-4. - ISSN 1338-5232. [SOTÁK, Miloš (34%) - KMEC, František (33%) - BRÉDA, Róbert (33%)]
- FAI 3 Automated control systems for industry 2011 : vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou : 24. - 25. november 2011, Krakovany [elektronický zdroj] / [Editor: Juraj Tomlain, Mikuláš Šostronek, Roman Berešík]. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 160 s. - Organizátor podujatia: T-Industry Bratislava. - Recenzenti: Josef Blažek, František Janíček, Štefan Kozák, Jozef Šuriansky, Pavel Herzka, Jozef Puttera, Jozef Tkáč, Pavel Petr, Jiří Křupka, Jozef Hudák, Stanislav Ravas. - ISBN 978-80-8040-439-0. [TOMLAIN, Juraj (30%) - ŠOSTRONEK, Mikuláš (40%) - BEREŠÍK, Roman (30%)]

Ohlasy pracoviska Katedra elektroniky - rok vykazovania 2011

- ADE 1 Coarse alignment algorithm for ADIS16405 / Milos Sotak. In: Przegląd elektrotechniczny. - ISSN 0033-2097. - R. 86, Nr. 9 (2010), s. 247-251. [SOTÁK, Miloš]
- [3] ŠÍPOŠ, M., ROHÁČ, J. Usage of electrolytic tilt sensor for initial alignment of tri-axial accelerometer. In *International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011*. Brno : University of Defence, 2011, s. 692. ISBN 978-80-7231-788-2.
- [1] REINSTEIN, Michal. Evaluation of fine alignment algorithm for inertial navigation. In *Przegląd elektrotechniczny*, ISSN 0033-2097. 2011, Vol. 87, Iss. 7, p. 258. Web of Science.
- [4] ROHÁČ, J., ŠÍPOŠ, M. Sensors and data processing methods used in navigation systems. In *MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia*. Košice : SUPREMA, 2011, s. 348. ISBN 978-80-970772-0-4.
- ADE 2 Testing the coarse alignment algorithm using rotation platform / Milos Sotak. In: Acta Polytechnica Hungarica. - ISSN 1785-8860. - Vol. 7, No. 5 (2010), s. 87-107. Plný text: <http://www.bmf.hu/journal/> [SOTÁK, Miloš]
- [3] ŠÍPOŠ, M., ROHÁČ, J. Usage of electrolytic tilt sensor for initial alignment of tri-axial accelerometer. In *International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011*. Brno : University of Defence, 2011, s. 691. ISBN 978-80-7231-788-2.
- [4] ROHÁČ, J., ŠÍPOŠ, M. Sensors and data processing methods used in navigation systems. In *MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia*. Košice : SUPREMA, 2011, s. 348. ISBN 978-80-970772-0-4.
- [4] BRÉDA, R., BEŇO, V., KADUK, P. Experimental measurement of parameters of sensor ADIS16350. In *MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia*. Košice : SUPREMA, 2011, s. 52. ISBN 978-80-970772-0-4.
- ADE 3 New approach in the systems integration / Milos Sotak, Robert Breda. In: MTA review. - ISSN 1843-3391. - Roč. 18, č. 1 (2008), s. 63-68. [SOTÁK, Miloš (50%) - BRÉDA, Róbert]
- [3] PETZ, Igor et al. Constructive simulation entities behaviour modeling in the realm of the blended simulation. In *International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011*. Brno: University of Defence, 2011, s. 1214. ISBN 978-80-7231-788-2.

- [3] KELEMEN, Miroslav et al. The OneSAF OTB modelling and simulation tool for the defence and critical infrastructure component physical and technical protection systems verification . In *International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011*. Brno: University of Defence, 2011, s. 1223. ISBN 978-80-7231-788-2.
- [4] KMEC, F., DRAGANOVÁ, K., LIPOVSKÝ, P. Universal simple data logger for small mobile or flying objects. In *MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia*. Košice : SUPREMA, 2011, s. 214. ISBN 978-80-970772-0-4.
- [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*. Košice : SUPREMA, 2011, s. 204. ISBN 978-80-970772-0-4.
- ADF 1 Determining stochastic parameters using an unified method / Milos Sotak. In: *Acta Electrotechnica et Informatica*. - ISSN 1335-8243. - Roč. 9, č. 2 (2009), s. 59-63. [SOTÁK, Miloš]
- [1] ADAMČÍK, František. Error analysis of the inertial measurement unit. In *Aviation*, ISSN 1648-7788. 2011, Vol. 15, No. 1, p. 9. Scopus.
- [3] ADAMČÍK, F., LABUN, J., KRAJŇÁK, P. The mathematical modelling of channel temperature measurement of aircraft engine exhaust gases. In *AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011*. Brasov : Air Force Academy, 2011, s. 729. ISBN 2247-3173.
- [1] REINSTEIN, Michal. Evaluation of fine alignment algorithm for inertial navigation. In *Przegląd elektrotechniczny*, ISSN 0033-2097. 2011, R. 85, Nr. 7, s. 258. Web of Science.
- [1] KUFFOVÁ, M., NEČAS, P. Security challenges of sophisticated simulation towards construction materials fatigue phenomena elimination. In *Advances in military technology*, ISSN 1802-2308. 2011, Vol. 6, Iss. 1, s. 89-97. Scopus.
- [1] ADAMČÍK, F. et al. Modeling of the measurement channel of outlet gases of the aviation engine using neural networks. In *15th International Conference on Intelligent Engineering Systems - INES 2011 : Poprad, 23 June 2011 through 25 June 2011*. [s.l.] : [s.n.], 2011, p. 265-267. ISBN 978-142448956-5. Scopus.
- [4] BOJDA, P., DUB, M., MAKULA, P. Multiple source navigation signal generator. In *MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia*. Košice : SUPREMA, 2011, s. 46. ISBN 978-80-970772-0-4.

- ADF 2 The parameters evaluation for inertial sensors models / Milos Sotak. In: Acta avionica. - ISSN 1335-9479. - Roč. 11, č. 17 (2009), s. 46-49. [SOTÁK, Miloš]
- [1] ADAMČÍK, František. Error analysis of the inertial measurement unit. In Aviation, ISSN 1648-7788. 2011, Vol. 15, No. 1, p. 10. Scopus.
- AFC 1 Indoor navigation and mapping robot system / Vaclav Kralik, Mariana Kuffova. 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. 499-502. - CATE 2009. - IDET 2009. [KRÁLÍK, Václav (50%) - KUFFOVÁ, Mariana (50%)]
- [1] SOTÁK, Miloš. Testing the coarse alignment algorithm using rotation platform. In Acta Polytechnica Hungarica, ISSN 1785-8860. 2010, Vol. 7, No. 5, s. 107. Scopus. Dostupný na internete <<http://www.bmf.hu/journal/>>
- [1] SOTÁK, Miloš. Sequential Monte Carlo methods for navigation systems. In Przegląd elektrotechniczny, ISSN 0033-2097. 2011, R. 87, Nr. 6, s. 252. Web of Science.
- [4] SOTÁK, Miloš. Calibration and alignment procedures of inertial navigation system. 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. 407. ISBN 978-80-970772-0-4.
- AFD 1 Calibration and alignment procedures of inertial navigation system / Miloš Soták. In: MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation: proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia / Róbert Bréda. - Košice : SUPREMA, 2011. - ISBN 978-80-970772-0-4. - ISSN 1338-5232. - S. 398-408. [SOTÁK, Miloš]
- [4] PRASLIČKA, Dušan et al. Kalibrácia akcelerometrov používaných v ťažkom priemysle. In Automated control systems for industry 2011 : vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou : 24. - 25. november 2011, Krakovany. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011, s. 127. ISBN 978-80-8040-439-0.
- AFD 2 Utilization of simulation at the evaluation of fatigue properties of materials / Mariana Kuffová, Václav Králík. In: MOSATT 2009 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 22nd-24th September 2009, Zlata Idka. - Košice : Robert Breda, 2009. - ISBN 978-80-970202-0-0. - S. 164-169. - Tiež Science & Military. - ISSN 1336-8885. - Roč. 4, č. 2 (2009), s. 50-54. [KUFFOVÁ, Mariana (50%) - KRÁLÍK, Václav (50%)]

- [3] TURČANÍK, Michal. Computer architecture design with dynamic partial reconfiguration. In *International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011*. Brno : University of Defence, 2011, s. 1176. ISBN 978-80-7231-788-2.
- AFD 3 The Allan variance method for MEMS inertial sensors performance characterization / Miloš Soták, František Kmec, Václav Králík. In: *MOSATT 2009 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 22nd-24th September 2009, Zlata Idka. - Košice : Robert Breda, 2009. - ISBN 978-80-970202-0-0. - S. 272-277. [SOTÁK, Miloš (50%) - KMEC, František - KRÁLÍK, Václav (25%)]*
- [1] ADAMČÍK, František. Error analysis of the inertial measurement unit. In *Aviation*, ISSN 1648-7788. 2011, Vol. 15, No. 1, p. 10. Scopus.
- BDF 1 Cenovo dostupná inerciálna navigácia pre integrované navigačné systémy / Miloš Soták, Václav Králík, František Kmec. In: *AT&P journal. - ISSN 1335-2237. - Roč. XV, č. 6 (2008), s. 72-74. Plný text: <http://www.atpjournals.sk/> [SOTÁK, Miloš (40%) - KRÁLÍK, Václav (30%) - KMEC, František (30%)]*
- [4] BRÉDA, R., BEŇO, V., KADUK, P. Experimental measurement of parameters of sensor ADIS16350. In *MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia. Košice : SUPREMA, 2011, s. 52. ISBN 978-80-970772-0-4.*
- [3] BOŽEK, Pavol et al. *Špecializované robotické systémy*. Ostrava : Nakladatelství Ámos, 2011, lit. ku kap. 8. ISBN 978-80-904766-8-4. Dostupný na internete <http://www.uiam.mtf.stuba.sk/predmety/srs/1-Ucebница/#_Toc310244305>
- BEE 1 Inerciálny navigačný systém v Simulinku / M. Soták. In: *Technical Computing Prague 2009 [elektronický zdroj] : 17th Annual Conference Proceedings : Kongresové centrum ČVUT Praha, November 19, 2009. - Praha : Humusoft, 2009. - ISBN 978-80-7080-733-0. - S. 1-6. - Tiež zborník abstraktov s. 93. [SOTÁK, Miloš]*
- [4] ABRAMOV, A., BOŽEK, P. Aplikácia inerciálneho meracieho systému v obrábaní. In *Strojárstvo = Strojírenství : [Príl.] Strojárstvo extra*, ISSN 1335-2938. 2011, roč. 15, č. 12, s. 7. Dostupný na internete http://www.engineering.sk/images/stories/pdf/stroj12cb_el.pdf

11.4.3 Konferencie a semináre

Účasť na domácich a zahraničných konferenciách

1. Communication and Information Systems – KITT 2011, 6th international scientific conference, October 5 - 7, 2011, Tatranské Zruby
2. Technical Computing 2011, 7.-8.141.2011, Praha
3. XIX. odborný seminár Bezpečnosť práce na elektrických inštaláciách a elektrických zariadeniach. Liptovský Mikuláš, 24. február 2011
4. 17th International Conference on Applied Physics of Condensed Matter „APCOM 2011“, June 22 – 24, 2011, Nový Smokovec
5. MOSATT 2011, 22nd-24th September 2009, Zlata Idka, Košice
6. Automated control systems for industry 2011 : vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou : 24. - 25. november 2011, Krakovany.
7. International conference on military technologies 2011 - ICMT'11, Czech Republic, 10 to 11 May 2011. Brno

11.4.4 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami

- UO Brno, Fakulta vojenských technológií, ČR,
- Žilinská univerzita, Elektrotechnická fakulta, DP Liptovský Mikuláš,
- Technická univerzita Zvolen,
- Trenčianska univerzita A. Dubčeka,
- Univerzita Pardubice, ČR,
- Elektrotechnický ústav SAV Bratislava,
- Ústav merania SAV Bratislava,
- Fakulta elektrotechniky a informatiky STU Bratislava,
- Alcatel Slovakia v Liptovskom Hrádku,
- TESLA Liptovský Hrádok,
- Nera Networks, s.r.o. Liptovský Hrádok,
- SEVOTECH, s.r.o. Stará Turá,
- VUTCH Žilina,
- Pobočka SES Liptovský Mikuláš,
- SÚTN Bratislava,
- ÚVN SNP Ružomberok,
- Veliteľstvo pozemných síl OS SR,
- Veliteľstvo síl výcviku a podpory OS SR,
- Veliteľstvo vzdušných síl OS SR a Prápor rádiolokačného prieskumu,
- Výskumný ústav spojov Banská Bystrica,
- Slovenská dopravná spoločnosť pri SAV oblasťná pobočka Košice
- Gymnázium M.M. Hodžu Liptovský Mikuláš.

11.4.5 Členstvo vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Tabuľka 32 Členovia vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Názov	Meno	Pozícia
NEXUS/NEXUSPAN – The European Network of Excellence in Multifunctional Microsystems/The Pan-European Network in Central and Eastern Europe	Ján Mudroň	člen
IFSA – The International Frequency Sensor Association	Ján Mudroň	člen
EPS – The European Physical Society	Ján Mudroň	člen
SFS – Slovenská fyzikálna spoločnosť	Ján Mudroň	člen
Vedecká rada AOS	Ján Mudroň	člen
Spoločná odborová komisia Výzbroj a technika pozemného vojska	Ján Mudroň	člen
Edičná komisia AOS	Ján Mudroň	člen
Republiková rada Slovenskej elektrotechnickej spoločnosti	Bohuslav Lakota	člen predsed.
Spoločná odborová komisia Výzbroj a technika PVO	Bohuslav Lakota	člen predsed.
Slovenská dopravná spoločnosť pri SAV fórum mladých oblasťná pobočka Košice	Miloš Soták	člen predsed.
Slovenská spoločnosť aplikovanej kybernetiky a informatiky pri SAV	Miloš Soták	člen
IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers)	Miloš Soták	člen
AIAA (American Institute of Aeronautics and Astronautics)	Miloš Soták	člen
ION (The Institute of Navigation)	Miloš Soták	člen
Spoločná odborová komisia Vojenské spojovacie a informačné systémy	Martin Marko	člen
Spoločná odborová komisia Výzbroj a technika letectva	Jozef Puttera	člen
Vedecká rada AOS	Jozef Puttera	člen
Spoločná odborová komisia Operačné a bojové použitie letectva a PVO	Ján Ochodnický	člen
RTO NATO System Concepts and Integration panel	František Nebus	člen
Európska obranná agentúra, IAP2	František Nebus	člen
Národný tím technických expertov na posudzovanie tovarov a technológií dvojakého použitia a vojenského materiálu pri Ministerstve hospodárstva SR	František Nebus	člen

Edičná komisia Cybernetic Letters, ČR, ISSN 1802-3525	František Nebus	člen
Vedecká rada AOS	František Nebus	člen
RTO NATO Information System Techology	Ján Ochodnický	člen
Odborná komisia hodnotiteľov a recenzentov WSEAS (World Scientific and Engineering Academy and Society)	Ján Ochodnický	člen
RTO NATO Information System Techology	Ján Ochodnický	člen
Integrovaná projektová rada projektu „Letiskový rádiolokátor – Systém presného radarového priblíženia“ (N GRSV-NRV č.8/2011)	Ján Ochodnický	člen
Komisia pre tvorbu národných doktrín v oblasti obrany MOSR	Ján Ochodnický	člen
Ministry of Education, Lifelong Learning & Religious Affairs of Hellenic Republic, Special Agency for the Management & Implementation of Research, Evaluation Committee	Ján Ochodnický	expert
Odborná komisia hodnotiteľov a recenzentov WSEAS (World Scientific and Engineering Academy and Society)	Ján Ochodnický	člen
Spoločná odborová komisia Výzbroj a technika letectva	Ľubomír Andráš	člen
Technická komisia č. 34 pri SÚTN- EMC Elektromagnetická kompatibilita	Martin Marko	člen
Technická komisia č. 80 pri SÚTN - Rádiokomunikácie	Marián Babjak	člen

11.4.6 Členstvo v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Tabuľka 33 Členovia v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Názov	Člen
Magnetic measurements 2012	Jozef Puttera
Nové smery v spracovaní signálov XI.	koletív KtE

12. Katedra spoločenských vied a jazykov

12.1 Poslanie katedry

Katedra spoločenských vied a jazykov zabezpečuje vyvážený a harmonický rozvoj osobnosti študentov vo všetkých akreditovaných študijných programoch orientovaných na technické a manažérske vzdelávanie. Katedra zabezpečuje vyučovanie predmetov z oblasti humanitných a sociálnych vied. Podieľa sa na príprave a ďalšom rozvoji vojenských profesionálov výučbou predmetov z oblasti humanitných a sociálnych vied. Okrem zabezpečenia pedagogickej spôsobilosti dôstojníkov a poddôstojníkov ozbrojených síl Slovenskej republiky zabezpečuje tiež prípravu budúcich vojenských profesionálov – dôstojníkov v oblasti jazykovej prípravy s dôrazom na anglický jazyk ako dôležitého prostriedku komunikácie v rámci NATO.

Svoju vedeckovýskumnú činnosť katedra orientuje na riešenie úloh výskumu a vývoja formou spoluúčasti a garancie projektov smerujúcich do oblasti vzdelávania, sociálneho zabezpečenia, životného štýlu a rodiny profesionálnych vojakov a tiež bezpečnostnej vedy. V rámci medzinárodného výskumu je katedra riešiteľom úlohy orientovanej na kultúru vojenskej organizácie (organizačnej kultúry ozbrojených síl) v spolupráci s ozbrojenými silami Poľskej a Maďarskej republiky.

12.2 Adresa, vedúci katedry

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/423 122, 0960/423 005

e-mail: ksvj@aos.sk

Vedúci katedry: doc. RSDr. Jozef MATIS, PhD. 423 332
jozef.matis@aos.sk

12.3 Vzdelávanie

Tabuľka 34 Predmety vyučované na katedre

P. č.	Druh	Predmet	Semester	Počet hodín
1.	P	Pedagogika a psychológia (3 skup.)	3	138
2.	P	Filozofia a etika (3 skupiny)	2	90
3.	P	Anglický jazyk 1 (4 skupiny)	1	184
4.	P	Anglický jazyk 2 (3 skupiny)	2	138
5.	P	Anglický jazyk 3 (3 skupiny)	3	138
Spolu				688

Tabuľka 35 Výučba v kurzoch

Inštitúcia	Počet hodín	Celkom
ŠPM GŠ OS SR – kurz aplik. psychológie I.	40	40
ŠPM GŠ OS SR – kurz aplik. sociológie I.	40	40
Kariérne kurzy pre ozbrojené sily (DKVŠ, VODK, ZVŠK)	68	68
Cudzí jazyk pre kariérne kurzy (ISOC, VVŠK)	98	98
Spolu		246

12.4 Výskumná a vývojová činnosť

12.4.1 Projekty výskumu a vývoja

Rezortné projekty výskumu a vývoja

MO/GŠ/AOS

Regrutačný potenciál OS SR

Členovia riešiteľského tímu: Jozef Matis, Miroslav Kmošena

Termín: 12/2010 - 07/2011.

PÚ/AOS

„Rodina profesionálneho vojaka“ (1. časť – „Vplyv rodinnej sféry na sféru pracovnú“)

Členovia riešiteľského tímu: Jozef Matis

Termín: 05/2011 - 09/2011.

Medzinárodné projekty výskumu a vývoja

SR/ČR/MR

Organizačná kultúra ozbrojených síl

Členovia riešiteľského tímu: Jozef Matis, Mária Martinská, Miroslav Kmošena

Termín: 10/2006 - 12/2009 1. etapa ukončená, pokračuje 2. etapa do 12/2011.

12.4.2 Publikačná činnosť

Tabuľka 36 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	1
AEC	Vedecké práce – zahraničné recenzované vedecké zborníky	7
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch	2
AFC	Publikované príspevky. zahraničné	6
AFD	Publikované príspevky. domáce	8
AGI	AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	1
BEC	Odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách	1
BED	Odborné práce recenzované domáce	1
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce	3
GAI	Výskumné štúdie a priebežné správy	1
	Spolu	31

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

ACB 1 Vybrané kapitoly z ekonomickej sociológie / Dušan Polonský . [et al.]. - 1. vyd. - Žilina : Žilinská univerzita, 2011. - 221s. : 14 obr., 2 tab. - ISBN 978-80-554-0314-4. [POLONSKÝ, Dušan (63%) - JANOTOVÁ, Helena (13%) - PRÍGL, Alfréd (4%) - HAMAJ, Pavol (6%) - HRICOVÁ, Marta (6%) - HOFREITER, Roman (8%)]

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch

AEC 1 O potrebe vzdelávania v oblasti bezpečnosti / Vojtech Jurčák, Jozef Matis. In: Edukacja dla bezpieczeństwa. - Ostrowiec Świętokrzyski : Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2011. - ISBN 978-83-89466-35-8. - S. 202-209. [JURČÁK, Vojtech (50%) - MATIS, Jozef (50%)]

AEC 2 Skúsenosti z využitia profesiografie v procese profesionalizácie Ozbrojených síl Slovenskej republiky / Miroslav Kmošena. In: Edukacja w Siłach Zbrojnych RP w dobie profesjonalizacji. - Wrocław : Wydawnictwo Wyższej Szkoły Oficerskiej, 2010. - ISBN 978-83-87384-43-2. - S. 183-192. [KMOŠENA, Miroslav]

AEC 3 Kvalita interpersonálnych vzťahov v zmiešaných jednotkách Ozbrojených síl Slovenskej republiky / Mária Martinská. In: Edukacja w Siłach Zbrojnych RP w dobie profesjonalizacji. - Wrocław : Wydawnictwo Wyższej Szkoły Oficerskiej, 2010. - ISBN 978-83-87384-43-2. - S. 157-169. [MARTINSKÁ, Mária]

- AEC 4 Názory kadetiek Akadémie ozbrojených síl na regrutáciu a kariéru v profesionálnej armáde Slovenskej republiky / Mária Martinská. In: Rekrutacja do grup dyspozycyjnych - socjologiczna analiza problemu. - Wrocław : Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, 2011. - ISBN 978-83-229-3207-0. - S. 553-562. - Vydané v sérii Socjologia. - ISSN 0239-6661. [MARTINSKÁ, Mária]
- AEC 5 Príslušníci mužstva a poddôstojníci profesionálnej armády / Jozef Matis. In: Edukacja w Siłach Zbrojnych RP w dobie profesjonalizacji. - Wrocław : Wydawnictwo Wyższej Szkoły Oficerskiej, 2010. - ISBN 978-83-87384-43-2. - S. 170-182. [MATIS, Jozef]
- AEC 6 Sociálne zabezpečenie regrutácie (nábor a výber) do Ozbrojených síl Slovenskej republiky / Jozef Matis. In: Rekrutacja do grup dyspozycyjnych - socjologiczna analiza problemu. - Wrocław : Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, 2011. - ISBN 978-83-229-3207-0. - S. 515-521. - Vydané v sérii Socjologia. - ISSN 0239-6661. [MATIS, Jozef]
- AEC 7 Vybrané problémy profesionalizácie armády a utvárania vojenských profesionálov / Jozef Matis. In: Edukacja w Siłach Zbrojnych RP w dobie profesjonalizacji. - Wrocław : Wydawnictwo Wyższej Szkoły Oficerskiej, 2010. - ISBN 978-83-87384-43-2. - S. 144-152. [MATIS, Jozef]

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch

- AED 1 Teoretické východiská skúmania kriminality [Theoretical bases of criminality examination] / Pavol Hamaj. In: Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-43-2. - S. 90-97. [HAMAJ, Pavol]
- AED 2 Prejavy hromadného správania sa personálu OS SR v krízových situáciách v priestoroch nasadenia [Mass behavior of AF of SR in crisis situations and on deployment] / Kmošena Miroslav, Nekoranec Jaroslav, Petrufová Mária. In: Aktuálne problémy vojenskej sociológie [elektronický zdroj] : sociologický pohľad na Ozbrojené sily Slovenskej republiky. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-440-6. - S. 86-94. [KMOŠENA, Miroslav (20%) - NEKORANEC, Jaroslav (40%) - PETRUFOVÁ, Mária (40%)]

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

- AFC 1 Čelovečeskij faktor v obespečeniji bezopasnosti / Miroslav Kmošena, Chalmuradov B. D. In: Bezpeka žyttja i dijal'nosti ljudyny - osvita, nauka, praktyka - BŽDL 2011 : tom 1 : zbirnyk naukovych prac' 10-ji mižnarodnoi naukovo-metodyčnoji konferenciji : 17-19 bereznja, Kyjiv 2011. - Kyjiv : Centr učbovoji literatury, 2011. - ISBN 978-611-01-0225-4. - S. 313-315. - Všetky príspevky boli recenzované. [KMOŠENA, Miroslav (50%) - CHALMURADOV, B. D.]

- AFC 2 Dôležitosť jazykovej prípravy príslušníkov ozbrojených síl Severoatlantickej aliancie [The importance of language training for professional soldiers in NATO] / Tatjana Linková. In: Bezpeka žyttja i dijal'nosti ljudyny - osvita, nauka, praktyka - BŽDL 2011 : tom 2 : zbirnyk naukovych prac' 10-ji mižnarodnoji naukovo-metodyčnoji konferenciji : 17-19 bereznja, Kyjiv 2011. - Kyjiv : Centr učbovoji literatury, 2011. - ISBN 978-611-01-0225-4. - S. 410-414. - Všetky príspevky boli recenzované. [LINKOVÁ, Tatiana]
- AFC 3 Princípy kultúrnej a rodovej tolerance - nové trendy v sociálnych vedách ovplyvňujúce bezpečnostné prostredie [The principles of culture and gender tolerance - new trends in social sciences having impact on security environment] / Mária Martinská. In: Bezpeka žyttja i dijal'nosti ljudyny - osvita, nauka, praktyka - BŽDL 2011 : tom 2 : zbirnyk naukovych prac' 10-ji mižnarodnoji naukovo-metodyčnoji konferenciji : 17-19 bereznja, Kyjiv 2011. - Kyjiv : Centr učbovoji literatury, 2011. - ISBN 978-611-01-0225-4. - S. 439-443. - Všetky príspevky boli recenzované. [MARTINSKÁ, Mária]
- AFC 4 Cultural and gender tolerance principles in social sciences affecting the security environment / Mária Martinská, Eva Závodná. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 247-251. [MARTINSKÁ, Mária (50%) - ZÁVODNÁ, Eva (50%)]
- AFC 5 Boj ako sociálny jav [Fight as a social phenomenon] / Jozef Matis. In: Bezpeka žyttja i dijal'nosti ljudyny - osvita, nauka, praktyka - BŽDL 2011 : tom 2 : zbirnyk naukovych prac' 10-ji mižnarodnoji naukovo-metodyčnoji konferenciji: 17-19 bereznja, Kyjiv 2011. - Kyjiv : Centr učbovoji literatury, 2011. - ISBN 978-611-01-0225-4. - S. 671-675. - Všetky príspevky boli recenzované. [MATIS, Jozef]
- AFC 6 Violating work and interpersonal relationships in organizations as a current problem of personal management / Jaroslav Nekoranec, Eva Závodná. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 332-338. [NEKORANEC, Jaroslav (80%) - ZÁVODNÁ, Eva (20%)]

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

- AFD 1 Sociálne hrozby pre vnútornú bezpečnosť spoločnosti [Social threats for inner security of society] / Hamaj Pavol. In: Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár : 21.-25. februára 2011. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-417-8. - S. 56-63. [HAMAJ, Pavol]

- AFD 2 Kognitívne mapy a individuálna bezpečnosť [Cognitive mapping and individual security] / Kmošena Miroslav, Chalmuradov Batyr. In: Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár : 21.-25. februára 2011. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-417-8. - S. 81-85. [KMOŠENA, Miroslav (80%) - CHALMURADOV, Batyr]
- AFD 3 Význam sociálneho poradenstva pre vojenského profesionála v etape bojového nasadenia [The significance of social counselling for military professional during their combat deployment] / Korčoková Zuzana, Matis Jozef. In: Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení [elektronický zdroj] : medzinárodný vedecko-odborný seminár. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-430-7. - S. 100-105. [KORČOKOVÁ, Zuzana (50%) - MATIS, Jozef (50%)]
- AFD 4 Ozbrojené sily Slovenskej republiky - genderovaná alebo genderovo-integrovaná organizácia? / Mária Martinská. In: Sociálne problémy a spravodlivosť v spoločnosti : zborník referátov z výročnej konferencie Slovenskej sociologickej spoločnosti pri SAV, ktorá sa konala 16.-17. apríla 2010 / Jozef Brezák, Peter Gajdoš. - Bratislava : Slovenská sociologická spoločnosť pri SAV, 2011. - ISBN 978-80-85447-16-3. - S. 127-140. [MARTINSKÁ, Mária]
- AFD 5 Koncept ľudskej bezpečnosti z rodového hľadiska [The concept of human security from the gender point of view] / Martinská Mária, Malík Dušan. In: Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár : 21.-25. februára 2011. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-417-8. - S. 107-110. [MARTINSKÁ, Mária (50%) - MALÍK, Dušan (50%)]
- AFD 6 Nový koncept ľudskej bezpečnosti a možnosti sociálnej práce [New concept of human security and social work options] / Martinská Mária, Matis Jozef. In: Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár : 21.-25. februára 2011. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-417-8. - S. 111-118. [MARTINSKÁ, Mária (50%) - MATIS, Jozef (50%)]
- AFD 7 Niektoré problémy komplexného sociálneho zabezpečenia profesionálnych vojakov Ozbrojených síl Slovenskej republiky / Jozef Matis. In: Sociálne problémy a spravodlivosť v spoločnosti : zborník referátov z výročnej konferencie Slovenskej sociologickej spoločnosti pri SAV, ktorá sa konala 16.-17. apríla 2010 / Jozef Brezák, Peter Gajdoš. - Bratislava : Slovenská sociologická spoločnosť pri SAV, 2011. - ISBN 978-80-85447-16-3. - S. 208-219. [MATIS, Jozef]

AFD 8 Ozbrojené sily ako genderovo integrovaná organizácia [Armed forces as a gender-integrated organization] / Matis Jozef, Martinská Mária. In: Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár : 21.-25. februára 2011. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-417-8. - S. 119-126. [MATIS, Jozef (50%) - MARTINSKÁ, Mária (50%)]

AGI Správy o vyriešení vedeckovýskumných úlohách

AGI 1 Možnosti modelovania správania sa jednotlivcov a davu v krízových situáciách : záverečná správa o riešení projektu výskumu a vývoja VV7-2010 : ŠPP 852_08-RO02-RU21-240 / Mária Petrufová ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 55 s. : 11 grafov, 2 obr., 5 príl., 1 tab. [PETRUFOVÁ, Mária (50%) - BELAN, Ľubomír, sen. (5%) - KMOŠENA, Miroslav (30%) - BELAN, Ľubomír, jun. (15%)]

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

BEC 1 Vzdelávanie ako základný predpoklad sociálneho rozvoja society [Education as the main condition of social development of society] / Pavol Hamaj. In: XXIX. mezinárodní kolokvium o řízení vzdělávacího procesu zaměřené k aktuálním problémům vědy, výchovy, vzdělávání a rozvoje tvůrčího myšlení [elektronický zdroj] : sborník abstraktů a elektronických verzí recenzovaných příspěvků na CD-ROMu : Brno, 19. května 2011. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-779-0. - 7 S. - Abstrakt s. 49. [HAMAJ, Pavol]

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

BED 1 Niektoré špecifiká organizácie a riadenia výučby cudzích jazykov v podmienkach vysokých vojenských škôl [Some particularities of organization and managing foreign languages education in the conditions of military academies] / Linková Tatiana. In: Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár : 21.-25. februára 2011. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-417-8. - S. 90-93. [LINKOVÁ, Tatiana]

FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, časopisy, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)

FAI 1 Aktuálne problémy vojenskej sociológie : sociologický pohľad na Ozbrojené sily Slovenskej republiky [elektronický zdroj] / [Editori: Karol Čukan, Jozef Matis, František Škvrnda]. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 104 s. - Lektorovali: Dušan Polonský, Oľga Plávková. - ISBN 978-80-8040-440-6. [ČUKAN, Karol (30%) - MATIS, Jozef (40%) - ŠKVRNDA, František (30%)]

- FAI 2 Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení : medzinárodný vedecko-odborný seminár : 20. - 21. októbra 2011, Liptovský Mikuláš [elektronický zdroj] / [Zostavenie a redakcia: Jozef Matis, Eva Závodná]. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 240 s. - Organizátor podujatia: Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika - Katedra spoločenských vied a jazykov Liptovský Mikuláš, Personálny úrad - Oddelenie psychologických a sociologických činností a Európska asociácia pre bezpečnosť. - Recenzenti: Jan Maciejewski, Leszek F. Korzeniowski, Jozef Matis, Vasyl M. Zaplatynskiy, Miroslav Kmošena. - ISBN 978-80-8040-430-7. [MATIS, Jozef (70%) - ZÁVODNÁ, Eva (30%)]
- FAI 3 Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár : 21.-25. februára 2011 [elektronický dokument] / [Redakcia zborníka: Jozef Matis, Eva Závodná]. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 190 s. + príl. - Organizátor podujatia: Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika - Katedra spoločenských vied a jazykov Liptovský Mikuláš. - Recenzenti: Dušan Polonský, Jan Maciejewski, Leszek F. Korzeniowski, Ladislav Hofreiter, Jozef Matis, Vasyl Mironovič Zaplatynskiy, Pavol Hamaj. - ISBN 978-80-8040-417-8. [MATIS, Jozef (70%) - ZÁVODNÁ, Eva (30%)]
- GAI Výskumné štúdie a priebežné správy**
- GAI 1 Rozrobka koncepciji rozvytku osvity naselennja po bezpeci : promižnyj zvit za 2010 rik naukovogo proektu No. 02-03-65-0042 [Spracovanie koncepcie vývoja osvety medzi obyvateľstvom v oblasti bezpečnosti] / Kerivnyk proektu Zaplatynskij Vasyl' Myronovyč ... [et al.]. - Kyjiv : Akademiya bezpeky ta osnov zdorov'ja, 2011. - 96 s. [ZAPLATINSKY, Vasilij - ZAPOROŽEC, Alexander - NEČAS, Pavel (10%) - SUSLO, Stepan - VOLNENKO, Natália - ČORNENKA, Vera - SIDORČUK, Ľudmila - HOFREITER, Ladislav - KORZENIOWSKI, Leszek - MATIS, Jozef (5%) - JAREMKO, Zinovij - PRILIPKO, Valentina - LASICOVÁ, Jana - ŠKVRNDA, František - URJADNIKOVA, Inga]

Ohlasy pracoviska Akadémie ozbrojených síl - rok vykazovania 2011

- 1 **Bezопасnosť v eru globalizaciji : monografija** / Zaplatinskij V., Matis J. - [1. vyd.]. - Kyjiv : Centr učbovoji literatury, 2010. - 142 s. - ISBN 978-611-01-0146-2. [ZAPLATINSKIJ, Vasilij - MATIS, Jozef (50%)]
- [3] MARTINSKÁ, M., ZÁVODNÁ, E. Cultural and gender tolerance principles in social sciences affecting the security environment. In AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011, ISSN 2247-3173. Brasov : Air Force Academy, 2011, s. 251.

- 2 Sociológia armády : základy sociológie vojny a armády pre príslušníkov Ozbrojených síl Slovenskej republiky / Jozef Matis, Pavol Hamaj, Mária Martinská. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika so sídlom v Liptovskom Mikuláši, 2008. - 273 s. - ISBN 978-80-8040-361-4. [MATIS, Jozef (70%) - HAMAJ, Pavol (20%) - MARTINSKÁ, Mária (10%)]**
- [4] KOVÁCS, K., MÜLLER, P. Miesto a úlohy veliteľov a špecialistov - krízových manažérov, Ozbrojených síl Slovenskej republiky pri riešení krízových situácií z aspektu sociálnej práce a stav psychologickéj podpory v európskych armádach. In *Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení : medzinárodný vedecko-odborný seminár*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 122. ISBN 978-80-8040-430-7.
- [4] KOHÚT, Peter. Sociálna a psychologická pomoc v príprave policajta na nasadenie v kontexte sociálnej práce. In *Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení : medzinárodný vedecko-odborný seminár*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 99. ISBN 978-80-8040-430-7.
- [4] SMETANOVÁ, Vanda. Etický aspekt v rozhodovaní policajta pri nasadení. In *Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení: medzinárodný vedecko-odborný seminár*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 195. ISBN 978-80-8040-430-7.
- 3 Sociálno-pedagogické aspekty prípravy bezpečnostného manažéra / Jozef Matis. In: Securitologia. - ISSN 1898-4509. - Nr. 7 (2008), s. 154-165. [MATIS, Jozef]**
- [3] KORZENIOWSKI, Leszek Fryderyk. *Menedżment podstawy zarządzania*. Kraków : EAS, 2010, s. 448. ISBN 978-83-61645-44-3.
- [4] KORZENIOWSKI, Leszek. Securitologia a kultura bezpieczeństwa. In *Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení: medzinárodný vedecko-odborný seminár*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 113. ISBN 978-80-8040-430-7.
- 4 Kvalita života a rodina profesionálneho vojaka / Jozef Matis. In: Životný štýl a rodina vojenského profesionála [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie : 11.-12. október 2007, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2007. - ISBN 978-80-8040-328-7. - [15] S. [MATIS, Jozef]**
- [4] KOVÁCS, K., MÜLLER, P. Miesto a úlohy veliteľov a špecialistov - krízových manažérov, Ozbrojených síl Slovenskej republiky pri riešení krízových situácií z aspektu sociálnej práce a stav psychologickéj podpory v európskych armádach. In *Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení : medzinárodný vedecko-odborný seminár*.

- Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 122. ISBN 978-80-8040-430-7.
- 5 **Tvorivosť, tvorivý vojak a jeho postavenie v sociálnej skupine** / Mária Martinská. In: Miesto a úlohy sociálno psychologického výcviku v príprave profesionálneho vojaka : Zborník z medzinárodného vojensko - vedeckého seminára, 09. októbra 2002, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Vojenská akadémia, 2002. - ISBN 80-8040-194-2. - S. 161-164. - Lit. 4 záz. [MARTINSKÁ, Mária]
- [4] CZIRÁK, Pavel. Veliteľ ako určujúci faktor úspešnosti vojenskej jednotky. In *Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár: 21.-25. februára 2011*. Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 24. ISBN 978-80-8040-417-8.
- 6 **Sociologické aspekty vojenskej práce a profesie** / Pavol Hamaj. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl, 2005. - 101 s. - ISBN 80-8040-252-3. [HAMAJ, Pavol]
- [3] MARTINSKÁ, Mária. Princípy kultúrnej a rodovej tolerancie - nové trendy v sociálnych vedách ovplyvňujúce bezpečnostné prostredie. In *Bezpeka žyttja i dijál'nosti ljudyny - osvita, nauka, praktyka - BŽDL 2011 : tom 2 : zbirnyk naukovych prac' 10-ji mižnarodnoji naukovo-metodyčnoji konferenciji : 17-19 bereznja, Kyjiv 2011*. Kyjiv : Centr učbovoji literatury, 2011, s. 443. ISBN 978-611-01-0225-4.
- [3] MARTINSKÁ, M., ZÁVODNÁ, E. Cultural and gender tolerance principles in social sciences affecting the security environment. In *AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011*, ISSN 2247-3173. Brasov : Air Force Academy, 2011, s. 251.
- 7 **Dav a panika** / Miroslav Kmošena. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : 4D s.r.o., 2004. - 57 s. [KMOŠENA, Miroslav]
- [3] PETRUFOVÁ, M., BELAN, L. Krízové situácie a asymetrické hrozby ovplyvňujúce správanie profesionálnych vojakov. In *Taktika 2010 : taktické činnosti jednotek a malých tímov v soudobých operacích : sborník příspěvků z mezinárodní vědecko-odborné konference konané ve dnech 10.-11. listopadu 2010*. Brno : Univerzita obrany, 2010, s. 8. ISBN 978-80-7231-764-6.
- [4] PETRUFOVÁ, Mária. Globalizácia a jej aspekty bezpečnosti v podmienkach OS SR. In *Bezpečnosť a jej dimenzie v súčasnom globalizovanom svete : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Podhájska, Slovenská republika, 3.-4. februára 2011*. Podhájska : Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2011, s. 171. ISBN 978-80-970277-6-6.

- [4] PETRUFOVÁ, M., BELAN, L. Zvládanie davového správania sa príslušníkov OS SR v priestoroch nasadenia. In *Bezpečnostné fórum 2011 : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 10. februára 2011*. Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela, 2011, s. 209. ISBN 978-80-557-0136-3.
- [3] MARTINSKÁ, Mária. Princípy kultúrnej a rodovej tolerance - nové trendy v sociálnych vedách ovplyvňujúce bezpečnostné prostredie. In *Bezpeka žyttja i dijal'nosti ljudyny - osvita, nauka, praktyka - BŽDL 2011 : tom 2 : zbirnyk naukovych prac' 10-ji mižnarodnoji naukovo-metodyčnoji konferenciji : 17-19 bereznja, Kyjiv 2011*. Kyjiv : Centr učbovoji literatury, 2011, s. 443. ISBN 978-611-01-0225-4.
- [3] MARTINSKÁ, M., ZÁVODNÁ, E. Cultural and gender tolerance principles in social sciences affecting the security environment. In *AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011*, ISSN 2247-3173. Brasov : Air Force Academy, 2011, s. 251.
- 8 Vybrané problémy ekonomiky a manažmentu malého podniku / Jozef Matis, Štefan Ižarik, Viera Spodniaková. - 1. vyd. - Liptovský Hrádok : Vladimír Foff, LIA Lesnícka informačná agentúra, 2004. - 96 s. - ISBN 80-969164-0-8. [MATIS, Jozef - IŽARIK, Štefan - SPODNIAKOVÁ, Viera]**
- [4] POLONSKÝ, Dušan et al. *Vybrané kapitoly z ekonomickej sociológie*. 1. vyd. Žilina : Žilinská univerzita, 2011, s. 219. ISBN 978-80-554-0314-4.
- 9 Vybrané problémy zo sociológie výchovy : základy sociológie výchovy a vzdelávania / Dušan Polonský, Jozef Matis. - 1. vyd. - Liptovský Hrádok : Lesnícka informačná agentúra, 2004. - 105 s. - ISBN 80-969110-1-5. [POLONSKÝ, Dušan - MATIS, Jozef]**
- [3] HAMAJ, Pavol. Vzdelávanie ako základný predpoklad sociálneho rozvoja society. In *XXIX. mezinárodní kolokvium o řízení vzdělávacího procesu zaměřené k aktuálním problémům vědy, výchovy, vzdělávání a rozvoje tvůrčího myšlení : sborník abstraktů a elektronických verzí recenzovaných příspěvků na CD-ROMu : Brno, 19. května 2011*. Brno : Univerzita obrany, 2011, s. 7. ISBN 978-80-7231-779-0.
- 10 Vybrané kapitoly zo sociológie výchovy a vzdelávania dospelých v ozbrojených silách : vysokoškolské skriptum / Dušan Polonský, Jozef Matis. - Liptovský Mikuláš : Vojenská akadémia, 2003. - 191 s. - ISBN 80-8040-213-1. [POLONSKÝ, Dušan - MATIS, Jozef]**
- [4] SMETANOVÁ, Vanda. Etický aspekt v rozhodovaní policajta pri nasadení. In *Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení: medzinárodný vedecko-odborný seminár*. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 195. ISBN 978-80-8040-430-7.

- 11 Spôsob života a životný štýl** / Jozef Matis. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : [s.n.], 2002. - 46 s. - ISBN 80-968719-8-6. [MATIS, Jozef]
- [3] HMAJ, Pavol. Vzdelávanie ako základný predpoklad sociálneho rozvoja society. In *XXIX. mezinárodní kolokvium o řízení vzdělávacího procesu zaměřené k aktuálním problémům vědy, výchovy, vzdělávání a rozvoje tvůrčího myšlení : sborník abstraktů a elektronických verzí recenzovaných příspěvků na CD-ROMu : Brno, 19. května 2011*. Brno : Univerzita obrany, 2011, s. 7. ISBN 978-80-7231-779-0.
- [4] POLONSKÝ, Dušan. *Vybrané kapitoly z ekonomickej sociológie*. 1. vyd. Žilina : Žilinská univerzita, 2011, s. 218. ISBN 978-80-554-0314-4.
- 12 Úvod do sociológie práce** / Dušan Polonský, Pavol Hamaj. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Dušan Polonský, 2002. - 88 s. : 7 obr. - Lit. 41 záz. - ISBN 80-968746-2-4. [POLONSKÝ, Dušan - HMAJ, Pavol]
- [4] CZIRÁK, Pavel. Veliteľ ako určujúci faktor úspešnosti vojenskej jednotky. In *Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár: 21.-25. februára 2011*. Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 24. ISBN 978-80-8040-417-8.
- [3] MARTINSKÁ, Mária. Princípy kultúrnej a rodovej tolerance - nové trendy v sociálnych vedách ovplyvňujúce bezpečnostné prostredie. In *Bezpeka žyttja i dijal'nosti ljudyny - osvita, nauka, praktyka - BŽDL 2011 : tom 2 : zbirnyk naukovych prac' 10-ji mižnarodnoji naukovo-metodyčnoji konferenciji : 17-19 bereznja, Kyjiv 2011*. Kyjiv : Centr učbovoji literatury, 2011, s. 443. ISBN 978-611-01-0225-4.
- [3] MARTINSKÁ, M., ZÁVODNÁ, E. Cultural and gender tolerance principles in social sciences affecting the security environment. In *AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011*, ISSN 2247-3173. Brasov : Air Force Academy, 2011, s. 251.
- 13 Sociológia 1 : Základy všeobecnej sociológie: Skriptá** / Milan Vyhnal, Jozef Matis, Jiří Tuček. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Vojenská akadémia, 1998. - 250 s. - ISBN 80-8040-074-1. [VYHNAL, Milan - MATIS, Jozef - TUČEK, Jiří]
- [4] POLONSKÝ, Dušan et al. *Vybrané kapitoly z ekonomickej sociológie*. 1. vyd. Žilina : Žilinská univerzita, 2011, s. 221. ISBN 978-80-554-0314-4.
- 14 Začleňovanie žien do Ozbrojených síl Slovenskej republiky** / Mária Martinská. In: *Securitologia = Securitology* / Roman Jašek. - Krakow : European Association for Security, 2007. - ISBN 978-83-925072-0-8. - S. 93-101. [MARTINSKÁ, Mária]
- [3] KMOŠENA, M., CHALMURADOV, B. D. Čelovečeskij faktor v obespečeniji bezopasnosti. In *Bezpeka žyttja i dijal'nosti ljudyny - osvita, nauka, praktyka - BŽDL 2011 : tom 1 : zbirnyk naukovych prac' 10-ji mižnarodnoji naukovo-*

metodyčnoji konferenciji : 17-19 bereznja, Kyjiv 2011. Kyjiv : Centr učbovoji literatury, 2011, s. 315. ISBN 978-611-01-0225-4.

- 15 Vybrané problémy vedenia a vodcovstva v jednotkách v teórii a praxi /** Miroslav Kmošena. In: *Aktuálne problémy vedenia a vodcovstva vo vojenských jednotkách : zborník z medzinárodnej vojensko-vedeckej konferencie, 6. október 2004, Liptovský Mikuláš.* - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2004. - ISBN 80-8040-249-3. - S. 7-16. [KMOŠENA, Miroslav]
- [4] CZIRÁK, Pavel. Veliteľ ako určujúci faktor úspešnosti vojenskej jednotky. In *Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár: 21.-25. februára 2011.* Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 24. ISBN 978-80-8040-417-8.
- 16 Príprava vojenských profesionálov - neoddeliteľná stránka individuálnej roviny profesionalizácie Ozbrojených síl Slovenskej republiky /** Jozef Matis. In: *Aktuálne otázky profesionalizácie ozbrojených síl Slovenskej republiky vo svetle prístupových procesov do NATO : Zborník z medzinárodnej vojensko - vedeckej konferencie, 8. októbra 2003* Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Vojenská akadémia, 2003. - S. 23-31. [MATIS, Jozef]
- [4] CZIRÁK, Pavel. Veliteľ ako určujúci faktor úspešnosti vojenskej jednotky. In *Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár: 21.-25. februára 2011.* Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 24. ISBN 978-80-8040-417-8.
- [4] CZIRÁK, Pavel. Monitoring bojovej morálky vojenských jednotiek. In *Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení: medzinárodný vedecko-odborný seminár.* Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011, s. 47. ISBN 978-80-8040-430-7.

Štatistika ohlasov

- [1] Citácie zahraničné reg. 0
 [2] Citácie domáce reg. 0
 [3] Citácie zahraničné nereg. 12
 [4] Citácie domáce nereg. 16

Spolu 28

12.4.3 Konferencie a semináre

Účasť na domácich a zahraničných konferenciách

1. Medzinárodná konferencia. „Stratifikácia w grupach dyspozycyjnych–socjologiczne azymuty badawcze” 11.- 12.05. 2011 , Wrocław, Polská republika
2. Medzinárodná vedecká konferencia „Współczesne determinanty bezpieczeństwa” 12. - 13.05.2011 Gliwice, Polská republika
3. XIII. Medzinárodná vedecká konferencia. 26.-28.05.2011 Brašov, Rumunsko.
4. Medzinárodná konferencia „Edukacja dla bezpieczeństwa w XXI wieku - człowiek – społeczeństwo – państwo“ 17.11. 2011 , Wrocław, Polská republika

Konferencie a semináre organizované katedrou

1. Medzinárodný vedecko-odborný seminár „Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011“ 21. – 25.02. 2012, Liptovský Mikuláš
2. Medzinárodný vedecko-odborný seminár „Psychologické a sociologické aspekty podpory a pomoci personálu v nasadení.“ 20.-21.10.2011. Liptovský Mikuláš.

12.4.4 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami

- Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, Akademia Krakowska, Krakov,
- Instytut Socjologii Uniwersitetu Wroclawskiego, Poľsko,
- International Academy of Life Protection, Kiev, Ukrajina,
- European Association for Security, Krakow, Poľsko,
- Národná letecká univerzita, Katedra bezpečnosti. Kyjev, Ukrajina,
- Polytechnický inštitút, Ústav sociálnych a humanitných vied. Kyjev, Ukrajina,
- Národný inštitút lodnej konštrukcie admirála Makarova v Nikolajeve. Nikolajev. Ukrajina,
- Slovenská sociologická spoločnosť pri SAV- vojenská sekcia,
- Prešovská univerzita Prešov,
- Fakulta špeciálneho inžinierstva, ŽU, Žilina,
- Katedra spoločenských vied Akadémie policajného zboru, Bratislava.

12.4.5 Členstvo vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Tabuľka 37 Členovia vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Názov	Meno	Pozícia
Slovenská sociologická spoločnosť pri SAV-vojenská sekcia	Miroslav Kmošena	člen
Slovenská sociologická spoločnosť pri SAV-vojenská sekcia	Mária Martinská	člen
Slovenská sociologická spoločnosť pri SAV-vojenská sekcia	Jozef Matis	člen
European Asociation for Security, Krakow	Jozef Kudlička	člen
European Asociation for Security, Krakow	Mária Martinská	člen
European Asociation for Security, Krakow	Jozef Matis	člen
Vedecká rada AOS	Jozef Matis	člen

12.4.6 Členstvo v programových výboroch zahraničných a domácich konferencií

Tabuľka 38 Členovia v programových výboroch zahraničných a domácich konferencií

Názov	Miesto a termín konania	Člen
Medzinárodná konferencia. „Stratifikacja w grupach dyspozycyjnych–socjologiczne azymuty badawcze”	Wrocław, Polská republika 11.- 12.05. 2011	Jozef Matis

13. Katedra informatiky

13.1 Poslanie katedry

Katedra informatiky má výsostné postavenie v príprave špecialistov v oblasti matematiky, informatiky, informačných a komunikačných technológií pre Ozbrojené sily Slovenskej republiky. Katedra zabezpečuje a realizuje vyučovanie všetkých predmetov z oblasti matematiky, informatiky, informačnej bezpečnosti, informačných a komunikačných technológií pre akreditované študijné programy všetkých troch stupňov vysokoškolského štúdia. Katedra garantuje prípravu študentov v akreditovanom bakalárskom a inžinierskom študijnom programe Počítačové systémy siete a služby, odbor 9.2.4 Počítačové inžinierstvo. V doktorandskom štúdiu v študijnom programe Vojskové spojovacie a informačné systémy, odbor 8.4.6 Vojskové spojovacie a informačné systémy. Katedra informatiky zabezpečuje prípravu aj pre príslušníkov rezortu MO SR v špecializačných a odborných kurzoch. Je lídrom vzdelávania v oblasti počítačových sietí a technológií (CISCO sieťová akadémia), vojenských informačných systémov a produktov Microsoft Office.

V oblasti vedy a výskumu sa katedra podieľa na aplikovanom aj základnom výskume riešením rezortných a mimorezortných výskumných úloh z oblasti matematiky (kvantových štruktúr), informačných a komunikačných technológií. V oblasti vzdelávania, ako aj výskumu, katedra aktívne spolupracuje s ostatnými slovenskými univerzitami. Významnou úlohou katedry je aj účasť pri získavaní a implementácii projektov z Európskej únie a presadzovaní najmodernejších technológií v procese informatizácie AOS.

13.2 Adresa, vedúci katedry

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/423 182, 0960/423 019

e-mail: eva.orieskova@aos.sk

Vedúci katedry: doc. Ing. Marcel HAKAKAL, PhD.
marcel.harakal@aos.sk

0960 423 182

13.3 Vzdelávanie

Tabuľka 39 Predmety vyučované na katedre

Por. číslo	Druh	Predmet	Semester	Počet hodín
1.	P	Matematika I	1.	60
2.	P	Matematika II	2.	60
3.	P	Pravdepodobnosť a matematická štatistika	2., 3.	46
4.	P	Numerická matematika	9.	16
5.	V	Vybrané kapitoly z matematiky	9.	24

6.	P	Informatika	1.	60
7.	P	Algoritmizácia a programovanie	2.	60
8.	P	Projektový manažment	7.	60
9.	PV	Komunikačné systémy a siete	4.	44
10.	PV	Databázové systémy	5.	44
11.	P	Manažérske informačné systémy	7.	60
12.	PV	Vyšší programovací jazyk	4.	60
13.	PV	Komunikačné systémy siete a služby	4.	44
14.	PV	Mikroprocesorové systémy	8.	44
15.	V	Geografické informačné systémy	4.	30
16.	V	Základy e - obchodu	4.	30
17.	P	Programovanie	3.	46
18.	P	Algoritmy a údajové štruktúry	4.	60
19.	P	Logické systémy	4.	60
20.	P	Číslicové počítače	5.	60
21.	P	Databázové systémy	5.	76
22.	P	Operačné systémy	5.	60
23.	P	Architektúry počítačových systémov	6.	60
24.	P	Teória informácie a kódovanie	6.	60
25.	P	Siete a služby	6.	76
26.	P	Periférne zariadenia a rozhrania	6.	46
27.	P	Projektovanie a budovanie počítačových sietí	7.	76
28.	P	Špecifikačné a opisné jazyky	7.	74
29.	P	Pokročilé architektúry počítačových systémov	7.	76
30.	P	Bezpečnosť IKS	8.	60
31.	P	Systémy velenia a riadenia	5.	46
32.	PV	Softvérové inžinierstvo	6.	60
33.	PV	Formálne jazyky, automaty a prekladače	6.	60
34.	PV	Počítačová grafika a spracovanie obrazu	7.	74
35.	PV	Multimediálne technológie a služby	7.	74
36.	PV	Manažment a analýza dát	8.	60
37.	PV	Programovateľné obvody	8.	60
38.	PV	Ekonomické informačné systémy	10.	18

13.4 Výskumná a vývojová činnosť

13.4.1 Projekty výskumu a vývoja

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Network centric system a implementácia v OS SR.

Zodpovedný riešiteľ: Miroslav Líška

Termín: 01/2005 - 12/2011

Členovia riešiteľského kolektívu: Marcel Harakaľ, Jozef Štulrajter, Ján Jakubek, Ľubomír Dederá, Július Baráth, Ľubomír Semančík, Miroslav Ďulík, Miloš Očkay, Ján Očkay, Michal Turčaník, Pavel Nečas, Martin Droppa, Martin Marko, Maroš Babjak.

Distribuovaná simulácia v prostredí taktických komunikačných a informačných systémov.

Zodpovedný riešiteľ: Pavel Nečas

Termín: 04/2009 - 12/2011

Členovia riešiteľského kolektívu: Marcel Harakaľ, Jozef Štulrajter, Miroslav Líška

Kybernetické ohrozenia a obrana vojenských informačných systémov.

Zodpovedný riešiteľ: Marcel Harakaľ

Termín: 09/2011 - 12/2013

Členovia riešiteľského kolektívu: Miroslav Líška, Jozef Štulrajter, Ján Jakubek, Ľubomír Dederá, Július Baráth, Eva Drobná, Ferdinand Chovanec, Miroslav Ďulík, Miloš Očkay, Michal Turčaník, Pavel Nečas, Martin Droppa.

Parciálna dynamická rekonfigurácia ČS vo vojenských aplikáciách.

Zodpovedný riešiteľ: Michal Turčaník

Termín: 08/2011 - 3/2012

Členovia riešiteľského kolektívu: Marcel Harakaľ, Miroslav Líška, Miloš Očkay, Miloš Soták.

Mimorezortné projekty výskumu a vývoja

APVV-0071-06

Pravdepodobnostné a algebraické metódy neurčitosti a kvantových štruktúr

Člen riešiteľského kolektívu: Ferdinand Chovanec

Termín: 02/2007 - 06/2010

VEGA-2/0032/09

Matematické modely kvantových štruktúr a neurčitosti

Člen riešiteľského kolektívu: Ferdinand Chovanec

Termín: 01/2009 - 12/2011

VEGA-2/0046/11

Fuzzy štruktúry s usporiadaním a diferenciou

Členovia riešiteľského kolektívu: Ferdinand Chovanec, Eva Drobná

Termín: 01/2011 - 12/2014

13.4.2 Publikačná činnosť

Tabuľka 40 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	1
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	4
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	7
AFH	Abstrakty príspevkov z domácich konferencií	2
BED	Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch	3
BDC	Odborné práce v karentovaných zahraničných časopisoch	1
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, časopisy, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)	1
	Spolu	18

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

ACB 1 Návrh počítačových architektúr v jazyku VHDL / Michal Turčaník ... [et al.]. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 159 s. : 36 obr., 4 tab. - ISBN 978-80-8040-416-1. [TURČANÍK, Michal (50%) - HAKAKAL, Marcel (40%) - LÍŠKA, Miroslav (5%) - NEČAS, Pavel (5%)]

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC 1 Innovative teacher in recessionary times / Július Baráth. In: Distance learning, simulation and communication 2011 : proceedings : Brno, Czech Republic, May 10-11, 2011 / Jyri Hämmäläinen, Eva Staňková. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-695-3. - S. 30-35. [BARÁTH, Július, 100%]

AFC 2 Test bed for cyber-attacks mitigation / Július Baráth, Marcel Harakal. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 587-592. [BARÁTH, Július (50%) - HAKAKAL, Marcel (50%)]

AFC 3 Computer architecture design with dynamic partial reconfiguration / Michal Turcanik. 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. 1169-1176. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačenu verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science.[TURČANÍK, Michal, 100%]

AFC 4 Impact of cloud computing solutions to network enabled capabilities / Michal Turčaník, Marcel Harakal', Miloš Očkay. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 646-652. [TURČANÍK, Michal (34%) - HARAKAL', Marcel (33%) - OČKAY, Miloš (33%)]

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD 1 Domain-specific languages and multilingual support / Ľubomír Dederá. In: Communication and information technologies : 6th international scientific conference : proceedings : Hotel Tatranské Zruby, Starý Smokovec, Slovakia, October 5 - 7, 2011 / Ladislav Buřita, Milan Lehotský. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-435-2. - S. 32-38. - Tiež CD-ROM. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 7 s. [DEDERÁ, Ľubomír (100%)]

AFD 2 Prospective methods and options to optimize routing in ad-hoc networks / Martin Droppa, Marcel Harakal'. In: Communication and information technologies : 6th international scientific conference : proceedings : Hotel Tatranské Zruby, Starý Smokovec, Slovakia, October 5 - 7, 2011 / Július Baráth, Miroslav Ďulík. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-435-2. - S. 39-48. - Tiež CD-ROM. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 10 s. [DROPPA, Martin (50%) - HARAKAL', Marcel (50%)]

AFD 3 Simulation of data transmission in narrowband mobile radio networks / Miroslav Ďulík. In: Communication and information technologies : 6th international scientific conference : proceedings : Hotel Tatranské Zruby, Starý Smokovec, Slovakia, October 5 - 7, 2011 / Július Baráth, Martin Marko. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-435-2. - S. 49-55. - Tiež CD-ROM. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 6 s. [ĎULÍK, Miroslav (100%)]

AFD 4 Memory optimization techniques of GPU processing / Miloš Očkay, Marcel Harakal', Miroslav Líška. In: Communication and information technologies : 6th international scientific conference : proceedings : Hotel Tatranské Zruby, Starý Smokovec, Slovakia, October 5 - 7, 2011 / Michal Turčaník, Miroslav Ďulík. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-435-2. - S. 116-121. [OČKAY, Miloš (50%) - HARAKAL', Marcel (25%) - LÍŠKA, Miroslav (25%)]

- AFD 5 Facing the air threat / Tomáš Schóber, Matúš Grega, Michal Turčaník. In: MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia / Pavel Nečas. - Košice : SUPREMA, 2011. - ISBN 978-80-970772-0-4. - ISSN 1338-5232. - S. 372-376. [SCHÓBER, Tomáš - GREGA, Matúš (33%) - TURČANÍK, Michal (33%)]
- AFD 6 Public-key algorithms for air force communication systems / Michal Turčaník. In: MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia / Ľubomír Dederá. - Košice : SUPREMA, 2011. - ISBN 978-80-970772-0-4. - ISSN 1338-5232. - S. 448-453. [TURČANÍK, Michal]
- AFD 7 Artificial intelligence and modeling and simulation in military applications / Michal Turčaník, Marcel Harakaľ. In: Communication and information technologies : 6th international scientific conference : proceedings : Hotel Tatranské Zruby, Starý Smokovec, Slovakia, October 5 - 7, 2011 / Pavel Nečas, Miroslav Líška. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-435-2. - S. 148-156. [TURČANÍK, Michal (50%) - HARAKAĽ, Marcel (50%)]

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií

- AFH 1 Quantum logics and two-dimensional states / Eva Drobná, Oľga Nánásiová, Ľubica Valášková. In: Quantum structures 2011 : abstracts of the 3-rd international conference : Kočovce, May 16-20, 2011. - Bratislava : Slovak University of Technology, 2011. - ISBN 978-80-227-3515-5. - S. 15-16. [DROBNÁ, Eva (30%) - NÁNÁSIOVÁ, Oľga (35%) - VALÁŠKOVÁ, Ľubica (35%)]
- AFH 2 Dimension of fractal D-posets / Ferdinand Chovanec, Mária Jurečková. In: Quantum structures 2011 : abstracts of the 3-rd international conference : Kočovce, May 16-20, 2011. - Bratislava : Slovak University of Technology, 2011. - ISBN 978-80-227-3515-5. - S. 13-14. [CHOVANEK, Ferdinand (50%) - JUREČKOVÁ, Mária]

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

- BED 1 A proposal of IPv6 deployment in Armed Forces Academy / Július Baráth. In: KIT 2011 - Communication and Information Technologies [elektronický zdroj] : 6th International Scientific Conference : October 5th - 7th, 2011 - Hotel Tatranské zruby / Miroslav Ďulík, Ľubomír Dederá. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 5 S. [BARÁTH, Július (100%)]

- BED 2 Network intruder detection test bed using IDS and honeypot / Július Baráth. In: Communication and information technologies : 6th international scientific conference : proceedings : Hotel Tatranské Zruby, Starý Smokovec, Slovakia, October 5 - 7, 2011 / Miroslav Ďulík, Ján Jakubek. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-435-2. - S. 8-13. - Tiež CD-ROM. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 6 s. [BARÁTH, Július (100%)]
- BED 3 New trends in modeling and simulation in military applications / Michal Turčaník. In: KIT 2011 - Communication and Information Technologies [elektronický zdroj] : 6th International Scientific Conference : October 5th - 7th, 2011 - Hotel Tatranské zruby / Marcel Harakaľ, Miroslav Líška. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 9 S.[TURČANÍK, Michal (100%)]
- FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, časopisy, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)**
- FAI 1 Communication and information technologies = KIT 2011 : 6th international scientific conference : proceedings : Hotel Tatranské Zruby, Starý Smokovec, Slovakia, October 5 - 7, 2011 / Editors: Marcel Harakaľ, Ľubomír Dederá. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of General M. R. Štefánik, 2011. - 156 s. - Organizátor podujatia: AFCEA Slovenská republika, Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika Liptovský Mikuláš. - Všetky príspevky prešli recenzným konaním. - ISBN 978-80-8040-435-2. [HARAKAĽ, Marcel (50%) - DEDERA, Ľubomír (50%)]

13.4.3 Konferencie a semináre

Účasť na domácich a zahraničných konferenciách

1. Celoslovenská konferencia MedStat -2011, 2. ročník, Ružomberok, 28.1.2011
2. Konferencia Microsoft pre školstvo, 8.ročník, Sliač, 30.- 31.3. 2011
3. Odborný seminár k protokolu IPv6, FEI TU, Košice, 12. - 14.4. 2011
4. Medzinárodná vedecká konferencia CATE Distance Learning, Simulation and Communication "DLSC 2011", Brno, Česká republika, 09.- 11.5.2011
5. Vedecký seminár o kvantových logikách, Matematický ústav SAV, Bratislava, 21. 4. 2011
6. Medzinárodný seminár "Kvantové štruktúry 2011", Kočovce, Bratislava, 16.-20. 5. 2011
7. Sympóziu AFCEA TechNet Europe 2011 k problematike Cloud Computing, Bratislava, 26.5. 2011
8. Medzinárodná vedecká konferencia "AFASES 2011 – 13th Scientific Research and Education in the Air Force", Brašov, Rumunsko, 26.-29.5. 2011
9. Výročná konferencia CISCO NetAcad, Hradec Králové, Česká republika, 23.6.- 25.6.2011
10. Vedecký kurz "Embedded System Design using AXI", Platánias, Grécko, 7.- 9.10.2011
11. Vedecký kurz "Partial Reconfiguration", Didcot, Veľká Británia, 12.-15.9.2011
12. Medzinárodná vedecká konferencia MOSATT 2011, Zlatá Idka, 19.-21.9.2011
13. Medzinárodná konferencia "STAKAN 2011&TEXperience", Železná Ruda, Česká republika, 28.9- 3. 10. 2011
14. Seminár "Terminológia informačných a komunikačných technológií", Žilina, 14.10. 2011
15. Medzinárodná konferencia MILCOM 2011 Military Communication, Baltimore, USA, 6.-13. 11. 2011
16. Medzinárodná konferencia RTO IST "Semantic and Domain Based Interoperability", Oslo, Nórsko, 6.- 12. 11. 2011
17. Seminár matematikov "Aká si mi krásna ...", Banská Bystrica, 8.11.2011
18. Medzinárodná vedecká konferencia "Informatics 2011", Rožňava, 16.- 18.11. 2011
19. Vedecký kurz "DSP Primer" v rámci Xilinx University Program, Debrecín, Maďarsko, 5.- 8. 12. 2011
20. Medzinárodná konferencia ITTE 2011 "Kybernetická bezpečnosť a obrana", Praha, Česká republika, 6.- 9.12. 2011
21. 43. konferencia slovenských matematikov, Jasná, 02.-04.12. 2011

Konferencie a semináre organizované katedrou

1. KIT 2011 - Communication and Information Technologies: 6th International Scientific Conference, Tatranské Zruby, Starý Smokovec, Slovakia, 05. - 07, 10. 2011
2. Algebrické štruktúry v kvantových logikách –seminár, Katedra informatiky, AOS, 19.4.2011

13.4.4 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami

Medzi najvýznamnejšie inštitúcie, s ktorými katedra úzko spolupracuje a udržiava kontakty patria:

- Matematický ústav SAV v Bratislave,
- Ústav informatiky SAV v Bratislave,
- FEI TU Košice, Katedra počítačov a informatiky,
- FEI TU Košice, Katedra elektroniky a multimediálnych telekomunikácií,
- FEI STU Bratislava, Katedra rádioelektroniky,
- Katolícka univerzita v Ružomberku, Pedagogická fakulta,
- SF STU Bratislava, Katedra matematiky a deskriptívnej geometrie,
- UO Brno, Česká republika, Katedra komunikačných a informačných a systémů,
- Cisco Systems Slovakia, s. r .o.,
- AFCEA Slovak Chapter,
- Alcatel-Lucent Slovakia,
- GAMO a.s.,
- InterWay,
- Microsoft Slovakia, s. r. o.,
- S&T a.s.,
- TESLA Liptovský Hrádok, a. s.

13.4.5 Členstvo vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Tabuľka 41 Členovia vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Názov	Meno	Pozícia
Vedecká rada AOS Liptovský Mikuláš	Miroslav Líška Marcel Harakaľ Jozef Štulrajter Ferdinand Chovanec	člen preds. člen preds. člen člen
Odborová komisia Vojenské spojovacie a informačné systémy	Miroslav Líška Jozef Štulrajter Marcel Harakaľ Ľubomír Dederá Ján Jakubek Ferdinand Chovanec	predseda podpredseda podpredseda tajomník člen člen

Odborová komisia Pravdepodobnosť a matematická štatistika	Ferdinand Chovanec	člen
Odborová komisia Matematická analýza	Ferdinand Chovanec	člen
Spoločná odborová komisia Výzbroj a technika PVO	Ferdinand Chovanec	člen
Spoločná odborová komisia Umelá inteligencia FIT TU Košice	Miroslav Líška	člen
Akreditačná komisia vlády SR	Miroslav Líška	člen
Vedecká rada LF TU Košice	Miroslav Líška	člen
Vedecká rada FEI TU Košice	Miroslav Líška	člen
Vedecká rada USI ŽU Žilina	Miroslav Líška	člen
Doktorandské štúdium v odbore 9.2.1 Informatika, FEI TU Košice	Marcel Harakaľ	školiť
Redakčná rada odborného časopisu "Slaboproudý obzor" - vydávaný v rámci IEEE CZ v Prahe	Jozef Štulrajter	člen
Redakčná rada časopisu Tatra Mountains Mathematical Publications	Ferdinand Chovanec	člen
Pracovná skupina expertov pre riešenie problematiky NEC v OS SR	Marcel Harakaľ Ján Jakubek	člen
Národný tím technických expertov na posudzovanie tovarov a technológií dvojakeho použitia a vojenského materiálu, Ministerstva hospodárstva SR	Marcel Harakaľ	člen
NATO RTO – Information Systems Technology panel	Michal Turčaník	člen
Komisia hodnotiteľov projektov EDA	Miroslav Líška	člen
AFCEA Slovak Chapter	Marcel Harakaľ	viceprezident
AFCEA Slovak Chapter	Jozef Štulrajter	programový sekretár
International Quantum Structures Association	Eva Drobná Ferdinand Chovanec	člen člen
Akademický senát AOS	Eva Drobná Michal Turčaník	členka preds. člen

13.4.6 Členstvo v programových výboroch domácich konferencií

Tabuľka 42 Členovia v programových výboroch domácich konferencií

Názov	Miesto a termín konania	Člen
Medzinárodná vedecká konferencia CATE Distance Learning, Simulation and Communication "DLSC 2011", Brno, Česká republika, 09.-11.5. 2011	Brno, Česká republika, 09.-11.5. 2011	Miroslav Líška Marcel Harakaľ
KIT 2011 - Communication and Information Technologies: 6 th International Scientific Conference	Tatranské Zruby, Starý Smokovec, Slovakia, 05. – 07. 10. 2011	Marcel Harakaľ Miroslav Líška Jozef Štulrajter Ján Jakubek Ľubomír Dederá
Medzinárodná konferencia ITTE 2011 "Kybernetická bezpečnosť a obrana"	Praha Česká republika 6.- 9.12. 2011	Marcel Harakaľ Miroslav Líška Jozef Štulrajter
Medzinárodná vedecká konferencia CATE "Army and Knowledge Society 2011"	Brno Česká republika 11.5. 2011	Marcel Harakaľ

13.5 Ďalšie významné aktivity

13.5.1 Panely RTO a NATO pracovné skupiny

- NATO RTO IST, Oslo, Nórsko, zasadanie panelu, 06.-12. 11. 2011 – Michal Turčaník.
- Plánovacie cvičenie vzdušných síl a PVO, Varšava, Poľsko, 15. – 20. 05. 2011 – Michal Turčaník.

13.5.2 Projekty z Európskej únie

Projekt AOS "Budovanie infraštruktúry a modernizácia AOS gen. Milana Rastislava Štefánika. Operačný program - Výskum a vývoj

Koordinátor projektu, kontaktná osoba: Jozef Štulrajter

Výška finančného nenávratného príspevku: **4 968 730,63 €**.

Termín: 08/2009 - 08/2012

Projekt AOS "Vývoj metód, foriem a postupov didaktických procesov v oblasti krízového manažmentu s využitím simulačných technológií

Operačný program - Výskum a vývoj

Koordinátor projektu, kontaktná osoba: Pavel Nečas

Členovia projektového tímu: Marcel Harakaľ, Michal Turčaník

Výška finančného nenávratného príspevku: **939 516, 00 €**

Termín: 12/2010 - 07/2013

14. Katedra manažmentu

14.1 Poslanie katedry

Poslaním katedry manažmentu je garancia vysokoškolského vzdelávania 1. stupňa v študijných programoch Manažment a Manažment vojenskej organizácie a 2. stupňa v študijnom programe Manažment obranných zdrojov. Katedra vyučuje všetky manažérske predmety a súvisiace predmety v daných študijných programoch (všeobecný manažment, projektový manažment, krízový manažment, marketing, vodcovstvo, makro a mikroekonómia, logistika a pod.), ako aj pre ostatné študijné programy realizované na AOS.

Vedeckovýskumná činnosť katedry sa orientuje na teoretické otázky manažmentu, ekonomiky, marketingu a asymetrických ohrození a to formou bádateľského výskumu, ako aj aplikovaným výskumom pre rezort obrany, ďalšie odvetvia národného hospodárstva a zapojením sa do projektov EÚ a Aliancie.

14.2 Adresa, vedúci katedry

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/423 198, 0960/423 265

e-mail: marcela.barancikova@aos.sk

Vedúci katedry: prof. Ing. Milan SOPÓCI, PhD.
milan.sopoci@aos.sk

423 198

14.3 Vzdelávanie

Tabuľka 43 Predmety vyučované na katedre

P. č.	Druh	Predmet	Semester	Počet hodín
Manažment 1. stupeň				
1.	P	Manažment	3	60
2.	P	Makroekonómia	3	60
3.	P	Podnikové hospodárstvo	3	60
4.	P	Mikroekonómia	3	60
5.	P	Základy manažmentu	4	44
6.	P	Manažment ľudských zdrojov	4	44
7.	P	Marketing	4	46
8.	P	Financie a mena	4	60
9.	P	Účtovníctvo	4	60
10.	P	Manažérska ekonómia	5., 6.	44
11.	P	Manažérska komunikácia	5.	60
12.	P	Strategický manažment	7.	46
13.	P	Vodcovstvo	7.	44

14.	P	Podnikové plánovanie	5.	60
15.	P	Malé a stredné podnikanie	6.	60
16.	P	Finančne ekonomická analýza	6.	60
17.	P	Základy environmentálneho inžinierstva	7.	30
18.	P	Krízový manažment	6.	46
19.	PV	Organizačné správanie	3	46
20.	PV	Podnikové financie	3	46
21.	PV	Hospodárska politika	4	46
22.	PV	Verejný sektor a verejné financie	5.	44
23.	PV	Logistika	6.	44
24.	PV	Controlling	7.	44
25.	P	Prax a stáž	8	120
Manažment obranných zdrojov 2. stupeň				
1.	P	Manažment v globálnom prostredí	1	18
2.	P	Svetová ekonomika a ekonomika obrany štátu	1	22
3.	P	Vojenská logistika v mieri a krízových situáciách	1	22
4.	P	Finančný manažment a účtovníctvo v rozpočtových organizáciách	1	18
5.	PV	Verejná ekonomika a financie	1	12
6.	PV	Manažment služieb	1	12
Manažment vojenskej organizácie 1.stupeň				
1	P	Základy manažmentu	1	46
2	P	Manažérska ekonómia	5	46
3	P	Manažment ľudských zdrojov	2	60
4	P	Manažérska komunikácia	3	60
5	P	Projektový manažment	4	46
6	P	Vodcovstvo	6	44
7	P	Logistika v OS	3	60
8	P	Etiketa a protokol manažéra	3	44
9	PV	Balistika	5	60
10	PV	Materiálový manažment	5	60
11	PV	Ekonomické vzťahy v OS SR	5	60
12	PV	Finančné a sociálne zabezpečenie v OS	4	74
13	PV	Distriučné a manipulačné systémy v logistike	5	60
14	PV	Logistická podpora v mieri a v poli	6	60
15	PV	Prax	6	30

14.4 Výskumná a vývojová činnosť

14.4.1 Projekty výskumu a vývoja

Rezortné projekty výskumu a vývoja

SIMS – Sofistikované informácie pre úspech misie (SIMS - Smart Information for Mission Success)

Zodpovedný riešiteľ: Miroslav Žák

Zástupca zodpovedného riešiteľa: **Milan Sopóci**

Člen riešiteľského kolektívu: Miroslav Kelemen, Pavel Bučka, Pavel Nečas, Vojtech Jurčák, Peter Spilý, Ivan Majchút, Štefan Ganoczy, Ondrej Kredatus, Milan Labuzík, Rudolf Žídek, Alena Šimčeková, Miroslav Školník, Mária Petrúfová, Milota Kustrová, Jaroslav Nekoranec, Ľubomír Belan.

Termín: 03/2010 - 02/2012

Krízový manažment v štátnej a verejnej správe

Zodpovedný riešiteľ: Milan Sopóci

Člen riešiteľského kolektívu: Ľubomír Belan st., Ľubomír Belan ml., Štefan Ižarik, Jaroslav Nekoranec, Martin Marko, Ján Jakubek, Ladislav Hoffreiter.

Termín: 05/2008 – 02/2011

Zvýšenie efektívnosti realizácie logistických služieb formou outsourcingu v logistike rezortu obrany SR

Zodpovedný riešiteľ: Miroslav Školník

Člen riešiteľského kolektívu: Štefan Ižarik, Ladislav Lašček, Milota Kustrová, Jozef Šubjak, Ľubomír Belan ml., Miroslav Hrášok, Zbyšek Korecki, Soňa Jirásková, Viera Frianová, Viera Spodniaková, Stanislav Morong, Radka Lopourová.

Termín: 05/2009 - 12/2011

Verejné obstarávanie a flexibilita zabezpečenia a nasaditeľnosti OS SR podľa požiadaviek NATO

Zodpovedný riešiteľ: Ladislav Lašček

Člen riešiteľského kolektívu: Štefan Ižarik, Miroslav Školník, Soňa Jirásková, Viera Frianová, Stanislav Morong, Jozef Šubjak, Milota Kustrová, Viera Spodniaková, Ľubomír Belan ml., Miroslav Hrášok, Ivan Vlček.

Termín: 05/2009 - 04/2011

Možnosti modelovania správania sa jednotlivcov a davu v krízových situáciách

Zodpovedný riešiteľ: Mária Petrúfová

Člen riešiteľského kolektívu: Milan Sopóci, Ľubomír Belan st., Ľubomír Belan ml., Miroslav Žák, Jaroslav Varecha, Jaroslav Nekoranec, Miroslav Kmošena, Lenka Kurhajcová, Ondrej Kredatus, Ľuboš Berky, Jozef Kuťák.

Termín: 05/2009 – 12/2011

14.4.2 Publikačná činnosť

Tabuľka 44 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
AAB	Vedecké monografie domáce	1
ADD	Vedecké práce domáce karentované	1
ADE	Vedecké práce zahraničné nekarentované	2
ADF	Vedecké práce domáce nekarentované	3
AEC	Vedecké práce zahraničné recenzované	1
AED	Vedecké práce domáce recenzované	3
AFB	Publikované pozvané referáty domáce	1
AFC	Publikované príspevky zahraničné	18
AFD	Publikované príspevky domáce	17
AGI	Správy o vyriešení vedecko-výskumných úloh	3
BDF	Odborné práce nekarentované domáce	1
BEC	Odborné práce recenzované zahraničné	4
BED	Odborné práce recenzované domáce	2
BEE	Odborné práce nerecenzované zahraničné	1
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce	1
GAI	Výskumné štúdie a priebežné správy	2
GII	Rôzne	
Spolu		61

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

AAB 1 Outsourcing v Ozbrojených silách Slovenskej republiky : vedecká monografia / Soňa Jirásková, Miroslav Školník. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 150 s. - ISBN 978-80-8040-424-6. [JIRÁSKOVÁ, Soňa (50%) - ŠKOLNÍK, Miroslav (50%)]

ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch

ADD 1 Marketingová komunikácia podnikov cestovného ruchu - tvorba a optimalizácia komunikačného mixu [Marketing communication of service-base enterprises in tourism - creation and optimization of communication mix] / Štefan Majtán, Viera Frianová. In: Ekonomický časopis. - ISSN 0013-3035. - Roč. 59, č. 2 (2011), s. 178-193.[MAJTÁN, Štefan - FRIANOVÁ, Viera (50%)]

ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

ADE 1 Recommendations for improvement of management of outsourcing / Soňa Jirásková, Miroslav Milecová. In: Review of the Air Force Academy : the scientific informative review. - ISSN 1842-9238. - Vol. 9, No. 1(18) (2011), s.115-120.[JIRÁSKOVÁ, Soňa (50%) - MILECOVÁ, Miroslava]

- ADE 2 Culture of learning - learning organizations in conditions of NATO member countries / Maria Petrufová, Jaroslav Nekoranec. In: Review of the Air Force Academy : the scientific informative review. - ISSN 1842-9238. - Vol. 9, No. 1(18) (2011), s. 103-108. [PETRUFOVÁ, Mária (60%) - NEKORANEC, Jaroslav (40%)]

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

- ADF 1 Marketingová komunikácia podnikov cestovného ruchu [Marketing communication in tourism enterprises] / Viera Frianová. In: Ekonomická revue cestovného ruchu : Economic Review of Tourism. - ISSN 0139-8660. - Roč. 44, č. 1 (2011), s. 25-34. [FRIANOVÁ, Viera]

- ADF 2 Uplatňovanie ekonomických princípov a nástrojov v riadiacej práci manažérov v rezorte Ministerstva obrany Slovenskej republiky = The application of economic principles and tools in the management work in the Ministry of Defence of the Slovak Republic / Viera Frianová. In: Ekonomické spektrum [elektronický zdroj] : recenzovaný vedecko-odborný on-line časopis o ekonómii a ekonomike. - ISSN 1336-9105. - Roč. 6, č. 3 (2011), s. 24-36. - Popis urobený 12.12.2011. - Príspevky v časopise sú recenzované minimálne jedným nezávislým odborníkom, ktorého určuje redakčná rada. Plný text: [http://www.spektrum.caesar.sk/\[FRIANOVÁ, Viera \(100%\)\]](http://www.spektrum.caesar.sk/[FRIANOVÁ, Viera (100%)])

- ADF 3 Špecifické črty outsourcingu realizovaného v rezorte Ministerstva obrany SR / Soňa Jirásková. In: Manažment podnikania a vecí verejných - dialógy. - ISSN 1337-0510. - Roč. 6, č. 14 (2011), s. 47-60. [JIRÁSKOVÁ, Soňa]
ŠKOLNÍK, Miroslav. Skvalitnenie manažmentu outsourcingu v Ozbrojených silách SR. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie. Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011, s. 426. ISBN 978-80-8040-427-7.

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch

- AEC 1 Utilization of human potential by means of emotional intelligence and its influence on the manager decision-making of commanders of the AF of SR / Mária Petrufová, Jaroslav Nekoranec. In: Human potential management in a company. Management styles. Leadership : monography. - Dnipropetrovsk : Yurii V. Makovetsky, 2011. - ISBN 978-966-1507-58-5. - S. 19-31.[PETRUFOVÁ, Mária (70%) - NEKORANEC, Jaroslav (30%)]

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch

- AED 1 Nové požiadavky na prípravu jednotiek Ozbrojených síl SR pre operácie medzinárodného krízového manažmentu [New requirements on training of units of Armed Forces of the Slovak Republic for operations of international crisis management] / Pavel Bučka, Ladislav Lašček. In: Manažérstvo bezpečnosti : zborník vedeckých prác. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-43-2. - S. 36-40. [BUČKA, Pavel (50%) - LAŠČEK, Ladislav (50%)]

AED 2 Ekonomické riadenie rezortu Ministerstva obrany Slovenskej republiky - teória verzus prax = Economic management of the Ministry of Defence of the Slovak Republic - theory versus practice / Viera Frianová. In: Manažment podnikania a vecí verejných : zborník vedeckých prác. - Bratislava : ALDO, 2011. - ISBN 978-80-970759-0-3. - S. 165-170. [FRIANOVÁ, Viera]

AED 3 Trendy vývoja v marketingovej komunikácii [Development trends in marketing communication] / Štefan Majtán, Viera Frianová. In: Marketingové stratégie podnikov v súčasnom podnikateľskom prostredí / Štefan Majtán. - Bratislava : Vydavateľstvo EKONÓM, 2011. - ISBN 978-80-225-3284-6. - S. 51-60. [MAJTÁN, Štefan - FRIANOVÁ, Viera (50%)]

AFB Publikované pozvané referáty na domácich vedeckých konferenciách

AFB 1 Globalizácia a jej aspekty bezpečnosti v podmienkach OS SR / Mária Petrufová. In: Bezpečnosť a jej dimenzie v súčasnom globalizovanom svete : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : Podhájska, Slovenská republika, 3.-4. februára 2011. - Podhájska : Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2011. - ISBN 978-80-970277-6-6. - S. 163-171.[PETRUFOVÁ, Mária]

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC 1 Implementácia vedomostného manažmentu do podmienok OS SR / Ľubomír Belan, Ľubomír Belan. In: Armáda a znalostní společnost - AKS 2011 : mezinárodní konference : 11. května 2011, BVV Brno. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-789-9. - 7 S. - Ako sprievodný program IDET 2011. - CATE 2011. - Všetky príspevky boli recenzované.[BELAN, Ľubomír, sen. (50%) - BELAN, Ľubomír, jun. (50%)]

AFC 2 Názory na vývoj manažmentu v 21. storočí / Ľubomír Belan, Ľubomír Belan. In: Armáda a znalostní společnost - AKS 2011 : mezinárodní konference : 11. května 2011, BVV Brno. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-789-9. - 8 S. - Ako sprievodný program IDET 2011. - CATE 2011. - Všetky príspevky boli recenzované.[BELAN, Ľubomír, sen. (50%) - BELAN, Ľubomír, jun. (50%)]

AFC 3 Communication strategy of the Ministry of Defence of the Slovak Republic / Viera Frianová. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 53-59.[FRIANOVÁ, Viera]

AFC 4 Current issues in selected economic crisis management tools / Stanislav Morong. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 91-97. [MORONG, Stanislav]

- AFC 5 Identification of secondary material resources in crisis management in peace / Stanislav Morong. In: Public management 2011 : funkcjonowanie organizacji publicznych w dynamicznym otoczeniu : II międzynarodowa konferencja naukowa : tom 1 / Józef Penc. - Szczytno : Wyższa Szkoła Policji w Szczytnie, 2011. - ISBN 978-83-7462-295-0. - S. 487-494.[MORONG, Stanislav]
- AFC 6 Strategické zdroje a bezpečnosť štátu [Strategic resources and state security] / Stanislav Morong. In: Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-790-5. - S. 395-404. - Usporiadaná ako sprievodný program IDET 2011. - Konaná v rámci CATE 2011. - Tiež zborník abstraktov. - S. 72. - Všetky príspevky boli recenzované. [MORONG, Stanislav]
- AFC 7 Vojenské a nevojenské výstupy logistickej rekognoskácie v operáciách mimo územia štátu / Stanislav Morong. In: Armáda a znalostní společnost - AKS 2011 : mezinárodní konference : 11. května 2011, BVV Brno. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-789-9. - 10 S. - Ako sprievodný program IDET 2011. - CATE 2011. - Všetky príspevky boli recenzované. [MORONG, Stanislav]
- AFC 8 Zmeny štruktúry a potenciálu miestnej ekonomiky vplyvom mimoriadnych udalostí [Changes of structure and potentials of local economics influenced by emergencies] / Stanislav Morong. In: Zvládání extrémních situací [elektronický zdroj] : 4. mezinárodní konference : 21. - 25. 11. 2011, Praha, Dům Armády Praha / Marian Brzybohatý, Libor Soumar. - Praha : CASRI, 2011. - ISBN 978-80-905084-1-5. - 9 S. - Organizátor podujatia: CASRI, Odbor vzdělávání Policejního prezidia ČR. - Tiež zborník abstraktov. - Praha : CASRI, 2011. - ISBN 978-80-905084-0-8. - S. 121-122. - Celkovo 13 recenzentov.[MORONG, Stanislav (100%)]
- AFC 9 Realizácia a priebeh zmien v organizácii ako súčasť manažmentu ľudských zdrojov / Jaroslav Nekoranec. In: Armáda a znalostní společnost - AKS 2011 : mezinárodní konference : 11. května 2011, BVV Brno. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-789-9. - 7 S. - Ako sprievodný program IDET 2011. - CATE 2011. - Všetky príspevky boli recenzované. [NEKORANEC, Jaroslav]
- AFC 10 Davové správanie a jeho eliminácia v priestoroch nasadenia príslušníkov ozbrojených síl [Crowd behavior and its elimination in areas of deployment of the armed forces members] / Jaroslav Nekoranec, Lubomír Belan. In: Zvládání extrémních situací [elektronický zdroj] : 4. mezinárodní konference : 21. - 25. 11. 2011, Praha, Dům Armády Praha / Marian Brzybohatý, Libor Soumar. - Praha : CASRI, 2011. - ISBN 978-80-905084-1-5. - 9 S. - Organizátor podujatia: CASRI, Odbor vzdělávání Policejního prezidia ČR. - Tiež zborník abstraktov. - Praha : CASRI, 2011. - ISBN 978-80-905084-0-8. - S. 138. - Celkovo 13 recenzentov. [NEKORANEC, Jaroslav (50%) - BELAN, Lubomír, jun. (50%)]

- AFC 11 Violating work and interpersonal relationships in organizations as a current problem of personal management / Jaroslav Nekoranec, Eva Závodná. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 332-338. [NEKORANEC, Jaroslav (80%) - ZÁVODNÁ, Eva (20%)]
- AFC 12 Strategický znalostný manažment, znalostná spoločnosť a znalostne orientovaná organizácia / Mária Petrufová. In: Armáda a znalostní společnost - AKS 2011 : mezinárodní konference : 11. května 2011, BVV Brno. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-789-9. - 8 S. - Ako sprievodný program IDET 2011. - CATE 2011. - Všetky príspevky boli recenzované.[PETRUFOVÁ, Mária]
- AFC 13 Security research and new requirements on education and training / Milan Sopóci. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 266-272. [SOPÓCI, Milan]
- AFC 14 Strategické hodnotenie obrany a operačné spôsobilosti pre národný krízový manažment / Milan Sopóci. In: Armáda a znalostní společnost - AKS 2011 : mezinárodní konference : 11. května 2011, BVV Brno. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-789-9. - 6 S. - Ako sprievodný program IDET 2011. - CATE 2011. - Všetky príspevky boli recenzované. [SOPÓCI, Milan]
- AFC 15 The changes in organizations as result of social changes / Milan Sopóci. In: Public management 2011 : funkcjonowanie organizacji publicznych w dynamicznym otoczeniu : II międzynarodowa konferencja naukowa : tom 2 / Józef Penc. - Szcztytno : Wyższa Szkoła Policji w Szcztytnie, 2011. - ISBN 978-83-7462-296-7. - S. 281-285.[SOPÓCI, Milan]
- AFC 16 Manažment logistiky poľnej mobilnej multifunkčnej nemocnice pri jej nasadení v krízových situáciách / Miroslav Školník. In: Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-790-5. - S. 593-599. - Usporiadaná ako sprievodný program IDET 2011. - Konaná v rámci CATE 2011. - Tiež zborník abstraktov. - S. 100. - Všetky príspevky boli recenzované. [ŠKOLNÍK, Miroslav]
- AFC 17 Nové trendy v príprave odborníkov logistiky na AOS GMRŠ v Liptovskom Mikuláši / Miroslav Školník. In: Armáda a znalostní společnost - AKS 2011 : mezinárodní konference : 11. května 2011, BVV Brno. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-789-9. - 8 S. - Ako sprievodný program IDET 2011. - CATE 2011. - Všetky príspevky boli recenzované. [ŠKOLNÍK, Miroslav]

AFC 18 Perspektívy ďalšej efektívnej realizácie outsourcingu v Ozbrojených silách SR / Miroslav Školník, Soňa Jirásková. In: Armáda a znalostní společnost - AKS 2011 : mezinárodní konference : 11. května 2011, BVV Brno. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-789-9. - 8 S. - Ako sprievodný program IDET 2011. - CATE 2011. - Všetky príspevky boli recenzované.[ŠKOLNÍK, Miroslav (50%) - JIRÁSKOVÁ, Soňa (50%)]

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD 1 Požadované spôsobilosti v projektovom riadení - technické spôsobilosti / Lubomír Belan. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 20-26.[BELAN, Lubomír, jun.]

AFD 2 Hospodárenie so zdrojmi vo sfére obrany / Viera Frianová. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 52-59.[FRIANOVÁ, Viera]

AFD 3 Využitie potenciálu Ozbrojených síl Slovenskej republiky v nevojenských krízových stavoch a situáciách - analýza súčasnej legislatívy / Viera Frianová. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 60-66.[FRIANOVÁ, Viera]

AFD 4 Vplyv vojenského výcviku na životné prostredie / Milota Kustrová. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 192-199.[KUSTROVÁ, Milota]

AFD 5 Ekonomický vývoj a regulačné nástroje krízového manažmentu / Stanislav Morong. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 239-245.[MORONG, Stanislav]

- AFD 6 Riziká a alternatívy logistickej podpory zasahujúcich jednotiek OS SR a zložiek MV pri nevojenských ohrozeniach / Stanislav Morong, Milan Marcinek. In: Metodológia a metodika analýzy zdrojov ohrozenia vnútornej bezpečnosti SR : zborník z vedeckej konferencie, ktorý slúži ako priebežná správa z riešenia integrovanej vedeckovýskumnej úlohy č. 112 Transfer vedeckých poznatkov krízového manažmentu do praxe pracovísk verejnej správy, konanej 25. novembra 2010 na Akadémii Policajného zboru v Bratislave / Vladimír Blažek, Eva Hičková. - Bratislava : Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2011. - ISBN 978-80-8054-517-8. - S. 169-176. [MORONG, Stanislav (50%) - MARCINEK, Milan]
- AFD 7 Význam lokálnej ekonomiky v rámci národného krízového manažmentu / Stanislav Morong, Jaroslav Nekoranec. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 190-197.[MORONG, Stanislav (50%) - NEKORANEC, Jaroslav (50%)]
- AFD 8 Zmeny v organizácii sú závislé od zmeny myslenia ľudí / Jaroslav Nekoranec. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 259-264.[NEKORANEC, Jaroslav]
- AFD 9 Specific features of human resources development in asymmetric environment of the Armed forces of the Slovak republic / Mária Petrufová. In: Human resources management 2010 : 18th - 19th November, 2010, Old Town, Bratislava, Slovak Republic : international scientific conference : proceedings. - Bratislava : Európsky inštitút pre rozvoj a vzdelávanie, 2010. - ISBN 978-80-970611-0-4. - S. 1-7. - Zborník spĺňa kategóriu medzinárodný vedecký recenzovaný zborník - potvrdenie vystavila Olga Sawadowa. [PETRUFOVÁ, Mária]
- AFD 10 Zvládanie extrémnych stresových situácií v podmienkach OS SR [Coping with extreme conditions stressful situations in the Armed Forces SR] / Mária Petrufová, Lubomír Belan. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 226-234. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 29.[PETRUFOVÁ, Mária (50%) - BELAN, Lubomír, jun. (50%)]

- AFD 11 Formovanie manažérskych kompetencií cestou využitia simulačných manažérskych hier / Mária Petrufová, Ján Poprenda. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 308-315. [PETRUFOVÁ, Mária (50%) - POPRENDÁ, Ján]
- AFD 12 Zvládanie davového správania sa príslušníkov OS SR v priestoroch nasadenia / Mária Petrufová, Lubomír Belan. In: Bezpečnostné fórum 2011 : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 10. februára 2011 / Oskar Krejčí, Ján Koper. - Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela, 2011. - ISBN 978-80-557-0136-3. - S. 202-209. [PETRUFOVÁ, Mária (60%) - BELAN, Lubomír, jun. (40%)]
- AFD 13 Nové trendy vzdelávania na AOS / Milan Sopóci. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 374-381. [SOPÓCI, Milan]
- AFD 14 Manažment logistickej podpory poľnej mobilnej multifunkčnej nemocnice pri nasadení v krízových situáciách / Miroslav Školník. In: Metodológia a metodika analýzy zdrojov ohrozenia vnútornej bezpečnosti SR : zborník z vedeckej konferencie, ktorý slúži ako priebežná správa z riešenia integrovanej vedeckovýskumnej úlohy č. 112 Transfer vedeckých poznatkov krízového manažmentu do praxe pracovísk verejnej správy [konanej 25. novembra 2010 v Bratislave] / Vladimír Blažek, Eva Hičková. - Bratislava : Akadémia Policajného zboru, 2011. - ISBN 978-80-8054-517-8. - S. 275-281. [ŠKOLNÍK, Miroslav]
- AFD 15 Skvalitnenie manažmentu outsourcingu v Ozbrojených silách SR / Miroslav Školník. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 417-426. [ŠKOLNÍK, Miroslav]
- AFD 16 Logistická podpora jednotiek Ozbrojených síl Slovenskej republiky v zahraničných misiách / Miroslav Školník. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 275-282. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 35. [ŠKOLNÍK, Miroslav (100%)]

AFD 17 Obranné výdavky štátu v podmienkach hospodárskej krízy / Ján Šteuček, Miroslav Školník. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 427-433. [ŠTEUČEK, Ján - ŠKOLNÍK, Miroslav (50%)]

AGI Správy o vyriešení vedeckovýskumných úlohách

AGI 1 Verejné obstarávanie a flexibilita zabezpečenia nasaditeľnosti OS SR podľa požiadaviek NATO (AgMO č. 10) : záverečná správa o riešení projektu výskumu a vývoja / Ladislav Lašček ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2010. - [43] s. [LAŠČEK, Ladislav (40%) - MORONG, Stanislav (35%) - ŠKOLNÍK, Miroslav (5%) - KUSTROVÁ, Milota (10%) - FRIANOVÁ, Viera (5%) - JIRÁSKOVÁ, Soňa (5%)]

AGI 2 Možnosti modelovania správania sa jednotlivcov a davu v krízových situáciách : záverečná správa o riešení projektu výskumu a vývoja VV7-2010 : ŠPP 852_08-RO02-RU21-240 / Mária Petrufová ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 55 s. : 11 grafov, 2 obr., 5 príl., 1 tab. [PETRUFOVÁ, Mária (50%) - BELAN, Ľubomír, sen. (5%) - KMOŠENA, Miroslav (30%) - BELAN, Ľubomír, jun. (15%)]

AGI 3 Zvýšenie efektívnosti realizácie logistických služieb formou outsourcingu v logistike rezortu obrany SR : záverečná správa o riešení projektu výskumu a vývoja / Zodp. rieš.: Miroslav Školník ; zást. hl. rieš.: Soňa Jirásková ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 42 s. [ŠKOLNÍK, Miroslav (45%) - JIRÁSKOVÁ, Soňa (40%) - MORONG, Stanislav (5%) - LAŠČEK, Ladislav (1%) - BELAN, Ľubomír, jun. (1%) - KUSTROVÁ, Milota (2%) - FRIANOVÁ, Viera (3%) - HRÁŠOK, Miroslav (1%) - KORECKI, Zbyšek (1%) - LOPOUROVÁ, Radka (1%)]

BDF Odborné práce v nekarentovaných domácich časopisoch

BDF 1 Facility management a možnosti jeho uplatnenia vo verejnom sektore [Facility management and possibilities of its application in the public sector] / Soňa Jirásková. In: Manažment v teórii a praxi [elektronický zdroj] : on-line odborný časopis o nových trendoch v manažmente. - ISSN 1336-7137. - Roč. 7, č. 3 (2011), s. 42-48. - Popis urobený 8.12.2011. - Všetky príspevky boli recenzované nezávislými odborníkmi. Plný text: <http://casopisy.euke.sk/mtip/> [JIRÁSKOVÁ, Soňa (100%)]

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

- BEC 1 Ekonomické aspekty likvidácie starých environmentálnych záťaží v Ozbrojených silách SR / Milota Kustrová. In: Armáda a znalostní společnost - AKS 2011 : mezinárodní konference : 11. května 2011, BVV Brno. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-789-9. - 8 S. - Ako sprievodný program IDET 2011. - CATE 2011. [KUSTROVÁ, Milota]
- BEC 2 Modernizácia výzbroje, techniky a materiálu v OS SR / Milota Kustrová. In: Armáda a znalostní společnost - AKS 2011 : mezinárodní konference : 11. května 2011, BVV Brno. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-789-9. - 8 S. - Ako sprievodný program IDET 2011. - CATE 2011. [KUSTROVÁ, Milota]
- BEC 3 Ochrana prírody vo vojenských obvodoch OS SR [Nature conservancy of military districts in the Military Forces of the Slovak Republic] / Milota Kustrová. In: Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-790-5. - S. 317-327. - Usporiadaná ako sprievodný program IDET 2011. - Konaná v rámci CATE 2011. - Tiež zborník abstraktov. - S. 62.[KUSTROVÁ, Milota]
- BEC 4 Bezpečnostné prostredie z pohľadu kadetov AOS / Milan Sopóci. In: Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-790-5. - S. 557-564. - Usporiadaná ako sprievodný program IDET 2011. - Konaná v rámci CATE 2011. - Tiež zborník abstraktov. - S. 95.[SOPÓCI, Milan]

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

- BED 1 Uplatňovanie koncepcie New Public Management v organizáciách verejného sektora / Soňa Jirásková. In: Manažment - teória, výučba a prax 2011 [elektronický zdroj] : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-427-7. - S. 165-171. [JIRÁSKOVÁ, Soňa]
- BED 2 Kvalita života v podmienkach Ozbrojených síl Slovenskej republiky / Mária Petrufová, Jaroslav Nekoranec. In: Kvalita života II. : sociálne a ekonomické aspekty. - Prešov : Vysoká škola medzinárodného podnikania ISM Slovakia v Prešove, 2010. - ISBN 978-80-89372-26-3. - S. 215-223. [PETRUFOVÁ, Mária (50%) - NEKORANEC, Jaroslav (50%)]

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

- BEE 1 New methods and problems in military education / Milan Sopóci. In: Výstavba, rozvoj a použitie ozbrojených síl : zborník príspevků a prezentací z konferencií a seminárů. - Brno : Univerzita obrany, Fakulta ekonomiky a managementu - Katedra celoživotního vzdělávání, 2011. - ISBN 978-80-7231-822-3. - S. 37-41.[SOPÓCI, Milan (100%)]

FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, časopisy, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)

- FAI 1 Manažment - teória, výučba a prax 2011 : zborník príspevkov z medzinárodnej vedecko-odbornej konferencie : 28. septembra - 30. septembra 2011, Liptovský Mikuláš [elektronický zdroj] / [Editor : Pavel Nečas, Milan Sopóci, Lubomír Belan]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - 510 s. - Organizátor podujatia: Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika - Katedra manažmentu Liptovský Mikuláš. - Recenzenti: Milan Sopóci, Ladislav Lašček, Mária Petrufová, Miroslav Školník. - ISBN 978-80-8040-427-7. [NEČAS, Pavel (34%) - SOPÓCI, Milan (33%) - BELAN, Lubomír, jun. (33%)]

GAI Výskumné štúdie a priebežné správy

- GAI 1 Modelovanie asymetrických hrozieb : [priebežná] výskumná správa o riešení projektu / Zodp. rieš. : Miroslav Žák ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. Milana Rastislava Štefánika, 2011.-279s. [ŽÁK, Miroslav (20%) - BELAN, Lubomír, sen. (5%) - KELEMEN, Miroslav (10%) - SOPÓCI, Milan (10%) - JURČÁK, Vojtech (5%) - BUČKA, Pavel (10%) - SPILÝ, Peter (10%) - KREDATUS, Ondrej (5%) - MAJCHÚT, Ivan (5%) - GANOCZY, Štefan (5%) - ŽÍDEK, Rudolf (5%) - LABUZÍK, Milan (5%) - ŠIMČEKOVÁ, Alena (5%)]
- GAI 2 SIMS = Smart information for mission success : WP 3.1 : základné nástroje pre plánovanie misií - architektúra riešenia : (system design) [Sofistikované informácie pre úspech misie] / Vedúci riešitelia projektu: Miroslav Žák, Milan Sopóci ; vedúci riešiteľ architektúry riešenia: Milan Sopóci ... [et al.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 360 s. : obr., tab. [ŽÁK, Miroslav (20%) - SOPÓCI, Milan (35%) - MAJCHÚT, Ivan (10%) - KUSTROVÁ, Milota (10%) - NEČAS, Pavel (5%) - BUČKA, Pavel (15%) - NEKORANEC, Jaroslav (5%)]

14.4.3 Konferencie a semináre

Účasť na domácich konferenciách a seminároch

1. 5. medzinárodná vedecká konferencia. Bezpečné Slovensko a Európska únia. Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach. 10. – 11. november 2011, Košice.
2. 2. Medzinárodná vedecká konferencia. „ Význam ľudského potenciálu v regionálnom rozvoji“. 22.-24.9.2011, Dudince.
3. 8. národná konferencia o kvalite: „Manažérstvo kvality vo verejnej správe“ organizované Úradom pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky, pod záštitou Ministerstva hospodárstva SR. 6.-7.12.2011

Účasť na zahraničných konferenciách a seminároch

1. Medzinárodná vedecko – odborná konferencia ” Armáda a rozvoj operačných spôsobilostí” – Univerzita obrany Brno, Fakulta ekonomiky a manažmentu. Brno 3.3.2011
2. Medzinárodná vedecko – odborná konferencia ” Armáda a znalostná spoločnosť” – Univerzita obrany Brno, Fakulta ekonomiky a manažmentu. Brno 11.5.2011
3. Medzinárodná vedecko – odborná konferencia ” Logistika a životné prostredie” – Univerzita obrany Brno, Fakulta ekonomiky a manažmentu. Brno 11.5.2011
4. Medzinárodná vedecko – odborná konferencia ” Bezpečnostný management a spoločnosť“ Univerzita obrany Brno, Fakulta ekonomiky a manažmentu. Brno 11.-12.5.2011
5. XI. Medzinárodnej vedeckej konferencie „AFASES 2011“ Scientific research and education in the air force“, Henri Coanda Air Force Academy Brasov Romania, 26 -28.5. 2010 Brašov,
6. 3. Medzinárodná vedecká konferencia „Public management 2011. AON Varšava a APZ Štitno, Poľsko . 1.-3.6. 2011
7. 2. Medzinárodná vedecká konferencia „Methodology of National Security Research“. AON Varšava, Poľsko . 17.-18.11. 2011
8. 17. medzinárodná vedecká konferencia “The Knowledge – Based Organization” Land Forces Academy, Sibiu 24.-26.11.2011 Rumunsko.
9. Teoreticko-praktická konferencia „Rozvoj ekonomického vzdelávania vojenských profesionálov jako reflexe požadavků praxe AČR“ Katedra ekonomie, Fakulta ekonomiky a managementu, Univerzita obrany, Brno, Česká republika. 20.10.2011
10. Medzinárodná vedecká konferencia: Policajná akadémia Praha „Zvládanie extrémnych situácií“ 21. -24.11. 2011.

Konferencie a semináre organizované katedrou v AOS

1. Medzinárodná vedecko-odborná konferencia „Manažment –teória , výučba a prax 2011“ – Akadémia ozbrojených síl, gen. M. R. Štefánika , Liptovský Mikuláš. 26.9. – 28. 09. 2011

14.4.4 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami

- Ministerstvo obrany SR,
- EU Bratislava,
- PA Bratislava,
- Univerzita Mateja Bela Banská Bystrica,
- ŽU Žilina,
- PU - Prešov,
- STU – MTF Trnava,
- Centrum ďalšieho a celoživotného vzdelávania,
- VŠ Banská Ostrava, Česká republika,
- SU – Opava,
- Univerzita Tomáša Baťu, Zlín, ČR,
- JČU - České Budějovice,
- UO Brno, Česká republika,
- APZ ČR Praha,
- Akadémia obrony narodovej Varšava, Poľsko,
- Akadémia vzdušných síl Brašov, Rumunsko,
- Akadémia pozemných síl Sibiu, Rumunsko,
- Krakowska szkola wysza Krakov, Poľsko,
- European Defense Agency (EDA), Brusel, Belgicko.
- Ministerstvo obrany SR, SEMAI, spolupráca pri riešení projektu Outsourcing.
- MFFZ - Poprad, spolupráca pri výučbe,
- MFFZ - Nemšová, spolupráca pri výučbe,
- Opr. prápor - Martin, spolupráca pri výučbe,
- Zdravotnícka základňa, Liptovský Mikuláš, spolupráca pri výučbe,
- Vel. SLPS, Trenčín, konzultácie, spolupráca pri výučbe,
- Útvary SLPS, Hlohovec, spolupráca pri výučbe,
- SCMM, Trenčín, konzultácie, spolupráca pri výučbe,
- Odbor logistiky, ŠtbPO, GŠ, Bratislava, konzultácie, spolupráca pri výučbe,
- VOP Trenčín a.s., prevádzka Liptovský Mikuláš,

14.4.5 Členstvo vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Tabuľka 45 Členovia vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Názov	Meno	Pozícia
Vedecká rada AOS	Milan Sopóci	člen predsedníctva
Vedecká rada AOS	Ľubomír Belan st.	člen
Redakčná rada časopisu Ekonomika a manažment, UO Brno, ČR	Milan Sopóci	člen
Redakčná rada časopisu Krízový manažment FŠI, ŽU, Žilina	Milan Sopóci	člen
Redakčná rada časopisu Review of AFA, Brašov, Rumunsko	Milan Sopóci	člen
Rada APVV pre spoločenské vedy	Milan Sopóci	člen
Komisia Slovenskej akadémie vied pre posudzovanie vedeckej kvalifikácie pracovníkov	Ľubomír Belan st.	člen
Spoločná odborová komisia Operačné a bojové použitie pozemného vojska	Ľubomír Belan st.	predseda
Spoločná odborová komisia Operačné a bojové použitie pozemného vojska	Milan Sopóci Mária Petrufová	členovia
Spoločná odborová komisia Operačné a bojové použitie letectva a PVO	Milan Sopóci	člen
Spoločná odborová komisia Národná a medzinárodná bezpečnosť	Ladislav Lašček	člen
Spoločná odborová komisia Vojenská logistika	Ladislav Lašček Miroslav Školník	členovia
Edičná komisia	Ladislav Lašček	člen
Komisia pre vykonávanie rigorózných skúšok	Mária Petrufová	člen
Spoločnosť pre projektové riadenie (SPPR)	Ľubomír Belan ml.	člen
JEPMG NATO – Joint Environmental Protection Management Group NATO	Milota Kustrová	člen
Environmentálna komisia AOS	Milota Kustrová	predseda
Akademický senát AOS	Soňa Jirasková	člen
Vedecká rada AOS	Mária Petrufová	člen
Vedecká rada AOS	Miroslav Školník	člen
Akademický senát AOS	Mária Petrufová	predseda

14.4.6 Členstvo v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Tabuľka 46 Členovia v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Názov	Miesto a termín konania	Člen
Armáda a znalostní spoločnosť 2011	Brno, 11.5.2011	Milan Sopóci Mária Petrufová Miroslav Školník
Afases 2011	Brašov, Rumunsko 26 – 28. 5. 2011	Milan Sopóci
The Knowledge – Based Organization 2011	Sibiu, Rumunsko 24. – 26. 11. 2011	Milan Sopóci
Manažment – teória, výučba a prax 2011	Repiská, 26.9– 28.9.2011	Milan Sopóci Mária Petrufová Miroslav Školník Ladislav Lašček
Public management 2011	Varšava 1.-3.6.2011	Milan Sopóci

15. Katedra strojárstva

15.1 Poslanie katedry

Poslaním Katedry strojárstva je zabezpečovať vyučovanie v garantovanom akreditovanom študijnom programe Zbraňové systémy, zbrane a ich časti v študijnom odbore 8.4.3 Výzbroj a technika ozbrojených síl v prvom a v druhom stupni vysokoškolského štúdia.

Katedra strojárstva zabezpečuje vyučovanie strojárskych predmetov aj v študijných programoch Manažment vojenskej organizácie v študijnom odbore 8.4.1 Manažment vojenskej organizácie a Počítačové systémy, siete a služby v študijnom odbore 9.2.4 Počítačové inžinierstvo.

V oblasti prevádzky a údržby zbraňových systémov, munície, mobilnej techniky, optických a optoelektronických prístrojov katedra strojárstva realizuje krátkodobé odborné a špecializačné kurzy pre potreby príslušníkov rezortu MO SR.

Vedeckovýskumná činnosť Katedry strojárstva je orientovaná do oblastí inovácie a modernizácie vojenskej techniky OS SR aplikáciou inteligentných materiálov, bezpečnosti osôb a techniky pred účinkami nástražných výbušných systémov, možnosti eliminácie demaskujúcich príznakov pri streľbe z palnej zbrane, hodnotenia maskovacích schopností jednotlivca a špeciálnej techniky v oblasti infračerveného žiarenia, zníženie pozorovateľnosti vojenskej techniky a zbraňových systémov. Rieši tiež problematiku analýzy vibračného a hlukového zaťaženia mobilnej techniky.

15.2 Adresa, vedúci katedry

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/423 369, 0960/423 366

e-mail: zlatica.smihulova@aos.sk

Vedúci katedry: prof. Ing. Vladimír BELLA, CSc. 423 369
vladimir.bella@aos.sk

15.3 Vzdelávanie

15.3.1 Vzdelávanie v študijných programoch

Tabuľka 47 Predmety vyučované na katedre

P. č.	Druh	Predmet	Semester	Počet hodín
Zbraňové systémy, zbrane a ich časti 1. stupeň				
1.	P401	Základy strojnictva I., II.	1., 2.	90
2.	P402	Náuka o materiáloch	2.	80

3.	P403	Mechanika tuhých látok	3.	90
4	P404	Termomechanika	3.	44
5.	P405	Pružnosť a pevnosť I. II.	3., 4.	90
6.	V604	Hodnotenie vlastností materiálov	3.	30
7.	P406	Hydromechanika	4.	44
8.	P407	Strojárske technológie	4.	80
9.	PV501	Balistika	4.	44
10	PV511	Teória pohybu vozidiel	4.	44
11.	V607	Dopravná legislatíva	4	30
12.	P408	Časti strojov	5.	90
13.	PV502	Výbušniny a munícia	5.	74
14.	PV503	Bojové a špeciálne vozidlá	5.	46
15.	PV504	Zbrane a zbraňové systémy I., II.	5.,6	120
16.	PV512	Aplikovaná chémia	5.	30
17.	PV513	Pohonné jednotky vozidiel	5.	44
18.	PV514	Zbrane a munícia	5.	46
19.	PV515	Kolesová a pásová technika I., II.	5.,6.	120
20.	V610	Skúšky vozidiel	5.	30
21.	V611	Raketová technika	5.	30
22.	P409	Manažment prevádzky a údržby VaT	6.	46
23.	PV505	Optika a optoelektronika	6.	44
24.	PV516	Spoľahlivosť a diagnostika	6.	44
25.	P701	Prax	6.	30
26.	P000	Spracovanie bakalárskej práce	6.	90
Zbraňové systémy, zbrane a ich časti 2. stupeň, externé štúdium				
1.	P2201	Projektovanie základných mechanizmov	1.	16
2.	P2301	Diagnostika a spoľahlivosť	1.	16
3.	PV2401	Balistika	1.	16
4.	PV2402	Výbušniny	1.	16
5.	PV2403	Zbrane a zbraňové systémy	1.,2.	48
6.	PV2411	Spaľovacie motory II.	1.	16
7.	PV2412	Pohonné látky a prevádzkové materiály	1.	12
8.	PV2413	Elektrické a špeciálne zariadenia	1.	12
9.	PV2414	Kolesové vozidlá	1., 2.	40

10.	PV2404	Munícia	2.	20
11.	PV2405	Optické a optoelektronické systémy	2.	16
12.	PV2415	Pásové vozidlá	2.	24
13.	PV2416	Ženijné a stavebné stroje	2.	16
14.	P2000	Diplomová práca	2.	10

15.4 Výskumná a vývojová činnosť

15.4.1 Projekty výskumu a vývoja

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Inovácia a modernizácia vojenskej techniky OS SR aplikáciou inteligentných materiálov

Zodpovedný riešiteľ: Mariana Kuffová

Člen riešiteľského kolektívu: Vladimír Bella, Peter Droppa, Norbert Adamec,

Termín: 06/2011 - 12/2012

Panely NATO RTO

NATO RTO AVT - Applied Vehicle Technology AVT

Člen riešiteľského kolektívu: Mariana Kuffová.

Termín: 01/2011 - 12/2015

15.4.2 Publikačná činnosť

Tabuľka 48 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
ABC	Kapitoly monografií v zahraničí	1
ADE	Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	1
ADF	Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch	2
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných časopisoch	2
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	5
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	2
AGI	Správy o vyriešených vedeckých úlohách	3
BCI	Skriptá a učebné texty	1
BDE	Odborné práce v nekarentovaných zahraničných časopisoch	1
BED	Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch	4
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce	1
GIL	Rôzne	1
	Spolu	24

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách

- ABC 1 Fatigue endurance of magnesium alloys / Mariana Kuffová. In: Magnesium alloys - design, processing and properties. - Rijeka : InTech, 2011. - ISBN 978-953-307-520-4. - S. 129-162. Plný text: <http://www.intechopen.com/articles/show/title/fatigue-endurance-of-magnesium-alloys> [KUFFOVÁ, Mariana]

ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

- ADE 1 Security challenges of sophisticated simulation towards construction materials fatigue phenomena elimination / M. Kuffová, P. Nečas. In: Advances in military technology. - ISSN 1802-2308. - Vol. 6, Iss. 1 (2011), s. 89-97. [KUFFOVÁ, Mariana (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

- ADF 1 Modeling of charpy test for steel C30E / Mário Štiavnický, Norbert Adamec, Vladimír Bella. In: Science & Military. - ISSN 1336-8885. - Vol. 6, No. 1 (2011), s. 61-65. [ŠTIAVNICKÝ, Mário (34%) - ADAMEC, Norbert (33%) - BELLA, Vladimír (33%)]
- ADF 2 Gunshot effects simulation / Mário Štiavnický, Peter Lisý. In: Science & Military. - ISSN 1336-8885. - Vol. 6, No. 1 (2011), s. 66-74. [ŠTIAVNICKÝ, Mário (50%) - LISÝ, Peter (50%)]

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch

- AEC 1 Wheeled vehicles suspension systems / Peter Droppa. In: Deterioration, dependability, diagnostics : monograph. - Brno : University of Defence, 2011. - ISBN 978-80-260-0633-6. - S. 59-64. [DROPPA, Peter]
- AEC 2 Introduction of MR fluid dampers in the Armed Forces of the Slovak Republic / Mariana Kuffová. In: Deterioration, dependability, diagnostics : monograph. - Brno : University of Defence, 2011. - ISBN 978-80-260-0633-6. - S. 95-100. [KUFFOVÁ, Mariana]

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

- AFC 1 Comparison of mechanical properties of Armox 500T and C30E materials / Norbert Adamec, Mario Stiavnický, Vladimír Bella. 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. 1455-1465. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačnú verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [ADAMEC, Norbert (33%) - ŠTIAVNICKÝ, Mário (34%) - BELLA, Vladimír (33%)]

- AFC 2 Perspectives of development of unmanned ground vehicles / Peter Droppa, Viktor Ferencey. 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. 57-63. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačenu verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [DROPPA, Peter (50%) - FERENCEY, Viktor]
- AFC 3 Magnetorheological fluids as a part of military techniques design / Mariana Kuffova. 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. 1525-1529. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačenu verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [KUFFOVÁ, Mariana]
- AFC 4 Influence of the barrel oscillations into accuracy of small arms / Peter Lisý, Mario Štiavnický. 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. 1737-1744. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačenu verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [LISÝ, Peter (50%) - ŠTIAVNICKÝ, Mário (50%)]
- AFC 5 Determining of parameters for vehicle model from measurements / Mario Štiavnický, Peter Droppa. 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. 87-96. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačenu verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [ŠTIAVNICKÝ, Mário (50%) - DROPPA, Peter (50%)]

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

- AFD 1 Observing fracture surface of C15E material depending on heat treatment [Výskum lomovej plochy materiálu C15E v závislosti na tepelnom spracovaní] / Norbert Adamec, Mário Štiavnický, Vladimír Bella. In: TRANSFER 2011 [elektronický zdroj] : využívanie nových poznatkov v strojárskej praxi : 12. medzinárodná vedecká konferencia organizovaná pod záštitou prezidenta Zväzu strojárkeho priemyslu SR Ing. Milana Čagalú, CSc. : 23. - 24. 11. 2011, Trenčín / Ondrej Híreš, Harold Mäsiar. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Fakulta špeciálnej techniky, 2011. - ISBN 978-80-8075-505-8. - 5 S. - Organizátor podujatia: Fakulta špeciálnej techniky - Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne. - Celkovo 4 recenzenti. [ADAMEC, Norbert (40%) - ŠTIAVNICKÝ, Mário (30%) - BELLA, Vladimír (30%)]

AFD 2 Safety increase in military techniques operation / Mariana Kuffová. In: MOSATT 2011 : modern safety technologies in transportation: proceedings of the international scientific conference: 20-22 September 2011, Zlata Idka, Slovakia / Vladimír Bella. - Košice: SUPREMA, 2011. - ISBN 978-80-970772-0-4. - ISSN 1338-5232. - S. 277-282. [KUFFOVÁ, Mariana]

AGI Správy o vyriešení vedekovýchskumných úlohách

AGI 1 Bezpečnosť osôb a techniky pred účinkami nástražných výbušných systémov: [záverečná správa] / Vladimír Bella, Peter Droppa, Norbert Adamec. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - 41 s. - Výskum a vývoj na podporu obrany štátu: číslo podprogramu: 06E0I. [BELLA, Vladimír (30%) - DROPPA, Peter (35%) - ADAMEC, Norbert (35%)]

AGI 2 Možnosti zvýšenia ochrany techniky a živej sily VV6-2010: ŠPP 852_08-RO02_RU21-240 / Peter Droppa ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - 50 s. : 17 príl. - Výskum a vývoj na podporu obrany štátu. - Číslo podprogramu: 06E0I. [DROPPA, Peter (30%) - DOBÁK, Koloman (25%) - BAJČI, Alojz (15%) - SEMANČÍK, Ľubomír (15%) - FILÍPEK, Samuel (15%)]

AGI 3 Demaskujúce príznaky pri streľbe z palnej zbrane: záverečná správa [elektronický dokument] / Peter Lisý, Mário Štiavnický, Emil Hrivňák. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika, 2011. - 68 s. : 35 obr., 2 príl., 2 tab. [LISÝ, Peter (51%) - ŠTIAVNICKÝ, Mário (35%) - HRIVŇÁK, Emil (14%)]

BCI Skriptá a učebné texty

BCI 1 Munícia I: skriptá / Emil Hrivňák, Alexander Hugyar. - 1. vyd. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 132 s. - ISBN 978-80-8040-433-8. [HRIVŇÁK, Emil (70%) - HUGYAR, Alexander]

BDE Odborné práce v nekarentovaných zahraničných časopisoch

BDE 1 Change of selected parameters of motor oils in respect to the operation type of special machinery / Miroslav Marko, Mário Štiavnický. In: Zeszyty Naukowe Instytutu Pojazdów. - ISSN 1642-347X. - č. 4 (85) (2011), s. 39-46. [MARKO, Miroslav (60%) - ŠTIAVNICKÝ, Mário (40%)]

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

BED 1 Bezpečnosť a ochrana vojenskej mobilnej techniky [Security and protection of military mobile technology] / Peter Droppa, Peter Halgaš. In: TRANSFER 2011 [elektronický zdroj]: využívanie nových poznatkov v strojárskej praxi: 12. medzinárodná vedecká konferencia organizovaná pod záštitou prezidenta Zväzu strojárskoho priemyslu SR Ing. Milana Cagalu, CSc. : 23. - 24.11. 2011, Trenčín / Ondrej Híreš, Harold Mäsiar. - Trenčín: Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Fakulta špeciálnej techniky, 2011. - ISBN 978-80-8075-505-8. - 7 S. - Organizátor podujatia: Fakulta špeciálnej techniky

- Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne. - Celkovo 4 recenzenti. [DROPPA, Peter (50%) - HALGAŠ, Peter]
- BED 2 Analysis of MR fluid-based damper [Analýza magnetoreologického tlmiča] / Mariana Kuffová. In: TRANSFER 2011 [elektronický zdroj]: využívanie nových poznatkov v strojárskej praxi: 12. medzinárodná vedecká konferencia organizovaná pod záštitou prezidenta Zväzu strojárkeho priemyslu SR Ing. Milana Cagalu, CSc. : 23. - 24.11.2011, Trenčín / Ondrej Híreš, Harold Mäsiar. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Fakulta špeciálnej techniky, 2011. - ISBN 978-80-8075-505-8. - 4 S. - Organizátor podujatia: Fakulta špeciálnej techniky - Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne. - Celkovo 4 recenzenti. [KUFFOVÁ, Mariana (100%)]
- BED 3 Effect of the special machinery operation on the motor oils in vehicles T-815 [Vplyv prevádzkových podmienok špeciálneho zariadenia na motorové oleje vo vozidlách T-815] / Miroslav Marko, Mário Štiavnický. In: TRANSFER 2011 [elektronický zdroj] : využívanie nových poznatkov v strojárskej praxi : 12. medzinárodná vedecká konferencia organizovaná pod záštitou prezidenta Zväzu strojárkeho priemyslu SR Ing. Milana Cagalu, CSc. : 23. - 24.11. 2011, Trenčín / Ondrej Híreš, Harold Mäsiar. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Fakulta špeciálnej techniky, 2011. - ISBN 978-80-8075-505-8. - 6 S. - Organizátor podujatia: Fakulta špeciálnej techniky - Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne. - Celkovo 4 recenzenti. [MARKO, Miroslav (60%) - ŠTIAVNICKÝ, Mário (40%)]
- BED 4 Polymérne kompozitné materiály - ich paradoxy, výroba a využitie [Polymeric composite materials - their paradoxes, production and use] / Lenka Rybičková, Mariana Kuffová, Róbert Vanc. In: TRANSFER 2011 [elektronický zdroj]: využívanie nových poznatkov v strojárskej praxi : 12. medzinárodná vedecká konferencia organizovaná pod záštitou prezidenta Zväzu strojárkeho priemyslu SR Ing. Milana Cagalu, CSc. : 23. - 24. 11. 2011, Trenčín / Ondrej Híreš, Harold Mäsiar. - Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Fakulta špeciálnej techniky, 2011. - ISBN 978-80-8075-505-8. - 8 S. - Organizátor podujatia: Fakulta špeciálnej techniky - Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne. - Celkovo 4 recenzenti. [RYBIČKOVÁ, Lenka (50%) - KUFFOVÁ, Mariana (20%) - VANC, Róbert (30%)]
- FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, časopisy, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)**
- FAI 1 Výzbroj a technika pozemných síl 2011 = Armament and Technics of Land Forces 2011: 17. medzinárodná vedecká konferencia: zborník príspevkov: Liptovský Mikuláš, 9. - 10. november 2011 [elektronický zdroj] / [Editori: Mário Štiavnický ... et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 176 s. - Organizátor podujatia: Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika - Katedra strojárstva, Ministerstvo obrany Slovenskej republiky. - Všetky príspevky boli recenzované. - ISBN 978-80-8040-431-4. [ŠTIAVNICKÝ, Mário (40%) -

ADAMEC, Norbert (30%) - NEČAS, Pavel (15%) - KUFFOVÁ, Mariana (15%)

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

- GII 1 Vojenský predpis o príprave pozemnej výzbroje a techniky na sezónnu prevádzku / [Vladimír Bartoš ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Bratislava : Generálny štáb Ozbrojených síl Slovenskej republiky, 2010. - 48 s. [BARTOŠ, Vladimír (5%) - KLIMENT, Peter (5%) - KUBIŠ, Michal (5%) - TÓTH, Štefan (5%) - MITUNÍK, Róbert (15%) - FELTOVIČ, Ľubomír (15%) - MARKO, Miroslav (50%)]

Ohlasy pracoviska Katedra strojárstva - rok vykazovania 2011

- AAB 1 Analysis of systems track vehicles chassis springing / Peter Droppa. - 1. ed. - Liptovský Mikuláš : Academy of armed forces of general M. R. Štefánik, 2006. - 84 p. - ISBN 80-8040-279-5. [DROPPA, Peter]
- [3] MARKO, M., ŠTIAVNICKÝ, M. Change of selected parameters of motor oils in respect to the operation type of special machinery. In Zeszyty Naukowe Instytutu Pojazdów, ISSN 1642-347X. 2011, č. 4 (85), s. 46.
- ADE 1 Fracture mechanics prevention: comprehensive approach-based modelling? / Mariana Kuffová, Pavel Nečas. In: Acta Polytechnica Hungarica. - ISSN 1785-8860. - Vol. 7, No. 5 (2010), s. 5-17. Plný text: <http://www.bmf.hu/journal/> [KUFFOVÁ, Mariana (50%) - NEČAS, Pavel (50%)]
- [3] ŠTIAVNICKÝ, M., DROPPA, P. Determining of parameters for vehicle model from measurements. In International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011. Brno : University of Defence, 2011, s. 96. ISBN 978-80-7231-788-2.
- ADE 2 Simulation of fatigue process / Mariana Kuffová. In: Mechanics. - ISSN 1734-8927. - Roč. 27, č. 3 (2008), s. 110-112. [KUFFOVÁ, Mariana]
- [3] KELEMEN, Miroslav et al. The OneSAF OTB modelling and simulation tool for the defence and critical infrastructure component physical and technical protection systems verification . In International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011. Brno : University of Defence, 2011, s. 1223. ISBN 978-80-7231-788-2.
- [3] TURČANÍK, Michal. Computer architecture design with dynamic partial reconfiguration. In International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011. Brno : University of Defence, 2011, s. 1176. ISBN 978-80-7231-788-2.

- [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.
- AFC 1 Indoor navigation and mapping robot system / Vaclav Kralik, Mariana Kuffova. 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. 499-502. - CATE 2009. - IDET 2009. [KRÁLÍK, Václav (50%) - KUFFOVÁ, Mariana (50%)]
- [1] SOTÁK, Miloš. Testing the coarse alignment algorithm using rotation platform. In Acta Polytechnica Hungarica, ISSN 1785-8860. 2010, Vol. 7, No. 5, s. 107. Scopis. Dostupný na internete <<http://www.bmf.hu/journal/>>
- [1] SOTÁK, Miloš. Sequential Monte Carlo methods for navigation systems. In Przegląd elektrotechniczny, ISSN 0033-2097. 2011, R. 87, Nr. 6, s. 252. Web of Science.
- [4] SOTÁK, Miloš. Calibration and alignment procedures of inertial navigation system. 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. 407. ISBN 978-80-970772-0-4.
- AFC 2 Thermovision and military mobile technology / Peter Droppa, Ivan Susedík. In: ICMT '07 : International conference on Military Technologies 2007 : Faculty of Military Technology, University of Defence in Brno : [2.-4. May 2007]. - Brno : University of Defence, 2007. - ISBN 978-80-7231-238-2. - S. 9-15. [DROPPA, Peter - SUSEDÍK, Ivan]
- [3] ČORŇÁK, Štefan. Possibilities using of method EEG artefacts for assesment of vehicle driver' attention. In Deterioration, dependability, diagnostics : monograph. Brno : University of Defence, 2011, s. 188. ISBN 978-80-260-0633-6.
- AFC 3 Microstructure of magnesium alloys after heat treatment / Mariana Kuffová. In: Opoťebení, spolehlivost, diagnostika 2006 : Brno, 31. října - 1. listopadu 2006 : [sborník konference] : 31. října - 1. listopadu 2006. - Brno : Univerzita obrany, 2006. - ISBN 80-7231-165-4. - S. 129-134. - Tiež Mechanical Engineering 2006 : Proceedings of abstracts : Bratislava, November 23th 2006. - [Bratislava : STU, 2006]. - ISBN 80-227-2513-7. - S. 100. - Tiež Strojné inžinierstvo 2006 = Mechanical Engineering 2006 : zborník abstraktov a príspevkov : Bratislava, 23.11.2006. - Bratislava : Slovenská technická univerzita, 2006. - ISBN 80-227-2513-7. - S. 598-602. [KUFFOVÁ, Mariana]
- [1] MRVA, P., KOTTFER, D. The treatment of the surfaces of Mg-Al-Zn-Mn and Ti-Al-Zr-Nb alloys by shot peening. In Acta Polytechnica Hungarica, ISSN 1785-8860. 2011, Vol. 8, Iss. 2, p. 42. Web of Science.

- AFD 1 Potreba vyhodnocovania spoľahlivosti techniky v prevádzke a jej dopad na ekonomiku a efektivitu prevádzky / Vladimír Bella ... [et al.]. In: ICMT'10 - IDEB'10 : international conference on Military technologies 2010 - international conference on Special technologies 2010 : Bratislava, 5 May 2010. - Trenčín : Faculty of special technologies, Alexander Dubček University, 2010. - ISBN 978-80-8075-454-9. - S. 327-330. [BELLA, Vladimír (25%) - KRUŽLIAK, Jozef - LIPTÁK, Peter - ŠTIAVNICKÝ, Mário (25%)]
- [3] KELEMEN, Miroslav et al. The OneSAF OTB modelling and simulation tool for the defence and critical infrastructure component physical and technical protection systems verification . In International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011. Brno : University of Defence, 2011, s. 1223. ISBN 978-80-7231-788-2.
- AFD 2 Utilization of simulation at the evaluation of fatigue properties of materials / Mariana Kuffová, Václav Králík. In: MOSATT 2009 : modern safety technologies in transportation : proceedings of the international scientific conference : 22nd-24th September 2009, Zlata Idka. - Košice : Robert Breda, 2009. - ISBN 978-80-970202-0-0. - S. 164-169. - Tiež Science & Military. - ISSN 1336-8885. - Roč. 4, č. 2 (2009), s. 50-54. [KUFFOVÁ, Mariana (50%) - KRÁLÍK, Václav (50%)]
- [3] TURČANÍK, Michal. Computer architecture design with dynamic partial reconfiguration. In International conference on military technologies 2011 - ICMT'11 : Brno, Czech Republic, 10 to 11 May 2011. Brno : University of Defence, 2011, s. 1176. ISBN 978-80-7231-788-2.
- AFD 3 Únavová odolnosť horčíkových zliatin používaných v doprave = Fatigue Endurance of Magnesium Alloys Using in the Transport / Mariana Kuffová. In: MOSATT 2005 - Modern Safety Technologies in Transportation : Proceedings of the International Scientific Conference : 27th-28th September 2005, Košice. - Košice : SDS-SAV, 2005. - ISBN 80-969106-1-2. - S. 269-274. [KUFFOVÁ, Mariana]
- [1] MRVA, P., KOTTFER, D., KACZMAREK, L. Effect of shot peening and NiAl coating on fatigue limit of Mg-Al-Zn-Mn alloy. In Archives of metallurgy and materials, ISSN 1733-3490. 2011, Vol. 56, Iss. 3, p. 743-748. Web of Science.
- AFD 4 The statistic and dynamic analysis of the sealing ring / Mário Štiavnický, Peter Kápolka. In: Výzbroj a technika pozemných síl : medzinárodná vedecká konferencia : [Liptovský Mikuláš, 30. novembra 2005]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl, 2005. - ISBN 80-8040-275-2. - S. 135-140. [ŠTIAVNICKÝ, Mário - KÁPOLKA, Peter]
- [1] KUFFOVÁ, M., NEČAS, P. Fracture mechanics prevention: comprehensive approach-based modelling?. In *Acta Polytechnica Hungarica*, ISSN 1785-8860. 2010, Vol. 7, No. 5, s. 17. Web of Science. Dostupný na internete <<http://www.bmf.hu/journal/>>

15.4.3 Konferencie a semináre

Účasť na domácich a zahraničných konferenciách

1. Medzinárodná konferencia Palivá a mazivá pre moderné automobily, Bratislava, Slovenská republika, 14. 04. 2011,
2. Medzinárodná študentská vedecká konferencia AFASTUD 2011, Brašov, Rumunsko, 14. – 16. 04. 2011,
3. X. Inetrnational Technical Systems Degradation Conference, Liptovský Mikuláš, 27. – 30. 04. 2011,
4. Medzinárodná výstava obrannej techniky „IDET 2011“, Brno, Česká republika, 10. – 11. 05. 2011,
5. XXX. Seminarium Kół Naukowych Mechaników, Varšava, Poľská republika, 12.-14. 05. 2011,
6. Študentská vedecká konferencia 2011, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika, 19. 05. 2011,
7. Medzinárodná vedecká konferencia MOSATT 2011, Zlatá Idka- Košice, Slovenská republika, 20. – 22. 09. 2011,
8. 8. pyrotechnická konferencias medzinárodnou účasťou, Bojnice, Slovenská republika, 28. – 29. 09. 2011,
9. Medzinárodná vedecká konferencia Opotřebení, spolehlivost, diagnostika 2010, Brno, Česká republika, 03. – 05. 10. 2011,
10. 12. medzinárodná vedecká konferencia TRANSFER 2011, Častá Papiernička, Slovenská republika, 23. -24. 11. 2011

Konferencie a semináre organizované katedrou v AOS

1. 10th Inetrnational Technical Systems Degradation Conference , AOS Liptovský Mikuláš, 27. – 30. 04. 2011
2. 17th International Scientific Conference „Armament and Technics of Land Forces 2010“, Liptovský Mikuláš, 09. – 10. 11. 2011

15.4.4 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami

- WAT Waršawa, Fakulta mechatroniky, Inštitút výzbrojnej techniky, Warszawa, Poľsko,
- AGH Kraków, Fakulta strojnícka a robotiky, Katedra pevnosti a únavy materiálov a konštrukcií, Kraków, Poľsko,
- UO Brno, Fakulta vojenských technológií, Brno, Česká republika,
- Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzetu Mechanicznego, Tarnów, Poľsko,
- Veliteľstvo síl, výcviku a podpory GŠ OS SR, štáb personálneho manažmentu, štáb logistiky, Trenčín,
- Veliteľstvo pozemných síl GŠ OA SR, Trenčín,
- STU Bratislava, Fakulta FEI, Strojnícka fakulta,

- ŽU v Žiline, Strojnícka fakulta, Fakulta špeciálneho inžinierstva,
- TU Košice, Letecká fakulta, Strojnícka fakulta,
- Trenčianska Univerzita A. Dubčeka Trenčín, Fakulta špeciálnej techniky,
- Inštitút obranných a strategických štúdií Bratislava,
- VOP a. s. Trenčín,
- Muničná základňa, Nováky,
- KSÚ PHM Žilina,
- TMV SS spol. s r. o. Praha,
- LOM Praha, s. r. o,
- VÝVOJ Martin, a.s.,
- Spoločnosť pre tribológiu a tribotechniku SSTT

Tabuľka 49 Členovia vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Názov	Meno	Pozícia
Rada Editor Board Council AGH, Krakov Problems of Mechanical Engineering and Robotics	Vladimír Bella	člen
Vedecká rada AOS Liptovský Mikuláš	Vladimír Bella Peter Droppa	člen preds. člen
Vedecká rada AOS Liptovský Mikuláš	Mariana Kuffová	člen
Vedecká rada FŠT TnU AD Trenčín	Mariana Kuffová	člen
Editorial Board Problems of Mechatronics Armament, Aviation, Safety Engineering WAT Varšava	Vladimír Bella	člen
Redakčná rada Bulletin VSVaP, Trenčín	Peter Lisý	člen
Pracovná skupina Slovenský ústav technickej normalizácie PS 704 Vojenská technika, materiál, zbrane a munícia	Peter Lisý	člen
Central European Association for Computational Mechanics	Mário Štiavnický	člen
Slovenská dopravná spoločnosť pri SAV, pobočka Košice	Mariana Kuffová	člen
Vedecká spoločnosť pre náuku o kovoch pri SAV	Mariana Kuffová	člen
Slovenská spoločnosť pre tribológiu a tribotechniku	Miroslav Marko	člen výboru
NATO RTO AVT 28th Panel Business Meeting	Mariana Kuffová	člen
Komisia pre štátne skúšky LF TU Košice	Vladimír Bella	člen
Komisia pre štátne skúšky FŠT TnU Trenčín	Mariana Kuffová	člen

Komisia pre štátne skúšky FVT UO Brno	Peter Droppa Peter Lisý	člen člen
Komisia pre habilitačné konanie SJF TU Košice	Vladimír Bella	člen
Komisia pre doktorandské štúdium LF TU Košice	Vladimír Bella	člen
Komisia pre doktorandské štúdium FŠT TnU Trenčín	Vladimír Bella	člen
Komisia pre doktorandské štúdium FVT UO Brno	Peter Lisý	člen

Tabuľka 50 Členovia v programových výboroch domácich konferencií

Názov	Miesto a termín konania	Pozícia
17 th International Scientific Conference „Armament and Technics of Land Forces 2011“	Liptovský Mikuláš, 09. – 10. 11. 2011	Vladimír Bella odborný garant Mariana Kuffová člen Peter Droppa člen Peter Lisý člen
12. Medzinárodná vedecká konferencia, „TRANSFER 2011“,	Častá Papiernička 23. – 24.- 11. 2011	Vladimír Bella vedecká rada konferencie

Tabuľka 51 Členovia v programových výboroch zahraničných konferencií

Názov	Miesto a termín konania	Člen vedeckého výboru
IX. Inetrnational Technical Systems Degradation Seminar	Liptovský Mikuláš Slovenská republika 06. – 10. 04. 2010	Vladimír Bella Scientific Commitee
ICMT 11 International Conference on Military Technologies 2011	Brno 10. – 11. 05. 2011	Vladimír Bella International Scientific Board

15.5 Ďalšie významné aktivity

15.5.1 Panely NATO RTO

- NATO RTO AVT Applied Vehicle Technology AVT panel - 28th Panel Business Meeting zasadanie panelu, Edingurg, Veľká Británia 16. – 21. 10. 2011, Mariana Kuffová.

16. Katedra bezpečnosti a obrany

16.1 Poslanie katedry

Katedra bezpečnosti a obrany má výsostné postavenie v príprave vojenských špecialistov pre oblasť bezpečnosti a obrany v súlade s potrebami Ozbrojených síl Slovenskej republiky. Katedra zabezpečuje vyučbu 1. stupňa vysokoškolského vzdelávania v študijnom odbore manažment vojenskej organizácie a 3. stupňa v študijnom odbore obrana a bezpečnosť štátu. Výrazne sa podieľa aj na ďalšom vzdelávaní profesionálnych vojakov v kariérnych a odborných kurzoch.

Vo výskumnej oblasti sa katedra sústreďuje na bezpečnostnú politiku štátu a spoluprácu v tejto oblasti s ostatnými civilnými a vojenskými inštitúciami v národnom i medzinárodnom prostredí. Vedeckú činnosť vo vojenskej teoretickej príprave realizuje v súlade s rozvojom odborov vedy a techniky vo vojenstve. Zamestnanci katedry bezpečnosti a obrany sa podieľajú na tvorbe, rozvoji a overovaní koncepcií a doktrín ozbrojených síl v národnom a aliančnom prostredí

16.2 Adresa, vedúci katedry

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6
 Kontakt: ☎ +421 960 422874, fax“ +421 960 422611
 E-mail: gabriela.kredatusova@aos.sk

Vedúci katedry:
 Dr. h. c. prof. Ing. Miroslav ŽÁK, DrSc.
 ☎ +421 960422 792 ; E-mail: miroslav.zak@aos.sk

16.3 Vzdelávanie

Tabuľka 52 Predmety vyučované na katedre

P. č.	Druh	Predmet	Semester	Počet hodín
1.	I. stupeň	Základy práva	ZS	176
2.		Pracovné a správne právo	LS	120
3.		Taktika I	LS	72
4.		Dejiny vojenstva	ZS	42
5.		Vojenská topografia a prieskum	LS	72
6.		Doktrinálny systém OS SR a NATO	LS	30
7.		Operačná analýza	ZS	160
8.		Medzinárodné politické vzťahy	ZS	44
9.		Bezpečnosť a obrana	LS	46

10.		Krízový manažment	ZS	44
11.	II. stupeň	Špeciálne metódy rozhodovania	ZS	36
12.		Medzinárodný krízový manažment	ZS	36
13.		Medzinárodný krízový manažment	LS	4
14.	III. stupeň	Bezpečnostná veda (sekuritológia)	ZS	20
15.		Metodológia výskumu vo vojenstve	ZS	20
16.		Bezpečnosť a obrana štátu	LS	20
17.		Medzinárodný krízový manažment (PV)	LS	14
18.		Teória vojenského umenia	ZS	14
19.		Európska bezpečnosť (PV)	ZS	14
20.		Medzinárodné vzťahy (PV)	LS	14
21.		Teória riešenia konfliktov (PV)	LS	14
22.		Vojenské operácie (PV)	LS	14
23.		Riadenie ozbrojených síl (PV)	LS	14
24.		Systémy na podporu rozhodovania (PV)	LS	14
25.	kariérny	Vybrané témy vo VVŠK	LS	215
26.	kariérny	Vybrané témy vo VVŠK	ZS	96
27.	kariérny	Vybrané témy v ZVŠK	LS	116
28.	kariérny	Vybrané témy v ZVŠK	ZS	112
29.	odborný	Vybrané témy vo VODK	LS	58
30.	odborný	Vybrané témy vo VODK	ZS	92
31.	odborný	VODK právnický	ZS	106
32.	odborný	VODK právnický	LS	106
33.	odborný	Práporčícky	LS	36
34.	odborný	DKAVŠ	LS	42
35.	odborný	VODK CIMIC	ZS	42
36.	krátkodobý	Kurz národnej bezpečnosti pre zamestnancov verejnej správy	LS	112
37.	krátkodobý	Tvorba a realizácia bezpečnostnej a obrannej politiky štátu	LS	60
38.	krátkodobý	Kurz národnej a medzinárodnej bezpečnosti pre vojenských diplomatov	ZS	30
39.	krátkodobý	Orientačný kurz CIMIC	LS	36
40.	krátkodobý	Kurz – národný a medzinárodný	ZS	30

		krízový manažment		
41.	krátkodobý	Aktuálne otázky medzinárodných vzťahov a zahraničnej politiky	LZ	30
42.	krátkodobý	Národný krízový manažment	ZS	15
43.	krátkodobý	Správne konanie v 1. stupni	LS	16
44.	krátkodobý	Správne a disciplinárne konanie	ZS	16
45.	krátkodobý	Kľúčové kompetencie manažéra I	ZS	2
46.	krátkodobý	Aktuálny stav doktrínálneho prostredia OS SR	LS	14
Spolu				2436

16.4 Výskumná a vývojová činnosť

16.4.1 Projekty výskumu a vývoja

SIMS – Sofistikované informácie pre úspech misie (SIMS - Smart Information for Mission Success)

Zodpovedný riešiteľ: Miroslav Žák

Člen riešiteľského kolektívu: Milan Sopóci, Miroslav Kelemen, Pavel Bučka, Pavel Nečas, Vojtech Jurčák, Peter Spilý, Ivan Majchút, Štefan Ganoczy, Michal Hrnčiar, Ondrej Kredatus, Milan Labuzík, Rudolf Židek, Alena Budveselová, Miroslav Školník, Mária Petrúfová, Milota Kustrová, Jaroslav Nekoranec.

Termín: 03/2010 - 05/2012

Analýza bezpečnostného prostredia, rizík a možnosti eliminácie hrozieb

Zodpovedný riešiteľ: Vojtech Jurčák

Člen riešiteľského kolektívu: Pavel Nečas, Peter Spilý, Milan Labuzík, Alena Budveselová.

Termín: 09/2009 - 12/2011

Štúdia realizovateľnosti budovania a rozvoja Simulačného centra AOS, pracoviska operácií národného a medzinárodného krízového manažmentu

Zodpovedný riešiteľ: Miroslav Kelemen

Člen riešiteľského kolektívu: Ján Buzalka, Marián Mesároš, Miroslav Žák, Vladimír Blažek, Pavel Nečas, Ludek Lukáš, Karol Murdza, Luboš Wäldl, Pavel Bučka, František Nebus, Vladimír Andrassy, Marian Suja, Milan Marcinek, Igor Petz, Martin Hromada.

Termín: 01/2011 - 09/2011

Tendencie vývoja bezpečnostného prostredia v Afganistane v kontexte operácií medzinárodného krízového manažmentu.

Zodpovedný riešiteľ: Peter Spilý

Člen riešiteľského kolektívu: Milan Labuzík, Miroslav Žák, Vojtech Jurčák, Ivan Majchút, Štefan Ganoczy, Alena Budveselová, Michal Hrnčiar

Termín: 07/2011 - 11/2013, projekt ukončený 12/2011.

Modelovanie operácií medzinárodného krízového manažmentu v asymetrickom prostredí.

Zodpovedný riešiteľ: Pavel Bučka

Člen riešiteľského kolektívu: Pavel Nečas, Miroslav Žák, Vojtech Jurčák, Peter Spilý, Milan Labuzík, Vladimír Andrassy, Michal Hrnčiar

Termín: 07/2011 - 12/2012

16.4.2 Publikačná činnosť

Tabuľka 53 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
ADE	Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	1
ADF	Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch	1
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch	1
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	17
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	20
AGI	Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	6
BCI	Skriptá a učebné texty	0
BDF	Odborné práce v nekarentovaných domácich časopisoch	1
BED	Odborné práce v recenzovaných domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	1
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce	1
GAI	Výskumné štúdie a priebežné správy	1
	Spolu	50

ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

Comprehensive approach: the road for complex crisis resolution / Peter Spilý, Pavel Nečas, Miroslav Žák. In: Revista Academiei Fortelor Terestre. - ISSN 1582-6384. - Vol. 16, Nr. 1 (61) (2011), s. 42-51. [SPILÝ, Peter (40%) - NEČAS, Pavel (30%) - ŽÁK, Miroslav (30%)]

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

Finančno-ekonomické riadenie ozbrojených síl /Radoslav Ivančík, Peter Spilý. In: Vojenské reflexie: Vedecko-odborný časopis. - ISSN 1336-9202. - Roč. VI., č. 2/2011. - S. 7-28. [IVANČÍK, Radoslav (50%) - SPILÝ, Peter (50%)]

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch

O potrebe vzdelávania v oblasti bezpečnosti / Vojtech Jurčák, Jozef Matis. In: Edukacja dla bezpieczeństwa. - Ostrowiec Świętokrzyski : Stowarzyszenie Nauka Edukacja Rozwój, 2011. - ISBN 978-83-89466-35-8. - S. 202-209. [JURČÁK, Vojtech (50%) - MATIS, Jozef (50%)]

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

Creating knowledge base of asymmetric threats / Pavel Bučka, Miroslav Žák. 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. 283-290. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačnú verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [BUČKA, Pavel (50%) - ŽÁK, Miroslav (50%)]

Využitie znalostnej databázy pri asymetrických ohrozeniach = The utilization of knowledge database for asymmetric threats / Pavel Bučka, Miroslav Žák. In: Internet, competitiveness and organizational security : process management and the use of modern technologies : 13 annual international conference : Zlín, Czech Republic, March 16-17, 2011 / Jiří Dvořák, Ivan Zelinka. - Zlín : Tomas Bata University, Faculty of Applied Informatics, 2011. - ISBN 978-80-7454-012-7. - S. 39-45. - Celkovo 6 recenzentov. [BUČKA, Pavel (50%) - ŽÁK, Miroslav (50%)]

Comparative evaluation of radical and "destructive" organizations / Batyr Khalmuradov, Pavel Nečas. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 1118-1122. [CHALMURADOV, Batyr - NEČAS, Pavel (50%)]

Analýza bezpečnostných hrozieb ovplyvňujúcich vnútorné bezpečnostné prostredie Slovenskej republiky [Analysis of security threats that affect the internal security environment of the Slovak Republic] / Vojtech Jurčák, Peter Zibrík. In: Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-790-5. - S. 317-327. - Usporiadaná ako sprievodný program IDET 2011. - Konaná v rámci CATE 2011. - Tiež zborník abstraktov. - S. 52. - Všetky príspevky boli recenzované. [JURČÁK, Vojtech (30%) - ZIBRÍK, Peter]

Vývoj geopolitických záujmov Ruskej federácie v Strednej Ázii od vzniku Ruskej federácie po súčasnosť v kontexte záujmov ostatných globálnych aktérov / Vojtech Jurčák, Alena Budveselová. 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. [JURČÁK, Vojtech (40%) - BUDVESELOVÁ, Alena (60%)]

Ochrana a obrana kritickej infraštruktúry v podmienkach Slovenskej republiky / Milan Labuzík. In: Bezpečnostní technologie, systémy a management 2011 [elektronický

zdroj] : mezinárodní bezpečnostní konference : Zlín, 14. - 15. září 2011. - Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 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. [LABUZÍK Milan]

Súčasné bezpečnostné prostredie a mierové operácie / Ondrej Kredatus. In: Bezpečnostní technologie, systémy a management 2011 [elektronický zdroj] : mezinárodní bezpečnostní konference : Zlín, 14. - 15. září 2011. - Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2011. - ISBN 978-80-7454-111-7. - 6 S. - Všetky príspevky boli recenzované. [KREDATUS, Ondrej]

Asymetrické hrozby v stabilizačných operáciách / Peter Spilý, Miroslav Žák. In: Bezpečnostní technologie, systémy a management 2011 [elektronický zdroj] : mezinárodní bezpečnostní konference : Zlín, 14. - 15. září 2011. - Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2011. - ISBN 978-80-7454-111-7. - 6 S. - Všetky príspevky boli recenzované. [SPILÝ, Peter (50%) - ŽÁK, Miroslav (50%)]

Energetická bezpečnosť Slovenskej republiky v kontexte regionálnej spolupráce / Alena Šimčerková, Milan Labuzík. In: Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-790-5. - S. 579-584. - Usporiadaná ako sprievodný program IDET 2011. - Konaná v rámci CATE 2011. - Tiež zborník abstraktov. - S. 98. - Všetky príspevky boli recenzované. [ŠIMČERKOVÁ, Alena (50%) - LABUZÍK, Milan (50%)]

Asymetrické hrozby v operáciách na podporu mieru = Asymmetric threats in peace support operation / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-790-5. - S. 677-684. - Usporiadaná ako sprievodný program IDET 2011. - Konaná v rámci CATE 2011. - Tiež zborník abstraktov. - S. 112. - Všetky príspevky boli recenzované. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

Bezpečnostné prostredie a hrozby v operáciách na podporu mieru = Security environment and threats in peace support operation / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: Internet, competitiveness and organizational security : process management and the use of modern technologies : 13 annual international conference : Zlín, Czech Republic, March 16-17, 2011 / Jiří Dvořák, Ivan Zelinka. - Zlín : Tomas Bata University, Faculty of Applied Informatics, 2011. - ISBN 978-80-7454-012-7. - S. 360-370. - Celkovo 6 recenzentov. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

Decision support in asymmetric threat / Miroslav Zak, Pavel Bucka. 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. 753-760. - Ako sprievodný program IDET 2011. - Pre tlačenu verziu ISBN 978-80-7231-787-5. - ICMT 2011 bude zaradená do Web of Science. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

Decision support with knowledge database in asymmetric operation area / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 653-658. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

Podpora rozhodovania pri vedení operácií v asymetrickom prostredí / Miroslav Žák, Pavel Bučka. 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. - Všetky príspevky boli recenzované. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

Unmanned aerial systems used in the armies of developed countries / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: AFASES - 2011 : scientific research and education in the air force : the 13th international conference of scientific papers : Brasov, 26-28 May 2011. - Brasov : Air Force Academy, 2011. - ISSN 2247-3173. - S. 1257-1262. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

Využitie výpočtovej techniky pri analýze a hodnotení rizík / Miroslav Žák, Ondrej Kredatus. In: Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-790-5. - S. 685-691. - Usporiadaná ako sprievodný program IDET 2011. - Konaná v rámci CATE 2011. - Tiež zborník abstraktov. - S. 113. - Všetky príspevky boli recenzované. [ŽÁK, Miroslav (50%) - KREDATUS, Ondrej (50%)]

Povstalectvo ako bezpečnostná výzva súčasnosti [Insurgency as an actual security challenge] / Ivan Majchút, Peter Spilý. In: Bezpečnostní management a společnost : sborník mezinárodní konference pořádané 11. a 12. května 2011 v Brně. - Brno : Univerzita obrany, 2011. - ISBN 978-80-7231-790-5. - S. 365-370. - Usporiadaná ako sprievodný program IDET 2011. - Konaná v rámci CATE 2011. - Tiež zborník abstraktov. - S. 67. [MAJCHÚT, Ivan (50%) - SPILÝ, Peter (50%)]

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

Informačný systém na podporu rozhodovania / Pavel Bučka, Miroslav Žák. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 33-42. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 45. [BUČKA, Pavel (50%) - ŽÁK, Miroslav (50%)]

Participácia Ozbrojených síl Slovenskej republiky na operáciách medzinárodného krízového manažmentu - príspevok Slovenskej republiky k medzinárodnej bezpečnosti / Radoslav Ivančík, Vojtech Jurčák. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 95-104. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 16. [IVANČÍK, Radoslav - JURČÁK, Vojtech (30%)]

Afganistan - ako ďalej? / Vojtech Jurčák, Milan Labuzík, Alena Šimčeková. In: Medzinárodné vzťahy 2010 : aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky : zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie : Zámok Smolenice, 02. - 03. december 2010 / Vítázoslav Balhar, Helena Strážovská. - Bratislava : EKONÓM, 2011. - ISBN 978-80-225-3172-6. - S. 347-356. - Celkovo 3 recenzenti. [JURČÁK, Vojtech (30%) - LABUZÍK, Milan (30%) - ŠIMČEKOVÁ, Alena (40%)]

Akademický pohľad na vytváranie bezpečnostného systému štátu / Miroslav Kelemen, Rudolf Žídek. In: Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí : 16. medzinárodná vedecká konferencia : Žilina, 1.-2. jún 2011 / Jozef Reitšpís. - Žilina : Žilinská univerzita, 2011. - ISBN 978-80-554-0365-6. - S. 269-275. [KELEMEN, Miroslav (50%) - ŽÍDEK, Rudolf (50%)]

Analýza a hodnotenie rizík v operačnom prostredí [Analysis and risk assessment in operational environment] / Ondrej Kredatus. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 143-151. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 20. [KREDATUS, Ondrej]

Medzinárodné spoločenstvo a Afganistan / Milan Labuzík, Alena Šimčeková. In: Bezpečnostné fórum 2011 : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 10. februára 2011 / Oskar Krejčí, Ján Koper. - Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela, 2011. - ISBN 978-80-557-0136-3. - S. 381-391. [LABUZÍK, Milan (50%) - ŠIMČEKOVÁ, Alena (50%)]

Identifikácia podstaty protipovstaleckého boja / Ivan Majchút. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 178-185. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 24. [MAJCHÚT, Ivan (100%)]

Analýza systému krízového manažmentu Európskej únie / René Naď, Vojtech Jurčák. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 198-206. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 27. [NAĎ, René - JURČÁK, Vojtech (30%)]

Zvládanie extrémnych stresových situácií v podmienkach OS SR [Coping with extreme conditions stressful situations in the Armed Forces SR] / Mária Petrufová, Lubomír Belan. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-

1. - S. 226-234. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 29. [PETRUFOVÁ, Mária (50%) - BELAN, Lubomír, jun. (50%)]

Nástroje Európskej únie na komplexné riešenie kríz [European union instruments for complex crises resolution] / Peter Spilý. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 260-266. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 33. [SPILÝ, Peter]

Prístup Aliancie ku komplexnému riešeniu kríz / Peter Spilý, Vojtech Jurčák. In: Bezpečnostné fórum 2011 : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie v Banskej Bystrici 10. februára 2011 / Oskar Krejčí, Ján Koper. - Banská Bystrica : Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela, 2011. - ISBN 978-80-557-0136-3. - S. 96-102. [SPILÝ, Peter (50%) - JURČÁK, Vojtech (50%)]

Slovenská republika a terorizmus – Národný akčný plán boja proti terorizmu na roky 2011 – 2014 / Milan Labuzík. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 152-161. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 33. [LABUZÍK, Milan]

Význam Ruskej federácie pre európsku bezpečnosť v kontexte iniciatívy prezidenta Medvedeva / Alena Budveselová, Milan Labuzík. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj] : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 43-50. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 33. [BUDVESELOVÁ, Alena, LABUZÍK, Milan]

Angažovanosť organizácií medzinárodného krízového manažmentu v humanitárnych krízach / Alena Šimčeková. In: Interpolis'10 : zborník príspevkov zo VII. vedeckej konferencie doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov s medzinárodnou účasťou v Banskej Bystrici 25. novembra 2010 / Ján Koper, Igor Kosír. - Banská Bystrica : UMB Banská Bystrica, Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov, 2010. - ISBN 978-80-557-0155-4. - S. 425-431. - Tiež zborník abstraktov. - ISBN 978-80-557-0154-7. - S. 72. - Celkovo 28 recenzentov. [ŠIMČEKOVÁ, Alena]

Rusko v systéme regionálnej bezpečnosti / Alena Šimčeková. In: Národná a medzinárodná bezpečnosť 2010 : medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : [28.-29. október 2010, Hotel Repiská, Demänovská dolina, Slovensko] / Pavel Nečas, Miroslav Žák. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2010. - ISBN 978-80-8040-408-6. - S. 312-318. - Tiež zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-407-9. - S. 52. - Celkovo 3 recenzenti. [ŠIMČEKOVÁ, Alena]

Riešenie energetickej bezpečnosti Slovenskej republiky v kontexte energetickej krízy / Šimčeková Alena, Labuzík Milan. In: *Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí* : 16. medzinárodná vedecká konferencia : Žilina, 1.-2. jún 2011 / Bohuš Leitner. - Žilina : Žilinská univerzita, 2011. - ISBN 978-80-554-0365-6. - S. 691-696. [ŠIMČEKOVÁ, Alena (50%) - LABUZÍK, Milan (50%)]

Riadenie rizík v systéme na podporu rozhodovania / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj]* : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 340-348. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 9. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

Simulation processes in the air combat / Miroslav Žák, Pavel Bučka. In: *KIT 2011 - Communication and Information Technologies [elektronický zdroj]* : 6th International Scientific Conference : October 5th - 7th, 2011 - Hotel Tatranské zrubu / Miroslav Líška, Jozef Štulrajter. - Liptovský Mikuláš : Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik, 2011. - ISBN 978-80-8040-426-0. - 8 S. [ŽÁK, Miroslav (50%) - BUČKA, Pavel (50%)]

Analýza a hodnotenie rizík / Žák Miroslav, Kredatus Ondrej. In: *Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí* : 16. medzinárodná vedecká konferencia : Žilina, 1.-2. jún 2011 / Ladislav Šimák. - Žilina : Žilinská univerzita, 2011. - ISBN 978-80-554-0365-6. - S. 819-824. [ŽÁK, Miroslav (50%) - KREDATUS, Ondrej (50%)]

Využitie programu Expert Choice pre hodnotenie bezpečnostného prostredia [The using of Expert Choice programme for the security environment assessment] / Miroslav Žák, Ondrej Kredatus. In: *Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 [elektronický zdroj]* : 2. medzinárodná vedecká konferencia : zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-429-1. - S. 349-356. - Tiež Zborník abstraktov. - ISBN 978-80-8040-428-4. - S. 46. [ŽÁK, Miroslav (50%) - KREDATUS, Ondrej (50%)]

AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách

Modelovanie asymetrických hrozieb : záverečná výskumná správa o riešení vedeckého projektu AGMO 11 // Zodp. rieš. : Miroslav Žák ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 279 s. [ŽÁK, Miroslav (20%) - KELEMEN, Miroslav (10%) - SOPÓCI, Milan (10%) - JURČÁK, Vojtech (5%) - BUČKA, Pavel (10%) - SPILÝ, Peter (10%) - KREDATUS, Ondrej (5%) - MAJCHÚT, Ivan (5%) - GANOCZY, Štefan (5%) - ŽÍDEK, Rudolf (5%) - LABUZÍK, Milan (5%) - ŠIMČEKOVÁ, Alena (5%)]

Analýza bezpečnostného prostredia, rizík a možnosti eliminácie hrozieb : analýza bezpečnostného prostredia a bezpečnostných hrozieb v priestore nasadenia ozbrojených síl v rámci operácií MKM : záverečná správa o riešení vedeckého projektu AGMO 8 / Sprac.: Vojtech Jurčák ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 60 s. [JURČÁK, Vojtech (40%) - LABUZÍK, Milan (15%) - NEČAS, Pavel (10%) - SPILÝ, Peter (15%) - ŠIMČEKOVÁ, Alena (20%)]

Štúdia realizovateľnosti budovania a rozvoja Simulačného centra AOS, pracoviska operácií národného a medzinárodného krízového manažmentu : záverečná výskumná správa spoločného projektu výskumu a vývoja Akadémie ozbrojených síl generála M. R. Štefánika v Liptovskom Mikuláši, Akadémie Policajného zboru v Bratislave, Vysokej školy bezpečnostného manažérstva v Košiciach : AOS-4-4-3/2010-PVe 4.2.2.1 / [Zodp. rieš.: Miroslav Kelemen ; spoluzodp. rieš.: Ján Buzalka, Vladimír Blažek ; členovia: Miroslav Žák ... et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2011. - 134 s. [KELEMEN, Miroslav (15%) - BUZALKA, Ján (10%) - BLAŽEK, Vladimír (10%) - ŽÁK, Miroslav (5%) - MESÁROŠ, Marián (5%) - NEČAS, Pavel (10%) - LUKÁŠ, Luděk (5%) - MURDZA, Karol (1%) - WÄLDL, Ľuboš (1%) - BUČKA, Pavel (10%) - NEBUS, František (1%) - ANDRASSY, Vladimír (10%) - SUJA, Marián (1%) - MARCINEK, Milan (1%) - PETZ, Igor (1%) - HROMADA, Martin (10%)]

Projekt skvalitnenia správy a riadenia AOS LM [Project of management improvement at the Armed Forces Academy in LM] / Miroslav Kelemen ... [et al.]. In: Bezpečné Slovensko a Európska únia : zborník príspevkov zo 4. medzinárodnej vedeckej konferencie : 11.-12. november 2010, Košice. - Košice : Vysoká škola bezpečnostného manažérstva, 2011. - ISBN 978-80-89282-44-9. - S. 216-218. [KELEMEN, Miroslav (20%) - JURČÁK, Vojtech (20%) - NEČAS, Pavel (20%) - BUČKA, Pavel (20%) - MESÁROŠ, Dušan (20%)]

SIMS = Smart information for mission success : WP 3.1 : základné nástroje pre plánovanie misií - architektúra riešenia : (system design) [Sofistikované informácie pre úspech misie] / Vedúci riešitelia projektu: Miroslav Žák, Milan Sopóci ; vedúci riešiteľ architektúry riešenia: Milan Sopóci ... [et al.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 360 s. : obr., tab. [ŽÁK, Miroslav (20%) - SOPÓCI, Milan (35%) - MAJCHÚT, Ivan (10%) - KUSTROVÁ, Milota (10%) - NEČAS, Pavel (5%) - BUČKA, Pavel (15%) - NEKORANEC, Jaroslav (5%)]

SIMS = Smart information for mission success : WP 2.4: základné nástroje pre plánovanie misií - architektúra riešenia : (Asymmetrick Threat knowledge databas) [Sofistikované informácie pre úspech misie] / Vedúci riešiteľ projektu: Miroslav Žák, vedúci riešiteľ znalostnej databázy o asymetrických hrozbách: Vojtech Jurčák ... [et al.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 603 s.: obr., tab. [ŽÁK, Miroslav (26%) - JURČÁK, Vojtech (27%) - SPILÝ, Peter (6%) - BUČKA, Pavel (6%) - GÁNOCZY, Štefan (5%) - LABUZÍK, Milan (5%) - MAJCHÚT, Ivan (5%) - KREDATUS, Ondrej (5%) - BUDVESELOVÁ, Alena (5%) - ŽÍDEK, Rudolf (5%) - HRNČIAR, Michal (5%)]

ADF Odborné práce v nekarentovaných domácich časopisoch

Vedenie operácií v zastavaných priestoroch /Michal Hrnčiar, Peter Spilý. In: Vojenské reflexie: Vedecko-odborný časopis. - ISSN 1336-9202. - Roč. VI., č. 2/2011. - S. 100-111. [HRNČIAR, Michal (50%) - SPILÝ, Peter (50%)]

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

Terorizmus a povstanie ako bezpečnostná hrozba [Terrorism and insurgency as a security threat] / Majchút Ivan. In: Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011 : medzinárodný vedecký seminár : 21.-25. februára 2011. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - ISBN 978-80-8040-417-8. - S. 94-98. [MAJCHÚT, Ivan]

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

Application of military operations lessons learned in military education / Majchút Ivan. In: Výstavba, rozvoj a použitie ozbrojených síl : zborník príspevků a prezentací z konferencií a seminářů. - Brno : Univerzita obrany, Fakulta ekonomiky a managementu - Katedra celoživotního vzdělávání, 2011. - ISBN 978-80-7231-822-3. - S. 27-32. [MAJCHÚT, Ivan (100%)]

FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, časopisy, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)

Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011 : 2. medzinárodná vedecká konferencia: zborník vedeckých a odborných prác : 18. - 19. októbra 2011, Liptovský Mikuláš, Slovakia [elektronický zdroj] / [Redakčne upravil: Peter Spilý, Ondrej Kredatus]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 357 s. - Tiež Zborník abstraktov. - 47 s. - ISBN 978-80-8040-428-4. - Organizátor podujatia: Akadémia ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika - Katedra bezpečnosti a obrany Liptovský Mikuláš. - Recenzenti: Miroslav Žák, Vojtech Jurčák, Peter Spilý, Milan Labuzík. - ISBN 978-80-8040-429-1. [SPILÝ, Peter (50%) - KREDATUS, Ondrej (50%)]

GAI Výskumné štúdie a priebežné správy

Modelovanie asymetrických hrozieb : [priebežná] výskumná správa o riešení projektu / Zodp. rieš. : Miroslav Žák ... [et al.]. - [1. vyd.]. - Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl gen. Milana Rastislava Štefánika, 2011. - 279 s. [ŽÁK, Miroslav (20%) - BELAN, Ľubomír, sen. (5%) - KELEMEN, Miroslav (10%) - SOPÓCI, Milan (10%) - JURČÁK, Vojtech (5%) - BUČKA, Pavel (10%) - SPILÝ, Peter (10%) - KREDATUS, Ondrej (5%) - MAJCHÚT, Ivan (5%) - GANOCZY, Štefan (5%) - ŽÍDEK, Rudolf (5%) - LABUZÍK, Milan (5%) - ŠIMČEKOVÁ, Alena (5%)]

16.4.3 Konferencie a semináre

Účasť na domácich a zahraničných konferenciách

1. Medzinárodná konferencia na tému „Interoperability Conference 2011“. Univerzita obrany, Brno 2011.
2. Medzinárodná vedecko-odborná konferencia na tému „Manažment – teória, výučba a prax 2011“. AOS Liptovský Mikuláš 26. – 28. septembra 2011.
3. Bezpečnostné fórum 2011 – IV. medzinárodná vedecká konferencia, Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzity Mateja Bela Banská Bystrica
4. Bezpečnostní management a společnost - Medzinárodná konferencia v rámci IDET Univerzita obrany, Brno, Česká republika
5. Bezpečné Slovensko a EÚ - V. Medzinárodná vedecká konferencia Vysoká škola bezpečnostného manažérstva Košice
6. Medzinárodné vzťahy 2011 - 12. medzinárodná vedecká konferencia. Fakulta medzinárodných vzťahov Ekonomickej univerzity v Bratislave, Smolenice
7. Edukacja dla bezpieczeństwa w XXI. Wiek - Konferencia Czlowiek – Spoleczeństwo – Państwo. Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Ladowych Wroclaw, Poland.
8. Internet, competitiveness and organizational security : process management and the use of modern Technologies. 13 annual international conference, Zlín, Czech Republic, Tomas Bata University, Faculty of Applied Informatics, 2011.
9. International conference on military technologies 2011 - ICMT'11. Brno, Czech Republic, Brno : University of Defence, 2011.
10. Bezpečnostní technologie, systémy a management 2011. Mezinárodní bezpečnostní konference. Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2011.
11. Konferencia na tému „Priority náčelníka generálneho štábu na rok 2012“. Liptovský Mikuláš. 5. 12. 2011.
12. Communication and Information Technologies. 6th International Scientific Conference 2011, Liptovský Mikuláš, Armed Forces Academy of Gen. M. R. Štefánik. 2011.
13. Strategic Cultures in Europe. Workshop 4.10-6.10 na Goetheho univerzite vo Frankfurtu.
14. Riadenie bezpečnosti zložitých systémov 2011. Medzinárodný vedecký seminár. Liptovský Mikuláš, Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2011.

Konferencie a semináre organizované katedrou

1. Medzinárodná vedecká konferencia „Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011“. Katedra bezpečnosti a obrany Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika Liptovský Mikuláš.

16.4.4 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami

- Fakulta medzinárodných vzťahov, Ekonomická univerzita Bratislava.
- Fakulta medzinárodných vzťahov a politických vied UMB Banská Bystrica.
- Fakulta špeciálneho inžinierstva Žilinskej univerzity v Žiline.
- Spoločnosť pre zahraničnú politiku, Bratislava.
- Euroatlantické centrum Banská Bystrica.
- Kancelária Bezpečnostnej rady Úradu vlády SR Bratislava.
- Vojenská kancelária prezidenta SR, Bratislava.
- Národný bezpečnostný úrad SR, Bratislava.
- Ministerstvo obrany SR sekcia SEOPMVL, SEOPMZ, VSS Bratislava.
- Ministerstvo zahraničných vecí SR, Bratislava.
- Ministerstvo vnútra SR, Akadémia policajného zboru, Bratislava.
- Centrum pre európske a severoatlantické vzťahy, Bratislava.
- Slovenská atlantická komisia, Banská Bystrica.
- Generálny štáb OS SR v Bratislave
- Zastupiteľské úrady krajín NATO a EU v SR, Bratislava.

16.4.5 Členstvo vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Tabuľka 54 Členovia vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Názov	Meno	Pozícia
Vedecká rada AOS	Miroslav Žák	člen
Vedecká rada AOS	Vojtech Jurčák	člen
Vedecká rada AOS	Peter Spilý	člen
Odborová komisia doktorandského študijného programu „Bezpečnosť a obrana štátu“	Vojtech Jurčák	predseda
Odborová komisia doktorandského študijného programu „Bezpečnosť a obrana štátu“	Miroslav Žák	člen
Odborová komisia doktorandského študijného programu „Bezpečnosť a obrana štátu“	Peter Spilý	člen
Edičná komisia AOS	Vojtech Jurčák	člen
Hlavná terminologická komisia MO SR	Peter Spilý	člen
Odborná terminologická komisia pri GŠ OS SR	Štefan Ganoczy	člen

16.4.6 Členstvo v programových výboroch domácich konferencií

Tabuľka 55 Členovia v programových výboroch domácich konferencií

Názov	Miesto a termín konania	Člen
Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011	Liptovský Mikuláš 18. - 19. 10. 2011	Člen vedeckého výboru - Miroslav Žák
Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011	Liptovský Mikuláš 18. - 19. 10. 2011	Člen vedeckého výboru - Vojtech Jurčák
Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011	Liptovský Mikuláš 18. - 19. 10. 2011	Člen vedeckého výboru - Peter Spilý
4 th International Conference Building, Development and Employment of the ACR	Univerzita obrany Brno 2.- 4. novembra 2011	Člen vedeckého výboru - Ivan Majchút
Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011	Liptovský Mikuláš 18. - 19. 10. 2011	Organizačný výbor – Milan Labuzík
Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011	Liptovský Mikuláš 18. - 19. 10. 2011	Organizačný výbor – Michal Hrnčiar
Národná a medzinárodná bezpečnosť 2011	Liptovský Mikuláš 18. - 19. 10. 2011	Organizačný výbor - Ondrej Kredatus

16.4.7 Členstvo v programových výboroch zahraničných konferencií

Tabuľka 56 Člen v programových výboroch zahraničných konferencií

Názov	Miesto a termín konania	Člen
Safety of Human Life and Activity – Education, Science, Practice	Kijev 17. – 19.3.2011	Člen vedeckého výboru – Vojtech Jurčák
4 th International Conference Building, Development and Employment of the ACR	Univerzita obrany Brno 2. - 4. 1. 2011	Člen vedeckého výboru -Ivan Majchút

16.5 Ďalšie významné aktivity

- Členstvo v pracovnej skupine Náčelníka generálneho štábu OS SR pre Prípravu Strategického hodnotenia obrany – Dr. h. c. prof. Ing. Miroslav Žák, DrSc.
- Členstvo v medzinárodnej pracovnej skupine vytvorenej za účelom vypracovania výskumného projektu „Strategic Cultures in Europe - Ing. Rudolf Žídek. Realizované aktivity.
- Členstvo v pracovnej skupine Generálneho štábu OS SR na uplatňovanie procesov v oblasti získavania poznatkov a využívania skúseností (Lessons Learned) - Ing. Ivan Majchút, PhD.

- Spolupráca s Odborom analýz, doktrín, predpisov a štandardov GŠ OS SR pri tvorbe študijnej pomôcky „AJP-01(D) Spojenecká spoločná doktrína (Preklad)“ a pripomienkovanie ďalších doktrín a pomôcok - doc. Ing. Peter Spilý, PhD.
- Spolupráca s Odborom analýz, doktrín, predpisov a štandardov GŠ OS SR pri tvorbe „Doktríny OS SR (C)“ a pripomienkovanie ostatných doktrín - Ing. Štefan Ganoczy, PhD., PhDr. Milan Labuzík, CSc..
- Vyžiadaná prednáška „Doktrinálny systém OS SR“ a „Dejiny vojenského umenia“ pre Poddôstojnícku akadémiu Martin - Ing. Štefan Ganoczy, PhD.
- Predseda inauguračnej komisie na vymenovanie profesora doc. Ing. Pavla Nečasa, PhD. – prof. Ing. Vojtech Jurčák, CSc.
- Pripomienkovanie služobnej pomôcky „ Bojové použitie a prevádzka prenosného PLRK 9KM8 IGLA“ pre VVzS - Ing. Ondrej Kredatus, PhD., Ing. Štefan Ganoczy, PhD.
- Členstvo v pracovnej skupine Veliteľa pozemných síl na prípravu rezortného cvičenia „Spoločný cieľ 2010“ - pplk. Ing. Ivan Majchút, PhD.
- Spolupráca s Odborom analýz, doktrín, predpisov a štandardov GŠ OS SR pri tvorbe „Doktríny OS SR (C)“ a pripomienkovanie ostatných doktrín - doc. Ing. Peter Spilý, PhD.

Oponentúry

- Oponent konania na menovanie profesora doc. PhDr. Petra Terema, PhD., Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici. 21.6.2011 – prof. Ing. Vojtech Jurčák, CSc.
- Oponent dizertačnej práce pplk. Ing. Radka Dubeca na tému „Využití metod rozhodování v procesu tvorby dlouhodobého výhledu rezortu MO ČR“. Fakulta ekonomiky a manažmentu Univerzity obrany Brno, 2011 – Dr. h. c. prof. Ing. Miroslav Žák, DrSc.
- Oponent dizertačnej práce Ing. Martina HROMADU, pplk. Ing. Radka Dubeca na tému „Technologické aspekty ochrany kritickej infraštruktúry SR“. Fakulta aplikovanej informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, 2011 – Dr.h.c. prof. Ing. Miroslav Žák, DrSc.
- Oponent dizertačnej práce Mgr. Miroslava GUTTENA na tému „Prehlbovanie a rozširovanie bezpečnosti – implikácie pre teóriu a prax medzinárodných vzťahov“. Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici. 2011 – prof. Ing. Vojtech Jurčák, CSc.
- Recenzia článku “ Supply Chain Optimization Models in the Area of Operation“ publikovaného v časopise Science & Military - Ing. Ondrej Kredatus, PhD.

17. Katedra telesnej výchovy a športu

17.1 Poslanie katedry

Poslaním katedry telesnej výchovy a športu je zabezpečovanie vyučovania telesnej výchovy študentov vo všetkých jej formách, ako súčasti študijného a vojenského programu prípravy študentov AOS. Cieľom tejto prípravy je zvyšovanie telesnej zdatnosti a psychickej odolnosti a získavanie praktických zručností a návykov zo špeciálnej telesnej prípravy. Katedra telesnej výchovy a športu zabezpečuje aj záujmovú športovú činnosť študentov. Katedra je pracoviskom na špecializované činnosti v telesnej kultúre pre oblasť špeciálnej telesnej prípravy, pripravuje telovýchovných odborníkov pre OS SR.

Zamestnanci katedry telesnej výchovy a športu sú zapojení aj do vedeckovýskumnej činnosti z oblasti telesnej prípravy pre OS SR.

17.2 Adresa, vedúci katedry

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/423 463, 0960/423 462

e-mail: mariana.sedlacikova@aos.sk

Vedúci katedry:

Mgr. Ján PÁPAY, PhD.
jan.papay@aos.sk

423 463

17.3 Vzdelávanie

Tabuľka 57 Predmety vyučované na katedre

P. č.	Druh	Predmet	Semester	Počet hodín
1.	P	Telesná výchova	1., 2., 3., 4., 5., 6.	340
2.	P	Telovýchovné sústredenia	2.,3.,5.	120

17.4 Výskumná a vývojová činnosť

17.4.1 Projekty výskumu a vývoja

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Optimalizácia pohybových režimov vojakov - monitorovanie výcviku z hľadiska telesného zaťaženia.

Zodpovedný riešiteľ: Ján PÁPAY

Člen riešiteľského kolektívu: Dušan Litva

Termín: ukončené 31. 12. 2011

17.4.2 Publikačná činnosť

Tabuľka 58 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
AEC	Vedecké práce v zahrani. recenzovaných vedeckých zborníkoch	4
BED	Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch	1
	Spolu	5

Pohybová intenzita zaťaženia bojových skupín príslušníkov ozbrojených síl pri rôznych telesných aktivitách / Dušan LITVA. In: Zvládání extrémních situací 4. mezinárodní konference: 21. – 25. 11. 2011, Praha, Dům Armády Praha: ISBN 978-80-905084-1-5. - 9 S. Organizátor podujatia: CASRI, Odbor vzdelávání Policejního prezidenta ČR. – Tiež zborník abstraktov. – Praha: CASRI, 2011.- ISBN 978-80-905084-0-8. – S. 41.

Stanovenie rýchlosti presunu v závislosti od hmotnosti záťaže u profesionálnych vojakov OS SR / Ján PÁPAY, Viktor BIELIK. In: Zvládání extrémních situací 4. mezinárodní konference: 21. – 25. 11. 2011, Praha, Dům Armády Praha: ISBN 978-80-905084-1-5. -6 S. Organizátor podujatia: CASRI, Odbor vzdelávání Policejního prezidenta ČR. – Tiež zborník abstraktov. – Praha: CASRI, 2011.- ISBN 978-80-905084-0-8. – S. 48.

Príprava príslušníkov Ozbrojených síl Slovenskej republiky na extrémne situácie formou vojensko-praktického lezenia / Marek MARCINČIN. In: Zvládání extrémních situací 4. mezinárodní konference: 21. – 25. 11. 2011, Praha, Dům Armády Praha: ISBN 978-80-905084-1-5. -5 S. Organizátor podujatia: CASRI, Odbor vzdelávání Policejního prezidenta ČR. – Tiež zborník abstraktov. – Praha: CASRI, 2011.- ISBN 978-80-905084-0-8. – S. 42.

Príprava príslušníkov ozbrojených síl na extrémne situácie vo vodnom prostredí / Karel VRBKA. In: Zvládání extrémních situací 4. mezinárodní konference: 21. – 25. 11. 2011, Praha, Dům Armády Praha: ISBN 978-80-905084-1-5. -6 S. Organizátor podujatia: CASRI, Odbor vzdelávání Policejního prezidenta ČR. – Tiež zborník abstraktov. – Praha: CASRI, 2011.- ISBN 978-80-905084-0-8. – S. 60.

Optimalizácia pohybových režimov vojakov – monitorovanie výcviku z hľadiska teľsného zaťaženia: záverečná správa VV4 – 2010 /Ján PÁPAY, Dušana LITVA, Viktor BIELIK. – Liptovský Mikuláš: Akadémia ozbrojených síl gen. Milabna Rastislava Štefánika (2011), - 27 s

17.5 Ďalšie významné aktivity

1. Organizácia sedemnástich športových podujatí a akcií ktorých sa zúčastnilo do 480 kadetov a profesionálnych vojakov.
2. Organizácia medzinárodného preteku ALL Rounder v AOS za účasti družstiev OS SR a UO Brno, FTVS UK Praha.
3. Realizácia 5-týždňového kurzu špeciálnej telesnej prípravy v rámci zvyšovania kvalifikácie telovýchovných pracovníkov OS SR.

18. Rektorát AOS

18.1 Pôsobnosť rektorátu

Rektorát zabezpečuje najmä informačný a organizačný servis rektora, harmonogram jeho práce, tvorbu podkladov a záverov z porady rektora a kolégia rektora. Koordinuje činnosť rektora a rektorátu s činnosťou ostatných pracovísk akadémie, zabezpečuje dôležité operatívne úlohy od rektora v prípade jeho neprítomnosti. Pod rektorát patria aj úseky s celoakademickou pôsobnosťou (organizačné oddelenie, duchovná služba, skupina personálnych služieb, pracovisko kontroly, pracovisko záujmovej a kultúrnej činnosti) a vzhľadom k zrušenej funkcii prorektora pre vojenské veci aj školské jednotky.

V oblasti informačného a organizačného servisu cez riaditeľa rektorátu riadi pracoviská priamo podriadené rektorovi (právnika, pracovisko bezpečnosti a OUS).

Plní servisné a prepravné úlohy pre rektora a čiastočne aj pre vedenie akadémie..

18.1.1 Adresa, zamestnanci rektorátu

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: 0960/422 986, fax: 044/552 22 37

e-mail: rektor@aos.sk

Riaditeľ rektorátu: Ing. Peter **FIANTA** 423 070
peter.fianta@aos.sk

Odborný referent – špecialista: PhDr. Jana **MIŽIGÁROVÁ** 422 986, 422 081
jana.mizigarova@aos.sk

Počet zamestnancov: 24

18.2 Organizačné oddelenie

18.2.1 Pôsobnosť oddelenia

Organizačné oddelenie je koordinačným a výkonným orgánom v oblasti:

- spracovanie plánov činnosti AOS na kalendárny rok,
- spracovanie podkladov do výcvikových a plánovacích dokumentov OS SR za AOS,
- spracovanie rozborovej činnosti za AOS,
- spracovanie nariadení a rozkazov rektora,
- spracovanie dokumentácie AOS na riešenie krízových situácií v dobe mieru,
- spracovanie dokumentácie uvádzania AOS do pohotovosti a plnej pohotovosti,
- prípravy, spracovania a aktualizácie štruktúr a počtov AOS,

- prípravy predurčených zamestnancov vyčlenených do skupín na riešenie krízových situácií v dobe mieru, do pohotovosti a plnej pohotovosti,
- zabezpečenie činnosti a prípravy predurčených zamestnancov evakuačnej komisie AOS
- organizačného zabezpečenia vstupu osôb a vozidiel do priestorov AOS, parkovania vozidiel, riadenia výkonu ochrany objektu,
- vzájomnej súčinnosti so zariadeniami OS SR pôsobiacich v priestoroch AOS,
- kontrolnej činnosti dodržiavania vnútorných predpisov pracoviskami a zamestnancami AOS,

18.2.2 Adresa, zamestnanci organizačného oddelenia

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: 0960/423 222

e-mail: lubomir.dubravka@aos.sk

Vedúci oddelenia: Ing. Ľubomír DÚBRAVKA 423 222

Počet zamestnancov: 5

18.3 Školské jednotky

18.3.1 Pôsobnosť školských jednotiek

Poslaním školských jednotiek je plnenie úloh v oblasti výchovy, vojenskej disciplíny a výcviku kadetov, ako aj realizáciu vojenského programu kadetov. Školské jednotky zabezpečujú materiálne - technické a finančné zabezpečenia kadetov školských jednotiek.

Velenie školských jednotiek zabezpečuje jednotné velenie a riadenie, plánovanie, kontrolnú činnosť a komplexné hodnotenie školských jednotiek.

Školské jednotky vykonávajú vojenský výcvik kadetov v súlade s vojenským programom kadetov bakalárskeho štúdia a organizujú ho formou teoretickej prípravy, výcvikových dní, blokových výcvikov, poľných výcvikov s cieľom pripraviť budúcich dôstojníkov na výkon funkcie veliteľa čaty, ktorý disponuje odbornými, taktickými a líderskými zručnosťami, vedomosťami a osobnostnými vlastnosťami, ktoré sú v súlade s etickým kódexom profesionálneho vojaka OS SR.

18.3.2 Adresa, zamestnanci školských jednotiek

Demänová 393, 031 06 Liptovský mikuláš 6

Kontakt: 0960/422 505

e-mail: roman.janky@aos.sk

Veliteľ školských jednotiek: mjr. Ing. Roman JANKY (od 1. 4. 2011) 422 505

Počet zamestnancov: 9

18.4 Skupina personálnych služieb

18.4.1 Pôsobnosť skupiny

Skupina personálnych služieb (do 31. 1. 2011 skupina právnych a personálnych služieb) riadi podľa pokynov rektora personálnu prácu so zamestnancami AOS v súlade s platnými zákonnými normami a zásadami pre finančnú a personálnu prácu s profesionálnymi vojakmi a zamestnancami pri výkone práce vo verejnom záujme.

18.4.2 Adresa, zamestnanci skupiny

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: 0960/423 085

e-mail: martin.chrapciak@aos.sk

Vedúca skupiny: Ing. Martin CHRAPČIAK 423 085

Počet zamestnancov: 3
4 (do 31. 1. 2011 skupina právnych a personálnych služieb)

18.5 Skupina kontroly

18.5.1 Pôsobnosť skupiny

Skupina kontroly z poverenia rektora vykonáva kontrolu správy a užívania majetku štátu delimitovaného Akadémií ozbrojených síl podľa zákona č.10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe, zákona č. 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite, koordináciu, analýzu a vyhodnotenie vnútornej kontroly v rámci AOS. Vykonáva kontrolu, prevenciu a predkladá návrhy na opatrenia v oblasti BOZP.

18.5.2 Adresa, zamestnanci skupiny kontroly

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: 0960/422 288

e-mail: jozef.matys@aos.sk

Vedúci skupiny: Ing. Jozef MATYS 422 288

Počet zamestnancov: 2

18.6 Duchovná služba

18.6.1 Pôsobnosť duchovnej služby

Duchovná služba zabezpečuje a poskytuje komplexnú duchovnú a pastoračnú starostlivosť pre zamestnancov AOS, príslušníkov OS SR a ich rodiny aj pre Vojenské zdravotnícke sklady Liptovský Mikuláš a Ústrednú vojenskú nemocnicu Ružomberok.

18.6.2 Adresa, zamestnanci duchovnej služby

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: 0960/422 424, 422 421

e-mail: stanislav.sverha@aos.sk

Dekan ordinariátu OS SR: pplk. ThDr. Stanislav **ŠVERHA**, PhD. 422 424

Starší kaplan ekumenickej

pastoračnej služby –

evanjelický a.v.farár:

kpt. ThDr. Viktor **SABO**

viktor.sabo@aos.sk

422 421

18.7 Pracovisko záujmovej a umeleckej činnosti

18.7.1 Pôsobnosť pracoviska

Pracovisko záujmovej a umeleckej činnosti akadémié je viacúčelovým zariadením zameraným na uspokojovanie kultúrnych, spoločenských potrieb a záujmov zamestnancov a študentov AOS a účastníkov kurzov konaných v AOS.

Činnosť pracoviska je zameraná na organizovanie záujmovo-umeleckej a záujmovo-technickej činnosti vrátane nácvikov krúžkov a súborov, organizovanie kultúrnych programov a rôznych foriem spoločenskej zábavy.

18.7.2 Adresa, zamestnanci pracoviska

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: 0960/422 364

e-mail: kvetoslava.bellova@aos.sk

Samostatný referent: Kvetoslava **BELLOVÁ** 422 364

Počet zamestnancov: 1

19. Pracovisko bezpečnosti a OUS

19.1 Pôsobnosť oddelenia

Pracovisko bezpečnosti a ochrany utajovaných skutočností (ďalej OUS) AOS zabezpečuje a vytvára podmienky pre realizovanie opatrení v personálnej, administratívnej, priemyselnej, fyzickej a objektovej bezpečnosti, bezpečnosti technických prostriedkov a šifrovej ochrany informácií v súlade so zákonom NR SR č. 215/2004 Z. z. o ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Realizuje opatrenia v oblasti ochrany osobných údajov.

Vykonáva lektorskú činnosť v akreditovaných krátkodobých odborných kurzoch OUS pre zamestnancov v štátnej a verejnej správe pod gesciou Bezpečnostného úradu MO SR a taktiež pre veliteľov, náčelníkov a administratívnych pracovníkov v jednotlivých zložkách AOS.

V organizačnej pôsobnosti OUS AOS je Distribučné centrum publikácií NATO a RTO (ďalej DIC). DIC je orientované na oblasť vojenských informácií a obrannej štandardizácie.

Zabezpečuje, eviduje, bibliograficky spracováva, aktualizuje a sprostredkováva vojenské predpisy, skriptá s vojenskou odbornou tematikou, záverečné práce z kurzov, smernice, slovenské obranné štandardy, neklasifikované dokumenty NATO RTO z oblasti výskumu a vývoja technológií NATO a neklasifikované NATO štandardy prostredníctvom výpožičnej služby v súlade so zákonom NR SR č. 215/2004 Z. z. o ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Knižničný fond tvorí cca 7 000 titulov, ktorý je bibliograficky spracovávaný v lokálnom knižničnom systéme PC LIB.

19.2 Adresa, vedúci pracoviska

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/422 287

e-mail: dusan.mesaros@aos.sk

Vedúci oddelenia:

Ing. Dušan MESÁROŠ
dusan.mesaros@aos.sk

422 287

20. Centrum vzdelávania

20.1 Poslanie centra

Centrum vzdelávania je pracoviskom Akadémie ozbrojených síl zabezpečujúce agendu vysokoškolského vzdelávania v zmysle ustanovení zákona o vysokých školách, vzdelávanie v kurzoch kariérneho vzdelania v zmysle ustanovení zákona o štátnej službe profesionálnych vojakov a ďalšie vzdelávanie v zmysle ustanovení zákona o celoživotnom vzdelávaní. Zabezpečuje vzdelávanie a výcvik profesionálnych vojakov, civilného personálu OS SR, absolventov policajných a civilných vysokých škôl a zamestnancov akadémie, ale aj ďalšie vzdelávanie realizované podľa zmlúv a dohovorov.

20.2 Adresa, riaditeľ centra

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/422 410, 0960/422 210; Fax: 0960/422 011

Riaditeľ CV: Ing. Michal CHLEBEC, ☎ 0960/422 410, michal.chlebec@aos.sk

20.3 Vzdelávanie

Centrum vzdelávania aktívne vstupovalo do procesu celoživotného vzdelávania a zabezpečovalo vzdelávanie a výcvik v 116 kurzoch s 1519 účastníkmi kurzov. Zároveň prostredníctvom Medzinárodného kurzu pre štábnych dôstojníkov (International Staff Officers' Course - ISOC) plnilo úlohu výcvikového centra krajín partnerstva za mier (Partnership for Peace Training Centre - PTC) a poskytovalo kariérne vzdelávanie a výcvik pre profesionálnych vojakov z krajín NATO a PfP.

20.4 Kariérne vzdelávanie

V oblasti kariérneho vzdelávania bolo v roku 2011 Centrom vzdelávania AOS realizovaných 8 kariérnych kurzov (vrátane ISOC-6 a ISOC-7), ktoré úspešne absolvovalo 245 profesionálnych vojakov. Aktualizáciou programov kariérnych kurzov na základe požiadaviek praxe a poznatkov z operácií domáceho a medzinárodného krízového manažmentu došlo v tomto vzdelávaní ku kvalitatívnemu posunu.

Príprava účastníkov kurzov bola zabezpečovaná internými a externými lektormi. Na lektorskej činnosti sa podieľali lektori z katedier a ústavov AOS, ako aj príslušníci simulačného centra, ktoré zabezpečovalo cvičenia s využitím taktického simulátora. V snahe zabezpečiť prezentáciu najnovších poznatkov v príslušnej oblasti, boli pozývaní významní zahraniční hostia, externí lektori z MO SR, GŠ OS SR, veliteľstiev síl a ostatných zariadení OS SR.

Problémom pri napĺňaní potrieb kariérneho vzdelávania rezortu obrany sú kapacitné možnosti AOS, čo sa v roku 2011 odzrkadľovalo pri napĺňaní požiadaviek o zaradenie väčšieho počtu (*prekročenie kapacitných možností o 103 %*) príslušníkov rezortu do jednotlivých kariérnych kurzov. Tabuľkové počty príslušníkov centra vzdelávania AOS boli v posledných rokoch znižované, pričom súbežne dochádzalo ku zvyšovaniu požiadaviek na realizáciu rôznych kurzov.

Medzinárodný kurz pre štábných dôstojníkov (ISOC)

Medzinárodný kurz pre štábných dôstojníkov (ISOC) absolvovalo v roku 2011 celkovo 31 príslušníkov ozbrojených síl z 11 krajín NATO a PfP. V hodnotenom období boli vykonané dva kurzy: ISOC-6 v termíne 24. 3. – 2. 6. 2011 s účasťou 11 študentov zo 7 krajín (1x Arménsko, 1x Azerbajdžan, 3x Estónsko, 1x Nemecko, 1x Moldavsko, 1x Ukrajina a 3x Slovenská republika). ISOC-7 v termíne 22. 9. – 1. 12. 2011 s účasťou 20 študentov z 8 krajín (4x Estónsko, 1x Česká republika, 2x Gruzínsko, 1x Srbsko, 1x bývalá Juhoslovanská republika Macedónsko, 1x Moldavsko, 3x Ukrajina a 7x Slovenská republika).

Medzinárodný kurz ISOC prispieva ku kvalifikovanej príprave slovenských a zahraničných profesionálnych vojakov v oblasti plánovania a riadenia operácií NATO na taktickom stupni velenia a zároveň prispieva k ich kariérnemu rozvoju. Ďalej umožňuje Slovenskej republike prispievať v rámci vojenského výcviku a vzdelávania na medzinárodnej úrovni a je prostriedkom na podporu interoperability v mnohonárodných operáciách NATO za účasti krajín Partnerstva za mier. Kurz ISOC je podporovaný holandskou stranou v súlade s „Memorandom o porozumení medzi Ministerstvom obrany Slovenskej republiky a Ministerstvom obrany Holandského kráľovstva o podpore Holandska medzinárodnému kurzu pre štábných dôstojníkov“ ročne finančným príspevkom vo výške 18.000,- Eur určeným na financovanie študentov z krajín NATO a Partnerstva za mier a na skvalitnenie a zefektívnenie vykonávania kurzov ISOC.

V období od vzniku Medzinárodného kurzu pre štábných dôstojníkov do súčasnosti bolo vykonaných okrem pilotného kurzu (len pre príslušníkov OS SR) 7 kurzov ISOC, ktorých sa celkovo zúčastnilo a absolvovalo 136 profesionálnych vojakov z 16 krajín NATO a PfP. Okrem príslušníkov OS SR kurz ISOC absolvovalo do súčasnosti 75 dôstojníkov zahraničných ozbrojených síl z toho 29 z krajín NATO a 46 z krajín PfP. V medzinárodnom kurze ISOC vykonávali prednášky aj zahraniční lektori, ktorí svojimi vystúpeniami výrazne prispeli k vysokej kvalite kurzu.

Tabuľka 59 Prehľad kariérnych kurzov a ISOC v roku 2011

P. č.	Druh	Predmet	Počet hodín
1.	kurz	7. Vyšší veliteľsko-štábný kurz (19 absolventov)	616
2.	kurz	13. Základný veliteľsko-štábný kurz (63 absolventov)	509
3.	kurz	14. Základný veliteľsko-štábný kurz (61 absolventov)	459
4.	kurz	7. Dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl (25 absolventov)	123
5.	kurz	8. Dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl (17 absolventov)	370

6.	kurz	6. Práporčícky kurz (29 absolventov)	136
7.	kurz	6. Medzinárodný kurz pre štábnych dôstojníkov (11 absolventov)	273
8.	kurz	7. Medzinárodný kurz pre štábnych dôstojníkov (20 absolventov)	273

Tabuľka 60 Medzinárodná účasť v kurze ISOC

ISOC 6		ISOC 7	
24. 03. - 02. 06. 2011		22. 09. - 01. 12. 2011	
Krajina	Počet študentov	Krajina	Počet študentov
Arménsko	1	Česká republika	1
Azerbajdžan	1	Estónsko	4
Estónsko	3	Gruzínsko	2
Moldavsko	1	Bývalá Juhoslovanská republika Macedónsko	1
Nemecko	1	Moldavsko	1
Ukrajina	1	Srbsko	1
SR	3	Ukrajina	3
		SR	7
7	11	8	20

20.5 Odborné vzdelávanie

V rámci odbornej prípravy príslušníkov rezortu obrany, zamestnancov verejnej správy ako aj záujemcov zo súkromného sektoru bolo v roku 2011 v AOS realizovaných 107 odborných kurzov, ktoré úspešne ukončilo 1205 absolventov. Ďalších 36 účastníkov ukončí kurzy v roku 2012.

V roku 2011 AOS realizovala tieto odborné kurzy pre profesionálnych vojakov OS SR:

- 35 x Vstupný odborný dôstojnícky kurz – (VODK) v 19 odbornostiach v 30 špecializáciach pre 201 účastníkov,
- 72 x Krátkodobé odborné kurzy (KOK) – 1040 absolventov.

Vstupný odborný dôstojnícky kurz

V hodnotenom období bolo vykonávaných 35 Vstupných odborných dôstojníckych kurzov v 19 odbornostiach pre jednotlivé špecializácie, ktorých sa zúčastnilo 201 príslušníkov OS SR. Z roku 2010 podľa plánu do roku 2011 pokračovalo 11 VODK, ktoré boli organizované pre 91 účastníkov. V mesiaci február bolo otvorených 9 VODK pre absolventov DKVAŠ a to v siedmich odbornostiach.

Do predmetných kurzov nastúpilo a úspešne absolvovalo 22 účastníkov. V mesiaci október bolo otvorených ďalších 15 VODK v 11 odbornostiach pre 88 účastníkov. Do konca roka bolo ukončených 30 VODK a predmetné kurzy úspešne ukončilo 165 účastníkov. Čas trvania jednotlivých odborností a špecializácií je rôzny (5 VODK pre 36 účastníkov z roku 2011 bude v súlade s plánom ukončených v roku 2012).

Významnú úlohu v procese zabezpečenia vzdelávania a výcviku účastníkov vstupných odborných dôstojníckych kurzov zohráva spolupráca s útvarmi a zariadeniami OS SR, v ktorých príslušníci kurzov vykonávajú odbornú stáž a odborné zamestnania.

Tabuľka 61 Prehľad VODK v roku 2011

P. č.	Druh	Predmet	Počet hodín
	kurz	Vstupný odborný dôstojnícky kurz (201 účastníkov)	6593
		- Spoločná časť	150
		- Odborná časť	
1.		- odbornosť: delostrelecká (G20)	292
2.		- odbornosť: logistická (L10)	322
3.		- odbornosť: mechanizovaná a tanková (G10)	218
4.		- odbornosť: ženijná (G30)	359
5.		- odbornosť: protivzdušná obrana (A10)	448
6.		- odbornosť: rádiolokačný prieskum (A70)	416
		- odbornosť: letecká (A20)	416
7.		- odbornosť: letecké pozemné informačné systémy (A30)	788
8.		- odbornosť: spravodajstvo a elektronický boj (I10)	456
10.		- odbornosť: KIS (C10)	654
11.		- odbornosť: RCHBO (G40)	225
12.		- odbornosť: služba letiskového zabezpečenia (A40)	548
13.		- odbornosť: ochrana utajovaných skutočností (C20)	292
14.		- odbornosť: vojenská duchovná služba (S18)	160
15.		- odbornosť: topografická služba (S12)	320
16.		- odbornosť: právna služba (S11)	320
17.		- odbornosť: personálny manažment (M10)	280
18.		- odbornosť: vojenské zdravotníctvo (H10)	160
19.		- odbornosť: vojenská prokuratúra (S15)	320

Krátkodobé odborné kurzy

Krátkodobé odborné kurzy (ďalej len KOK) ako súčasť ďalšieho vzdelávania, sú v Akadémii ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika so sídlom v Liptovskom Mikuláši (ďalej len AOS) organizované centrom vzdelávania v súlade so zákonom č. 568/2009 Z. z. o celoživotnom vzdelávaní. KOK umožňujú účastníkom rozširovanie, prehľbovanie alebo obnovovanie si vedomostí a zručností, získanie spôsobilostí na vykonávanie činností. V závislosti od druhu KOK je úspešným absolventom vydaný niektorý z dokladov:

- osvedčenie o absolvovaní vzdelávania (resp. kurzu, školenia),
- osvedčenie o odbornej spôsobilosti,
- potvrdenie o absolvovaní skúšky bezpečnostného zamestnanca,
- potvrdenie o absolvovaní aktualizácií odbornej prípravy revízneho technika,
- osvedčenie revízneho technika,
- osvedčenie o absolvovaní akreditovaného vzdelávacieho programu ďalšieho vzdelávania.

V roku 2011 bolo v AOS vykonaných 72 krátkodobých odborných kurzov (KOK), ktorých sa zúčastnilo 764 profesionálnych vojakov (z toho 7 cudzích štátnych príslušníkov, 219 zamestnancov rezortu obrany, 36 zamestnancov verejnej správy mimo rezortu MO SR, 21 príslušníkov zo súkromného sektoru. Celkový počet absolventov krátkodobých odborných kurzov je 1040.

Prehľad jednotlivých kurzov KOK a počet ich účastníkov je uvedený v tabuľke 59.

Výučba a výcvik v KOK boli vedené lektormi AOS a prizvanými odborníkmi z rôznych útvarov a zložiek rezortu obrany SR. Externí lektori z iných inštitúcií sú pozývaní prioritne na špeciálnu problematiku, ktorú nie je možné adekvátne zabezpečiť lektormi AOS.

Všetky kurzy KOK uskutočnené v roku 2011 boli zabezpečené bez nedostatkov.

Prehľad krátkodobých odborných kurzov za rok 2011 uvádza tabuľka 62 a trend vývoja celoživotného vzdelávania na AOS v krátkodobých odborných kurzoch v rokoch 2007 až 2011 uvádza tabuľka 63.

Tabuľka 62 Prehľad krátkodobých odborných kurzov za rok 2011

P. č.	Predmet	Počet kurzov	Počet hodín
	Krátkodobé odborné kurzy (1040 absolventov)	72	2951
1.	Administratívna bezpečnosť pre zamestnancov v štátnej a verejnej správe	4	120
2.	Aktualizačná odborná príprava - odborná spôsobilosť elektrotechnikov	1	16
3.	Aktualizačná odborná príprava elektrotechnikov	1	8
4.	Aktualizačná odborná príprava revíznych technikov v odbore elektrotechnika pre potreby OS SR	2	32
5.	Aktuálny stav doktrínálneho prostredia OS SR	1	14
6.	Analýza signálov	1	36
7.	Aplikácie štatistických metód v praxi	1	40
8.	Bezpečnostný správca a správca informačného systému technického prostriedku pre zamestnancov v štátnej a verejnej správe	4	108
9.	Cisco sieťová akadémia - CCNA Exploration - (1.semester)	8	576
10.	Cisco sieťová akadémia - Security modul	1	120
11.	Fyzická a objektová bezpečnosť	2	54
12.	Inštruktor špeciálnej telesnej prípravy	1	190
13.	Komunikačné zručnosti, Manažment ľudských zdrojov, Protokol a diplomacia	1	22
14.	Krízový manažment	1	30
15.	Kurz revíznych technikov v odbore elektrotechnika pre potreby OS SR	2	104
16.	Kurz vojenskej pedagogiky	1	38
17.	Nové poznatky vo vojenskom umení	1	60
18.	Odborná spôsobilosť elektrotechnikov	9	324
19.	Odborný seminár k bezpečnosti technických prostriedkov	1	30

20.	Orientačný kurz CIMIC	1	36
21.	Pasívne rádiatechnické systémy v OS SR	1	26
22.	Plánovací a rozhodovací proces na taktickej úrovni velenia a riadenia	1	35
23.	Použitie globálnych navigačných systémov GPS	1	60
24.	Používateľské funkcie MS SharePoint Services	1	40
25.	Poverení bezpečnostní zamestnanci	3	84
26.	Práca s používateľským prostredím programu MS Office Outlook - základný kurz	1	40
27.	Priebeh správneho konania v prvom stupni	1	16
28.	Projektový manažment	1	22
29.	Projektový manažment I	1	38
30.	Rádiokomunikačné technológie	1	38
31.	Rádiolokačná technika	1	30
32.	Rozvoj kľúčových kompetencií manažéra I. modul – Základy manažmentu	1	22
33.	Rozvoj kľúčových kompetencií manažéra II. Modul – Komunikačné zručnosti manažéra	1	22
34.	Rozvoj kľúčových kompetencií manažéra III. Modul – Tímová práca	1	24
35.	Rozvoj kľúčových kompetencií manažéra IV. modul – Manažment ľudských zdrojov	1	22
36.	Rozvoj kľúčových kompetencií manažéra V. Modul – Etiketa manažéra	1	24
37.	Správa registratúry pre zamestnancov v štátnej a verejnej správe	4	240
38.	Spravodajská príprava bojiska	1	64
39.	Systémy velenia a riadenia C2-SYS-TS	1	40
40.	Školenie vedúcich zamestnancov/veliteľov/náčelníkov/ zamestnancov – všeobecná bezpečnosť pre potreby OS SR	1	6
41.	Tvorba a realizácia bezpečnostnej a obrannej politiky štátu	2	60
42.	Zdokonaľovanie odbornej spôsobilosti v prevádzke, údržbe a v opravách vozidiel	1	40

Tabuľka 63 Porovnanie počtu kurzov za roky 2007 až 2011

Rok	Počet							
	Kurzov			účastníkov kurzov			dni kurzov	človekodní
	Ponúkaných	realizovaných	%	PrV	Z	spolu		
2007	106	100	94	1092	469	1561	756	12473
2008	143	147	103	1740	617	2357	1349	20035
2009	128	87	68	896	262	1158	518	6845
2010	74	74	100	686	254	940	459	5803
2011	75	72	100	764	276	1040	414	5685

Prehľad počtu kurzov jednotlivých vzdelávacích zložiek AOS je uvedený v tabuľke 61.

Tabuľka 64 Počty kurzov vzdelávacích zložiek AOS v roku 2011

Vzdelávacia zložka	Počet							
	Kurzov			dni kurzov	účastníkov kurzov			Človekodní
	ponúkaných	realizovaných	%		prof. vojakov	zamestnancov	Spolu	
Katedra spoločenských vied a jazykov	3	1	33%	5	19	0	19	95
Katedra informatiky	13	13	100%	100	144	7	151	1120
Katedra strojárstva	1	1	100%	3	4	0	4	12
Katedra elektroniky	7	6	86%	31	51	6	57	281
Katedra manažmentu	6	8	133%	33	118	23	141	512
Katedra bezpečnosti a obrany	7	7	100%	34	72	34	106	386
Centrum vzdelávania	15	17	113%	74	166	99	265	1229
Katedra telesnej výchovy a športu	1	1	100%	25	10	0	10	250
Oddelenie bezpečnosti a ochrany utajovaných skutočností	19	18	95%	109	180	107	287	1800
S p o l u	72	72	95,5%	414	764	276	1040	5685

20.6 Univerzita tretieho veku

V roku 2011 pokračovala v rámci celoživotného vzdelávania Univerzita tretieho veku AOS v študijnom programe Anglický jazyk pre začiatočníkov, v ktorom študovalo 20 účastníkov.

20.7 Detská univerzita

V dňoch 11.-15. júla 2011 organizovalo centrum vzdelávania 1. ročník Detskej univerzity pre 36 detí vo veku od 9-14 rokov. AOS ponúkla pre zvedavé deti nielen zmysluplné strávenie niekoľkých prázdninových dní, ale netradičnou a hravou formou podporila aj ich motiváciu k hľadaniu odpovedí na mnohé zaujímavé otázky.

Štúdium na Detskej univerzite bolo tvorené prednáškami univerzitných profesorov, docentov, pedagógov a zamestnancov nielen AOS, ale aj iných súčastí rezortu obrany na rôzne zaujímavé témy a bolo doplnené praktickými ukážkami a cvičeniami v učebniach a laboratóriách, hrami a súťažami v telovýchovných a výcvikových zariadeniach AOS.

20.8 Ďalšie významné aktivity

Centrum vzdelávania aktivovalo a pripravilo zámer implementácie Vstupného odborného dôstojníckeho kurzu do trojročného vysokoškolského štúdia. Hlavným pozitívom implementácie bude v konečnom dôsledku kratší vzdelávací proces v príprave dôstojníka

AOS bola v roku 2011 medzi zakladajúcimi členmi Slovenskej akademickej asociácie celoživotného vzdelávania (SAACV), ktorá vznikla 13. 10. 2011.

Centrum vzdelávania rozvíjalo spoluprácu s nasledujúcimi inštitúciami a zúčastňovalo sa na konferenciách a odborných seminároch Slovenskej akademickej asociácie pre medzinárodnú spoluprácu (SAAIC), Asociácie vzdelávania dospelých (AVD) a Asociácie Univerzít tretieho veku na Slovensku (ASUTV).

Tabuľka 65 Konferencie, semináre a cvičenia

1.	Účasť na konferencii veliteľov Výcvikových centier PpP (PTC CC) Ženeva, Švajčiarsko, október 2011 – pplk. Ing. Tomáš BOBKO
2.	Účasť na konferencii „Národné fórum pre rozvoj celoživotného vzdelávania“ – Bratislava, september 2011 – mjr. Ing. Milan ŠVRLO
3.	Účasť na konferencii „Kvalita vo vzdelávaní“ – Žilina, december 2011 – mjr. Ing. Milan ŠVRLO
4.	Účasť na konferencii „Výzva na predkladanie návrhov projektov a žiadostí na rok 2012“ – Bratislava, október 2011 – mjr. Ing. Milan ŠVRLO
5.	Účasť na vedeckej konferencii „MOSAT 2011“ - Zlatá Idka, september 2011 - kpt. Ing. Tomáš BAŇAS, PhD..
6.	Účasť na stretnutí Centier celoživotného vzdelávania na VŠ v SR „Partnerstvo ako nevyhnutný element rozvoja ďalšieho vzdelávania“ – Terchová, 10.-11.11.2011 – Ing. Michal CHLEBEC.

7.	Účasť s kadetmi AOS na vystúpení generálneho tajomníka Severoatlantickej aliancie Andersa Fogh Rasmussena – Bratislava, 19. mája 2011 - Ing. Michal CHLEBEC
----	---

Tabuľka 66 Zahraničné aktivity príslušníkov centra vzdelávania

1.	Účasť na PTC Marketplace, Brusel, Belgicko, február 2011 – kpt. Ing. Martin CHOVANEC, PhD. a rtm. Martin KUZIEL
----	---

21. Oddelenie vysokoškolského vzdelávania

21.1 Pôsobnosť oddelenia

Oddelenie vysokoškolského vzdelávania administratívne zabezpečuje vyučovanie študentov Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika. V roku 2011 bolo Oddelenie vysokoškolského vzdelávania organizačne začlenené pod Centrum vzdelávania.

Oddelenie vysokoškolského vzdelávania:

- koordinuje a plánuje študijné aktivity v rámci vysokoškolského vzdelávania podľa študijných programov,
- navrhuje organizáciu a priebeh vzdelávacieho procesu v akademickom roku, vydáva akademický kalendár,
- spracováva komplexné podkladové, analytické a koncepčné materiály z výchovno – vzdelávacej činnosti,
- vykonáva špecifické činnosti pri tvorbe študijnej dokumentácie, príprave akreditácie študijných programov a komplexnej akreditácii,
- vedie register študentov a komplexné výsledky štúdia,
- organizuje a vyhodnocuje vyjadrenie sa študentov ku kvalite výučby,
- podieľa sa na mobilitách študentov,
- podieľa sa na organizácii štátnych skúšok,
- organizuje promócie absolventov AOS,
- komplexne zabezpečuje prijímacie konanie,
- zabezpečuje propagáciu štúdia a informovanie verejnosti,
- vydáva odpisy diplomov a ostatných dokladov o vysokoškolskom vzdelaní a podieľa sa na nostrifikácii dokladov o vzdelaní,
- organizuje a zabezpečuje vyučovanie v Univerzite tretieho veku,
- organizuje a komplexne zabezpečuje Detskú univerzitu,
- spracováva „Výročnú správu o činnosti za rok“.

21.2 Adresa, vedúci oddelenia

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/423 457, 0960/423 550

e-mail: vzdelavanie@aos.sk

Vedúca oddelenia:

Mgr. Pavlína ADAMÍKOVÁ
pavlina.adamikova@aos.sk

423 458

22. Oddelenie vedy a zahraničných vzťahov

22.1 Pôsobnosť oddelenia

Oddelenie vedy a zahraničných vzťahov je svojim zameraním orientované na poskytovanie základného servisu na podporu výskumno-vývojových aktivít katedier a zahraničných aktivít akadémie.

Oddelenie vedy a zahraničných vzťahov:

- koordinuje výskumnú a vývojovú činnosť v súlade so zákonom o organizácii štátnej podpory a výskumu a vývoja v znení neskorších predpisov,
- podieľa sa na tvorbe hlavných plánovacích a rozborových dokumentov pre potreby výskumu a vývoja,
- zabezpečuje vonkajšie kontakty s organizačnými štruktúrami MO SR a GŠ OS SR v oblasti výskumno-vývojovej činnosti,
- zameriava sa na vyhľadávanie grantových ponúk a výziev predovšetkým zo štrukturálnych fondov Európskej únie, Európskej obrannej agentúry, rámcového programu Európskej agentúry a Agentúry pre podporu výskumu a vývoja. Poskytuje informácie o nich jednotlivým zamestnancom školy,
- poskytuje podporu administrácie projektov výskumu a vývoja a sleduje čerpanie finančných prostriedkov,
- riadi oblasť priemyselného vlastníctva v rámci AOS, zabezpečuje patentové konanie na Úrade priemyselného vlastníctva SR,
- administratívne a organizačne zabezpečuje vedeckú radu,
- pripravuje materiály a organizačne zabezpečuje habilitačné a inauguračné konania podľa priznaných práv,
- koordinuje študentskú vedeckú odbornú činnosť v AOS a spolupracuje pri zabezpečovaní účasti kadetov na súťažiach na iných vysokých školách a univerzitách v zahraničí,
- organizuje prácu redakčnej rady a vydávanie vedeckého periodika Science & Military,
- zabezpečuje edičnú činnosť a prideliť ISBN,
- zabezpečuje medzinárodnú spoluprácu v súlade so Smernicou MO SR č. 66/2007 o zahraničných aktivitách v znení neskorších predpisov, ako aj v súlade s prijatými programami medzinárodnej vojenskej spolupráce a medzinárodných programov v oblasti vzdelávania,
- zabezpečuje účasť zamestnancov akadémie na medzinárodných veliteľsko-štábných cvičeniach, seminároch, konferenciách a v krátkodobých kurzoch v školiacich strediskách NATO,
- podieľa sa na zabezpečení kurzov International Staff Officers Course (ISOC),
- pripravuje a zabezpečuje protokolárne záležitosti v rámci zahraničných návštev, dbá o dodržiavanie zákona o pobyte cudzincov v Slovenskej republike,

- spracúva návrhy dohôd o spolupráci medzi Akadémiou ozbrojených síl a domácimi i zahraničnými civilnými a vojenskými vysokými školami a univerzitami,
- v spolupráci s katedrami sa podieľa na organizačnom zabezpečení medzinárodných seminárov a konferencií,
- organizačne zabezpečuje mobilitu kadetov a učiteľov v rámci programu Erasmus.

22.2 Adresa, vedúci oddelenia

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/423 334

e-mail: olga.mikulasova@aos.sk

Fax: +421 960 423338

+ 421 44 55 22247

Vedúca oddelenia:

PhDr. Nataša VALENTOVÁ
natasa.valentova@aos.sk

422 622

23. Akademická knižnica

23.1 Poslanie akademickej knižnice

Poslaním akademickej knižnice (ďalej AK) Akadémie ozbrojených síl generála M. R. Štefánika (ďalej AOS) je knižnično-informačné zabezpečenie činností v oblasti vzdelávania, vedy a techniky.

Ťažiskové aktivity a úlohy akademickej knižnice (ďalej len AK) v roku 2011 boli zamerané na pravidelné dopĺňovanie, odborné bibliografické spracovanie informačných dokumentov, ochranu knižničného fondu, poskytovanie knižnično-informačných služieb, bibliografickú registráciu publikačnej činnosti, sprístupňovanie licencovaných elektronických informačných zdrojov, aktualizácia webovej stránky AK, vedeckého časopisu SCIENCE & MILITARY a iné činnosti zamerané na budovanie spoločného súborného katalógu monografií knižníc Slovenskej republiky (garant SNK v Martine) a súborného katalógu periodík Slovenskej republiky (garant Univerzitná knižnica v Bratislave).

V priebehu roka zamestnanci AK vykonali 8 školení na ktorom sa zúčastnilo 257 záujemcov, prevažne študentov. V rámci rôznych aktivít a pracovných návštev v AOS (*zahraničné i tuzemské*) vykonala 8 prezentácií pre týchto vybraných záujemcov. Podieľala sa na aktivitách „Týždňa vedy v AOS“ a ďalších akciách v rámci AOS.

V priebehu roka AK vykonala aj iné propagačné aktivity, ktoré prebehli v rámci „Týždňa knižníc SR“ a „Dňa otvorených dverí v akademickej knižnici“, kedy AK navštívilo 458 záujemcov.

Pre študentov a vedeckopedagogický zbor zabezpečila v mesiaci marci inštruktážny seminár k vyhľadávaciemu portálu pre vedu a výskum scientia.sk pod názvom „Prehľadajte všetko naraz!“ Seminár viedla Mgr. Katarína Kysel'ová (CVTI SR Bratislava – 24 prítomných) a mesiaci novembri k databáze SpringerLink pod mottom vydavateľstva „Vedomosti, informácie a kvalita.“ Seminár viedol Dr. Pavol Baťatík z vydavateľstva SUWECO, s.r.o. Bratislava – 98 prítomných).

AK zabezpečila burzu kníh s počtom 486 ks a 20 ks časopisov, ktoré ponúkli zamestnanci a študenti AOS na predaj, alebo ako dar. Z nich sa ostatným záujemcom predalo a darovalo 304 ks.

Tabuľka 67 Finančný rozpočet v roku 2011

Finančný rozpočet					Nákup
Pridelený z RP AOS		Projekty vedy	spolu	Knihy, učebnice	časopisy
8 000,-		4 366,32	12 366,32	ks	tituly
knihy	časopisy			256	65
3 288,50	4 711,50				

Tabuľka 68 Knižnično-informačné služby v roku 2011

Aktivita	počet
Registrovaní používatelia k 31.12.2011	772
Počet požičaných informačných dokumentov	14 025
Vrátené knižnično-informačné dokumenty	7 756
Návštevnosť požičovne a beletrie	5 404
Medziknižničná výpožičná služba z iných knižníc	171
Medzinárodná medziknižničná výpožičná služba z iných knižníc	1
Medziknižničná výpožičná služba pre iné knižnice	674
Medzinárodná medziknižničná výpožičná služba pre iné knižnice	2
Analytický popis článkov	738
Retrokatalogizácia informačných dokumentov	2 044
Spracované rešerše pre vedecko-pedagogický zbor	9
Bibliografická registrácia publikačnej činnosti AOS	235
Spracovanie ohlasov na publikačnú činnosť	231
Spracovanie osobnej bibliografie	117

Straty v roku 2011 predstavovali 52 ks knižnično-informačných dokumentov v celkovej sume 420,11 €, ktoré boli nahradené nákupom.

23.2 Knižničný a časopisecký fond

Tabuľka 69 Knižničný a časopisecký fond

Knižničný a časopisecký fond AK k 31.12.2011	tituly	exempláre
Odborná literatúra, učebnice, kvalifikačné práce a iné informačné dokumenty	47 612	286 022
Beletria, poézia, populárno-náučná literatúra	10 772	12 234
Časopisy za posledných 5 rokov	195	12 488

23.3 Knižničný prírastok v roku 2010

Tabuľka 70 Knižničný prírastok v roku 2011

Knižničný prírastok v roku 2011	tituly	ks
Odborná literatúra, učebnice, kvalifikačné práce a iné informačné dokumenty	581	2685
Beletria, poézia, populárno-náučná literatúra	43	43
Časopisy	65	1468
Literatúra z edičnej činnosti AOS	19	404

23.4 Adresa, vedúci akademickej knižnice

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960 423 777, 0960 423 371

e-mail: milan.majerko@aos.sk

Vedúci akademickej knižnice

Ing. Milan MAJERKO
milan.majerko@aos.sk

423 777

24. Simulačné centrum

24.1 Pôsobnosť oddelenia

Simulačné centrum riadi riaditeľ, ktorý je podriadený prorektorovi pre vedu.

Poslaním Simulačného centra je:

príprava, zabezpečenie a vykonanie počítačom podporovaných cvičení (Computer Assisted eXercises) realizovaných na zefektívnenie rozhodovacieho procesu príslušníkov vojenských a krízových štábov s využitím technológií virtuálnej a konštruktívnej simulácie,

vytváranie virtuálneho syntetického prostredia (bojiska, krízy) s dôrazom na systém prenosu a spracovania informácií, prijímania rozhodnutí na jednotlivých úrovniach a následného vyhodnotenia vykonaných činností (After Action Review),

príprava, zabezpečenie a vykonanie cvičení s využitím reálneho virtuálneho simulátoru pre všetky druhy výcviku riadiacich letovej prevádzky.

Simulačné centrum plní a zabezpečuje najmä tieto úlohy:

- prípravu a vykonanie vzdelávacích aktivít s podporou simulačných technológií,
- prípravu a vykonanie výcviku s podporou simulačných technológií a trenažérov,
- metodickú prácu, inštruktorskú a lektorskú činnosť v oblasti simulačných technológií a trenažérov,
- riešenie a podporu úloh vedy a výskumu s využitím simulačných technológií a trenažérov.

24.2 Adresa, riaditeľ centra

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/425 202, 0960/425 205

e-mail: sc@aos.sk

Riaditeľ centra:

plk. Ing. Vladimír ANDRASSY, PhD.

425 202

sc@aos.sk

25. Kvestúra

Všestranne zabezpečuje Akadémiu ozbrojených síl v oblasti logistiky, rozpočtu a financovania, správy, evidencie a účtovania majetku. Je koordináčnym a realizačným pracoviskom v oblastiach výstavby, modernizácie a materiálového zabezpečenia učebno-výcvikovej základne a hospodárskej činnosti Akadémie ozbrojených síl.

Zabezpečuje rutinnú a štandardnú údržbu celého areálu AOS, komplexne zabezpečuje dopravu, stravovanie všetkých kategórií stravníkov, dodávku liekov pre potreby zdravotníckej služby.

Organizačnú štruktúru kvestúry tvoria :

- 1) oddelenie rozpočtovania a financovania
- 2) oddelenie informačných a komunikačných systémov
- 3) oddelenie stravovania
- 4) oddelenie materiálo-technického zabezpečenia
- 5) skupina prevádzky
- 6) skupina BOZP, OPR a OŽP
- 7) zdravotnícka služba

25.1 Adresa, kvestor

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: tel. 0960 423002, 0960 423003

e-mail: milos.spanko@aos.sk, viera.spodniakova@aos.sk

Kvestor:

Ing. Miloš ŠPANKO.
milos.spanko@aos.sk

423003

25.2 Oddelenie rozpočtovania a financovania

25.2.1 Pôsobnosť oddelenia

Oddelenie rozpočtovania a financovania plní úlohy v oblasti programového rozpočtovania a obranného plánovania, verejného obstarávania tovarov, služieb a verejných prác, zabezpečuje a vykonáva vedenie komplexného účtovníctva organizácie z hlavnej činnosti v informačnom projekte SAP R/3, zabezpečuje bezhotovostný platobný styk prostredníctvom Štátnej pokladnice, zabezpečuje práce spojené s mzdovou oblasťou (rozpočet, sledovanie čerpania mzdových položiek, priznávanie platových náležitostí zamestnancov AOS - vo verejnej službe, prof. vojakov a kadetov, spracovanie miezd zamestnancov AOS a v súvislosti s nimi vykonávanie podkladov pre spracovanie odvodov do zdravotných poisťovní, sociálnej poisťovni a daňového úradu), práce spojené s DPH, vykonáva práce spojené s ročným zúčtovaním daní z príjmov fyzických osôb a s ročným zúčtovaním zdravotného poistenia a vykonáva rozbor a štatistické výkazy tejto oblasti spracováva a usmerňuje

činnosť v oblasti podnikateľského účtu, mimorozpočtových zdrojov, sociálneho fondu, darov a grantov, ako aj ekonomické práce v oblasti európskeho sociálneho fondu. Priznávanie nárokov na cestovné náhrady v zmysle platných právnych predpisov. Zabezpečuje práce v modele pre pohľadávky a škody.

Pracovníci oddelenia pripravujú na základe požiadaviek a potrieb jednotlivých pracovísk a celej AOS návrhy strednodobého programového rozpočtu a ročného rozpočtu, pripravujú podklady pre rozhodovanie vedenia v oblasti rozpočtu a financovania prevádzkových činností a rozvoja AOS. Sledujú čerpanie finančných prostriedkov podľa programov a podprogramov zavedených v rezorte ministerstva obrany do úrovne ekonomických kategórií, rozpočtových položiek a podpoložiek.

V oblasti verejného obstarávania oddelenie pripravuje Plán verejného obstarávania na bežný rok, vykonáva činnosti v súlade s platnou legislatívou a vyhodnocuje proces obstarávania. Na webovej stránke AOS je zriadená časť Verejné obstarávanie, kde je v zmysle zákona o verejnom obstarávaní zverejňované obstarávanie zákaziek. Pre komunikáciu v procese verejného obstarávania je zriadená e-mailová schránka obstaravanie@aos.sk, ktorá je z dôvodu zabezpečenia transparentnosti procesov verejného obstarávania spoločná pre viacerých zamestnancov.

V oblasti finančného hospodárenia Akadémie ozbrojených síl generála M. R. Štefánika v roku 2011 oddelenie rozpočtovania a financovania spravovalo spolu 11 rôznych fondov, ktoré tvorili finančné zdroje AOS na plnenie svojho poslania v jednotlivých oblastiach. Pomer rozpočtu a skutočného čerpania finančných prostriedkov za rok 2011 podľa jednotlivých fondov (v €) je uvedený v tabuľke.

Tabuľka 71 Pomer rozpočtu a skutočného čerpania finančných prostriedkov za rok 2011

FOND	Aktuálny rozpočet	Čerpanie k 31.12.2011	Zostatok	Text
111	8 739 560	8 736 567	2 993	Finančné prostriedky na zabezpečenie bežnej činnosti AOS.
111-veda	77 009	68 924	8 085	Finančné prostriedky na zabezpečenie vedy. Voľné finančné prostriedky boli ponúknuté na MO SR.
35	197 924,85	197 783,93	140,92	Finančné prostriedky z Holandského kráľovstva na zabezpečenie činnosti ISOC.
11T1	113 621,20	113 617,40	3,80	Finančné prostriedky z ESF – použitie nenávratného finančného príspevku v projekte „Skvalitnenie správy a riadenia AOS LM“ ITMS 26110230008.
11T2	20 050,80	20 050,13	0,67	Finančné prostriedky z ESF – použitie nenávratného finančného príspevku v projekte „Skvalitnenie správy a riadenia AOS LM“ ITMS 26110230008.
11S1	930 098,05	930 098,05	0,00	Finančné prostriedky z ESF – použitie nenávratného finančného príspevku v projekte „Budovanie infraštruktúry a modernizácia AOS gen. Milana Rastislava Štefánika“ ITMS 26250120016

11S2	164 134,95	164 134,95	0,00	Finančné prostriedky z ESF – použitie nenávratného finančného príspevku v projekte „Budovanie infraštruktúry a modernizácia AOS gen. Milana Rastislava Štefánika“ ITMS 26250120016
11S1	556 531,55	556 531,55	0,00	Finančné prostriedky z ESF – použitie nenávratného finančného príspevku v projekte „Vývoj metód, foriem a postupov didaktických procesov v oblasti krízového manažmentu s využitím simulačných technológií“ ITMS 26220220096.
11S2	98 211,45	98 211,45	0,00	Finančné prostriedky z ESF – použitie nenávratného finančného príspevku v projekte „Vývoj metód, foriem a postupov didaktických procesov v oblasti krízového manažmentu s využitím simulačných technológií“ ITMS 26220220096.
72A	200,00	199,92	0,08	Finančné prostriedky získané formou darovacích zmlúv a zmlúv o reklame na zabezpečenie úhrady nákladov ŠVOČ.
72C	6 039,20	6 039,20	0,00	Finančné prostriedky prijaté od Slovenskej akademickej asociácie pre medzinárodnú spoluprácu Národnej agentúry Programu celoživotného vzdelávania za účelom realizácie mobility študentov a pracovníkov vysokých škôl v rámci podprogramu ERASMUS.
72D	6 757,13	6 741,07	16,06	Finančné prostriedky získané v zmysle zákona o rozpočtových pravidlách č. 523/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov § 23 ods.1 písm. d)– zisk z podnikateľskej činnosti AOS za rok 2011 po zdanení.
72 F	100 389,95	100 389,95	0,00	Finančné prostriedky získané v zmysle zákona o rozpočtových pravidlách č. 523/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov § 23 ods.1 písm. f) – prijaté za úhradu stravy.
72 G	4 200,00	4 199,12	0,88	Finančné prostriedky získané v zmysle zákona o rozpočtových pravidlách č. 523/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov § 23 ods.1 písm. g) – príjem prostriedkov od FO a PO (vysokoškolský zákon). Jednalo sa o finančné prostriedky prijaté za školné poplatky na III. Stupeň vysokoškolského štúdia.
Spolu	11 014 728	11 003 488	11 240	

Z uvedenej tabuľky vyplýva, že finančné zdroje Akadémie ozbrojených síl boli v minulom roku vyčerpané na 99,90%.

25.2.2 Verejné obstarávanie

V roku 2011 boli tovary, služby a stavebné práce obstarávané v súlade so Zákonom č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a Smernicou rektora Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika o verejnom obstarávaní č. AOS-Q-332.

Tabuľka 72 Prehľad verejného obstarávania v roku 2011

Podlimitné zákazky	Podprahové zákazky	Zákazky s nízkou hodnotou
3 súťaže	11 súťaží	72 x

Podrobnejšie viď prílohu č. 1 a č. 2 Plnenie plánu verejného obstarávania za rok 2011 a Plnenie plánu nákupov (zákazky s nízkou hodnotou) za rok 2011.

Napriek náročnosti a zložitosti oblasti verejného obstarávania sa nám v mnohých prípadoch podarilo súťažou získať lepšie podmienky a ceny ako v prípadoch, keď danú komoditu obstarávala centrálny obstarávacia organizácia. Ako príklad uvádzame kvalitu a pestrosť stravy v našom stravovacom centre. V tejto oblasti bude v nasledujúcom období potrebné prijať konkrétne opatrenia s dôrazom na prípravnú fázu obstarávania pri spracovávaní súťažných podkladov a špecifikácie predmetu obstarávania.

Zároveň sa na Akadémii ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika (ďalej len „akadémia“) možnosť elektronickej aukcie vo verejnom obstarávaní, ako jednej z foriem elektronického nákupu na elektronickom trhu, ktorá je pre odberateľov ako aj pre dodávateľov veľmi zaujímavá, nakoľko sa v nej sústreďujú ponuky viacerých konkurenčných firiem, zaviedla v mesiaci október 2010. Čo jednoznačne prispelo k šetreniu finančných prostriedkov.

Elektronická aukcia nie je úplný samostatný postup zadávania zákazky. Je súčasťou vyhodnotenia ponúk. Všeobecne možno povedať, že elektronická aukcia je racionalizačný nástroj obstarávania. Ide o nový významný doplnujúci nástroj na zvýšenie efektívnosti súťažných metód obstarávania.

Pri elektronických aukciách sa jednoznačne znižuje podozrenie z klientelizmu, z vytvárania výhodnejších podmienok pre vybraných dodávateľov, pričom sa vylúčia osobné vplyvy pracovníkov nákupu. Cieľom je nájsť optimálneho dodávateľa, pričom sa zabezpečia rovnaké podmienky všetkým účastníkom aukcie.

V roku 2011 sa prostredníctvom elektronických aukcií na akadémii zrealizovalo 84 elektronických aukcií. Predmetné aukcie sa využívali najmä pri obstarávaní zákaziek s nízkymi hodnotami, pri podprahových a podlimitných zákazkách, na ktorých akadémia ušetrila cca 30 %.

Z uvedeného pre akadémiu vyplývajú nasledovné výhody z používania elektronických aukcií :

- šetrenie nákladov
 - šetrenie času v porovnaní s klasickým papierovým nákupom, nakoľko elektronická aukcia prebieha v reálnom čase
 - optimalizácia nákupu vďaka správne stanoveným kritériám výberu dodávateľa
 - zvýšenie efektivity marketingu dodávateľských vzťahov
 - transparentnosť nákupu ako účinného proti korupčného nástroja
 - možnosť pre uchádzačov reagovať na konkurenčné ponuky
 - zníženie režijných nákladov na obstarávanie tovarov, služieb a stavebných prác
 - možnosť zapojenia do súťaže neobmedzený počet uchádzačov
 - proces verejného obstarávania je prehľadný a ľahko kontrolovateľný
- jednoduchá dokumentácia a archivácia výsledkov, systém zaznamenáva všetky úkony, ktoré sa počas konania elektronickej aukcie vykonávajú

25.2.3 Adresa, vedúca oddelenia

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/423 014

Vedúca oddelenia:

Ing. Marika HÚLEKOVÁ
marika.hulekova@aos.sk

423 072

25.3 Oddelenie komunikačných a informačných služieb

25.3.1 Pôsobnosť oddelenia

Oddelenie riadi vedúci, ktorý je podriadený kvestorovi. Je nadriadený všetkým zamestnancom oddelenia.

Oddelenie komunikačných a informačných systémov plní najmä:

- zabezpečuje správu, prevádzkyschopnosť a rozvoj počítačovej siete Akadémie ozbrojených síl,
- manažuje správu IT aplikácií - MS Project, dištančné štúdium – elektronické vzdelávanie,
- zabezpečuje prevádzku, budovanie a rozvoj administratívnej časti informačného a riadiaceho systému Akadémie ozbrojených síl vo väzbe na informačný systém OS SR,
- zabezpečuje správu a prevádzku sieťových služieb - internet, intranet, elektronickú poštu, antivírusu a antispamovú ochranu,
- zabezpečuje údržbu technických prostriedkov slúžiacich na výučbu vo veľkokapacitných posluchárňach, na bloku základných učební, v aule, sieni vedeckej rady a konferenčnej miestnosti,

- poskytuje služby v oblasti multimediálnych aplikácií – spracovanie video materiálov pre potreby výučby, nakrúcanie videosekvencií, tvorba prezentácií a propagačných materiálov,
- zabezpečuje tlač monografií, skript, vysokoškolských učebníc, zborníkov, periodík a propagačných materiálov.

25.3.2 Adresa, vedúci oddelenia

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/423 292, 0960/423 282

Vedúci oddelenia:

Ing. Peter KOVÁČ
peter.kovac@aos.sk

423 282

25.4 Oddelenie stravovania

Stravovacie centrum je začlenené do štruktúry Kvestúry AOS, ktorého hlavnou úlohou je komplexné zabezpečenie stravovania všetkých kategórií stravníkov a liekov pre potreby zdravotníckej služby.

Hlavné úlohy stravovacieho úseku

Stravovací úsek zabezpečuje stravovanie všetkých kategórií stravníkov trikrát denne teplou stravou formou výberového stravovania. Pri raňajkách je možnosť výberu z dvoch teplých druhov

Pri obede je možnosť výberu z dvoch teplých jedál, jedného výberového jedla (špeciality a vyššia gramáž potravín) a jedného studeného obeda.

Večeru si možno vybrať z teplej alebo studenej večere.

V stravovacom zariadení sa pripravuje množstvo recepcií a banketov pri rôznych príležitostiach, ako i zabezpečovanie stravovania veľkého množstva medzinárodných a tuzemských návštev AOS na protokolárnej úrovni a MO SR.

Stravovanie je zabezpečované v súlade § 152 zákona 311/2001 Zákonníka práce v znení neskorších predpisov, § 75 zákona 312/2001 o štátnej a verejnej službe, ako i podľa §179 zákona č.346/2005 Z.z. o štátnej službe profesionálnych vojakov ozbrojených síl Slovenskej republiky v znení neskorších predpisov, Výnosu MO SR čiastka 46/2005 ktorý rieši poskytovanie proviantných náležitostí v rámci OS SR.

Zabezpečenie a poskytnutie proviantných náležitostí kadetov v rámci plnenia povinnosti mimo AOS (stáže, vyvedenie do VVP), ako i počas doby neprítomnosti v škole vyplatením peňažitej náhrady za nedodanú stravu.

Zabezpečenie AOS materiálom triedy I., jeho evidenciu a obhospodarovanie.

Zabezpečuje nákup, uskladnenie a výdaj potravín na prípravu stravy podľa zásad Potravinového kódexu a zásad hygienického minima, ako i ostatných správnych noriem v rámci skladovania a manipulácie s potravinami.

Oddelenie zabezpečuje predaj stravných lístkov pre všetky kategórie stravníkov.

Objednávanie a výdaj jedál sa realizuje cestou bezlístkového stravovacieho systému WEGA, prepojeného na „Debetný –zrážkový systém“. Systém je zabezpečený, tak, aby na konci mesiaca prebehlo vyúčtovanie cestou finančného oddelenia a zrážkou zo mzdy cestou finančného oddelenia. Uvedený systém slúži :

- zamestnancom a profesionálnym vojakom AOS
- kadetom AOS
- zamestnancom Personálného úradu
- zamestnancom Jazykového inštitútu
- zamestnancom ÚVN Ružomberok

Ďalej stravujeme zamestnancov Vojenskej polície, VÚ 8009 Martin, kurzy, ISOC, príslušníkov rezortu MO.

Kvalitne bolo zabezpečené spracovanie účtovania a evidencie stravného hospodárstva podľa „Programu Stravovanie v rezorte MO SR“ a „Metodiky jednotných zásad účtovania a evidencie v stravovacom zariadení rezortu MO SR“, K 31.12.2011 je vykázaná úspora 1752,62 € čo činí 11,59 % z náležitosti potravín .

Inventúrne schodky a prebytky potravín boli v rámci povolenej normy nezavinených mánk v súlade s Metodikou jednotných zásad účtovania a evidencie vo vojenskej kuchyni v rezorte MO SR.

Pridelené rozpočtové položky boli vyčerpané za rok 2011 na 100%. Boli spracované podklady pre tvorbu finančných plánov na úrovni položiek, pod položiek v rámci zabezpečenia zásob v zásobovacej triede I. a stravovania všetkých stravovacích kategórií zo štátnej pokladnice.

Bez nedostatkov bolo zabezpečená komplexná správa rozsiahleho hnuťného a nehnuteľného majetku v zásobovacej triede I. a v rámci stravovacieho úseku.

Zabezpečujeme nákup, uskladnenie a výdaj potravín na prípravu stravy podľa platných právnych noriem.

Bez nedostatkov sme zabezpečili ekologickú likvidáciu vyprodukovaného odpadu podľa zákona o odpadoch.

V roku 2011 nevznikli žiadne škody a straty v zásobovacej triede I.

Bez nedostatkov sme zabezpečili starostlivosť, údržbu a včasne zabezpečovanie opráv veľkokuchynského strojového, chladiaceho a mraziaceho zariadenia.

Bolo zorganizované odborné školenie obslúh, ošetrovanie a hospodárne používanie kuchynského inventára, veľkokuchynského zariadenia, zabezpečenie dodržiavania prevádzkového poriadku stravovacieho zariadenia.

Kontroly hygieny potravín, prípravy a výdaj stravy stolovanie ako aj dodržiavanie noriem Potravinového kódexu a HCCP konštatovali výborný stav . Drobné stavebné nedostatky boli v priebehu roka 2011 odstránené.

25.4.1 Adresa, zamestnanci stravovacieho úseku

Demänová 393, P.O. Box 45, 031 01 Liptovský Mikuláš

Kontakt: ☎ 0960/422 148, 0960/422 672, 0903 824 620

Vedúci úseku:

Ing. Dušan GOŇA
dusan.gona@aos.sk

422 148 0903 824 620

25.5 Skupina MTZ

25.5.1 Pôsobnosť skupiny

Skupina MTZ a prevádzky vykonávala komplexne logistické zabezpečenie všetkých pracovísk a zariadení AOS. Skupina riadi hospodárenie s pridelenými rozpočtovými prostriedkami v oblasti materiálno-technického a prevádzkového zabezpečenia a vykonáva plánovanie, organizáciu a vyhodnocovanie spotreby PHM. Skupina MTZ zabezpečuje AOS materiálom a riadi jeho nákup, príjem, skladovanie, evidenciu, výdaj, hospodárne využívanie a vykonáva kontrolnú činnosť v oblasti hospodárenia s materiálom.

Skupina efektívne nakladala s pridelenými finančnými prostriedkami s dôrazom na hospodárnosť a kvalitu v oblasti materiálno-technického a prevádzkového zabezpečenia a vyhodnocovania spotreby PHM. Skupina zabezpečovala AOS materiálom a riadila jeho nákup, príjem, skladovanie, evidenciu, výdaj, hospodárne využívanie a vykonávala kontrolnú činnosť v oblasti hospodárenia s materiálom.

1.Prírastky a spotreba majetku za rok 2011

Majetok	Prírastok	Spotreba
Investičný majetok	1 533 764,51 €	755 307,30 €
Zásoby	1 222 974,69 €	2 113 860,94 €

V systéme SAP bolo v roku 2011 vykonaných spolu 6417 výdajových, 8507 príjmových vstupov, ako aj 2925 spracovaných objednávok, čo predstavuje spolu 17849 vstupov do systému v oblasti investičného majetku a zásob a s porovnaním roku 2010 je to viac o 340 vstupov.

Za minulý rok bolo spotrebovaných 11 776,61 litrov benzínu a 19 826,59 litrov nafty motorovej. Pri plnení úloh v oblasti zabezpečovania dopravných úloh bola dosiahnutá úspora 285,69 litrov benzínu a 662,42 litrov nafty a v porovnaní s rokom 2010 bola úspora nižšia o 2221,31 litrov benzínu a 8211,58 litrov nafty.

V roku 2011 skupina zabezpečovala vystrojenie 50 kadetov 1. ročníka naturálnymi súčiastkami a služobnými rovnošatami.

25.5.2 Adresa, vedúci skupiny

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6
Kontakt: ☎ 0960/423 035, 0960/423 124, 0960/423 303

Vedúci skupiny:	kpt.Ing. Radovan KLIMENT radovan.kliment@aos.sk	423124
-----------------	--	--------

25.6 Skupina prevádzky

25.6.1 Pôsobnosť skupiny

V januári 2011 prešla skupina podstatnou zmenou, nakoľko sa zlúčili skupiny údržby a ubytovania so skupinou prevádzky.

Skupina prevádzky celoročne vykonávala zabezpečenie dopravy pre výchovno-vzdelávací proces, zabezpečovala tuzemské a zahraničné služobné cesty, pričom na automobilovej technike bolo najazdených 243 520 km. Zabezpečovala jej včasné ošetrovanie a opravy, povinného zmluvného poistenia zodpovednosti za škodu spôsobenú prevádzkou motorového vozidla a havarijného poistenia vozidiel, zabezpečovala sezónne práce v objekte, letnú a zimnú údržbu komunikácií a trávnatých plôch, vykonala ročné školenie vodičov vojenských vozidiel. Záverom roku došlo k požiaru v parku techniky, následkom čoho obhoreli zaparkované vozidlá. Predpokladaná výška škody dvoch vozidiel činila 24 385,00€. Výška škody tretieho vozidla nie je doposiaľ vyčíslená.

Ubytovacia skupina zabezpečovala v priebehu roku ubytovanie príslušníkov kurzov, školení, návštev a iných ubytovaných podľa Ubytovacieho poriadku v rozsahu 52 331 osobodní.

Skupina zabezpečovala dodávku energií pre objekt Demänová vrátane ostatných zložiek MO SR pôsobiacich v objekte v prenajatých priestoroch.

Dodávka tepla: Vykurovanie a ohrev teplej úžitkovej vody je centrálné zabezpečovaný z plynovej kotolne. V roku 2011 bolo vyrobené 82603 GJ tepla, čo je napriek nepriaznivým klimatickým podmienkam pokles oproti roku 2010 o 3,5 % ale vďaka dobrej technickej starostlivosti o kotly a spôsobu vykurovania bolo vykurovanie objektu a TÚV zabezpečené na požadovanej úrovni.

Cena tepla v roku 2011 bola 18,99 €/GJ.

Elektrická energia: V roku 2011 sme spotrebovali 2 413 000 kWh elektrickej energie.

Pitná voda: V porovnaní s rokom 2010 bola spotreba vody vďaka úsporným opatreniam a starostlivosti o rozvody a vodovodné zariadenia vody nižšia o 5,2% čo

predstavuje úsporu finančných prostriedkov napriek tomu že cena vody oproti roku 2010 mierne stúpila sme ušetrili 160 €.

Náklady na prevádzku a údržbu :

Energocentrum - 281 126,00 €

Revízie - 44 272,00 €

Skupina zabezpečovala vlastnými silami bežné opravy zariadení na základe žiadaní a opravy zariadení pevne spojených s budovou formou VO vo výške

- 100 423,00 €

V priebehu hodnoteného obdobia došlo k viacerým havarijným stavom na poškodenej a prelomenej kanalizácii pred budovou KTV a materských učební, výmena poškodeného parovodného potrubia v priestore KJB vo výške

- 48 849,48 €

V rámci RaŠÚ budov sa v hodnotenom roku zrealizovali práce ako napr. výmena bazénových žľabov okolo plaveckého bazéna, výmena podlahových krytín na chodbách v telocvičniach, oprava opadávajúcich vonkajších omietok, oprava vonkajších schodišťových stupňov a montáž protišmykových líšt na hrany schodov v celom objekte AOS, stavebné úpravy sociálnych zariadení na katedrách A, oprava zatekajúcej strechy nad vstupom do plaveckého bazéna, oprava klampiarskych prvkov na odvádzanie dažďových vôd na internáte A a B a výmena okien v KJB a pretesnenie okien na plaveckom bazéne a iné drobné stavebné práce. Na opravách budov sa preinvestovalo 100 763,00 €.

Úmerne k prideleným úlohám s nedostatočným tabuľkovým počtom zamestnancov skupiny nebolo možné niektoré úlohy kvalitne a včas plniť a z toho dôvodu sme počas roka 2011 prijali 3 pracovníkov na dohodu, ktorí vypomáhali pri obsluhu energetických zariadení a upratovaní priestorov TVZ spojené s obsluhou šatne, ktorí odpracovali 593 hodín s finančným ohodnotením 1 779,00 €.

Zamestnanci energocentra a plavárne účelne, v súlade so zákonom o správe majetku č. 278/1993 Z. z a smernicami MO SR, s maximálnou hospodárnosťou nakladajú s majetkom štátu ktorý je v správe AOS. Zariadenia energocentra a plavárne riadi energetik AOS, ktorý je podriadený vedúcemu skupiny prevádzky. Zodpovedá za dodávku, účelné a efektívne využitie elektrickej energie, pitnej vody a plynu ich evidenciu, vyhodnocovanie a regulovanie spotreby. Navrhuje úsporné opatrenia a zabezpečuje opravy tak, aby nedochádzalo k únikom vody, pary a plynu. Zodpovedá za prevádzku energocentra a plavárne, obsluhu, údržbu a opravy jej zariadení. Zabezpečuje vykonávanie odborných prehliadok a skúšok vyhradených technických zariadení na základe vyhlášky č. 508/2009 Z.z.

V uplynulom roku sme sa zamerali na čo najväčšie ušetrenie energií, pritom sme však museli zabezpečiť plynulý chod našej inštitúcie. Úloha zabezpečiť dodávku tepla, teplej vody bola splnená v plnej miere.

25.6.2 Adresa, vedúci skupiny

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☐ ☎ 0960/422090

Vedúci skupiny:

Milan BUSANCZKÍ
milan.busanczki@aos.sk

422090

25.7 Skupina BOZP, OPP a OŽP

25.7.1 Pôsobnosť skupiny

Skupina BOZP vykonáva, zabezpečuje a metodicky usmerňuje plnenie úloh na úsekoch bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ochrany pred požiarimi a ochrany životného prostredia.

Zamestnanci skupiny BOZP riadia činnosť v uvedených oblastiach formou aplikácie platných právnych predpisov na podmienky AOS, tvorbou interných prepisov, vykonávaním kontrolnej činnosti a oboznamovaním zamestnancov a kadetov s ich právami a povinnosťami v uvedených oblastiach.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

V priebehu minulého roka bola zvýšená pozornosť venovaná plánovaniu a vykonávaniu revízií vyhradených technických zariadení, opätovnému posúdeniu vplyvu prostredia na činnosť elektrických zariadení a prepracovaniu vnútorných predpisov po zmene zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Kladom hodnoteného obdobia je zníženie úrazovosti o 27 % oproti roku 2010 s ohľadom na nižšie počty zamestnancov školy, pri absolvovaní všetkých zamestnaní výcviku študentmi v zimnom a letnom semestri.

Ochrana pred požiarimi

Stanovené úlohy na úseku ochrany pred požiarimi boli splnené. Činnosť bola zameraná na dôkladné vykonávanie preventívnych protipožiarnych prehliadok a bezodkladné odstraňovanie zistených nedostatkov. Odborné prehliadky protipožiarnych technických zariadení boli vykonané v zmysle platnej legislatívy. Z dôvodu zmareného verejného obstarávania (nepodpísaná zmluva zo strany dodávateľa) sa nepodarilo realizovať projekt inštalácie elektrickej požiarnej signalizácie v ubytovacích zariadeniach AOS .

Vykonané zásahy pri likvidáciách požiarov v objektoch AOS ukázali opodstatnenie zriadenia jednotky vojenského hasičského zboru. Bola uzatvorená vykonávacia dohoda o vzájomnej spolupráci v oblasti ochrany pred požiarimi medzi AOS a KR HaZZ v Žiline.

Ochrana životného prostredia

Činnosť na úsekoch ochrany ovzdušia, pôdy a vôd a odpadového hospodárstva bola vykonávaná v zmysle platnej legislatívy.

Na úseku odpadového hospodárstva bolo hlavnou úlohou zlikvidovať provizórny sklad PHM v parku techniky a materiál uložiť v zrekonštruovaných priestoroch skladu PHM. Priebežne bol zmluvnými organizáciami likvidovaný nebezpečný a ostatný odpad.

Na úseku ochrany ovzdušia bolo základnou úlohou spracovať podklady pre zmeny v systéme prideľovania emisii CO₂ v schéme obchodovania v rokoch 2013 – 2020. Z prijatých právnych predpisov vyplýva pre AOS nutnosť spracovania analýzy úseku energetického hospodárstva. Pridelené kvóty nepokryjú potreby AOS a ich nákup si v uvedenom období vyžiada v značné finančné prostriedky.

Na úseku ochrany pôdy a vôd bola činnosť, v spolupráci so skupinou prevádzky, zameraná na preventívne kontroly dažďovej a splaškovej kanalizácie. Včasnou lokalizáciou a bezodkladne vykonanými opravami úsekov, ktoré boli v havarijnom stave (stravovacie zariadenie, internáty, telovýchovné zariadenia), sa podarilo predísť mimoriadnym udalostiam.

25.7.2 Adresa, vedúci skupiny

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

Kontakt: ☎ 0960/422430

Samostatný odborný referent: Ing. František Buday
frantisek.buday@aos.sk

422480

25.8 Zdravotné stredisko

25.8.1 Pôsobnosť Zdravotného strediska

Zdravotné stredisko poskytovalo v priebehu roku 2011 liečebno - preventívnu starostlivosť v zastúpení lekárky a stredného zdravotného personálu. Súčasťou zdravotného strediska je aj Posádková ambulancia Ústrednej vojenskej nemocnice Ružomberok s ošetrojúcim lekárom MUDr. Miroslavom Oravcom a stomatológ MUDr. Miroslav Krkoš. Veľkým prínosom je rehabilitačné pracovisko s vodoliečbou a fyzioterapiou. Zdravotná starostlivosť je poskytovaná nielen profesionálnym vojakom, ich rodinným príslušníkom, zamestnancom AOS, zamestnancom Personálneho úradu OS SR, ale aj príslušníkom Hasičského a záchranného zboru, policajných zložiek a vojenským dôchodcom. V rámci zdravotnej starostlivosti na ambulanciách Zdravotného strediska ošetrili 8 236 pacientov, a to nielen zmluvných poistencov, ale aj účastníkov kurzov AOS. Preventívne prehliadky pre profesionálnych vojakov aj civilných zamestnancov sú vykonávané v jednoročných intervaloch. V preventívnej starostlivosti boli aplikované očkovacie látky profesionálnym vojakom,

vykonávané hygienicko – protiepidemické opatrenie v priestoroch internátov aj stravovacieho zariadenia. Lekárka prednášala zdravotnícku problematiku poslucháčom AOS aj na podujatiach celoslovenského významu (Dni hygieny a epidemiológie, Konferencia infektológov). Profesionálni vojaci – zdravotníci zabezpečovali zdravotnú starostlivosť na športových podujatiach aj na výcvikoch kadetov (letný výcvik vo VVP Lešť, jesenný výcvik v Sučanoch).

Prioritou pracoviska je poskytovať zdravotnú starostlivosť nielen zmluvným pacientom naďalej v plnom rozsahu aj s fyziatrisko-rehabilitačnou starostlivosťou.

25.8.2 Adresa, vedúca zdravotného strediska

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6
Kontakt: ☎ 0960/422253, 422256

Vedúca zdravotného strediska: npor. MUDr. Mária Bochníčková, MPH. 422 253
maria.bochnickova@aos.sk

26. Podpora AOS subjektmi mimo rezort MO SR

Tabuľka 73 Subjekty mimo rezort MO SR podporujúce AOS

Názov firmy	Spôsob plnenia	Účel
GAMO a.s. Banská Bystrica	finančný príspevok	Študentská vedecká konferencia 2011
Národná agentúra Programu celoživotného vzdelávania Bratislava	finančný príspevok	Realizácia mobility v rámci podprogramu Erasmus
SES, a.s., Liptovský Mikuláš	finančný príspevok	„Študentská vedecká konferencia 2011“
Ministerstvo obrany Holandského kráľovstva	zahraničný grant	Na základe Memoranda of Understanding – zabezpečenie kurzu ISOC