

## Hodnotiaca správa

pracovnej skupiny AK

vo veci posúdenia spôsobilosti vysokej školy uskutočňovať študijný program  
podľa § 82 ods. 2 písm. a)

Číslo žiadosti:	236_18
Žiadajúca vysoká škola (aj pracovisko, kde sa ŠP bude uskutočňovať):	Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v Liptovskom Mikuláši
Predseda pracovnej skupiny:	Miroslav Líška
Pracovná skupina (názov):	Bezpečnostné služby PS23

### V žiadosti sa požaduje posúdenie spôsobilosti uskutočňovať študijný program:

Názov ŠP	Číslo a názov ŠO (v súlade so SŠO)	Stupeň	Forma	Štandardná dĺžka štúdia	Jazyk uskutočňovania	Akademický titul
Zbraňové systémy, zbrane a ich časti (113747)	8.4.3 Výzbroj a technika ozbrojených síl (9113)	1	denná	3 roky	slovenský	Bc.

### Posúdenie žiadosti:

A1

**Splnené.**  
Výsledok hodnotenia výskumnej činnosti alebo umeleckej činnosti, do ktorej patrí študijný odbor: A-

**Najvýznamnejšie publikované vedecké práce alebo umelecké práce v príslušnom študijnom odbore**

1.	<i>Application diagnostics methods for modernization vehicle IFV-2 / Peter Droppa, Peter Kalna, Samuel Filípek. In: ICMT 2015 [elektronický zdroj] : International Conference on Military Technologies 2015. - Brno : University of Defence, 2015. - ISBN 978-80-7231-976-3. - CD-ROM, S. 169-173.</i> [DROPPA, Peter (50%) - KALNA, Peter (25%) - FILÍPEK, Samuel (25%)] Kategória: FN Thomson Reuters Web of Science™ Podiel: 100%
2.	<i>ADE Response of structure to ballistic load / P. Droppa, M. Vančo, V. Ferencey. In: Advances in Military Technology. - ISSN 1802-2308. - Vol. 7, Iss. 2 (2012), s. 93-110.</i> [DROPPA, Peter (50%) - VANČO, Martin (20%) - FERENCEY, Viktor (30%)] Kategória: B Podiel: 50%
3.	<i>AFC The transient analysis of the sealing ring/ Peter Kápolka, Peter Lisý: In: Scientific Aspects of Armament Technology: VI<sup>th</sup> International Armament Conference, 11.-13. októbra 2006, Waplewo. – Varšava, Wojskowa Akademia Techniczna 2006, s. 508. ISBN 978-83-89399-27-4. Recenzované.</i> [KAPOLKA, Peter (50 %) - LISÝ, Peter (50 %)] Kategória: B Podiel: 100 %
4.	<i>ADE Weapon Barrel and its Additional Accessories / Peter Lisý, Mário Štiavnický. In: Advances in Military Technology. - ISSN 2081-5891. – Vol. 5, No. 1 (2014), s. 9-24. – Recenzované.</i> [LISÝ, Peter (50 %) - ŠTIAVNICKÝ, Mário (50 %)] Kategória: B Podiel: 100 %
5.	<i>ABC Fatigue endurance of magnesium alloys / Mariana Kuffová. In: Magnesium alloys - design, processing and properties. - Rijeka : InTech, 2011. - ISBN 978-953-307-520-4. - S. 129-162. Plný text: <a href="http://www.intechopen.com/articles/show/title/fatigue-endurance-of-magnesium-alloys">http://www.intechopen.com/articles/show/title/fatigue-endurance-of-magnesium-alloys</a></i> [KUFFOVÁ, Mariana (100%)] Kategória: B Podiel: 100 %

A2

**Splnené.**  
Akademická knižnica Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika je vedecko-informačným, bibliografickým, koordinačným a poradenským pracoviskom. Jej ťažiskovými aktivitami sú akvizícia, odborná evidencia, spracovanie, uchovávanie, ochrana a vypožičiavanie špecializovaných informačných dokumentov. Uchovávanie a registrácia záverečných a kvalifikačných prác, bibliografická evidencia a registrácia publikačnej činnosti v Centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti SR. Podieľanie sa na tvorbe spoločného súborného katalógu monografií a periodik knižníc SR, sprístupňovanie elektronického on-line katalógu informačných dokumentov. Významnou mierou sa podieľa na rozvoji knižničnej a informačnej vedy tvorbou, udržiavaním a sprístupňovaním celoslovenských súborných katalógov knižníc zapojených do projektu štátneho informačného systému KIS 3G (knižnično-informačný systém tretej generácie). Akademická knižnica je členom celoslovenských profesijných združení a asociácií v oblasti knižničnej a informačnej vedy.

A3

**Splnené.**

Minimálna podmienka pôsobenia, udržovania kvality a preukázateľného rozvíjania:

<b>Prvý profesor alebo docent</b>			
Priezvisko a meno	DROPPA Peter	Tituly	prof. Ing., PhD.
Študijný odbor (funkcia)	Zbraňové systémy, zbrane a ich časti (1P, 11)		
Študijný odbor (titul profesora)	Dopravné stroje a zariadenia	Rok udelenia	2013
Študijný odbor (titul docenta)		Rok udelenia	
Veľkosť pracovného úväzku	100 %		
Pôsobenie v tejto pozícii v ďalších študijných programoch	100747 - Zbraňové systémy, zbrane a ich časti 113106 - Zbraňové systémy, zbrane a ich časti 113105 - Zbraňové systémy, zbrane a ich časti		
<b>Druhý profesor alebo docent</b>			
Priezvisko a meno	LISÝ Peter	Tituly	doc. Ing., PhD.
Študijný odbor (funkcia)	Zbraňové systémy, zbrane a ich časti (1P, 21)		
Študijný odbor (titul profesora)			
Študijný odbor (titul docenta)	Výzbroj a technika pozemného vojska	Rok udelenia	1997

	Veľkosť pracovného úväzku				
	Pôsobenie v tejto pozícii v ďalších študijných programoch		100747 - Zbraňové systémy, zbrane a ich časti 113106 - Zbraňové systémy, zbrane a ich časti 113105 - Zbraňové systémy, zbrane a ich časti		
	Tretí profesor alebo docent				
	Priezvisko a meno	KUFFOVÁ Mariana	Tituly	doc. Ing. , PhD.	
	Študijný odbor (funkcia)	Zbraňové systémy, zbrane a ich časti (2D, 21)			
	Študijný odbor (titul profesora)				
	Študijný odbor (titul docenta)	Materiálové vedy a inžinierstvo	Rok udelenia	2010	
	Veľkosť pracovného úväzku	100 %			
		Pôsobenie v tejto pozícii v ďalších študijných programoch		100747 - Zbraňové systémy, zbrane a ich časti 113106 - Zbraňové systémy, zbrane a ich časti 113105 - Zbraňové systémy, zbrane a ich časti	
A4	Splnené.				
A5	Splnené.				
	Garant				
	Priezvisko a meno	DROPPA Peter	Tituly	prof. Ing., PhD.	
	Rok narodenia	1960	pred 31.8.		
	Študijný odbor (funkcia)	Zbraňové systémy, zbrane a ich časti (1P, 11)			
	Študijný odbor (titul profesora)	Dopravné stroje a zariadenia	Rok udelenia	2013	
	Študijný odbor (titul docenta)		Rok udelenia		
	Veľkosť pracovného úväzku	100%			
	Garantuje študijný program na inej vysokej škole			nie	
	Pracuje pre inú vysokú školu v pozícii rektora, prorektora, dekana, prodekana, vedúceho zamestnanca vysokej školy alebo vedúceho zamestnanca fakulty alebo vykonáva obdobnú prácu pre vysokú školu v zahraničí			nie	
	A6	Najvýznamnejšie výsledky garanta: Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus: 13 Počet citácií Web of Science alebo Scopus v kategórii A:1			
Najvýznamnejšie publikované vedecké práce (max. 5):					
1.		Hybridné vozidlo OT-90 HYBRID – člen riešiteľského kolektívu. Rezortná výskumná úloha. Funkčný vzor vozidla OT-90 s hybridným pohonom.			
2.		Vývoj obrneného terénneho vozidla ALIGÁTOR 4x4 – člen kolektívu pre vývoj vozidla. Rezortná výskumná úloha. Zavedené v OS SR.			
3.		Vývoj rámovej pily GAT - 560 – hlavný konštruktér - projektant. Sériová výroba Liptovské strojárne, Liptovský Mikuláš.			
4.		Vývoj pásového traktora PT-90 – člen riešiteľského kolektívu. Výskumná úloha. Overovacia séria.			
5.		Vývoj vyslobodzovacieho tanku VT-72 – člen riešiteľského kolektívu. Rezortná výskumná úloha. Zavedené v OS SR, India, ČR, Poľsko, et al.			
Splnené.					
B1		Splnené .			
		II.33 Štruktúra študijného programu z pohľadu kreditov			
	II.33a Celkový počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia		180		
	II.33b Počet kreditov za povinné predmety, ktorý je potrebné získať na riadne skončenie štúdia		Spolu 150	Jadro 111	
	II.33c Počet kreditov za povinne voliteľné predmety		Minimum 30	Maximum 85	
	II.33d Celkový počet kreditov za jadro študijného odboru		141	78,33%	
B2	Splnené: V priebehu prvého ročníka študent získava základné vedomosti zo všeobecnovzdelávacích predmetov, z prírodovedných predmetov a základov strojárstva. Druhý ročník je už v prevažnej miere orientovaný na získavanie vedomosti zo základov strojárstva a v letnom semestri už dochádza k užšej profilácii v podobe zameraní pre zbrane a muníciu a pre mobilnú techniku. Tretí ročník je v plnej miere venovaný obom zameraniam.				
	II.37 Počet kreditov za prax študentov v reálnej prevádzke			2	
B3	Splnené.				
B4	Nejde o taký prípad.				

<b>B5</b>	<b>Splnené.</b> II.42 Počet kreditov za záverečnú prácu, vrátane obhajoby	9
<b>B6</b>	<b>Splnené.</b> Názov študijného programu obsahuje spojenie „inžinierstvo, inžiniersky“ Udeľovaný akademický titul je inžinier (v skratke Ing.) alebo inžinier architekt (v skratke Ing. arch.) Počet kreditov za projektovú prácu – celkovo - Záverečná práca - Práca na projektoch v rámci ostatných predmetov - Odborná prax Podiel kreditov, ktoré sa získavajú za prácu na projektoch, na celkovom počte kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia	nie nie     %
<b>B7</b>	Nie je to tento prípad.	
<b>B8</b>	<b>Splnené</b> <i>Podmienky a priebeh prijímacieho konania na štúdium akreditovaných doktorandských študijných programov uskutočňovaných na Akadémii ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika stanovuje dokument „Ďalšie podmienky prijatia na štúdium a zásady prijímacieho konania na doktorandské štúdium na Akadémii ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika na akademický rok“, ktorý v súlade § 43 ods. 6 písm. d) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov schvaľuje Ministerstvo obrany Slovenskej republiky každoročne pre daný akademický rok.</i>	
<b>B9</b>	<b>Splnené.</b>	
<b>B10</b>	<b>Splnené..</b>	
<b>B11</b>	<b>Splnené.</b> <i>Absolvent bakalárskeho študijného programu Zbraňové systémy, zbrane a ich časti má znalosti zodpovedajúce teoretickému základu strojníckeho zamerania, ktoré sú rozvinuté v rámci bližšieho zamerania na ich aplikovanie na konštrukciu výzbroje a techniky. V zameraní zbrane a munície má dobré vedomosti z oblasti konštrukcie ručných a automatických zbraní, delostreleckých zbraní, zbraní bojových vozidiel, munície a výbušnín. Má prehľad o optických a optoelektronických prvkoch výzbroje. V zameraní mobilná technika má dobré vedomosti z oblasti teórie pohybu vozidiel, konštrukcie spaľovacích motorov, pásovej a kolesovej techniky a spoľahlivosti a diagnostiky vozidiel. Obidve zamerania získajú základné vedomosti z manažmentu prevádzky výzbroje a techniky.</i> <i>Absolvent bakalárskeho študijného programu Zbraňové systémy, zbrane a ich časti dokáže posúdiť problémy a možnosti, ktoré sú v rôznych oblastiach používania zbraňových systémov, výzbroje a munície a dokáže tieto systémy prevádzkovať.</i>	

### Záver:

Celkové zhodnotenie plnenia kritérií vrátane odôvodnenia	Na základe komplexného posúdenia plnenia kritérií vysoká škola <b>splňa</b> v čase akreditácie kritériá uplatňované pri posudzovaní spôsobilosti a <b>utvára</b> dostatočujúce predpoklady na udržanie spôsobilosti <b>do ďalšej komplexnej akreditácie</b> .
Návrh odporúčania ministerstvu:	<b>Odôvodnenie:</b> Vysoká škola <b>je</b> spôsobilá uskutočňovať uvedený študijný program oprávňujúci ju udeliť jej absolventom akademický titul <b>Bc.</b>
Odporúčanie vysokej škole:	

### Zasadnutie pracovnej skupiny:

Dňa: Pri elektronickom hlasovaní uviesť interval určený na hlasovanie (od ..do)	8. 5.2018 - 15.5.2018 elektronicky
Počet členov PS: Zúčastnili sa: (prezenčná listina) Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčast-	11 J. Mihok, M. Líška, F. Kačík, M. Seidl, J. Stieranka, L. Waldl, J. Ochodnický, L. Šimák

nených	
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 8                      Proti: 0                      Zdržal sa: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Miroslav Líška