

Hodnotiaca správa

pracovnej skupiny AK

vo veci posúdenia spôsobilosti nevysokoškolskej inštitúcie podieľať sa na uskutočňovaní
doktorandského študijného programu
podľa § 82 ods. 2 písm. b)

Číslo žiadosti:	46/2016 - NŠP
Žiadajúca nevysokoškolská inštitúcia:	Ústav vied o Zemi Slovenskej akadémie vied
Názov vysokej školy, s ktorou sa nevysokoškolská inštitúcia podieľa na uskutočňovaní ŠP	UK Bratislava, Prírodovedecká fakulta
Dohoda medzi NI a VŠ (dátum podpísania)	7. 3. 2004
Predseda pracovnej skupiny:	Prof. Ing. Jozef Vilček, PhD.
Pracovná skupina (názov):	9.2 vedy o Zemi a vesmíre

V žiadosti sa požaduje posúdenie spôsobilosti uskutočňovať študijný program:

Názov ŠP	Číslo a názov ŠO (v súlade so SŠO)	Stupeň	Forma	Standardná dĺžka štúdia	Akademický titul
sedimentológia	4.1.33. tektonika	3.	denná	4	PhD.
sedimentológia	4.1.33. tektonika	3.	externá	5	PhD.

Posúdenie žiadosti – Pri posudzovaní sa primerane používajú kritériá používané pri akreditácii doktorandských študijných programov (súbor kritérií KSP-A).

A1	Splnené: Pracovisko preukazuje nepretržitú výskumnú činnosť alebo primeranú umeleckú činnosť zodpovedajúcich pracovísk v problematike študijného odboru akceptovaných na medzinárodnej úrovni. Pracovisko má publikačné výstupy na medzinárodnej úrovni Výsledok hodnotenia výskumnej činnosti pracoviska (PriF UK) v KA: A																																								
A2	Splnené: NI má knižnicu a študovňu s možnosťou prezenčného prístupu k základnej študijnej literatúre pre študijný program. Študenti majú možnosť prístupu k internetu.																																								
A3= KEX3	Splnené: Počet výskumných pracovníkov (8), ktorí môžu viesť doktorandov je primeraný vzhľadom na počet študentov (počet doktorandov školených v predchádzajúcich 2 rokoch – 11). <table><tr><td colspan="4">DrSc./ 1</td></tr><tr><td>meno, priezvisko</td><td>Ján SOTÁK</td><td>tituly</td><td>Doc. RNDr. DrSc.</td></tr><tr><td>rok narodenia</td><td colspan="3">1957</td></tr><tr><td>kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)</td><td colspan="3">DrSc. (2010) – Geologické vedy</td></tr><tr><td>prac. úväzok</td><td colspan="3">100 %</td></tr><tr><td colspan="4">IIa /2</td></tr><tr><td>meno, priezvisko</td><td>Adam TOMAŠOVÝCH</td><td>tituly</td><td>Mgr. PhD.</td></tr><tr><td>rok narodenia</td><td colspan="3">1978</td></tr><tr><td>kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)</td><td colspan="3">IIa (2009) - geológia</td></tr><tr><td>prac. úväzok</td><td colspan="3">100 %</td></tr></table>	DrSc./ 1				meno, priezvisko	Ján SOTÁK	tituly	Doc. RNDr. DrSc.	rok narodenia	1957			kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	DrSc. (2010) – Geologické vedy			prac. úväzok	100 %			IIa /2				meno, priezvisko	Adam TOMAŠOVÝCH	tituly	Mgr. PhD.	rok narodenia	1978			kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	IIa (2009) - geológia			prac. úväzok	100 %		
DrSc./ 1																																									
meno, priezvisko	Ján SOTÁK	tituly	Doc. RNDr. DrSc.																																						
rok narodenia	1957																																								
kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	DrSc. (2010) – Geologické vedy																																								
prac. úväzok	100 %																																								
IIa /2																																									
meno, priezvisko	Adam TOMAŠOVÝCH	tituly	Mgr. PhD.																																						
rok narodenia	1978																																								
kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	IIa (2009) - geológia																																								
prac. úväzok	100 %																																								

	II a/ 3			
	meno, priezvisko	Dušan STAREK	tituly	Mgr. PhD.
	rok narodenia	1974		
	kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	II a (2012)- tektonika		
	prac. úväzok	100 %		
A4= KEX3	Splnené: Počet záverečných prác v posudzovanom stupni v jednom akademickom roku : počet ich vedúcich: 11: 6			
A5	Splnené: Zloženie skúšobných komisií je v súlade s platnými predpismi.			
A6= KEX1+ KEX2	garant			
	meno, priezvisko	Ján SOTÁK	tituly	RNDr. DrSc.
	rok narodenia	1957		
	kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	DrSc. (2010) – Geologické vedy		
	prac. úväzok	100 %		
	Prehľad výstupov			
		Celkovo	Za posledných šesť rokov	
	Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	31	10	
	Počet výstupov kategórie A	31	10	
	Počet výstupov kategórie B	55	7	
	Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A	348	225	
	Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	14	4	
	Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	8	4	
	Najvýznamnejšie publikované vedecké práce verejne realizované alebo prezentované umelecké diela alebo výkony za posledných šesť rokov:			
	SOTÁK, J., 2010: Paleoenvironmental changes across the Eocene-Oligocene boundary: insights from the Central-Carpathian Paleogene Basin. <i>Geologica Carpathica</i> , 61, 5, 1-26.			
	STAREK, D., SOTÁK, J., JABLONSKÝ, J. & MARŠCHALKO, R., 2013: Large-volume gravity flow deposits in the Central Carpathian Paleogene Basin (Orava region, Slovakia): evidence for hyperpycnal river discharge in deep-sea fans. <i>Geologica Carpathica</i> , 64, 4, 305-326.			
	OZDÍNOVÁ, S. & SOTÁK, J., 2014: Oligocene-Early Miocene planktonic microbiostratigraphy and paleoenvironments of the South Slovakian Basin (Lučenec Depression). <i>Geologica Carpathica</i> , 65, 6, 451-470.			
	KUNDRÁT, M., SOTÁK, J. & AHLBERG, P.E., 2015: A putative upupiform bird from the Early Oligocene of the Central Western Carpathians and a review of fossil birds unearthed in Slovakia. <i>Acta Zoologica</i> , 96, 1, 45-59			
	PLAŠIENKA, D. & SOTÁK, J., 2015: Evolution of Upper Cretaceous – Paleogene basins in the Pieňiny Klippen Belt and adjacent zones (Western Carpathians, Slovakia) – a review of data and updated paleotectonic model. <i>Ann. Soc. Geol. Poloniae</i> , 85, 43-47			
Spolugarant				
meno, priezvisko	Adam TOMAŠOVÝCH	tituly	Mgr. PhD.	
rok narodenia	197/8			
kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	IIa (2009) - geológia			

prac. úväzok		100 %	
Prehľad výstupov			
	Celkovo	Za posledných šesť rokov	
Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	42	16	
Počet výstupov kategórie A	42	16	
Počet výstupov kategórie B	6	0	
Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A	694	600	
Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	1xHorizont, 2xAPVV, 3xVEGA	1xHorizont, 1xAPVV, 2xVEGA	
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	6	2	
<p>Najvýznamnejšie publikované vedecké práce verejne realizované alebo prezentované umelecké diela alebo výkony za posledných šesť rokov:</p> <p>Tomašových A., Kidwell S.M., Foygel Barber R., Kaufman D.S. 2014. Long-term accumulation of carbonate shells reflects a 100-fold drop in loss rate. <i>Geology</i> 42, 9, 819-822.</p> <p>Tomašových A., Dominici S., Zuschin M. and Merle D. 2014. Onshore–offshore gradient in meta-community turnover emerges only over macroevolutionary time-scales. <i>Proceedings of the Royal Society B</i> 281, 20141533.</p> <p>Tomašových A., Jablonski D., Berke S.K., Krug Z.A. and Valentine J.W. 2015. Nonlinear thermal gradients shape broad-scale patterns in geographic range size and can reverse Rapoport's rule. <i>Global Ecology and Biogeography</i> 24, 257-267</p> <p>Tomašových A., Kidwell S.M., and Foygel Barber R. 2016. Inferring skeletal production from time-averaged assemblages: skeletal loss pulls the timing of production pulses towards the modern period. <i>Paleobiology</i> 42. dx.doi.org/10.1017/pab.2015.30</p> <p>Kidwell S.M. And Tomašových A. 2013. Implications of Time-Averaged Death Assemblages for Ecology and Conservation Biology. <i>Annual Reviews of Ecology, Evolution and Systematics</i> 44: 539-563.</p>			
Spolugarant			
meno, priezvisko	Dušan STAREK	tituly	RNDr. DrSc.
rok narodenia	1974		
kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	II a (2012) - tektonika		
prac. úväzok	100 %		
Prehľad výstupov			
	Celkovo	Za posledných šesť rokov	
Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	11	8	
Počet výstupov kategórie A	9	7	
Počet výstupov kategórie B	21	9	
Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A	69	40	
Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	3	3	
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej			

	úrovni		
	<p>Najvýznamnejšie publikované vedecké práce verejne realizované alebo prezentované umelecké diela alebo výkony za posledných šesť rokov:</p> <p>Hyžný, M., Šimo, V., Starek, D., 2015: Ghost shrimps (Decapoda: Axiidea: Callianassidae) as producers of an Upper Miocene trace fossil association from sublittoral deposits of Lake Pannon (Vienna Basin, Slovakia). <i>Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology</i> 425, 50–66.</p> <p>Tokarski A.K., Świerczewska A., Zuchiewicz W., Starek D. & Fodor L., 2012: Quaternary exhumation of the Carpathians: a record from the Orava-Nowy Targ Intramontane Basin, Western Carpathians (Poland and Slovakia). <i>Geologica Carpathica</i>, 60: 257-266.</p> <p>Starek, D., Sliva, L., Vojtko, R., 2012: Eustatic and tectonic control on late Eocene fan-delta development (Orava Basin, Central Western Carpathians). <i>Geological Quarterly</i>, 56 (1), 67-84.</p> <p>Starek, D., Pipík, R., Hagarová, I., 2010: Meiofauna, trace metals, TOC, sedimentology, and oxygen availability in the Late Miocene sublittoral deposits of Lake Pannon. <i>FACIES</i>, 56,3, 369–384.</p> <p>Pešková I., Vojtko R., Starek D. and Sliva L., 2009. Late Eocene to Quaternary deformation and stress field evolution of the Orava region (Western Carpathians). <i>Acta Geologica Polonica</i>, Vol. 59, 1, p.73-91.</p>		
B1	Splnené: obsah študijného programu zodpovedá študijnému odboru		
B2	Splnené: študijný program napĺňa zámer na získanie (na 3. stupni) poznatkov založených na súčasnom stave vedeckého poznania a najmä na vlastnom príspevku študenta k nemu, ktorý je výsledkom vedeckého bádania a samostatnej tvorivej činnosti v oblasti vedy alebo techniky.		
B3	Splnené: navrhnutá štandardná dĺžka je v súlade s predpismi a je odôvodnená.		
B4	Nejde o taký prípad.		
B5	Splnené: dizertačná práca zabezpečuje, že študent preukáže schopnosť samostatne získavať teoretické a praktické poznatky založené na súčasnom stave vedeckého poznania a najmä na vlastnom príspevku študenta k nemu, ktorý je výsledkom vedeckého bádania a samostatnej tvorivej činnosti v oblasti vedy alebo techniky.		
B6	Nejde o taký prípad.		
B7	Nejde o taký prípad.		
B8	Splnené: požiadavky na uchádzačov a spôsob ich výberu sú dostatočne selektívne, aby sa na štúdium dostali študenti s potrebnými schopnosťami a vedomosťami.		
B9	Splnené: požiadavky na úspešné absolvovanie štúdia sú dostatočne selektívne, aby neumožnili absolvovanie študentovi, ktorý nezískal v priebehu vzdelávacieho procesu vedomosti, schopnosti a zručnosti na štandardnej úrovni.		
B10	Nejde o taký prípad.		
B11	Splnené: Vysoká škola má vlastný systém zabezpečenia kvality. Náročnosť úloh, ktoré dokáže preukázať každý absolvent samostatne riešiť je primeraná stupňu štúdia a navrhnutému profilu absolventa. Absolventi sa po skončení zamestnávajú v odbore. Jedná sa o nový študijný program.		

Závery:

Celkové zhodnotenie plnenia kritérií vrátane odôvodnenia	<i>Na základe komplexného posúdenia plnenia kritérií nevysokoškolská inštitúcia spĺňa v čase akreditácie kritériá uplatňované pri posudzovaní spôsobilosti a utvára dostačujúce predpoklady na udržanie spôsobilosti podieľať sa na uskutočňovaní doktorandského ŠP na štandardnú dĺžku štúdia.</i>
Návrh odporúčania ministerstvu:	<i>Nevysokoškolská inštitúcia je spôsobilá podieľať sa na uskutočňovaní doktorandského študijného programu s vysokou</i>

	<i>škou pre príslušný študijný odbor</i>
Odporúčanie nevysokoškolskej inštitúcie	

Zasadnutie pracovnej skupiny:

Dňa:	Elektronicky – február 2016
Počet členov PS: Zúčastnili sa:	Celkový počet členov: 10 Vilček, Škvarenina, Markoš, Ištók, Michalik, Chovan, Sýkora, Oťahel, Korec
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 9 Proti: 0 Zdržal sa: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Jozef Vilček, v. r.