

**Akadémia ozbrojených síl  
generála Milana Rastislava Štefánika**



**VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI  
ZA ROK 2017**

**Liptovský Mikuláš**



**Výročnú správu o činnosti za rok 2017 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 19. apríla 2018.**

# OBSAH

<b>1.</b>	<b><u>PREDSLOV</u></b>	<b>7</b>
<b>2.</b>	<b><u>POSLANIE AKADÉMIE OZBROJENÝCH SÍL</u></b>	<b>9</b>
<b>3.</b>	<b><u>ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA, VEDENIE A SAMOSPRÁVA</u></b>	<b>10</b>
<b>3.1</b>	<b>ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA AKADÉMIE OZBROJENÝCH SÍL K 31.12.2017</b>	<b>10</b>
<b>3.2</b>	<b>HĽAVNÍ FUNKCIONÁRI AKADÉMIE OZBROJENÝCH SÍL</b>	<b>11</b>
<b>3.3</b>	<b>ORGÁNY AKADEMICKÉJ SAMOSPRÁVY</b>	<b>13</b>
<b>4.</b>	<b><u>LEGISLATÍVA – ZMENY VO VNÚTORNÝCH PREDPISOCH</u></b>	<b>18</b>
<b>4.1</b>	<b>VNÚTORNÉ PREDPISY V ZMYSLE § 15 ODS. 1 ZÁKONA O VYSOKÝCH ŠKOLÁCH</b>	<b>18</b>
<b>4.1</b>	<b>ĎALŠIE VNÚTORNÉ PREDPISY</b>	<b>18</b>
<b>5.</b>	<b><u>VYSOKOŠKOLSKÉ VZDELÁVANIE</u></b>	<b>21</b>
<b>5.1</b>	<b>ŠTUDIJNÉ PROGRAMY</b>	<b>21</b>
<b>5.2</b>	<b>POČTY ŠTUDENTOV AKADÉMIE OZBROJENÝCH SÍL</b>	<b>25</b>
<b>5.3</b>	<b>ABSOLVENTI AKADÉMIE OZBROJENÝCH SÍL</b>	<b>28</b>
<b>5.4</b>	<b>STAROSTLIVOSŤ O ŠTUDENTOV</b>	<b>28</b>
<b>6.</b>	<b><u>ĎALŠIE VZDELÁVANIE</u></b>	<b>29</b>
<b>6.1</b>	<b>KARIÉRNE VZDELÁVANIE</b>	<b>29</b>
<b>6.2</b>	<b>MEDZINÁRODNÉ VZDELÁVANIE</b>	<b>36</b>
<b>6.3</b>	<b>ODBORNÉ VZDELÁVANIE</b>	<b>37</b>
<b>7.</b>	<b><u>VEDA A TECHNIKA</u></b>	<b>43</b>
<b>7.1</b>	<b>PROJEKTY VÝSKUMU A VÝVOJA</b>	<b>43</b>
<b>7.2</b>	<b>PRÍEMYSELNÉ VLASTNÍCTVO</b>	<b>46</b>
<b>7.3</b>	<b>PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ</b>	<b>48</b>
<b>7.4</b>	<b>EDIČNÁ ČINNOSŤ</b>	<b>50</b>
<b>7.5</b>	<b>HABILITAČNÉ KONANIE A VYMNÚVACIE KONANIE</b>	<b>52</b>
<b>7.6</b>	<b>ŠTUDENSKÁ VEDECKÁ ODBORNÁ ČINNOSŤ</b>	<b>53</b>
<b>7.7</b>	<b>KONFERENCIE A SEMINÁRE ORGANIZOVANÉ AKADÉMIOU OZBROJENÝCH SÍL</b>	<b>54</b>
<b>7.8</b>	<b>TÝŽDEŇ VEDY</b>	<b>55</b>
<b>7.9</b>	<b>OCENENIA</b>	<b>55</b>
<b>8.</b>	<b><u>ZAHRANIČNÉ AKTIVITY</u></b>	<b>57</b>
<b>8.1</b>	<b>SPOLUPRÁCA</b>	<b>57</b>
<b>8.2</b>	<b>ZAHRANIČNÉ PRACOVNÉ CESTY ZAMESTNANCOV A KADETOV</b>	<b>58</b>
<b>8.3</b>	<b>ZAHRANIČNÉ NÁVŠTEVY AKADÉMIE OZBROJENÝCH SÍL</b>	<b>67</b>
<b>8.4</b>	<b>PROGRAM ERASMUS+</b>	<b>71</b>
<b>8.5</b>	<b>ZMLUVY S DOMÁCIAMI A ZAHRANIČNÝMI ŠKOLAMI A INŠTITÚCIAMI</b>	<b>73</b>

<b>9.</b>	<b><u>ĽUDSKÉ ZDROJE</u></b>	<b>78</b>
<b>10.</b>	<b><u>KATEDRA ELEKTRONIKY</u></b>	<b>81</b>
10.1	POSLANIE KATEDRY	81
10.2	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	82
<b>11.</b>	<b><u>KATEDRA SPOLOČENSKÝCH VIED A JAZYKOV</u></b>	<b>89</b>
11.1	POSLANIE KATEDRY	89
11.2	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	89
<b>12.</b>	<b><u>KATEDRA INFORMATIKY</u></b>	<b>92</b>
12.1	POSLANIE KATEDRY	92
12.2	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	93
12.3	ĎALŠIE VÝZNAMNÉ AKTIVITY	99
<b>13.</b>	<b><u>KATEDRA MANAŽMENTU</u></b>	<b>101</b>
13.1	POSLANIE KATEDRY	101
13.2	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	102
13.3	ĎALŠIE VÝZNAMNÉ AKTIVITY	104
<b>14.</b>	<b><u>KATEDRA STROJÁRSTVA</u></b>	<b>106</b>
14.1	POSLANIE KATEDRY	106
14.2	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	107
14.3	ĎALŠIE VÝZNAMNÉ AKTIVITY	112
14.4	OCENENIA	112
<b>15.</b>	<b><u>KATEDRA BEZPEČNOSTI A OBRANY</u></b>	<b>113</b>
15.1	POSLANIE KATEDRY	113
15.2	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	113
15.3	ĎALŠIE VÝZNAMNÉ AKTIVITY	120
<b>16.</b>	<b><u>KATEDRA TELESNEJ VÝCHOVY A ŠPORTU</u></b>	<b>123</b>
16.1	POSLANIE KATEDRY	123
16.2	VÝSKUMNÁ A VÝVOJOVÁ ČINNOSŤ	123
16.3	ĎALŠIE VÝZNAMNÉ AKTIVITY	124
<b>17.</b>	<b><u>ODDELENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY UTAJOVANÝCH SKUTOČNOSTÍ</u></b>	<b>125</b>
17.1	PÔSOBNOSŤ ODDELENIA	125
<b>18.</b>	<b><u>SKUPINA PERSONÁLNYCH SLUŽIEB</u></b>	<b>126</b>
18.1	PÔSOBNOSŤ SKUPINY	126
<b>19.</b>	<b><u>INŠTITÚT BEZPEČNOSTNÝCH A OBRANNÝCH ŠTÚDIÍ</u></b>	<b>127</b>
19.1	PÔSOBNOSŤ INŠTITÚTU	127

<b>20.</b>	<b>REKTORÁT AKADEMIE OZBROJENÝCH SÍL</b>	<b>128</b>
20.1	PÔSOBNOSŤ REKTORÁTU	128
20.2	PRACOVISKO KONTROLY	128
20.3	DUCHOVNÁ SLUŽBA	129
20.1	ZDRAVOTNÍCKA SLUŽBA	129
<b>21.</b>	<b>ÚSEK PROREKTORA PRE VZDELÁVANIE</b>	<b>130</b>
21.1	ODDELENIE VYSOKOŠKOLSKÉHO VZDELÁVANIA	130
21.2	CENTRUM VZDELÁVANIA	131
<b>22.</b>	<b>ÚSEK PROREKTORA PRE VEDU</b>	<b>135</b>
22.1	ODDELENIE VEDY A ZAHRANIČNÝCH VZŤAHOV	135
22.2	AKADEMICKÁ KNIŽNICA	136
22.3	SIMULAČNÉ CENTRUM	138
<b>23.</b>	<b>ÚSEK PROREKTORA PRE VOJENSKÉ VECI</b>	<b>141</b>
23.1	ORGANIZAČNÉ ODDELENIE	141
23.2	ŠKOLSKÉ JEDNOTKY	142
<b>24.</b>	<b>KVESTÚRA</b>	<b>143</b>
24.1	ODDELENIE ROZPOČTOVANIA A FINANCOVANIA	143
24.2	ODDELENIE KOMUNIKAČNÝCH A INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	144
24.3	ODDELENIE STRAVOVANIA	145
24.4	ODDELENIE MATERIÁLOVÉHO MANAŽMENTU	147
24.5	ŠKUPINA PREVÁDZKY	148
24.6	ODDELENIE SPRÁVY NEHNUTEĽNÉHO MAJETKU	149
24.7	ŠKUPINA OBSTARÁVANIA TOVAROV A SLUŽIEB	153
<b>25.</b>	<b>ZÁVER</b>	<b>156</b>

## 1. Predslov

Hlavné úsilie Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika (ďalej len „Akadémia ozbrojených síl, AOS“) bolo v roku 2017, podobne ako v predchádzajúcom období, sústredené na prípravu a vzdelávanie personálu pre potreby Ozbrojených síl SR a rezortu Ministerstva obrany SR.

Akadémia ozbrojených síl ako jediná vysoká vojenská škola v SR v rámci vzdelávacieho a výcvikového procesu formuje a rozvíja vedomosti, odborné schopnosti a zručnosti svojich kadetov a študentov tak, aby boli pripravení plniť úlohy v oblasti zabezpečenia bezpečnosti a obrany SR. Vysokoškolské vzdelávanie poskytovala Akadémia ozbrojených síl vo všetkých stupňoch vysokoškolského vzdelávania (v bakalárskom, magisterskom/inžinierskom a doktorandskom) 407 študentom, a to v 14 akreditovaných študijných programoch. Úroveň prípravy reflektuje aktuálny stav vojenskej vedy, špecifické požiadavky Generálneho štábu Ozbrojených síl SR na rozsah a kvalitu prípravy budúcich dôstojníkov a odpovedajú možnostiam Akadémie ozbrojených síl, úrovni jej zdrojového zabezpečenia a stavu MTZ.

Súčasne so vzdelávaním plnila Akadémia ozbrojených síl úlohy v rámci vojenského výcviku. V zmysle Vojenského programu kadeta na rok 2017 došlo k rozvíjaniu vojenských zručností kadetov. V celoživotnom vzdelávaní v systéme kariérnych a odborných kurzov a ďalších vzdelávacích aktivitách pripravila Akadémia ozbrojených síl viac ako tisíc účastníkov týchto foriem vzdelávania.

Vzdelávanie, výcvik a vedecko-výskumné aktivity boli realizované aj s podporou simulačných technológií a trénažérov. Simulačné centrum Akadémie ozbrojených síl je vybavené prostriedkami konštruktívnej a virtuálnej simulácie, simulátorom pre výcvik riadiacich letovej prevádzky a streleckými trénažermi, prostredníctvom ktorých školilo personál nielen z Ozbrojených síl SR ale aj ďalších subjektov mimo rezort Ministerstva obrany SR.

Na základe Zmluvy o spolupráci medzi Akadémiou ozbrojených síl a Technickou univerzitou v Košiciach bolo v roku 2017 prijímacie konanie na prvý a druhý stupeň vysokoškolského štúdia v dennej forme na Leteckú fakultu Technickej univerzity v Košiciach. V roku 2017 došlo k začatiu prípravy lekárov pre potreby Ozbrojených síl SR a rezortu obrany na Fakulte vojenského zdravotníctví v Hradci Králové, ktorá je súčasťou Univerzity obrany v Brne.

V hodnotenom období sa v oblasti riešenia vedecko-výskumných úloh Akadémia ozbrojených síl orientovala na projekty výskumu a vývoja zadané Ministerstvom obrany SR. Projekty sa zameriavali hlavne na podporu obrany štátu a rozvoj budúcich spôsobilostí Ozbrojených síl SR. Kladne je možné hodnotiť publikačnú činnosť učiteľov katedier a zapojenie sa študentov do študentskej vedeckej a odbornej činnosti, ktorej vyvrcholením bola ich účasť na vedeckých konferenciách doma a v zahraničí.

Akadémia ozbrojených síl naďalej rozvíjala spoluprácu so svojimi partnermi a inštitúciami doma aj v zahraničí, s dôrazom na vzdelávanie, spoločné výcvikové aktivity a vedecké projekty. Len v rámci programu Erasmus+ evidovala Akadémia

ozbrojených síl 29 spolupracujúcich partnerov z Českej republiky, Poľska, Maďarska, Rumunska, Rakúska, Bulharska, Spolkovej republiky Nemecka, Litvy, Turecka a Belgicka.

Výborné výsledky dosahovala Akadémia ozbrojených síl v športe, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou prípravy kadetov. Kadeti akadémii reprezentovali v regionálnych a rezortných súťažiach v ľadovom hokeji, florbale, tenise, vojensko-praktickom plávaní, atletike, wrestlingu atď.

Jednotlivé aktivity boli v rámci Akadémie ozbrojených síl zabezpečované po prevádzkovej a materiálnej stránke úsekom kvestúry, ktorý vytváral pre plnenie parciálnych úloh optimálne podmienky.

Teší ma fakt, že napriek ekonomicky, personálne a materiálne náročnému obdobiu škola splnila v hodnotenom roku všetky úlohy stanovené rezortom obrany zodpovedne, za čo patrí moje poďakovanie všetkým zamestnancom a kadetom.

doc. Ing. Jozef PUTTERA, CSc.  
rektor

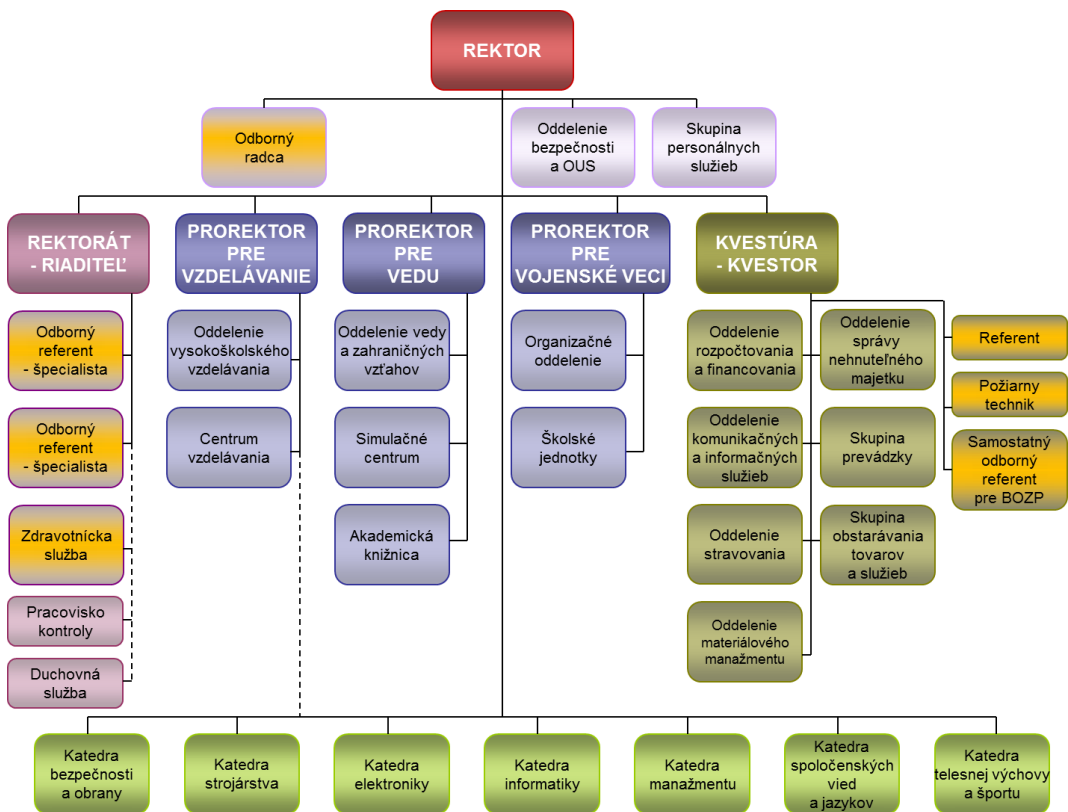
## **2. Poslanie Akadémie ozbrojených síl**

Poslaním Akadémie ozbrojených síl je poskytovať vysokoškolské vzdelanie budúcim dôstojníkom, ďalšie a kontinuálne vzdelávanie profesionálnym vojakom Ozbrojených síl Slovenskej republiky, vychovávať ich v duchu vlastenectva tak, aby sa vyznačovali hodnotami, akými sú zmysel pre povinnosť, zodpovednosť, čestnosť, občianska a spoločenská zodpovednosť, mravnosť a uprednostňovali záujmy vlasti pred osobnými záujmami a boli pripravení na profesionálny rast počas služobnej kariéry.

Poslaním Akadémie ozbrojených síl je tiež rozvíjať medzinárodnú, najmä európsku spoluprácu, podporovať spoločné projekty s vysokými školami, predovšetkým vojenskými vysokými školami v zahraničí, mobilitu zamestnancov a študentov a vedeckým výskumom získať, vývojom a ďalšou tvorivou činnosťou aplikovať a šíriť nové poznatky doma a v zahraničí.

### 3. Organizačná štruktúra, vedenie a samospráva

#### 3.1 Organizačná štruktúra Akadémie ozbrojených síl k 31.12.2017



### 3.2 Hlavní funkcionári Akadémie ozbrojených síl

***Rektor***

doc. Ing. Jozef PUTTERA, CSc.



***Prorektor pre vzdelávanie***

doc. Ing. Peter SPILÝ, PhD.



***Prorektor pre vedu***

doc. Ing. Marcel HAKAKAL, PhD.



***Prorektor pre vojenské veci***

plk. Ing. Ľubomír MATTA



***Kvestor***

JUDr. Ing. Peter HOPKO  
*(do 31.5.2017)*



Ing. DušanMESÁROŠ  
*(od 1.6.2017)*



### 3.3 Orgány akademickej samosprávy

#### 3.3.1 Orgány akademickej samosprávy

Akademický senát Akadémie ozbrojených síl (ďalej len „akademický senát“) je v zmysle Štatútu Akadémie ozbrojených síl č.: Q-317 samosprávnym orgánom akademickej samosprávy, ktorého pôsobnosť vyplýva zo zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Akademický senát vo funkčnom období 2016 - 2020 pozostáva z 15 členov, 10 členov tvoria zástupcovia zamestnaneckej časti a päť členov zástupcovia študentskej časti akademickej obce. V uvedenom pomernom zastúpení pracoval senát aj v akademickom roku 2017. Funkciu predsedu akademického senátu v období 2016 - 2020 vykonáva Ing. Vladimír ANDRASSY, PhD.

V mesiaci júl 2017 zaniklo členstvo jedného senátora akademického senátu za študentskú časť z dôvodu ukončenia štúdia. Dňa 7.12.2018 sa konali doplňujúce voľby, v ktorých bol úspešne zvolený nový senátor za študentskú časť akademickej obce.

#### Zloženie Akademického senátu

##### *Predseda Akademického senátu:*

Ing. Vladimír ANDRASSY, PhD.

##### *Členovia Akademického senátu:*

###### *Zamestnanecká časť:*

Mgr.	Dušan	LITVA, PhD.
RNDr.	Eva	BAJČIOVÁ JUREČKOVÁ, PhD.
PhDr.	Mária	MARTINSKÁ, PhD.
mjr. Ing.	Michal	TURČANÍK, PhD.
PhDr.	Zuzana	KORČOKOVÁ, PhD.
plk. Ing.	Tomáš	NOVOTNÝ, PhD.
Ing.	Lubomír	BELAN, PhD.
kpt. Mgr.	Viktor	SABO
Ing.	Lukáš	BRIDIK, PhD.

###### *Študentská časť:*

štud.	Marek	CHOVANCULIAK	
štud.	Bronislava	MARCINOVÁ	
štud.	Marek	HÚSKA	do 7.7.2017
štud.	Jakub	NYÉKI	
štud.	Matej	ADAMEC	
štud.	Pavol	FULLA	od 7.12.2017

**Tajomník:**

Ing. Anna ŽUFFOVÁ

**Predsedníctvo akademického senátu** v roku 2017 pracovalo v zložení:

**Predseda:**

Ing. Vladimír ANDRASSY, PhD.

**Členovia predsedníctva:****Zamestnanecká časť:**

Mgr. Dušan LITVA, PhD.  
PhDr. Mária MARTINSKÁ, PhD.  
mjr. Ing. Michal TURČANÍK, PhD.

**Študentská časť:**

štud. Marek CHOVANCULIAK

V roku 2017 akademický senát rokoval na šiestich plenárnych zasadnutiach, z ktorých dve boli zvolané mimoriadne. Na zasadnutia boli pozývaní hlavní funkcionári Akadémie ozbrojených síl a predkladatelia materiálov. Predsedníctvo akademického senátu rokovalo na siedmich zasadnutiach. Na svojich zasadnutiach kontrolovalo plnenie uznesení schválených na zasadnutiach akademického senátu, prerokovávalo predkladané materiály a návrhy programov plenárnych zasadnutí.

Akademický senát na svojich zasadnutiach prerokúval predovšetkým návrhy vnútorných dokumentov, personálne návrhy rektora podliehajúce schváleniu akademickým senátom, 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 Štatútu Akadémie ozbrojených síl a riešil podnety akademickej obce vznesené zastupujúcimi senátormi.

Podrobnosti o činnosti a zasadnutiach akademického senátu sú uvedené v zápisniciach na intranetovom sídle Akadémie ozbrojených síl, záložka Akademický senát. (<http://web.aos.sk/Sent%20AOS/Forms/AllItems.aspx>).

**Akademický senát schválil :**

- návrhy na vymenovanie Mgr. Janky SCIGELOVEJ a Angeliky ŠVAJKOVEJ za členov Disciplinárnej komisie AOS pre študentov,
- Výročnú správu o činnosti AOS za rok 2016,
- Výročnú správu o hospodárení AOS za rok 2016,
- Organizačný poriadok AOS Q-329,

- Doplnok č. 3 k Štipendijnému poriadku Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika so sídlom v Liptovskom Mikuláši,
- štud. Stanislava ROSINCA ako nového člena hlavnej volebnej komisie.

**Akademický senát prerokoval:**

- predložené Smernice na udelenie odznaku Vzorný kadet,
- Ďalšie podmienky prijatia na štúdium a zásad prijímacieho konania na trojročné bakalárske štúdium na Akadémii ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika na akademický rok 2018/2019,
- Vyhlásenie doplňujúcich volieb na jedného senátora vo volebnom okrsku č. 1 volebného obvodu tri na deň 7.12.2017.

**Akademický senát rozhodol:**

- o jednom postúpenom odvolaní voči Rozhodnutiu o vylúčení zo štúdia,
- o 32 odvolaniach voči neprijatiu na denné bakalárske štúdium v študijnom programe Bezpečnosť a obrana štátu v akademickom roku 2017/2018,
- o jednom odvolaní voči neprijatiu na 5-ročné externé doktorandské štúdium v študijnom programe Bezpečnosť a obrana štátu v akademickom roku 2017/2018.

### **3.3.2 Zástupcovia v rade vysokých škôl**

Akadémiu ozbrojených síl zastupujú:

- v Rade vysokých škôl SR ako člen predsedníctva Rady vysokých škôl SR Ing. Vladimír ANDRASSY, PhD.,
- v Študentskej rade vysokých škôl študentskú časť akademického senátu študent Marek HÚSKA,
- v Rade pre vzdelávanie a výchovu pri Rade vysokých škôl SR doc. Ing. Peter SPILÝ, PhD.,
- v Rade pre vedu, techniku a umenie pri Rade vysokých škôl SR doc. Ing. Marcel HAKAL, PhD..

### 3.3.3 Vedecká rada Akadémie ozbrojených síl

V roku 2017 od 1.1.2017 do 31.12.2017 pracovala vedecká rada v zložení:

#### Členovia z akademickej obce Akadémie ozbrojených síl

1.	doc. Ing.	Jozef	PUTTERA, CSc.	Rektor
2.	doc. Ing.	Marcel	HARAKAL, PhD.	Prorektor pre vedu
3.	doc. Ing.	Peter	SPILÝ, PhD.	Prorektor pre vzdelávanie
4.	Dr. h. c. prof. Ing.	Miroslav	LÍŠKA, CSc.	Katedra informatiky
5.	prof. Ing.	Vojtech	JURČÁK, CSc.	Katedra bezpečnosti a obrany
6.	prof. Ing.	Ján	MUDROŇ, CSc.	Katedra elektroniky
7.	prof. Ing.	Jozef	ŠTULRAJTER, CSc.	Katedra informatiky
8.	prof. Ing.	Ján	KURTY, PhD.	Katedra elektroniky
9.	prof. Ing.	Peter	DROPPA, PhD.	Katedra strojárstva
10.	doc. PhDr.	Mária	PETRUFOVÁ, PhD.	Katedra manažmentu
11.	doc. RSDr.	Jozef	MATIS, PhD.	Katedra spoločenských vied a jazykov
12.	doc. Ing.	Pavel	BUČKA, CSc.	Katedra bezpečnosti a obrany
13.	doc. RNDr.	Ferdinand	CHOVANEC, CSc.	Katedra informatiky
14.	doc. Ing.	Peter	LISÝ, PhD.	Katedra strojárstva
15.	doc. RNDr.	František	NEBUS, PhD.	Katedra elektroniky
16.	doc. Ing.	Miroslav	ŠKOLNÍK, PhD.	Katedra manažmentu

#### Členovia z iných ustanovizní

17.	generál Ing.	Milan	MAXIM	Náčelník GŠ OS SR, Bratislava
18.	doc. JUDr.	Lucia	KURILOVSKÁ, PhD.	Rektorka Akadémie policajného zboru v Bratislave
19.	Dr. h. c. mult. prof. Ing.	Jozef	MIHOK, PhD.	Úrad pre reguláciu sieťových odvetví, Bratislava
23.	brig. gen. prof. Ing.	Bohuslav	PŘÍKRYL, Ph.D.	Rektor Univerzity obrany, Brno, ČR

24.	prof. Ing.	František	ADAMČÍK, CSc.	Technická univerzita v Košiciach
25.	prof. Ing.	František	JANÍČEK, PhD.	Slovenská technická univerzita v Bratislave
26.	prof. Ing.	Ladislav	ŠIMÁK, PhD.	Žilinská univerzita v Žiline

V roku 2017 Vedecká rada Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika prerokovala, zhodnotila a schválila materiály, ktoré jej 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 vedeckej rady.

Najdôležitejšími bodmi rokovania boli:

- vyhodnotenie zimného semestra akademického roka 2016/2017,
- vyhodnotenie letného semestra a akademického roka 2016/2017,
- schválenie ďalších odborníkov – členov štátnych komisií,
- hodnotenie oblasti veda a technika v roku 2016,
- návrh na habilitačné konanie Ing. Lubomíra BELANA, PhD. v študijnom odbore 8.4.4. národná a medzinárodná bezpečnosť,
- prerokovanie a schválenie návrhu na udelenie vedecko-pedagogického titulu docent v študijnom odbore 8.4.4. národná a medzinárodná bezpečnosť Ing. Lubomírovi BELANOVI, PhD.,
- schválenie člena odborovej komisie doktorandského štúdia v študijnom odbore 8.4.3. výzbroj a technika ozbrojených síl,
- schválenie návrhu na vymenovanie členov inauguračnej komisie a oponentov pre vymenúvacie konanie za profesora doc. Ing. Marcela HAKALIA, PhD. v študijnom odbore 8.4.6. vojenské spojovacie a informačné systémy,
- návrh na habilitačné konanie Ing. Zbyška KORECKÉHO, Ph.D. v študijnom odbore 8.4.4. národná a medzinárodná bezpečnosť,
- návrh na habilitačné konanie Ing. Michala TURČANÍKA, PhD. v študijnom odbore 8.4.6. vojenské spojovacie a informačné systémy,
- prerokovanie a schválenie Plánu práce vedeckej rady AOS na rok 2018.

## **4. Legislatíva – zmeny vo vnútorných predpisoch**

### **4.1 Vnútorné predpisy v zmysle § 15 ods. 1 zákona o vysokých školách**

V roku 2017 neboli na Akadémii ozbrojených síl prijaté alebo menené vnútorné predpisy v zmysle § 15 ods. 1 zákona o vysokých školách okrem:

#### **Q-329 Organizačný poriadok AOS**

Organizačný poriadok je jej vnútorným predpisom v zmysle ustanovenia § 15 ods. 1 písm. e) zákona č. 131/ 2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

### **4.1 Ďalšie vnútorné predpisy**

#### **Q-379 Prevádzkový poriadok distribučného a informačného strediska STO**

Prevádzkový poriadok stanovuje prevádzkové postupy a činnosti Distribučného a informačného strediska STO. Vymedzuje informačný fond DIS STO, používateľov dokumentov NATO STO, spôsob a zásady manipulácie a distribúcie neklasifikovaných dokumentov STO.

#### **Doplnok č. 1 k Prevádzkovému poriadku distribučného a informačného strediska STO**

Predpis bol novelizovaný z dôvodu zmeny a doplnenia textu.

#### **Q 478 Dochádzkový systém AOS a používanie bezkontaktných čipových kariet**

Za účelom jednotného a dôsledného dodržiavania povinností zamestnancov Akadémie ozbrojených síl vykonávajúcich prácu podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov alebo zákona č. 311/2001 Z. z. Zákonníka práce a profesionálnych vojakov vyčlenených na plnenie úloh vojenskej vysokej školy podľa ustanovení § 71 ods. 1 písm. e) zákona č. 281/2015 Z. z. o štátnej službe profesionálnych vojakov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákon o štátnej službe, dodržiavania a rešpektovania určeného pracovného času a služobného času a s tým súvisiacou automatizovanou kontrolou vstupu/výstupu osôb a vjazdu/výjazdu vozidiel do a z areálu Akadémie ozbrojených síl.

#### **Q 479 Smernice rektora AOS o postupoch účtovania v roku 2017**

Smernice o postupoch účtovania a vedenia účtovníctva rozpočtovej organizácie v roku 2017 slúžia na zabezpečenie jednotného postupu vedenia účtovníctva v Akadémii ozbrojených síl.

#### **Q 483 Smernice o vydávaní povolení na parkovanie súkromnými motorovými vozidlami a o podmienkach vjazdu/výjazdu a pohybu súkromných motorových vozidiel v objekte Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika**

Účelom Smerníc Akadémie ozbrojených síl o vydávaní povolení na parkovanie súkromnými motorovými vozidlami a o podmienkach vjazdu/výjazdu a pohybu súkromných motorových vozidiel v objekte Akadémie ozbrojených síl je ustanoviť podmienky vjazdu, výjazdu a parkovania súkromných motorových vozidiel v objekte Akadémie ozbrojených síl.

#### **Q 484 Smernica na určenie postupov pri vzniku služobného a pracovného úrazu, nebezpečnej udalosti, iného úrazu ako pracovného úrazu a závažnej priemyselnej havárie**

Smernica stanovuje základné postupy a povinnosti zamestnancov v prípade poškodenia zdravia vrátane poskytnutia prvej pomoci v zmysle § 8 ods. 1 písm. a) bod 1. zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

#### **Q 485 Prevádzkový poriadok ubytovacích zariadení**

Prevádzkový poriadok má za účel stanoviť požiadavky na ubytovacie zariadenia Akadémie ozbrojených síl z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia.

#### **Q 487 Smernica na prepravu nebezpečných vecí**

Táto smernica je vnútorným predpisom Akadémie ozbrojených síl v zmysle § 6 ods. 1 písm. l) zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Ustanovenia tejto smernice vychádzajú z Európskej dohody o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR) platnej od 1.1.2017.

#### **Q-488 Smernice na udelenie odznaku vzorný kadet**

Účelom Smerníc na udelenie odznaku Vzorný kadet je stanovenie spôsobu udeľovania odznaku Vzorný kadet, kritérií na jeho získanie, odobratie a stanovenie výhod pre jeho držiteľa.

#### **Q-489 O verejnom obstarávaní**

Cieľom tejto smernice je zabezpečiť princíp rovnakého zaobchádzania, princíp nediskriminácie hospodárskych subjektov, princíp transparentnosti, princíp proporcionality a princíp hospodárnosti a efektívnosti s cieľom podporiť čestnú hospodársku súťaž.

#### **Q-493 Smernica o zahraničných aktivitách v Akadémii ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika**

Smernica o zahraničných aktivitách v Akadémii ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika upravuje jednotný postup Akadémie ozbrojených síl pri plánovaní, príprave, realizácii, vyúčtovaní a vyhodnotení zahraničných aktivít v zmysle zákona č. 283/2002 Z. z. o cestovných náhradách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákona č. 281/2015 Z. z. o štátnej službe profesionálnych vojakov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších

predpisov, Opatrenia Ministerstva financií Slovenskej republiky, ktorým sa ustanovujú základné sadzby stravného v eurách alebo v cudzej mene pri zahraničných pracovných cestách.

### **Kolektívna zmluva na rok 2017**

Kolektívna zmluva upravuje individuálne a kolektívne vzťahy medzi zamestnávateľom a jeho zamestnancami a práva a povinnosti zmluvných strán v rozsahu danom Zákonníkom práce, zákonom č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov a zákonom č. 553/2003 Z. z. o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov.

### **Doplnok č. 1 ku Kolektívnej zmluve na rok 2017**

Kolektívna zmluva bola novelizovaná z dôvody predĺženia jej účinnosti.

### **Metodické pokyny na organizáciu a vykonanie praxe kadetov vysokoškolského štúdia Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika**

Účelom metodických pokynov je stanovenie zodpovednosti za obsah praxe, koordináciu organizovania a uskutočnenia praxe. Pod pojmom prax kadetov sa na účely týchto metodických pokynov rozumie samostatný predmet s názvom „prax“, a tiež aj vojenský výcvik obsiahnutý vo vojensko-odborných predmetoch študijného programu.

## 5. Vysokoškolské vzdelávanie

Príprava študentov sa uskutočňovala v súlade s najnovšími poznatkami prírodovedných, humanitných a technických vied v príslušných študijných programoch, v súlade s potrebami Ministerstva obrany SR, Ozbrojených síl SR a ďalších bezpečnostných zložiek SR.

### 5.1 Študijné programy

Akadémia ozbrojených síl poskytovala vysokoškolské vzdelávanie v akreditovaných študijných programov vo všetkých troch stupňoch.

#### V akademickom roku 2016/2017 sa uskutočňovalo vzdelávanie:

- a) v trojročných denných vojenských bakalárskych študijných programoch:
- Bezpečnosť a obrana štátu
  - Elektronické systémy
  - Elektronické zbraňové systémy
  - Manažment vojenskej organizácie
  - Počítačové systémy, siete a služby
  - Vojenské spojovacie a informačné systémy
  - Zbraňové systémy, zbrane a ich časti
- b) v dvojročných externých vojenských inžinierskych/magisterských študijných programoch:
- Bezpečnosť a obrana štátu
  - Vojenské spojovacie a informačné systémy
  - Výzbroj a technika ozbrojených síl
- c) v trojročnom externom vojenskom inžinierskom študijnom programe:
- Vojenské spojovacie a informačné systémy (konverzný študijný program)
- d) v dvojročnom externom civilnom magisterskom študijnom programe:
- Bezpečnosť a obrana štátu
- e) v trojročnom externom civilnom inžinierskom študijnom programe:
- Vojenské spojovacie a informačné systémy (konverzný študijný program)
- f) v päťročných externých doktorandských študijných programoch:
- Bezpečnosť a obrana štátu
  - Vojenské spojovacie a informačné systémy
  - Výzbroj a technika ozbrojených síl

**V akademickom roku 2017/2018 sa uskutočňovalo vzdelávanie:**

a) v trojročných denných vojenských bakalárskych študijných programoch:

- Bezpečnosť a obrana štátu
- Elektronické systémy
- Elektronické zbraňové systémy
- Manažment vojenskej organizácie
- Vojenské spojovacie a informačné systémy
- Zbraňové systémy, zbrane a ich časti

b) v dvojročných externých vojenských inžinierskych/magisterských študijných programoch:

- Bezpečnosť a obrana štátu
- Vojenské spojovacie a informačné systémy
- Výzbroj a technika ozbrojených síl

c) v trojročných externých vojenských inžinierskych/magisterských študijných programoch:

- Bezpečnosť a obrana štátu
- Elektronické zbraňové systémy
- Vojenské spojovacie a informačné systémy
- Zbraňové systémy, zbrane a ich časti

d) v päťročných externých doktorandských študijných programoch:

- Bezpečnosť a obrana štátu
- Elektronické zbraňové systémy
- Vojenské spojovacie a informačné systémy
- Výzbroj a technika ozbrojených síl
- Zbraňové systémy, zbrane a ich časti

Akreditované študijné programy Akadémie ozbrojených síl k 31.12.2017 sú uvedené v tabuľke 1.

Tabuľka 1 Akreditované študijné programy

Študijný program, (študijný odbor)	Štúdium:			
	stupeň	forma	dĺžka	títul
<b>Bezpečnosť a obrana štátu</b> (8.4.4 národná a medzinárodná bezpečnosť)	1.	denná	3	Bc.
<b>Elektronické systémy</b> (5.2.13 elektronika)	1.	denná	3	Bc.
<b>Elektronické zbraňové systémy</b> (8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl)	1.	denná	3	Bc.

Študijný program, (študijný odbor)	Štúdium:			
	stupeň	forma	dĺžka	titul
<b>Manažment vojenskej organizácie</b> (8.4.1 manažment vojenských systémov)	1.	denná	3	Bc.
<b>Počítačové systémy, siete a služby</b> (9.2.4 počítačové inžinierstvo)	1.	denná	3	Bc.
<b>Vojenské spojovacie a informačné systémy</b> (8.4.6 vojenské spojovacie a informačné systémy)	1.	denná	3	Bc.
<b>Zbraňové systémy, zbrane a ich časti</b> (8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl)	1.	denná	3	Bc.
<b>Bezpečnosť a obrana štátu</b> (8.4.4 národná a medzinárodná bezpečnosť)	2.	denná externá	2/3	Mgr.
<b>Elektronické zbraňové systémy</b> (8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl)	2.	denná externá	2/3	Ing.
<b>Vojenské spojovacie a informačné systémy</b> (8.4.6 vojenské spojovacie a informačné systémy)	2.	denná externá	2/3	Ing.
<b>Zbraňové systémy, zbrane a ich časti</b> (8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl)	2.	denná externá	2/3	Ing.
<b>Elektronické zbraňové systémy</b> (8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl)	3.	denná externá	4/5	Ing.
<b>Bezpečnosť a obrana štátu</b> (8.4.4 národná a medzinárodná bezpečnosť)	3.	denná externá	4/5	PhD.
<b>Vojenské spojovacie a informačné systémy</b> (8.4.6 vojenské spojovacie a informačné systémy)	3.	denná externá	4/5	PhD.
<b>Zbraňové systémy, zbrane a ich časti</b> (8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl)	3.	denná externá	4/5	PhD.
<b>Výzbroj a technika ozbrojených síl</b> (8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl)	2.	externá	2	Ing.
<b>Bezpečnosť a obrana štátu</b> (8.4.4 národná a medzinárodná bezpečnosť)	2.	externá	2	Mgr.
<b>Vojenské spojovacie a informačné systémy</b> (8.4.6 vojenské spojovacie a informačné systémy)	2.	denná	2	Ing.
<b>Vojenské spojovacie a informačné systémy</b> (8.4.6 vojenské spojovacie a informačné systémy) (konverzný)	2.	externá	3	Ing.
<b>Výzbroj a technika ozbrojených síl</b> (8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl)	3.	externá	5	PhD.
<b>Vojenské spojovacie a informačné systémy</b> (8.4.6 vojenské spojovacie a informačné systémy)	3.	externá	5	PhD.

### Prijímacie konanie

Prijímacie konanie sa uskutočnilo v súlade so zákonom o vysokých školách a zákonom č. 281/2015 Z. z. o štátnej službe profesionálnych vojakov.

Pre získanie dostatočného počtu kvalitných uchádzačov na štúdium Akadémie ozbrojených síl uskutočnila rôzne formy prezentácií a ponúk vzdelávania.

Akadémia ozbrojených síl sa prezentovala na najväčšom študentskom veľtrhu vzdelávania a práce AKADEMIA/VAPAC 2017 v Bratislave a výstave KAM NA VYSOKÚ 2017 v mestách Trnava, Trenčín, Banská Bystrica, Žilina, Prešov, Košice, v publikácii Pred štartom na vysokú školu, na Portáli vysokých škôl. Kadeti Akadémie ozbrojených síl spolu s Regrutačnými skupinami Personálneho úradu Ozbrojených síl SR prezentovali Akadémiu ozbrojených síl priamo na stredných školách.

Pre záujemcov o bakalárske štúdium Akadémie ozbrojených síl pripravila Deň otvorených dverí, ktorých sa zúčastnilo približne 470 študentov stredných odborných škôl, gymnázií a odborných učilíšť s maturitou z celého Slovenska, ich rodičia a pedagogickí pracovníci.

Na študijné programy denného trojročného vojenského bakalárskeho štúdia bolo podaných 455 prihlášok. V akademickom roku 2017/2018 prijala Akadémia ozbrojených síl 105 nových študentov na štúdium v študijných programoch Elektronické zbraňové systémy (22 študentov), Bezpečnosť a obrana štátu (39 študentov), Vojenské spojovacie a informačné systémy (30 študentov) a Zbraňové systémy, zbrane a ich časti (14 študentov).

Po prijímacom konaní na druhý stupeň vysokoškolského vzdelávania bolo prijatých na trojročné externé vojenské inžinierske/magisterské štúdium celkom do prvého ročníka 54 študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu – 22 študentov, Vojenské spojovacie a informačné systémy – 11 študentov a Elektronické zbraňové systémy – 10 študentov a Zbraňové systémy, zbrane a ich časti - 11 študentov).

V roku 2017 bolo realizované prijímacie konanie na doktorandské štúdium v študijných programoch Bezpečnosť a obrana štátu (prijatých deväť študentov), Vojenské spojovacie a informačné systémy (prijatý jeden študent), Elektronické zbraňové systémy (prijatí traja študenti) a Zbraňové systémy, zbrane a ich časti (prijatí štyria študenti).

Na základe Zmluvy o spolupráci medzi Akadémiou ozbrojených síl a Technickou univerzitou v Košiciach bolo po prvýkrát realizované v roku 2017 prijímacie konanie na prvý stupeň vysokoškolského štúdia v dennej forme na Leteckú fakultu Technickej univerzity v Košiciach na vybrané študijné programy a zároveň prebiehalo aj prijímacie konanie na druhý stupeň vysokoškolského štúdia v dennej forme.

Celkovo boli na štúdium v akademickom roku 2017/2018 v dennom trojročnom bakalárskom štúdiu prijatí štyria študenti v študijnom programe Profesionálny pilot. Na denné dvojročné inžinierske štúdium boli prijatí štyria študenti v študijných programoch Riadenie leteckej dopravy (traja študenti) a Senzorika a avionické systémy (jeden študent).

Na základe vykonávacej dohody medzi Ministerstvom obrany Slovenskej republiky a Ministerstvom obrany Českej republiky o vysokoškolskom štúdiu príslušníkov ozbrojených síl Slovenskej republiky na Fakulte vojenského zdravotníctva

Univerzity obrany, bolo po prvýkrát realizované v roku 2017 prijímacie konanie na doktorské štúdium v dennej forme v študijnom programe Vojenské všeobecné lekárstvo.

Celkovo boli na štúdium v akademickom roku 2017/2018 prijatí dvaja študenti v študijnom programe Vojenské všeobecné lekárstvo.

## **5.2 Počty študentov Akadémie ozbrojených síl**

V zimnom semestri akademického roka 2016/2017 začalo študovať v troch ročníkoch trojročného denného vojenského bakalárskeho štúdia spolu 219 študentov v študijných programoch Bezpečnosť a obrana štátu, Elektronické systémy, Elektronické zbraňové systémy, Manažment vojenskej organizácie, Počítačové systémy, siete a služby, Vojenské spojovacie a informačné systémy a Zbraňové systémy, zbrane a ich časti. Do prvého ročníka nastúpilo 90 študentov, v druhom ročníku štúdia pokračovalo 72 študentov a v treťom ročníku 57 študentov.

Na druhý stupeň externého vysokoškolského štúdia nastúpilo v akademickom roku 2016/2017 spolu 132 študentov. Z toho:

### **Vojenské inžinierske/magisterské štúdium**

- do prvého ročníka na dvojročné vojenské externé inžinierske/magisterské štúdium nastúpilo 69 študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu - 23 študentov, Vojenské spojovacie a informačné systémy - 18 študentov a Výzbroj a technika ozbrojených síl - 28 študentov),
- do druhého ročníka na dvojročné vojenské externé inžinierske/magisterské štúdium nastúpilo 50 študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu - 10 študentov, Vojenské spojovacie a informačné systémy - 11 študentov a Výzbroj a technika ozbrojených síl - 29 študentov),
- do tretieho ročníka na trojročné vojenské externé inžinierske štúdium nastúpili dvaja študenti (študijný program Vojenské spojovacie a informačné systémy).

### **Civilné inžinierske/magisterské štúdium**

- do druhého ročníka na dvojročné civilné externé inžinierske/magisterské štúdium nastúpilo 10 študentov (študijný program Bezpečnosť a obrana štátu),
- do tretieho ročníka na trojročné civilné externé inžinierske štúdium nastúpil jeden študent (študijný program Vojenské spojovacie a informačné systémy).

Na tretí stupeň päťročného externého doktorandského štúdia nastúpilo v akademickom roku 2016/2017 spolu 56 študentov, z toho do prvého ročníka 11 študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu - deväť študentov, Vojenské spojovacie a informačné systémy - dvaja študenti), do druhého ročníka nastúpilo 11 študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu - sedem študentov a Vojenské spojovacie a informačné systémy - štyria študenti), do tretieho ročníka osem študentov (študijné programy Bezpečnosť a obranu štátu - šesť študentov, Vojenské spojovacie a informačné systémy - jeden študent a Výzbroj a technika

ozbrojených síl – jeden študent), do štvrtého ročníka 15 študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu – osem študentov, Vojenské spojovacie a informačné systémy – jeden študent a Výzbroj a technika ozbrojených síl – šesť študentov) a do piateho ročníka 11 študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu – šesť študentov a Vojenské spojovacie a informačné systémy – päť študentov).

Na začiatku akademického roka 2016/2017 začalo študovať vo všetkých stupňoch a formách vysokoškolskej prípravy 407 študentov.

V zimnom semestri akademického roka 2017/2018 začalo študovať v troch ročníkoch trojročného denného vojenského bakalárskeho štúdia spolu 250 študentov v študijných programoch Bezpečnosť a obrana štátu, Elektronické systémy, Elektronické zbraňové systémy, Manažment vojenskej organizácie, Vojenské spojovacie a informačné systémy a Zbraňové systémy, zbrane a ich časti. Do prvého ročníka nastúpilo 102 študentov, v druhom ročníku štúdia pokračovalo 79 študentov a v treťom ročníku 69 študentov.

Na druhý stupeň externého vysokoškolského štúdia nastúpilo v akademickom roku 2017/2018 spolu 121 študentov. Z toho:

#### **Vojenské inžinierske/magisterské štúdium**

- do prvého ročníka na trojročné vojenské externé inžinierske/magisterské štúdium nastúpilo 55 študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu - 22 študentov, Elektronické zbraňové systémy – 10 študentov, Vojenské spojovacie a informačné systémy - 12 študentov a Zbraňové systémy, zbrane a ich časti – 11 študentov),
- do druhého ročníka na dvojročné vojenské externé inžinierske/magisterské štúdium nastúpilo 66 študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu - 23 študentov, Vojenské spojovacie a informačné systémy - 15 študentov a Výzbroj a technika ozbrojených síl - 28 študentov),

Na tretí stupeň päťročného externého doktorandského štúdia nastúpilo v akademickom roku 2017/2018 spolu 60 študentov, z toho do prvého ročníka 16 študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu - deväť študentov, Elektronické zbraňové systémy - traja študenti a Zbraňové systémy, zbrane a ich časti – štyria študenti), do druhého ročníka nastúpilo 12 študentov (študijný program Bezpečnosť a obrana štátu – desať študentov a Vojenské spojovacie a informačné systémy – dvaja študenti), do tretieho ročníka 12 študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu - sedem študentov, Vojenské spojovacie a informačné systémy - štyria študenti a Výzbroj a technika ozbrojených síl - jeden študent), do štvrtého ročníka šesť študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu - štyria študenti, Vojenské spojovacie a informačné systémy - jeden študent a Výzbroj a technika ozbrojených síl – jeden študent) a do piateho ročníka 14 študentov (študijné programy Bezpečnosť a obrana štátu – osem študentov, Vojenské spojovacie a informačné systémy – jeden študent a Výzbroj a technika ozbrojených síl – päť študentov).

Na začiatku akademického roka 2017/2018 začalo študovať vo všetkých stupňoch a formách vysokoškolskej prípravy 431 študentov. Počty študentov sú uvedené v tabuľke 2.

Tabuľka 2 Počty študentov na začiatku akademického roka 2017/2018

	Roč- ník	Študijný program	Počty študentov	
denné 3-ročné vojenské bakalárske štúdium	1.	Bezpečnosť a obrana štátu	39	250
		Elektronické zbraňové systémy	22	
		Vojenské spojovacie a informačné systémy	28	
		Zbraňové systémy, zbrane a ich časti	13	
	2.	Bezpečnosť a obrana štátu	34	
		Elektronické zbraňové systémy	12	
		Vojenské spojovacie a informačné systémy	18	
		Zbraňové systémy, zbrane a ich časti	15	
	3.	Elektronické systémy	10	
		Manažment vojenskej organizácie	36	
		Vojenské spojovacie a informačné systémy	9	
		Zbraňové systémy, zbrane a ich časti	14	
externé 2 a 3-ročné vojenské inžinierske/magisterské štúdium	1.	Bezpečnosť a obrana štátu	22	121
		Elektronické zbraňové systémy	10	
		Vojenské spojovacie a informačné systémy	12	
		Zbraňové systémy, zbrane a ich časti	11	
	2.	Bezpečnosť a obrana štátu	23	
		Vojenské spojovacie a informačné systémy	15	
		Výzbroj a technika ozbrojených síl	28	
externé 5-ročné doktorandské štúdium	1.	Bezpečnosť a obrana štátu	9	60
		Elektronické zbraňové systémy	3	
		Zbraňové systémy, zbrane a ich časti	4	
	2.	Bezpečnosť a obrana štátu	10	
		Vojenské spojovacie a informačné systémy	2	
	3.	Bezpečnosť a obrana štátu	7	
		Vojenské spojovacie a informačné systémy	4	
		Výzbroj a technika ozbrojených síl	1	
	4.	Bezpečnosť a obrana štátu	4	
		Vojenské spojovacie a informačné systémy	1	
		Výzbroj a technika ozbrojených síl	1	
	5.	Bezpečnosť a obrana štátu	8	
		Vojenské spojovacie a informačné systémy	1	
		Výzbroj a technika ozbrojených síl	5	
	<b>Spolu Akadémie ozbrojených síl</b>			

### 5.3 Absolventi Akadémie ozbrojených síl

- V akademickom roku 2016/2017 ukončilo vykonaním štátnej skúšky
- prvý stupeň vysokoškolského vzdelávania (trojročné denné vojenské bakalárske štúdium) 54 študentov,
- druhý stupeň vysokoškolského vzdelávania (dvojročné externé vojenské inžinierske/magisterské štúdium) 62 študentov,
- tretí stupeň vysokoškolského vzdelávania (päťročné externé doktorandské štúdium) štyria študenti.

### 5.4 Starostlivosť o študentov

#### Zabezpečenie študentov

Študentom – profesionálnym vojakom v prípravnej štátnej službe patrí služobný plat vo výške 50 % hodnotného platu vojaka druhého stupňa v prvom platovom stupni. Bezplatne sa poskytuje internátne ubytovanie a celodenné stravovanie. Zabezpečenie života študentov napr. študijné pomôcky, literatúra, využívanie športovísk a kultúrnych priestorov školy je bezplatné.

#### Štipendiá

Na základe Štipendijného poriadku Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika so sídlom v Liptovskom Mikuláši bolo v roku 2017 vyplatené mimoriadne štipendium:

- ocenenie najlepšiemu absolventovi bakalárskeho štúdia v akademickom roku 2016/2017 (št. Martin Daniel, študijný program Zbraňové systémy, zbrane a ich časti),
- najlepším absolventom jednotlivých študijných programov bakalárskeho a inžinierskeho/magisterskeho štúdia za dosiahnutie vynikajúceho výsledku v oblasti štúdia,
- najlepším študentom za dosiahnutie vynikajúceho výsledku v oblasti výskumu, vývoja a športovej činnosti

#### Kultúrne a športové vyžitie študentov

Na kultúrne a športové vyžitie študentov sú vytvorené výborné podmienky. Areál školy poskytuje široké možnosti na realizáciu osobných záujmov, regeneráciu síl a oddych. Škola disponuje rozsiahlym moderným športovým areálom. K dispozícii sú štyri telocvične, 50 metrový plavecký bazén, posilňovňa, atletická dráha, futbalové a volejbalové ihrisko, sauna. Ďalšie možnosti poskytujú múzeá, galérie, kiná a kultúrno-spoločenské zariadenia mesta Liptovský Mikuláš.

## 6. Ďalšie vzdelávanie

### 6.1 Kariérne vzdelávanie

V roku 2017 boli na Centre vzdelávania Akadémie ozbrojených síl (ďalej len „CV“) realizované štyri kurzy na vojenskú hodnosť, jeden kurz na hodnosť bude ukončený až v roku 2018 (viď. *Tabuľka 3 – Prehľad kurzov na vojenskú hodnosť v roku 2017*). Tieto kurzy úspešne absolvovalo 219 profesionálnych vojakov Ozbrojených síl SR a 76 ich ukončí v roku 2018.

Kariérne vzdelávanie dôstojníkov Ozbrojených síl SR v kurzoch na vojenskú hodnosť (v základnom veliteľsko-štábnom kurze/ZVŠK (ďalej len „ZVŠK“) a vyššom veliteľsko-štábnom kurze/VVŠK (ďalej len „VVŠK“)) bolo zabezpečované pedagogickým zborom katedrií Akadémie ozbrojených síl a externými lektormi z Generálneho štábu Ozbrojených síl SR, Ministerstva obrany SR, ako aj ďalších útvarov a zariadení rezortu. V snahe poskytovať najnovšie informácie a poznatky v oblasti medzinárodnej bezpečnosti a obrany zabezpečovali výučbu v týchto kurzoch aj zahraniční externí lektori z Univerzity obrany v Brne (ČR), Národnej univerzity verejnej správy z Budapešti (Maďarsko), Centra výnimočnosti pre oblasť velenia a riadenia NATO (NATO C2 COE) v Utrechte (Holandsko) a z Jednotky integrácie ozbrojených síl NATO v Bratislave (NATO Force Integration Unit – Slovakia/NFIU SVK). Vzdelávanie a individuálny výcvik v rámci všeobecnej vojenskej prípravy budúcich poručíkov v dôstojníckych kurzoch pre absolventov vysokých škôl (ďalej len „DKAVŠ“) viedli predovšetkým dôstojníci CV. Dvojstranné skupinové cvičenia boli v DKAVŠ vykonávané s podporou simulačných technológií simulačného centra Akadémie ozbrojených síl. Odborná vojenská príprava DKAVŠ bola realizovaná samostatne pre jednotlivé vojenské odbornosti, resp. špecializácie (viď. *Tabuľka 4*), v súlade s programami Odbornej vojenskej prípravy jednotlivých vojenských odborností. Prostredníctvom dvoch behov DKAVŠ ročne, v rámci ktorých sa kombinovali kadeti v prípravnej štátnej službe (regrutovaní z civilného sektora) s účastníkmi kurzu v dočasnej štátnej službe (z Ozbrojených síl SR), sa Personálny úrad Ozbrojených síl SR snažil pružne zabezpečovať dopĺňovanie neobsadených základných veliteľských funkcií v Ozbrojených silách SR.

Aktuálnosť a kvalita programov kurzov na vojenskú hodnosť bola v ich priebehu posudzovaná lektormi aj účastníkmi vzdelávania s využitím rôznych foriem spätnej väzby. Navrhnuté aktualizácie programov boli zodpovednými pracovníkmi CV konzultované s katedrami Akadémie ozbrojených síl a zapracované do programov kurzov, ktoré boli následne posudzované Generálnym štáбом Ozbrojených síl SR a Sekciou ľudských zdrojov Ministerstva obrany SR formou pripomienkového konania.

*Tabuľka 3 Prehľad kurzov na vojenskú hodnosť v roku 2017*

P. č.	Názvy kurzov
1.	14. VVŠK (44 absolventov)
2.	22. ZVŠK (38 absolventov)

3.	15. DKAVŠ (70 absolventov)
4.	16. DKAVŠ (67 absolventov)
5.	17. DKAVŠ (76 účastníkov – kurz bude ukončený v roku 2018)

Tabuľka 4 Prehľad DKAVŠ v roku 2017 po jednotlivých vojenských odbornostiach

P.č.	Dôstojnícke kurzy pre absolventov vysokých škôl – odborná vojenská príprava	Počet hodín
	<b>15. DKAVŠ – odborná vojenská príprava podľa vojenskej odbornosti a čísla špecializácie (ČŠp)</b>	
	<i>A20 letectvo</i>	
1.	ČŠp 402 - pilot (odborník na pilotovanie taktického lietadla) - 1 absolvent	956
2.	ČŠp 403 - pilot (odborník na pilotovanie vrtuľníka) - 1 absolvent	1 183
3.	ČŠp 409 - odborník riadenia letovej prevádzky (oblastné letiskové riadenie) - 1 absolvent	838
	<i>A30 letecké pozemné informačné systémy</i>	
4.	ČŠp 419 - odborník na letecké pozemné informačné systémy - 1 absolvent	654
	<i>A40 služba letiskového zabezpečenia</i>	
5.	ČŠp 420 - odborník manažmentu služby letiskového zabezpečenia - 1 absolvent	437
	<i>A50 inžinierska letecká služba</i>	
6.	ČŠp 432 - odborník inžinierskej leteckej služby (ILS) pre elektrické vybavenie lietadla - 1 absolvent	491
	ČŠp 437 - odborník ILS pre leteckú výzbroj s optoelektronickým vybavením - 1 absolvent	
	<i>A60 letecká prevádzková služba</i>	
7.	ČŠp 441 - odborník manažmentu leteckej prevádzkovej služby - 1 absolvent	453
	<i>C 20 ochrana utajovaných skutočností</i>	
8.	ČŠ 932 - odborník na ochranu utajovaných skutočností - 1 absolvent	126
	<i>G10 pešie, motorizované, mechanizované a tankové vojsko</i>	
9.	ČŠp 101 - odborník manažmentu motorizovaného, mechanizovaného, strážneho a pešieho zväzku, útvaru a jednotky - 10 absolventov	306
	<i>G20 delostrelectvo</i>	
10.	ČŠp 204 - odborník na delostrelecký prieskum - 1 absolvent	325

P.č.	Dôstojnícke kurzy pre absolventov vysokých škôl – odborná vojenská príprava	Počet hodín
	<b><i>G30 ženijná podpora a EOD</i></b>	
11.	ČŠp 232 - odborník na likvidáciu výbušnín, munície a nástražných výbušných systémov (odborník na odstraňovanie nevybuchnutých výbušných prostriedkov - EOD) - 1 absolvent	456
	ČŠp 500 - odborník manažmentu útvaru a jednotky ženijnej podpory - 2 absolventi	
	<b><i>G40 radiačná, chemická a biologická ochrana</i></b>	
12.	ČŠp 570 - odborník manažmentu útvaru a jednotky radiačnej, chemickej a biologickej ochrany - 1 absolvent	319
	<b><i>H10 vojenské zdravotníctvo</i></b>	
13.	ČŠp 800 - všeobecný lekár a odborník na organizáciu vojenského zdravotníctva - 2 absolventi	150
	ČŠp 845 - odborník v zdravotníctve - 1 absolvent	
14.	ČŠp 880 - odborník na veterinárne lekárstvo - 1 absolvent	142
	<b><i>I10 spravodajstvo a elektronický boj</i></b>	
15.	ČŠp 104 - odborník manažmentu spravodajstva a elektronického boja - 1 absolvent	339
	ČŠp 106 - odborník na pozemný prieskum - 1 absolvent	
	<b><i>L10 logistika</i></b>	
16.	ČŠp 140 - odborník na prevádzku podvozkov bojovej, dopravnej a manipulačnej techniky - 2 absolventi	322
	ČŠp 148 - odborník na opravu výbroje a techniky - 4 absolventi	
	ČŠp 175 - odborník manažmentu logistiky - 1 absolvent	
	ČŠp 187 - odborník štábu vojenského útvaru, jednotky a zariadenia všeobecnej logistiky - 4 absolventi	
	ČŠp 266 - odborník na zásobovanie materiálom technického zabezpečenia - 2 absolventi	
	ČŠp 705 - odborník na dopravnú logistiku - 1 absolvent	
	ČŠp 710 - odborník na vojenskú dopravu - 1 absolvent	
	ČŠp 760 - odborník na zabezpečenie proviantným materiálom - 1 absolvent	
	ČŠp 780 - odborník na zabezpečenie výstrojovým materiálom - 1 absolvent	
	ČŠp 940 - odborník na stavebno-ubytovací materiál - 3 absolventi	
	<b><i>M30 psychologická služba</i></b>	
17.	ČŠp 472 - psychológ - 4 absolventi	265

P.č.	Dôstojnícke kurzy pre absolventov vysokých škôl – odborná vojenská príprava	Počet hodín
	<i>M40 telesná príprava a šport</i>	
18.	ČŠp 970 - odborník na telesnú prípravu a športovú činnosť - 6 absolventov	268
	<i>P10 vojenská polícia</i>	
19.	ČŠp 965 - odborník na podporu a zabezpečenie policajného výkonu útvaru a zariadenia Vojenskej polície - 1 absolvent	158
	<i>S11 právna služba</i>	
20.	ČŠp 496 - odborník právnej služby - 4 absolventi	330
	<i>S14 finančno-ekonomická služba</i>	
21.	ČŠp 950 - odborník finančno-ekonomickej služby - 2 absolventi	312
	<i>S17 vojenská hudba</i>	
22.	ČŠp 960 - odborník vojenskej hudby - 1 absolvent	150
	<i>U10 vojenský manažment a výcvik</i>	
23.	ČŠp 102 - odborník manažmentu veliteľstva, zväzku a útvaru pozemných síl - 2 absolventi	150
	<b>16. DKA VŠ –odborná vojenská príprava podľa vojenskej odbornosti a čísla špecializácie (ČŠp)</b>	
	<i>A20 letectvo</i>	
24.	ČŠp 400 - odborník manažmentu veliteľstva a štábu zväzku, útvaru a jednotky vzdušných síl - 2 absolventi	154
25.	ČŠp 450 - odborník meteorologickej služby - 2 absolventi	444
	<i>C10 komunikačné a informačné systémy</i>	
26.	ČŠp 600 - odborník manažmentu komunikačných a informačných systémov - 1 absolvent	336
	<i>G10 pešie, motorizované, mechanizované a tankové vojsko</i>	
27.	ČŠp 101 - odborník manažmentu motorizovaného, mechanizovaného, strážneho a pešieho zväzku, útvaru a jednotky - 8 absolventov	302
	ČŠP 130 - odborník manažmentu tankového útvaru a jednotky - 1 absolvent	
	<i>G20 delostrelectvo</i>	
28.	ČŠp 200 - odborník manažmentu delostrelectva - 2 absolventi	325
	ČŠp 204 - odborník na delostrelecký prieskum - 1 absolvent	
	ČŠp 218 - odborník na velenie a obsluhu systému samohybného delostrelectva - 1 absolvent	
	ČŠp 223 - odborník na velenie a obsluhu raketometu - 1 absolvent	

P.č.	Dôstojnícke kurzy pre absolventov vysokých škôl – odborná vojenská príprava	Počet hodín
	<b><i>G40 radiačná, chemická a biologická ochrana</i></b>	
29.	ČŠp 570 - odborník manažmentu útvaru a jednotky radiačnej, chemickej a biologickej ochrany - 4 absolventi	291
	ČŠp 571 - odborník na radiačný, chemický a biologický prieskum - 2 absolventi	
	ČŠp 577 - odborník na velenie a obsluhu techniky na dekontamináciu - 1 absolvent	
	<b><i>G60 čestná stráž</i></b>	
30.	ČŠp 116 - odborník manažmentu útvaru a jednotky čestnej stráže - 2 absolventi	120
	<b><i>I10 spravodajstvo a elektronický boj</i></b>	
31.	ČŠp 104 - odborník manažmentu spravodajstva a elektronického boja - 3 absolventi	332
32.	ČŠp 401 - odborník na vzdušný prieskum - 1 absolvent	340
	<b><i>L10 logistika</i></b>	
33.	ČŠp 148 - odborník na opravu výzbroje a techniky - 2 absolventi	311
	ČŠp 187 - odborník štábu vojenského útvaru, jednotky a zariadenia všeobecnej logistiky - 4 absolventi	
	ČŠp 266 - odborník na zásobovanie materiálom technického zabezpečenia - 2 absolventi	
	ČŠp 296 - odborník metrologickej služby - 1 absolvent	
	ČŠp 705 - odborník na dopravnú logistiku - 12 absolventov	
	ČŠp 710 - odborník na vojenskú dopravu - 5 absolventov	
	ČŠp 740 - odborník na zabezpečenie pohonnými látkami a mazivami - 1 absolvent	
	ČŠp 780 - odborník na zabezpečenie výstrojovým materiálom - 2 absolventi	
	<b><i>M10 personálny manažment</i></b>	
34.	ČŠp 490 - odborník personálneho manažmentu - 1 absolvent	108
	<b><i>S11 právna služba</i></b>	
35.	ČŠp 496 - odborník právnej služby - 1 absolvent	280

P.č.	Dôstojnícke kurzy pre absolventov vysokých škôl – odborná vojenská príprava	Počet hodín
	<b><i>S14 finančno-ekonomická služba</i></b>	
36.	ČŠp 950 - odborník finančno-ekonomickej služby - 1 absolvent	312
	<b><i>U10 vojenský manažment a výcvik</i></b>	
37.	ČŠp 100 - odborník manažmentu MO SR, úradu a zariadenia na zabezpečenie MO SR, rozpočtovej organizácie, príspevkovej organizácie, štátneho podniku a akciovej spoločnosti v zakladateľskej alebo zriaďovateľskej pôsobnosti MO SR, odborník manažmentu GŠ OS SR a štábu priamo podriadeného útvaru, úradu a zariadenia GŠ OS SR - 1 absolvent	120
	<b>17. DKA VŠ –odborná vojenská príprava podľa vojenskej odbornosti a čísla špecializácie (ČŠp) (ukončenie v roku 2018)</b>	
	<b><i>A20 letectvo</i></b>	
38.	ČŠp 450 - odborník meteorologickej služby - 3 účastníci	444
	<b><i>A50 inžinierska letecká služba</i></b>	
39.	ČŠp 430 - odborník inžinierskej leteckej služby pre drak a motor lietadla - 2 účastníci	426
40.	ČŠp 435 - odborník ILS pre rádiatechnické vybavenie lietadla - 1 účastník	491
	<b><i>C10 komunikačné a informačné systémy</i></b>	
41.	ČŠp 460 - odborník informatiky a automatizácie velenia - 2 účastníci ČŠp 623 - odborník na komunikačné a informačné systémy - 1 účastník	336
	<b><i>C20 ochrana utajovaných skutočností</i></b>	
42.	ČŠp 932 - odborník na ochranu utajovaných skutočností - 2 účastníci	126
	<b><i>G10 pešie, motorizované, mechanizované a tankové vojsko</i></b>	
43.	ČŠp 101 - odborník manažmentu motorizovaného, mechanizovaného, strážneho a pešieho zväzku, útvaru a jednotky - 4 účastníci ČŠP 130 - odborník manažmentu tankového útvaru a jednotky - 1 účastník	262
	<b><i>G20 delostrelectvo</i></b>	
44.	ČŠp 200 - odborník manažmentu delostrelectva - 1 účastník ČŠp 204 - odborník na delostrelecký prieskum - 2 účastníci ČŠp 216 - odborník na velenie a obsluhu mínometu - 1 účastník ČŠp 218 - odborník na velenie a obsluhu systému samohybného delostrelectva - 2 účastníci	246
	<b><i>G30 ženijná podpora a EOD</i></b>	
45.	ČŠp 500 - odborník manažmentu ženijnej podpory - 2 účastníci	412

P.č.	Dôstojnícke kurzy pre absolventov vysokých škôl – odborná vojenská príprava	Počet hodín
	ČŠp 232 - odborník na likvidáciu výbušnín, munície a nástražných výbušných systémov (odborník na odstraňovanie nevybuchnutých výbušných prostriedkov – EOD) - 1 účastník	
	<b><i>G40 radiačná, chemická a biologická ochrana</i></b>	
46.	ČŠp 570 - odborník manažmentu útvaru a jednotky radiačnej, chemickej a biologickej ochrany - 2 účastníci	251
	ČŠp 571 - odborník na radiačný, chemický a biologický prieskum - 1 účastník	
	ČŠp 577 - odborník na velenie a obsluhu techniky na dekontamináciu - 1 účastník	
	<b><i>H10 - vojenské zdravotníctvo</i></b>	
47.	ČŠp 840 - zubný lekár - 1 účastník	150
48.	ČŠp 880 - odborník na veterinárne lekárstvo - 1 účastník	142
	<b><i>I10 spravodajstvo a elektronický boj</i></b>	
49.	ČŠp 104 - odborník manažmentu spravodajstva a elektronického boja - 8 účastníkov	254
	ČŠp 105 - odborník na hĺbkový prieskum - 1 účastník	
	ČŠp 106 - odborník na pozemný prieskum - 1 účastník	
	<b><i>L10 logistika</i></b>	
50.	ČŠp 140 - odborník na prevádzku podvozkov bojovej, dopravnej a manipulačnej techniky - 2 účastníci	263
	ČŠp 148 - odborník na opravu výzbroje a techniky - 1 účastník	
	ČŠp 187 - odborník štábu vojenského útvaru, jednotky a zariadenia všeobecnej logistiky - 4 účastníci	
	ČŠp 266 - odborník na zásobovanie materiálom technického zabezpečenia - 2 účastníci	
	ČŠp 705 - odborník na dopravnú logistiku - 7 účastníkov	
	ČŠp 710 - odborník na vojenskú dopravu - 3 účastníci	
	ČŠp 940 - odborník na stavebno-ubytovací materiál - 1 účastník	
	<b><i>M30 psychologická služba</i></b>	
51.	ČŠp 472 – psychológ - 3 účastníci	185
	<b><i>M40 telesná príprava a šport</i></b>	
52.	ČŠp 972 - odborník na telesnú prípravu a športovú činnosť - 4 účastníci	228
	<b><i>M50 vojenský vrcholový šport</i></b>	
	ČŠp 974 - odborník vojenského vrcholového športu - 1 účastník	
	<b><i>S12 topografická služba</i></b>	

P.č.	Dôstojnícke kurzy pre absolventov vysokých škôl – odborná vojenská príprava	Počet hodín
53.	ČŠp 900 - odborník na vojenskú geografiu, geodéziu a topografiu - 2 účastníci	308
	<i>S14 - finančno-ekonomická služba</i>	
54.	ČŠp 950 - odborník finančno-ekonomickej služby - 1 účastník	312
	<i>S18 vojenská duchovná služba</i>	
55.	ČŠp 985 - vojenský duchovný Ordinariátu ozbrojených síl a ozbrojených zborov Slovenskej republiky - 4 účastníci	150

## 6.2 Medzinárodné vzdelávanie

Medzinárodné vzdelávanie bolo na Akadémii ozbrojených síl realizované predovšetkým prostredníctvom Medzinárodného kurzu pre štábných dôstojníkov (ďalej len „ISOC“), ktorého príslušníci plnili väčšinu úloh vyplývajúcich zo statusu Partnerského výcvikového a vzdelávacieho centra NATO (ďalej len „NATO PTEC“) priznaného Akadémii ozbrojených síl Severoatlantickou radou v roku 2004. Programy medzinárodných kurzov boli v roku 2016 aktualizované pod vedením inštruktorov Národnej gardy Indiana (ďalej len „NGI“) a v roku 2017 boli prvýkrát vykonané v súlade so štandardmi OS USA. Spolupráca s NGI bola v auguste 2017 potvrdená aj spoločným podpisom Memoranda o porozumení medzi Ministerstvom obrany SR a NGI o podpore ISOC NGI.

Dva kurzy ISOC absolvovalo v roku 2017 celkom 36 príslušníkov ozbrojených síl štyroch členských krajín NATO (z Českej republiky, Poľska, Lotyšska a Slovenska). Príslušníci stáleho stavu ISOC týmto spôsobom prispievali ku kvalifikovanej príprave slovenských a zahraničných profesionálnych vojakov v oblasti plánovania a riadenia operácií na taktickom stupni velenia (prápor – brigáda). Súčasne s tým sa podieľali na kariérom rozvoji profesionálnych vojakov z Ozbrojených síl SR a Armády ČR, pre ktorých je tento kurz ekvivalentom kurzu ZVŠK (v SR) resp. Kurzu pre nižších dôstojníkov (v ČR). V roku 2017 bola tiež vykonaná skrátená (týždňová) verzia ISOC pod názvom *Introduction to the Decision Making Process at the Tactical Level(MDMP)*- v prospech mnohonárodného práporu vojenskej polície NATO MNMPBAT.

Realizáciou medzinárodného vzdelávania sa Akadémia ozbrojených síl aktívne zapájala aj do aktivít aliančného Programu skvalitňovania obranného vzdelávania (Defence Education Enhancement Program/DEEP, ďalej len „DEEP“), ktorý poskytuje praktickú podporu jednotlivým partnerským krajinám NATO pri rozvoji a reformovaní ich vojenských vzdelávacích inštitúcií. Najvýznamnejšou aktivitou v rámci DEEP bolo vyslanie mobilného vzdelávacieho a výcvikového tímu ISOC (METT – Mobile Education Training Team) na Národnú akadémiu pozemných síl do Lvova (Ukrajina), kde realizovali dvojtýždňový kurz Plánovacieho a rozhodovacieho procesu na stupni prápor – brigáda pre 31 ukrajinských dôstojníkov.

Na zabezpečenie požadovanej kvality medzinárodného vzdelávania aplikovala Akadémia ozbrojených síl už v roku 2016 Aliančné štandardy kvality definované v Smerniciach strategických veliteľstiev pre vzdelávanie a individuálny výcvik (BiSCD-075-007) a v roku 2017 podstúpila inštitucionálnu akreditáciu od NATO/ACT. Výsledkom je „podmienená akreditácia“, ktorá je platná do konca júla 2018.

### 6.3 Odborné vzdelávanie

V rámci odborného vzdelávania príslušníkov rezortu obrany, zamestnancov verejnej správy ako aj záujemcov zo súkromného sektoru bolo realizovaných 62 odborných kurzov, ktoré úspešne ukončilo 672 účastníkov.

Realizovali sa tieto odborné kurzy:

1. 1 x Vstupný odborný dôstojnícky kurz - 1 absolvent,
2. 57 x krátkodobé odborné kurzy - 659 absolventov,
3. 4 x odborné kurzy pre absolventov DKAVŠ - 12 absolventov.

Tabuľka 5 Prehľad VODK v roku 2017

P.č.	VODK pre absolventa 13. DKAVŠ (z roku 2015) podľa odbornosti a čísla špecializácie (ČŠp)	Počet hodín
	<i>A20 letectvo</i>	
1.	ČŠp 403 - pilot (odborník na pilotovanie vrtuľníka) - 1 absolvent	980

Tabuľka 6 Prehľad odborných kurzov pre absolventov DKAVŠ v roku 2017

P. č.	Odborné kurzy pre absolventov DKAVŠ	Počet hodín
1.	Kurz alternatívneho leteckého výcviku pilotov vrtuľníkov - 1 absolvent	875
2.	Kurz pilotov jednomotorových a viacmotorových lietadiel - 1 absolvent	750
3.	Kurz pre odborníkov meteorologickej služby - 2 absolventi	81
4.	Výcvik riadiacich letovej prevádzky - 8 absolventov	414

#### Krátkodobé odborné kurzy

Krátkodobé odborné kurzy (ďalej len „KOK“) ako súčasť ďalšieho vzdelávania boli na CV organizované v súlade so zákonom č. 568/2009 Z. z. o celoživotnom vzdelávaní, zákonom č. 124/2016 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, vyhlášky č. 356/2007 Z. z. a vojenským predpisom Všeob-21-2o štátnom odbornom technickom dozore v rezorte ministerstva obrany. KOK umožňovali účastníkom rozširovanie, prehĺbovanie alebo obnovovanie vedomostí a zručností, alebo získanie spôsobilostí na vykonávanie činností.

V priebehu roka bolo realizovaných 57 KOK, ktorých sa zúčastnilo 484 profesionálnych vojakov (z toho päť zahraničných), 80 zamestnancov Ozbrojených síl SR, šesť zamestnancov štátnej a verejnej správy z ostatných rezortov a 89 účastníkov zo súkromného sektoru. Celkový počet absolventov KOK bol 659. Celkový prehľad krátkodobých odborných kurzov za rok 2017 uvádza tabuľka 7. Prehľad počtu KOK podľa jednotlivých garantujúcich zložiek Akadémie ozbrojených síl je uvedený v tabuľke 8.

Vzdelávanie a individuálny výcvik boli vedené lektormi a učiteľmi Akadémie ozbrojených síl a prizvanými odborníkmi z útvarov a zložiek rezortu obrany SR. Externí lektori z iných inštitúcií boli pozývaní prioritne na špeciálnu problematiku, ktorú nie je možné adekvátne zabezpečiť kmeňovými lektormi alebo učiteľmi Akadémie ozbrojených síl.

Tabuľka 7 Prehľad krátkodobých odborných kurzov za rok 2017

P. č.	Názov kurzu	Počet kurzov	Počet hodín
	<b>Krátkodobé odborné kurzy (659 absolventov)</b>	<b>57</b>	<b>738</b>
1.	Administratívna bezpečnosť pre zamestnancov v štátnej a verejnej správy	1	30
2.	Aktualizačná odborná príprava elektrotechnikov (AOP-OSE) (skupina 05.1)	13	104
3.	AOP Bezpečnostných technikov (skupina 01.2)	1	16
4.	AOP revízných technikov VTZ v odbore elektrotechnika (skupina 05.2), podľa Všeob. 21-2, čl. 90, alebo vyhlášky č. 508/2009 Z. z., § 24	4	32
5.	Bezpečnostný správca a správca informačného systému technického prostriedku pre zamestnancov štátnej a verejnej správy	1	22
6.	Cisco sieťová akadémia - CCNA, 1. semester	1	72
7.	Cisco sieťová akadémia - CCNA, 2. semester	1	72
8.	Cisco sieťová akadémia - CCNA, 3. semester	1	72
9.	Cisco sieťová akadémia - CCNA, 4. semester	1	72
10.	Cisco sieťová akadémia - VoIP	1	80
11.	Humint 1. modul	1	36
12.	Humint 2. modul	1	36
13.	Humint 3. modul	1	36

P. č.	Názov kurzu	Počet kurzov	Počet hodín
14.	Humint 4. modul	1	30
15.	Kurz vojenskej pedagogiky	1	30
16.	Kurz vojenskej pedagogiky pre inštruktórov špeciálnych síl pre vedenie výcviku špeciálnych síl	1	60
17.	Logistika - I	1	38
18.	Logistika - II	1	38
19.	Metrológia v rezorte obrany SR	1	32
20.	Národná a medzinárodná bezpečnosť, Vojenstvo	1	34
21.	Odborný kurz pre náčelníkov požiarnej ochrany	1	36
22.	Palebná podpora	1	22
23.	Palebná podpora pre sily špeciálneho určenia	1	30
24.	Použitie satelitných navigačných systémov v OS SR	1	20
25.	Projektový manažment	1	38
26.	Projektový manažment I	1	38
27.	Rozvoj kľúčových kompetencií manažéra I. modul – Základy manažmentu	1	22
28.	Rozvoj kľúčových kompetencií manažéra III. modul – Finančná gramotnosť	1	22
29.	Rozvoj kľúčových kompetencií manažéra IV. modul – Tímová práca	1	22
30.	Rozvoj manažérskych a ekonomických zručností	1	38
31.	Spravodajská príprava bojiska	1	36
32.	Vstupný kurz k rozhodovaciemu a plánovaciemu procesu na taktickom stupni velenia	1	25
33.	Výchova a vzdelávanie revízných technikov (RT) VTZ (skupina 05.2) v odbore elektrotechnika pre potreby OS SR	2	136
34.	Výchova a vzdelávanie OSE (skupina 05.1)	6	216
35.	Vyzbrojovanie I	1	38
36.	Základný spravodajský kurz	1	35

Tabuľka 8 Počty krátkodobých odborných kurzov vzdelávacích zložiek v roku 2017

Vzdelávacia zložka	Počet							
	Kurzov			Dni kurzov	Účastníkov kurzov			Človekodni
	ponúkaných	realizovaných	%		profesionál. vojakov	zamestnancov	Spolu	
<b>Katedra bezpečnosti a obrany</b>	4	2	50 %	8	22	0	22	88
<b>Katedra elektroniky</b>	5	4	80 %	17	48	8	56	241
<b>Katedra informatiky</b>	5	5	100 %	46	63	7	70	640
<b>Katedra manažmentu</b>	15	10	67 %	42	119	4	123	531
<b>Katedra spoločenských vied a jazykov</b>	2	2	100 %	13	21	3	24	150
<b>Katedra telesnej výchovy a športu</b>	1	0	0 %	0	0	0	0	0
<b>Centrum vzdelávania</b>	28	31	111 %	91	162	133	295	837
<b>Oddelenie bezpečnosti a OUS</b>	3	2	67 %	10	28	9	37	185
<b>MO SR/SeKo/OdDČIP, CV</b>	2	1	50 %	5	21	11	32	160
<b>IBOŠ</b>	1	0	0 %	0	0	0	0	0
<b>S p o l u</b>	<b>66</b>	<b>57</b>	<b>86 %</b>	<b>232</b>	<b>484</b>	<b>175</b>	<b>659</b>	<b>2832</b>

### Doplňujúce pedagogické štúdium

V akademickom roku 2017/2018 bolo do prvého ročníka doplňujúceho pedagogického štúdia (ďalej len „DPŠ“) prijatých päť študentov do akreditovaného študijného programu DPŠ „Doplňujúce pedagogické štúdium na výkon pedagogickej činnosti učiteľa technických predmetov s elektrotechnickým zameraním a so zameraním na výpočtovú techniku“ a dvaja študenti do akreditovaného študijného programu DPŠ „Doplňujúce pedagogické štúdium na výkon pedagogickej činnosti učiteľa technických predmetov s elektrotechnickým zameraním a so strojárskym zameraním“. V štúdiu v druhom ročníku DPŠ pokračovalo päť študentov v akreditovanom študijnom programe DPŠ „Doplňujúce pedagogické štúdium na výkon pedagogickej činnosti učiteľa technických predmetov s elektrotechnickým zameraním a so zameraním na výpočtovú techniku“, ktorí boli na štúdium prijatí v akademickom roku 2016/2017 (z nich jeden štúdium prerušil). V auguste úspešne ukončilo DPŠ šesť

študentov akreditovaného študijného programu DPŠ „Doplňujúce pedagogické štúdium na výkon pedagogickej činnosti učiteľa technických predmetov s elektrotechnickým zameraním a so zameraním na výpočtovú techniku“ a päť študentov akreditovaného študijného programu DPŠ „Doplňujúce pedagogické štúdium na výkon pedagogickej činnosti učiteľa technických predmetov s elektrotechnickým zameraním a so strojárskym zameraním“, ktorí boli na štúdium prijatí v akademickom roku 2015/2016 (jeden študent štúdium prerušil).

### Univerzita tretieho veku

Na Univerzite tretieho veku pri Akadémii ozbrojených síl (ďalej len „UTV“) študovalo v roku 2017 spolu 447 študentov. V januári 2017 ukončilo svoje štúdium v troch kurzoch UTV 24 študentov. V letnom semestri akademického roka 2016/2017 študovalo 172 študentov v štyroch študijných odboroch 1. ročníka a v siedmich študijných odboroch 2. ročníka. V júni 2017 svoje štúdium na UTV slávnostnou promóciou úspešne ukončilo 90 absolventov.

V zimnom semestri akademického roka 2017/2018 začalo študovať v 1. ročníku UTV 121 študentov v siedmich študijných odboroch, 70 študentov UTV v troch kurzoch a v štúdiu v 2. ročníku pokračovalo 60 študentov. Prehľad jednotlivých vzdelávacích aktivít UTV a počet ich účastníkov je uvedený v tabuľke 9.

Tabuľka 9 Študijné odbory a kurzy UTV a počet ich účastníkov v roku 2017

Názov študijného odboru/kurzu	počet hodín	počet účastníkov	počet absolventov
Anglický jazyk pre zač., 1. roč., LS 2016/2017	36	20	-
Anglický jazyk pre pokročilých, 1. roč., LS 2016/2017	36	9	-
Dejiny umenia, 1. roč., LS 2016/2017	36	25	-
Počítače a internet pre zač., 1. roč., LS 2016/2017	36	14	-
Anglický jazyk pre zač., 2. roč., LS 2016/2017	36	16	16
Anglický jazyk pre pokročilých, 2. roč., LS 2016/2017	36	15	14
Dejiny umenia, 2. roč., LS 2016/2017	36	26	17
Počítače a internet pre zač., 2. roč., LS 2016/2017	36	11	11
Počítače a internet pre pokr., 2. roč., LS 2016/2017	36	11	10
Telesná výchova pre seniorov, 2. roč., LS 2016/2017	36	13	10
Environmentálna výchova, 2. roč., LS 2016/2017	36	12	12
Excel pre mierne pokr., kurz, ZS 2016/2017	8	6	6
Tvorba webových stránok, kurz, ZS 2016/2017	8	6	6
Sociológia, kurz, ZS 2016/2017	6	12	-
Anglický jazyk pre zač., 1. roč., ZS 2017/2018	20	16	-
Anglický jazyk pre mierne pokr., 1. roč., ZS 2017/2018	20	13	-
Anglický jazyk pre mierne pokr./2, 1. roč. ZS 2017/2018	20	16	-
Anglický jazyk pre pokr./2, 1. roč. ZS, 2017/2018	20	17	-

Názov študijného odboru/kurzu	počet hodín	počet účastníkov	počet absolventov
Dejiny hudby, 1. roč., ZS 2017/2018	20	20	-
Počítače a internet pre mierne pokr. 1. roč. ZS 2017/2018	20	21	-
Telesná výchova UTV, 1.roč., ZS 2017/2018	20	18	-
Anglický jazyk pre zač., 2. roč., ZS 2017/2018	20	16	-
Anglický jazyk pre pokročilých, 2. roč., ZS 2017/2018	20	9	-
Dejiny umenia, 2. roč., ZS 2017/2018	20	23	-
Počítače a internet pre zač., 2. roč., ZS 2017/2018	20	12	-
Etnomedicína na Slovensku, kurz, ZS 2017/2018	20	42	-
Huby, kurz, ZS 2017/2018	20	15	-
Ako porozumieť počasiu, kurz, ZS 2017/2018	20	13	-

## 7. Veda a technika

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

V hodnotenom období sa sústredila pozornosť 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. Zabezpečiť rozvoj budúcich spôsobilostí Ozbrojených síl Slovenskej republiky.
2. Zabezpečiť výstupy výskumu a vývoja, dosiahnutie hodnotení a ocenení nevyhnutných na akreditáciu všetkých troch stupňov vysokoškolského vzdelávania, habilitácie docentov a vymenovanie profesorov.
3. Zapájať študentov do riešenia vedecko-výskumných projektov.
4. Dosahovať národnú a medzinárodnú akceptáciu výsledkov výskumu a vývoja na Akadémii ozbrojených síl.

### 7.1 Projekty výskumu a vývoja

#### 1. Inštitucionálna podpora z Ministerstva obrany SR

V roku 2017 bola Akadémii ozbrojených síl pridelená inštitucionálna podpora z podprogramu Výskum a vývoj na podporu obrany štátu vo výške 145 100,00 eur, z čoho bolo určených 86 920,00 eur na riešenie deviatich projektov výskumu a vývoja, 52 280,00 eur bolo pridelených na vyriešenie ôsmich štúdií realizovateľností, ostatné prostriedky súviseli so zahraničnou spoluprácou a administratívnymi nákladmi.

#### 2. Riešenie úloh a aktívna práca v paneloch a skupinách v prospech STO NATO

Participácia SR v medzinárodnom obrannom výskume zahŕňala účasť predstaviteľov Akadémie ozbrojených síl v paneloch a pracovných skupinách Science & Technology Organisation (ďalej len „STO NATO“). V roku 2017 boli poverení siedmi vysokoškolskí učitelia a zamestnanci Akadémie ozbrojených síl ako zástupcovia Slovenskej republiky v paneloch Applied Vehicle Technology, Information Systems Technology, System Concepts & Integration, Sensors & Electronic Technology, NATO Modelling & Simulation Group, Information Management Committee a System Analysis and Studies, kde aktívne vystupovali a plnili čiastkové úlohy výskumu a vývoja podľa požiadaviek pracovných skupín. Celkom bolo uskutočnených sedem zasadnutí panelov a skupín. V rámci panelov bol riešený projekt „Evaluation on in-vehicle vibrations and their effect on vehicle structures and personnel health and performance“ v paneli Applied Vehicle Technology, kde bola Slovenská republika v pozícii vedúceho projektu zastúpená učiteľom Akadémie ozbrojených síl.

### 3. Oblasť medzinárodnej vedeckej spolupráce

Akadémia ozbrojených síl sa koncom roku 2017 stala partnerom v mikroprojekte „Odborné vzdelávanie v oblasti verejnej bezpečnosti a krízových situácií v pohraničí“, z Európskeho fondu regionálneho rozvoja v rámci programu Interreg V-A Poľsko-Slovensko 2014-2020.

Tabuľka 10 Projekty VaV riešené v roku 2017 – Akadémia ozbrojených síl ako zodpovedný riešiteľ

P.č.	Názov projektu	Typ projektu	Zodpovedný riešiteľ	Doba riešenia
1.	Detekcia bezpilotných prostriedkov a spôsob ich efektívneho ničenia pri ochrane objektov zvláštnej dôležitosti na území SR s aplikáciou pre OS SR.	MO SR	prof. Ing. Ján Kurty, PhD.	2015-2017
2.	Návrh optimálneho prepojenia a využívania leteckých simulátorov zavedených do používania v Ozbrojených silách SR a AOS Liptovský Mikuláš za účelom zvyšovania kvality výcviku príslušníkov Ozbrojených síl SR.	MO SR	pplk. Ing. Aurel Sabó, PhD.	2016-2017
3.	Optimalizácia koeficientov strát, spotreby a plánovanej úhrady materiálu Ozbrojených síl Slovenskej republiky pri zabezpečovaní obrany a zabezpečenie služieb v čase krízovej situácie Slovenskej republiky.	MO SR	pplk. Ing. Aurel Sabó, PhD.	2016-2017
4.	Príprava dôstojníckeho zboru Ozbrojených síl Slovenskej republiky na prevzatie sociálnej pozície vojenskej elity v Ozbrojených silách Slovenskej republiky a v spoločnosti.	MO SR	doc. RSDr. Jozef Matis, PhD.	2016-2017
5.	Ľudsko-právne aspekty organizácie a činnosti vojsk.	MO SR	PhDr. Mária Martinská, PhD.	2016-2017
6.	Identifikácia príznakov vedenia hybridnej vojny.	MO SR	prof. Ing. Vojtech Jurčák, CSc.	2016-2017
7.	Maskovacie prostriedky bojovej techniky pre oblasti s extrémne vysokými teplotami.	MO SR	prof. Ing. Peter Droppa, PhD.	2017-2018

P.č.	Názov projektu	Typ projektu	Zodpovedný riešiteľ	Doba riešenia
8.	Analýza zvýšenia individuálnych bojových schopností vojaka.	MO SR	doc. Ing. Martin Marko, CSc.	2017-2018
9.	Evaluation on in-vehicle vibrations and their effect on vehicle structures and personnel health and performance.	STO NATO	doc. Ing. Mariana Kuffová, PhD.	2016-2019

Tabuľka 11 Štúdie realizovateľnosti riešené v roku 2017 – Akadémia ozbrojených síl ako zodpovedný riešiteľ

P.č.	Názov projektu	Typ projektu	Zodpovedný riešiteľ	Doba riešenia
1.	Prostriedky elektronického boja.	MO SR	mjr. Ing. Roman Berešík, PhD.	2016-2017
2.	Pracovisko pre zváranie, rezanie a opravy pancierov pásovej a kolesovej techniky Ozbrojených síl Slovenskej republiky.	MO SR	prof. Ing. Peter Droppa, PhD.	2016-2017
3.	Aplikácia systémov určovania polohy bez použitia GPS a ďalších prostriedkov pre bojové obrnené vozidlá a ostatné vozidlá Ozbrojených síl SR.	MO SR	doc. Ing. Ján Ochodnický, PhD.	2016-2017
4.	Pracoviská SAMOC (The Surface to Air Missile Operation Centre) a GOC (Group Operational Centre) Vzdušných síl OS SR.	MO SR	prof. Ing. Miroslav Líška, CSc.	2016-2017
5.	Návrh integrovanej logistickej podpory MTA.	MO SR	prof. Ing. Peter Droppa, PhD.	2016-2017
6.	Analýza faktorov ovplyvňujúcich efektivitu výcviku PrV OS SR v jeho jednotlivých fázach a profesijné využitie vojakov OS SR v bojových a nebojových operáciách.	MO SR	doc. Ing. Pavel Bučka, CSc.	2017-2018
7.	Analýza nástrojov a prostriedkov kybernetickej bezpečnosti PASIBO.	MO SR	mjr. Ing. Michal Turčaník, PhD.	2017-2018
8.	Efektivita pôsobenia fyzickej prípravy vojaka v náročných terénnych podmienkach.	MO SR	Mgr. Dušan Litva, PhD.	2017-2018

Tabuľka 12 Projekty VaV riešené v roku 2017 – Akadémia ozbrojených síl ako spoluriešiteľ

P.č.	Názov projektu	Typ projektu	Zodpovedný riešiteľ/ spoluriešiteľ	Doba riešenia
1.	Odborné vzdelávanie v oblasti verejnej bezpečnosti a krízových situácií v pohraničí.	EŠF	Vysoká škola podnikania v Dabrovej Gorniczzy, doc. PhDr. Mária Petrufová, PhD.	2017-2018

Celkový objem finančných prostriedkov použitých na zabezpečenie výskumu a vývoja (projekty a štúdie realizovateľnosti) v roku 2017 bol 139 200,00 eur. Finančne podporených bolo celkom 17 projektov VaV.

Rozdelenie získaných a pridelených finančných prostriedkov na projekty VaV je uvedené v tabuľke 13.

Tabuľka 13 Financovanie projektov VaV riešených v roku 2017

Typ projektu výskumu a vývoja	Pridelené finančné prostriedky v € (v roku 2017)	Čerpané finančné prostriedky v € (v roku 2017)
Projekty VaV MO SR rok 2017	86 920,00	83 079,76
Štúdie realizovateľnosti MO SR	52 280,00	48 778,13
Projekty EŠF PR	0,00	0,00
Projekty STO NATO	0,00	0,00
<b>Spolu</b>	<b>139 200,00</b>	<b>131 857,89</b>

## 7.2 Priemyselné vlastníctvo

Akadémia ozbrojených síl je k 31.12.2017 majiteľom 29 patentov.

Úrad priemyselného vlastníctva SR udelil v roku 2017 Akadémii ozbrojených síl patent č. 288492 „Presný snímač uhlu ožiarenia“, pôvodcov doc. Ing. Bohuslava Lakotu, CSc. (katedra elektroniky) a doc. Ing. Zdislava Exnara, CSc. Patent rieši problematiku zistenia presného smeru ožiarenia zariadenia svetelným lúčom. Vynález sa týka oblasti elektroniky a vojenskej techniky zaoberajúcej sa orientáciou zariadení v teréne. Patentová listina o udelení patentu bola vydaná 5.9.2017.

V hodnotenom období prebiehal na Úrade priemyselného vlastníctva SR úplný prieskum na tri patentové prihlášky Akadémie ozbrojených síl, ktoré uvádza tabuľka 14.

*Tabuľka 14 Patentové prihlášky, na ktoré prebieha úplný prieskum na Úrade priemyselného vlastníctva SR*

Patentová prihláška podaná	Začiatok úplného prieskumu	Názov patentovej prihlášky	Pôvodcovia
00103-2010 22. 9. 2010	22.9.2010	Systém riadenia svetelnej križovatky s režimom prioritný smer	doc. Ing. Bohuslav Lakota, CSc., doc. Ing. Zdislav Exnar, CSc.
00012-2014 12. 2. 2014	12.2.2014	Analyzátor neznámych signálov využívajúcich vnútroimpulzovú MFSK moduláciu	doc. Ing. Zdeněk Matoušek, PhD., doc. Ing. Ján Ochodnický, PhD., Ing. Marián Babjak, PhD.
00032-2016 16. 3. 2016	16.3.2016	Systém kompenzácie Dopplerovej frekvencie pre spracovanie rádiolokačných signálov s vnútroimpulzovou fázovou moduláciou	doc. Ing. Zdeněk Matoušek, PhD., doc. Ing. Ján Ochodnický, PhD., Ing. Marián Babjak, PhD.

Patentová prihláška „Systém riadenia svetelnej križovatky s režimom prioritný smer“ sa týka oblasti elektroniky a dopravnej techniky, zaoberajúcej sa riadením cestnej premávky. Navrhované riešenie systému riadenia svetelnej križovatky s režimom prioritný smer umožňuje rýchle uvoľnenie smeru, z ktorého prichádza záchranné vozidlo a umožniť tak plynulejší prejazd tohto vozidla križovatkou.

Predmetom patentovej prihlášky „Analyzátor neznámych signálov využívajúcich vnútroimpulzovú MFSK moduláciu“ je nové riešenie zapojenia analyzátora neznámych signálov využívajúcich vnútroimpulzovú MFSK moduláciu, ktorá zabezpečuje zlepšenie možnosti dekompozície (dekódovania) parametrov pôvodných impulzových MFSK signálov.

Vzhľadom na to, že patentová prihláška „Systém kompenzácie Dopplerovej frekvencie pre spracovanie rádiolokačných signálov s vnútroimpulzovou fázovou moduláciou“ bola podaná v marci 2016 a nebola zatiaľ zverejnená vo Vestníku Úradu PV, jej predmet nie je možné zatiaľ publikovať.

Hlavné využitie patentov je v oblasti vedeckej práce, publikačnej činnosti a vo výučbe. Pôvodné vedecké prínosy sú zapracované do príslušných prednášok,

na základe niektorých patentových riešení boli rozšírené a modernizované aj laboratórne cvičenia.

V roku 2017 neboli prijaté žiadne zlepšovacie návrhy.

### 7.3 Publikačná činnosť

V roku 2017 bolo zverejnených celkom 141 publikácií, ktoré boli zaevidované do Centrálného registra evidencie publikačnej činnosti.

V súlade s prijatými kritériami Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky boli sledované štyri skupiny publikačných výstupov: A1, A2, B, C. Počty sledovaných publikácií podľa jednotlivých skupín sú uvedené v tabuľke 15.

Tabuľka 15 Publikačné výstupy v roku 2017

Skupina	Názov / Kategórie	Počet
A1	Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie / AAA (1), AAB (1)	2
A2	Ostatné knižné publikácie /BAB(1), BCI(3), FAI(5)	9
B	Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch, autorské osvedčenia, patenty a objavy / ADC (1), AGJ(1)	2
C	Ostatné recenzované publikácie / ADE(14), ADF(8), AEC(3), AFA(1), AFC(23), AFD(60), BDE(1), BDF (3)	113
<b>Spolu</b>		<b>126</b>

V tabuľke 16 je uvedený úplný prehľad všetkých publikačných výstupov a ohlasov podľa kategórií publikačnej činnosti.

Tabuľka 16 Komplexná publikačná činnosť a ohlasy za rok 2017

Kód	Kategória	Počet publikácií
AAA	Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
AAB	Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	1
ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	1
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	14
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	8
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	3
AFA	Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	1
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	23
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	60
AGI	Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	4

Kód	Kategória	Počet publikácií
AGJ	Patentové prihlášky, prihlášky úžitkových vzorov, prihlášky dizajnov, prihlášky ochranných známk, žiadosti o udelenie dodatkových ochranných osvedčení, prihlášky topografií polovodičových výrobkov, prihlášky označení pôvodu výrobkov, prihlášky zemepisných označení výrobkov, prihlášky na udelenie šľachtiteľských osvedčení	1
BAB	Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách	1
BCI	Skriptá a učebné texty	3
BDE	Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch	1
BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	3
BEE	Odborné práce v zahraničných zborníkoch	1
DAI	Dizertačné a habilitačné práce	4
FAI	Zostavovateľské práce knižného charakteru	5
GII	Rôzne publikácie a dokumenty	6
<b>Spolu</b>		<b>141</b>

Kód	Ohlasy Kategória	Počet publikácií
1	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a v databáze SCOPUS	48
2	Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a v databáze SCOPUS	1
3	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	51
4	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	65
<b>Spolu</b>		<b>165</b>

Prehľad publikačných výstupov vedenia Akadémie ozbrojených síl a nepedagogických zamestnancov je uvedený v tabuľke 17.

Tabuľka 17 Prehľad publikačných výstupov vedenia Akadémie ozbrojených síl a nepedagogických zamestnancov

Kód	Kategória	Počet publikácií
AAA	Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	2
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	1
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	5

Kód	Kategória	Počet publikácií
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	9
BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	1
DAI	Dizertačné a habilitačné práce	1
GII	Rôzne publikácie a dokumenty	1
<b>Spolu</b>		<b>21</b>

#### 7.4 Edičná činnosť

Pláne edičnej činnosti Akadémie ozbrojených síl na rok 2017 bolo zaradených 17 publikácií. V priebehu roka boli rozhodnutím edičnej komisie z plánu vyradené tri publikácie a dve publikácie boli presunuté do Plánu edičnej činnosti na rok 2018. Zvyšných 12 publikácií bolo v roku 2017 odsúhlasených na vydanie.

Mimo plán boli vydané dve publikácie (elektronické zborníky z medzinárodných vedeckých konferencií).

V nasledujúcich tabuľkách je uvedený prehľad všetkých 14 vydaných neperiodických publikácií za rok 2017.

Tabuľka 18 Prehľad vydaných neperiodických publikácií v roku 2017

P. č.	Názov publikácie	Autor	ISBN	Typ publikácie
1.	Rodová rovnosť v ozbrojených silách	Martinská, M. Čukan, K., Cziráč, P.	ISBN 978-80-8040-556-4	Vedecká monografia
2.	Sociologická analýza disponibilných skupín	Matis, J., Maciejewski, J.	ISBN 978-80-8040-559-5	Odborná knižná publikácia
3.	Hlavne vojenských palných zbraní	Lisý, P.	ISBN 978-80-8040-558-8	Vysokoškolská učebnica
4.	Základy teórie chýb delostreleckej paľby	Varecha, J.	ISBN 978-80-8040-557-1	Vysokoškolská učebnica
5.	Rádiolokátor ST- 68MSK. Konštrukcia a princíp činnosti	Ochodnický, J., Matoušek, Z.	Q-1855	Skriptá
6.	Výročná správa o hospodárení za rok 2016	Húleková, M.	ISBN 978-80-8040-548-9	Ročenka
7.	Výročná správa o činnosti za rok 2016	Salák, D. a kol.	ISBN 978-80-8040-549-6	Ročenka
8.	Publikačná činnosť zamestnancov Akadémie ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika za rok 2016	Mejcherová, E.	ISBN 978-80-8040-552-6	Ročenka
9.	Zborník abstraktov študentských vedeckých a odborných prác „ŠVK 2017“	Vitovská, J.	ISBN 978-80-8040-543-4	Zborník abstraktov na CD

P. č.	Názov publikácie	Autor	ISBN	Typ publikácie
10.	The 3 <sup>rd</sup> Common Security and Defence Policy Olympiad	Vitovská, J.	ISBN 978-80-8040-544-1	Zborník z konferencie
11.	2017 Communication and Information Technologies Conference Proceedings „KIT 2017“	Baráth, J., Dedera, L., Očkay, M.	ISBN 978-80-8040-545-8	Zborník z konferencie na CD
12.	Možné prístupy k príprave vojenských elít	Matis, J. Nagyová, L.	ISBN 978-80-8040-553-3	Zborník z konferencie na CD
13.	Armament and Technics of Land Forces 2017	Bridik, L.	ISBN 978-80-8040-555-7	Zborník z konferencie na CD
14.	Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017	Andrassy, V.	ISBN 978-80-8040-551-9	Zborník z konferencie na CD

Tabuľka 19 Počty vydaných neperiodických publikácií v roku 2017 podľa typu

Typ publikácie	Počet titulov
Vedecké monografie	1
Odborné knižné publikácie	1
Vysokoškolské učebnice	2
Skriptá	1
Ročenky	3
Zborníky	6
<b>Spolu</b>	<b>14</b>

V roku 2017 bola v zahraničnom vydavateľstve vydaná vedecká monografia autorov doc. Ing. Marcela Harakaľa, PhD., Ing. Michala Turčanika, PhD. a doc. Ing. Lauriana Ghermana, PhD. s názvom „Special Arithmetics and Digital Logic Design“. Vydavateľom monografie bol „Publishing House of „Henri Coanda“ Air Force Academy, Romania.

Akadémia ozbrojených síl vytvorila podmienky pre publikačnú činnosť svojich zamestnancov nielen aktívnou edičnou činnosťou, ale aj vydávaním vedeckého časopisu Science & Military. Periodikum je zaregistrované na Ministerstve kultúry Slovenskej republiky pod číslom EV 2061/08, ISSN 1336-8885 (print), ISSN 2453-7632 (on-line) a v roku 2016 uplynulo 10 rokov od jeho založenia. Časopis je zaradený do multiodborovej databázy EBSCO a databázy ProQuest Central.

V roku 2017 boli vydané 2 čísla časopisu Science & Military. V prvom čísle časopisu Science & Military 1/2017 bolo publikovaných 8 článkov (Slovenská

republika – 3 články, Poľsko - 4 články, Ukrajina - 1 článok). V druhom čísle časopisu bolo publikovaných 6 článkov (Slovenská republika - 3 články, Česká republika - 1 článok, Poľsko - 1 článok, Maďarsko – 1 článok). Celkovo bolo publikovaných 14 vedeckých článkov slovenských aj zahraničných autorov.

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.

Od roku 2006 vychádza v Akadémii ozbrojených síl vojenské vedecko-odborné periodikum Vojenské reflexie. Elektronický časopis je zaregistrovaný na Ministerstve kultúry Slovenskej republiky a má pridelené číslo ISSN 1336-9202. Poslaním tohto periodika je publikovanie teoretických prác príslušníkov a absolventov kariérnych kurzov, ako aj spolupracovníkov a partnerov Akadémie ozbrojených síl doma aj v zahraničí. Periodikum je orientované na širokú škálu problematiky bezpečnosti, obrany, ochrany, vzdelávania, výcviku, vojenskej a policajnej teórie a praxe.

V hodnotenom období boli vydané 2 elektronické čísla časopisu, v ktorých bolo publikovaných celkom 17 článkov. Z toho 4 vedecké články a 13 odborných článkov (Slovenská republika – 13 článkov, Maďarsko – štyri články).

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. V roku 2017 bolo vydaných 10 čísiel časopisu. Časopis je zaregistrovaný na Ministerstve kultúry Slovenskej republiky pod číslom EV 1946/08.

## **7.5 Habilitačné konanie a vymenúvacie konanie**

Akadémia ozbrojených síl má priznané právo uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov v študijnom odbore národná a medzinárodná bezpečnosť. V roku 2017 boli rozhodnutím Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky priznané práva uskutočňovať habilitačné konania a konania na vymenúvanie profesorov aj v študijných odboroch výzbroj a technika ozbrojených síl a vojenské spojovacie a informačné systémy.

V roku 2017 sa uskutočnilo habilitačné konanie Ing. Lubomíra Belana, PhD. (Akadémia ozbrojených síl, Katedra manažmentu) v študijnom odbore národná a medzinárodná bezpečnosť. Konanie prebiehalo od 29.9.2016 a ukončené bolo rozhodnutím Vedeckej rady Akadémie ozbrojených síl o udelení titulu docent dňom 19.10.2017.

Habilitačné konanie Ing. Zbyška Koreckého, Ph.D. (Mendelova univerzita Brno, Česká republika) začalo podaním žiadosti v odbore národná a medzinárodná bezpečnosť dňa 5.6.2017 a bude pokračovať v roku 2018.

Predseda Vedeckej rady Akadémie ozbrojených síl rozhodol o začatí habilitačného konania s mjr. Ing. Michalom Turčaníkom, PhD. (Akadémia ozbrojených síl, Katedra informatiky) dňom 15.6.2017. Ukončenie konania bude v roku 2018. Habilitačné konanie je v odbore vojenské spojovacie a informačné systémy.

Konanie na vymenúvanie profesorov s doc. Ing. Marcelom Harakaľom, PhD. (Akadémia ozbrojených síl, prorektor pre vedu) v odbore vojenskej spojovacie a informačné systémy začalo dňa 17.7.2017 a prechádza do roku 2018.

## 7.6 Študentská vedecká odborná činnosť

Rektor Akadémie ozbrojených síl ustanovil v akademickom roku 2016/2017 na miesta vedeckých síl 52 študentov (z celkového počtu 205), na príprave a vedení ktorých sa podieľalo 26 konzultantov. Tabuľka 20 uvádza účasť študentov vo výskume a vývoji v hodnotenom roku. Tabuľka 21 porovnáva vedecké sily z radov študentov podľa katedier a percento ich zapojenia na jedného učiteľa.

Tabuľka 20 Účasť študentov vo výskume a vývoji v roku 2017

Aktivita	Počet zapojených študentov	Účasť študentov v %
Študentská vedecká a odborná činnosť	52	25,36
Študentská vedecká konferencia	37	18,04
Študentské vedecké konferencie v zahraničí	5	2,43

Tabuľka 21 Účasť študentov vo výskume a vývoji v roku 2017

Katedra	Počet učiteľov katedry k 31.5.2017	Počet zapojených študentov po ročníkoch				Spolu študentov	Počet študentov na 1 učiteľa katedry
		1.	2.	3.	externé Ing./Mgr. štúdium		
Katedra strojárstva	10	0	5	4	4	13	1,3
Katedra elektroniky	14	0	10	3	1	14	1,0
Katedra informatiky	12	0	0	12	0	12	1,0
Katedra manažmentu	8	7	0	2	0	9	1,12
Katedra bezpečnosti a obrany	11	0	0	2	1	3	0,27
Katedra spoločenských vied a jazykov	8	0	0	1	0	1	0,12
Katedra telesnej výchovy a športu	5	0	0	0	0	0	0,00
<b>Spolu</b>	<b>68</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>52</b>	<b>0,76</b>

Dňa 25. mája 2017 sa uskutočnil jubilejný 20. ročník „Študentskej vedeckej konferencie 2017“. Konferencia prebehla formou súťaže o najlepšiu študentskú vedeckú a odbornú prácu. Súťažilo sa v piatich sekciách: Strojárstvo; Elektronika; Informatika; Spoločenské vedy, Národná a medzinárodná bezpečnosť a Manažment, Ekonomika a logistika. Do súťaže sa prihlásilo 37 študentov. Ku kvalitnému zabezpečeniu konferencie prispel dlhoročný sponzor Slovenská elektrotechnická spoločnosť, pobočka Liptovský Mikuláš. Zo súťaže bol vydaný „Zborník Abstraktov“ s ISBN 978-80-8040-543-4.

Začiatkom mája 2017 sa na pozvanie Croatian Armed Forces „Dr. Franjo Tudman“, Záhreb (Chorvátsko) zúčastnil jeden študent konferencie „CEFME Students' Scientific Conference 2017“. Konferencia prebehla formou súťaže o najlepšiu študentskú vedeckú a odbornú prácu a konala sa v rámci Stredoeurópskeho fóra o vojenskom vzdelávaní CEFME (Central European Forum on Military Education). Koncom mája 2017 sa na pozvanie Vojenskej technickej akadémie z Varšavy (Poľsko) dvaja študenti Akadémie ozbrojených síl aktívne zúčastnili študentskej vedeckej konferencie „Students' Scientific Conference 2017“, na ktorej jeden študent obsadil 2. miesto, druhý 3. miesto. Obaja študenti boli ocenení Diplomom za prínos pri rozvoji vojenskej vedy. V decembri sa na pozvanie National University of Public Service (Budapešť, Maďarsko) zúčastnili dve študentky súťaže o najlepšiu vedeckú prácu „Institutional Scientific Students' Associations Conference“. Konferencia mala nesúťažný charakter.

### 7.7 Konferencie a semináre organizované Akadémiou ozbrojených síl

V roku 2017 bola Akadémia ozbrojených síl organizátorom, resp. spoluorganizátorom, niekoľkých vedeckých a odborných konferencií a seminárov, prevažne s medzinárodnou účasťou.

Tabuľka 22 Konferencie a semináre organizované Akadémiou ozbrojených síl

P.č.	Názov aktivity	Dátum konania	Usporiadateľ z AOS / spoluorganizátor	Typ aktivity
1.	Bezpečnosť práce na elektrických zariadeniach a elektrických inštaláciách	23.2.	Centrum vzdelávania, školiace pracovisko elektrotechnikov/ SES	odborný seminár, 25. ročník
2.	MILMEDKON 2017	23.-24.3.	Úrad hlavného lekára, AOS	odborná konferencia
3.	Degradácia technických systémov	19.-22.4.	Katedra strojárstva/ Polytechnika Varšava	medzinárodná vedecká konferencia, 16. ročník

P.č.	Názov aktivity	Dátum konania	Usporiadateľ z AOS / spoluorganizátor	Typ aktivity
4.	500. výročie reformácie, M. Luther	24.4.	ekumenická pastoračná služba	konferencia, výstava
5.	Študentská vedecká konferencia	25.5.	Oddelenie vedy a zahraničných vzťahov	študentská vedecká konferencia, 20. ročník
6.	Letná škola mladých profesionálov CENAA	26.-30.6.	AOS/CENAA	odborný seminár, 12. ročník
7.	All Rounder	27.-29.9.	Katedra telesnej výchovy a športu	medzinárodná športová súťaž, 11. ročník
8.	Komunikačné a informačné technológie - KIT 2017	4.- 6.10.	Katedra informatiky/SES	medzinárodná vedecká konferencia, 9. ročník
9.	Možné prístupy k príprave vojenských elít	26.-27.10.	Katedra spoločenských vied a jazykov	medzinárodná vedecká konferencia
10.	Národná a medzinárodná bezpečnosť	26.-27.10.	Katedra bezpečnosti a obrany	medzinárodná vedecká konferencia, 8. ročník
11.	Výzbroj a technika pozemných síl	9.-10.11.	Katedra strojárstva	medzinárodná vedecká konferencia, 23. ročník

### 7.8 Týždeň vedy

Akadémia ozbrojených síl organizovala 15. ročník „Týždňa vedy“ v dňoch 6.-9.11.2017. Študentom bola ponúknutá bohatá paleta aktivít – medzinárodná vedecká konferencia, prednášky, besedy, laboratórne merania, prezentácie projektov výskumu a vývoja, ukážky laboratórií a vedeckých pracovísk katedier Akadémie ozbrojených síl. Zámerom bolo informovať záujemcov o význame vedy a techniky a ich transferu do praxe pre rozvoj spoločnosti. Prioritne boli predstavené výsledky dosiahnuté v tejto oblasti na katedrách, s cieľom zvýšiť záujem mladej generácie o štúdium vedecko-technických disciplín a zapojenie sa do vlastného vedeckého výskumu.

### 7.9 Ocenenia

1. *Ocenenie Applied Vehicle Technology Panel STO NATO „Young Contributor Award Spring 2017“ (15.-19.5.2017, Vilnius, Litva)*

doc. Ing. Marianne KUFFOVEJ, PhD.

z Katedry strojárstva, za aktívnu prácu a zapájanie sa do pracovných skupín, za vedenie Support projektov a za vedenie a implementáciu nových postupov v rámci Support Committee ako Chairwoman.

## 2. *Ocenenie Literárneho fondu, Sekcie pre vedeckú a odbornú literatúru a počítačové programy – súťaž vyhlásená pre študentov vysokých škôl*

Akadémia ozbrojených síl prihlásila sedem študentov do súťaže o „*Najlepšiu prácu Študentskej vedeckej konferencie a za vynikajúcu reprezentáciu slovenskej vedy v zahraničí*“. Literárny fond, výbor Sekcie pre vedeckú a odbornú literatúru a počítačové programy na svojom zasadnutí dňa 25.9.2017 udelil prémii - ocenenie:

- **Bronislave MARCINOVEJ**, súťažná práca: „Návrh nových parametrov náboja 9 mm Luger pre jeho použitie v kombinácii so supresorom krátkej guľovej zbrane“ (konzultant: kpt. Ing. Peter Perun, katedra strojárstva),
- **Júliusovi LOJEKOVI**, súťažná práca: „Metódy spracovania obrazového signálu pre detekciu objektov“ (konzultant: mjr. Ing. Roman Berešík, PhD., katedra elektroniky),
- **Petrovi BEZÁKOVI**, súťažná práca: „Algoritmy vyhľadávania vzorov a ich porovnanie“ (konzultant: doc. RNDr. Ľubomír Dederá, PhD., katedra informatiky),
- **Tatiane FALISOVEJ**, súťažná práca: „Komplexný štábny nácvik mechanizovaného práporu“ (konzultant: Ing. Ondrej Kredatus, PhD., katedra bezpečnosti a obrany),
- **Petre HRICOVEJ**, súťažná práca: „Emocionálna inteligencia ako kľúčová kompetencia veliteľa“ (konzultantka: doc. PhDr. Mária Petrufová, PhD., katedra manažmentu).
- **Tomášovi RÁZGOVI**, súťažná práca: „Methods of small arms accuracy measurement“ (konzultant: kpt. Ing. Peter Perun, katedra strojárstva).
- **Martinovi DANIELOVI**, súťažná práca: „Hypothetical design of new automatic assault rifle cartridge“ (konzultant: doc. Ing. Peter Lisý, PhD., katedra strojárstva).

## 8. Zahraničné aktivity

### 8.1 Spolupráca

Akadémia ozbrojených síl pokračovala v zámere spolupracovať s národnými a zahraničnými inštitúciami v záujme zvyšovania kvality vzdelávania a výcviku, vedecko-výskumnej činnosti a popularizácie svojich výsledkov. Jej ambíciou bolo zapájať sa do aktivít vzdelávacej a vedeckej komunity na národnej a medzinárodnej úrovni s cieľom:

- Prehľbovať spoluprácu v oblasti vzdelávania, výcviku, výskumu a vývoja prioritne s krajinami NATO a Európskej únie.
- Dosahovať národné a medzinárodné uznanie kvality vzdelávania a výcviku.
- Vytvárať partnerstvá s inštitúciami vzdelávania, výskumu a vývoja a to najmä v oblasti vojenského vzdelávania a výcviku a obranného výskumu a vývoja.
- Podporovať mobilitu študentov, vysokoškolských učiteľov a zamestnancov.
- Zapájať sa do aktivít STO NATO, Central European Forum on Military Education (ďalej len „CEFME“) a Development Enhancement Education Programme (ďalej len „DEEP“).

Akadémia ozbrojených síl realizovala v roku 2017 zahraničné aktivity zamerané na:

1. Prezentáciu výsledkov vedecko-výskumnej činnosti na medzinárodných konferenciách, seminároch a výstavách (podrobný rozpis uvádza tabuľka 23).
2. Rozvoj užších pracovných kontaktov so zahraničnými vojenskými vzdelávacími a výcvikovými inštitúciami formou recipročných zahraničných ciest. Prehľad je uvedený v tabuľke 24.
3. Aktivity vyplývajúce zo štatútu Akadémie ozbrojených síl ako výcvikového a vzdelávacieho strediska PfP. V tejto oblasti bolo prioritou organizovanie medzinárodného kurzu pre štábnych dôstojníkov - International Staff Officers' Course (ďalej len „ISOC“).
4. Zapojenie príslušníkov Akadémie ozbrojených síl do aktívnych foriem medzinárodnej vojenskej spolupráce s dôrazom na účasť na medzinárodných veliteľsko-štábnych cvičeniach a kurzoch.
5. Aktivity zamerané na rozvoj schopností študentov pôsobiť v multinárodnom prostredí. Realizovali predovšetkým účasťou v medzinárodných športových súťažiach, na vojenských cvičeniach a aktívnym vystúpením v rámci študentských vedeckých konferencií.
6. Pokračovanie v aktivitách programu DEEP.
7. Rozvoj spolupráce v rámci CEFME.
8. Aktivity v rámci programu celoživotného vzdelávania ERASMUS+ a „Európskej iniciatívy pre výmenu mladých dôstojníkov“ inšpirovanej programom Erasmus (Military Erasmus).
9. Organizáciu medzinárodných vedeckých konferencií a seminárov.

Prehľad uskutočnených podujatí za rok 2017 je uvedený v tabuľke 23.

Na zahraničné služobné a pracovné cesty bol schválený rozpočet 20 220,00 eur. Aktuálny rozpočet (po rozpočtových opatreniach) bol 17 720,00 eur. Vyčerpaných bolo 17 227,21 eur.

Na zahraničné návštevy bol schválený rozpočet 10 000 eur (7 500 eur RPP 633 016 a 2 500 eur RPP 637 036). Vyčerpaných bolo 4792,93 eur z RPP 633 016 a 1387,20 eur z RPP 637 036.

## 8.2 Zahraničné pracovné cesty zamestnancov a kadetov

Tabuľka 23 Účast' zamestnancov na konferenciách a seminároch v zahraničí

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastn.
<b>Česká republika</b>				
1.	Účast' na 23. ročníku konferencie „INFORUM 2017“, konanej na Vysokej škole ekonomickej.	Praha	29.5.-1.6.	1
2.	Účast' na medzinárodnej výstave obrannej techniky IDET 2017 a na medzinárodnej konferencii „ICMT 2017“, Brno.	Brno	30.5.-2.6.	2
3.	Účast' na medzinárodnej konferencii „Distance learning, simulation and communication 2017“ a rokovanie na UO Brno k štúdii realizovateľnosti.	Brno	29.5.-2.6.	1
4.	Účast' na medzinárodnej konferencii DLSC 2017 - „Distance learning, simulation and communication“.	Brno	31.5.-2.6.	3
5.	Účast' na medzinárodnej konferencii „Applied Electronics 2017“.	Plzeň	4.-7.9.	3
6.	Účast' na medzinárodnej vedeckej konferencii „Deterioration dependability diagnostics 2017“.	Brno	10.-11.10.	4
7.	Účast' na medzinárodnej konferencii „Scada Security Conference 2017“ v rámci „Future Forces Forum“.	Praha	11.-13.10.	3

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastn.
8.	Účasť na seminári „National Instruments Days“ a odborných konzultáciách na ČVUT Praha.	Praha	21.-24.11.	2
9.	Aktívna Účasť na medzinárodnej vedeckej konferencii „Wellness, zdraví a kvalita života“ na Vysokej škole telesnej výchovy a športu Palestra, Praha.	Praha	1.-3.11.	1
<b>Poľsko</b>				
10.	Účasť na medzinárodnej vedeckej konferencii „The Cooperation Local Government and Dispositional Groups Ensure the Safety of Local Communities“.	Vroclav	10.-12.5	3
11.	Účasť na konferencii „Security Forum 2017“.	Krakov	6.-7.6.	2
12.	Účasť na sympóziu „International Conference on Gender Studies“.	Varšava	30.6.-2.7.	2
13.	Aktívna Účasť na medzinárodnej konferencii „Support in Military Operations and Crisis Reactions“ na Akadémii pozemných vojsk gen. Tadeusza Kosciuszki.	Vroclav	15.-17.11.	1
14.	Účasť na X. medzinárodnej vedeckej konferencii „Bezpieczenstwo – Wielorakie Perspektywy“.	Zakopané	14.-16.11.	2
<b>Nemecko</b>				
15.	Účasť na medzinárodnom sympóziu „Inertial Sensors and Systems“.	Karlsruhe	18.-21.9.	1
16.	Účasť na „LANDOPS Discipline Conference“.	Oberammergau	5.-8.12.	1
<b>Fínsko</b>				
17.	Účasť na konferencii „International Conference on Military Communications and Information Systems 2017“.	Oulu	14.-16.5.	1

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastn.
<b>Bulharsko</b>				
18.	Účasť na konferencii „PTEC CC“.	Sofia	21.-24.2.	1
<b>Chorvátsko</b>				
19.	Účasť na medzinárodnej študentskej vedeckej konferencii „CEFME Student's Scientific Conference 2017“ na The Croatian Defence Academy „Dr. Franjo Tuđman“.	Záhreb	8.-11.5.	2
<b>Holandsko</b>				
20.	Účasť na medzinárodnej konferencii, výstave a fóre „ITEC 2017“ (Simulation, Training, Education).	Rotterdam	15.-19.5.	3
<b>Veľká Británia</b>				
21.	Účasť na konferencii veliteľov „46 <sup>th</sup> NATO Defense College Conference of Commandants“.	Shrivenham/ Swindon	20.-23.6.	1
22.	Účasť na medzinárodnej konferencii, výstave a seminári „DSEI 2017“.	Londýn	10.-14.9.	1
23.	Účasť na medzinárodnej konferencii a výstave „UK Security EXPO 2017“.	Londýn	28.11.-1.12.	4
<b>Litva</b>				
24.	Účasť na medzinárodnej vedeckej konferencii „Transport Means 2017“.	Kaunas	19.-22.9.	1
<b>Slovensko</b>				
25.	Účasť na konferencii „CEFME“	Maribor	8.-10.11.	2
<b>Rakúsko</b>				
26.	Účasť na konferencii „Migration Crisis in the Central Europe“, na Národnej akadémii obrany vo Viedni.	Viedeň	23.-24.11.	2

Tabuľka 24 Pracovné cesty zamestnancov v roku 2017 do zahraničia

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
<b>Česká republika</b>				
1.	Účasť na rokovaní Česko-slovenskej komisie pre vzdelávanie.	Moravská Třebová	24.-25.1.	3
2.	Účasť v skúšobnej komisii záverečných skúšok účastníkov 31. kurzu generálneho štábu.	Brno	27.- 30.3.	1
3.	Účasť na riadnom zasadaní Vedeckej rady Univerzity obrany, Brno.	Brno	26.4.	1
4.	Účasť na obhajobe dizertačnej práce doktoranda Ing. Lukáše Wežranowského na Fakulte elektrotechniky a informatiky VŠB-TU Ostrava.	Ostrava	31.5.	1
5.	Účasť na medzinárodnej výstave obrannej techniky IDET 2017 v Brne a pracovné rokovanie vo firme MESIT Holding a. s. a DICOM s.r.o.	Brno, Uherské Hradište	1.-2.6.	1
6.	Účasť na slávnostnom udelení ceny Bezpečnostnej rady štátu redakčnej rady časopisu Vojenské rozhľady.	Brno	7.6.	1
7.	Konzultácia v oblasti konštrukcie a princípu činnosti systému VEGA NG vo firme ERA a. s., Pardubice.	Pardubice	19.-23.6.	1
8.	Získanie podkladov k riešeniu projektu „ <i>Systém přípravy a spolupráce jednotiek OS SR a zložiek „Integrovaného záchranného systému aplikáciou krízových scénárov s podporou simulačných nástrojov“.</i> “	Brno	26.-29.6.	1
9.	Účasť na pracovnom rokovaní k príprave a organizácii vzdelávania lekárskeho odborností na Fakulte vojenského zdravotníctví Univerzity obrany, Brno.	Brno	28.6.	3

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
10.	Konzultácie, výmena poznatkov a skúseností z prevádzky, ošetrovania a opráv vozidiel Land Rover v rámci projektu „Návrh integrovanej logistickej podpory MTA“.	Brno	9.-12.7.	1
11.	Vykonanie konzultácie a získanie podkladov k riešeniu projektu „Systém prípravy a spolupráce jednotiek OS SR a zložiek „Integrovaného záchranného systému“ aplikáciou krízových scenárov s podporou simulačných nástrojov“.	Brno	17.-21.7.	1
12.	Účasť na vyradení absolventov UO, Brno.	Brno	28.7.	1
13.	Účasť na pracovnom rokovaní k zabezpečeniu štúdia lekárskej odbornosti na Fakulte vojenského zdravotníctví Hradec Králové, UO, Brno.	Brno, Hradec Králové	6.-8.9.	2
14.	Účasť na konzultáciách k projektu „Identifikácia príznakov vedenia hybridnej vojny“ na UO Brno, Katedra vojenského umenia a Centre bezpečnostných a vojensko-strategických štúdií.	Brno	11.-12.9.	1
15.	Odvoz študentov vyslaných na štúdium v zahraničí na Fakultu vojenského zdravotníctví Hradec Králové, UO, Brno.	Hradec Králové	29.9.	1
16.	Účasť na riadnom zasadaní Vedeckej rady UO, Brno.	Brno	18.10.	1
17.	Účasť na cvičení „CAX“ v CSTT Brno	Brno	2.-3.11.	8
18.	Účasť na rokovaní k problematike komparácie doktrínálnych systémov OS SR a AČR.	Brno	20.-22.11.	1
19.	Účasť na tenisovom turnaji o „Pohár rektora UO Brno“.	Brno	1.-3.12.	2

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
20.	Získanie podkladov k riešeniu štúdie „Analýza faktorov ovplyvňujúcich efektivitu výcviku PrV OS SR v jeho jednotlivých fázach a profesijné využitie vojakov OS SR v bojových a nebojových operáciách“.	Brno	13.-15.11.	1
21.	Účasť na pracovnom rokovaní GŠ ČR v Prahe a spoločnosti MESIT v Uherskom Hradišti k projektu „Analýza zvýšenia individuálnych bojových schopností vojaka“.	Praha, Uherské Hradište	8.-10.11.	1
22.	Konzultácie, výmena poznatkov a informácií k štúdii „Návrh integrovanej logistickej podpory MTA“.	Brno	11.-12.12.	1
23.	Konzultácie, výmena poznatkov a informácií k projektu „Optimalizácia koeficientov strát, spotreby a plánovanej úhrady materiálu Ozbrojených síl SR pri zabezpečovaní obrany a zabezpečenie služieb v čase krízovej situácie SR“.	Brno	22.-23.11.	1
24.	Konzultácie, výmena poznatkov a informácií k štúdii „Efektivita pôsobenia fyzickej prípravy vojaka v náročných terénnych podmienkach“.	Vyškov	6.-7.12.	2
25.	Konzultácie, výmena poznatkov a informácií k štúdii na Katedre radiolokace UO Brno k štúdii „Aplikácia systémov určovania polohy bez použitia GPS a ďalších prostriedkov pre bojové obrnené vozidlá a ostatné vozidlá Ozbrojených síl SR“.	Brno	6.-7.12.	1

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
26.	Konzultácie, výmena poznatkov a informácií na Vysokej škole bánskej v Ostrave a Univerzite obrany v Brne k projektu „Analýza zvýšenia individuálnych bojových schopností vojaka“.	Brno	6.-8.12.	1
<b>Poľsko</b>				
27.	Účasť na cvičení „Air Shield 2017“.	Varšava	21.-26.5.	4
28.	Konzultácie, výmena poznatkov a získanie informácií k štúdiu „Pracovisko pre zváranie, rezanie a opravy pancierov pásovej a kolesovej techniky OS SR“.	Kalisz	15.-17.11.	1
<b>Belgicko</b>				
29.	Účasť na „e-PRIME Training for PTECs, PTEC Working Group 2 a PTEC Marketplace“.	Brusel	9.-13.10.	2
30.	Účasť na zasadnutí Implementačnej skupiny – „36 <sup>th</sup> Meeting of the Implementation Group for the European Initiative for the Exchange of Young Officers“.	Brusel	8.-10.11.	1
<b>Ukrajina</b>				
31.	Zabezpečenie vojensko-odborného kurzu ISOC pre ozbrojené sily Ukrajiny vo výcvikovom centre Lvov v rámci programu NATO DEEP.	Lvov	4.-17.6.	6
32.	Účasť na workshope DEEP „Curriculum Development Activity“, na Národnej univerzite vzdušných síl.	Charkov	11.-15.12.	1
<b>Nemecko</b>				
33.	Účasť v kurzoch M7-98-A-17 NATO Academic Instructor Course a M7-7-135-A-17 NATO Global Programming Analysis Course.	Oberammergau	8.-13.1.	2

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
34.	Účasť na rokovaní vo firme Rohde&Schwarz v Mníchove a Memmingene k štúdiu realizovateľnosti.	Mníchov	5.-9.6.	1
<b>Francúzsko</b>				
35.	Účasť na 66. medzinárodnom stretnutí protestantských vojakov pri príležitosti 500. výročia reformácie.	Méjannes Le Clap	20.-27. 6.	1
<b>Bulharsko</b>				
36.	Účasť na workshope DEEP Afganistan.	Sofia	6.-10.11.	1
<b>Estónsko</b>				
37.	Odozvdanie skúseností v oblasti inštitucionálnej akreditácie NATO na Baltic Defence College.	Tart	12.-14.11.	1
<b>Španielsko</b>				
38.	Účasť na „6th Functional Clearing-House on Defence Education“ v rámci DEEP.	Madrid	15.-18.5.	1

Tabuľka 25 Účasť zamestnancov v paneloch STO NATO v roku 2017

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
<b>Litva</b>				
1.	Účasť na jarnom zasadnutí AVT panelu.	Vilnius	13.-20.5.	1
<b>Fínsko</b>				
2.	Účasť na zasadnutí panelu STO IST.	Oulu	17.-20.5	1
3.	Účasť na riadnom 39. zasadnutí SET panelu.	Helsinki	7.-13.5.	1
<b>Holandsko</b>				
4.	Účasť na jesennom zasadnutí AVT panelu.	Utrecht	7.-14.10.	1
<b>Veľká Británia</b>				
5.	Účasť na jesennom zasadnutí STO SAS panelu.	Londýn	3.-7.10.	1

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
<b>Česká republika</b>				
6.	Účasť na jarnom zasadnutí STO SAS panelu.	Brno	3.-7.4.	1
<b>Rumunsko</b>				
7.	Účasť na zasadnutí STO IST panelu.	Sibiu	8.-14.10.	1

Tabuľka 26 Zahraničné pracovné cesty kadetov AOS v roku 2017

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
<b>Česká republika</b>				
1.	Účasť na medzinárodnej športovej súťaži „Winter Survival 2017“.	Jeseníky	17.-22.1.	3 + sprievod
2.	Účasť na blokovom výcviku vo výcvikovom priestore Vyškov.	Vyškov	26.2.-3.3.	10 + sprievod
3.	Účasť na Letecko-medicínskom vyšetrení podľa normy STANAG 3114.	Praha	7.-9.11.	4
4.	Účasť na Letecko-medicínskom vyšetrení podľa normy STANAG 3114.	Praha	10.-13.12.	1
<b>Rakúsko</b>				
5.	Účasť na odbornom seminári s protikorupčnou tematikou na Medzinárodnej protikorupčnej akadémii (IACA).	Laxenburg	16.-18.11.	1
6.	Účasť na kurze „CSDP Module“, organizovaný Tereziánskou vojenskou akadémiou vo Wiener Neustadt.	Wiener Neustadt	19.-24.11.	3
<b>Francúzsko</b>				
7.	Účasť na cvičení „Military course“ na Military Academy of Saint-Cyr Coëtquidan.	Saint-Cyr	15.4.-14.5.	2

P.č.	Aktivita / Podujatie	Miesto konania	Termín	Počet účastníkov
<b>Poľsko</b>				
8.	Účasť na medzinárodnej študentskej vedeckej konferencii „36 <sup>th</sup> Seminar of the Students' Association for Mechanical Engineering“, na Military University of Technology.	Varšava	23.-26.5.	2 + sprievod
<b>Chorvátsko</b>				
9.	Účasť na medzinárodnej študentskej vedeckej konferencii „CEFME Student's Scientific Conference 2017“ na The Croatian Defence Academy „Dr. Franjo Tuđman“.	Záhreb	8.-11.5.	1 + sprievod
10.	Kurz „Cadet Military Training – Combat Swimmer Course“.	Split	20.8.-3.9.	3
<b>Španielsko</b>				
11.	Účasť na Majstrovstvách Európy vo fitness juniorov.	Santa Susanna	1.-8.5.	1
<b>Maďarsko</b>				
12.	Účasť na medzinárodnej študentskej vedeckej konferencii „Institutional Scientific Students' Associations Conference“, na National University of Public Service.	Budapešť	6.-8.12.	2 + sprievod

### 8.3 Zahraničné návštevy Akadémie ozbrojených síl

Tabuľka 27 Zahraničné pracovné návštevy v roku 2017

P. č.	Krajina	Aktivita / Podujatie	Počet účastníkov
1.	Česká republika, VÚ 7935 Jince	Organizačné zabezpečenie „Súťaže o najlepšieho delostrelca PS OS SR“ na Simulačnom centre AOS.	7
2.	Česká republika, UO Brno	Konzultácie k spracovaniu habilitačnej práce na Katedre bezpečnosti a obrany.	1

P. č.	Krajina	Aktivita / Podujatie	Počet účastníkov
3.	Česká republika, Praha	Konzultácie k spracovaniu habilitačnej práce na Katedre bezpečnosti a obrany.	1
4.	Česká republika, Pardubice	Konzultácie k problematike softvérovo definovaných rádii na katedre elektroniky.	3
5.	Česká republika, Brno	Konzultácie k nožnej spolupráci pri riešení projektu EÚ na Katedre bezpečnosti a obrany.	1
6.	Česká republika, UO Brno	Účasť v štátnych skúšobných komisiách Zbraňové systémy, zbrane a ich časti a Výzbroj a technika ozbrojených síl.	2
7.	Česká republika, Brno	Servisné práce na trenažéroch simulačného centra, firma VR GROUP.	15
8.	Česká republika, Maďarsko, USA, Rumunsko, Ukrajina	Účasť na cvičení „Blond Avalanche 2017“.	41
9.	Česká republika, UO Brno	Účasť predstaviteľov UO Brno na „Športovom dni rektora AOS“.	25
10.	Česká republika, Brno	Pracovné rokovanie v rámci prehĺbenia ďalšej spolupráce medzi simulačnými centrami.	12
11.	Česká republika, UO Brno	Účasť na rokovaní Vedeckej rady AOS.	1
12.	Česká republika, Poľsko, Maďarsko	Účasť na medzinárodnej vedeckej konferencii „Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017“.	5
13.	Česká republika, Nemecko	Konferencia „Výzbroj a technika pozemných síl 2017“ na Katedre strojárstva.	22
14.	Česká republika, Hradec Králové	Účasť na „Dni otvorených dverí 2017“.	3
15.	Česká republika, Přerov	Účasť na zasadnutí habilitačnej komisie.	1
16.	Česká republika, UO Brno	Tenisový turnaj o „Pohár rektora AOS“.	4
17.	Česká republika, UO Brno	Zasadnutie inauguračnej komisie.	1
18.	Francúzsko	Získanie podkladov pre bakalársku prácu.	1
19.	Gruzínsko	Rokovanie s predstaviteľmi AOS na Centre vzdelávania.	3
20.	Holandsko	Prednášková činnosť predstaviteľov z Command and Control Centre of Excellence Holandsko – Utrecht vo VVŠK 14.	2

P. č.	Krajina	Aktivita / Podujatie	Počet účastníkov
21.	Chorvátsko, Poľsko, Česká republika	Spoločný štábny výcvik príslušníkov štábu mnohonárodného práporu vojenskej polície (NATO MNMPBAT) spolu so zasadnutím hlavných predstaviteľov jednotlivých členských krajín a hlavného plánovacieho tímu.	75
22.	Kanada	Diskusia o ďalších krokoch pri riešení projektu NATO STO AVT SK-CAN-AVT-16/01, ktorého je AOS hlavným riešiteľom v spolupráci s Leteckou fakultou Technickej univerzity v Košiciach.	2
23.	Maďarsko, Budapešť	Výučba na Katedre manažmentu.	1
24.	Nemecko	Predstavenie nového pridelenca obrany SRN.	2
25.	Poľsko, Varšava	Predstavenie novej štruktúry bývalej AON a prerokovanie možností spolupráce v oblasti výmeny študentov a učiteľov v rámci obojstranne dohodnutých študijných oblastí.	2
26.	Poľsko, Dabrova Gornica	Rokovanie s prorektorom pre vedu a predstaviteľmi Katedry manažmentu o možnosti spolupráce na cezhraničnom projekte.	2
27.	Poľsko, Litva, Česká republika	Konferencia XVI International – „Technical Systems Degradation Conference“ na Katedre strojárstva.	58
28.	Poľsko, Vroclav	Prednášková činnosť na Katedre spoločenských vied a jazykov	1
29.	Poľsko	Účasť v skúšobnej komisii pre vykonanie obhajoby dizertačných prác v študijnom odbore 8.4.4. národná a medzinárodná bezpečnosť.	1
30.	Rakúsko, Maďarsko, Rumunsko, USA Ukrajina	Hlavná plánovacia konferencia k medzinárodnému cvičeniu „Blond Avalanche 2017“.	17
31.	Rakúsko, Maďarsko, Poľsko, Čína, Francúzsko, Nemecko, USA, Ruská federácia	Slávnostné vyradenie a promócie.	8
32.	Španielsko	Poznávací pobyt víťaza 3 <sup>th</sup> CSDP Olympiad.	1

P. č.	Krajina	Aktivita / Podujatie	Počet účastníkov
33.	Taliansko, Česká republika	Funkčná skúška technického vybavenia a ukážka pre OS SR za prítomnosti zástupcov dodávateľa. Štúdia realizovateľnosti „Aplikácia systémov určovania polohy bez použitia GPS a ďalších prostriedkov pre bojové obrnené vozidlá a ostatné vozidlá Ozbrojených síl SR“.	2
34.	Ukrajina	Prednáška k práci kňazov v OS SR (študenti z PBF Prešov).	4
35.	USA	Rokovanie veľvyslanca USA s predstaviteľmi AOS na tému „Slovak - US Cooperation in Military Education“ a prednáška pre študentov 2. a 3. ročníka.	2
36.	USA	Zasadnutie komisie z ACT NATO HQ Norfolk za účelom akreditácie kurzu ISOC v rámci NATO.	5
37.	USA	Oboznámenie sa s priestormi ISOC a rokovanie o podpore Národnej Gardy Indiana pre ISOC v súlade s Memorandom o porozumení.	3
38.	USA	Prednášková činnosť v kurze ISOC.	1
39.	Vietnam	Rokovanie o možnosti spolupráce vo vojenskom vzdelávaní a výcviku medzi AOS a Vojenskou technickou Akadémiou vo Vietname.	14
<b>Celkový počet zahraničných účastníkov</b>			<b>343</b>

Tabuľka 28 Zahraničné návštevy kadetov na AOS v roku 2017

P. č.	Krajina	Inštitúcia	Aktivita / Podujatie	Počet účastn.
1.	Česká republika	Univerzita obrany Brno	Účasť študentov z UO Brno na blokovom výcviku z Vojenského programu ročníka Dumbier (2. ročník) na AOS.	6
2.	Česká republika	Univerzita obrany Brno	„Summer Camp 2017“, študenti z UO Brno.	10

3.	Nemecko Maďarsko Česká republika Srbsko	Helmut Schmidt University v Hamburgu, SRN NUPS, Budapešť Univerzita obrany Brno, FTVS UK Praha, Vojenská akadémia Belehrad	„All Rounder 2017“ – medzinárodná športová súťaž.	36
<b>Celkový počet zahraničných účastníkov</b>				<b>52</b>

#### 8.4 Program ERASMUS+

Zamestnanci Akadémie ozbrojených síl sa aktívne zapájali do aktivít v rámci Programu ERASMUS+, ktorý je zameraný na modernizáciu a zvyšovanie kvality vysokoškolského vzdelávania v Európe a vo svete. Aktivity sa uskutočnili v súlade s Erasmus chartou a v súlade so Zmluvou o poskytnutí grantu na projekt. Mobilita sa uskutočňuje so zahraničnými vysokými školami, ktoré sú zapojené do programu Erasmus+ a s ktorými má Akadémia ozbrojených síl uzatvorené bilaterálne zmluvy v rámci programu Erasmus+.

Šiesti študenti uskutočnili študentskú mobilitu na Univerzite obrany v Brne v celkovom trvaní 786 dní. Učiteľská mobilita sa realizovala v štyroch partnerských inštitúciách v štyroch krajinách. Piaty zamestnanec Akadémie ozbrojených síl uskutočnili mobilitu – školenie v dvoch partnerských inštitúciách v dvoch krajinách. Monitorovanie a podpora odchádzajúcich študentov bola realizovaná jedným učiteľom a jedným zamestnancom na prijímajúcej inštitúcii – na Univerzite obrany v Brne. Jeden zamestnanec sa zúčastnil zasadnutia pracovnej skupiny LoD 7 (Line of Development) v rámci aktivity „Military Erasmus“ v Brne.

Akadémia ozbrojených síl v rámci programu Erasmus+ prijala troch študentov z Bulharska z „Vasil Levski“ National Military University Veliko Tarnovo na stáž a šesť študentov z Rumunska z „Nicolae Balcescu“ Land Forces Academy, Sibiu na stáž a spracovanie bakalárskych prác. Zároveň prijala 34 učiteľov na výučbu z 10 partnerských inštitúcií z piatich krajín a 30 zamestnancov v rámci školenia z deviatich partnerských inštitúcií z piatich krajín.

Študenti a pracovníci prostredníctvom mobilit nadobudli vedomosti a zručnosti, ktoré mohli aplikovať na svojej domácej inštitúcii, tak pri výučbe, ako aj na jednotlivých pracoviskách. Získané skúsenosti prispievali k ich profesionálnemu rastu, ako aj napomáhali modernizácii vysokoškolského vzdelávania formou spolupráce medzi inštitúciami. V neposlednom rade prispeli k internacionalizácii vysokoškolského vzdelávania.

Tabuľka 29 Zahraničné pracovné cesty zamestnancov a kadetov v rámci programu ERASMUS+ v roku 2017

P. č.	Krajina	Inštitúcia	Aktivita / Podujatie	Zamestnanci / študenti
1.	Česká republika	University of Defence, Brno	výučba učiteľa/ štúdium	3/6
2.	Rakúsko	Theresian Military Academy Wiener Neustad	výučba učiteľa	1
3.	Rumunsko	„Nicolae Balcescu“ Land Forces Academy, Sibiu	výučba učiteľa	1
4.	Litva	Kaunas University of Technology	výučba učiteľa	1
5.	Česká republika	University of Defence, Brno	účasť na školení	2
6.	Rumunsko	„Carol I“ National Defence University, Bucharest	účasť na školení	3
7.	Česká republika	University of Defence, Brno	organizácia mobility	2
8.	Česká republika	Univerzita obrany Brno	zasadnutie pracovnej skupiny LoD v rámci aktivity „Military Erasmus“	1
<b>Celkový počet človekoaktivít</b>				<b>14/6</b>

Tabuľka 30 Zahraničné pracovné návštevy zamestnancov a študentov v rámci programu ERASMUS+ v roku 2017

P. č.	Krajina	Inštitúcia	Aktivita / Podujatie	Zamestnanci / študenti
1.	Česká republika	University of Defence, Brno	pracovná aktivita	17/0
2.	Česká republika	The Police Academy of the Czech Republic in Prague	pracovná aktivita	2/0
3.	Poľsko	University of Security in Poznan	pracovná aktivita	2/0
4.	Poľsko	University of Wroclaw	pracovná aktivita	2/0
5.	Poľsko	Police Academy in Szczytno	pracovná aktivita	1/0
6.	Poľsko	University College of Enterprise and Administration in Lublin	pracovná aktivita	6/0

7.	Poľsko	University of Public and Individual Security "Apeiron"	pracovná aktivita	5/0
8.	Poľsko	The General Tadeusz Kościuszko Military Academy of Land Forces, Wrocław	pracovná aktivita	1/0
9.	Poľsko	University of Social Sciences, Łódź	pracovná aktivita	5/0
10.	Poľsko	Military University of Technology, Varšava	pracovná aktivita	1/0
11.	Maďarsko	National University of Public Service, Budapest	pracovná aktivita	17/0
12.	Bulharsko	„Vasil Levski“ National Military University, Veliko Tarnovo	pracovná aktivita/ stáž	1/3
13.	Rumunsko	Nicolae Balcescu Land Forces Academy, Sibiu	pracovná aktivita/stáž na spracovanie bakalárskej práce	1/6
14.	Rumunsko	„Carol I“ National Defence University, Bucharest	pracovná aktivita	3/0
<b>Celkový počet človekoaktivít</b>				<b>64/9</b>

### 8.5 Zmluvy s domácimi a zahraničnými školami a inštitúciami

V roku 2017 neboli Akadémiou ozbrojených síl uzatvorené bilaterálne zmluvy o spolupráci.

#### Prehľad všetkých bilaterálnych zmlúv so zahraničnými, tuzemskými školami a inštitúciami platných v roku 2017:

- University of Defence, Brno, Czech Republic (Univerzita obrany Brno, Česká republika),
- The Police Academy of the Czech Republic in Prague, Czech Republic (Policajná akadémia Českej republiky v Prahe, Česká republika),
- Institute of Technology and Business in České Budějovice, Czech Republic (Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budejoviciach, Česká republika),

- Military University of Technology in Warsaw, Poland (Vojenská technická akadémia vo Varšave, Poľsko),
- War Studies University, Warsaw, Poland (Univerzita vojenského umenia Varšava, Poľsko),
- Andrzej Frycz Modrzewski Krakow University, Poland (Krakovská univerzita Adrzeja Frycza Modrzewskeho, Poľsko),
- Boleslaw Markowski Higher School of Commerce in Kielce, Poland (Vysoká obchodná škola Boleslawa Markowskeho v Kielce, Poľsko),
- University of Public and Individual Security „Apeiron“, Krakow, Poland (Univerzita verejnej a individuálnej bezpečnosti „Apeiron“, Krakov, Poľsko),
- University of Business and Enterprise in Ostrowiec Świętokrzyski, Poland (Vysoká škola podnikania v Ostrowiec Świętokrzyski, Poľsko),
- State Higher Vocational School Memorial of Prof. Stanislaw Tarnowski, Tarnobrzeg, Poland (Štátna vysoká odborná škola prof. Stanislaw Tarnowského Tarnobrzeg, Poľsko),
- Academy of Busines in Dabrowa Górnicza, Poland (Vysoká škola podnikania v Dabrowej Górniczi, Poľsko),
- Opole University, Opole, Poland (Opolská univerzita, Poľsko),
- National University of Public Service, Budapest, Hungary (Národná univerzita verejnej správy, Budapešť, Maďarsko),
- Les Ecoles de Saint-Cyr Coetquidan, France (Vojenská špeciálna škola Saint.Cyr, Francúzsko),
- National Technical University of Ukraine – „Kharkov Polytechnic Institute“, Ukraine (Národná technická univerzita – Charkovský polytechnický inštitút, Ukrajina),
- Ukrainian State Academy of Railway Transport, Kharkov, Ukraine (Ukrajinská štátna akadémia železničnej dopravy, Charkov Ukrajina),
- The National Institute for Strategic Studies, Kiev, Ukraine (Národný inštitút strategických štúdií, Kyjev, Ukrajina),
- Kharkov National Automobile and Highway University, Ukraine do 25.2.2017 (Národná dopravná univerzita, Charkov, Ukrajina),
- University of Defence in Belgrade, Serbia (Univerzita obrany v Belehrade, Srbská republika),
- Führungsakademie der Bundeswehr, Hamburg, Deutschland,
- The Baltic Defence College, Tartu, Estonia,
- Žilinská univerzita v Žiline,
- Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach,

- Letecká fakulta Technickej univerzity v Košiciach,
- Akadémia Policajného zboru v Bratislave,
- Národný bezpečnostný úrad v Bratislave,
- Bratislavská vysoká škola práva (Paneurópska vysoká škola),
- Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici,
- Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Akadémia ozbrojených síl a Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach (dohoda o doktorandskom štúdiu - Triateral),
- Úrad pre obrannú štandardizáciu, kodifikáciu a štátne overovanie kvality,
- Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre,
- Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Fakulta špeciálnej techniky,
- Dubnický technologický inštitút.

**V roku 2017 boli uzatvorené Erasmus+ zmluvy s nasledujúcimi zahraničnými vysokými školami:**

- University of Social Sciences, Lodz, Poland (Univerzita sociálnych vied, Lodž, Poľsko),
- Military University of Technology Warsaw, Poland (Vojenská technická akadémia Varšava, Poľsko),
- University of Defence in Belgrade, Serbia (Univerzita obrany v Belehrade, Srbsko).

**Prehľad všetkých platných zmlúv v oblasti programu ERASMUS+ v roku 2017:**

- University of Defence, Brno, Czech Republic (Univerzita obrany Brno, Česká republika),
- The Police Academy of the Czech Republic in Prague, Czech Republic (Policajná akadémia Českej republiky v Prahe, Česká republika),
- War Studies University, Warsaw, Poland (Univerzita vojenského umenia Varšava, Poľsko),
- Andrzej Frycz Modrzewski Krakow University, Poland (Krakovská univerzita Adrzejca Frycza Modrzewskiego, Poľsko),
- Boleslaw Markowski Higher School of Commerce in Kielce, Poland (Vysoká obchodná škola Boleslawa Markowskeho v Kielce, Poľsko),
- The Higher School of Administration in Bielsko-Biala, Poland (Vysoká škola administratívy v Bielsko-Biala, Poľsko),

- University of Business and Enterprise in Ostrowiec Świętokrzyski, Poland (Vysoká škola podnikania v Ostrowiec Świętokrzyski, Poľsko),
- University of Lower Silesia, Wrocław, Poland (Dolnoslziezka wyżšia škola, Wrocław, Poľsko),
- The General Tadeusz Kościuszko Military Academy of Land Forces, Wrocław, Poland (Akadémia pozemných síl generála Tadeusza Kościuszko, Wrocław, Poľsko),
- University of Wrocław, Poland (Wrocławská univerzita, Poľsko),
- University of Public and Individual Security „Apeiron“, Krakow, Poland (Univerzita verejnej a individuálnej bezpečnosti „Apeiron“, Krakov, Poľsko),
- Opole University, Poland (Opolská univerzita, Poľsko),
- Police Academy in Szczytno, Poland (Policajná akadémia v Szczytne, Poľsko),
- The President Stanislaw Wojciechowski State University of Applied Sciences in Kalisz, Poland (Štátna univerzita aplikovaných vied prezidenta Stanislawa Wojciechowskeho v Kaliszi, Poľsko),
- University of Security in Poznan, Poland (Univerzita bezpečnosti v Poznani, Poľsko),
- Pedagogical University of Krakow, Poland (Pedagogická univerzita v Krakove, Poľsko),
- University College of Enterprise and Administration in Lublin, Poland (Vysoká škola podnikania a administratívy v Lubline, Poľsko),
- University of Social Sciences, Lodź, Poland (Univerzita sociálnych vied, Lodź, Poľsko),
- Military University of Technology, Warsaw, Poland (Vojenská technická akadémia Varšava, Poľsko),
- National University of Public Service, Budapest, Hungary (Národná univerzita verejnej správy Budapešť, Maďarsko),
- „Henri Coanda“ Air Force Academy, Brasov, Romania (Akadémia vzdušných síl „Henri Coanda“ Brašov, Rumunsko),
- „Nicolae Balcescu“ Land Forces Academy, Sibiu, Romania (Akadémia pozemných síl „Nicolae Balcescu“ Sibiu, Rumunsko),
- „Carol I“ National Defence University, Bucharest, Romania (Národná univerzita obrany Karola I. Bukurešť, Rumunsko),
- Military Technical Academy of Bucharest, Romania (Vojenská technická akadémia v Bukurešti, Rumunsko),
- Theresian Military Academy, Wiener Neustadt, Austria (Tereziánska vojenská akadémia, Wiener Neustadt, Rakúsko),

- Helmut Schmidt University, Hamburg, Germany (Univerzita Helmuta Schmidta, Hamburg, Nemecko),
- „Vasil Levski“ National Military University, Veliko Tarnovo, Bulharsko (Národná vojenská univerzita „Vasil Levski“),
- National Defence College „G. S. Rakovski“, Sofia, Bulgaria (Vojenská akadémia G. S. Rakovského, Sofia, Bulharsko),
- Kaunas University of Technology, Kaunas, Lithuania (Technická univerzita v Kaunase, Litva),
- Royal Military Academy, Brusel, Belgium (Kráľovská vojenská akadémia Brusel, Belgicko),
- Turkish Air Force Academy, Istanbul, Turkey (Turecká letecká akadémia, Istanbul, Turecko),
- University of Defence in Belgrade, Serbia (Univerzita obrany v Belehrade, Srbsko - Projekt: Mobilita študentov a zamestnancov vysokých škôl medzi krajinami programu a partnerskými krajinami).

***Spolupráca bez zmlúv:***

- NATO School Oberammergau, Germany,
- NATO Defence College, Italy,
- Landesverteidigungsakademie LVAk Vienna, Austria,
- Reserved Officers Training Centre - ROTC, USA,
- Croatian Defence Academy „Petar Zrinski“, Croatia,
- Military Schools Center, Slovenia.

## 9. Ľudské zdroje

Na základe Nariadenia ministra obrany SR boli s účinnosťou k 1. januáru 2017 Akadémii ozbrojených síl stanovené počty personálu 70 profesionálnych vojakov dočasnej štátnej služby a stálej štátnej služby, 254 profesionálnych vojakov prípravnej štátnej služby – kadetov školských jednotiek, 50 profesionálnych vojakov v prípravnej štátnej službe – kadetov dôstojníckeho kurzu pre absolventov vysokých škôl a 242 zamestnancov pri výkone prác vo verejnom záujme. K 31. Decembru 2017, po dvoch zmenách a doplneniach nariadenia ministra obrany (k 1.4.2017 a k 1.8.2017), došlo v rámci Akadémie ozbrojených síl k úprave počtov na 69 miest pre profesionálnych vojakov, 289 miest pre profesionálnych vojakov v prípravnej štátnej službe – kadetov školských jednotiek, 50 miest pre profesionálnych vojakov v prípravnej štátnej službe – kadetov dôstojníckeho kurzu pre absolventov vysokých škôl, 235 miest pre zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme.

Tabuľka 31 Tabuľková štruktúra personálu Akadémie ozbrojených síl k 1.1.2017

personál			Počet
profesionálni vojaci	dočasná a stále štátna služba	dôstojníci	56
		poddôstojníci	13
		mužstvo	1
	prípravná štátna služba	kadeti	254
		kadeti dôstojníckeho kurzu pre absolventov vysokých škôl	50
zamestnanci	s prevahou duševnej práce		182
	s prevahou manuálnej práce		60
<b>Spolu</b>			<b>616</b>

Tabuľka 32 Tabuľková štruktúra personálu Akadémie ozbrojených síl k 31.12.2017

personál			Počet
profesionálni vojaci	dočasná a stále štátna služba	dôstojníci	55
		poddôstojníci	13
		mužstvo	1
	prípravná štátna služba	kadeti	289
		kadeti dôstojníckeho kurzu pre absolventov vysokých škôl	50
zamestnanci	s prevahou duševnej práce		175
	s prevahou manuálnej práce		60
<b>Spolu</b>			<b>643</b>

V priebehu roku 2017 bolo vydaných 279 personálnych rozkazov rektora Akadémie ozbrojených síl vo veciach týkajúcich sa služobného pomeru profesionálnych vojakov.

Po úspešnom ukončení bakalárskeho štúdia bolo 54 kadetov dňa 8. júla 2017 vymenovaných do vojenskej hodnosti poručík, vymenovaných do dočasnej štátnej služby a ustanovených do funkcií v rámci 14 rôznych útvarov ozbrojených síl.

Dňa 1. augusta 2017 nastúpilo na bakalárske štúdium Akadémie ozbrojených síl 105 nových kadetov Akadémie ozbrojených síl, osem kadetov leteckých odborností – študentov Leteckej fakulty Technickej univerzity v Košiciach a dvaja kadeti – študenti Lekárskej fakulty Univerzity Karlovej v Hradci Králové. Počas prvých dvoch týždňov základného vojenského výcviku požiadali o skončenie prípravnej štátnej služby prepustením šiesti kadeti. Uvoľnené miesta kadetov boli doplnené piatimi náhradníkmi.

*Tabuľka 33 Počty kadetov (študentov Akadémie ozbrojených síl, študentov Leteckej fakulty Technickej univerzity v Košiciach a študentov Fakulty vojenského zdravotníctva Univerzity obrany Brno/Lekárskej fakulty Karlovej univerzity Hradec Králové) k 31.12.2017*

ročník	počet		
	muži	ženy	celkovo
prvý	80	23	<b>103</b>
druhý	58	16	<b>74</b>
tretí	52	17	<b>69</b>
štvrtý	4	0	<b>4</b>
piaty	8	0	<b>8</b>
<b>spolu</b>	<b>202</b>	<b>56</b>	<b>258</b>

Obsadzovanie voľných funkcií pedagogických a vedúcich zamestnancov bolo vykonávané v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a vnútorným predpisom. Celkovo bolo vykonaných 39 výberových konaní, z toho 23 výberových konaní bolo vyhlásených na obsadenie pedagogických funkcií (zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme), päť na obsadenie funkcie vedúceho zamestnanca a deväť výberových funkcií na obsadenie funkcií profesionálnych vojakov. O vyhlásené výberové konania prejavilo záujem 53 uchádzačov – zamestnancov pri výkone prác vo verejnom záujme a 19 uchádzačov – profesionálnych vojakov. Z dôvodu nezájmu nebolo jedno výberové konanie realizované.

K 31. decembru 2017 mala Akadémia ozbrojených síl vyčlenených 69 profesionálnych vojakov dočasnej štátnej služby a stálej štátnej služby, z toho sedem profesionálnych vojačiek, 258 profesionálnych vojakov prípravnej štátnej služby vo funkcii kadet školských jednotiek, z toho 56 profesionálnych vojačiek,

47 profesionálnych vojakov prípravnej štátnej služby vo funkcii kadet DKAVŠ, z toho 21 profesionálnych vojačiek a 235 zamestnancov pri výkone prác vo verejnom záujme, z toho 112 žien. Z celkového počtu 235 zamestnancov bolo 175 zaradených na funkcie s prevahou duševnej práce, vrátane učiteľov a 60 zaradených na funkcie s prevahou manuálnej práce.

Tabuľka 34 Kvalifikačná štruktúra vysokoškolských učiteľov k 31.12.2017

Vysokoškolskí učitelia s titulmi	zam.	voj.	celkovo	
profesor	6	---	6	8,22 %
docent	19	---	19	26,02 %
s tretím stupňom VŠ (PhD., CSc.)	30	2	32	43,84 %
s druhým stupňom VŠ (Ing., Mgr.)	8	6	14	19,18 %
vykonávajúci funkcie lektor	0	2	2	2,74 %
<b>Spolu AOS</b>	<b>63</b>	<b>10</b>	<b>73</b>	<b>100 %</b>

## 10. Katedra elektroniky

### 10.1 Poslanie katedry

Poslaním Katedry elektroniky je poskytovať vysokoškolské vzdelávanie v akreditovaných študijných programoch a uskutočňovať výskumnú a vývojovú činnosť.

Hlavné úsilie Katedry elektroniky v oblasti vzdelávania bolo zamerané na uskutočňovanie bakalárskeho študijného programu Elektronické systémy v študijnom odbore 5.2.13 elektronika a študijného programu Elektronické zbraňové systémy v študijnom odbore 8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl vo všetkých stupňoch vysokoškolského štúdia. Katedra elektroniky sa podieľala aj na uskutočňovaní ostatných študijných programov Akadémie ozbrojených síl. Katedra poskytovala vzdelanie v predmetoch zameraných na fyzikálne základy elektrotechniky a elektroniky, na elektroniku a aplikované elektronické systémy, na spracovanie signálov, pokročilé systémy mikroelektroniky, optoelektroniky a mikrovlnovej elektroniky pre senzorové systémy a na konštrukciu, prevádzku a bojové použitie elektronických zbraňových systémov.

V oblasti výskumu a vývoja katedra uskutočňovala výskum a vývoj najmä pre obranu SR, a to aj v spolupráci s inými inštitúciami na riešení projektov výskumu a priemyselného vývoja. Výskum a vývoj uskutočňovala prioritne v nasledujúcich oblastiach: senzorové systémy pre bezpečnostné a vojenské aplikácie, spracovanie signálov, rádiolokácia, systémy protivzdušnej obrany, vojenské komunikačné technológie a systémy, elektromagnetická bezpečnosť elektronických zariadení, polovodičové materiály pre detekciu vysoko energetických gama kvánt a neutrónov. Výstupy z riešenia projektov výskumu a vývoja boli publikované a implementované do vzdelávania študentov.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/ 423 886, 0960/ 423 020  
e-mail: alena.harakalova@aos.sk

Vedúci katedry:

prof. Ing. Ján KURTY, PhD.  
jan.kurty@aos.sk

423 886

## 10.2 Výskumná a vývojová činnosť

### 10.2.1 Projekty výskumu a vývoja

#### Projekty VaV MO SR

##### **Detekcia bezpilotných prostriedkov a spôsob ich efektívneho ničenia pri ochrane objektov zvláštnej dôležitosti na území SR s aplikáciou pre OS SR.**

Číslo kontraktu SEMI-18-1/2017-OdRV

Zodpovedný riešiteľ: Ján Kurty

Riešitelia: František Nebus, Marián Babjak, Roman Berešík, Ján Ochodnický, Zdeněk Matoušek, Martin Marko, Miroslav Matejček

Doba riešenia projektu: 2015-2017

##### **Analýza zvýšenia individuálnych bojových schopností vojaka.**

Číslo kontraktu SEMI-18-1/2017-OdRV

Zodpovedný riešiteľ: Martin Marko

Riešitelia: Marián Babjak, Peter Lisý, Michal Turčánik

Doba riešenia projektu 2017-2018

#### Štúdie

##### **Aplikácia systémov určovania polohy bez použitia GPS a ďalších prostriedkov pre bojové obrnené vozidlá a ostatné vozidlá Ozbrojených síl SR.**

Číslo kontraktu SEMI-18-1/2017-OdRV

Zodpovedný riešiteľ: Ján Ochodnický

Riešitelia: Mikuláš Šostronek, Miroslav Matejček

Termín: 2016-2017

##### **Prostriedky elektronického boja.**

Číslo kontraktu SEMI-18-1/2017-OdRV

Zodpovedný riešiteľ: Roman Berešík

Riešitelia: Marián Babjak, Zdeněk Matoušek, Martin Marko, Jozef Puttera.

Termín: 2016-2017

#### Patenty

##### **Patent č. 288492 - Presný snímač uhla ožiarenia.**

Autor: doc. Ing. Bohuslav Lakota, CSc., doc. Ing. Zdislav Exnar, CSc. 6/2017. In: Vestník Úradu priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, č. 9/2017

**10.2.2 Publikačná činnosť**

Tabuľka 35 Publikačná činnosť

Kód	Katégória	Počet publikácií
ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	1
AFA	Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	1
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	4
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	4
AGJ	Patentové prihlášky, prihlášky úžitkových vzorov, prihlášky dizajnov, prihlášky ochranných známk, žiadosti o udelenie dodatkových ochranných osvedčení, prihlášky topografií polovodičových výrobkov, prihlášky označení pôvodu výrobkov, prihlášky zemepisných označení výrobkov, prihlášky na udelenie šľachtiteľských osvedčení	1
GII	Rôzne publikácie a dokumenty	1
	<b>Spolu</b>	<b>12</b>

**10.2.3 Konferencie a semináre****Účasť na domácich a zahraničných konferenciách**

1. NATO SET-247 Symposium "Remote Intelligence of Building Interiors", 8-9 May 2017, Helsinki,
2. NATO SET-253 Symposium on "Surface-Enhanced Raman Spectroscopy for Defense Applications", 2-3 October 2017, Bratislava,
4. 2017 DGON „Inertial Sensors and Systems“, 19.-20.9.2017, Karlsruhe, Nemecko,
5. 23. medzinárodná konferencia "Armament and Technics of Land Forces 2017, 9.-10.11.2017, Liptovský Mikuláš,
6. 40. seminár pracovníkov rádioelektronického zamerania elektrotechnických fakúlt z ČR a SR, 25.-27.4.2017, Krakovany,
7. 6<sup>th</sup> International Conference on Military Technologies (ICMT 2017), 31.5.-2.6.2017, Brno, Česká republika,
8. 22<sup>nd</sup> International Conference on Applied Electronics 2017 (APPEL 2017), 5.-6.9.2017, Plzeň, Česká republika,
9. 9<sup>th</sup> International Conference on Communication and Information Technologies (KIT), 4 – 6. October 2017, Tatranské zruby, Slovenská republika.

#### 10.2.4 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami

- Elektrotechnický ústav, Slovenská akadémia vied, Bratislava,
- Fyzikálny ústav, Slovenská akadémia vied, Bratislava,
- Ústav merania, Slovenská akadémia vied, Bratislava,
- Fakulta elektrotechniky a informatiky, Slovenská technická univerzita v Bratislave,
- Inštitút Aurela Stodolu Elektrotechnickej fakulty Žilinskej univerzity v Liptovskom Mikuláši,
- Fakulta vojenských technológií, Univerzita obrany Brno, Česká republika,
- Veliteľstvo vzdušných síl Armády Českej republiky,
- RETIA, a. s. Pardubice, Česká republika,
- Slovenská elektrotechnická spoločnosť Liptovský Mikuláš,
- Technická univerzita vo Zvolene,
- Univerzita Pardubice, Česká republika,
- Vývoj Martin a. s., Martin,
- Vojenský opravárenský podnik CZ, s. p. Vyškov, Česká republika,
- Vojenský technický ústav ochrany Brno, Česká republika,
- WSEAS (World Scientific and Engineering Academy and Society),
- Sekcia vyzbrojovania, Ministerstvo obrany SR,
- Veliteľstvo vzdušných síl Ozbrojených síl SR,
- Veliteľstvo pozemných síl Ozbrojených síl SR,
- Letecká fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
- Výskumný ústav spojov Banská Bystrica,
- Alcatel Slovakia v Liptovskom Hrádku,
- TESLA Liptovský Hrádok,
- CERAGON NETWORKS, s. r. o. Liptovský Hrádok,
- SEVOTECH, s. r. o. Stará Turá,
- CSBC Bratislava, Liptovský Mikuláš,
- Aliter Technologies, a.s. Bratislava,
- DICOM ,s. r. o, Uherské Hradište, Česká republika.

### 10.2.5 Členstvo vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Tabuľka 36 Členovia vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Názov	Meno	Pozícia
Akreditačná komisia SR, Pracovná skupina pre oblasť výskumu 23: Bezpečnostné služby	Ján Ochodnický	člen
IEEE – Institute of Electrical and Electronics Engineers	Jozef Puttera, Ján Kurty, František Nebus, Ján Ochodnický	člen
Komisia pre vojskové skúšky VERA-NG OS SR	Zdeněk Matoušek	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
SPIE – The International Society for Optics and Photonics	Ján Mudroň	člen člen
Vedecká rada AOS	Ján Mudroň, Ján Kurty, František Nebus	člen
Edičná komisia AOS	Ján Mudroň	člen
Republiková rada Slovenskej elektrotechnickej spoločnosti	Bohuslav Lakota	člen predsedníctva
Odborová komisia Výzbroj a technika ozbrojených síl, AOS	Ján Ochodnický, Ján Kurty, František Nebus, Ján Mudroň	podpredseda člen člen člen
Odborová komisia Vojenské spojovacie a informačné systémy, AOS	Martin Marko	člen
Komisia pre školenie odbornej spôsobilosti elektrotechnikov Slovenskej elektrotechnickej spoločnosti pobočka Liptovský Mikuláš	Ľubomír Andráš	člen
Odborová komisia Teoretickej elektrotechniky na Elektrotechnickej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline	Ľuboš Antoška	člen
Technická komisia (TK34) pre EMC pri SÚTN	Marián Babjak	člen
Terminologické fórum VÚS Banská Bystrica	Martin Marko	člen

Názov	Meno	Pozícia
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
Člen expertnej skupiny na analyzovanie možností využitia Cyklotrónového centra v SR	František Nebus	člen
Skúšobná komisia – bakalárske štúdium, AOS	Ján Kurty, Bohuslav Lakota, Martin Marko, Ján Ochodnický, Roman Berešík, František Nebus, Miroslav Matejček	predseda člen člen člen člen člen
Skúšobná komisia – inžinierske štúdium, AOS	Ján Kurty, Martin Marko, Bohuslav Lakota, Ján Ochodnický,	predseda člen člen člen
Skúšobná komisia – doktorandské štúdium, AOS	Ján Kurty, Ján Ochodnický, Bohuslav Lakota, Martin Marko, František Nebus	predseda člen člen člen člen
Skúšobná komisia – bakalárske štúdium, Elektrotechnická fakulta Žilinskej univerzity v Žiline	Bohuslav Lakota	člen
Armed Forces Communication and Electronics Association	Ján Kurty	čestný viceprezident
WSEAS (World Scientific and Engineering Academy and Society)	Ján Ochodnický	člen komisie recenzentov
Komisia pre tvorbu národných doktrín v oblasti obrany	Ján Ochodnický	člen
Slovenská elektrotechnická spoločnosť	Martin Marko, Marián Babjak, Miroslav Matejček, Mikuláš Šostronek, Roman Berešík, Zdeněk Matoušek, Jozef Puttera	člen

Názov	Meno	Pozícia
Pracovná skupina pre pozemnú PVO krajín V4 pri MO SR	Miroslav Matejček	člen
Komisia súťaže ŠVOČ - sekcia	Lubomír Andráš, Ján Ochodnický, Mikuláš Šostronek	predseda člen člen
Medzirezortná skupina expertov pre protiraketovú obranu NATO	Ján Ochodnický	člen
NATO-Science and Technology Organization (NATO-STO) za panel "Sensors & Electronics Technology (SET)	Ján Ochodnický	národný predstaviteľ
Medzinárodný časopis registrovaný v databázach Radioengineering	Ján Ochodnický Ján Kurty	reviewer
Konferencia ICMT 2017 (International Conference on Military Technologies)	Roman Berešík	reviewer
Časopis Engineering Review	Roman Berešík	reviewer
Akademický senát AOS	Eva Bajčiová- Jurečková	člen

### 10.2.6 Členstvo v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Tabuľka 37 Členovia v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Názov	Člen
Technical Program Committee: NTSP 2018, New Trends in Signal Processing, 10-12 October 2018, Demänovská dolina, 2018	Marián Babjak, Roman Berešík, Ján Kurty, Ján Mudroň, František Nebus, Ján Ochodnický, Jozef Puttera, Mikuláš Šostronek
Vedecký výbor konferencie „International Workshop on Compressed Sensing applied to Radar, Multimodal Sensing and Imaging“ - CoSeRa 2018, University of Siegen, Northrhine Westfalia, Sep. 10th – 13th, 2018.	Ján Ochodnický

Názov	Člen
Organizing Committee: NTSP 2018, New Trends in Signal Processing, 10-12 October 2018, Demänovská dolina, 2018	Eubomír Andráš, Luboš Antoška, Marián Babjak, Eva Bajčiová- Jurečková, Roman Berešík, Miroslav Matejček, Zdeněk Matoušek, Miroslav Michalovič, Mikuláš Šostronek
Organizačný výbor pre 40. zasadnutie NATO STO SET Panel, 2.-6.10.2017, Bratislava	Ján Ochodnický

## 11. Katedra spoločenských vied a jazykov

### 11.1 Poslanie katedry

Katedra spoločenských vied a jazykov sa významne podieľala na vyváženom a harmonickom rozvoji osobnosti študentov vo všetkých akreditovaných študijných programoch orientovaných na technické, manažérske vzdelávanie a vzdelávanie v oblasti bezpečnosti. Zabezpečovala vyučovanie predmetov z oblasti spoločenských vied a jazykov vo všetkých stupňoch vysokoškolského vzdelávania. Podieľala sa na príprave a ďalšom rozvoji vojenských profesionálov výučbou predmetov z oblasti humanitných a sociálnych vied v kariérnom vzdelávaní. Zabezpečovala prípravu budúcich vojenských profesionálov – dôstojníkov v oblasti jazykovej prípravy s dôrazom na anglický jazyk ako dôležitého prostriedku komunikácie v rámci NATO.

Svoju vedecko-výskumnú činnosť katedra orientovala na riešenie úloh výskumu a vývoja formou spoluúčasti a garancie projektov smerujúcich do oblasti vzdelávania, bezpečnostnej vedy, sociálneho zabezpečenia, životného štýlu a rodiny profesionálnych vojakov a do problematiky skvalitňovania jazykovej prípravy profesionálnych vojakov.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/423 122  
e-mail: ksvj@aos.sk

Vedúci katedry: doc. RSDr. Jozef MATIS, PhD. 423 122  
jozef.matis@aos.sk

### 11.2 Výskumná a vývojová činnosť

#### 11.2.1 Publikačná činnosť

Tabuľka 38 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	1
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	1
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	3
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	4
BCI	Skriptá a učebné texty	1
BEE	Odborné práce v zahraničných zborníkoch	1
FAI	Zostavovateľské práce knižného charakteru	2
	<b>Spolu</b>	<b>13</b>

### 11.2.2 Konferencie a semináre

#### Účasť na domácich a zahraničných konferenciách

1. XXVIII. Medzinárodná vedecká konferencia. „Współpraca samorządu terytorialnego oraz grup dyspozycyjnych w zapewnianiu bezpieczeństwa społeczności lokalnych..” 10.-12.05.2017, Wroclavská univerzita, Wroclav, Poľsko.
2. Medzinárodná vedecká konferencia. „Security forum 2017.” 6.-7.6.2017. Vysoká škola verejnej a individuálnej bezpečnosti v Krakove, Krakov, Poľsko.
3. Medzinárodná konferencia o rodových štúdiách. 31.6.-2.7.2017. London Centre for Interdisciplinary Research And Interdisciplinary Research Foundation KOPERNIKA Conference Centre, Varšava, Poľsko.
4. X. Medzinárodná vedecká konferencia. „BEZPIECZEŃSTWO – WIELORAKIE PERSPEKTYWY” („Idea powszechnej obrony Ojczyzny wobec wyzwań XXI wieku”). 14.-16.11.2017. Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa z siedziba w Poznaniu. Zakopane. Poľsko.
5. Medzinárodná vedecká konferencia. „Bezpečnosť, extrémizmus, terorizmus 2017.“ 7.-8.12.2017, Východoeurópska agentúra pre rozvoj, Podhájska. Slovensko.

#### Konferencie a semináre organizované katedrou

1. Medzinárodná vedecká konferencia „Možné prístupy k príprave vojenských elít.“ 26.-27.10.2017, Liptovský Mikuláš – Závažná Poruba.

### 11.2.3 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami

- Slovenská sociologická spoločnosť pri Slovenskej akadémii vied - vojenská sekcia,
- Inštitút Sociológie Wroclavskej univerzity, Wroclav, Poľsko,
- Vysoká škola verejnej a individuálnej bezpečnosti v Krakove, Poľsko,
- Prešovská univerzita v Prešove,
- Katedra spoločenských vied, Akadémia policajného zboru v Bratislave,
- Pedagogická univerzita v Krakove, Krakov, Poľsko,
- Vysoká škola polície v Štitne, Štitno, Poľsko,
- Pedagogická univerzita v Krakove.

### 11.2.4 Členstvo vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Tabuľka 39 Členovia vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Názov	Meno	Pozícia
Slovenská sociologická spoločnosť pri Slovenskej akadémii vied - vojenská sekcia	Miroslav Kmošena, Mária Martinská, Jozef Matis	člen
Vedecká rada AOS	Jozef Matis	člen
Edičná komisia AOS	Mária Martinská	člen
Akademický senát AOS	Mária Martinská	člen
Redakčná rada časopisu Vojenská osвета	Jozef Matis	člen

### 11.2.5 Členstvo v programových výboroch zahraničných a domácich konferencií

Tabuľka 40 Členovia v programových výboroch zahraničných a domácich konferencií

Názov	Miesto a termín konania	Člen
XXVIII. Medzinárodná vedecká konferencia. „Współpraca samorządu terytorialnego oraz grup dyspozycyjnych w zapewnianiu bezpieczeństwa społeczności lokalnych.”	Vroclavská univerzita, Vroclav, Poľsko, 10.-12.5.2017	Jozef Matis, Mária Martinská
Medzinárodná vedecká konferencia. „Security forum 2017.”	Vysoká škola verejnej a individuálnej bezpečnosti v Krakove, Krakov, Poľsko. 6.-7.6.2017	Jozef Matis

## 12. Katedra informatiky

### 12.1 Poslanie katedry

Katedra informatiky má významné postavenie v príprave špecialistov v oblasti matematiky, informatiky, informačných a komunikačných technológií pre Ozbrojené sily SR. Katedra zabezpečovala a realizovala vyučovanie všetkých predmetov z oblasti matematiky, informatiky, informačnej a kybernetickej bezpečnosti, informačných a komunikačných technológií pre akreditované študijné programy všetkých troch stupňov vysokoškolského vzdelávania a to v študijnom programe Vojenské spojovacie a informačné systémy, študijný odbor 8.4.6 vojenské spojovacie a informačné systémy. Katedra informatiky zabezpečovala prípravu aj pre príslušníkov rezortu Ministerstva obrany SR v špecializačných a odborných kurzoch. Je lídrom vzdelávania v oblasti počítačových sietí a technológií (CISCO sieťová akadémia), vojenských informačných systémov, informačnej bezpečnosti a produktov Microsoft Office.

V oblasti vedy a výskumu sa katedra podieľala 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 spolupracovala s ostatnými slovenskými univerzitami. Významnou úlohou katedry bola aj účasť pri získavaní a implementácii projektov z Európskej únie a presadzovaní najmodernejších technológií v procese informatizácie.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/423 182, 0960/423 019  
e-mail: eva.orieskova@aos.sk

Vedúci katedry:

prof. Ing. Jozef ŠTULRAJTER, CSc.  
jozef.stulrajter@aos.sk

423 339

## 12.2 Výskumná a vývojová činnosť

### 12.2.1 Projekty výskumu a vývoja

#### Rezortné projekty výskumu a vývoja

##### **Kybernetické ohrozenia a obrana vojenských informačných systémov.**

Zodpovedný riešiteľ: Marcel Harakaľ

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

Termín: 09/2011 - 12/2017 - ukončený

##### **Pracoviská SAMOC (The Surface to AIR Missile Operation Centre) a GOC (Group Operational Centre) Vzdušných síl OS SR, Š6-2016; ŠPP852\_08-RO02\_RU21-240.**

Zodpovedný riešiteľ: Miroslav Líška

Členovia riešiteľského kolektívu: Marcel Harakaľ, Ján Kurty, Jozef Štulrajter, Vladimír Andrassy, Ľubomír Dedera, Miloš Očkay, Július Baráth, Miroslav Ďulík, Michal Turčaník, Martin Marko, Ján Ochodnický, Bohuslav Lakota, Marián Babjak, Zdeněk Matoušek, Miroslav Matejček, Vojtech Jurčák, Pavel Bučka

Termín: 04/2016 - 12/2017

##### **Analýza nástrojov a prostriedkov kybernetickej bezpečnosti PASIBO**

Zodpovedný riešiteľ: Michal Turčaník,

Členovia riešiteľského kolektívu: Miroslav Líška, Jozef Štulrajter, Ľubomír Dedera, Július Baráth, Eva Drobná, Ferdinand Chovanec, Miroslav Ďulík st, Miroslav Ďulík ml, Miloš Očkay, Marcel Harakaľ, Boris Matej, Iveta Molnárová

Termín: 09/2017 - 12/2018

#### Mimarezortné projekty výskumu a vývoja

##### **VEGA 2/0031/15**

Parciálne operácie, kvantové štruktúry a kategoriálne metódy v pravdepodobnosti.

Člen riešiteľského kolektívu: Ferdinand Chovanec

Termín: 1.1.2015 - 31.12.2017

##### **VEGA 2/0069/16**

Algebrické, pravdepodobnostné a kategoriálne aspekty modelovania kvantových štruktúr.

Člen riešiteľského kolektívu: Ferdinand Chovanec

Termín: 1.1.2016 - 31.12.2019

##### **APVV-0223-12**

Stav vedomia a jeho zmeny počas anestézie v hrudníkovej chirurgii.

Členovia riešiteľského kolektívu: Eva Drobná

Termín: 1.10.2013 - 30.9.2017

### 12.2.2 Publikačná činnosť

Tabuľka 41 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
AAA	Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	2
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	8
FAI	Zostavovateľské práce knižného charakteru	1
	<b>Spolu</b>	<b>12</b>

### 12.2.3 Konferencie a semináre

#### Účasť na domácich a zahraničných konferenciách

1. 9. Medzinárodná konferencia pod garanciou IEEE Communication And Information Technologies 2017, KIT2017, 4th - 6th October, Hotel Granit, Tatranské Zruby, Slovakia 2017. - Liptovský Mikuláš, Armed Forces Academy of General Milan Rastislav Štefánik, 2017.
2. 49. konferencia slovenských matematikov, Jasná pod Chopkom 23.-26.11.2017, Ferdinand Chovanec.
3. Future Forces Forum - Scada Security Conference 2017, 11– 13 October 2017, Prague, Czech Republic.
4. "International Conference on Military Communications and Information Systems 2017", Oulu, Fínsko, 15.-16. máj 2017.
5. XVI. International Technical Systems Degradations Conference, 19.-23.4.2017, Liptovský Mikuláš, Slovakia.
6. 22nd International Conference on Applied Electronics 2017" Plzeň, Západočeská univerzita v Plzni, Česká republika, 5 - 6 September 2017.

#### Konferencie a semináre organizované katedrou

- Medzinárodná konferencia pod garanciou IEEE Communication And Information Technologies 2017, KIT2017, 4th - 6th October, Hotel Granit, Tatranské Zruby, Slovakia 2017. - Liptovský Mikuláš, Armed Forces Academy of General Milan Rastislav Štefánik, 2017.

#### 12.2.4 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami

Medzi najvýznamnejšie inštitúcie, s ktorými katedra úzko spolupracovala a udržiavala kontakty patria:

- Matematický ústav, Slovenská akadémia vied, Bratislava,
- Ústav informatiky, Slovenská akadémia vied, Bratislava,
- Katedra počítačov a informatiky, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Technická univerzita v Košiciach,
- Katedra elektroniky a multimediálnych telekomunikácií, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Technická univerzita v Košiciach,
- Katedra rádioelektroniky, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Slovenská technická univerzita v Bratislave,
- Pedagogická fakulta, Katolícka univerzita v Ružomberku,
- Katedra matematiky a deskriptívnej geometrie, Stavebná fakulta, Slovenská technická univerzita v Bratislave,
- Katedra komunikačných a informačných systémů, Univerzita obrany Brno, Česká republika,
- 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.
- Lynx, s. r. o., Košice.

#### 12.2.5 Členstvo vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Tabuľka 42 Členovia vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Názov	Meno	Pozícia
Vedecká rada AOS	Miroslav Líška, Marcel Harakal', Jozef Štulrajter, Ferdinand Chovanec	člen preds. člen preds. člen člen
Rada pre vedu a techniku Rady vysokých škôl SR	Marcel Harakal'	člen

Názov	Meno	Pozícia
IEEE – Institute of Electrical and Electronics Engineers	Marcel Harakaľ	člen
Odborová komisia Vojenské spojovacie a informačné systémy	Miroslav Líška, Jozef Štulrajter, Marcel Harakaľ, Ľubomír Dederá, Ferdinand Chovanec	predseda podpredseda podpredseda tajomník člen
Odborová komisia Pravdepodobnosť a matematická štatistika	Ferdinand Chovanec	člen
Odborová komisia Matematická analýza	Ferdinand Chovanec	člen
Spoločná odborová komisia Umelá inteligencia, Fakulta informačných technológií, Technická univerzita v Košiciach	Miroslav Líška	člen
Akreditačná komisia, poradný orgán vlády SR	Miroslav Líška	člen
Vedecká rada Leteckej fakulty, Technická univerzita v Košiciach	Miroslav Líška	člen
Komisia na vykonanie obhajoby dizertačnej práce – FEI TUKE	Miroslav Líška, Ľubomír Dederá	člen
Komisia na vykonanie obhajoby dizertačnej práce – AOS, VSIS	Miroslav Líška, Jozef Štulrajter, Ľubomír Dederá, Marcel Harakaľ	predseda člen člen člen
Vedecká rada Fakulty elektrotechniky a informatiky, Technická univerzita v Košiciach	Miroslav Líška	člen
Komisia pre obhajoby DDP – UO Brno, ČR	Jozef Štulrajter	člen
Komisia pre inauguračné konanie – STU Bratislava	Jozef Štulrajter, Miroslav Líška	člen člen
Komisia na vykonanie dizertačnej skúšky -VSIS	Jozef Štulrajter, Miroslav Líška, Ľubomír Dederá, Marcel Harakaľ, Ferdinand Chovanec	predseda predseda člen člen člen
Vedecká rada USI, Žilinská univerzita v Žiline	Miroslav Líška	člen
Doktorandské štúdium v odbore 9.2.1 informatika, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Technická univerzita v Košiciach	Ľubomír Dederá	oponent
Doktorandské štúdium v odbore 8.4.6 vojenské spojovacie a informačné systémy, AOS	Miroslav Líška, Jozef Štulrajter, Marcel Harakaľ, Ľubomír Dederá,	školiteľ

Názov	Meno	Pozícia
Redakčná rada odborného časopisu „Slaboproudý obzor“ - vydávaný v rámci IEEE CZ v Prahe	Marcel Harakaľ	člen
Redakčná rada odborného časopisu Krízový manažment, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Žilinská univerzita v Žiline	Marcel Harakaľ	člen
Redakčná rada odborného časopisu časopisu Acta Avionica	Marcel Harakaľ	člen
Redakčná rada časopisu Tatra Mountains Mathematical Publications	Ferdinand Chovanec	člen
Redakčná rada vedeckého časopisu Science & Military	Marcel Harakaľ, Lubomír Dederá	predseda člen
Národný tím technických expertov na posudzovanie tovarov a technológií dvojakého použitia a vojenského materiálu, Ministerstvo hospodárstva SR	Marcel Harakaľ	člen
NATO STO – Information Systems Technology panel	Michal Turčaník	člen
Komisia hodnotiteľov projektov EDA	Miroslav Líška	člen
Posudzovateľ a hodnotiteľ projektov KEGA	Jozef Štulrajter, Marcel Harakaľ, Lubomír Dederá	člen
Posudzovateľ a hodnotiteľ projektov APVV	Jozef Štulrajter, Marcel Harakaľ, Lubomír Dederá, Ferdinand Chovanec	člen
AFCEA Slovak Chapter	Marcel Harakaľ, Jozef Štulrajter, Miroslav Ďulík, Ján Očkay,	viceprezident progr. sekr. viceprezident
Edičná komisia AOS	Marcel Harakaľ, Jozef Štulrajter	predseda člen
Komisia pre priemyselné vlastníctvo	Marcel Harakaľ, Jozef Štulrajter	predseda podpredseda
Komisia pre strategický rozvoj a implementáciu komunikačných a informačných technológií	Marcel Harakaľ, Miroslav Líška, Július Baráth	predseda člen člen
International Quantum Structures Association	Eva Drobná, Ferdinand Chovanec	člen člen
Člen Jednoty slovenských matematikov a fyzikov	Eva Drobná, Ferdinand Chovanec	člen

Názov	Meno	Pozícia
Akademický senát AOS	Michal Turčaník	člen
Štátnicová komisia – bakalárske štúdium, AOS	Miroslav Líška, Lubomír Dedera, Július Baráth, Miroslav Ďulík, Boris Matej	predseda člen člen člen tajomník
Štátnicová komisia – inžinierske štúdium, AOS	Miroslav Líška, Lubomír Dedera, Július Baráth, Miroslav Ďulík, st., Boris Matej	predseda člen člen člen tajomník
Štátnicová komisia bakalárske a inžinierske štúdium – PF KU Ružomberok	Jozef Štulrajter	predseda
Štátnicová komisia bakalárske a inžinierske štúdium – FEI TUKE Košice	Miroslav Líška, Lubomír Dedera	člen člen
Slovenská elektrotechnická spoločnosť	Jozef Štulrajter, Ján Očkay, Miroslav Ďulík, st., Marcel Harakaľ,	člen člen člen člen
Komisia súťaže ŠVOČ – sekcia Informatika	Michal Turčaník, Július Baráth, Miloš Očkay	predseda člen člen

### 12.2.6 Členstvo v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Tabuľka 43 Členovia v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Názov	Miesto a termín konania	Člen
9. Medzinárodná konferencia pod garanciou IEEE Communication And Information Technologies 2017, KIT2017, 4th - 6th October, Hotel Granit, Tatranské Zruby, Slovakia 2017. - Liptovský Mikuláš, Armed Forces Academy of General Milan Rastislav Štefánik, 2017.	Hotel Granit, Tatranské Zruby, 4th - 6th October 2017	Marcel Harakaľ, Jozef Štulrajter, Miroslav Líška, Lubomír Dedera Július Baráth, Michal Turčaník, Miroslav Ďulík, Miloš Očkay, Ján Očkay, Boris Matej

Názov	Miesto a termín konania	Člen
"International Conference on Military Communications and Information Systems ICMCIS2017, Oulu, Finland"; Michal Turčaník	Oulu, Fínsko, 15.-16.5.2017	Michal Turčaník
AFASES 2017 International Scientific Conference, Henri Coanda Air Forces Academy, 25 - 27 May 2017, Barsov, Romania	Brasov, Rumunsko 25.-27.5.2017	Marcel Harakaľ
XVI. International Technical Systems Degradations Conference	Liptovský Mikuláš, Slovakia, 19.-23.4.2017	Marcel Harakaľ
Distance Learning, Simulation and Communication 'DLSC 2017' on May 31 - June 2, 2017, Brno, Czech Republic	Brno, Czech Republic 31.5-2.6.2017	Marcel Harakaľ

### 12.3 Ďalšie významné aktivity

#### 12.3.1 Panely STO a NATO pracovné skupiny

- IST-121 Task Group Meeting on Machine Learning Techniques for Autonomous Computer Generated Entities, Oulu, Fínsko, 15.-16.4.2017, Michal Turčaník.
- 39th STO IST Panel Bussiness Meeting, Oulu, Fínsko, 17.-19. máj 2017. Michal Turčaník.
- IST STO Symposium "Cyber Defence Situation Awareness", Sibiu, Rumunsko, 9.-13. október 2017. Michal Turčaník.
- 40th STO IST Panel Bussiness Meeting, Sibiu, Rumunsko, 14.-16. október 2017, Michal Turčaník.

#### 12.3.2 Projekty z Európskej únie

**Projekt Akadémie ozbrojených síl Pracovisko analýz a simulácie informačných a bezpečnostných ohrození (PASIBO) – Analysis and Simulation of Information and Security Threats Workplace. ITMS kód Projektu: 26210120044.**

Operačný program - Výskum a vývoj

Prioritná os: 1 Infraštruktúra výskumu a vývoja

Opatrenie: 1.1 Obnova a budovanie technickej infraštruktúry výskumu a vývoja

Koordinátor aktivity 1 (Laboratórium pre analýzu a vyhodnocovanie informačných a bezpečnostných ohrození: Jozef Štulrajter

Výška finančného nenávratného príspevku: 4 480 324,13 eur

Termín: 11/2015 - 03/2017

### 12.3.3 Ocenenia príslušníkov katedry

- „Malou plaketou AOS“ ocenil rektor AOS Ing. Miloša Očkaya, PhD. za svedomitú pedagogickú a vedeckú prácu v AOS a za významný podiel pri spracovaní projektov EŠF.

### 12.3.1 Erasmus +

- ERASMUS+ pre pedagógov – pobyt na litovskej univerzite Kaunas Technology University ([www.ktu.lt](http://www.ktu.lt)) spojený s prednáškou a cvičeniami pre študentov - Ing. Miroslav Ďulík, PhD., ml.

### Oponentúry a posudzovateľská činnosť

- posudzovanie projektov VEGA
  - *prof. Ing. Jozef Štulrajter, CSc.*
    - posudzovateľ grantu VEGA č. 036TUKE-4/2018 Návrh tréningového systému pre mobilný elearning s aplikáciou e-technológií PODCAST, VODCAST a STREAMING na báze smartfónov a webových platforiem pre skvalitnenie výučby predmetov študijného programu „Počítačové siete“

## 13. Katedra manažmentu

### 13.1 Poslanie katedry

Katedra manažmentu sa podieľa na výchove a vzdelávaní príslušníkov Ozbrojených síl SR v rámci všetkých foriem a stupňov vysokoškolského vzdelávania, kariérneho a ďalšieho celoživotného vzdelávania realizovaného na Akadémii ozbrojených síl. Zameriava sa najmä na prípravu odborníkov v oblasti manažmentu, ekonomiky a logistiky.

Zabezpečovaním týchto vysokoškolských predmetov z uvedených oblasti katedra významne dotvárala najmä profil absolventov v rámci odboru 8.4.4 národná a medzinárodná bezpečnosť vo všetkých stupňoch štúdia a v študijnom odbore 8.4.1 manažment vojenských systémov v prvom stupni vysokoškolského štúdia. Okrem toho katedra zabezpečovala v ostatných študijných programoch Akadémie ozbrojených síl predmety: Základy manažmentu. Ekonómia, Logistika vojenských jednotiek.

Katedra manažmentu sa výrazne podieľala v rámci krátkodobých odborných kurzov na ďalšom manažérskom vzdelávaní s dôrazom na získanie kľúčových kompetencií manažérov - veliteľov pre potreby Ozbrojených síl SR. Okrem manažérskych modulov boli súčasťou ponúkaných kurzov aj kurzy zamerané na ekonomické zručnosti, finančnú gramotnosť a finančný manažment, ako aj na nové trendy v logistike a v logistickom zabezpečení v podmienkach Ozbrojených síl SR.

V súlade so svojím zameraním vykonávala vedecko-výskumnú činnosť a participovala na riešení projektov pre potreby rezortu. Absolventov študijného odboru národná a medzinárodná bezpečnosť navyše profilovala pre potreby logistických jednotiek. V rámci katedry je vytvorené pracovisko IIS SAPu, ktoré je zamerané na zvyšovanie finančnej gramotnosti a materiálového manažmentu v rámci rezortu.

Vo vedecko-výskumnej činnosti sa katedra orientovala formou bádateľského výskumu, ako aj aplikovaným výskumom, na úlohy manažmentu v špecifickom vojenskom prostredí, logistiky v Ozbrojených silách SR, ekonomických aspektoch obrany a bezpečnosti štátu.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/423 198, 0960/423 265  
e-mail: marcela.barancikova@aos.sk

Vedúci katedry: funkcia neobsadená

Poverená vedením katedry: doc. PhDr. Mária PETRUFOVÁ, PhD.  
maria.petrufova@aos.sk

423 196

### 13.2 Výskumná a vývojová činnosť

#### Možnosti manažmentu medzinárodných projektov.

Zodpovedný riešiteľ: Stanislav Morong

Člen riešiteľského kolektívu: Lubomír Belan, Miroslav Školník, Soňa Jirásková, Viera Frianová, Mária Petrufová

Termín: 2015-2017

Projekt z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja v rámci Programu Interreg V – A Poľsko - Slovensko 2014 - 2020 „Odborné vzdelávanie v oblasti verejnej bezpečnosti a krízových situácií v pohraničí“.

Zodpovedný riešiteľ: Mária Petrufová a kolektív Katedry manažmentu, Vojtech Jurčák a kolektív Katedry bezpečnosti a obrany

Termín: 1.12.2017- 31.8.2018

#### 13.2.1 Publikačná činnosť

Tabuľka 44 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	2
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	1
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	12
AGI	Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	2
BAB	Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách	1
BCI	Skriptá a učebné texty	1
BDE	Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch	1
BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	1
BEE	Odborné práce v zahraničných zborníkoch	1
DAI	Dizertačné a habilitačné práce	1
GII	Rôzne publikácie a dokumenty	2
<b>Spolu</b>		<b>25</b>

#### 13.2.2 Konferencie a semináre

##### Účasť na domácich konferenciách a seminároch

1. Medzinárodná vedecká konferencia „Bezpečnostné fórum“ UMB v Banskej Bystrici, 8.-9.2.2017.
2. Medzinárodná vedecká konferencia „Inovácie v manažmente“. Vysoká škola manažmentu Bratislava. 27.4.2017.
3. Špeciálny workshop SAM „SAP FORUM“, 2017, Šamorín, 25.-26.5.2017.

4. 8. medzinárodná vedecká konferencia „Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017“, Katedra bezpečnosti a obrany, Akadémia ozbrojených síl, Liptovský Mikuláš, 26.- 27.10.2017.
5. 11. medzinárodná vedecká konferencia „Bezpečné Slovensko a Európska únia“, Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 9.-11.11.2017.

### **13.2.3 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami**

- Ministerstvo obrany SR,
- Zdravotnícka základňa, Liptovský Mikuláš,
- Multifunkčná zásobovacia základňa, pobočka Poprad,
- Multifunkčná zásobovacia základňa, Nemšová,
- Opravárenský prápor, Martin,
- Zásobovacia základňa III. Zemianske Kostolany,
- ÚLZ Trenčín, Generálny štáb Ozbrojených síl SR, Bratislava,
- ÚLC Trenčín, MO SR, Bratislava,
- Útvary logistiky, Hlohovec,
- Odbor logistiky, Generálny štáb Ozbrojených síl SR, Bratislava,
- Ekonomická univerzita v Bratislave,
- Akadémia policajného zboru v Bratislave,
- Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici,
- Žilinská univerzita v Žiline,
- Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach,
- Univerzita obrany Brno, Česká republika,
- Akadémia vzdušných síl Brašov, Rumunsko,
- Akadémia pozemných síl Sibiu, Rumunsko,
- Akadémia národnej obrany Varšava, Poľsko,
- Vysoká škola verejnej správy v Budapešti, Maďarsko,
- Policajná akadémia Českej republiky v Prahe, Česká republika,
- Krakovská škola vyššia, Krakov, Poľsko,
- Wysza škola biznesu, Dabrowa Gornicza, Poľsko.

### 13.2.4 Členstvo vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Tabuľka 45 Členovia vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Názov	Meno	Pozícia
Vedecká rada AOS	Mária Petrufová, Miroslav Školník	člen člen
Edičná komisia AOS	Stanislav Morong	člen
Redakčná rada časopisu Vojenská osвета, Personálny úrad OS SR	Mária Petrufová	člen
Rada kvality AOS	Soňa Jirásková	člen
Výbor odborového zväzu civilných zamestnancov	Mária Petrufová	člen
Spoločnosť pre projektové riadenie, Tnava	Lubomír Belan	člen komisie pre vzdelávanie
Akademický senát AOS	Lubomír Belan	člen
Národohospodársky odbor Matice slovenskej	Stanislav Morong	člen výboru

### 13.2.5 Členstvo v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Tabuľka 46 Členovia v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Názov	Miesto a termín konania	Člen
8. medzinárodná vedecká konferencia „Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017“	AOS 26.- 27.10.2017	Mária Petrufová, Miroslav Školník,
Medzinárodná vedecká konferencia “Bezpečnosť v regionoch 2017“	Vysoká škola regionalného rozvoja Praha	Mária Petrufová

### 13.3 Ďalšie významné aktivity

1. Organizácia a zabezpečenie krátkodobých odborných kurzov pre spravodajské služby (február, september, november 2017). „Krizová komunikácia - komunikačné zručnosti manažéra“ a „Manažérske a ekonomické zručnosti“

2. Organizácia a zabezpečenie krátkodobého odborného kurzu „Finančná gramotnosť“ (marec 2017).
3. Organizácia a zabezpečenie krátkodobých odborných kurzov pre odbor logistiky Generálneho štábu Ozbrojených síl SR (Logistika I - marec, Logistika II - október 2017).
4. Organizácia a zabezpečenie krátkodobého odborného kurzu „Tímová práca“ (apríl 2017).
5. Organizácia a zabezpečenie krátkodobého odborného kurzu „Projektový manažment – I“ (máj 2017).
6. Organizácia a zabezpečenie krátkodobých odborných kurzov pre profesionálnych vojakov v oblasti palebnej podpory (jún 2017, Targeting).
7. Organizácia a zabezpečenie krátkodobých odborných kurzov pre profesionálnych vojakov a zamestnancov v oblasti výzbrojovania (marec 2017, spolupráca SEMI MOSR).
8. Členstvo v štátnicovej komisii na Fakulte vojenského leadershipu, Katedra logistiky (júl 2017, Miroslav Školník).
9. Školenie lektorov – zamestnancov Katedry manažmentu v systéme SAP R/3. (Školník, Kustrová, Morong, Jirasková, Frianová).

## 14. Katedra strojárstva

### 14.1 Poslanie katedry

Poslaním Katedry strojárstva je zabezpečiť vzdelávanie v garantovanom akreditovanom študijnom programe Zbraňové systémy, zbrane a ich časti v študijnom odbore 8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl vo všetkých stupňoch vysokoškolského vzdelávania. Katedra zabezpečuje výučbu aj v druhom a treťom stupni vysokoškolského vzdelávania v študijnom programe Výzbroj a technika ozbrojených síl v študijnom odbore 8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl.

Katedra strojárstva zabezpečovala vzdelávanie strojárskych a odborných predmetov v študijných programoch Výzbroj a technika ozbrojených síl v študijnom odbore 8.4.3 výzbroj a technika ozbrojených síl v druhom stupni vysokoškolského štúdia v elektrotechnickom zameraní a v prvom stupni v študijných programoch Manažment vojenskej organizácie v študijnom odbore 8.4.1 manažment vojenských systémov a Vojenské spojovacie a informačné systémy v študijnom odbore 8.4.6. vojenské spojovacie a informačné systémy.

Z dôvodu potreby zvyšovania odbornej spôsobilosti v oblasti prevádzky, údržby, opráv a diagnostiky špeciálnej mobilnej pásovej a kolesovej techniky sa katedra podieľala na zabezpečovaní dôstojníckych, odborných a špecializovaných kurzov pre potreby príslušníkov rezortu Ministerstva obrany SR. Dlhodobo sa podieľa na výučbe v kurzoch DKAVŠ.

Vedecko-výskumná činnosť Katedry strojárstva je dlhodobo zameraná do oblastí modernizácie a inovácie vojenskej techniky Ozbrojených síl SR s využitím simulačných výpočtových metód, keď bola nositeľom štyroch projektov. Katedra v rámci pripravovaného projektu Výskumu a vývoja zabezpečovala a koordinovala vyhodnotenie prevádzky techniky so zameraním na „Kontrolu čistoty, kvalitu, špecifikácie motorových a hydraulických olejov pozemnej techniky, techniky letectva a PVO“.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/423 369, 0960/423 366  
e-mail: zlatica.smihulova@aos.sk

Vedúci katedry:

prof. Ing. Peter DROPPA, PhD.  
peter.droppa@aos.sk

423 369

## 14.2 Výskumná a vývojová činnosť

### 14.2.1 Projekty výskumu a vývoja

#### **Maskovacie prostriedky bojovej techniky pre oblasti s extrémne vysokými teplotami.**

Zadávatel' projektu: SEMPO MO SR

Hlavný riešiteľ: Peter Droppa

Riešiteľský kolektív: Eva Popardovská, Lukáš Bridík, Peter Perun, Pavol Lukášik, Samuel Filípek

Výstup projektu: Priebežná správa/Záverečná správa

Doba riešenia projektu: 2014-2016.

#### **Pracovisko pre zváranie, rezanie a opravy pancierov pásovej a kolesovej techniky Ozbromených síl Slovenskej republiky.**

Zadávatel' projektu: SEMPO MO SR

Hlavný riešiteľ: Peter Droppa

Riešiteľský kolektív: Norbert Adamec, Štěpán Pavlov, Eva Popardovská, Lukáš Bridík

Výstup projektu: Priebežná správa/Záverečná správa

Doba riešenia projektu: 2016-2017.

#### **Návrh integrovanej logistickej podpory MTA.**

Zadávatel' projektu: SEMPO MO SR

Hlavný riešiteľ: Peter Droppa

Riešiteľský kolektív: Miroslav Marko, Štěpán Pavlov, Peter Perun, Lenka Nagyová

Výstup projektu: Priebežná správa/Záverečná správa

Doba riešenia projektu: 2016-2017.

#### **Evaluation of in-vehicle vibrations and their effect on vehicle structures and personnel health and performance.**

Projekt – SVK-CAN-AVT-16/01

Manažér projektu: Mariana Kuffová

Riešiteľský kolektív: Stanislav Fábry, Viresh Wickramasinghe, Wieslaw Beres, David Zimcik, Eric Chen.

Výstup projektu: Progress report/Final report

Doba riešenia projektu: 2016-2019.

### 14.2.2 Publikačná činnosť

Tabuľka 47 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	3
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	2

AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	6
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	9
AGI	Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	1
BCI	Skriptá a učebné texty	1
FAI	Zostavovateľské práce knižného charakteru	1
	<b>Spolu</b>	<b>23</b>

### 14.2.3 Konferencie a semináre

#### Účast' na domácich a zahraničných konferenciách

1. XVI. International Technical Systems Degradation Conference, Akadémia ozbrojených síl, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika, 19.-21.4.2017.
2. Students' Scientific Conference 2017 – V4 Group Akadémia ozbrojených síl, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika, 25.5.2017.
3. Medzinárodná vedecká konferencia Opořebení, spolehlivost, diagnostika 2017, Univerzita obrany Brno, Česká republika, 10.-11.10.2017.
4. 20th International Scientific Conference Transport MEANS 2017, Juodkrantė, Lithuania, 20.- 22.9.2017.
5. Medzinárodná vedecká konferencia Transfer 2017, Trenčianske Teplice, Trenčianska univerzita, Fakulta špeciálnej techniky Trenčín, 23.-24.11.2017.

#### Konferencie a semináre organizované katedrou v AOS

1. XVI. International Technical Systems Degradation Conference, Akadémia ozbrojených síl, Liptovský Mikuláš, Slovenská republika, 19.-21.4.2017.
2. 23th International Scientific Conference „Armament and Technics of Land Forces 2017“, Akadémia ozbrojených síl, Liptovský Mikuláš, 9.-10.11.2017.

### 14.2.4 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami

- Univerzita obrany Brno, Fakulta vojenských technológií, Česká republika,
- Military University of Technology Warszawa, Faculty of Mechatronic, Institute of Armament Technology, Warszawa, Poľsko,
- Hutchinson, Defence and Industry – Mannheim, Nemecko,
- Krauss-Maffei Wegmann – Mníchov, Nemecko,
- WTD41 – testovacie laboratórium Bundeswehru – Trier, Nemecko,
- Royal Military Academy Brussels, Belgicko,
- National Research Council Canada, Ottawa, Canada,

- Warsaw University of Technology, Faculty of Transport, Faculty of Automotive and Construction Machinery Engineering, Poľsko,
- Lublin University of Technology, Faculty of Mechanical Engineering, Poľsko,
- Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzetu Mechanicznego, Tarnów, Poľsko,
- Veliteľstvo síl, výcviku a podpory Generálneho štábu Ozbrojených síl SR, štáb personálneho manažmentu, štáb logistiky, Trenčín,
- Veliteľstvo pozemných síl Generálneho štábu Ozbrojených síl SR, Trenčín,
- Fakulta elektrotechniky a informatiky, Strojnícka fakulta, Slovenská technická univerzita v Bratislave,
- Strojnícka fakulta, Fakulta špeciálneho inžinierstva, Žilinská univerzita v Žiline,
- Letecká fakulta, Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
- Fakulta špeciálnej techniky, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne,
- Združenie obranného a bezpečnostného priemyslu Slovenskej republiky, Trenčín,
- Zásobovacia základňa ZT 5, Martin,
- Muničný sklad, Nováky,
- Centrum testovania munície, Nováky,
- Národné centrum EOD a RCHBO, Nováky,
- Kontrolný a skúšobný ústav pohonných hmôt a mazadiel Žilina,
- Slovenská spoločnosť pre tribológiu a tribotechniku.

#### 14.2.5 Členstvo vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Tabuľka 48 Členovia vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Názov	Meno	Pozícia
Vedecká rada AOS	Peter Droppa, Peter Lisý	člen preds. člen
Vedecká rada Fakulty špeciálnej techniky, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne	Mariana Kuffová	člen
Redakčná rada časopisu Bulletin Veliteľstva síl výcviku a podpory Ozbrojených síl SR, Trenčín	Peter Droppa	člen

Názov	Meno	Pozícia
Redakčná rada Science & Military AOS	Mariana Kuffová	člen
Redakčná rada časopisu Scientific Quartely Wojskowa Akademia Techniczna Warszawa	Mariana Kuffová	člen
Redakčná rada časopisu Problems of Mechatronics, armament, aviation, safety engineering, Warsaw, Poľsko	Peter Droppa, Mariana Kuffová	člen člen
Redakčná rada časopisu Issues of Armament Technology pri Military Institute of Armament Technology (MIAT) Zielonka, Poľsko	Peter Lisý	člen
NATO STO AVT Applied Vehicle Technology	Mariana Kuffová	člen
Central European Association for Computational Mechanics	Mário Štiavnický	člen
Slovenská dopravná spoločnosť pri Slovenskej akadémii vied, pobočka Košice	Mariana Kuffová	člen
Vedecká spoločnosť pre náuku o kovoch pri Slovenskej akadémii vied Košice	Mariana Kuffová	člen
Slovenská spoločnosť pre tribológiu a tribotechniku	Miroslav Marko	člen výboru
Komisia pre štátne skúšky, AOS	Peter Droppa, Mariana Kuffová, Peter Lisý, Miroslav Marko	predseda člen člen člen
Komisia pre štátne skúšky, Fakulta vojenských technológií, Univerzita obrany Brno, Česká republika	Peter Droppa	člen
Komisia pre štátne skúšky, Letecká fakulta, Technická univerzita v Košiciach	Mariana Kuffová	člen
Komisia pre štátne skúšky, Fakulta špeciálnej techniky, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne	Mariana Kuffová	člen
Odborová komisia pre doktorandské štúdium, AOS	Peter Droppa, Peter Lisý, Mariana Kuffová	predseda člen člen
Komisia pre doktorandské štúdium, Letecká fakulta, Technická univerzita v Košiciach	Mariana Kuffová	člen
Komisia pre doktorandské štúdium, Fakulta špeciálnej techniky, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne	Mariana Kuffová	člen

Názov	Meno	Pozícia
Edičná komisia, AOS	Peter Lisý	člen
Disciplinárna komisia Akadémie ozbrojených síl pre študentov	Peter Lisý	predseda
EDA - Cap Tech	Peter Lisý	CGE

#### 14.2.6 Členstvo v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Tabuľka 49 Členovia v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Názov	Miesto a termín konania	Pozícia
XVI. International Technical Systems Degradation Seminar	Liptovský Mikuláš, 19.-21.4.2017	Peter Droppa, Scientific Committee
XVI. International Technical Systems Degradation Seminar	Liptovský Mikuláš, 19.-21.4.2017	Lukáš Bridík, Štěpán Pavlov, Peter Perun Conference Committee
Medzinárodná vedecká konferencia Opoťebení, spolehlivost, diagnostika 2017	Brno, Česká republika, 10.-11.10.2017	Peter Droppa, Mariana Kuffová Scientific Committee
23 <sup>th</sup> International Scientific Conference „Armament and Technics of Land Forces 2017“	Liptovský Mikuláš, 9.-10.11.2017	Peter Droppa predseda Peter Lisý, Mariana Kuffová vedecký výbor
23 <sup>th</sup> International Scientific Conference „Armament and Technics of Land Forces 2017“	Liptovský Mikuláš, 9.-10.11.2017	Lukáš Bridík, Miroslav Marko, Štěpán Pavlov, Eva Popardovská, Vladimír Popardovský, Zlatica Šmihulová organizačný výbor

### **14.3 Ďalšie významné aktivity**

#### **14.3.1 Panely NATO STO**

- AVT Applied Vehicle Technology STO NATO, Mariana Kuffová - Chair of Support Committee.

### **14.4 Ocenenia**

- Ocenenie pri príležitosti Dňa učiteľov, Plaketa J. A. Komenského II. stupňa:
  - doc. Ing. Mariana Kuffová, PhD.
- Cena Slovenského literárneho fondu „GOLD MEDAL“ – 2017
  - Bronislava Marcinová - študentka
  - Tomáš Rázga - študent
  - Martin Daniel - študent

## 15. Katedra bezpečnosti a obrany

### 15.1 Poslanie katedry

Katedra bezpečnosti a obrany má významné postavenie v príprave vojenských špecialistov pre oblasť bezpečnosti a obrany. Vzdelávanie realizovala v súlade s potrebami Ministerstva obrany SR, Ozbrojených síl SR a orgánov verejnej správy. Katedra je garantom výučby vo všetkých troch stupňoch vysokoškolského vzdelávania v študijnom programe Bezpečnosť a obrana štátu a v prvom stupni vysokoškolského vzdelávania v študijnom programe Manažment vojenskej organizácie. Výrazne sa podieľa aj na vysokoškolskom vzdelávaní v ostatných študijných programoch a ďalšom vzdelávaní profesionálnych vojakov v kariérnych a odborných kurzoch podľa potrieb Ozbrojených síl SR.

Vo výskumnej oblasti sa katedra sústreďovala na problémy medzinárodnej a národnej bezpečnosti, obrany štátu a krízového riadenia, identifikácie príznakov hybridných vojen, zvýšenia spôsobilosti delostrelectva Ozbrojených síl SR. V oblasti výskumu a vývoja spolupracuje s civilnými a vojenskými inštitúciami v národnom i medzinárodnom prostredí. Vedeckú činnosť vo vojenskej teoretickej príprave realizovala v súlade s rozvojom odborov vedy a techniky vo vojenstve a koncepciou zamerania výskumu a vývoja na podporu obrany štátu. Zamestnanci Katedry bezpečnosti a obrany sa podieľali na tvorbe, rozvoji a overovaní koncepcií a doktrín ozbrojených síl v národnom a aliančnom prostredí.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/ 422874,  
fax: 0960/ 422611  
e-mail: gabriela.kredatusova@aos.sk

Vedúci katedry: prof. Ing. Vojtech JURČÁK, CSc. 422 792  
e-mail: vojtech.jurcak@aos.sk

### 15.2 Výskumná a vývojová činnosť

#### 15.2.1 Projekty výskumu a vývoja

##### Identifikácia príznakov vedenia hybridnej vojny.

Číslo/označenie projektu: VV – 6/2017

Zadávateľ: SEMI MO SR

Zodpovedný riešiteľ: Vojtech Jurčák

Členovia riešiteľského kolektívu: Pavel Bučka, Ondrej Kredatus, Milan Labuzík, Štefan Ganoczy, Ivo Pikner, Radoslav Ivančík, Ján Jurčák, Jakub Sasarák.

Termín: 2016-2017

**Systém prípravy a spolupráce jednotiek OS SR a zložiek Integrovaného záchranného systému aplikáciou krízových scenárov s podporou simulačných nástrojov**

Číslo/označenie projektu: VV – 9/2017

Zadávateľ: SEMI MO SR

Zodpovedný riešiteľ: Vladimír Andrassy

Termín: 04/2017–12/2018

**„TAKEDOWN“ – Understand the Dimensions of Organised Crime and Terrorist Networks for Developing Effective and Efficient Security Solutions for First – line – practitioners and Professionals.**

Program: H2020 FCT-16-2015

Číslo/označenie projektu: 700688

Zadávateľ: EÚ

Člen riešiteľského kolektívu: Vladimír Andrassy

Termín: 09/2016–09/2019

**Analýza faktorov ovplyvňujúcich efektívnosť výcviku PrV OS SR v jeho jednotlivých fázach a profesijné využitie vojakov OS SR v bojových a nebojových operáciách.**

Číslo/označenie projektu: Š – 6/2017

Zadávateľ: SEMI MO SR

Zodpovedný riešiteľ: Pavel Bučka

Členovia riešiteľského kolektívu: Ján Marek, Vojtech Jurčák, Peter Spilý, Vladimír Andrassy, Michal Hrnčiar, Ivan Majchút, Juraj Šimko, Miroslav Žentek, Rudolf Pástor, Nikola Vicena, Ľubomír Morochovič, Pavol Chlebko, Ivo Pikner, Zdeněk Flasar, Pavel Zahradníček

Termín: 2017-2018

**15.2.2 Publikačná činnosť**

Tabuľka 50 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
AAB	Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	1
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	3
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	3
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	1
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	7
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	20
AGI	Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	2
BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	1

Kód	Kategória	Počet publikácií
DAI	Dizertačné a habilitačné práce	1
FAI	Zostavovateľské práce knižného charakteru	1
GII	Rôzne publikácie a dokumenty	2
	<b>Spolu</b>	<b>42</b>

### 15.2.3 Konferencie a semináre

#### *Konferencie a semináre organizované katedrou*

1. Medzinárodná vedecká konferencia „Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017“, Katedra bezpečnosti a obrany, Akadémia ozbrojených síl.

### 15.2.4 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami

- Fakulta medzinárodných vzťahov a politických vied, Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici,
- Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Žilinská univerzita v Žiline,
- Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach,
- Akadémia policajného zboru v Bratislave,
- Policejní akademie České republiky v Praze, Česká republika,
- Univerzita obrany Brno, Česká republika,
- Akadémia národnej obrany vo Viedni (Bundesheer), Rakúsko,
- Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Łądowych imienia generała Tadeusza Kościuszki, Wrocław, Poľsko,
- Wyższa Szkoła Handlowa im. Blesława Markowskiego w Kielcach,
- Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa Publicznego i Indywidualnego w Krakowie, Poľsko,
- Wyzsa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Św., Poľsko,
- Uniwersitet Opolski, Opole, Poľsko,
- "Nicolae Balcescu" Land Forces Academy, Sibiu, Rumunsko,
- "Henri Coanda" Air Force Academy Braşov, Rumunsko,
- Kancelária Bezpečnostnej rady Úradu vlády SR Bratislava,
- Vojenská kancelária prezidenta SR, Bratislava,
- Národný bezpečnostný úrad SR, Bratislava,
- Ministerstvo obrany SR Bratislava,
- Veliteľstvo pozemných síl Ozbrojených síl SR – oddelenie CIMIC a PSYOPS
- Ministerstvo zahraničných vecí a európskych záležitostí SR, Bratislava,

- Ministerstvo vnútra SR,
- Centrum pre európske a severoatlantické vzťahy, Bratislava,
- Generálny štáb Ozbrojených síl SR, Bratislava,
- Zastupiteľské úrady krajín NATO a Európskej únie v SR, Bratislava,
- Historický ústav Slovenskej akadémie vied, Bratislava,
- Vojenský historický ústav, Bratislava.

### 15.2.5 Členstvo vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Tabuľka 51 Členovia vo vedeckých organizáciách, radách a komisiách

Názov	Meno	Pozícia
Vedecká rada AOS	Pavel Bučka, Vojtech Jurčák	člen člen
Vedecká rada Fakulty politických vied a medzinárodných vzťahov, Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici	Vojtech Jurčák	člen
Vedecká rada Fakulty bezpečnostného inžinierstva Žilinskej univerzity v Žiline	Vojtech Jurčák	člen
Vedecká rada Vysokej školy bezpečnostného manažérstva v Košiciach	Vojtech Jurčák	člen
Odborová komisia doktorandského študijného programu Bezpečnosť a obrana štátu	Vojtech Jurčák, Pavel Bučka, Peter Spilý, Jaroslav Varecha	predseda člen člen člen
Odborová komisia doktorandského študijného programu krízový manažment, Fakulta bezpečnostného inžinierstva Žilinskej univerzity v Žiline	Vojtech Jurčák	člen
Odborová komisia doktorandského študijného programu bezpečnostný manažment, Fakulta bezpečnostného inžinierstva Žilinskej univerzity v Žiline	Vojtech Jurčák	člen
Odborová komisia doktorandského študijného programu politológia, Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici	Vojtech Jurčák	člen

Názov	Meno	Pozícia
Odborová komisia doktorandského študijného programu medzinárodné vzťahy, Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzity Mateja Bela v Banskej bystrici	Vojtech Jurčák	člen
Redakčná rada Vojenských reflexií, AOS	Pavel Bučka, Vojtech Jurčák	predseda člen
Academy of Safety and Bases of Healt, Kijev, Ukrajina	Pavel Bučka, Vojtech Jurčák,	člen člen
Medzirezortná terminologická komisia Bezpečnostnej rady Slovenskej republiky	Vojtech Jurčák	člen
Edičná komisia AOS	Peter Spilý	člen
Hlavná terminologická komisia Ministerstva obrany SR	Peter Spilý	člen
Odborná terminologická komisia pri Generálnom štábe Ozbrojených síl SR	Štefan Ganoczy	člen
Redakčná rada časopisu MAD-Magazine of Aviation Development, Dopravná fakulta, České vysoké učení technické Praha, Česká republika	Vojtech Jurčák	člen
Vedecká rada časopisu Ante Portas – Studia nad bezpieczeństwem, Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Św., Poľsko	Vojtech Jurčák	člen
Redakčná rada časopisu Acta Scientifica Academiae Ostroviensis, Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Św., Poľsko	Vojtech Jurčák	člen
Redakčná rada časopisu Horyzonty Bezpieczeństwa, Uniwersytet Opolski, Poľsko	Vojtech Jurčák	člen
Redakčná rada časopisu Krízový manažment, Fakulta bezpečnostného inžinierstva Žilinskej univerzity v Žiline	Vojtech Jurčák	člen
Redakčná rada časopisu Vojenské rozhledy	Ivan Majchút	člen
Redakčná rada Acta Avionica	Pavel Bučka	člen

Názov	Meno	Pozícia
Redakčná rada časopisu Military Science Review – Hadtudományi Szemle, Maďarsko	Pavel Bučka	člen
Redakčná rada časopisu Exclusive Journal	Pavel Bučka	člen
Vedecký časopis The Scientific Quarterly of the NDU of Poland.	Pavel Bučka	recenzent
NATO STO panel System Analysis and Studies	Pavel Bučka	člen
NATO STO panel Systems Concepts and Integration	Vladimír Andrassy	člen
Pracovná skupina STO NATO projekt SAS-113_Future Defence Budget Constraints_Challenges and Opportunites	Pavel Bučka	člen
Komisia na obhajobu habilitačnej práce Iva Piknera, Univerzita obrany Brno	Vojtech Jurčák	oponent
Komisia na obhajobu dizertačnej práce Hadeel Talal Alazawi, FPVaMV UMB Banská Bystrica 4.5.2017	Vojtech Jurčák	oponent
Komisia na vykonanie obhajoby dizertačnej práce Mgr. Tomáš Sokol, UMB Banská Bystrica, 22.8.2017	Pavel Bučka	oponent
Komisia na vykonanie obhajoby dizertačnej práce Mgr. Michaele Melková, UMB Banská Bystrica, 22.8.2017	Pavel Bučka	oponent
Komisia na vykonanie obhajoby dizertačnej práce Ing. Gustáv Tarcsi, AOS, 9.6.2017	Vojtech Jurčák, Pavel Bučka	predseda komisie člen komisie
Komisia na vykonanie obhajoby dizertačnej práce kpt. Ing. Michal Hrnčiar, AOS, 17.10.2017	Vojtech Jurčák, Pavel Bučka	predseda komisie člen komisie

### 15.2.6 Členstvo v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Tabuľka 52 Členovia v programových výboroch domácich a zahraničných konferencií

Názov	Miesto a termín konania	Člen
Bezpečnostné fórum 2017	Banská Bystrica 8.-9.2.2017	člen vedeckého výboru Vojtech Jurčák
Bezpečné Slovensko a Európska únia	Košice 9.-10.11.2017	člen vedeckého výboru Vojtech Jurčák
Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí	Fakulta bezpečnostného inžinierstva Žilinskej univerzity v Žiline 24.-25.5.2017	člen vedeckého výboru Vojtech Jurčák
Security Forum Cracow 2017	APEIRON, Krakov, Poľsko 6.-7.6.2017	člen vedeckého výboru Vojtech Jurčák
Zadania jednotiek administracyjnych samorządu terytorialnego z wykorzystaniem potencjalu grup dyspozycyjnych w przewyciezaniu zagrożeń bezpieczeństwa publicznego.	Wroclawska univerzita, Wroclaw, Poľsko 11.-12.5.2017	člen vedeckého výboru Vojtech Jurčák
Národná a medzinárodná bezpečnosť 2017	Liptovský Mikuláš 26.-27.10.2017	člen vedeckého výboru - Vojtech Jurčák, Peter Spilý, Pavel Bučka, Vladimír Andrassy, Ivan Majchút, Jaroslav Varecha organizačný výbor – Ivan Majchút, Jaroslav Varecha, Michal Hrnčiar, Vladimír Andrassy, Ondrej Kredatus, Štefan Ganoczy, Ján Marek, Juraj Šimko, Tomáš Martaus, Gabriela Kredatusová

Názov	Miesto a termín konania	Člen
Vedecké skúmanie vybraných segmentov bezpečnostnej praxe a jeho odraz v tvorbe obsahového kurikula študijného odboru Bezpečnostné verejnosprávne služby	Akadémia Policajného zboru v Bratislave 5.-6.12.2017	člen vedeckého výboru – Vladimír Andrassy
CEFME Students' Scientific Conference 2017	Croatian Defence Academy Dr. Franjo TUDMAN, Zagreb, 10.5.2017	člen vedeckého výboru – Vladimír Andrassy

### 15.3 Ďalšie významné aktivity

- Členstvo v pracovnej skupine Generálneho štábu Ozbrojených síl SR na uplatňovanie procesov v oblasti získavania poznatkov a využívania skúseností (Lessons Learned), Ivan Majchút.
- ERASMUS+ monitorovanie študentov AOS na UO Brno v rámci programu ERASMUS+, Pavel Bučka, Univerzita obrany Brno, Česká republika, 19.-22.6.2017.
- Spolupráca s Ministerstvom vnútra SR, Sekcia krízového riadenia, prednášková činnosť, Vladimír Andrassy.
- Univerzita obrany Brno, Česká republika – ERAZMUS – Štefan Ganoczy.
- Vševojsk-4-2 - spracovanie pripomienok k I. návrhu vojenského predpisu, Michal Hrnčiar.
- SPG-3-90/Výcv - spracovanie pripomienok k II. návrhu služobnej pomôcky, Michal Hrnčiar.
- riadenie veliteľskej prípravy (COIN) veliteľov jednotiek 22. mpr, Michal Hrnčiar.

### Recenzie

- Posudok na monografiu Vladimír Blažek a kol. „Edukácia študentov v simulačnom centre – integrálna súčasť prípravy bezpečnostných odborníkov“. Vojtech Jurčák.
- Posudok na monografiu Ivančík Radoslav, Nečas Pavel „Privatizácia vojenstva. Súkromné vojenské spoločnosti“. Vojtech Jurčák.

- Recenzia článku pre časopis Krízový manažment, „Ochrana obyvateľ pred hrozbou terorizmu v priestoroch mäkkých cieľ“, FBI, ŽU v Žiline, Vojtech Jurčák.
- Recenzný posudok pre časopis Vojenské reflexie „Bezpečnostné aspekty tradičných a nových hrozieb súčasnosti“, Vojtech Jurčák.
- Recenzný posudok pre časopis Politické vedy „Security of Europe in the Context of Migration Causes“, Vojtech Jurčák.
- Recenzný posudok pre časopis Ante Portas „NATO and non-military crises - an overview“, Vojtech Jurčák.
- Recenzný posudok Odbornej knihy autorov: plk. gšt. Ing. Ivo Piknera, Ph.D. a Ing. Samuela Žilinčiča „TVORBA VOJENSKÝCH KONCEPCIÍ: HISTORIE A SOUČASNOST“, Pavel Bučka.
- Recenzia článku pre časopis Science & Military: THE ISIS AND THE GLOBAL TERRORISM, AOS, Vladimír Andrassy.
- Recenzia článku pre časopis Science & Military: THE POLISH POLICE IN THE FLOOD CONTROL SYSTEM. SELECTED PROBLEMS, AOS, Vladimír Andrassy.
- Posudok na monografiu „Mgr. Michaele MELKOVÁ, Ph.D.: Úvod do problematiky kybernetickej bezpečnosti, UMB Banská Bystrica, Pavel Bučka.
- Recenzný posudok Odbornej knihy autora: Ing. Pavel ZONA, Ph.D.: ČEŠI A SLOVÁCI V BÝVALÉ JUGOSLÁVII a jejich zapojení do bojů ve II. světové válce a obnovy poválečného Československa. Brno, Pavel Bučka.
- Recenzia článku pre časopis „Vojenské reflexie 1/2017“ The Austrian OSCE chairmanship programme focus on the European security. AOS, Pavel Bučka.
- Recenzia článku pre časopis „Vojenské reflexie 1/2017“ Využitie metódy lineárneho programovania pri riešení dopravnej úlohy. AOS, Pavel Bučka.
- Recenzia článku pre časopis „Vojenské reflexie 1/2017“ Eminiscencie z operácie ISAF – v cudzom svete. AOS, Pavel Bučka.
- Recenzia článku pre časopis „Vojenské reflexie 2/2017“ Zmeny kondičných schopností študentov 1. ročníka Akadémie ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika v školskom roku 2013/14, 2014/15, 2015/16. AOS, Pavel Bučka.
- Recenzia článku pre časopis „Vojenské reflexie 2/2017“ Two lives in two countries 195th anniversary of the birth of János Czetetz . AOS, Pavel Bučka.
- Recenzia článku pre časopis „Vojenské reflexie 2/2017“ Kosovo: its path to independence and the strive to building defence institutions. AOS, Pavel Bučka.

## **Oponentúry**

- Oponentský posudok dizertačnej práce autor: Hadeel Talal Alazawi, téma: Security Crisis Management of Diplomatic Missions - Vojtech Jurčák.
- Oponentský posudok dizertačnej práce autor: Mgr. Michaele MELKOVÁ, téma: Kybernetická bezpečnosť a jej význam v kontexte národnej a medzinárodnej bezpečnosti - Pavel Bučka.
- Oponentský posudok dizertačnej práce autor: Mgr. Tomáš SOKOL, téma: Bezpečnosť štátu, spoločnosti a jednotlivca v kyberpriestore - Pavel Bučka.



### 16.2.2 Publikačná činnosť

Tabuľka 54 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	2
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	1
	<b>Spolu</b>	<b>3</b>

### 16.3 Ďalšie významné aktivity

1. Organizácia 14 športových podujatí a akcií, ktorých sa zúčastnilo do 400 kadetov a profesionálnych vojakov.
2. Organizácia 11. ročníka medzinárodného preteku ALL Rounder v Akadémii ozbrojených síl za účasti družstiev Ozbrojených síl SR, Maďarska, Českej republiky, Srbska a Nemeckej spolkovej republiky.
3. Realizácia dvoch týždenných kurzov zo špeciálnej telesnej prípravy pre Ozbrojené sily SR.
4. Organizácia dvoch športových akcií pre iné organizácie v telovýchovných objektoch Akadémie ozbrojených síl.
5. Aktívna spolupráca s VŠC Dukla Banská Bystrica, KTK Liptovský Mikuláš a športovými subjektami z Liptovského Mikuláša.
6. Zabezpečenie úspešnej reprezentácie školy na športových podujatiach národného, akademického a rezortného charakteru.

## 17. Oddelenie bezpečnosti a ochrany utajovaných skutočností

### 17.1 Pôsobnosť oddelenia

Oddelenie bezpečnosti a ochrany utajovaných skutočností 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 Národnej rady SR č. 215/2004 Z. z. o ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Realizuje opatrenia v oblasti ochrany osobných údajov v zmysle zákona Národnej rady č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vykonávalo lektorskú činnosť v krátkodobých odborných kurzoch a kariérnych kurzoch v oblasti ochrany utajovaných skutočností pre zamestnancov v štátnej a verejnej správe SR a taktiež pre veliteľov, náčelníkov a administratívnych pracovníkov v jednotlivých zložkách Akadémie ozbrojených síl.

V organizačnej pôsobnosti oddelenia je Distribučné centrum NATO a STO, Distribučné a informačné stredisko STO, Vojenská knižnica a Register utajovaných skutočností. Distribučné strediská sú orientované na oblasť vojenských informácií a obrannej štandardizácie, kde knižničný fond tvorí cca 6 400 titulov.

Oddelenie zabezpečovalo, evidovalo, bibliograficky spracovávalo, aktualizovalo a sprostredkovávalo vojenské predpisy, skriptá s vojenskou odbornou tematikou, záverečné práce z kurzov, smernice, slovenské obranné štandardy, neklasifikované dokumenty NATO STO z oblasti výskumu a vývoja technológií NATO a neklasifikované NATO štandardy prostredníctvom výpožičnej služby v súlade so zákonom Národnej rady SR č. 215/2004 Z. z. o ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/422 287  
e-mail: dusan.mesaros@aos.sk

### Vedúci oddelenia:

do 31. mája 2017

od 1. júna do 31. augusta 2017 v zastúpení

od 1. septembra do 30. novembra 2017

od 1. decembra do 31. decembra 2017

Ing. Dušan MESÁROŠ

kpt. Ing. Vladimír RENKO

Ing. Vladimír RENKO

funkcia neobsadená

## 18. Skupina personálnych služieb

### 18.1 Pôsobnosť skupiny

Skupina personálnych služieb, ktorá je priamo podriadenou organizačnou zložkou rektorovi Akadémie ozbrojených síl, zabezpečovala podľa pokynov rektora personálnu politiku Akadémie ozbrojených síl v súlade s platnými zákonmi a internými normatívnymi aktmi a zásadami pre finančnú a personálnu prácu. Hlavným cieľom bolo získanie a udržanie vysoko profesionálnych a progresívnych zamestnancov a profesionálnych vojakov, ktorí majú záujem na rozširovaní svojich vedomostí, schopností a zručností, a tým zabezpečovať hlavné úlohy kladené na Akadémii ozbrojených síl.

Skupina sa podieľala na zabezpečení organizačných zmien Akadémie ozbrojených síl. Zároveň skupina komplexne zabezpečovala obsadzovanie pracovných miest zamestnancov pri výkone prác vo verejnom záujme a funkcií profesionálnych vojakov vyčlenených na plnenie úloh vojenskej vysokej školy. Skupina metodicky riadila a podieľala sa na procese výberových konaní na obsadzovanie pracovných miest vysokoškolských učiteľov, funkcií profesorov, docentov a funkcií vedúcich zamestnancov.

V roku 2017 začala skupina personálnych služieb zabezpečovať okrem iného aj realizáciu psychologických činností. Najväčší dôraz v tejto oblasti bol kladený predovšetkým na zvyšovanie líderských zručností profesionálnych vojakov v prípravnej štátnej službe a účastníkov kurzov na vojenskú hodnosť prostredníctvom sociálno-psychologických výcvikov. Ďalšou významnou oblasťou bolo poskytovanie individuálneho psychologického poradenstva záujemcom z radov študentov a účastníkov kariérnych kurzov na hodnosť. Psychologička skupiny personálnych služieb sa ďalej podieľala na zabezpečovaní odborného rozvoja vojskových psychológov.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/423 085  
e-mail: personal@aos.sk

Náčelník skupiny:

mjr. Ing. Maroš TRNKA  
e-mail: maros.trnka@aos.sk

426 285

## **19. Inštitút bezpečnostných a obranných štúdií**

### **19.1 Pôsobnosť inštitútu**

Inštitút bezpečnostných a obranných štúdií je detašovaným výskumným pracoviskom Akadémie ozbrojených síl. Vznikol v súlade s víziou zabezpečenia obrany SR, ktorá bola prezentovaná v Bielej knihe o obrane Slovenskej republiky v roku 2013. Sústreďuje sa na nezávislú analýzu v oblasti národnej a medzinárodnej obrany a bezpečnosti. Je jedným zo sprostredkovateľov dialógu medzi civilnými a vojenskými štruktúrami a podkladov pre tvorbu informovaných rozhodnutí a politík v oblasti bezpečnosti a obrany. Vytvára priestor na stimuláciu strategického myslenia a šírenie povedomia o dôležitosti obrany a bezpečnosti medzi odbornou a laickou verejnosťou.

Medzi hlavné aktivity inštitútu patrilo organizovanie odborných podujatí, vzdelávanie a realizácia projektov s domácimi i zahraničnými partnermi.

### **Kontakt**

Za kasárňou 3, 832 47 Bratislava  
tel.: 0960/322 776, 0960/322 777  
e-mail: [ibos@mil.sk](mailto:ibos@mil.sk)

Riaditeľ inštitútu:

PhDr. Ivo SAMSON, PhD.

322 777

Inštitút bezpečnostných a obranných štúdií bol zrušený dňom 1.4.2017.

## 20. Rektorát Akadémie ozbrojených síl

### 20.1 Pôsobnosť rektorátu

Rektorát vypracovával odborné podklady pre zásadné akty riadenia rektora. Zabezpečoval plnenie úloh prichádzajúcich z Úradu vlády SR, Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR, Ministerstva obrany SR a Generálneho štábu Ozbrojených síl SR. V neprítomnosti rektora plnil dôležité operatívne úlohy prostredníctvom zodpovedného funkcionára.

Rektorát zabezpečoval najmä informačný a organizačný servis rektora, harmonogram jeho práce, tvorbu pokladov a záverov z porád rektora a kolégia rektora. Koordinoval plnenie úloh prichádzajúcich z Ministerstva obrany SR a Generálneho štábu Ozbrojených síl SR a čiastočne sa podieľal na ich plnení. Zasielal hlásenia za Akadémiu ozbrojených síl nadriadeným zložkám. Spolupracoval s Inštitútom Slovenskej rektorskej konferencie, s Akreditačnou komisiou vlády SR, s ostatnými vysokými školami, zahraničnými vojenskými školami a ostatnými partnerskými organizáciami.

Plnil úlohy, ktoré vyplývajú Akadémii ozbrojených síl zo zákona o slobodnom prístupe k informáciám, pripravoval mediálne výstupy pre verejnosť. Dôležitou činnosťou rektorátu bola propagácia Akadémie ozbrojených síl doma aj v zahraničí.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/422 986, fax: 044/552 22 37  
e-mail: rektor@aos.sk

Riaditeľ rektorátu: mjr. Ing. Martin CHOVANEC, PhD. 423 070  
martin.chovanec@aos.sk

### 20.2 Pracovisko kontroly

Pracovisko kontroly z poverenia rektora vykonávalo kontrolu správy a užívania majetku štátu delimitovaného podľa zákona č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe, zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov, koordináciu, analýzu a vyhodnotenie vnútornej kontroly

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/422 288  
e-mail: jozef.matys@aos.sk

Vedúci pracoviska: Ing. Jozef MATYS 422 288

### 20.3 Duchovná služba

Duchovná služba zabezpečovala a poskytovala komplexnú duchovnú a pastoračnú starostlivosť pre zamestnancov školy, príslušníkov Ozbrojených síl SR pôsobiacich v objekte Akadémie ozbrojených síl a pre ich rodiny, Vojské zdravotnícke sklady Liptovský Mikuláš, Ústrednú vojenskú nemocnicu Ružomberok a pre ostatných príslušníkov Ozbrojených síl SR, vojenských dôchodcov a ich rodiny regiónu horného Liptova.

#### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/422 424, 422 421  
e-mail: tomas.huda@aos.sk  
e-mail: viktor.sabo@aos.sk

Dekan ordinariátu  
Ozbrojených síl SR: kpt. PaedDr. PhDr. Tomáš HUĎA, SchP. 422 424

Dekan Ústredia ekumenickej  
pastoračnej služby OS a OZ SR,  
evanjelický a. v. farár: kpt. Mgr. Viktor SABO 422 421

### 20.1 Zdravotnícka služba

Základným poslaním zdravotného služba je poskytovanie preventívnej zdravotnej starostlivosti profesionálnym vojakom v stálej štátnej službe, v dočasnej štátnej službe, v prípravnej štátnej službe a zamestnancom Akadémie ozbrojených síl.

#### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 422 253  
e-mail: monika.lukacova@aos.sk

Vedúci zdravotníckej služby: MUDr. Monika LUKÁČOVÁ  
funkcia neobsadená (od 1.7.2017) 422 253

## 21. Úsek prorektora pre vzdelávanie

### 21.1 Oddelenie vysokoškolského vzdelávania

Oddelenie vysokoškolského vzdelávania administratívne zabezpečuje vyučovací proces študentov. Plní úlohy v oblasti študijnej a sociálnej agendy študentov, vedie register študentov a komplexné výsledky o štúdiu, spravuje a prevádzkuje Modulárny akademický informačný systém a TAP systém (testovanie, ankety, prijímacie skúšky), organizuje a vyhodnocuje vyjadrenie sa študentov ku kvalite výučby, zabezpečuje propagáciu štúdia, informuje verejnosť a spracováva informačné materiály z oblasti vysokoškolského vzdelávania.

Koordinovalo a plánovalo študijné aktivity v rámci vysokoškolského a celoživotného vzdelávania podľa študijných programov a požiadaviek, spracovalo organizáciu a priebeh vzdelávacieho procesu v akademickom roku a vydalo akademický kalendár. Zabezpečovalo spracovávanie komplexných, podkladových, analytických a koncepčných materiálov z výchovno-vzdelávacej činnosti, vykonávalo špecifické činnosti pri tvorbe študijnej dokumentácie a príprave akreditácie študijných programov, spracovalo vnútorné dokumenty z oblasti vysokoškolského vzdelávania. Uskutočňovalo rozborovú, hodnotiacu a štatistickú činnosť v určených oblastiach.

Oddelenie sa podieľalo na organizácii štátnych skúšok a zorganizovalo promócie absolventov, komplexne zabezpečilo prijímacie konanie a imatrikuláciu študentov, vydávalo odpisy a duplikáty diplomov a ostatných dokladov o vysokoškolskom vzdelaní. Plnilo povinnosti spojené s funkciou šéfredaktora vojenského, vedecko-odborného časopisu Vojenské reflexie a spracovalo „Výročnú správu o činnosti za rok 2016“.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/423 457, 0960/423 550  
e-mail: vzdelavanie@aos.sk

Vedúca oddelenia:

PhDr. Pavlína ADAMÍKOVÁ  
pavlina.adamikova@aos.sk

423 458

## 21.2 Centrum vzdelávania

Centrum vzdelávania prioritne zabezpečuje vzdelávanie a výcvik profesionálnych vojakov Ozbrojených síl SR v kurzoch kariérneho a odborného vzdelávania v zmysle ustanovení zákona o štátnej službe profesionálnych vojakov (kurzy na vojenskú hodnosť a odborné kurzy na funkciu respektíve k prehĺbeniu kvalifikácie). Okrem toho zabezpečuje ďalšie vzdelávanie civilných zamestnancov rezortu obrany aj ostatných rezortov štátnej správy, vzdelávanie občianskej verejnosti v zmysle ustanovení zákona o celoživotnom vzdelávaní a ďalšie vzdelávanie realizované podľa osobitných zmlúv a dohovorov.

V rámci kariérneho vzdelávania zabezpečilo centrum vzdelávania v roku 2017 štyri kurzy na vojenskú hodnosť pre 219 profesionálnych vojakov Ozbrojených síl SR a v rámci odborného vzdelávania realizovalo 62 odborných kurzov pre 672 účastníkov. V rámci celoživotného vzdelávania zorganizovalo doplňujúce pedagogické štúdium pre štyroch účastníkov a v univerzite tretieho veku pre 447 účastníkov.

Prostredníctvom Medzinárodného kurzu pre štábnych dôstojníkov, ktorý je zaradený do štruktúry centra vzdelávania, naďalej Akadémia ozbrojených síl poskytovala vzdelávanie a výcvik pre profesionálnych vojakov členských a partnerských krajín NATO. Okrem úloh vyplývajúcich zo základného zamerania činnosti centra vzdelávania plnilo Oddelenie odborných kurzov centra vzdelávania úlohy v súvislosti s pokračovaním realizácie ministrom obrany schváleného „Modelu prípravy dôstojníkov vojenských leteckých odborností a špecializácií“ - najmä v oblasti verejného obstarávania.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/422 410, fax: 0960/422 011  
e-mail: tomas.novotny@aos.sk

Riaditeľ CV:

plk. Ing. Tomáš NOVOTNÝ

422 410

### 21.2.1 Publikačná činnosť

Tabuľka 55 Publikačná činnosť

Kód	Kategória	Počet publikácií
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	1
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	1
DAI	Dizertačné a habilitačné práce	1
	<b>Spolu</b>	<b>3</b>

**Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi, organizáciami a zariadeniami**

- Akadémia vojnového umenia, Warszawa,
- Asociácia univerzít tretieho veku na Slovensku,
- Centrum výnimočnosti pre oblasť velenia a riadenia (C2COE), Utrecht, Holandsko,
- Generálny štáb Ozbrojených síl SR a jeho podriadené zložky,
- Heli Company, s. r. o., Prešov,
- Infocentrum Liptovský Mikuláš,
- Jednota dôchodcov Slovenska Liptovský Mikuláš,
- Jednotka integrácie ozbrojených síl NATO v Bratislave (NATO Force Integration Unit – Slovakia/NFIU SVK),
- Letecká škola spoločnosti SEAGLE AIR-FTO, s. r. o., Trenčín,
- Letové prevádzkové služby SR š. p.,
- LM SQUARE, s.r.o.,
- Mestský úrad Liptovský Hrádok,
- Mestský úrad Liptovský Mikuláš,
- Ministerstvo obrany SR a jeho podriadené zložky,
- Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR,
- Národná univerzita verejnej správy, Budapešť, Maďarsko,
- NATO School Oberammergau, Nemecko,
- Partners Group SK,
- Prešovská univerzita v Prešove,
- Slovenská akademická asociácia pre celoživotné vzdelávanie,
- Slovenské múzeum ochrany prírody a jaskyniarstva,
- Slovenský elektrotechnický zväz – KES,
- Technická univerzita v Košiciach,
- The Führungsakademie der Bundeswehr (FüAkBw), Nemecko
- Univerzita obrany Brno, Česká republika,
- ÚVP pri SHAPE Mons, Belgicko,
- Veľvyslanectvo Spolkovej republiky Nemecko v Slovenskej republike,
- Veľvyslanectvo Spojených štátov amerických v Slovenskej republike,
- Úrad pre obrannú spoluprácu
- Zväz vojakov SR, Klub Liptovský Mikuláš.

**21.2.2 Ďalšie významné aktivity**

- Jubilejný 25. odborný seminár „Bezpečnosť práce na elektrických inštaláciách a elektrických zariadeniach - výchova a vzdelávanie elektrotechnikov“,

- organizovaný Ing. Hunom a pracovníkmi Školiaceho pracoviska elektrotechnikov centra vzdelávania AOS dňa 23. februára 2017.
- Realizácia dvojtyždňového „mobilného“ odborného kurzu „Plánovací a rozhodovací proces na taktickej úrovni“ pre 31 dôstojníkov Ozbrojených síl Ukrajiny na Národnej akadémii pozemných síl vo Lvove v rámci programu NATO k skvalitňovaniu obranného vzdelávania DEEP Ukrajina v dňoch 5.-16. júna 2017 – pplk. Ing. Wesselényi + piati príslušníci ISOC.
  - Spustenie iniciatívy vojenských vzdelávacích inštitúcií krajín V4 s názvom „COPD Education Enhancement Initiative“ v spolupráci s Veliteľsko-štábnou akadémiou Bundeswehru v Hamburgu dňa 19. júna 2017 - prvý predseda Riadiaceho výboru iniciatívy plk. Ing. Tomáš Novotný, PhD..
  - Spracovanie dokumentácie a organizácia slávnostného podpísania „Memoranda o porozumení medzi MO SR a Národnou gardou Indiana o podpore Medzinárodného kurzu pre štábných dôstojníkov Národnou gardou Indiana“ konaného dňa 30. augusta 2017 na MO SR - plk. Ing. Tomáš Novotný, PhD..
  - Účasť na seminári programu NATO k skvalitňovaniu obranného vzdelávania DEEP Afganistan „Review of Afghanistan Professional Military Education System“ v dňoch 6.-10. novembra 2017 na Národnej akadémii obrany v Sofii - plk. Ing. Tomáš Novotný, PhD..
  - Realizácia vyžiadaného seminára na Baltic Defence College v Tartu (Estónsko) na tému „Inštitucionálna akreditácia vzdelávacej inštitúcie od Veliteľstva NATO pre transformáciu (ACT)“ dňa 13. novembra 2017 - plk. Ing. Tomáš Novotný, PhD..
  - Vykonanie vyžiadaných prednášok na tému „Hybrid warfare“ a účasť na seminári programu NATO k skvalitňovaniu obranného vzdelávania DEEP Ukrajina „Curriculum development“ v dňoch 11.-15. decembra 2017 na Národnej univerzite vzdušných síl v Charkove - plk. Ing. Tomáš Novotný, PhD..
  - Podiel na príprave vojenských programov kadeta - študenta TUKE vo vojenských špecializáciách pilot (odborník na pilotovanie taktického lietadla, odborník na pilotovanie dopravného lietadla a odborník na pilotovanie vrtuľníka) a vo vojenskej špecializácii odborník riadenia letovej prevádzky – mjr. Ing. Peter Gerec, PhD..
  - Účasť na zasadnutí Rady ASUTV, Technická univerzita vo Zvolene dňa 30. marca 2017 a Technická univerzita v Košiciach dňa 29. novembra 2017 - pplk. Ing. Milan Švrlo.
  - Konferencia Svetovej asociácie UTV - AIUTA, Primaciálny palác v Bratislave dňa 19. mája 2017 - pplk. Ing. Milan Švrlo.
  - Zasadnutie Rady SAACV, Technická univerzita vo Zvolene dňa 26. októbra 2017 - pplk. Ing. Milan Švrlo.
  - Organizácia prednášky na tému „Plánovanie rodinných financií“ pre občanov vo veku 45+ v priestoroch Miestneho úradu Liptovský Mikuláš dňa 27. novembra 2017 na základe získania grantu od ASUTV

- prostredníctvom miniprojektu na podporu rozvoja vzdelávania v oblasti finančnej gramotnosti.
- Účasť na konferencii pri príležitosti 25. výročia založenia UTV v Košiciach „*UTV – miesto inšpirácie a vzájomného učenia*“, Technická univerzita v Košiciach dňa 28.11.2017 - pplk. Ing. Milan Švrlo.
  - Zisk titulu „majster OS SR v kategórii nad 40 r.“ na Majstrovstvách OS SR vo vojensko-praktickom plávaní na AOS v dňoch 29.-30. novembra 2017 - mjr. Ing. Peter Gerec, PhD..

## 22. Úsek prorektora pre vedu

### 22.1 Oddelenie vedy a zahraničných vzťahov

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

V rámci svojej činnosti oddelenie koordinovalo výskumnú a vývojovú činnosť Akadémie ozbrojených síl. Značná časť aktivít bola zameraná na administráciu projektov a sledovanie hospodárenia s pridelenými rozpočtovými podpoložkami. Zabezpečovalo agendu edičnej činnosti a vydávanie vedeckého periodika Science & Military. V rámci svojej pôsobnosti oddelenie pripravovalo materiály a organizačne zabezpečovalo habilitačné a vymenúvacie konania za profesorov podľa priznaných práv, koordinovalo študentskú vedeckú a odbornú činnosť, zabezpečovalo oblasť priemyselného vlastníctva a organizačne podporovalo činnosť vedeckej rady.

V rámci medzinárodnej spolupráce boli vypracovávané návrhy zmlúv a dohôd o spolupráci so zahraničnými inštitúciami, pripravované podklady pre korešpondenciu s diplomatickým zborom a prideleniami obrany akreditovanými v Slovenskej republike a riešené protokolárne záležitosti v rámci zahraničných návštev. V súlade s plánom zahraničných aktivít bola zabezpečovaná ich agenda ako aj agenda mobility študentov a zamestnancov v rámci programu ERASMUS+. Oddelenie sa podieľalo na organizačnom zabezpečení medzinárodných seminárov, konferencií a cvičení v rámci Akadémie ozbrojených síl a príprave kurzu pre štábných dôstojníkov ISOC.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

tel.: 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

## 22.2 Akademická knižnica

Akademická knižnica (ďalej len „AK“) zabezpečuje základné a špeciálne knižnično-informačné služby v oblasti vzdelávania, vedy a techniky.

Aktivity a úlohy AK boli zamerané na výber a nákup informačných prameňov, odborné bibliografické spracovanie informačných dokumentov, ochranu knižničného fondu, poskytovanie knižnično-informačných služieb, bibliografickú registráciu a evidenciu publikačnej činnosti v centrálnom registri SR, aktualizáciu webovej stránky AK a vedeckého časopisu Science & Military. Podieľala sa na budovaní spoločného súborného katalógu monografií knižníc Slovenskej republiky (garant Slovenská národná knižnica v Martine) a súborného katalógu periodík Slovenskej republiky (garant Univerzitná knižnica v Bratislave). Spolupracuje so Slovenskou asociáciou knižníc, Spolkom slovenských knihovníkov, vysokoškolskými knižnicami a informačnými pracoviskami SR. V rámci siete intranet AOS poskytuje pre všetkých záujemcov prístup k licencovaným elektronickým databázam predovšetkým na základe projektov NISPEZ (*Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja – prístup k elektronickým informačným zdrojom*) a vyhľadávanie informácií pomocou univerzálneho vyhľadávača novej generácie Summon®.

Stanovené ciele v rámci národného knižničného systému plní.

Z kampane „Kúp, prečítaj a daruj knihu - knižnici“, ktorá pokračuje i v roku 2018, získala do knižného fondu AK v roku 2017 23 titulov kníh od piatich darcov.

Tabuľka 56 Knižnično-informačné služby

Aktivita		počet
Registrovaní používatelia k 31.12.2017		830
Počet požičaných informačných dokumentov		9 172
Vrátené knižnično-informačné dokumenty		4 980
Návštevníci akademickej knižnice (fyzické návštevy)		5 660
Virtuálni návštevníci webová stránka + on-line katalóg		7 615
Medziknižničná výpožičná služba z iných knižníc		63
Medziknižničná výpožičná služba pre iné knižnice		100
Analytický popis článkov (7 vybraných titulov časopisov)		492
Prístup do elektronických databáz v rámci projektu EIZ + e - kníh		883
Spracované rešerše + konzultácie k spracovávaniu rešerší		23
Bibliografická registrácia publikačnej činnosti AOS		124
Spracovanie	ohlasov na publikačnú činnosť	124
	osobnej bibliografie (výstupy EPC)	102
	podkladov k habilitačnému a inauguračnému konaniu zamestnancov	1 120

Pre vedeckú i laickú verejnosť pripravila výstavu odbornej a vedeckej literatúry, ktorú navštívilo 56 záujemcov.

V priebehu roka AK vykonala päť kultúrno-spoločenských, informačných a iných propagačných aktivít, ktorých sa zúčastnilo 171 účastníkov.

K najvýznamnejších patrili aktivity určené pre kadetov. Pre kadetov 1. ročníka bola táto aktivita zameraná na základnú orientáciu v elektronických informačných zdrojoch. Praktickú ukážku s výkladom vykonalo renomované databázové centrum z Bratislavy. Pre kadetov 3. ročníka bola zameraná na vyhľadávanie a rešeršovanie v elektronických informačných zdrojoch, vykonali zamestnanci AK. Aktivity sa konali v rámci „Týždeň vedy v AOS“.

### 22.2.1 Knižničný a časopisecký fond

Tabuľka 57 Knižničný a časopisecký fond

Knižničný a časopisecký fond AK k 31.12.2017	tituly	exempláre
Odborná literatúra, učebnice, kvalifikačné práce a iné informačné dokumenty	46 158	271 110
Z toho beletria, poézia, populárno-náučná literatúra	6 516	6 518
Časopisy za posledných päť rokov	81	6 169

### 22.2.2 Knižničný prírastok

Tabuľka 58 Knižničný prírastok

Knižničný prírastok v roku 2017	tituly	exempláre
Odborná literatúra, učebnice, kvalifikačné práce a iné informačné dokumenty	593	2 581
Časopisy	57	1 308
Literatúra z edičnej činnosti AOS	8	365

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/ 423 777, 0960/ 423 371  
e-mail: milan.majerko@aos.sk

Vedúci akademickej knižnice

Ing. Milan MAJERKO

423 777

### 22.3 Simulačné centrum

Simulačné centrum je pracoviskom zameraným na realizáciu vzdelávacích, vedecko-výskumných a výcvikových aktivít s podporou simulačných technológií a trenažérov. Základom aktivít centra je tvorba počítačových modelov a prostredia pre podporu rôznych typov simulácií (konštruktívna, virtuálna, blended). Simulačné centrum poskytuje možnosti komplexného výcviku v prostredí ktoré poskytuje prepojenie konštruktívnej a virtuálnej simulácie do jedného kompaktného simulačného celku formou distribuovanej simulácie.

Pracovisko pre modelovanie a simuláciu krízových javov rieši úlohy v oblasti krízového manažmentu. Konkrétna krízová situácia je simulovaná s využitím nástrojov konštruktívnej simulácie. Formou priamej interakcie simulovaných rozhodnutí je možné navrhnúť, overiť a optimalizovať prijaté riešenia v oblasti bezpečnosti, v oblasti hľadania riešení krízových situácií, znižovania úrovne vzniku rizík predpokladaných krízových situácií. Je možné efektívne pripravovať krízové štáby zvyšovaním ich asertivity pri hľadaní riešení, zvyšovaním dispozícií pre procesy velenia a riadenia.

Pracovisko pre ochranu kritickej infraštruktúry zabezpečuje podporu výskumných aktivít, vzdelávania a prípravy bezpečnostnej komunity v rámci ochrany objektov osobitnej dôležitosti alebo ďalších dôležitých objektov štátneho i verejného záujmu pre vojenské aj nevojenské aplikácie a úlohy riešené bezpečnostnou komunitou.

Pracoviskom simulátora riadenia letovej prevádzky LETVIS SimMil je realizovaná odborná príprava príslušníkov riadenia letovej prevádzky a vykonávanie počiatočného výcviku ATCO pre kvalifikačnú kategóriu, výcviku pre stanovište ATCO, pokračovacieho, opakovacieho a preškoloňovacieho výcviku ATCO, vrátane simulácie neobvyklých a extrémne záťažových situácií pre rozvoj a udržiavanie praktických zručností. Simulátor riadenia letovej prevádzky patrí do kategórie „Real High Fidelity“ simulátorov. Simulačné centrum je certifikovanou výcvikovou organizáciou pre výcvik vojenských riadiacich letovej prevádzky.

Simulačné centrum plnilo a zabezpečovalo úlohy spojené s prípravou a vykonaním vzdelávacích aktivít s podporou simulačných technológií a trenažérov, vykonávalo prípravu kadetov a frekventantov kurzov so zameraním na simulačné a trenažérové technológie, zapojilo sa do programu ERASMUS +.

V oblasti aplikovaného výskumu centrum riešilo a zabezpečovalo podporu výskumným a vývojovým aktivitám v oblasti simulovania a modelovania krízových situácií a stavov na národnej a medzinárodnej úrovni s využitím simulačných technológií a trenažérov. Podporovalo výskumné a vývojové aktivity zamerané na zefektívnenie výcviku a rozhodovacieho procesu profesionálov a príslušníkov krízových štábov s využitím technológií virtuálnej a konštruktívnej simulácie, vytváranie virtuálneho syntetického prostredia s dôrazom na systém prenosu a spracovania informácií, prijímania rozhodnutí na jednotlivých úrovniach a následného vyhodnotenia prijatých rozhodnutí.

## Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/422 647, 0960/422 623  
e-mail: sc@aos.sk

Riaditeľ centra:

pplk. Ing. Aurel SABÓ, PhD.

422 623

### 22.3.1 Výskumná a vývojová činnosť

#### 22.3.1.1 Projekty výskumu a vývoja

Simulačné centrum participovalo na riešení nasledujúcich projektov výskumu a vývoja v oblasti simulovania a modelovania krízových situácií a stavov na národnej úrovni s využitím simulačných technológií a trenažérov:

#### Národné projekty

Projekt VaV\_03\_2016 „Návrh optimálneho prepojenia a využívania leteckých simulátorov zavedených do používania v Ozbrojených silách SR a AOS Liptovský Mikuláš za účelom zvyšovania kvality výcviku príslušníkov Ozbrojených síl SR.“

Zodpovedný riešiteľ: Aurel Sabó

Členovia riešiteľského kolektívu: kolektív simulačného centra

Termín: 2016 - 12/2017

Projekt VaV\_04\_2016 „Optimalizácia koeficientov strát, spotreby a plánovanej úhrady materiálu Ozbrojených síl Slovenskej republiky pri zabezpečovaní obrany a zabezpečenie služieb v čase krízovej situácie Slovenskej republiky.“

Zodpovedný riešiteľ: Aurel Sabó

Členovia riešiteľského kolektívu: kolektív simulačného centra

Termín: 2016 - 12/2017

Projekt „Systém prípravy a spolupráce jednotiek Ozbrojených síl SR a zložiek „Integrovaného záchranného systému“ aplikáciou krízových scenárov s podporou simulačných nástrojov“

Zodpovedný riešiteľ: Vladimír Andrassy

Člen riešiteľského kolektívu: Matúš Grega

Termín: 2017 - 12/2018

#### 22.3.2 Konferencie, semináre a ďalšie významné aktivity

- Medzinárodný veľtrh obrannej techniky a konferencia v rámci „IDET 2017“, 31.5.-2.6.2017, Brno.
- IX. Medzinárodná vedecká konferencia „Bezpečné Slovensko a Európska únia“, 9.-10.11.2017, Košice.

- Medzinárodné sympóziu „The International Forum for the Military Simulation, Training and Education Community ITEC 2017“, 16.-18.5.2017, Rotterdam.
- Medzinárodný veľtrh a konferencia „Security Expo 2017“ 29.-30.11.2017, Londýn.
- Medzinárodná konferencia „Distance Learning, Simulation and Communication 2017“ 31.5.-2.6.2017, Brno.
- Medzinárodná vedecká konferencia „Modern Safety Technologies In Transportation MOSATT 2017“, 14.-15.11.2017, Herľany.
- Konferencia s medzinárodnou účasťou „Vedecké skúmanie vybraných segmentov bezpečnostnej praxe“ 5.- 6.12.2017, Bratislava.

### **22.3.3 Spolupráca s inými VŠ, inštitúciami, ústavmi a organizáciami**

- Univerzita obrany Brno, Česká republika,
- Science and Technology Organisation, NATO Modelling and Simulation Group, Brusel, Belgicko,
- Európske združenie pre odbornú prípravu a simuláciu – European Training and Simulation Association - ETSA, Veľká Británia,
- Centrum simulačných a trenažerových technológií, Brno, Česká republika,
- Prešovská univerzita v Prešove,
- Akadémia policajného zboru v Bratislave,
- Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach,
- Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici,
- Technická Univerzita v Košiciach,
- Ministerstvo obrany SR,
- Ministerstvo vnútra SR.

## 23. Úsek prorektora pre vojenské veci

### 23.1 Organizačné oddelenie

Organizačné oddelenie je koordinačným a výkonným orgánom v oblasti spracovania plánov činnosti na kalendárny rok a ich mesačné spresňovanie, podkladov do výcvikových a plánovacích dokumentov Ozbrojených síl SR za Akadémiu ozbrojených síl. Spracovávalo nariadenia, rozkazy rektora, dokumentáciu na riešenie krízových situácií v dobe mieru, dokumentáciu uvádzania školy do pohotovosti a plnej pohotovosti. V súčinnosti so sekciou ľudských zdrojov Ministerstva obrany SR pripravovalo podklady k zmene organizačnej štruktúry a úprave počtov zamestnancov Akadémie ozbrojených síl.

Oddelenie vykonávalo prípravu zamestnancov predurčených na plnenie úloh pri mimoriadnej udalosti a v čase výnimočného stavu a núdzového stavu, na plnenie úloh v čase vojny a vojnového stavu, vyučovalo mobilizačnú prípravu u profesionálnych vojakov a kadetov. Zabezpečovalo činnosť a prípravu predurčených zamestnancov evakuačnej komisie, vzájomnú súčinnosť so zariadeniami Ozbrojených síl SR pôsobiacich v priestoroch Akadémie ozbrojených síl, kontrolnú činnosť dodržiavania vnútorných predpisov pracoviskami a zamestnancami.

Oddelenie komplexne riadilo plánovanie, prípravu a výkon dozorných služieb v objekte, zabezpečovalo ich materiálne vybavenie. Riadilo zamestnancov súkromnej bezpečnostnej služby pri výkone ochrany objektu, organizáciu vstupu osôb a vozidiel do priestorov školy, parkovanie súkromných vozidiel. Riadilo výkon služby príslušníkov pohotovostnej časti, riešenie vzniknutých udalostí.

Organizovalo pravidelnú veliteľskú prípravu a strelecké nácviky profesionálnych vojakov, spoločné vojenské nástupy a ceremónie Akadémie ozbrojených síl. Podieľalo sa na koordinácii výcviku kadetov a profesionálnych vojakov so základňou výcviku a mobilizačného dopĺňovania Martin a Centrom výcviku Lešť. Pri významných príležitostiach v regióne zabezpečovalo spoluprácu Akadémie ozbrojených síl s orgánmi štátnej správy a samosprávy

#### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/423 222  
e-mail: stefan.cuker@aos.sk

Náčelník oddelenia:

mjr. Ing. Štefan CUKER

423 222

## 23.2 Školské jednotky

Školské jednotky sú garantom realizácie úloh stanovených Vojenským programom kadetov bakalárskeho štúdia. Cieľom vojenského programu je pripraviť budúcich dôstojníkov na výkon funkcie veliteľa čaty disponujúcimi odbornými a líderskými zručnosťami, vedomosťami a osobnostnými vlastnosťami, ktoré sú v súlade s etickým kódexom profesionálneho vojaka Ozbrojených síl SR. Výcvik bol realizovaný formou teoretickej prípravy a praktického precvičenia v rámci výcvikových dní a blokových výcvikov. Jednotlivé činnosti praktického cvičenia boli vykonávané v závislosti od precvičovanej problematiky v okolí Akadémie ozbrojených síl, PC Kaleník a PC Horná Mičiná. V mesiaci júl kadeti 1. a 2. ročníka absolvovali sústredený poľný výcvik vo VP VO Lešť. Tento výcvik bol na praktické precvičenie získaných vedomostí a zručností. Kadeti 1. ročníka boli inštruktormi preverení zo získaných zručností do stupňa družstvo, výcvik kadetov 2. ročníka bol zameraný najmä na praktické preukázanie získaných zručností vo funkciách veliteľa čaty. V mesiaci august boli prijatí prví kadeti na štúdium na civilnej vysokej škole v zahraničí – lekárskej fakulte v Hradci Králové. Taktiež prvýkrát boli prijatí kadeti na štúdium na leteckej fakulte Technickej univerzity Košice. Uvedených kadetov sa okrem odbornej časti týkal aj výcvik podľa Vojenského programu, ktorý vykonávali starší inštruktori školských jednotiek. V rámci prípravy na budúce povolanie plnili kadeti úlohy v dozornej službe ako dozorní a pomocníci dozorného pri vchode, dozorní a pomocníci dozorných školských jednotiek, plavčikov a dozorných telovýchovných zariadení. Velitelia ročníkov plnili úlohy pri príprave, preskúšaní a hodnotení kadetov určených do dozorných služieb pri vchode a školských jednotkách, zároveň sa podieľali i na kontrolnej činnosti týkajúcej sa výkonu týchto služieb.

Okrem plnenia úloh výcviku kadetov sa príslušníci školských jednotiek podieľali na zabezpečení dní otvorených dverí a dňa detí na pôde Akadémie ozbrojených síl, aktivít duchovnej služby, prednášok a praktických ukážok na školách v rámci regiónu Liptova. V spolupráci s personálnym úradom sa kadeti podieľali na prezentáciách Akadémie ozbrojených síl na civilných stredných školách. Počas roka sa školské jednotky podieľali na zabezpečovaní pietnych aktov a kladení vencov v prospech MsÚ Liptovský Mikuláš pri príležitosti rôznych výročí.

Kadeti školských jednotiek počas roka 2017 reprezentovali Akadémiu ozbrojených síl v zahraničí nielen v oblasti štúdia, športových akcií, ale i vo vojenskej oblasti. Najvýznamnejšou bolo spoločné plnenie úloh vojenského programu kadetov spolu s českými kadetmi v mesiaci júl počas vyvedenie do VP VO Lešť a účasť dvoch kadetov na výcviku vo Francúzsku v Saint Cyr. Kadeti sa spolu s českými kadetmi zúčastnili spoločných vojenských praktických zamestnaní vykonávaných vo Výcvikovom priestore Vyškov.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/422 142, e-mail: vaclav.zelonka@aos.sk

Veliteľ školských jednotiek

mjr. Ing. Václav ŽELONKA

422 142

## 24. Kvestúra

Kvestúra všestranne zabezpečuje Akadémiu ozbrojených síl v oblasti materiálno-technického zabezpečenia, rozpočtu a financovania, správy a hospodárenia s hnutelným a nehnuteľným majetkom. Je koordináčnym a realizačným pracoviskom v oblastiach výstavby, modernizácie a materiálového zabezpečenia učebno-výcvikovej základne a hospodárskej činnosti.

Zabezpečuje rutinnú a štandardnú údržbu celého areálu školy, komplexne zabezpečuje stravovanie všetkých kategórií stravníkov, dopravu vlastnými dopravnými prostriedkami, ubytovanie v ubytovacích zariadeniach kadetov, zahraničných študentov, účastníkov kurzov, návštev rektora a iných osôb, zabezpečuje nákup očkovacích látok a vykonáva očkovanie kadetov Akadémie ozbrojených síl.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel. 0960/423003, 0960/423002  
e-mail: dusan.mesaros@aos.sk, marta.subjakova@aos.sk

Kvestor:	JUDr. Ing. Peter HOPKO	423 003
Od 1.6.2017	Ing. Dušan MESÁROŠ	423 003

### Organizačnú štruktúru kvestúry tvoria :

- 1) oddelenie rozpočtovania a financovania,
- 2) oddelenie komunikačných a informačných systémov,
- 3) oddelenie stravovania,
- 4) oddelenie materiálového manažmentu,
- 5) skupina prevádzky,
- 6) oddelenie správy nehnuteľného majetku,
- 7) skupina obstarávania tovarov a služieb.

#### 24.1 Oddelenie rozpočtovania a financovania

Oddelenie rozpočtovania a financovania plnilo úlohy v oblasti programového rozpočtovania a obranného plánovania, zabezpečovalo a vykonávalo vedenie komplexného účtovníctva organizácie z hlavnej činnosti v informačnom projekte SAP R/3, zabezpečovalo bezhotovostný platobný styk prostredníctvom Štátnej pokladnice, zabezpečovalo práce spojené s mzdovou oblasťou (rozpočet, sledovanie čerpania mzdových položiek, priznávanie platových náležitostí zamestnancov – pri výkone prác vo verejnom záujme, profesionálnych vojakov a kadetov, spracovanie miezd

zamestnancov a v súvislosti s nimi vykonávanie podkladov pre spracovanie odvodov do zdravotných poisťovní, sociálnej poisťovne a daňového úradu), práce spojené s DPH. Vykonávalo práce spojené s ročným zúčtovaním daní z príjmov fyzických osôb, rozboru a štatistické výkazy v tejto oblasti. Spracovávalo a usmerňovalo 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 a práce v module pre pohľadávky a škody.

Zamestnanci oddelenia pripravovali na základe požiadaviek a potrieb jednotlivých pracovísk Akadémie ozbrojených síl návrhy strednodobého programového rozpočtu a ročného rozpočtu, podklady pre rozhodovanie vedenia v oblasti rozpočtu a financovania prevádzkových činností a rozvoja. Sledovali čerpanie finančných prostriedkov podľa programov a podprogramov zavedených v rezorte ministerstva obrany do úrovne ekonomických kategórií, rozpočtových položiek a podpôžiek.

### **Kontakt**

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/423 072  
e-mail: marika.hulekova@aos.sk

Vedúci oddelenia:

Ing. Marika HÚLEKOVÁ

423 072

### **24.2 Oddelenie komunikačných a informačných systémov**

Oddelenie komunikačných a informačných systémov zabezpečovalo správu, prevádzkyschopnosť, dostupnosť a rozvoj počítačovej siete LAN a WAN Akadémie ozbrojených síl, správu serverov, pracovných staníc a iných technických zariadení nasadených v jej prostredí, manažovalo správu IT, zabezpečovalo prevádzku, budovanie a rozvoj administratívnej časti informačného a riadiaceho systému Akadémie ozbrojených síl vo väzbe na informačný systém Ozbrojených síl SR. Zabezpečovalo implementáciu, prechod na najnovšie serverové technológie a prostriedky IT (aj smerom voči koncovým používateľom) nasadené v prostredí Akadémie ozbrojených síl, správu a prevádzku sieťových služieb - internet, intranet, elektronickú poštu, e-learning, antivírusovú a antispamovú ochranu, správu a prevádzku komunikačnej technológie VoIP, bezpečnosť sieťových služieb a prístupu k nim (obmena a doplnenie bezpečnostných aktívnych sieťových prvkov), rozšírenie pokrytia objektu Akadémie ozbrojených síl WiFi signálom, podieľalo sa na tvorbe podkladov do verejného obstarávania.

Okrem podpory koncových používateľov a vzdelávacieho procesu, oddelenie komunikačných a informačných systémov zabezpečovalo aj údržbu didaktických a technických prostriedkov slúžiacich na výučbu vo veľkokapacitných posluchárňach,

na bloku základných učební, v aule, sieni vedeckej rady a konferenčnej miestnosti. Bola zriadená, technicky a materiálovo vybavená video-konferenčná miestnosť. Podieľalo sa na podpore podujatí organizovaných Akadémiou ozbrojených síl alebo realizujúcich sa v jej priestoroch.

Oddelenie komunikačných a informačných systémov poskytovalo služby v oblasti multimediálnych aplikácií – spracovanie video materiálov pre potreby výučby a iných záznamov z workshopov a podujatí Akadémie ozbrojených síl, ale aj ďalších zložiek, natáčanie videosekvencií, tvorba prezentácií a propagačných materiálov, pozvánok a plagátov. Realizovalo návrhy logo typov a vizuálov, grafické návrhy, spracovania a realizácie výstav, dizajn grafických a pamätných listov, ďakovných listov, dekrétov, certifikátov, diplomov, čestných uznání, tlač a potlač CD a DVD nosičov. Zabezpečovalo tlač monografií, skript, vysokoškolských učebníc, zborníkov, periodík a propagačných materiálov a prezentáciu Akadémie ozbrojených síl aj na sociálnych sieťach.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/423 423  
e-mail: martin.droppa@aos.sk

Vedúci oddelenia:

Ing. Martin DROPPA

423423

### 24.3 Oddelenie stravovania

Hlavnou úlohou oddelenia je komplexné zabezpečenie naturálneho stravovania kadetov a ostatných kategórií stravníkov denne teplou stravou, formou výberového stravovania a zabezpečenie liekov pre potreby zdravotníckej služby.

Stravovacie oddelenie pripravovalo recepcie a bankety pre rôzne príležitosti ako i zabezpečenie stravovania veľkého množstva medzinárodných a tuzemských návštevných Akadémie ozbrojených síl na protokolárnej úrovni a rezortu ministerstva obrany.

Tabuľka 59 Zabezpečenie stravovania

Kategória stravovaných	Raňajky	Obed	Večera	Pozn.
Kadeti AOS	42 604	40 816	4 921	
Zamestnanci AOS	2 098	40 602	420	
Bezplatný odber stravy prof.vojaci	302	543	283	
ISOC	732	732	720	

Katégoria stravovaných	Raňajky	Obed	Večera	Pozn.
Personálny úrad Ozbrojených síl SR		11 711	51	
Jazykový inštitút Generálneho štábu Ozbrojených síl SR		3094	1	
Ústredná vojenská nemocnica Ružomberok		143		
Vojenský útvar 8009 Martin		169		
Vojenská polícia		49		
Vojenský útvar 1037 Martin-DAKVŠ	523	522	522	
Ozbrojené sily SR, rezort Ministerstva obrany SR	10 150	22 708	6 593	
Akcie Ministerstva obrany SR	302	2 048	283	
Akcie mimo rezort MO	10	1 468	134	
<b>SPOLU</b>	<b>56 721</b>	<b>124 605</b>	<b>13 928</b>	
<b>Spolu podaných dávok v AOS</b>	<b>195 254</b>			
Zvýšenie podávaných dávok oproti roku 2016 v AOS (zo 180 873 dvk)	14 381			
Zabezpečenie stravovania VVP Lešť kadeti, prof. vojaci	2 529	2 398	2 398	
Základný výcvik kadetov AOS 1. ročníka Martin	5 790	5 790	5 790	
<b>Spolu cvičenia –naturálne a bezplatné stravovanie</b>	<b>8 319</b>	<b>8 188</b>	<b>8 188</b>	
<b>REKAPITULÁCIA CELÉHO ZABEZPEČENIA STRAVOVANIA</b>	<b>65 040</b>	<b>132 793</b>	<b>22 116</b>	
<b>Celkom podaných dávok</b>	<b>219 949</b>			
Výdaj gastrolískov - zamestnanci AOS	5 496 ks			
Príjmy cez fond 111	182 180,06 €			
Vyžiadané na spotrebu	125 322,07 €			
Odvedené cez fond 111 do štátneho rozpočtu	56 857,99 €			

Oddelenie poskytovalo proviantné náležitosti kadetov v rámci plnenia povinnosti mimo Akadémie ozbrojených síl (stáže, vyvedenie do vojenského výcvikového priestoru), ako i počas doby neprítomnosti v škole vyplatením peňažitej náhrady za nedodanú stravu. Zabezpečovalo Akadémiu ozbrojených síl materiálom zásobovacej triedy I, jeho evidenciu a obhospodarovanie, nákup, uskladnenie a výdaj potravín na prípravu stravy a predaj stravných lístkov. Objednávanie a výdaj jedál sa realizovalo cestou bezlístkového stravovacieho systému WEGA, prepojeného na „Debetný zrážkový systém“, ktorý slúži zamestnancom a profesionálnym vojakom, kadetom školy, zamestnancom Personálneho úradu Ozbrojených síl SR, zamestnancom Jazykového inštitútu, zamestnancom Ústrednej vojenskej nemocnice Ružomberok, VÚ 8009 Martin, príslušníkom kurzov a príslušníkom rezortu ministerstva obrany.

Oddelenie stravovania spracovávalo účtovanie a evidenciu stravného hospodárstva podľa „Programu Stravovanie v rezorte MO SR“ a „Metodiky jednotných zásad účtovania a evidencie v stravovacom zariadení rezortu MO SR“, podklady pre tvorbu finančných plánov na úrovni položiek, podpoložiek v rámci zabezpečenia zásob v zásobovacej triede I. a stravovania všetkých stravovacích kategórií zo štátnej pokladnice. Vykonávalo komplexnú správu rozsiahleho hnutel'ného a nehnuteľného majetku v zásobovacej triede I. a v rámci stravovacieho úseku, nákup, uskladnenie a výdaj potravín na prípravu stravy podľa platných právnych noriem, ekologickú likvidáciu vyprodukovaného odpadu podľa zákona o odpadoch, starostlivosť, údržbu a včasné opravy veľkokuchynského strojového, chladiaceho a mraziaceho zariadenia. Zorganizovalo odborné školenie obslúh, ošetrovania a hospodárneho používania kuchynského inventára, veľkokuchynského zariadenia a dodržiavania prevádzkového poriadku stravovacieho zariadenia.

### **Kontakt**

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/ 422 670, 0960/422 672, 0903 824 620  
e-mail: dusan.gona@aos.sk

Vedúci oddelenia:

Ing. Dušan GOŇA

422 670

### **24.4 Oddelenie materiálového manažmentu**

Oddelenie materiálového manažmentu zabezpečovalo komplexne materiálne zabezpečenie všetkých pracovísk školy. Zabezpečovalo Akadémiu ozbrojených síl materiálom, spracovávalo podklady do verejného obstarávania a riadilo jeho nákup, príjem, skladovanie, evidenciu, výdaj, hospodárne a efektívne využívanie. Oddelenie efektívne nakladalo s pridelenými finančnými prostriedkami s dôrazom na hospodárnosť, účelnosť a účinnosť v oblasti materiálo-technického zabezpečenia.

V oblasti správy majetku štátu na základe rozhodnutí o prebytočnosti a zmlúv o prevode správy bol zabezpečený výdaj a príjem materiálu a na základe rozhodnutí o neupotrebitelnosti bol neupotrebitelný materiál zlikvidovaný.

V systéme SAP vykonávalo vstupy v zásobách a investičného majetku, ako aj spracovávanie a zverejňovanie objednávok a k tomu spracovávanie faktúr, pravidelnú mesačnú tlač zostáv na porovnanie pre účtovné celky.

V roku 2017 oddelenie vystrojilo 117 kadetov naturálnymi súčiastkami a služobnými rovnošatami.

Tabuľka 60 Prírastky a úbytky za rok 2017

	stav k 31.1.2017	prírastky	úbytky	stav k 31.12.2017
Dlhodobý hmotný a nehmotný majetok	22 723 173,05	443 678,36	- 254 894,24	22 911 957,17
zásoby	1 901 373,36	1 442 884,22	-1 427 221,07	1 917 036,51

Úbytky dlhodobého majetku boli spôsobené likvidáciou neupotrebitelného materiálu a odpismi dlhodobého majetku. Úbytky zásob boli spôsobené likvidáciou neupotrebitelného majetku a výdajom do operatívnej evidencie

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

tel.: 0960/ 423 124

e-mail: radovan.kliment@aos.sk

Náčelník oddelenia:

Ing. Radovan KLIMENT

423 124

### 24.5 Skupina prevádzky

Skupina prevádzky celoročne vykonávala zabezpečenie dopravy pre výchovno-vzdelávací proces, zabezpečovala tuzemské a zahraničné služobné a pracovné cesty, pričom na automobilovej technike bolo najazdených 166 592 km a stroje odpracovali 1 124 Mh. Zabezpečovala jej včasné ošetrovanie a opravy, povinné zmluvné poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú prevádzkou motorového vozidla, zabezpečovala sezónne práce v objekte, letnú a zimnú údržbu komunikácií a trávnatých plôch. Skupina efektívne nakladala s pridelenými finančnými prostriedkami s dôrazom na hospodárnosť a efektívnosť v oblasti prevádzkového zabezpečenia.

Tabuľka 61 Údržba priestorov Akadémie ozbrojených síl

Aktivita	plocha v m <sup>2</sup>	úspora
Kosenie trávy (5x/rok)	343 200 m <sup>2</sup>	81 980,40 eur/rok
Odpratávanie snehu	64 400 m <sup>2</sup>	60 480,00 eur/rok

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/422234  
e-mail: radovan.stephany@aos.sk

Vedúci skupiny:

Ing. Radovan STEPHANY

422 234

### 24.6 Oddelenie správy nehnuteľného majetku

Oddelenie správy nehnuteľného majetku zabezpečovalo rutinnú a štandardnú údržbu celého areálu Akadémie ozbrojených síl svojpomocne, alebo dodávateľským spôsobom. Svojpomocné odstraňovanie porúch, havárií a opráv vykonávali remeselníci na základe požiadaviek od užívateľov, ktorých bolo v uplynulom roku evidovaných 1030. Na odstránenie porúch bol použitý materiál v celkovej čiastke 23 866,62 eur.

V hodnotenom roku v súlade s plánom verejného obstarávania sa zrealizovali práce v rámci RaŠÚ dodávateľským spôsobom ako napr.:

- výmena okien na internáte B4, 1.- 4. poschodie,
- výmena okna na internáte A2, žalúzií a parapetných dosiek na internáte A5,
- oprava cestnej komunikácie v objekte Akadémie ozbrojených síl,
- maliarske a natieračské práce na internáte B4 a A1 (1. a 2. poschodie)
- oprava hydroizolácie striech na KtB – dielne a na sklade pohonných hmôt a mazív,
- výmena podlahových krytín v akademickej knižnici a v učebni č. 8129.

Boli zrealizované aj opravy zariadení pevne spojených s budovou dodávateľským spôsobom:

- oprava dávkovacej stanice,
- oprava, nastavenie a skúška horákov na kotloch energocentra K1, K2 a K3,
- oprava výmurovky kotla K3,
- oprava regulačnej stanice plynu,
- oprava elektromotorov čerpadiel na KtA a výmenikovej stanice VS 2 pod internátom A3,

- výmena vodovodných stúpačiek na internáte B4,
- oprava elektrických rozvodov v sociálnych zariadeniach na internátoch A2 a B4,
- oprava výťahov,
- oprava a servis zariadení merania a regulácie tepelných zariadení,
- preventívna údržba výťahov,
- servis technológie energocentra.

V hodnotenom období bolo nutné odstraňovať nižšie uvedené vzniknuté havárie v objekte Akadémie ozbrojených síl:

- oprava parného kotla K3,
- oprava čerpadla - dotlačacia stanica na budove číslo 2, 11 a vo výmenníkovej stanici VS3,
- oprava rozvodov vody v kotolni a vo výmenníkových stanicach,
- havária vodovodného potrubia v autoparku, energocentre a pri fontáne,
- oprava potrubia teplej úžitkovej vody pod internátom B5,
- napojenie vodovodu v kuchynsko jedálenskom bloku na 2. tlakové pásmo,
- havária vodovodného ventilu na potrubí pri budove číslo 17,
- oprava hlavného plynového potrubia,
- oprava parovodu pri KtA,
- výmena šupátka na hlavnom vodovode.

Na uvedených opravách a údržbe budov a zariadení sa preinvestovalo celkom 669 508,07 eur. Z toho na odstránenie havárií boli vynaložené finančné prostriedky vo výške 105 242,30 eur. Z dôvodu prípravy priestorov Akadémie ozbrojených síl pri príležitosti uskutočnenia medzinárodného cvičenia SFIT v termíne 5.-21. septembra 2017 boli vo veľkej miere investované finančné prostriedky na tieto prípravné a rekonštrukčné práce:

- rekonštrukcia sociálnych zariadení na internátoch B3, B4 (1. poschodie) a A2 (2. poschodie),
- výmena podlahových krytín na internátoch B3 a B4,
- montáž dverí a prahov na internáte B3,
- výmena termostatických ventilov na internátoch B3 a B4,
- výmena osvetlenia na izbách internátu B3 a B4 (1. poschodie),
- dodávka a montáž výťahu na internátoch B2, B3 a A4,
- oprava oplotenia objektu,
- výmena okien a montáž žalúzií na internátoch B3 a A5 (1. – 4. poschodie),
- oprava hydroizolácie striech a základov vo výťahových šachtách internátov B2 a B3,
- maľovanie priestorov na internáte B3.

Okrem iného bolo v priebehu cvičenia SFIT nutné zabezpečiť výmenu lôžkovín a udržiavať čistotu v poskytnutých priestoroch Akadémie ozbrojených síl. Z kapacitných dôvodov to nebolo možné zabezpečiť vlastnými pracovnými silami, preto bolo nutné pristúpiť k uzatváraniu dohôd o vykonaní práce. Celkom bolo uzatvorených 14 dohôd, práce boli vykonané v rozsahu 762 hodín v celkovej čiastke 2 286 eur.

Z dôvodu zabezpečenia úpravy bazénovej vody a inštalovania vodomerov vo výmenníkových staniciach VS1 až VS6, boli uzatvorené dohody o vykonaní práce s dvomi pracovníkmi Oddelenia správy nehnuteľného majetku. Uvedené práce boli vykonané v rozsahu 223 hodín v celkovej čiastke 892 eur.

Okrem opráv, údržby a riešenie havarijných stavov boli v rámci pravidelných činností vykonané nasledujúce odborné prehliadky a odborné skúšky (revízie), pravidelné servisné a preventívne činnosti:

- revízie výťahov,
- revízie tlakových, plynových vyhradených technických zariadení,
- revízie zdvíhacích zariadení,
- revízie komína a požiarneho schodiska,
- revízie elektroinštalácie a bleskozvodov budov,
- revízie športových zariadení a horolezeckého materiálu,
- revízie zdravotníckeho materiálu,
- servis a úprava kotlovej vody,
- dezinfekcia, dezinfekcia a deratizácia objektov,
- výmena hlavného vodomeru,
- pretláčanie kanalizácie pri materských učebniach, internáte B4, Poliklinike, KtB a na dotlačácej stanici – záhradky.

V hodnotenom období boli na uvedené odborné prehliadky a odborné skúšky vrátane ďalších pravidelných činností a služieb vynaložené finančné prostriedky v celkovom objeme 44 090,55 eur.

V závere roka sa uskutočnila plánovaná rekonštrukcia a modernizácia vysoko napäťovej trafostanice TS1 (ďalej len „VN TS1“). Uvedená akcia bola náročná, pretože sa jednalo o hlavnú VN TS1. Táto rekonštrukcia si vyžiadala odstávku Akadémie ozbrojených síl – vypnutie dodávky elektrickej energie minimálne na päť dní, t.zn. prerušenie prevádzky zariadení komunikačných a informačných systémov, energocentra, kuchynsko-jedálenského bloku, potreba zabezpečenia napájania poplachovej signalizácie narušenia skladu zbraní a munície, osvetlenia a vyhrievania pracovísk dozorných služieb a napájania chladiarenských zariadení kuchyne z náhradného mobilného zdroja elektrickej energie, ktorý Akadémia ozbrojených síl nevlastní. Na rekonštrukciu a modernizáciu TS1 boli vynaložené finančné prostriedky v celkovom objeme 128 870,24 eur.

Oddelenie zabezpečovalo dodávku energií pre objekt Akadémie ozbrojených síl vrátane ostatných zložiek pôsobiacich v objekte v prenajatých priestoroch.

**Dodávka tepla:**

Vykurovanie a ohrev teplej úžitkovej vody je centrálné zabezpečované z plynovej kotolne. V roku 2017 bolo vyrobené 76 874 GJ tepla, cena tepla v roku 2017 bola 18,02 eur/GJ, čo je v porovnaní s rokom 2016 o 0,88 eur viac. V hodnotenom období bolo spotrebovaných 2 232 524 m<sup>3</sup> plynu na jeho nákup bolo vynaložených 1 028 803,24 eur.

**Elektrická energia:**

V roku 2017 sa spotrebovalo 2 267 770,00 kWh elektrickej energie, čo je v porovnaní s rokom 2016 o 13 930,00 kWh menej. Celkom sa na nákup elektrickej energie vynaložilo 297 511,72 eur.

**Pitná voda:**

V roku 2017 bola spotreba vody 222 210,00 m<sup>3</sup> čo je o 41 420,00 m<sup>3</sup> viac ako v predchádzajúcom roku. Vyššiu spotrebu vody je možné pripísať havarijným únikom v hodnotenom období. Spotreba stočného klesla na úroveň 60 130 m<sup>3</sup>. V hodnotenom období bolo na vodné a stočné vynaložených 322 567,68 eur.

V oblasti ubytovania, upratovania a čistenia kancelárskych, ubytovacích a ďalších príslušných priestorov Akadémie ozbrojených síl zabezpečovali tieto činnosti štyri chyžné a 10 upratovačiek.

V priebehu roka bolo v súlade s ubytovacím poriadkom zabezpečené ubytovanie pre 3 879 príslušníkov kurzov, školení, cvičiacich a návštev, ktorý si podali žiadosť o ubytovanie, čo predstavuje celkom 59 004 osobonocí. V porovnaní z rokom 2016 bolo, čo do počtu osobonocí v roku 2017 ubytovaní o 16 434 viac.

*Tabuľka 62 Zabezpečenie ubytovania*

Kategória ubytovaných	Počet ubytovaných	Poznámka
Kadeti AOS	294	ubytovanie po celý rok
Zamestnanci AOS, Personálny úrad Ozbrojených síl SR, Jazykový inštitút GŠ OS SR	27	ubytovanie po celý rok
Externé vysokoškolské štúdium	124	6 452 prenocovaní po dobu študijných sústreďení
Vojenské kariérne kurzy	260	21 728 prenocovaní účastníkov kurzov po dobu ich trvania
Cvičenie SFIT	397	8 810 prenocovaní účastníkov cvičenia SFIT
Krátkodobé odborné kurzy, akcie organizované v priestoroch AOS	3 098	22 014 prenocovaní pre Ministerstvo obrany SR, Ozbrojené sily SR, štátne inštitúcie

**Kontakt**

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
 tel.: 0960/422218, 0960/422 090  
 e-mail: anton.jacko@aos.sk

Vedúci oddelenia:                      Ing. Anton JACKO                      422 090

**24.7 Skupina obstarávania tovarov a služieb**

Tovary, služby a stavebné práce boli v roku 2017 pre Akadémiu ozbrojených síl obstarávané v intenciách zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zároveň v súlade s aktuálnymi Smernicami rektora Akadémie ozbrojených síl o verejnom obstarávaní č. AOS-Q-489.

*Tabuľka 63 Prehľad počtu zrealizovaných verejných obstarávaní pre Akadémiu ozbrojených síl v roku 2017*

Nadlimitné zákazky	Podlimitné zákazky s využitím EKS	Podlimitné zákazky bez využitia EKS	Zákazky s použitím § 9 ods. 9	Zákazky s nízkou hodnotou
5	80	5	7	21

Napriek náročnosti a zložitosti procesov týkajúcich sa verejného obstarávania v období veľkých zmien v legislatíve týkajúcej sa verejného obstarávania, sa v mnohých prípadoch realizovanými obstarávaniami podarilo získať lepšie podmienky a ceny, ako sú bežné na trhu.

Akadémia ozbrojených síl verejné obstarávanie realizovala 78% s použitím elektronických aukcií a využitím elektronického trhoviska, a tým ušetrila cca 23% prostriedkov.

Výhody používania elektronických aukcií a využívania elektronického trhoviska:

- šetrenie nákladov a času v porovnaní s klasickým papierovým nákupom, nakoľko elektronická aukcia a zadávanie cez elektronické trhovisko prebieha v reálnom čase,
- optimalizácia nákupu vďaka správne stanoveným kritériám výberu dodávateľa,
- zvýšenie efektivity marketingu dodávateľských vzťahov,
- transparentnosť nákupu ako účinného protikorupčného 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.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6

tel.: 0960/423 600, 0960/423 601

e-mail: dusan.donoval@aos.sk

Vedúci skupiny:

Ing. Dušan DONOVAL

423 600, 423 601

### Ochrana pred požiarmi

Úsek ochrany pred požiarmi zabezpečoval technik požiarnej ochrany v zmysle platnej legislatívy s dôrazom na vykonávanie požiarnej preventívnych prehliadok a bezodkladné odstraňovanie zistených nedostatkov. V roku 2017 nedošlo v areáli a zariadeniach akadémie k vzniku požiaru. Celkové náklady na zabezpečenie ochrany pred požiarmi (revízie, opravy a nákup) boli 21 140,00 eur.

zariadenie	revízie	opravy	nákup	celkom zariadenia	celkom OPP
EPS	16 000,00	2 000,00		18 000,00	21 140,00
hydranty	1 000,00			1 000,00	
hasiace prístroje	500,00	1 140,00	500,00	2 140,00	

### Ochrana životného prostredia

Na úseku odpadového hospodárstva bola zabezpečovaná likvidácia nebezpečných a ostatných odpadov, vývoz komunálneho odpadu a materiálu po haváriách. Náklady na odpadové hospodárstvo (vrátane poplatkov za zamestnancov a ubytovaných) v roku 2017 boli 22 717,00 eur.

oblasť	nebezpečný odpad/tona	ostatný odpad/tona	celkom/t	cena	cena celkom
odpadové hospodárstvo	1,2	206,8	208	13 953,00	22 717,00
poplatky MÚ LM (KO)				8 764,00	

Na úseku ochrany ovzdušia boli zabezpečované legislatívne povinnosti v oblasti emisných kvót CO<sup>2</sup> a fluórovaných plynov. Náklady na úseku ochrany ovzdušia v roku 2017 boli 3 319,00 eur.

oblasť	poplatok ZL	vedenie účtu CO2	overenie emisií CO2	meranie a servis klimatizácie - fluór	Cena celkom
ovzdušie	277,00	498,00	2 100,00	544,00	3 319,00

Na úseku ochrany pôdy a vody bola v roku 2017 zameraná starostlivosť na úpravy odvodňovacích rigolov, terénne úpravy okolo oplotenia Akadémie ozbrojených síl a výrub náletových drevín. Celkové náklady na práce boli 5 800,00 eur.

oblasť	odvodňovací rigol	terénne úpravy oplotenie	postrek	Cena celkom
pôda a voda	2 000,00	3 000,00	800,00	5 800,00

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/422 279  
e-mail: josef.vojnar@aos.sk

zodpovedná osoba: Josef VOJNAR 422 279

### Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

V oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci bolo hlavné úsilie zamerané na zosúladenie vnútorných predpisov so všeobecne záväznými právnymi predpismi. V priebehu roku 2017 vzniklo u študentov 27 úrazov z toho 14 pri rôznych druhoch športových činností, 10 v pracovných priestoroch, jeden pri manipulácii s bremenami a dva pri výcviku.

### Kontakt

Demänová 393, 031 06 Liptovský Mikuláš 6  
tel.: 0960/422 480  
e-mail: frantisek.buday@aos.sk

zodpovedná osoba: Ing. František BUDAY 422 480

## **25. Záver**

Akadémia ozbrojených síl ako štátna vysoká vojenská škola v roku 2017 splnila ciele a úlohy stanovené ročným plánom a ďalšími programovými a plánovacími dokumentmi. Úroveň a kvalita splnenia úloh zodpovedala úrovni materiálneho a personálneho zabezpečenia jednotlivých činností v hodnotenom období.

Príprava kadetov a študentov Akadémie ozbrojených síl vo všetkých troch stupňoch vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných študijných programoch bola zabezpečovaná na požadovanej úrovni, do prípravy boli implementované výsledky vedy a výskumu dosiahnuté v rámci riešenia projektov vedy a výskumu v národnom i medzinárodnom meradle.

Predložená výročná správa prezentuje pracovné výsledky všetkých zamestnancov, vyčlenených profesionálnych vojakov a študentov.

Úspešné plnenie svojho poslania a splnenie úloh v hodnotenom období bolo dosiahnuté vďaka zodpovednému plneniu pracovných a služobných povinností našimi zamestnancami a kadetmi.

Autori: Kolektív zamestnancov  
Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

Názov: Výročná správa o činnosti za rok 2017

Vydala: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

Vydanie: prvé

Rozsah: 157 strán

Náklad: 15 výtlačkov

Zostavil: Ing. Dušan Salak

---

© Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2018

**ISBN 978-80-8040-564-9**