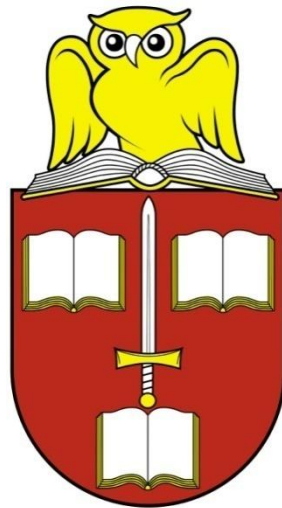


**Akadémia ozbrojených síl
generála Milana Rastislava Štefánika**



OPIS ŠTUDIJNÉHO PROGRAMU

Bezpečnosť a obrana štátu

3. stupeň vysokoškolského štúdia (denná forma)

(SP_24_PhD_BOŠ)

SAPIENTIA, BONUM, PATRIA

MÚDROŠŤ, DOBRO, VLASTĽ

Liptovský Mikuláš

2023

Názov vysokej školy: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika
Sídlo vysokej školy: Demänová 393, 031 01 Liptovský Mikuláš
Identifikačné číslo vysokej školy: 712000000
Názov fakulty: centrálné pracovisko

Orgán vysokej školy na schvaľovanie študijného programu:

Rada pre zabezpečovanie kvality

Dátum schválenia študijného programu alebo úpravy študijného programu:

24.08.2022

Dátum ostatnej zmeny opisu študijného programu:

10.11.2023

Odkaz na výsledky ostatného periodického hodnotenia študijného programu vysokou školou:

Odkaz na hodnotiacu správu k žiadosti o akreditáciu študijného programu podľa § 30 zákona č. 269/2018 Z. z.:

1. Základné údaje o študijnom programe

a) *Názov študijného programu a číslo podľa registra študijných programov:*

Bezpečnosť a obrana štátu, číslo: 113104

b) *Stupeň vysokoškolského štúdia a ISCED-F kód stupňa vzdelávania:*

3. stupeň, ISCED-F kód: 864

c) *Miesto/-a uskutočňovania študijného programu:*

Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, Demänová 393, 031 01 Liptovský Mikuláš

d) *Názov a číslo študijného odboru, v ktorom sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, alebo kombinácia dvoch študijných odborov, v ktorých sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, ISCED-F kódy odboru/odborov:*

Obrana a vojenstvo, číslo študijného odboru: 24, ISCED-F kód: 1031

e) *Typ študijného programu: akademicky orientovaný, profesijne orientovaný; prekladateľský, prekladateľský kombinačný (s uvedením aprobácií); učiteľský, učiteľský kombinačný študijný program (s uvedením aprobácií); umelecký, inžiniersky, doktorský, príprava na výkon regulovaného povolania, spoločný študijný program, interdisciplinárne štúdiá:*

doktorandský

f) *Udeľovaný akademický titul:*

doktor („philosophiae doctor“, v skratke „PhD.“)

g) *Forma štúdia:*

denná

h) *Pri spoločných študijných programoch spolupracujúce vysoké školy a vymedzenie, ktoré študijné povinnosti plní študent na ktorej vysokej škole (§ 54a zákona o vysokých školách):*

i) Jazyk alebo jazyky, v ktorých sa študijný program uskutočňuje:

slovenský jazyk

j) Standardná dĺžka štúdia vyjadrená v akademických rokoch:

4 akademické roky

k) Kapacita študijného programu (plánovaný počet študentov), skutočný počet uchádzačov a počet študentov:

V akademickom roku 2024/2025 sa plánuje prijať maximálne 1 študenta.

V akademickom roku 2023/2024:

plánovaný počet študentov	1
počet prihlášok	1
počet študentov, ktorí nastúpili na štúdium	1
počet študentov 2. ročníka	1
počet študentov 3. ročníka	0
počet študentov 4. ročníka	0

2. Profil absolventa a ciele vzdelávania

a) Vysoká škola popíše ciele vzdelávania študijného programu ako schopnosti študenta v čase ukončenia študijného programu a hlavné výstupy vzdelávania:

Absolvent tretieho stupňa vysokoškolského štúdia študijného programu Bezpečnosť a obrana štátu je špičkový odborník v danom odbore. Ovláda vedecké metódy výskumu a riešenia všeobecných otázok bezpečnosti a riešenia problémov primárne v oblasti použitia ozbrojených zborov v národných a medzinárodných operáciách. Je schopný tieto problémy identifikovať, analyzovať a používať vhodné metódy a prostriedky na ich riešenie. Absolvent prispieva k rozvoju teoretických základov vedného odboru a edukácii bezpečnostnej komunity v štáte, prípadne i na medzinárodnej úrovni.

Absolvent si osvojí zásady vedeckej práce, vedeckého formulovania problému, získa schopnosť vypracúvať vedecky odôvodnené návrhy opatrení na riešenie problémov týkajúcich sa národnej a medzinárodnej bezpečnosti, prispieva k rozvoju študijného odboru a výsledky jeho výskumnej práce sú prínosom pre prax.

1. Absolvent preukazuje systematické porozumenie odboru štúdia Obrana a vojenstvo. Osvojil si metódy vedeckého výskumu, adekvátne aktuálnemu stavu poznania v odbore a dokáže zručne a vecne aplikovať v danom odbore štúdia paradigmu sekuritológie.
2. Absolvent preukazuje schopnosť koncipovať a realizovať podstatnú časť výskumu. Dokáže formulovať nové hypotézy, stratégie a koncepcie pre ďalší výskum a vývoj vojenských vied. Je schopný tieto teoretické poznatky aplikovať pri riešení praktických problémov v oblasti, výstavby, rozvoja a riadenia ozbrojených síl.
3. Jednoznačne prispieva svojim výskumom k rozšíreniu hraníc vedeckého poznania v odbore Obrana a vojenstvo. Absolvent preukazuje, že dokáže realizovať podstatnú časť výskumu, že problém dokáže definovať, vytvoriť hypotézy alebo výskumné otázky a pre ich riešenie využiť vhodné vedecké metódy. Zmysluplnou diskusiou dokáže komunikovať výsledky svojej vedeckej práce a syntetizovať opodstatnené závery v oblasti teoretického i praktického prínosu pre rozvoj odboru Obrana a vojenstvo, prípadne predikovať ďalší možný vývoj riešeného problému.
4. Absolvent je schopný kritickej analýzy, hodnotenia a syntézy nových pohľadov na riešenie zložitých problémov. Schopnosti vedeckej práce plne preukazuje spracovaním svojej dizertačnej práce a v rámci aktivít tvorivej činnosti vypracovaním recenzovaných pôvodných vedeckých prác publikovaných vo vedeckých, prípadne vedecko-odborných periodikách alebo v recenzovaných zborníkoch vydaných formou výstupov z vedeckých konferencií. Dokáže riadiť výskumný tím a podieľať sa na koncipovaní stratégie rozvoja ozbrojených síl v príslušnej oblasti.

5. Absolvent dokáže komunikovať s kolegami, širšou vedeckou komunitou i laikmi. Túto schopnosť preukazuje prezentovaním svojich prác v rámci národných i medzinárodných vedeckých konferencií, v rámci prednášok a obhajobou svojej dizertačnej práce. Tieto schopnosti nás oprávňujú nazývať absolventov v odbore Obrana a vojenstvo expertmi.
6. Absolvent bude schopný v akademickom a profesionálnom kontexte podporovať spoločenský a technický pokrok v spoločnosti založenej na vedomostiach.

b) *Vysoká škola indikuje povolania, na výkon ktorých je absolvent v čase absolvovania štúdia pripravený a potenciál študijného programu z pohľadu uplatnenia absolventov:*

Absolvent tretieho stupňa vysokoškolského štúdia sa uplatní vo:

- o funkciách na najvyšších stupňoch velenia a riadenia Ozbrojených síl SR a Ministerstva obrany SR (strategická úroveň);
- o funkciách vysokoškolských vedecko-pedagogických pracovníkov a vedeckých pracovníkov;
- o funkciách v medzinárodných organizáciách, zahraničnej politike a diplomatických službách, zameraných na oblasť vojenstva, v zmysle nariadenia č. 410/2009 Z. z. v odbore štátnej služby 2.09 – Obrana;
- o odborných funkciách najmä na najvyšších stupňoch riadenia v štátnej správe, v samospráve, v politických štruktúrach, zamerané na riešenie problematiky národnej a medzinárodnej bezpečnosti, krízového manažmentu a obranného plánovania, v zmysle nariadenia č. 410/2009 Z. z. v odbore štátnej služby 2.09 – Obrana.

c) *Relevantné externé zainteresované strany, ktoré poskytlí vyjadrenie alebo súhlasné stanovisko k súladu získanej kvalifikácie so sektorovo-špecifickými požiadavkami na výkon povolania:*

Súhlas Ministerstva obrany SR v súlade s § 43 ods. 6 písm. b) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Odkaz: Interné dokumenty č. SEL'UZ-139-1/2018-OdRL'Z, č. SEL'UZ-7-36/2022-OdRL'Z.

3. Uplatniteľnosť

a) *Hodnotenie uplatniteľnosti absolventov študijného programu:*

Absolventi uvedeného študijného programu našli uplatnenie na riadiacich, manažérskych (veliteľských) pracovných pozíciách v Ozbrojených silách SR (ďalej len „OS SR“), v medzinárodných štáboch a štáboch NATO, vrátane pôsobenia v mierových zboroch a vo vojnových konfliktoch napr. v Iraku, Afganistane, afrických štátoch, Cypre, Balkáne ai.

Absolventi našli uplatnenie na funkciách vyšších dôstojníkov až po generálske funkcie veliteľov sektorov vo vojnových konfliktoch, viacerí boli alebo sú na najvyšších funkciách, a to veliteľov síl ozbrojených síl SR. Súčasne sa uplatnili ako vysokoškolskí učitelia na Akadémii ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika (ďalej len „Akadémia ozbrojených síl“).

Škola je poväčšine so svojimi absolventmi v kontakte a títo sa na ňu vracajú aj neskôr z dôvodu absolvovania rôznych špeciálnych kariérnych kurzov.

b) *Prípadne uviesť úspešných absolventov študijného programu:*

c) *Hodnotenie kvality študijného programu zamestnávateľmi (spätná väzba):*

Študijný program je zo strany budúceho zamestnávateľa OS SR hodnotený na dvoch základných úrovniach. Na strategickej úrovni je zriadená Komisia náčelníka Generálneho štábu Ozbrojených síl Slovenskej republiky a rektora Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika pre vzdelávanie a výcvik, ktorej jednou z úloh je posudzovanie požiadaviek OS SR na obsahovú náplň vysokoškolského vzdelávania, kariérneho vzdelávania, odborného vzdelávania a výcviku a navrhovanie rozsahu požadovaných spôsobilostí absolventov jednotlivých foriem vzdelávania a výcviku. Na nižšej úrovni je v rámci systému zabezpečovania kvality zriadená Rada pre študijný

program, ktorá je ustanovená ako orgán, ktorý sa zúčastňuje na činnostiach, ktoré sa týkajú študentov, zamestnávateľov a ďalších zainteresovaných strán, definovaných Štandardmi pre študijný program a svojou činnosťou prispieva k naplneniu profilu absolventa a k dosiahnutiu výstupov študijného programu, prispieva k zainteresovaniu najmä študentov a zamestnávateľov OS SR na vzdelávaní a výcviku V uvedenej rade sú aj zástupcovia OS SR s formalizovaným vzťahom k príslušným vojenským odbornostiam, pre ktoré sú pripravovaní študenti študijného programu.

Odkaz: Interné dokumenty č. ŠbPO-134-36/2022, č. Q-60.

4. Štruktúra a obsah študijného programu

a) *Pravidlá na utváranie študijných plánov v študijnom programe:*

Pravidlá a podmienky na utváranie študijných plánov študentom sú uvedené vo vnútornom predpise Študijný poriadok Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika.

Odkaz na dokument: [Študijný poriadok](#)

b) *Odporúčané študijné plány pre jednotlivé cesty v štúdiu¹:*

Odporúčaný študijný plán je dostupný v akademickom informačnom systéme MAIS.

Odkaz: [Odporúčaný študijný plán](#)

c) *Študijný plán:*

V študijnom programe nie sú definované špecifické vzdelávacie moduly, nakoľko študijný program je zameraný na získanie odbornej špecializácie a všetky predmety v študijnom pláne smerujú k získaniu konkrétnej špecializácie. Povinné predmety definujú profil absolventa svojím obsahom a štruktúrou tak, aby boli splnené požiadavky OS SR pre uplatnenie absolventov v praxi. Povinne voliteľné predmety poskytujú študentom možnosť profilovať svoje vedomosti v konkrétnej špecializácii prislúchajúcej číslu vojenskej odbornosti zavedenej v OS SR.

Informácie k jednotlivým predmetom Odporúčaného študijného plánu, ako sú výstupy vzdelávania, súvisiace kritériá a pravidlá ich hodnotenia, prerekvizity, korekvizity a odporúčania pri tvorbe študijného plánu, vzdelávacie činnosti a metódy akými sa vzdelávacia činnosť uskutočňuje, sylaby, rozsah, kritéria hodnotenia predmetu a učiteľia sú uvedené v informačných listoch predmetov dostupných v akademickom informačnom systéme MAIS.

Odkaz: [Informačné listy predmetov](#)

Miestom uskutočňovania vzdelávania v jednotlivých predmetoch študijného programu je objekt Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, Demänová 393, Liptovský Mikuláš. Praktická výučba a odborná prax je vykonávaná v útvaroch a zariadeniach OS SR a Ministerstva obrany SR.

d) *Počet kreditov pre riadne skončenia štúdia a ďalšie podmienky, ktoré musí študent splniť v priebehu štúdia študijného programu na jeho riadne skončenie, vrátane podmienok štátnych skúšok, pravidiel na opakovanie štúdia a pravidiel na predĺženie, prerušenie štúdia:*

Na riadne skončenie štúdia je potrebné získať minimálne 240 kreditov.

Podmienkou úspešného ukončenia doktorandského študijného programu Bezpečnosť a obrana štátu je:

1. úspešné absolvovanie všetkých povinných a povinne voliteľných predmetov študijného programu v súlade so študijným poriadkom;

¹ V súlade s vyhláškou č. 614/2002 Z. z. o kreditovom systéme štúdia a zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

2. úspešné absolvovanie dizertačnej skúšky v súlade so študijným poriadkom;
3. úspešné obhájenie doktorandskej dizertačnej práce v súlade so študijným poriadkom.

Doktorand v dennej forme doktorandského štúdia sa prihlasuje na dizertačnú skúšku najneskôr do 18 mesiacov od začiatku štúdia. Doktorand je povinný spolu s prihláškou na dizertačnú skúšku odovzdať aj písomnú prácu k dizertačnej skúške. Téma písomnej práce k dizertačnej skúške je uvedená v individuálnom študijnom pláne doktoranda. Písomnú prácu k dizertačnej skúške tvorí dizertačný projekt obsahujúci súčasný stav poznatkov o danej problematike, teoretický základ jej budúceho riešenia, analýzu prístupu a prípadne predbežné výsledky získané z riešenia dizertačnej práce. Dizertačná skúška patrí medzi štátne skúšky. Dizertačná skúška pozostáva z dvoch častí:

1. z obhajoby písomnej práce k dizertačnej skúške a z prezentácie metód, prostriedkov a postupov potrebných na úspešné vyriešenie stanovených úloh dizertačnej práce,
2. z časti, v ktorej doktorand preukazuje teoretické vedomosti v predmetoch (témach) stanovených v individuálnom študijnom pláne. Za úspešné vykonanie dizertačnej skúšky sa doktorandovi udeľuje počet kreditov stanovený príslušným študijným programom.

Dizertačná skúška sa koná pred skúšobnou komisiou pre dizertačnú skúšku. Obhajoba dizertačnej práce je vedeckou rozpravou získaných poznatkov obsiahnutých v dizertačnej práci, ktorá je vedená medzi doktorandom, oponentmi, členmi komisie a ostatnými účastníkmi obhajoby.

e) *Podmienky absolvovania jednotlivých častí študijného programu a postup študenta v študijnom programe:*

Podmienky absolvovania jednotlivých častí študijného programu a postup študenta v študijnom programe sú spoločné pre všetky študijné programy a sú uvedené vo vnútornom predpise Študijný poriadok Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika.

Odkaz na dokument: [Študijný poriadok](#)

f) *Pravidlá pre overovanie výstupov vzdelávania a hodnotenie študentov a možnosti opravných postupov voči tomuto hodnoteniu:*

Pravidlá pre overovanie výstupov vzdelávania a hodnotenie študentov sú spoločné pre všetky študijné programy a sú uvedené vo vnútornom predpise Študijný poriadok Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika.

Odkaz na dokument: [Študijný poriadok](#)

g) *Podmienky uznávania štúdia, alebo časti štúdia:*

Podmienky uznávania štúdia sú spoločné pre všetky študijné programy a sú uvedené vo vnútornom predpise Študijný poriadok Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika.

Odkaz na dokument: [Študijný poriadok](#)

h) *Témy záverečných prác študijného programu:*

Témy záverečných prác študijného programu sú uvedené v Centrálnom registri záverečných a kvalifikačných prác.

Odkaz: [Vyhľadávanie záverečných prác](#)

i) *Odkazy na:*

- *pravidlá pri zadávaní, spracovaní, oponovaní, obhajobe a hodnotení záverečných prác v študijnom programe,*
- *možností a postupy účasti na mobilitách študentov,*
- *pravidlá dodržiavania akademickej etiky a vyvodzovania dôsledkov,*
- *postupy aplikovateľné pre študentov so špeciálnymi potrebami,*
- *postupy podávania podnetov a odvolaní zo strany študenta.*

Pravidlá pri zadávaní, spracovaní, oponovaní, obhajobe a hodnotení záverečných prác v študijnom programe, upravuje vnútorný predpis Smernica o náležitostiach záverečných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní, ako aj Študijný poriadok Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika.

Odkazy na dokumenty: Smernica o náležitostiach záverečných prác , Študijný poriadok
Možnosti a postupy účasti na mobilitách študentov, upravuje Smernica o organizovaní zahraničných mobilit študentov a zamestnancov Akadémie ozbrojených síl ERAZMUS+.
Odkaz na dokument: Erasmus+
Pravidlá dodržiavania akademickej etiky a vyvodzovania dôsledkov, určuje Disciplinárna komisia Akadémie ozbrojených síl, ktorej rokovací a disciplinárny poriadok je zverejnený na stránke Akadémie ozbrojených síl, ako aj Študijný poriadok Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika.
Odkazy na dokumenty: Disciplinárny poriadok , Rokovací poriadok disciplinárnej komisie , Študijný poriadok
Postupy aplikovateľné pre študentov so špeciálnymi potrebami sú definované vo vnútornom predpise Smernica o podpore študentov a uchádzačov so špecifickými potrebami Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika.
Odkaz na dokument: Smernica o podpore študentov a uchádzačov so špecifickými potrebami
Postupy podávania podnetov a odvolaní zo strany študentov sú uvedené vo vnútornom predpise Študijný poriadok Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika.
Odkaz na dokument: Študijný poriadok

5. Informačné listy predmetov študijného programu

V štruktúre podľa vyhlášky č. 614/2002 Z. z.

Súbor informačných listov jednotlivých predmetov je uvedený v akademickom informačnom systéme MAIS.
Odkaz: Informačné listy predmetov

6. Aktuálny harmonogram akademického roka a aktuálny rozvrh (alebo hypertextový odkaz).

Aktuálny harmonogram akademického roka je uvedený na webovom sídle Akadémie ozbrojených síl v sekcii Vzdelávanie a výcvik. Aktuálny rozvrh je dostupný na portály akademického informačného systému MAIS.
Odkazy na dokumenty: Harmonogram na Akademický rok 2022/2023 , Rozvrhy MAIS

7. Personálne zabezpečenie študijného programu

a) Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a kvalitu študijného programu (s uvedením funkcie a kontaktu):

prof. Ing. Vojtech JURČÁK, CSc. – vedúci katedry bezpečnosti a obrany, vojtech.jurcak@aos.sk
prof. Ing. Ladislav HOFREITER, CSc. – profesor katedry bezpečnosti a obrany, ladislav.hofreiter@aos.sk
doc. Ing. Peter SPILÝ, PhD. – docent katedry bezpečnosti a obrany, peter.spily@aos.sk
doc. Ing. Ivan MAJCHÚT, PhD. – docent katedry bezpečnosti a obrany, ivan.majchut@aos.sk

doc. Ing. Lubomír BELAN, PhD. – vedúci katedry logistického zabezpečenia, lubomir.belan@aos.sk
Výstupy tvorivej činnosti osôb zodpovedných za uskutočňovanie, rozvoj a kvalitu študijného programu sú uvedené v on-line katalógu Evidencie publikačnej činnosti Akadémie ozbrojených síl.

Odkaz: [Výstupy tvorivej činnosti](#)

- b) Zoznam osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu s priradením k predmetu s prepojením na centrálny Register zamestnancov vysokých škôl, s kontaktom (môžu byť uvedení aj v študijnom pláne):

Zoznam osôb zabezpečujúcich jednotlivé predmety je uvedený v akademickom informačnom systéme MAIS.

Odkaz: [Informačný systém MAIS](#)

- c) Odkaz na vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu:

Vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky osôb zabezpečujúcich jednotlivé predmety sú uvedené v informačnom systéme MAIS.

Odkaz: [VÚPCH](#)

- d) Zoznam učiteľov študijného programu s priradením k predmetu a prepojením na centrálny register zamestnancov vysokých škôl, s uvedením kontaktov (môže byť súčasťou študijného plánu):

Zoznam osôb zabezpečujúcich jednotlivé predmety je uvedený v akademickom informačnom systéme MAIS.

Odkaz: [Informačný systém MAIS](#)

- e) Zoznam školiteľov záverečných prác s priradením k témam (s uvedením kontaktov):

Odkaz na dokument: [Témy záverečných prác](#)

- f) Odkaz na vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky školiteľov záverečných prác:

Vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky školiteľov záverečných prác sú uvedené v informačnom systéme MAIS.

Odkaz: [VÚPCH](#)

- g) Zástupcovia študentov, ktorí zastupujú záujmy študentov študijného programu (meno a kontakt):

Odkaz na dokument: [Zoznam členov Rady pre študijný program](#)

- h) Študijní poradca študijného programu (s uvedením kontaktu a s informáciou o prístupe k poradenstvu a o rozvrhu konzultácií):

Študijní poradcovia jednotlivých študijných skupín sú uvedení v dokumente prehľad študijných skupín umiestnenom v informačnom systéme Akadémie ozbrojených síl dostupnom na webovom sídle. Jednotliví študijní poradcovia sa so študentami stretávajú podľa potrieb na základe dohody prostredníctvom e-mailovej komunikácie. Priestor na konzultácie je plánovaný priamo v rozvrhu akademického roka pre všetky študijné skupiny.

Odkaz na dokument: [Prehľad študijných skupín](#)

- i) Iný podporný personál študijného programu – priradený študijný referent, kariérny poradca, administratíva, ubytovací referát a podobne (s kontaktami):

Ing. Zuzana Brestovská – Oddelenie vysokoškolského vzdelávania Akadémie ozbrojených síl, vzdelavanie@aos.sk

8. Priestorové, materiálne a technické zabezpečenie študijného programu a podpora

a) Zoznam a charakteristika učební študijného programu a ich technického vybavenia s priradením k výstupom vzdelávania a predmetu (laboratória, projektové a umelecké štúdiá, ateliéry, dielne, tlmočnicke kabíny, kliniky, kňazské semináre, vedecké a technologické parky, technologické inkubátory, školské podniky, strediská praxe, cvičné školy, učebno-výcvikové zariadenia, športové haly, plavárne, športoviská):

Pre zabezpečenie výučby v danom študijnom programe má Akadémia ozbrojených síl vytvorené dostatočné priestorové a materiálne-technické kapacity. Učebno-výcviková základňa Akadémie ozbrojených síl prechádza postupnou rozsiahlou modernizáciou financovanou z európskych štrukturálnych fondov. Výučbu cudzích jazykov zabezpečuje Katedra spoločenských vied a jazykov na moderných učebniach vybavených špecializovanou audiovizuálnou technikou. Pre priestorové zabezpečenie študijného programu sú k dispozícii aj štandardné prednáškové učebne (vybavené tabuľou resp. dataprojektorom) na učebnom bloku Akadémie ozbrojených síl.

Materiálne a technické zabezpečenie študijného programu je na požadovanej kvantitatívnej i kvalitatívnej úrovni. Katedry, ktoré sa podieľajú na vyučovaní v študijnom programe Bezpečnosť a obrana štátu majú k dispozícii špeciálne učebne, laboratória a prednáškové miestnosti. Ich kapacitné možnosti sú uvedené v tabuľkách.

Číslo	Názov a zameranie	Kapacita	Didaktická technika
Katedra logistického zabezpečenia			
4214	Špeciálna učebňa manažmentu s PC	20	20 PC s pripojením na internet, 2 televízory, meotar, veľkoplošná zobrazovacia jednotka
4215	Špeciálna učebňa kvantitatívneho manažmentu	30	PC, veľkoplošná zobrazovacia jednotka, meotar, TV, videorekordér
4216	Špeciálna učebňa pre ekonómiu	30	PC, veľkoplošná zobrazovacia jednotka, meotar, TV, videorekordér
4217	Špeciálna učebňa pre prípravu lídrov	30	PC, veľkoplošná zobrazovacia jednotka, meotar, TV, videorekordér
103	Špeciálna učebňa pre personálny manažment	30	PC, veľkoplošná zobrazovacia jednotka, meotar, TV, videorekordér
102	Špeciálna učebňa pre ekonómiu	30	PC, veľkoplošná zobrazovacia jednotka, meotar, TV, videorekordér
237	Laboratórium simulačných technológií	15	8 PC, veľkoplošná zobrazovacia jednotka
248	Pracovisko SAP R3	14	7 PC, veľkoplošná zobrazovacia jednotka, meotar
249	Pracovisko krízového manažmentu	20	15 PC, veľkoplošná zobrazovacia jednotka, meotar, TV, videorekordér
Katedra spoločenských vied			
4213	Učebňa technológie vzdelávania	44	20 PC, meotar, 2x televízor, HiFi súprava na ozvučenie
4212	Učebňa psychológie	24	Meotar, videorekordér, 2x televízor (veľká súprava učiteľa)
4211	Špeciálna učebňa pre prípravu profesionálnych vojakov v rámci CIMIC	20	Prípojky na internet, veľkoplošná zobrazovacia jednotka, LCD televízor

Na katedre informatiky sú všeobecné výpočtové laboratória s celkovou kapacitou 42 ks počítačov s prístupom do internetu a WiFi, Windows 10 a MS Office a laboratórium počítačovej a informačnej bezpečnosti vybaveného pre projekt Network Security.

Pracoviská školy disponujú počítačmi v lokálnej sieti s aplikačným programovým vybavením pre nadvikvy štábov ozbrojených síl, civilnej ochrany a krízového manažmentu. Na pracovisku sa zrealizovali medzinárodné videotelekonferencie k dištančnému vzdelávaniu. Uskutočňuje sa tu výučba študentov vybraných zamestnaní z predmetov krízového manažmentu, bojových síl, informatiky a výpočtovej techniky. Nepretržitý je proces modernizácie a doplnenia počítačov, ich softvérového vybavenia, v súlade s požiadavkami vyučovaných odborných predmetov. Na vybraných učebniach sú dátové projektory a doplnené modernou meracou technikou pre skupinu technických prostriedkov počítačov a počítačových sietí. Zabezpečuje sa doplnenie záložných napájacích zdrojov k počítačom. Plynulá je modernizácia (zakúpenie licencií) pre serverovské OS firmy Microsoft, aktualizácia verzií kancelárskych balíkov MS Office. Prevádzka učebni je podľa rozvrhu zvyčajne od 7,00 do 15,30 h, na katedre informatiky do 21,00 h a cez víkendové dni je prístup do niektorých učebni zabezpečený prostredníctvom samosprávnych študentských služieb.

Ďalšie špecializované učebne a zariadenia pre výcvik a vzdelávanie poskytuje Simulačné centrum, ako jedinečné pracovisko v oblasti modelovania a simulačných technológií. Simulačné centrum poskytuje komplex simulačných nástrojov pre zabezpečenie výučby s možnosťou virtuálnej simulácie a pokročilých technológií.

Akademická knižnica Akadémie ozbrojených síl 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 periodík knižnic 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.

V priestoroch študovne je používateľom k dispozícii 24 pracovných staníc pripojených do siete intranet a internet, 1 skener na skenovanie článkov časopisov pri dodržaní autorského zákona. Na prezenčné štúdium je k dispozícii 74 miest na sedenie. Z toho v priestoroch vypožičiavania informačných dokumentov sú k dispozícii 4 pracovné stanice pre elektronický online katalóg. Akademická knižnica svoje služby poskytuje v priestoroch študijného centra s bezbariérovým vstupom.

Akadémia ozbrojených síl má pre zabezpečenie výučby vo svojich priestoroch rozsiahly športový areál so športovou halou a tromi telocvičňami, vonkajšími športoviskami a 50 m plaveckým bazénom s ôsmimi plaveckými dráhami.

- b) *Charakteristika informačného zabezpečenia študijného programu (prístup k študijnej literatúre podľa informačných listov predmetov), prístup k informačným databázam a ďalším informačným zdrojom, informačným technológiám a podobne):*

Akadémia ozbrojených síl na zabezpečenie vyučovania (distribúciu študijných materiálov, komunikáciu so študentmi a testovaním) využíva E-learningový server so softvérom Moodle a terminálový server na platforme Windows Server 2012R2. Aktuálnosť programového a technického vybavenia je okrem rozpočtových zdrojov zabezpečovaná aj účasťou katedier v projektoch vedy a výskumu. Každý vyučujúci katedry má pre vedeckú aj pedagogickú prácu k dispozícii vlastné PC resp. notebook. Informačný systém je vybudovaný na báze MS Exchange/Microsoft SharepointServices technológií. Pripojenie do siete internet je v súčasnej dobe realizované optickou pevnou linkou s kapacitou 200 Mbit/s + 200 Mbit/s po vyčerpaní pásma. Ako sekundárne pripojenie do siete internet je využívané mikrovlnné pripojenie s kapacitou 8 Mbit/s. Študenti majú prístup k internetu aj z internátov a prostredníctvom WiFi z učebno-výcvikových priestorov Akadémie ozbrojených síl. Každý študent má vytvorený školský účet do interného informačného systému spolu s vlastnou e-mailovou adresou školy.

- c) *Charakteristika a rozsah dištančného vzdelávania uplatňovaná v študijnom programe s priradením k predmetom. Prístupy, manuály e-learningových portálov. Postupy pri prechode z prezenčného na dištančné vzdelávanie:*

Študijný program sa prioritne vyučuje v prezenčnej forme vzdelávania. V prípade potreby je možné prejsť na dištančnú formu vzdelávania pri zabezpečení plnenia stanovených výstupov vzdelávania. Akadémia ozbrojených síl využíva E-learningový server so softvérom Moodle a terminálový server na platforme Windows Server 2012R2. Základným riešením pre zabezpečenie dištančného vzdelávania je cloudové riešenie od firmy Microsoft 365 Education pre školy s balíkom aplikácií umožňujúcim zostať v kontakte a realizovať tímovú prácu na diaľku a zabezpečiť on-line dištančnú výučbu prostredníctvom aplikácie MS Teams. Každý pedagóg a študent akadémie má v cloudovom riešení vytvorený vlastný účet, ktorý môže využívať aj počas prezenčnej formy výučby a tímových projektoch.

Pri dištančnom zabezpečovaní výučby sú seminárne cvičenia teoretické, formou diskusie v aplikácii MS Teams podobne ako zabezpečenie prednášok. Laboratórne cvičenia sú zabezpečené prostredníctvom softvérových simulačných prostriedkov s možnosťou vzdialeného prístupu z domáceho prostredia. Pre zabezpečenie laboratórných cvičení je možné experimenty a merania realizovať cez živé vstupy z laboratória a video prenosy. Pedagóg s príslušným komentárom predvedie experiment resp. meranie a študenti vypracujú referáty a protokoly z meraní samostatne podľa zadania.

Prechod na dištančnú formu vzdelávania je študentom oznámený prostredníctvom ich e-mailových adries v informačnom systéme školy.

- d) *Partneri vysokej školy pri zabezpečovaní vzdelávacích činností študijného programu a charakteristika ich participácie:*

Významným partnerom pri zabezpečovaní vzdelávania sú OS SR. Praktická časť výučby vo forme praktickej odbornej prípravy a sťaží sa vykonáva v útvaroch a zariadeniach ozbrojených síl. Ďalší partneri v Slovenskej republike a zahraničí sú uvedení na webovom sídle Akadémie ozbrojených síl.

Odkaz na dokument: [Partnerské inštitúcie](#)

- e) *Charakteristika možností sociálneho, športového, kultúrneho, duchovného a spoločenského vyžitia:*

Vybavenie Akadémie ozbrojených síl a voľný čas.

Odkaz na dokument: [Virtuálny deň otvorených dverí](#)

Farnosť Akadémie ozbrojených síl bola zriadená 1. mája 2004 vojenským ordinárom Mons. Františkom Rábekom. Poskytuje množstvo aktivít pre študentov, účastníkov kurzov, zamestnancov, ako aj širšiu verejnosť.

Odkaz na dokument: [Farnosť sv. Jany z Arku](#)

Možnosti športového vyžitia sú zabezpečené priamo v areáli Akadémie ozbrojených síl v športovom komplexe.

Odkaz na dokument: [Športový areál](#)

Akademická knižnica zabezpečuje knižnično-informačné činnosti v oblasti vzdelávania, vedy a techniky pre vedecko-pedagogický zbor, študentov Akadémie ozbrojených síl, študentov kurzov, príslušníkov OS SR. Súčasne poskytuje bohatý knižničný fond s beletriou a časopismi.

Odkaz na dokument: [Akademická knižnica](#)

- f) *Možnosti a podmienky účasti študentov študijného programu na mobilitách a stážach (s uvedením kontaktov), pokyny na prihlasovanie, pravidlá uznávania tohto vzdelávania:*

Možnosti a podmienky účasti študentov študijného programu na mobilitách a stážach, pokyny na prihlasovanie, pravidlá uznávania tohto vzdelávania sú priebežne zverejňované na webovom sídle Akadémie ozbrojených síl.

Odkaz na dokument: [Erasmus+](#)

9. Požadované schopnosti a predpoklady uchádzača o štúdium študijného programu

- a) *Požadované schopnosti a predpoklady potrebné na prijatie na štúdium:*

Základnou podmienkou prijatia na doktorandské štúdium je vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa.

Miera schopností na štúdium a vedeckú prácu sa zisťuje prijímacou skúškou. Prijímacia skúška sa uskutočňuje formou prijímacieho pohovoru pred komisiou pre prijímacie skúšky, ktorá pozostáva z predsedu a z najmenej dvoch ďalších členov, ktorých na návrh predsedu odborovej komisie vymenováva rektor. K prijímaciemu pohovoru je prizvaný aj školiteľ, ktorý vypísal tému, na ktorú sa uchádzač prihlásil. Počas pohovoru komisia sleduje predovšetkým nasledujúce aspekty:

- odbornú pripravenosť uchádzača v zvolenej problematike (podľa témy dizertačnej práce),
- súlad doterajšieho štúdia resp. profesionálnej práce s témou dizertačnej práce, na ktorú sa uchádzač prihlásil,
- motiváciu k doktorandskému štúdiu a k riešeniu príslušnej témy dizertačnej práce,
- doterajšie študijné/pracovné výsledky,
- jazykové schopnosti (anglický jazyk) pre štúdium vedeckých a odborných prác.

Uchádzačom sa odporúča, aby si pred prijímacím pohovorom premysleli svoj vlastný koncept riešenia zvolenej témy a aby k svojej prihláške okrem štandardne požadovaných dokladov pripojili akékoľvek ďalšie doklady preukazujúce ich schopnosti pre ďalšie štúdium a vedeckú prácu (výpis výsledkov z vysokoškolského štúdia, doklady o absolvovaní priemyselných alebo jazykových certifikačných skúšok resp. školení, zoznam doterajšej publikačnej činnosti apod.).

Odkaz na dokument: [Doktorandské štúdium](#)

- b) *Postupy prijímania na štúdium:*

Postupy, pravidlá a podmienky prijatia na štúdium študijného programu sú uvedené na webovom sídle Akadémie ozbrojených síl v sekcii informácie pre uchádzačov o štúdium, vo vnútornom predpise Študijný poriadok Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika a v smernici Ďalšie podmienky prijatia na štúdium.

Odkazy na dokumenty: [Doktorandské štúdium](#), [Študijný poriadok](#)

- c) *Výsledky prijímacieho konania za posledné obdobie:*

Výsledky prijímacieho konania pre jednotlivých uchádzačov sú dostupné na webovom sídle Akadémie ozbrojených síl.

Odkaz na dokument: [Prijímacie konanie](#)

10. Spätná väzba na kvalitu poskytovaného vzdelávania

- a) *Postupy monitorovania a hodnotenia názorov študentov na kvalitu študijného programu:*

Akadémia ozbrojených síl má vypracovaný Vnútorný systém zabezpečovania kvality, ktorý bol schválený ako vnútorný predpis. Vnútorný systém kvality vytvára formálny rámec pre zabezpečovanie spätnej väzby v rámci riadenia činností vo vzdelávaní na rôznych úrovniach. Pri

hodnotení kvality vzdelávacieho procesu sú do hodnotenia zapojení študenti, ako dôležitý prvok spätnej väzby.

Študenti sú do procesu hodnotenia kvality poskytovaného vzdelávania zapojení niekoľkými spôsobmi. Vyjadrujú sa ku kvalite vzdelávania, učiteľov a kvalite vyučovacieho procesu prostredníctvom anonymného hodnotenia. V zmysle vnútorných predpisov Akadémie ozbrojených síl môžu podávať podnety a sťažnosti. Akadémia ozbrojených síl organizuje stretnutia študentov s riadiacimi štruktúrami vzdelávacieho procesu od osôb zodpovedných za študijný program až po vedenie akadémie. Študenti sú zastúpení v orgánoch akademickej samosprávy, a to v Akademickom senáte a Disciplinárnej komisii Akadémie ozbrojených síl.

Študenti sa podieľajú na príprave, prerokovaní a schvaľovaní materiálov a vnútorných predpisov v oblasti vzdelávania v rámci procesov vnútorného pripomienkového konania a schvaľovania akademickou samosprávou, ako členovia Rady pre študijný program, členovia pracovných skupín vytvorených na posúdenie súladu Študijného programu so Štandardmi pre študijný program a ako členovia Rady pre zabezpečovanie kvality.

b) *Výsledky spätnej väzby študentov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu:*

V súlade s § 70 ods. 1 písm. h) zákona o vysokých školách majú študenti právo aspoň raz ročne formou anonymného dotazníka vyjadriť sa o kvalite výučby a o učiteľoch. Toto právo môžu študenti Akadémie ozbrojených síl využiť prostredníctvom anonymných dotazníkov, v ktorých sa sleduje spokojnosť študentov s kvalitou výučby v rámci akademického roka. Vyhodnotenie dotazníkov je sprístupnené pre všetkých študentov v rámci intranetovej stránky. Účasť na hodnotení je dobrovoľná. Dotazníky sa vyhodnocujú vždy na konci letného semestra.

Odkaz na dokument: [Dotazník kvality](#)

c) *Výsledky spätnej väzby absolventov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu:*

Vyhodnocovanie spätnej väzby absolventov sa deje na úrovni Komisie náčelníka Generálneho štábu Ozbrojených síl Slovenskej republiky a rektora Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika pre vzdelávanie a výcvik, ktorej jednou z úloh je posudzovanie požiadaviek OS SR na obsahovú náplň vysokoškolského vzdelávania, kariérneho vzdelávania, odborného vzdelávania a výcviku a navrhovanie rozsah požadovaných spôsobilostí absolventov jednotlivých foriem vzdelávania a výcviku. Pre potreby zistenia úrovne pripravenosti absolventov vykonáva Sekcia ľudských zdrojov MO SR, ako aj Personálny úrad Ozbrojených síl SR dotazníky medzi absolventami, ale aj ich nadriadenými. Výsledky dotazníkových prieskumov sú predmetom rokovania hore uvedenej komisie s cieľom zlepšenia prípravy budúcich dôstojníkov.

11. Odkazy na ďalšie relevantné vnútorné predpisy a informácie týkajúce sa štúdia alebo študenta študijného programu (napr. sprievodca štúdiom, ubytovacie poriadky, smernica o poplatkoch, usmernenia pre študentské pôžičky a podobne):