

Hodnotiaca správa

pracovnej skupiny AK

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

Číslo žiadosti:	2019/454-9070
Žiadajúca vysoká škola (aj pracovisko, kde sa ŠP bude uskutočňovať):	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave Fakulta zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici
Predseda pracovnej skupiny:	A. Dukát
Pracovná skupina (názov):	OV18 lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

V žiadosti sa požaduje posúdenie spôsobilosti uskutočňovať študijný program:

Názov ŠP	Číslo a názov ŠO (v súlade so SŠO)	Stupeň	Forma	Štandardná dĺžka štúdia (v rokoch)	Jazyk uskutočňovania	Akademický titul
fyzioterapia	5611 (7.4.7) Fyzioterapia	2.	externá	3	slovenský	Mgr.

Posúdenie žiadosti:

	<p>Nesplnené:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ADC Nosocomial postsurgical meningitis in children: a 12 years survey comparing data from 1993-1998 with data from 1999-2004 / B. Rudinský, A. Stankovič, A. Káčerová, Katarína Holečková, L. Pevalová, Marek Kalavský, Tibor Šagát, P. Beno, E. Grey, I. Herbanská, J. Balik, I. Sulla, A. Harničar, P. Jarčuška, K. Bauer, Karol Kráľinský, O. Babela, V. Krčméry. In: Infect Control Hosp Epidemiol [IF 4.02)]. - ISSN 0899-823X. - Roč.27, č.7 (2006), s. 788-790 - ADC Porovnanie zmien ruky hráčov tenisu, stolného tenisu a bedmintonu. Frčová, Z., Psalman, V. (2017) In Rehabilitácia .vol.54 no. 2, 2017 ISSN 0375 0922 - ADC Association of interleukin-10 gene promoter polymorphisms with susceptibility to acute pyelonephritis in children [(v tlači)] / J. Javor, Karol Kráľinský, E. Sádová, O. Červeňová, M. Bucová, M. Olejárová, M. Buc, A. Liptáková. In: Folia Microbiol [(IF 1.145)]. - ISSN 0015-5632 (2014), 7 s. - ADF Influence of racket sports on sportsmans hand. Frčová, Z., Snitková, M., Tomková, Š. (2016) The In Slovak Journal of Sport Science vol1, no. 2. 2016 ISSN 2453 7659 - AEG The results of early psychosomatic rehabilitation in children after cerebral trauma. S.Dluholucký, J.Styková, L.Laho, M.Karovičová: Neuropediatrics, 20, No-2, 1989, p.121 /80%/
A1	<p>Chýbajú najvýznamnejšie získané a úspešne riešené výskumné projekty za posledných 6 rokov.</p> <p>Pracovisko preukazuje nepretržitú výskumnú činnosť alebo primeranú umeleckú činnosť zodpovedajúcich pracovísk v problematike študijného odboru:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sledovateľskú • akceptovanú na medzinárodnej alebo národnej úrovni • medzinárodne akceptovanú v takej miere, aby študenti aktívnou účasťou mohli získať nové poznatky alebo umelecké výkony, ktoré akceptuje príslušná medzinárodná vedecká alebo umelecká pospolitosť <p>Pracovisko má publikačné výstupy na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • národnej úrovni <p>Výsledok hodnotenia výskumnej činnosti pracoviska v KA (iba pre 3. stupeň):</p> <p><i>Uznesenie zo 79. ZAK: Uviesť z formulára minimálne päť aktivít za pracovisko (výstupy výskumu - vedecké práce alebo umelecké práce v príslušnom študijnom odbore, granty a iné).</i></p> <p><i>Nezmenilo sa (pri posudzovaní zmien)</i></p>
A2	<p>splnené:</p> <p>Univerzitná knižnica FZ je súčasťou Univerzitnej knižnice SZU. Knižničný fond je zameraný na špecifi-</p>

				MUDr.CSc.	
	rok narodenia	1960			
	funkčné miesto v odbore	profesor - fyzioterapia			
	habilitácia v odbore	verejné zdravotníctvo	rok	2001	
	inaugurácia v odbore	verejné zdravotníctvo	rok	2009	
	prac. úväzok	100%			
A4	splnené:				
	Počet záverečných prác v študijnom programe za akademický rok	2015/2016	Počet	47	
		2016/2017		76	
	Počet vedúcich záverečných prác v študijnom programe	2/2			
	Celkový počet záverečných prác vedených vedúcimi záverečných prác v II.21	13/11			
	Priemerný počet záverečných diplomových prác na jedného pedagóga v akademickom roku 2015/2016 bol 6,5 práce a v roku 2016/2017 bol 5,5 práce.				
A5	splnené: Pravidlá zostavovania skúšobných komisií na vykonanie štátnych skúšok na FZ SZU sa riadia ustanoveniami zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (§ 63) a ustanoveniami Študijného poriadku Fakulty zdravotníctva Slovenskej zdravotníckej univerzity čl. 21.				
A6	garant				
	meno, priezvisko	Karol Kráľinský	tituly	Prof. MUDr. CSc.	
	rok narodenia	1960			
	funkčné miesto v odbore	profesor - fyzioterapia			
	habilitácia v odbore	verejné zdravotníctvo	rok	2001	
	inaugurácia v odbore	verejné zdravotníctvo	rok	2009	
	prac. úväzok	100%			
	Prehľad výstupov garanta: prof. MUDr. Karola Kráľinského, CSc.				
		Celkovo	Za posledných šesť rokov		
	Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	36	4		
	Počet výstupov kategórie A	28	2		
	Počet výstupov kategórie B	2	0		
	Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch	263	80		
	Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	5	2		
	Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	6/26	3 /14		
	- <i>Algeziológia</i> [Učebnica] / D. Broďáni, S. Fabuš, D. Hasárová, Karol Hornáček, R. Illéš, H. Jakubíková, Karol Kráľinský, M. Kulichová, I. Martuliak, L. Nemčíková, P. Slovák, J. Šteňo, A. Šujanová, J. Šurkala, P. Turčáni, Z. Turčániová. - 1. vyd. - Žilina : EDIS, 2005. - 300 s. - ISBN 80-8070-445-7.				
- <i>Rukoväť plavca záchranára : Vodná záchranná služba Slovenskej republiky</i> / Karol Kráľinský, G. Varnai, M. Bence, P. Bielik, S. Čársky, T. Dovjak, E. Flaška, F. Genšor, O. Petrík, M. Žiak, M. Žuffová. - Banská Bystrica : SZU, 2009. - 116 s. - ISBN 978-80-89352-28-9.- <i>Bordetella pertusis - still current issue (Malignant pertusis- case report)</i> [Recenzia: West, D., Anderson, I., Mousali, A. .Prepočet na AH 1,05] / Karol Kráľinský, L. Maďarová, Oliver Petrík, B. Takáč, E. Bottková, Cyril Klement, B. Ťažký, T. Tuharský, Ivana Gondová, zost. J. Šuvada, zost. P. Czarnecki, zost. M. Mrázová. In: Interdisciplinary Updates on Health in Europe. - Warsaw : Warsaw Management University Publishing House Prof. Leszka J. Krzyżanowskiego, 2016. - ISBN 978-83-7520-214-4. - S. 355-374.					
[KRÁLINSKÝ, Karol (12.00%) - MAĐAROVÁ, L. (11.00%) - PETRÍK, Oliver (11.00%) - TAKÁČ, B. (11.00%) - BOTTKOVÁ, E. (11.00%) - KLEMENT, Cyril (11.00%) - ŤAŽKÝ, B. (11.00%) - TUHARSKÝ, T. (11.00%) - GONDOVÁ, Ivana (11.00%) - ŠUVADA, J. (0.00%) - CZARNECKI, P. (0.00%) - MRÁZOVÁ, M. (0.00%)]					
- <i>Genetic variations of interleukin-8, CXCR1 and CXCR2 genes and risk of acute pyelonephritis in children</i> / J. Javor, M. Bucová, O. Červeňová, Karol Kráľinský, E. Sádová, M. Suchánková, A. Liptáková. In: Int J Immunogen [(IF 1.355)]. - ISSN 1744-3121. - Roč.39, č.4 (2012), s. 338-345					
Účasť na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov - neuvádza					
Funkcie a členstvo vo vedeckých, odborných a profesijných spoločnostiach					

	<p>Člen vedeckej rady FZ SZU Banská Bystrica; vedeckej rady FVZ SZU Bratislava; redakčnej rady Pediatria pre prax; redakčnej rady Československá Pediatria; podpredseda Slovenskej pediatrickej spoločnosti; výboru Sekcie pre pediatrickú intenzívnu medicínu a anestéziológiu.</p> <p>Ďalšie aktivity:</p> <p>Júl 1988 Medicínsko-horolezecká expedícia, Pamír, Ázia</p> <p>* Máj 1989 Thomayerova nemocnica, Detská klinika – JIS, Praha</p> <p>* Máj 1991 Nemocnica Karlovej Univerzity, Kardiocentrum - pooperačná JIS, Motol, Praha</p> <p>* Máj 1992 Memorial Sloan-Kettering Cancer Center New York, USA</p> <p>* Jún 1992 The Johns Hopkins Hospital, Anesthesiology and Critical Care Medicine, Baltimore, Maryland, USA</p> <p>* Máj 1994, Jún 1996 : The Johns Hopkins Hospital, Pediatric Pain Service Baltimore, Maryland, USA</p> <p>* December 1997 Jacksons Memorial Children Hospital, Critical Care Department Miami, Florida, USA</p> <p>* November 2005, Humanitnozáchrannárska akcia, Pakistan, Ázia</p> <p>* Január 2010, Humanitnozáchrannárska akcia, Haiti, Južná Amerika</p>																				
B1	<p>splnené</p> <table border="1"><tr><th colspan="4">Štruktúra študijného programu z pohľadu kreditov</th></tr><tr><td colspan="3">Celkový počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia</td><td>120</td></tr><tr><td colspan="2">Počet kreditov za povinné predmety, ktorý je potrebné získať na riadne skončenie štúdia</td><td>116</td><td></td></tr><tr><td>Počet kreditov za povinne voliteľné predmety</td><td>minimum 4</td><td>maximum 8</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">Celkový počet kreditov za jadro študijného odboru</td><td>82</td><td>68 %</td></tr></table> <p>Štruktúra a obsah predmetov študijného plánu magisterského študijného programu v odbore fyzioterapia vychádza z legislatívnych noriem. Jadro študijného programu povinných a povinne voliteľných predmetov akceptuje minimálne požiadavky na obsah vzdelávania v zmysle Nariadenia vlády SR č. 296/2010 z 9. júna 2010 o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností. Študijný plán pozostáva z predmetov teoretickej výučby majúcich predovšetkým fyzioterapeutický a klinický charakter, ktoré sú kľúčové pre formovanie vedomostnej úrovne absolventa študijného odboru fyzioterapia. Nosné témy jadra obsahujú predmety fyzioterapeutické</p>	Štruktúra študijného programu z pohľadu kreditov				Celkový počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia			120	Počet kreditov za povinné predmety, ktorý je potrebné získať na riadne skončenie štúdia		116		Počet kreditov za povinne voliteľné predmety	minimum 4	maximum 8		Celkový počet kreditov za jadro študijného odboru		82	68 %
Štruktúra študijného programu z pohľadu kreditov																					
Celkový počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia			120																		
Počet kreditov za povinné predmety, ktorý je potrebné získať na riadne skončenie štúdia		116																			
Počet kreditov za povinne voliteľné predmety	minimum 4	maximum 8																			
Celkový počet kreditov za jadro študijného odboru		82	68 %																		
B2	<p>splnené:</p> <p>Základom predmetov praktického charakteru sú predmety diferenciálna diagnostika funkčných porúch motoriky a metódy kinezioterapie, na ktoré nadväzujú predmety fyzioterapia - klinická prax a súvislá klinická prax.</p> <table border="1"><tr><td>II.37 Počet kreditov za prax študentov v reálnej prevádzke</td><td>30</td></tr></table>	II.37 Počet kreditov za prax študentov v reálnej prevádzke	30																		
II.37 Počet kreditov za prax študentov v reálnej prevádzke	30																				
B3	<p>splnené:</p> <p>Navrhnutá štandardná dĺžka je v súlade s predpismi a je odôvodnená</p>																				
B4	Nejde o taký prípad																				
B5	<p>splnené:</p> <table border="1"><tr><td>Počet kreditov za záverečnú prácu, vrátane obhajoby</td><td>14</td></tr></table>	Počet kreditov za záverečnú prácu, vrátane obhajoby	14																		
Počet kreditov za záverečnú prácu, vrátane obhajoby	14																				
B6	Nejde o taký prípad																				
B7	Nejde o taký prípad:																				
B8	<p>splnené:</p> <p>V súlade s §57, ods. 6 zákona o vysokých školách č. 131/2002 Z. z. podmienkou prijatia uchádzača na štúdium druhého stupňa v študijnom odbore fyzioterapia – externá forma štúdia je :</p> <p>vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v študijnom odbore fyzioterapia – získanie odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania fyzioterapeut,</p> <p>-práca v príslušnom odbore (študent je povinný dokladovať najneskôr dňom zápisu na štúdium).</p> <p>Ďalšou podmienkou prijatia na štúdium je dobrý zdravotný stav uchádzačov deklarovaný lekársym potvrdením.</p>																				
B9	<p>splnené:</p> <p>FZ SZU so sídlom v Banskej Bystrici má vypracovaný vnútorný dokument: Vnútorný systém zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania na Fakulte zdravotníctva SZU so sídlom v Banskej Bystrici. Na fakulte</p>																				

	<p>pôsobí Komisia kvality, ktorá je zložená z garantov jednotlivých študijných odborov, vedúcich katedier a zástupcu študentov.</p> <p>Neoddeliteľnou súčasťou hodnotenia kvality vzdelávacieho procesu je aj hodnotenie praktickej časti prípravy študentov a pracovísk klinických cvičení.</p> <p>Na riadne ukončenie štúdia je nutné, aby študent absolvoval všetky povinné a študentom zvolené povinne voliteľné predmety. Súčet kreditov, ktoré študent musí získať v požadovanej štruktúre študijného programu je minimálne 120, pričom za povinne voliteľné predmety sú to minimálne 4 kredity.</p> <p>Študent musí splniť požiadavky štátnej záverečnej skúšky pozostávajúcej z:</p> <p>Obhajoby záverečnej práce</p> <p>Teoretickej časti z predmetov: kineziológia a kinezioterapia, fyzikálna terapia.</p>
B10	<p>Stanovisko MZ SR: absolventi magisterského študijného programu fyzioterapia s vyučovacím jazykom slovenským v externej forme štúdia budú spĺňať odbornú spôsobilosť na výkon zdravotníckeho povolania fyzioterapeuta.</p>
B11	<p>splnené:</p> <p>Absolvent v odbore fyzioterapia môže ďalej zvyšovať svoju kvalifikáciu podľa Nariadenia vlády SR č. 296/2010 Z. z. o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností. Môže pokračovať v štúdiu tretieho stupňa vysokoškolského štúdia (PhD.) v odbore alebo príbuzných odboroch. Absolvent magisterského stupňa študijného programu fyzioterapia má uplatnenie ako fyzioterapeut v odborných ambulanciách, odborných liečebniach, kúpeľných zariadeniach a rehabilitačných ústavoch, ako aj nemocničných zariadeniach na fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach. Po splnení stanovených podmienok môže požiadať o vydanie licencie a pracovať samostatne. Magister fyzioterapie sa uplatní aj na vedúcich pozíciách a vo vedecko-pedagogickom procese. Základným predpokladom uplatnenia fyzioterapeuta – magistra je práca zameraná na preventívnu a liečebno-zdravotnú starostlivosť, ktorej hlavnou úlohou je ochrana a podpora zdravia.</p>

Záver:

Celkové zhodnotenie plnenia kritérií vrátane odôvodnenia	<p>Na základe komplexného posúdenia plnenia kritérií vysoká škola nesplňa v čase akreditácie kritériá uplatňované pri posudzovaní spôsobilosti a neutvára dostatočujúce predpoklady na udržanie spôsobilosti do najbližšej komplexnej akreditácie.</p> <p>Odôvodnenie:</p> <p>Nesplnené kritériá: A1,A3,A6.</p> <p>A1 - Nemajú riešené granty a projekty za obdobie posledných 6 rokov.</p> <p>A6 - Prof. Kráľinský je profesor verejného zdravotníctva bez špecializácií, má iba certifikáty z pediatrických kurzov, nemá riešené vedecké granty. Prof.Dluholucký,nar.1940 docent pediatrie a profesor sociálnej práce – vo funkcii profesora v odbore fyzioterapia je do dosiahnutia veku 70 rokov. (§ 77 ods. 4 VŠ zákona)</p>
Návrh odporúčania ministerstvu:	Vysoká škola nie je spôsobilá uskutočňovať uvedený študijný program oprávňujúci ju udeliť jej absolventom akademický titul „Mgr“
Odporúčanie vysokej škole:	

Zasadnutie pracovnej skupiny:

Elektronické hlasovanie (od ..do)	10.10. – 15.10.2019
Počet členov PS: Zúčastnili sa: (prezenčná listina)	23 15 Babela, Boknik, Csémy, Dukát, Foltán, Holomáň, Jakuš, Jarošová, Javorka, Knošková, Rovenský, Šimko, Vörösová, Žiaková, Žultáková.
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 13 Proti: 0 Zdržal sa: 2
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	A. Dukát, v. r.

114. zasadnutie Akreditačnej komisie:

Dňa, miesto	6. – 7. 11. 2019, Bratislava
Rozprava (<i>čl. 5 platného štatútu AK</i>)	V úvode rozpravy predseda stálej PS pre OV18 oboznámil prítomných členov s nesúhlasným stanoviskom rektora SZU k nesplneným kritériám KSP-A1, A3 a A6 uvedenom v hodnotiacej správe. Predseda PS akceptoval v plnej miere argumenty rektora SZU, ktorými dostatočne odôvodnil namietane nedostatky PS. Z uvedeného dôvodu predložil protinávrh k pôvodnému návrhu PS, o ktorom dal predseda AK hlasovať.
Pozmeňujúci návrh uznesenia (<i>čl. 5 ods. 15 platného štatútu AK</i>)	Na základe komplexného posúdenia plnenia kritérií vysoká škola spĺňa v čase akreditácie kritériá uplatňované pri posudzovaní spôsobilosti a utvára dostačujúce predpoklady na udržanie spôsobilosti na štandardnú dĺžku štúdia . Odôvodnenie: Nový ŠP
Návrh odporúčania ministerstvu	Vysoká škola je spôsobilá uskutočňovať uvedený študijný program oprávňujúci ju udeliť jej absolventom akademický titul „ Mgr. “.
Hlasovanie	Počet prítomných členov AK: 16 Za: 16 Proti: 0 Zdržal sa: 0
Podpis predsedu Akreditačnej komisie:	Lubor Fišera, v. r.