

# 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:	229_15AK
Žiadajúca nevysokoškolská inštitúcia:	Ústav zoológie SAV, Bratislava
Názov vysokej školy, s ktorou sa nevysokoškolská inštitúcia podieľa na uskutočňovaní ŠP	UK Bratislava, Prírodovedecká fakulta
Dohoda medzi NI a VŠ (dátum podpísania)	5.4.2013
Predseda pracovnej skupiny:	Prof. Ing. Jozef Vilček, PhD.
Pracovná skupina (názov):	13 – Vedy o živej prírode

## V žiadosti sa požaduje posúdenie spôsobilosti uskutočňovať študijný program:

Názov ŠP	Číslo a názov ŠO (v súlade so SŠO)	Stupeň	Forma	Štandardná dĺžka štúdia	Jazyk uskutočňovania	Akademický titul
zoológia	4.2.5. zoológia	3.	denná	4	slovenský	PhD.
Zoológia	4.2.5. Zoológia	3.	externá	5	slovenský	PhD.

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

A1	<b>Splnené:</b> 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	<b>Splnené:</b> NI má knižnicu a študovňu s možnosťou prezenčného prístupu k základnej študijnej literatúre pre študijný program. Študenti majú možnosť prístupu k internetu.																																				
A3=KEX -A3	<b>Splnené:</b> Počet výskumných pracovníkov (18), ktorí môžu viesť doktorandov je primeraný vzhľadom na počet študentov (počet doktorandov školených v predchádzajúcich 2 rokoch – 9). <table><tr><td colspan="4"><b>DrSc./ I</b></td></tr><tr><td>meno, priezvisko</td><td>Ferdinand ŠPORKA</td><td>tituly</td><td>RNDr. DrSc.</td></tr><tr><td>rok narodenia</td><td colspan="3">1951</td></tr><tr><td>kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)</td><td colspan="3">DrSc. – ekológia</td></tr><tr><td>prac. uväzok</td><td colspan="3">100 %</td></tr><tr><td colspan="4"><b>Ila /2</b></td></tr><tr><td>meno, priezvisko</td><td>Eubomír VIDLIČKA</td><td>tituly</td><td>RNDr. CSc.</td></tr><tr><td>rok narodenia</td><td colspan="3">1962</td></tr><tr><td>kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)</td><td colspan="3">Ila (2002), PhD. - Entomológia</td></tr></table>	<b>DrSc./ I</b>				meno, priezvisko	Ferdinand ŠPORKA	tituly	RNDr. DrSc.	rok narodenia	1951			kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	DrSc. – ekológia			prac. uväzok	100 %			<b>Ila /2</b>				meno, priezvisko	Eubomír VIDLIČKA	tituly	RNDr. CSc.	rok narodenia	1962			kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	Ila (2002), PhD. - Entomológia		
<b>DrSc./ I</b>																																					
meno, priezvisko	Ferdinand ŠPORKA	tituly	RNDr. DrSc.																																		
rok narodenia	1951																																				
kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	DrSc. – ekológia																																				
prac. uväzok	100 %																																				
<b>Ila /2</b>																																					
meno, priezvisko	Eubomír VIDLIČKA	tituly	RNDr. CSc.																																		
rok narodenia	1962																																				
kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	Ila (2002), PhD. - Entomológia																																				

	prac. úväzok	100 %		
	II a/ 3			
	meno, priezvisko	Alžbeta DAROLOVÁ	tituly	RNDr. CSc.
	rok narodenia	1958		
	kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	II a (1994), PhD. - Zoológia		
	prac. úväzok	100 %		
A4= KEX-A3	<b>Splnené:</b> Počet záverečných prác v posudzovanom stupni v jednom akademickom roku (2014/2015): počet ich vedúcich: 6: 5			
A5	<b>Splnené:</b> Zloženie skúšobných komisií je v súlade s platnými predpismi.			
A6= KEX-A1 +KEX A2	garant			
	meno, priezvisko	Ferdinand ŠPORKA	tituly	RNDr. DrSc.
	rok narodenia	1951		
	kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	DrSc. – ekológia		
	prac. úväzok	100 %		
	Prehľad výstupov			
		Celkovo	Za posledných šesť rokov	
	Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	42	12	
	Počet výstupov kategórie A	17	5	
	Počet výstupov kategórie B	25	7	
	Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A	347	159	
	Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	5 zahraničných EÚ/2 Vega	1 zahraničný Interreg/1 Vega	
	Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	1/1	1 /1	
	Najvýznamnejšie publikované vedecké práce verejne realizované alebo prezentované umelecké diela alebo výkony za posledných šesť rokov:			
	Fjellheim, A., G. G. Raddum, V. Vandvik, P. Cogălniceanu, A. Boggero, A. Brancelj, J. Galas, <u>F. Šporka</u> , Y. Vidinova, P. Bitusik, E. Dumnicka, N. Gâldean, A. Kownacki, I. Krno, E. Preda, G. Rîșnoveanu & E. Stuchlik, 2009. Diversity and distribution patterns of benthic invertebrates along alpine gradients. A study of remote European freshwater lakes. in: J. Catalan., Curtis C. J. & Kernan M. eds Patterns and factor of biota distribution in remote European lakes. Advances in Limnology 62, 167-190. ISBN 9783510470648			
	Šporka, F., Z. Pastuchová, L. Hamerlík, M. Dobiašová & P. Beracko, 2009. Assessment of running waters (Slovakia) using benthic macroinvertebrates derivation of ecological quality classes with respect to altitudinal gradients, <i>Biologia</i> 64 : 1196-1205			
	Atanacković, A. D., <u>F. Šporka</u> , B. Csányi, B. M. Vasiljević, J. M. Tomović & M. M. Paunović, 2013. Oligochaeta of the Danube River a faunistical review, <i>Biologia</i> 68: 269—277			
Novikmec, M., M. Svitok, D. Kočický, <u>F. Šporka</u> & P. Bitušík, 2013. Surface Water Temperature and Ice Cover of Tatra Mountains Lakes Depend on Altitude, Topographic Shading, and Bathymetry, <i>Arctic, Antarctic and Alpine Research</i> 45: 77-82				
Čiamporová -Zaťovičová, Z., L. Hamerlík, F. Šporka & P. Bitušík, 2010. Littoral benthic macroinver-				

tebrates of alpine lakes (Tatra Mts) along an altitudinal gradient: a basis for climate change assessment , In: Eggermont, H. Kernan, M & Martens, K. (eds), Global change impacts on mountain lakes. <i>Hydrobiologia</i> 648: 19-34.			
<b>Spolugarant</b>			
meno, priezvisko	Ľubomír VIDLIČKA	tituly	RNDr. CSc.
rok narodenia	1962		
kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	IIa (2002), PhD. - Etmológia		
prac. úväzok	100 %		
Prehľad výstupov			
	Celkovo	Za posledných šesť rokov	
Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	27	9	
Počet výstupov kategórie A	12	8	
Počet výstupov kategórie B	10	1	
Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A	33	12	
Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	4	2	
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	-	-	
Najvýznamnejšie publikované vedecké práce verejne realizované alebo prezentované umelecké diela alebo výkony za posledných šesť rokov:			
ADC <b>Vidlička, Ľ.</b> , 2013: Cockroaches (Blattaria) of Ecuador—checklist and history of research. <i>Zootaxa</i> , 3599(5): 401-445. (IF2012 – 0,974)			
ADC <b>Vidlička, Ľ.</b> , 2013: New species of <i>Macrophyllodromia</i> (Blattaria, Blattellidae) from Ecuador and a key to males of the genus. <i>Zootaxa</i> , 3635(2): 185-193. (IF2012 – 0,974)			
ADC Vršanský, P., van de Kamp, T., Azar, D., Prokin, A., <b>Vidlička, Ľ.</b> , Vagovič, P., 2013: Cockroaches Probably Cleaned Up after Dinosaurs. <i>PLoS ONE</i> 8(12): e80560. doi:10.1371/journal.pone.0080560 (IF2012-3,73)			
ADC Vršanský, P., Oružinský, R., Barna, P., <b>Vidlička, Ľ.</b> , and Labandeira, C.C. 2014: Native <i>Ectobius</i> (Blattaria: Ectobiidae) from the Early Eocene Green River Formation of Colorado and Its Reintroduction to North America 49 Million Years Later. <i>Annals of the Entomological Society of America</i> , 107(1): 28-36. (IF2013 - 1,174)			
ADC <b>Vidlička, Ľ.</b> , 2014: Description of <i>Helicoconis tatricus</i> sp. n. (Neuroptera, Coniopterygidae) from Slovakia (Central Europe) and key for determination of all Palaearctic species of subgenus <i>Helicoconis</i> . <i>Zootaxa</i> , 3893(3): 438-444. (IF2013 – 1,060)			
<b>Spolugarant</b>			
meno, priezvisko	Alžbeta DAROLOVÁ	tituly	RNDr. CSc.
rok narodenia	1958		
kvalifikačný stupeň v príbuznom alebo príslušnom ŠO (rok)	II a (1994), PhD. - Zoológia		
prac. úväzok	100 %		

	Prehľad výstupov		
		Celkovo	Za posledných šesť rokov
	Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	30	15
	Počet výstupov kategórie A	21	15
	Počet výstupov kategórie B	9	0
	Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A	90	52
	Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	12	4
	Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	2/1	2 /0
	Najvýznamnejšie publikované vedecké práce verejne realizované alebo prezentované umelecké diela alebo výkony za posledných šesť rokov:		
	Krištofik J., Darolová A., Griggio M., Majtán J., Okuliarová M., Zeman M., Zídková L. & Hoi H. 2013. Does egg colouration signal female and egg quality in reed warbler ( <i>Acrocephalus scirpaceus</i> )? <i>Ethology Ecology and Evolution</i> 25: 129-143.		
	Krištofik, J., Darolová, A., Majtán, J., Okuliarová, M., Zeman, M., Hoi, H. 2014. Do females invest more into eggs when males sing more attractively? Postmating sexual selection strategies in a monogamous reed passerine. <i>Ecology and Evolution</i> , 4 (8), pp. 1328-1339.		
	Brandl, H.B., Van Dongen, W.F.D., Darolova, A., Kristofik, J., Majtán, J., Hoi, H (2014) .Composition of bacterial assemblages in different components of reed warbler nests and a possible role of egg incubation in pathogen regulation. <i>PLoS ONE</i> , 9 (12), art. no. e114861		
	<u>Darolová A.</u> , Krištofik J., Hoi H. 2009. Extreme brood sex ratios in Bearded Tits <i>Panurus biarmicus</i> <i>Ibis</i> 151: 191-195.		
	Darolová, A., Krištofik, J., Hoi, H. (2014) Vegetation type variation in marsh habitats: does it affect nest site selection, reproductive success, and maternal investment in Reed Warblers? <i>Journal of Ornithology</i> , . Article in Press.		
<b>B1</b>	<b>Splnené:</b> obsah študijného programu zodpovedá študijnému odboru		
<b>B2</b>	<b>Splnené:</b> 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.		
<b>B3</b>	<b>Splnené:</b> navrhnutá štandardná dĺžka je v súlade s predpismi a je odôvodnená.		
<b>B4</b>	<b>Nejde</b> o taký prípad.		
<b>B5</b>	<b>Splnené:</b> 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.		
<b>B6</b>	<b>Nejde</b> o taký prípad.		
<b>B7</b>	<b>Nejde</b> o taký prípad.		
<b>B8</b>	<b>Splnené:</b> požiadavky na uchádzačov a spôsob ich výberu sú dostatočne selektívne, aby sa na štúdium dostali študenti s potrebnými schopnosťami a vedomosťami.		
<b>B9</b>	<b>Splnené:</b> 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.		

<b>B10</b>	<b>Nejde</b> o taký prípad.
<b>B11</b>	<b>Splnené:</b> 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.

#### **Záver:**

Celkové zhodnotenie plnenia kritérií vrátane odôvodnenia	<i>Na základe komplexného posúdenia plnenia kritérií nevysokoškolská inštitúcia <b>spĺňa</b> v čase akreditácie kritériá uplatňované pri posudzovaní spôsobilosti a <b>utvára</b> dostačujúce predpoklady na udržanie spôsobilosti podieľať sa na uskutočňovaní doktorandského ŠP s časovým obmedzením podľa práv priznaných príslušnej vysokej škole (vek garanta na VŠ).</i>
Návrh odporúčania ministerstvu:	<i>Nevysokoškolská inštitúcia <b>je</b> spôsobilá podieľať sa na uskutočňovaní doktorandského študijného programu s vysokou školou pre príslušný študijný odbor</i>
Odporúčanie nevysokoškolskej inštitúcie	

#### **Zasadnutie pracovnej skupiny:**

Dňa:	Elektronicky – marec 2016
Počet členov PS: Zúčastnili sa:	18 Vilček, Ježová, Škvarenina, Sirotlin, Tímko, Preťová, Bernasovský, Klembara, Hudec, Novák, Kováčech, Kontseková, Šmarda, Javorský, Vlcek, Míkula
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 16                      Proti: 0                      Zdržal sa: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Jozef Vilček, v. r.