

**Fakulta:**  
**Fakulta ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií SZU**  
**v Bratislave**

**Študijný odbor: zdravotnícke vedy**  
**Študijný program<sup>1</sup>: urgentná zdravotná starostlivosť**

**Osoba, ktorá nesie hlavnú zodpovednosť za uskutočňovanie, rozvoj**  
**a zabezpečenie kvality študijného programu (osoba zodpovedná za**  
**študijný program/garant):**  
**doc. MUDr. Mgr. Július Hodosy, PhD., MPH, univ. doc.**

**Dátum vypracovania: 16. 04.2025**  
**Dátum doručenia do Rady pre VSZK: 12. 08. 2025**  
**Dátum prerokovania a posúdenia správy v Rade pre VSZK: 25. 08. 2025**

## **SPRÁVA Z PERIODICKÉHO HODNOTENIA ŠTUDIJNÉHO PROGRAMU**

**Bratislava 2025**

---

<sup>1</sup> Dennú a externú formu spracovať spolu, avšak ak sú rozsiahle rozdiely, spracovať osobitne.

## Obsah

<b>1. Informácie o študijnom programe .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Ukazovatele študijného programu a ich vývoj za ostatné 3 roky .....</b>	<b>3</b>
2.1 Počet študentov a absolventov študijného programu .....	3
2.2 Úspešnosť prijímacieho konania v študijnom programe .....	4
2.3 Miera predčasného ukončenia štúdia a prekročenia štandardnej dĺžky štúdia v % .....	4
2.4 Medzinárodný rozmer študijného programu .....	4
2.5 Vedenie záverečných prác učiteľmi študijného programu .....	5
2.6 Tvorivá činnosť učiteľov profilových predmetov študijného programu za posledných 6 rokov ..	5
2.7 Personálne zabezpečenie študijného programu .....	9
<b>3. Výsledky priebežného monitorovania študijného programu (ktoré sa uskutočňuje raz ročne) .....</b>	<b>9</b>
3.1 Hodnotenie kvality vzdelávania .....	9
3.2 Výsledky hospitačnej činnosti .....	11
<b>4. Úpravy študijného programu od jeho posledného schválenia v Rade pre VSZK SZU .....</b>	<b>11</b>
<b>5. Samohodnotenie osobou zodpovednou za študijný program .....</b>	<b>11</b>
<b>6. Návrh opatrení na zlepšovanie a rozvoj študijného programu .....</b>	<b>12</b>
<b>7. Záver .....</b>	<b>12</b>

## 1. Informácie o študijnom programe

<b>Názov študijného programu</b>	Urgentná zdravotná starostlivosť
<b>Miesto uskutočňovania štúdia</b>	Fakulta ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií SZU Bratislava, Limbová 12, 833 03
<b>Stupeň vysokoškolského štúdia</b>	prvý
<b>Udeľovaný titul</b>	bakalár (v skratke Bc.)
<b>Jazyky uskutočňovania študijného programu</b>	slovenský
<b>Úroveň národného kvalifikačného rámca</b>	6
<b>Forma štúdia</b>	denná
<b>Štandardná dĺžka štúdia</b>	3. roky
<b>Názov a číslo študijného odboru</b>	Urgentná zdravotná starostlivosť - 7192
<b>Profesijne orientovaný</b>	áno
<b>Príprava na výkon regulovaného povolania</b>	áno
<b>Osoba, ktorá nesie hlavnú zodpovednosť za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu (garant)</b>	doc. MUDr. Mgr. Július Hodosy, PhD., MPH, univ.doc.
<b>Dátum predchádzajúceho schválenia ŠP v Rade pre VSZK</b>	22. 08. 2022
<b>Webové sídlo fakulty, na ktorom sa študijný program uskutočňuje</b>	<a href="https://eszu.sk/foazos/">https://eszu.sk/foazos/</a>

## 2. Ukazovatele študijného programu<sup>2</sup> a ich vývoj za ostatné 3<sup>3</sup> roky

### 2.1 Počet študentov<sup>4</sup> a absolventov<sup>5</sup> študijného programu

Počet študentov	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Denná forma	61	48	31
Počet absolventov	2022/2023	2023/2024	2024/2025*
Denná forma	17	16	15

Zdroj: Podklady z MAIS-u k výročnej správe z Pedagogického odboru.

\*predpokladaný počet absolventov

<sup>2</sup> Údaje z pedagogického odboru.

<sup>3</sup> V druhom stupni sa uvedie „za ostatné dva roky“.

<sup>4</sup> K 31. 10. ostatného príslušného akademického roka.

<sup>5</sup> V poslednom sledovanom akademickom roku sa uvedie predpokladaný počet absolventov

## 2.2 Úspešnosť prijímacieho konania v študijnom programe<sup>6</sup>

Forma štúdia	Uchádzači o štúdium	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Denná	Plánovaný počet prijatia	20	20	20
	Počet prihlásených	82	69	70
	Počet prijatých	23	23	0
	Počet zapísaných	21	19	0
	<b>Počet zapísaných k prijatým (v %)<sup>7</sup></b>	<b>72,4 %</b>	<b>82,6 %</b>	<b>0 %</b>

Zdroj: Podklady z MAIS-u k výročnej správe z Pedagogického odboru.

## 2.3 Miera predčasného ukončenia štúdia a prekročenia štandardnej dĺžky štúdia<sup>8</sup>

Forma štúdia	Dôvody predčasného ukončenia štúdia a podiel študentov v nadštandardnej dĺžke štúdia (NDŠ)	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Denná	Vylúčenie štúdia pre nesplnenie požiadaviek (§66, ods. c) zákona o vysokých školách) v 1. roku štúdia	0	0	0
	Zanechanie štúdia v 1. roku štúdia	4	1	0
	Zmena študijného programu v 1. roku štúdia	0	0	0
	Vylúčenie pre nesplnenie požiadaviek (§ 66, ods. c) zákona o vysokých školách) v ďalších rokoch štúdia	1	1	0
	Zanechanie štúdia v ďalších rokoch štúdia	1	8	0
	Zmena študijného programu v ďalších rokoch	0	0	0
	Podiel študentov v NDŠ z počtu študentov príslušného ŠP (v %) <sup>9</sup>	6:61x100=9,8%	10:48x100=20,8%	0 %

Zdroj: Podklady z MAIS-u k výročnej správe z Pedagogického odboru.

## 2.4 Medzinárodný rozmer študijného programu

Forma štúdia	Ukazovateľ medzinárodného rozmeru	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Denná	Počet zahraničných študentov ŠP	1	0	0
	Podiel zahraničných študentov ŠP z celkového počtu študentov ŠP (v %) <sup>10</sup>	0	0	0
	Počet vyslaných študentov ŠP na	4	5	0

<sup>6</sup> Údaje z pedagogického odboru

<sup>7</sup>  $X_{\text{podiel}} (\text{v } \%) = X_z / X_p \times 100$

<sup>8</sup> (2022/2023, 2023/2024 - údaje uvádzame z monitorovacích správ, posledný rok aktuálne údaje)

(§ 66, ods. c vylúčením zo štúdia pre nesplnenie požiadaviek, ktoré vyplývajú zo študijného programu a zo študijného poriadku vysokej školy)

<sup>9</sup>  $X (\text{v } \%) = (X_1 + X_2 + X_3 + X_4 + X_5) / X_{\text{zapísaní}} \times 100$

<sup>10</sup> Podiel zahraničných študentov / celkový počet študentov x 100

	mobility do zahraničia			
	Podiel vyslaných študentov ŠP na mobility do zahraničia z celkového počtu študentov ŠP (v %) <sup>11</sup>	6,55%	4,16%	0%
	Počet prijatých učiteľov na mobility zo zahraničia v príslušnom akademickom roku zapojených do ŠP	0	0	0
	Počet vyslaných učiteľov ŠP na mobility do zahraničia	0	0	0
	Podiel vyslaných učiteľov ŠP na mobility do zahraničia z celkového počtu učiteľov ŠP (v %) <sup>12</sup>	0	0	0

Zdroj: Podklady z MAIS-u k výročnej správe z Pedagogického odboru.

## 2.5 Vedenie záverečných prác učiteľmi študijného programu

Forma štúdia	Ukazovateľ	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Denná	Počet predložených záverečných prác na obhajobu v danom ŠP	18	18	15
	Počet obhájených prác v danom ŠP	17	17	15*
	Fyzický počet vedúcich záverečných prác v danom ŠP/ z toho fyzický počet vedúcich záverečných prác (odborníci z praxe) v danom ŠP	7/0	8/0	8/0
	Priemerný počet záverečných prác vedených vedúcim záverečnej práce v ŠP	3	2	3
	Maximálny počet záverečných prác pripadajúcich na jedného vedúceho v ŠP	6	4	5

\*predpokladaný počet

## 2.6 Tvorivá činnosť učiteľov profilových predmetov študijného programu za posledných 6 rokov

HODNOTENIE ÚROVNE VÝSTUPOV TVORIVEJ ČINNOSTI				
Názov školy	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislava			
Názov fakulty	Fakulta ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií			
Názov odboru	Zdravotnícke vedy			
Názov študijného programu	Urgentná zdravotná starostlivosť			
Osoba zodpovedná za študijný program/ zodpovedná za profilový predmet 1		doc. MUDr. Mgr. Július Hodosy, PhD., MPH, univ. doc.		
Výstup	rok	Quartil/IF	Názov výstupu + link+quartily	kategória
VTC 1	2024	Q1	DNA methylation at cannabinoid type 1 and dopamine D2 receptor genes in saliva samples of psychotic subjects: Is there an effect of Cannabis use? Di Bartolomeo, Martina [Korešpondenčný autor,	A+

<sup>11</sup> Podiel vyslaných študentov ŠP na mobility do zahraničia / celkový počet študentov x 100

<sup>12</sup> Počet vyslaných učiteľov ŠP na mobility do zahraničia / celkový počet učiteľov x 100

			12.5%] ; Čerňanová, Andrea [Autor, SZULFPSYCHIATKL, 12.5%] ; Petrušová, Veronika [Autor, 12.5%] ; Di Martino, Serena [Autor, 12.5%] ; Hodosy, Július [Autor, SZUFOaZOŠKUZZ, 12.5%] ; Drago, Fillipo [Autor, 12.5%] ; Micale, Vincenzo [Autor, 12.5%] ; D'Addario, Claudio [Korešpondenčný autor, 12.5%]. WOS CC ; SCOPUS ; CCC In: Pharmacological Research. 2024. Vol. 2008, 107343. DOI: 10.1016/j.phrs.2024.107343 <a href="https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildA14HBV&amp;sid=EA4F5DCBA4E443C88C8D09BAF755&amp;seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8C%C3%A1nok">https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildA14HBV&amp;sid=EA4F5DCBA4E443C88C8D09BAF755&amp;seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8C%C3%A1nok</a>	
VTC 2	2023	Q1	<b>When the ECG tells the story, but it is not heard</b> : ECG of the month / Lipták, Róbert [Autor, 33.334%] ; Smith, Stephen W. [Autor, 33.333%] ; Hodosy, Július [Autor, 33.333%]. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.annemergmed.2022.07.005. – WOS CC ; SCO ; CCC In: <i>Annals of emergency medicine</i> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – St. Louis (USA) : Elsevier. Mosby. – ISSN 0196-0644. – ISSN (online) 1097-6760. – Roč. 81, č. 1 (2023), s. 79-83 [tlačaná forma] [online] <a href="https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=7CB117824CF3FE33D8CC8AE386BD">https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=7CB117824CF3FE33D8CC8AE386BD</a>	A+
VTC 3	2021	Q1	<b>On the role of sex steroids in biological functions by classical and non-classical pathways. An update</b> / Pillerová, Miriam [Autor, 14.29%] ; Borbélyová, Veronika [Autor, 14.285%] ; Hodosy, Július [Autor, 14.285%] ; Riljak, Vladimír [Autor, 14.285%] ; Renczés, Emese [Autor, 14.285%] ; Frick, Karyn M. [Autor, 14.285%] ; Tóthová, Ľubomíra [Korešpondenčný autor, 14.285%]. – DOI 10.1016/j.yfrne.2021.100926. – WOS CC ; SCO ; CCC In: <i>Frontiers in Neuroendocrinology</i> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – USA : Elsevier. Elsevier Science. – ISSN 0091-3022. – ISSN (online) 1095-6808. – č. 62 (2021), Art. No. 100926, s. [1-18] [online] [tlačaná forma] <a href="https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=0CAC617D75594C49BA405C6EC4">https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=0CAC617D75594C49BA405C6EC4</a>	A+
VTC 4	2019	Q2	<b>Short-term effects of continuous positive airway pressure on oxidative stress in severe sleep apnea</b> / Tóthová, Ľubomíra [Autor, 25%] ; Celec, Peter [Autor, 25%] ; Mucska, Imrich [Autor, 25%] ; Hodosy, Július [Korešpondenčný autor, 25%]. – DOI 10.1007/s11325-018-01777-0. – WOS CC ; SCOPUS ; CCC In: <i>Sleep and Breathing</i> [textový dokument (print)] : International Journal of the Science and Practice of Sleep Medicine. – Heidelberg (Nemecko) : Springer Nature. Springer International Publishing AG. – ISSN 1520-9512. – ISSN (online) 1522-1709. – Roč. 23, č. 3 (2019), s. 857-863 [tlačaná forma] <a href="https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=1A0A535EC994080DE1D7F2D3E4">https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=1A0A535EC994080DE1D7F2D3E4</a>	A+
VTC 5	2018	Q2	<b>Oxidative and carbonyl stress in pregnant women with obstructive sleep apnea</b> / Khan, Nazia [Autor, 11.112%] ; Lambert-Messerlian, Geralyn [Autor, 11.111%] ; Monteiro, Joao Filipe [Autor, 11.111%] ; Hodosy, Július [Autor, 11.111%] ; Tóthová, Ľubomíra [Autor, 11.111%] ; Celec, Peter [Autor, 11.111%] ; Eklund, Elizabeth [Autor, 11.111%] ; Curran, Patrizia [Autor, 11.111%] ; Bourjeily, Ghada [Korešpondenčný autor, 11.111%]. – [recenzované]. – DOI 10.1007/s11325-017-1475-8. – WOS CC ; SCOPUS ; CCC In: <i>Sleep and Breathing</i> [textový dokument (print)] : International Journal of the Science and Practice of Sleep Medicine. – Heidelberg (Nemecko) : Springer Nature. Springer International Publishing AG. – ISSN 1520-9512. – ISSN (online) 1522-1709. – Roč. 22, č. 1 (2018), s. 233-240 [tlačaná forma] <a href="https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=1D5AB801ADE1A34FA73322EE">https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=1D5AB801ADE1A34FA73322EE</a>	A+
Osoba zodpovedná za profilový predmet 2			doc. MUDr. Peter Čandík, PhD., MPH, univ. doc.	
Výstup	rok	Quartil/IF	Názov výstupu + link+ quartily	kategória

VTC 1	2018	Q 1	<p><b>Aortic Valve Repair of a Stenotic Unicuspid Aortic Valve in Young Patients</b> / Kolesár, Adrián [Autor, 30%] ; Toporcer, Tomáš [Autor, 25%] ; Bajmoczy, Milan [Autor, 10%] ; Luczy, Ján [Autor, 5%] ; Čandík, Peter [Autor, 5%] ; Sabol, František [Autor, 25%]. – DOI 10.1016/j.athoracsur.2017.12.031. – WOS CC ; SCOPUS ; CCC</p> <p><b>In: The Annals of Thoracic Surgery</b> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : journal of the Society of Thoracic Surgeons and the Southern Thoracic Surgical Association. – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0003-4975. – ISSN (online) 1552-6259. – Roč. 105, č. 5 (2018), s. 1351-1356 [tlačaná forma] [online]</p> <p><a href="https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=2F077F603B9614A3DD8449FF">https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=2F077F603B9614A3DD8449FF</a></p>	A+
VTC 2	2019	Q2	<p><b>Right aortic arch with an aberrant left subclavian artery and aortic coarctation including a descending aortic aneurysm</b> / Sabol, František [Autor, 35%] ; Kolesár, Adrián [Autor, 20%] ; Toporcer, Tomáš [Autor, 20%] ; Čandík, Peter [Korešpondenčný autor, 25%]. – WOS CC ; SCOPUS ; CCC</p> <p><b>In: Journal of Cardiothoracic Surgery</b> [elektronický dokument] . – Londýn (Veľká Británia) : Springer Nature. BioMed Central. – ISSN (online) 1749-8090. – Roč. 14, č. 1 (2019), s. 65-68 [online]</p> <p><a href="https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=2347834E6FE8D78CF5162F8CD7">https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=2347834E6FE8D78CF5162F8CD7</a></p>	A+
VTC 3	2020	Q2	<p><b>Minute Ventilation Stabilization During All Pressure-Control / Support Mechanical Ventilation Modes</b> / Čandík, Peter [Autor, 45%] ; Depta, Filip [Autor, 5%] ; Imrecze, Štefan [Autor, 5%] ; Sabol, František [Autor, 5%] ; Kolesár, Adrián [Autor, 5%] ; Jankajová, Monika [Autor, 5%] ; Paulíny, Matúš [Autor, 5%] ; Beňová, Jana [Autor, 5%] ; Galková, Katarína [Autor, 5%] ; Donič, Viliam [Autor, 5%] ; Török, Pavol [Autor, 10%]. – DOI 10.33549/physiolres.934122. – WOS CC ; SCOPUS ; CCC</p> <p><b>In: Physiological research</b> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Praha (Česko) : Akademie věd České republiky. Fyziologický ústav AV ČR. – ISSN 0862-8408. – ISSN (online) 1802-9973. – Roč. 69, č. 2 (2020), s. 275-282 [tlačaná forma] [online]</p> <p><a href="https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=6CD77D253C88D5A53C90745ADC">https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=6CD77D253C88D5A53C90745ADC</a></p>	A+
VTC 4	2019	Q3	<p><b>Left atrial appendage strain rate is associated with documented thromboembolism in nonvalvular atrial fibrillation</b> [Rýchlosť deformácie uška ľavej predsieň je asociovaná s dokumentovaným tromboembolizmom v nevalvulárnej predsieňovej fibrilácii] / Jankajová, Monika [Autor, UPS51176, 5%] ; Kubíková, Lucia [Autor, UPS51176, 30%] ; Valočík, Gabriel [Autor, UPS51176, 30%] ; Čandík, Peter [Autor, 5%] ; Mitro, Peter [Autor, UPS51176, 5%] ; Kurečko, Marián [Autor, UPS51176, 5%] ; Sabol, František [Autor, 4%] ; Kolesár, Adrián [Autor, 4%] ; Kubíková, Mária [Autor, UPS51175, 4%] ; Vachalcová, Marianna [Autor, 4%] ; Dvorožňáková, Marianna [Autor, UPS51176, 4%]. – text, obr. – [angličtina]. – [OV 180]. – [článok]. – DOI 10.1007/s00508-019-1469-6. – sign UPJS MSEP 031018. – WOS CC ; SCO ; CCC</p> <p><b>In: Wiener klinische Wochenschrift</b> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : the Central European Journal of Medicine. – Viedeň (Rakúsko) : Springer Nature. Springer International Publishing AG. – ISSN 0043-5325. – ISSN (online) 1613-7671. – Roč. 131, č. 7-8 (2019), s. 156-164 [tlačaná forma] [online] . – SJR: 0,383 ; CiteScore: 2,4 ; SNIP: 0,643 ; IF: 1.323</p> <p><a href="https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildK14Q7A&amp;sid=20AC8DF1557D29D71807AE5D3F&amp;seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8C%C3%A1nok">https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildK14Q7A&amp;sid=20AC8DF1557D29D71807AE5D3F&amp;seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8C%C3%A1nok</a></p>	A
VTC 5	2019		<p><b>Use of Programmed Multilevel Ventilation as a Superior Method for Lung Recruitment in Heart Surgery</b> [Použitie viac-hladinovej ventilácie ako najlepšej metódy pri recruitmente pľúc v srdcovej chirurgii] / Čandík, Peter [Autor, UPS51178, 50%] ; Kolesár, Adrián [Korešpondenčný autor, 5%] ; Nosál, Martin [Autor, UPS51470, 5%] ; Paulíny, Matúš [Autor, 5%] ; Sabol, František [Autor, 10%] ; Donič,</p>	B

			Viliam [Autor, UPS51040, 10%] ; Doničová, Viera [Autor, 5%] ; Török, Pavol [Autor, UPS51178, 10%]. – text. – [angličtina]. – [OV 180]. – [článok]. – DOI 10.23937/2474-3674/1510067. – sign UPJS MSEP 030887 In: <i>International Journal of Critical Care and Emergency Medicine</i> [textový dokument (print)]. – Wilmington (USA) : ClinMed International Library. – ISSN 2474-3674. – Roč. 5, č. 1 (2019), s. [1-7] <a href="https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildC1RT2U&amp;sid=08F682A88BB7DAA93CD44E4D02&amp;seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8CIC%C3%A1nok">https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildC1RT2U&amp;sid=08F682A88BB7DAA93CD44E4D02&amp;seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8CIC%C3%A1nok</a>	
<b>Osoba zodpovedná za profilový predmet 3</b>			<b>MUDr. Tatiana Bulíková, PhD., univ. doc.</b>	
<b>Výstup</b>	<b>rok</b>	<b>Quartil/IF</b>	<b>Názov výstupu + link+ quartily</b>	<b>kategória</b>
VTC 1	2021	Q1	<b>To ventilate or not to ventilate during bystander CPR - A EuReCa TWO analysis:</b> Jan Wnent <sup>1</sup> , Ingvild Tjelmeland <sup>2</sup> , Rolf Lefering <sup>3</sup> , Rudolph W Koster <sup>4</sup> , Holger Maurer <sup>5</sup> , Siobhán Masterson <sup>6</sup> , Johan Herlitz <sup>7</sup> , Bernd W Böttiger <sup>8</sup> , Fernando Rosell Ortiz <sup>9</sup> , Gavin D Perkins <sup>10</sup> , Leo Bossaert <sup>11</sup> , Maximilian Moertl <sup>12</sup> , Pierre Mols <sup>13</sup> , Irzal Hadžibegović <sup>14</sup> , Anatolij Truhlář <sup>15</sup> , Ari Salo <sup>16</sup> , Valentine Baert <sup>17</sup> , Eniko Nagy <sup>18</sup> , Grzegorz Cebula <sup>19</sup> , Violetta Raffay <sup>20</sup> , Stefan Trenkler <sup>21</sup> , Andrej Markota <sup>22</sup> , Anneli Strömsöe <sup>23</sup> , Jan-Thorsten Gräsner <sup>24</sup> ; national coordinators of EuReCa TWO and local contributors Collaborators. In: <i>Resuscitation</i> . 2021 Sep;166:101-109. doi: 10.1016/j.resuscitation.2021.06.006. <a href="https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildC15371&amp;sid=A0EF9F74CC0D824292A91BDB98&amp;seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8CIC%C3%A1nok">https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildC15371&amp;sid=A0EF9F74CC0D824292A91BDB98&amp;seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8CIC%C3%A1nok</a>	A+
VTC 2	2019	Q1	<b>CPR Induced Inappropriate Shocks from a Subcutaneous Implantable Cardioverter Defibrillator during Out-of-Hospital Cardiac Arrest</b> Cmorej, Patrik Christian (Autor) (25%) - Smržová, E. (Autor) (25%) - Peřan, D. (Autor) (25%) - Bulíková, Táňa (Autor) [SZUFOaZOŠKUZZ] (25%): DOI 10.1080/10903127.2019.1599475. – WOS CC ; SCO ; CCC In: <i>Prehospital Emergency Care</i> [textový dokument (print)] . – Philadelphia (USA) : Taylor & Francis Group. – ISSN 1090-3127. – Roč. 24, č. 1 (2019), s. 85-89 [tlačená forma] <a href="https://repcoszu.dawinci.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=10A179E4A2FCBB3F0D6EDFC67A">https://repcoszu.dawinci.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=10A179E4A2FCBB3F0D6EDFC67A</a>	A+
VTC 3	2019	Q4	<b>Bystander CPR and successful Primary Percutaneous Coronary Intervention = Účinná laická KPR a úspešná primárna PKI.</b> – SZU KIS 2019050208390001. – SCO. Bulíková, Táňa (Autor) SZUFOaZOŠKUZZ] (50%) - Cmorej, Patrik Christian (Autor) (50%) In: <i>Cardiology letters</i> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko): Slovenská kardiologická spoločnosť. – ISSN 1338-3655. – ISSN (online) 1338-3760. – Roč. 28, č. 1 (2019), s. 41-45 [tlačená forma] <a href="https://repcoszu.dawinci.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=CE85B6FED79D163DB8D82F183A">https://repcoszu.dawinci.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=CE85B6FED79D163DB8D82F183A</a>	A-
VTC 4	2018	Q1	<b>Laboratory Medicine: New Discipline and Textbook in the Pregradual Study of General Medicine at Slovak Medical University</b> Kováč, Gustáv (Autor) [ SZULFUCHKBLM] (20%) - Porubenová, Anna (Autor) [SZULFUCHKBLM] (20%) - Holečková, Katarína (Autor) [SZULFKICH] (20%) - Černá, Katarína (Autor)(20%) - Bulíková, Táňa (Autor) [SZUFOaZOŠKUZZ] (20%):. – [recenzované] In: <i>Clinical Chemistry and Laboratory Medicine</i> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : associated with FESCC and IFCC. – Berlín (Nemecko) : De Gruyter. – ISSN 1434-6621. – ISSN (online) 1437-4331. – Roč. 56, č. 11 (2018), s. 311. <a href="https://repcoszu.dawinci.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=D451BFA92DE77BAED2D383939D8F">https://repcoszu.dawinci.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=D451BFA92DE77BAED2D383939D8F</a>	A+
VTC 5	2018	Q4	Inappropriate shocks from subcutaneous implantable cardioverter-defibrillator induced by chest compressions = Neadekvátni výboje subkutánního implantabilního kardioverterdefibrilátoru	A-

			indukované komprese hrudníku Cmorej, Patrik Christian (Autor) (16.67%) - Smržová, E. (Autor) (16.666%) - Bulíková, Táňa (Autor) [SZUFOaZOŠKUZS] (16.666%) - Peřan, D. (Autor) (16.666%) - Kohlová, Alena (Autor) (16.666%) - Fleischmann, O. (Autor) (16.666%): . In: Cardiology Letters. - ISSN 1338-3655. - Roč.27, č.5 (2018), s. 252-256 <a href="https://repcoszu.dawinci.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=F4CD2B7BE50E82DD20339D60">https://repcoszu.dawinci.sk/?fn=detailBiblioForm&amp;sid=F4CD2B7BE50E82DD20339D60</a>			
<b>Výpočet profilu kvality tvorivých činností</b>						
	<b>A+</b>	<b>A</b>	<b>A-</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>spolu</b>
<b>Počet výstupov</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>15</b>
% výstupov						<b>100%</b>
váha	5	4	3	2	1	
Celková úroveň tvorivých činností	<b>4,47 špičková medzinárodná kvalita</b>					

**Výška získanej finančnej podpory** z domácich a medzinárodných grantových schém a z iných súťažných zdrojov v projektoch, do ktorých sú zapojení učitelia študijného programu za sledované obdobie je dostupná na [https://eszu.sk/wp-content/uploads/20240719\\_Indikatory\\_kvality\\_2024\\_szu.pdf](https://eszu.sk/wp-content/uploads/20240719_Indikatory_kvality_2024_szu.pdf)

## 2.7 Personálne zabezpečenie študijného programu

Ukazovateľ personálneho zabezpečenia	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Počet učiteľov na funkčnom mieste profesor (profesor)	2	2	2
Počet učiteľov na funkčnom mieste docent (docent)	8	8	8
Počet odborných asistentov s PhD.	17	17	17
Počet odborných asistentov bez PhD.	10	10	10
Počet lektorov <sup>13</sup>	23	23	23
Iní učitelia <sup>14</sup>	0	0	0
Celkový počet učiteľov študijného programu	60	73	73
Podiel profesorov a docentov na celkovom počte učiteľov (v %) <sup>15</sup>	17 %	14 %	14 %

Zdroj: Vlastný a personálne oddelenie SZU.

## 3. Výsledky priebežného monitorovania študijného programu (ktoré sa uskutočňuje raz ročne)

### 3.1 Hodnotenie kvality vzdelávania

<sup>13</sup> Mentori.

<sup>14</sup> Denní doktorandi, výskumní pracovníci, ktorí učia.

<sup>15</sup> (Počet učiteľov na funkčnom mieste profesor + počet učiteľov na funkčnom mieste docent) / celkový počet učiteľov študijného programu x 100.

Hodnotenie kvality výučby a učiteľov	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Počet hodnotených učiteľov ŠP	60	60	73
Miera zapojenia študentov ŠP do prieskumu hodnotenia v %	24,59%	16,88%	44,44%
<b>Opis výsledkov hodnotenia kvality študijného programu študentmi za sledované obdobie</b>			
<p>Študenti hodnotia kvalitu výučby a interakciu s vyučujúcimi prevažne pozitívne. Veľké rezervy sú v oblasti materiálo-technického vybavenia, priestorových podmienok fakulty a celkového študijného komfortu.</p> <p>Väčšina študentov uviedla pozitívnu skúsenosť <b>s organizáciou a priebehom výučby</b>: 91,6 % študentov sa cítilo oboznámených s obsahom výučby na začiatku semestra. Až 75 % študentov vníma, že vyučujúci jasne formulovali požiadavky na ukončenie predmetu. Diskusia a interakcia počas výučby bola hodnotená pozitívne (100 % súhlasí). Individuálne konzultácie boli dostupné podľa 75 % študentov.</p> <p><b>Praktická výučba bola hodnotená pozitívne</b>: 75 % študentov vníma obsah praktickej výučby ako prínosný pre rozvoj profesijných zručností. 91,7 % študentov hodnotí prístup mentorov ako profesionálny. Vysoké percento (až 100 %) potvrdzuje, že počas praxe mali priestor na otázky. 91,6 % študentov súhlasí s tým, že sa k nim učiteľia a mentori správali slušne.</p> <p><b>Prístup vyučujúcich</b> je hodnotený pozitívne: 58,3 % študentov vyjadrilo spokojnosť. Kvalita výučby zo strany učiteľov je len zriedkavo považovaná za vysokú – 50 % súhlasí, 33,3 % je neutrálna, a 16,7 % nesúhlasí. V oblasti vzájomného rešpektu a vedenia študentov zo strany vyučujúcich má 41,6 % študentov neutrálny alebo nesúhlasný postoj.</p> <p><b>Prístup k odporúčanej literatúre</b>: potvrdilo len 58,3 % študentov. Aktualizovanosť literatúry bola hodnotená neutrálne až negatívne (iba 50 % pozitívnych odpovedí).</p> <p><b>Podmienky na fakulte</b>: Atmosféra a čistota fakulty – iba 16,7 % hodnotilo pozitívne, až 66,7 % negatívne. Dostupnosť Wi-Fi, sociálne zariadenia, prednáškové miestnosti a technické vybavenie: viac ako 60–75 % študentov nesúhlasí, že sú na dobrej úrovni. 91,7 % by privítalo viac oddychových priestorov na trávenie času medzi výučbou.</p> <p><b>Študijné oddelenie</b>: 75 % študentov hodnotí prístup pracovníkov pozitívne (50 % veľmi dobre, 25 % dobre). Úradné hodiny hodnotí 33,3 % výborne, ale 25 % ich považuje za nevyhovujúce.</p> <p>Knižnica: Prístup zamestnancov je hodnotený veľmi pozitívne: 75 % študentov vyjadrilo spokojnosť (z toho 41,7 % ako výborný). Otváracie hodiny a výpožičný fond boli tiež prevažne hodnotené kladne, avšak s priestorom na zlepšenie (priemerne 50–60 % pozitívne hodnotenie).</p> <p><b>Stravovanie a ubytovanie</b>: Až 57,1 % študentov označilo stravovacie služby ako „priemerné“. 43 % ich považuje za slabé až veľmi slabé. Ubytovanie považuje 67 % študentov za veľmi slabé.</p> <p><b>Podporné služby (poradca, centrum kvality)</b>: Až 75 % študentov uviedlo, že nepozná tieto služby.</p> <p><b>Vnútny systém kvality</b>: Iba 25 % študentov má o ňom má vedomosť. 83,3 % nemá záujem o získanie informácií o systéme kvality. Len 8,3 % študentov by malo záujem byť členom rady kvality alebo programovej rady.</p>			
<b>Hodnotenie kvality podporných služieb</b>			
Miera zapojenia študentov ŠP do prieskumu v %	24,59%	16,88	44,44%
<b>Hodnotenie kvality študijného programu absolventmi</b>			
Počet absolventov ŠP, ktorí sa na hodnotení zúčastnili	17	16	24
<b>Opis výsledkov hodnotenia kvality študijného programu absolventmi za sledované obdobie</b>			
Absolvovanie študijného programu by odporučili štúdium aj ďalším uchádzačom.			
<b>Hodnotenie kvality študijného programu zamestnávateľmi</b>			
Počet zamestnávateľov, ktorí sa na hodnotení zúčastnili	2	3	2
<b>Opis výsledkov hodnotenia kvality študijného programu zamestnávateľmi za sledované obdobie</b>			

Výsledky dokumentujú pozitívne hodnotenie pripravenosti študentov na výkon zdravotníckeho povolania. Z hodnotenia zamestnávateľov vyplynula potreba posilnenia kritického myslenia a komunikačných zručností študentov.

### 3.2 Výsledky hospitačnej činnosti

Realizovaná hospitačná činnosť	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Počet hospitácií v študijnom programe	2	3	6
Počet prijatých opatrení ako výsledok hospitačnej činnosti	0	0	0

## 4. Úpravy študijného programu od jeho posledného schválenia v Rade pre VSZK SZU

Úpravy študijného programu	Dátum <sup>16</sup>
Zmena osoby, ktorá nesie hlavnú zodpovednosť za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu (garanta)	NIE
Zmena učiteľov profilových predmetov, ktorými sa preukazuje tvorivá činnosť študijného programu (dvaja)	<b>31. 10. 2024 ukončenie UPP:</b> doc. MUDr. Viliam Dobiáš, PhD. <b>04. 11. 2024 nový UPP:</b> MUDr. Táňa Bulíková, PhD., univ. doc. RK SZU schválila dňa 28. novembra 2024
Počet doplnených povinných predmetov do OŠP/z toho počet profilových predmetov	NIE
Počet doplnených povinne voliteľných predmetov do OŠP/ z toho počet profilových predmetov	NIE
Počet vypustených povinných predmetov z OŠP/ z toho počet profilových predmetov	NIE
Počet vypustených povinne voliteľných predmetov z OŠP/ z toho počet profilových predmetov	NIE
Zmena podmienok na riadne skončenie štúdia	NIE
Počet upravených ILP (okrem vyučujúcich, literatúry a druhu, rozsahu a metód vzdelávacích činností)	ÁNO (1 ILP, 19.2.2025)

OŠP – odporúčaný študijný plán; ILP – informačný list predmetu

Zdroj: Vlastný. Centrum pre podporu vnútorného systému kvality SZU

## 5. Samohodnotenie osobou zodpovednou za študijný program

Pri samohodnotení osoba zodpovedná za študijný program zhodnotila slabé a silné stránky, riziká a príležitosti súvisiace so zabezpečovaním kvality a rozvojom študijného programu tak, že primerane zväžila výsledky podľa predchádzajúcich oblastí a ďalších požiadaviek na študijný program vyplývajúci zo štandardov SAA VŠ.

<sup>16</sup> Uviest' „áno“ alebo „nie“. Ak áno, uviest' aj dátum.

<b>Slabé stránky ŠP</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nemožnosť zapojiť sa do grantových projektov/schém ako KEGA a VEGA.</li> </ul>
<b>Silné stránky ŠP</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Prepojenie teórie s praxou – výučba je zameraná na uplatnenie praktických zručností a vedomostí.</li> <li>Odborná spôsobilosť pedagógov – výučbu zabezpečujú pedagógovia, ktorí aj naďalej pôsobia v klinickej praxi.</li> <li>Spolupráca s odborníkmi v rámci teoretickej výučby cez odborné prednášky a v praktickej výučbe prostredníctvom modelových cvičení v teréne.</li> <li>Možnosť zapojiť sa do výmenných pobytov ERASMUS.</li> </ul>
<b>Príležitosti na rozvoj ŠP</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nadviazať aktívnu spoluprácu s inými fakultami, ktoré zabezpečujú ŠP.</li> </ul>
<b>Riziká spojené so zabezpečovaním kvality a rozvoja ŠP</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nedostatok finančných prostriedkov na rozvoj študijného programu (obmedzenie možnosti inovácie výučby, investície do moderných pomôcok)</li> </ul>

## 6. Návrh opatrení na zlepšovanie a rozvoj študijného programu

Osoba, ktorá nesie hlavnú zodpovednosť za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu navrhuje opatrenia, ktoré vyplývajú z priebežného monitorovania (dotazníkových prieskumov zainteresovaných strán, hospitácií), periodického hodnotenia a samohodnotenia študijného programu, pričom termín na ich implementáciu je najneskôr do najbližšieho periodického hodnotenia študijného programu.

P. č.:	Opatrenie	Termín <sup>17</sup>
1.	Zvýšiť zapojenie študentov a absolventov do hodnotenia kvality študijného programu s cieľom získať spätnú väzbu, ktorá prispeje k rozvoju jeho kvality.	2026
2.	Zavedenie moderných technológií do výučby na zlepšenie kvality vzdelávacieho procesu.	2026

## 7. Záver

- Správu z periodického hodnotenia študijného programu spracovala osoba, ktorá nesie hlavnú zodpovednosť za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu spolu s programovou radou. Programová rada schválila túto správu a akreditačný spis na svojom zasadnutí dňa 21.5.2025.
- Periodickú správu predložil predseda programovej rady dekanovi fakulty dňa 30. 05. 2025.
- Dekan fakulty predložil správu so svojim stanoviskom Rade pre VSZK SZU dň12. 08. 2025.

V Bratislava, dňa 30. 05. 2025

<sup>17</sup> Termín na ich implementáciu je najneskôr do najbližšieho periodického hodnotenia študijného programu.

**doc. MUDr. Mgr. Július Hodosy, PhD., MPH, univ. doc., v. r.**  
Osoba, ktorá nesie hlavnú zodpovednosť  
za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu  
(predseda programovej rady študijného programu)

**Prílohy:**

1. Akreditačný spis, ktorý obsahuje:
  - a) OŠP
  - b) ILP
  - c) VUPCH učiteľov profilových predmetov
  - d) VTC garanta a dvoch učiteľov profilových predmetov (spolu 15 výstupov)
  - e) Hodnotenie úrovne tvorivej činnosti garanta a dvoch učiteľov profilových predmetov, vrátane výpočtu profilu kvality tvorivých činností
  - f) Opis študijného programu, vrátane príloh k opisu
  - g) Záznamník klinickej praxe
2. Zápisnica zo zasadnutia programovej rady zo dňa 21.05.2025
3. Stanovisko dekana