

Správa z priebežného hodnotenia študijného programu (Monitorovacia správa)

Názov študijného programu: **OŠETROVATEĽSTVO**

Stupeň: 2

Forma štúdia: externá

Akademický rok: 2022/2023

Osoba zodpovedná za študijný program: **prof. PhDr. Zuzana Slezáková, PhD., MPH**

Hodnotenie výsledkov študijného programu podľa vybraných ukazovateľov uvedených v metodike na vyhodnocovanie štandardov Slovenskej akreditačnej agentúry pre vysoké školstvo (ďalej len „SAA VŠ“) a článku 4 vnútorného predpisu SZU č. 2/2022, ktorým sa upravujú pravidlá priebežného monitorovania, periodického hodnotenia a periodického schvaľovania študijných programov na Slovenskej zdravotníckej univerzite v Bratislave (ďalej len „SZU“).

1.) Prijímacie konanie, priebeh a ukončenie štúdia

plánovaný počet študentov	60
skutočný počet uchádzačov	24
počet prijatých uchádzačov	24
počet zapísaných študentov do 1. ročníka	24

➤ Počet študentov v jednotlivých rokoch štúdia

ročník	počet študentov
1. ročník	10
2. ročník	11
3. ročník	24

➤ Podiel študentov všetkých ročníkov štúdia, ktorí predčasne ukončili štúdium v štruktúre podľa dôvodu (vylúčenie pre nepospech, zanechanie štúdia, zmena študijného programu): 8,8%

dôvod ukončenia štúdia	1. ročník	2. ročník	3. ročník
vylúčenie pre nepospech	-	-	-
zanechanie štúdia	1	-	3
zmena študijného programu	-	-	-

➤ Podiel zahraničných študentov z celkového počtu študentov: 2,4%

celkový počet študentov	podiel zahraničných študentov
41	1 (Ukrajina)

➤ Podiel študentov s iným ako slovenským občianstvom študujúcich v inom ako slovenskom jazyku z celkového počtu študentov: 0

➤ Podiel študentov prekračujúcich štandardnú dĺžku štúdia: 4,4%

Priemerná dĺžka nadštandardnej dĺžky štúdia: 2 roky

ročník štúdia	predĺženie do 1 roka štúdia	predĺženie do 2 rokov štúdia
1. ročník	-	1
2. ročník	-	-
3. ročník	1	-

➤ Počet odhalených akademických podvodov, z toho počet plagiátov: 0

počet podvodov: 0	z toho počet plagiátov: 0
--------------------------	----------------------------------

➤ Počet disciplinárnych konaní: 0

disciplinárne opatrenia	pokarhanie	podmienečné vylúčenie zo štúdia	vylúčenie zo štúdia	iné (napomenutie, písomný záznam)
--------------------------------	-------------------	--	----------------------------	--

počet	0	0	0	0
--------------	---	---	---	---

Počet absolventov študijného programu: 21.

Zdroj: Podklady z MAISu k 31. 10. 2023 (Výročná správa o činnosti fakulty - štatistické prehľady - zapísaní študenti do 1. roku štúdia z prehľad študentov, individuálny prístup na osobné údaje, administráciu štúdia, štátna príslušnosť . Vývoj počtu študentov podľa štátnej príslušnosti).

2. Učenie sa, vyučovanie a hodnotenie orientované na študenta

- Pomer počtu študentov a učiteľov: 42:28
- Počet záverečných prác vedených vedúcim záverečnej práce

druh práce	priemerný počet	maximálny počet
bakalárska práca	4	10 (+Mgr.)
diplomová práca	3	10 (+Mgr.)
dizertačná práca	2	3

- Podiel kontaktnej výučby (vrátane podpory študentov) na celkovej pracovnej kapacite učiteľov študijného programu (v hodinách za týždeň): 2
- Podiel vyslaných študentov na mobility do zahraničia z celkového počtu študentov fakulty študijného programu

celkový počet študentov	podiel študentov na mobilitách
41	0

- Priemerný počet kreditov za profilové predmety v študijnom programe: *externé štúdium 3,3 kreditov.*
- Počet prijatých študentov na mobility zo zahraničia v príslušnom akademickom roku: 0.
- Rozsah podpory študentovi a služieb kariérového poradenstva učiteľom: 2 hod./týždeň
- Počet zamestnancov so zameraním na podporu študentov: 6.
- Podiel študentov, ktorí sa zapojili do hodnotenia kvality výučby a učiteľov študijného programu z celkového počtu študentov

celkový počet študentov	podiel zapojených študentov do hodnotenia
41	4,46%

- Miera spokojnosti študentov so špecifických potrebami: *neevidovaný v ŠP*
- Počet podaných podnetov zo strany študentov: *žiadnen.*

3. Učitelia

- Počty všetkých učiteľov na funkčnom mieste profesor, docent, odborný asistent, asistent, lektor a ostatní učitelia: 28

funkčné miesto	profesor	docent	odborný asistent	asistent	lektor	ostatní učitelia	spolu
počet	5	12	11	2	0	0	28

- Počty samostatných výskumných pracovníkov s absolvovaným vysokoškolským vzdelaním 2. stupňa = počet tvorivých pracovníkov TP: 1
- Počet učiteľov s vedecko-pedagogickým titulom, vedeckou hodnosťou a vedeckou kvalifikáciou (prof., doc., DrSc., VKS I, VKS IIa):

titul	prof.	doc.	DrSc.	VKS I	VKS IIa	spolu
počet	5	12	0	0	1	18

- Podiel učiteľov s PhD. a vyššie na celkovom počte učiteľov

počet učiteľov s PhD. a vyššie:	celkový počet učiteľov:
23	28
podiel učiteľov: 82,14%	

- Vek učiteľov študijného programu zabezpečujúcich profilové predmety (priemerný vek, rozpätie)

priemerný vek: 42	Rozpätie: 27-65
--------------------------	------------------------

- Podiel učiteľov-absolventov inej vysokej školy: 89%
- Podiel učiteľov, ktorí získali PhD. (alebo ekvivalent) na inej vysokej škole, ako pôsobia: 89%
- Počet prijatých učiteľov na mobility zo zahraničia v príslušnom akademickom roku: 2
- Podiel vyslaných učiteľov na mobility do zahraničia v príslušnom akademickom roku: 0

4. Hodnotenie úrovne tvorivej činnosti v študijnom programe

- Počet publikačných výstupov za ostatných 6 rokov, výstupov ktoré sú registrované v databázach Web of Science alebo Scopus a výstupov tvorivej činnosti špičkovej medzinárodnej kvality podľa zvyklostí v jednotlivých odboroch štúdia a kategóriách výstupov (**osoba, ktorá nesie hlavnú zodpovednosť a 2 osôb, ktoré nesú zodpovednosť** za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu).

publikačné výstupy	celkový počet	databázy Web of Science, Scopus	špičková medzinárodná kvalita (A+)
	111	17	4

Výpočet profilu kvality tvorivých činností						
profil kvality tvorivých činností	A+	A	A-	B	C	Počet výstupov
počet výstupov	4	2	4	5	0	15
% výstupov	27	13	27	33	0	
váha	5	4	3	2	1	
celková úroveň tvorivých činností	3,34 (významná medzinárodná kvalita)					

- Počet publikačných výstupov za ostatných 6 rokov, výstupov ktoré sú registrované v databázach a kategóriách výstupov (učitelia profilových predmetov v študijnom programe)

publikačné výstupy	celkový počet kategórie výstupov	databázy Web of Science, Scopus v znakovom vyjadrení
	784 V1: 1 V2: 0 V3: 85 P1: 17 P2: 12 O1: 1 O2: 18 O3: 40 169 a iné do roku 2021: 623	V: A+ 37 A 14 A- 22 B 5 C 0

- Počet publikačných výstupov ďalších osôb v študijnom programe za ostatných 6 rokov

publikačné výstupy	celkový počet kategórie výstupov	databázy Web of Science, Scopus v znakovom vyjadrení
	V1: 5 V2: 37 V3: 78 P1: 9 P2: 0 O1: 4 O2: 11 O3: 82	V: A+ 13 A 21 A- 7 Spolu: 41

	Spolu: 226	
--	-------------------	--

- Počet ohlasov na publikačné výstupy učiteľov za ostatných 6 rokov a ohlasov, ktoré sú registrované v databázach Web of Science a Scopus za ostatných 6 rokov

ohlasy	celkový počet ohlasov	databázy Web of Science a Scopus
počet	497	497

Zdroj: údaje z univerzitnej knižnice za rok 2022.

- Výška získanej finančnej podpory z domácich a medzinárodných grantových schém a iných súťažných zdrojov v problematike odboru: 20 948 eur

grantové schémy	domáce grantové schémy	medzinárodné grantové schémy	iné súťažné zdroje
výška finančnej podpory	4000 eur	12 948,00eur	4000 eur

- Počet študentov 2. stupňa vysokoškolského štúdia (Mgr.) na školiteľa (priemerný a maximálny počet):

priemerný počet študentov	maximálny počet študentov
1	2

5. Ukazovatele výstupu zo vzdelávania

- Miera uplatniteľnosti absolventov vysokej školy/študijného programu: 100% .
- Miera spokojnosti zamestnávateľov s dosahovanými výstupmi vzdelávania študijného programu. 98.% . V hodnotení pripravenosti na výkon zdravotníckeho povolania za vynikajúce a dostatočné zamestnávateľia považujú odborné vedomosti (aktuálne, najnovšie v danej oblasti a sledujú technologický pokrok) a praktické zručnosti (dostatok klinickej/odbornej praxe počas štúdia) za priemerne uvádzajú komunikačné zručnosti.

6. Výsledky hodnotenia kvality vzdelávania

- Hodnotenie kvality vzdelávania sa uskutočnilo v súlade s vnútorným predpisom č. 20/2022 Organizácia hodnotenia kvality vzdelávania na Slovenskej zdravotníckej univerzite v Bratislave zainteresovanými stranami, ktorou sa podrobnejšie upravuje a dopĺňa vnútorný predpis č.2/2022, ktorým sa upravujú pravidlá priebežného monitorovania, periodického hodnotenia a periodického schvaľovania študijných programov na Slovenskej zdravotníckej univerzite v Bratislave a to študentov a zamestnávateľov.

6.1. Hodnotenie kvality výučby a učiteľov študijného program

- Získavanie spätnej väzby ku kvalite vzdelávania sa uskutočnilo od študentov, zamestnávateľov a absolventov.
- Hodnotené oblasti – ukazovatele kvality:
 1. Vzdelávanie
 2. Podporné služby
 3. Pracovné prostredie fakulty/SZU
 4. Ďalšie ukazovatele
 5. Praktická výučba- klinická prax
- Študenti v ukazovateľoch kvality vzdelávania sa zamerali na hodnotenie: dodržanie času prednášok / cvičení / seminárov, dodržanie obsahového harmonogramu prednášok / cvičení / seminárov, oboznámenie s cieľmi predmetu/ obsahom/podmienkami jeho absolvovania na začiatku výučby, prístup učiteľa a vzájomný rešpekt bol motivujúci a prispel k zvýšeniu záujmu o

predmet/štúdium, objektivita hodnotenia (priebežne, skúška), dostupnosť aktuálnej študijnej literatúry (vysokoškolské učebnice, skriptá, knižnica).

- Vzhľadom na nízku mieru zapojenia študentov do hodnotenia 4,76% je vyhodnotenie jednotlivých ukazovateľov spätnej väzby od študentov nevyhodnotiteľné.
- Hodnotenie *kvality podporných služieb* študenti hodnotili: služby študijného poradcu, informovanosť o možnostiach mobilít (Erasmus+), komunikácia s podpornými službami (napr. so študijným oddelením, knižnicou, administratívnymi pracovníkmi fakulty, ubytovacím zariadením), informovanosť o možnostiach podpory štúdia študentov so špecifickými potrebami, informovanosť o poradenskom centre na univerzite, atď., atď.,
- Vzhľadom na nízku mieru zapojenia študentov do hodnotenia 4,76% je vyhodnotenie jednotlivých ukazovateľov spätnej väzby od študentov nevyhodnotiteľné.
- V oblasti *pracovné prostredie fakulty* sa študenti zamerali na hodnotenie: priestory fakulty (napr. prednáškové miestnosti, odborné učebne, sociálne zariadenia, jedáleň a pod.), materiálne zabezpečenie pre výučbu študijného programu (napr. technické zabezpečenie prednáškových miestností, odborných učební pre praktickú výučbu a pod.)
- Vzhľadom na nízku mieru zapojenia študentov do hodnotenia 4,76% je vyhodnotenie jednotlivých ukazovateľov spätnej väzby od študentov nevyhodnotiteľné.
- Hodnotenie *d'alších ukazovateľov kvality vzdelávania* sa študenti zamerali na hodnotenie: klíma na fakulte, s neprimerané správanie, (napr.: prejavmi šikany, obťažovania a pod.), dostatok času pre voľnočasové aktivity vo vzťahu k rozvrhu výučby, možnosť sa zapájať do odborných súťaží napr. ŠVOČ, organizovať aktivity na fakulte / univerzite (napr. deň otvorených dverí, deň zamestnávateľov, besedy, konferencie, športové podujatia a pod.), účasť vo voľbách do kolektívnych orgánov fakulty. (akademický senát, rada kvality fakulty, programová rada študijného programu),
- Vzhľadom na nízku mieru zapojenia študentov do hodnotenia 4,76% je vyhodnotenie jednotlivých ukazovateľov spätnej väzby od študentov nevyhodnotiteľné.
- V zozname hodnotených predmetov sa vyhodnocovalo: kvalita a zrozumiteľnosť cieľov, výklad, kvalita organizačného zabezpečenia, priebežné hodnotenie a skúška, motivácia k samostatnej práci, zdokonaľovaniu sa a tímovej práci a celkové zhodnotenie predmetu.
- Vzhľadom na nízku mieru zapojenia študentov do hodnotenia 4,76% je vyhodnotenie jednotlivých predmetov ako celok spätnej väzby od študentov nevyhodnotiteľné, ale u jednotlivých vyučujúcich, ktorí sa podieľali na výučbe v ŠP bolo hodnotenie pozitívne na škále veľmi spokojný až dobrý.

Návrh prijatých opatrení vyplývajúcich z hodnotenia kvality výučby a učiteľov študijného programu

Opatrenia vyplývajúce z hodnotenia kvality výučby a učiteľov študijného programu vzhľadom na pozitívne hodnotenie a nízku účasť študentov na hodnotení, nebolo potrebné navrhovať opatrenia na korekciu.

6.2 Hodnotenie kvality praktickej výučby zabezpečenia študijného programu

- Hodnotenie praktickej výučby vzhľadom na nízku mieru zapojenia študentov do hodnotenia 4,76% je rovnako ako hodnotenie kvality výučby nevyhodnotiteľné.

6.3 Hodnotenie kvality študijného programu absolventmi

- Uplatniteľnosť absolventov sa v akademickom roku 2022/2023 realizovala prostredníctvom získavania spätnej väzby od absolventov na základe rozhovoru po ukončení štátnej skúšky. Rozhovor viedla s absolventmi osoba zodpovedná za študijný program.
- Absolventi odpovedali na 4 krátke otázky:
- Absolvent vykonáva prácu súvisiacu s absolvovaným študijným programom: 100%
- Absolvovanie študijného programu je vhodné odporúčať aj ďalším uchádzačom: zhodne uviedli áno
- Učitelia študijného programu majú záujem o spoluprácu s absolventom: áno, niektorí majú

zastúpenie v programových radách študijného programu na rôznych stupňoch alebo pôsobia aj v kolektívnych orgánoch fakulty.

- Fakulta poskytuje aj nadväzné vzdelávacie aktivity rozširujúce poznanie v danom študijnom programe: áno, v dostatočnej miere, najviac v rámci povolania sestra a vysokých škôl.

Návrh opatrenia vyplývajúceho z hodnotenia kvality výučby a učiteľov študijného programu

Po ukončení štúdia vyplniť dotazník v súlade s VP univerzity.

6.4. Hodnotenie kvality študijného programu ďalšími zainteresovanými stranami

- V akademickom roku 2022/2023 sa neuskutočnilo žiadne ďalšie osobitné hodnotenie študijného programu formou ankety alebo dotazníkov. Významnou zainteresovanou stranou sú zamestnávateľia, ktorí sa v rámci zosúladovania ŠP vyjadrili k jeho vybraným charakteristikám. Do procesu zosúladovania ŠP boli zapojení títo zamestnávateľia: Univerzitná nemocnica Bratislava, Národný ústav srdcových chorôb v Bratislave a. s., Národný onkologický ústav v Bratislave a iní.
- Zástupcovia zamestnávateľov vyjadrili súhlasné stanoviská s úpravou študijného programu predkladanej v rámci úpravy odporúčaného študijného plánu. Zoznam úprav študijného programu je uvedený v zápisniciach zo zasadnutí programových rád.

Návrh opatrení vyplývajúceho z hodnotenia kvality ďalšími zainteresovanými stranami
--

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. V akademickom roku 2023/2024 realizovať aspoň jednu anketu / dotazník zameranú na získanie relevantnej spätnej väzby vo výberovom súbore zástupcov zamestnávateľov.2. Informovať študentov o získanej spätnej väzbe. |
|--|

6.5. Záver externého posudzovania študijného programu

1. V akademickom roku 2021/2022 sa uskutočnili len dve externé posudzovania študijného programu, ktorým bolo posudzovanie Ministerstvom zdravotníctva Slovenskej republiky (ďalej len „MZ SR“), pričom (MZ SR vydalo súhlasne stanovisko k uskutočňovaniu študijného programu MZSR, ktoré konštatovalo, že študenti budú spĺňať odbornú spôsobilosť na výkon zdravotníckeho povolania,
 2. a dočasnou pracovnou skupinou Rady pre vnútorný systém zabezpečovania kvality SZU v rámci zosúladovania ŠP.
- Rada pre VSZK SZU v rámci zosúladovania ŠP kedy bol ŠP posudzovaný pracovnou skupinou zloženou z externých posudzovateľov, študenta a zamestnávateľa vypracovala správu o plnení štandardov a kritérií na študijný program. K posudzovaným materiálom predmetného študijného programu pracovná skupina nemala žiadne výhrady a odporučila rade pre vnútorný systém zabezpečovania kvality udeliť oprávnenie uskutočňovať študijný program v danom odbore a stupni a udeľovať jeho absolventom akademický titul. Rada pre vnútorný systém zabezpečovania kvality SZU na svojom zasadnutí dňa 25.8.2022 udelila oprávnenie uskutočňovať študijný program v 2. stupni, v externej forme a udeľovať jeho absolventom akademický titul (Mgr.) a v skrátenej forme 15.12.2022.

Návrh opatrenia vyplývajúceho z externého posudzovania študijného programu

Rada pre VSZK SZU nenavrhol žiadne opatrenia a odporúčania pre zlepšenie študijného programu.

6.6. Výsledky komunikácie osoby zodpovednej za študijný program s vybranými zainteresovanými stranami študijného programu

- Osoba zodpovedná za študijný program realizovala v hodnotenom akademickom roku zasadnutia programových rád kde sú zastúpení zástupcovia zainteresovaných strán - študenti a zamestnávateľia, kde boli informovaní o požiadavkách štandardov SAAVŠ pre študijný program, priebehu štúdia a navrhnutých úpravách študijného programu úpravách ako aj o personálnom zabezpečení zosúladeného ŠP v AR 2022/2023. Absolventi, zástupcovia zamestnávateľov a študenti, ktorí sa zapojili do prípravy zmien študijného programu v rámci jeho zosúladovania sa

stretili prostredníctvom MS Teams. Dôkazom, že dané zainteresované strany participovali na zmenách ŠP sú ich stanoviská v príslušnom akreditačnom spise.

Návrh opatrenia vyplývajúceho z komunikácie osoby zodpovednej za študijný program s vybranými zainteresovanými stranami študijného programu

1. Na začiatku akademického roku realizovať úvodné stretnutie so študentmi externej formy štúdia v oboch rokoch štúdia.
2. V každom semestri akademického roku realizovať aspoň jedno stretnutie s učiteľmi ŠP a diskutovať s nimi o potenciálnych návrhoch na zlepšenie kvality ŠP.

Záver

- Prijaté opatrenia vyplývajúce z priebežného hodnotenia študijného programu:
- Opatrenia vyplývajúce z priebežného hodnotenia kvality študijného programu vzhľadom na pozitívne hodnotenie nebolo potrebné navrhovať opatrenia na korekciu.
- Programová rada študijného programu odporúča doplniť študijnú literatúru, na ktorý poukazujú študenti v anketách a rozhovoroch s vyučujúcimi.

Návrh opatrení

1. Na začiatku akademického roku realizovať úvodné stretnutie so študentmi externej formy štúdia v oboch rokoch štúdia.
2. V každom semestri akademického roku realizovať aspoň jedno stretnutie s učiteľmi ŠP a diskutovať s nimi o potenciálnych návrhoch na zlepšenie kvality ŠP.
3. V akademickom roku 2023/2024 realizovať aspoň jednu anketu / dotazník zameranú na získanie relevantnej spätnej väzby vo výberovom súbore zástupcov zamestnávateľov.
4. Informovať študentov o získanej spätnej väzbe.
5. V akademickom roku 2023/2024 realizovať aspoň jednu anketu / dotazník zameranú na získanie relevantnej spätnej väzby vo výberovom súbore zástupcov zamestnávateľov.
6. Informovať študentov o získanej spätnej väzbe.

- Správu z priebežného hodnotenia študijného programu vypracovala osoba, ktorá nesie hlavnú zodpovednosť za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečovanie kvality študijného programu a schválila programová rada dňa 13.10. 2023.
- Túto správu schválila rada kvality fakulty dňa 30.11.2023.
- Túto správu prerokovala, posúdila a zhodnotila Rada VSZK SU dňa 7.12.2023.
- Táto správa sa zverejňuje a aktualizuje vo verejnej časti webového sídla SZU v doméne fakulty.

Dátum: 28. september 2023

prof. PhDr. Zuzana Slezáková, PhD., MPH v. r.
predseda programovej rady pre Mgr.
osoba, ktorá nesie hlavnú zodpovednosť za
uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečovanie kvality
študijného programu.