

Hodnotiaca správa

pracovnej skupiny AK

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

Číslo žiadosti:	422/2018 - NŠP
Žiadajúca vysoká škola:	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov
Predseda pracovnej skupiny:	prof. Ing. Jozef Vilček, PhD.
Pracovná skupina (názov):	19. Poľnohospodárske a lesnícke vedy

V žiadosti sa požaduje posúdenie spôsobilosti uskutočňovať študijný program:

Názov ŠP	Číslo a názov ŠO	Stupeň	Forma	Štandardná dĺžka štúdia	Jazyk uskutočňovania	Akademický titul
agroekológia	6.1.1. všeobecné poľnohospodárstvo	1.	denná	3 r.	slovenský	Bc.

Posúdenie žiadosti:

A1	<p>Splnené. Pracovisko preukazuje nepretržitú výskumnú činnosť v problematike študijného odboru akceptovanú na národnej i medzinárodnej úrovni. Pracovisko má publikačné výstupy na medzinárodnej úrovni.</p> <p>Najvýznamnejšie publikované vedecké práce alebo umelecké práce za posledných šesť rokov:</p> <p>HABÁNOVÁ M., SARAIVA A.J., HABÁN M., SCHWARZOVÁ M., CHLEBO P., PREDNÁ L., GAŽO J., WYKA J. 2016. Intake of bilberries (<i>Vaccinium myrtillus</i> L.) reduced risk factors for cardiovascular disease by inducing favorable changes in lipoprotein profiles. In Nutrition research. ISSN 0271-5317, 2016, vol. 36, no.12, s. 1415-1422 (2016). Dostupné na internete: <http://www.nrjournal.com/article/S0271-5317(16)30693-5/fulltext?rss=yes>.</p> <p>ZIVCAK M., BRESTIC M., OLSOVSKA K., DREVENAKOVA P., BALATOVA Z., KALAJI H.M., YANG X., ALLAKHVERDIEV S.I. 2013. Photosynthetic electron transport and specific photoprotective responses in wheat leaves under drought stress. In: Photosynthesis research. – ISSN 0166-8595. - Vol. 117, No. 1, 2013, s. 529-546. Indexované v: CC, WOS; IF= 3,150 (61 CITÁCIÍ WOS); Kategória A</p> <p>TRAKOVICKÁ A., MORAVČÍKOVÁ N., KASARDA R. 2013. Genetic polymorphisms of leptin and leptin receptor genes in relation with production and reproduction traits in cattle. In Acta Biochimica Polonica. ISSN 0001-527X, 2013, vol. 60, no. 4, s. 783 - 787 (1.389 - 2013). Indexované v: WOS; IF (2013)= 1,389; kategória A</p> <p>NOSKOVIČ J, BABOŠOVÁ M., IVANIČ PORHAJAŠOVÁ J. 2017. Evaluation of BOD₅ and COD_{Cr} in Water of a National Nature Reserve in Southwestern Slovak Republic. In: Polish Journal Environmental Studies. Vol. 26, No. 4. 2017. pp. 1607-1613. DOI: 10.15244/pjoes/67749 Indexované v: WOS; IF (2016)= 0,793; kategória A</p> <p>SKOKOVÁ HABUŠTOVÁ O., SVOBODOVÁ Z, CAGÁŇ E., SEHNAL F. 2017. Use of carabids for the post-market environmental monitoring of genetically modified crops. In: Toxins (Basel). 2017. Mar 29;9(4). pii: E121. doi: 10.3390/toxins9040121. Indexované v: WOS; IF (2016/2017)= 3,03; kategória A</p>
A2	<p>Splnené. Vysoká škola má knižnicu a študovňu s možnosťou prezenčného prístupu k základnej študijnej literatúre pre študijný program. Vybavenosť a prístrojová technika pracoviska je pre daný stu-</p>

	peň štúdia dostačujúca. Študenti majú možnosť prístupu k internetu.																																																																											
A3	Splnené. <ul style="list-style-type: none">pomer doktori (profesori +docenti +PhD.) : študenti je 76:60prednášajú 11 profesori, 33 docenti v odbore <p>Minimálna podmienka pôsobenia, udržiavania kvality a preukázateľného rozvíjania:</p> <table><tr><td colspan="4">Prvý profesor alebo docent</td></tr><tr><td>meno, priezvisko</td><td>Jana Ivanič Porhajašová</td><td>tituly</td><td>doc. Ing.PhD.</td></tr><tr><td>rok narodenia</td><td colspan="3">1972</td></tr><tr><td>študijný odbor (funkcia)</td><td colspan="3">Všeobecná živočíšna produkcia (docent)</td></tr><tr><td>habilitácia v odbore</td><td>Všeobecná živočíšna produkcia</td><td>rok udelenia</td><td>2012</td></tr><tr><td>veľkosť prac. úväzok</td><td colspan="3">100 %</td></tr><tr><td colspan="4">Druhý profesor alebo docent</td></tr><tr><td>meno, priezvisko</td><td>Marián Brestič</td><td>tituly</td><td>prof. Ing. CSc.</td></tr><tr><td>rok narodenia</td><td colspan="3">1959</td></tr><tr><td>funkčné miesto v odbore</td><td colspan="3">Fyziológia plodín a drevín (profesor)</td></tr><tr><td>inaugurácia v odbore</td><td>Všeobecná rastlinná produkcia</td><td>rok udelenia</td><td>1998</td></tr><tr><td>prac. úväzok</td><td colspan="3">100 %</td></tr><tr><td colspan="4">Tretí profesor alebo docent</td></tr><tr><td>meno, priezvisko</td><td>Jana Urminská</td><td>tituly</td><td>Doc.RNDr.PhD..</td></tr><tr><td>rok narodenia</td><td colspan="3">1972</td></tr><tr><td>funkčné miesto v odbore</td><td colspan="3">Agrochémia a výživa rastlín (docent)</td></tr><tr><td>habilitácia v odbore</td><td>Agrochémia a výživa rastlín</td><td>rok udelenia</td><td>2012</td></tr><tr><td>prac. úväzok</td><td colspan="3">100 %</td></tr></table>				Prvý profesor alebo docent				meno, priezvisko	Jana Ivanič Porhajašová	tituly	doc. Ing.PhD.	rok narodenia	1972			študijný odbor (funkcia)	Všeobecná živočíšna produkcia (docent)			habilitácia v odbore	Všeobecná živočíšna produkcia	rok udelenia	2012	veľkosť prac. úväzok	100 %			Druhý profesor alebo docent				meno, priezvisko	Marián Brestič	tituly	prof. Ing. CSc.	rok narodenia	1959			funkčné miesto v odbore	Fyziológia plodín a drevín (profesor)			inaugurácia v odbore	Všeobecná rastlinná produkcia	rok udelenia	1998	prac. úväzok	100 %			Tretí profesor alebo docent				meno, priezvisko	Jana Urminská	tituly	Doc.RNDr.PhD..	rok narodenia	1972			funkčné miesto v odbore	Agrochémia a výživa rastlín (docent)			habilitácia v odbore	Agrochémia a výživa rastlín	rok udelenia	2012	prac. úväzok	100 %		
	Prvý profesor alebo docent																																																																											
	meno, priezvisko	Jana Ivanič Porhajašová	tituly	doc. Ing.PhD.																																																																								
	rok narodenia	1972																																																																										
	študijný odbor (funkcia)	Všeobecná živočíšna produkcia (docent)																																																																										
	habilitácia v odbore	Všeobecná živočíšna produkcia	rok udelenia	2012																																																																								
	veľkosť prac. úväzok	100 %																																																																										
	Druhý profesor alebo docent																																																																											
	meno, priezvisko	Marián Brestič	tituly	prof. Ing. CSc.																																																																								
	rok narodenia	1959																																																																										
	funkčné miesto v odbore	Fyziológia plodín a drevín (profesor)																																																																										
	inaugurácia v odbore	Všeobecná rastlinná produkcia	rok udelenia	1998																																																																								
	prac. úväzok	100 %																																																																										
	Tretí profesor alebo docent																																																																											
	meno, priezvisko	Jana Urminská	tituly	Doc.RNDr.PhD..																																																																								
	rok narodenia	1972																																																																										
	funkčné miesto v odbore	Agrochémia a výživa rastlín (docent)																																																																										
	habilitácia v odbore	Agrochémia a výživa rastlín	rok udelenia	2012																																																																								
	prac. úväzok	100 %																																																																										
	A4	Splnené. <p>Pre vedenie záverečných prác je tu dostatok kvalifikovaných pedagógov a odborníkov.</p>																																																																										
	A5	Splnené. <p>Počet a zloženie štátnych komisií zodpovedá predpisom</p>																																																																										
A6	<table><tr><td colspan="4">Garant</td></tr><tr><td>meno, priezvisko</td><td>Jana Ivanič Porhajašová</td><td>tituly</td><td>doc. Ing.PhD.</td></tr><tr><td>rok narodenia</td><td colspan="3">1972</td></tr><tr><td>študijný odbor (funkcia)</td><td colspan="3">Všeobecná živočíšna produkcia (docent)</td></tr><tr><td>habilitácia v odbore</td><td>Všeobecná živočíšna produkcia</td><td>rok udelenia</td><td>2012</td></tr><tr><td>veľkosť prac. úväzok</td><td>100 %</td><td></td><td></td></tr></table>				Garant				meno, priezvisko	Jana Ivanič Porhajašová	tituly	doc. Ing.PhD.	rok narodenia	1972			študijný odbor (funkcia)	Všeobecná živočíšna produkcia (docent)			habilitácia v odbore	Všeobecná živočíšna produkcia	rok udelenia	2012	veľkosť prac. úväzok	100 %																																																		
	Garant																																																																											
	meno, priezvisko	Jana Ivanič Porhajašová	tituly	doc. Ing.PhD.																																																																								
	rok narodenia	1972																																																																										
	študijný odbor (funkcia)	Všeobecná živočíšna produkcia (docent)																																																																										
	habilitácia v odbore	Všeobecná živočíšna produkcia	rok udelenia	2012																																																																								
	veľkosť prac. úväzok	100 %																																																																										
	Najvýznamnejšie výsledky navrhovaného garanta za posledných 6 rokov:																																																																											
		Celkovo	Za posledných šesť rokov																																																																									
	Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	16	6																																																																									
	Počet výstupov kategórie A	3	1																																																																									
	Počet výstupov kategórie B	17	6																																																																									
	Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A	32	19																																																																									
	Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	1 / 2	1/2																																																																									

	<p>Najvýznamnejšie publikované vedecké práce za posledných šesť rokov:</p> <p>NOSKOVIČ, J. - BABOŠOVÁ, M. - IVANIČ PORHAJAŠOVÁ, J. 2017. Evaluation of BOD₅ and COD_{Cr} in Water of a National Nature Reserve in Southwestern Slovak Republic. In: Polish Journal Environmenatl Studies. Vol. 26, No. 4. 2017. pp. 1607-1613. DOI: 10.15244/pjoes/67749</p> <p>IVANIČ PORHAJAŠOVÁ, J. 2016. Abundancia a priestorová štruktúra druhov čelade Carabidae (Coleoptera) v podmienkach agroekosystémov. Vedecká monografia. Vyd. SPU Nitra. 2016. 48 s. (3,87 AH). ISBN 978-80-552-1578-5.</p> <p>PORHAJAŠOVÁ, J. - KRÁLIKOVÁ, A. - RAKOVSKÁ, A. - BABOŠOVÁ, M. 2014. Zoológia. Vysokoškolská učebnica. Vyd. SPU Nitra. 2014. 123 s. ISBN 978-80-552-1248-7.</p> <p>PORHAJAŠOVÁ, J. - ŠUSTEK, Z. - NOSKOVIČ, J. - BABOŠOVÁ, M. 2013. The effect of application of organic fertilizers on the dynamics of occurrence of carabid species (Carabidae, Coleoptera). In: JCEA. Vol. 14, No. 2, pp. 251-272. ISSN 1332-9049.</p> <p>NOSKOVIČ, J. - CHLPÍK, J. - JEDLOVSKÁ, L. - LACKO-BARTOŠOVÁ, M. - NOZDROVICKÝ, L. - ONDRIŠÍK, P. - PORHAJAŠOVÁ, J. - RAKOVSKÁ, A. - SKLENÁR, Š. - STREĎANSKÁ, A. - STREĎANSKÝ, J. - TOMÁŠ, J. - URMINSKÁ, J. 2012. Ochrana a tvorba životného prostredia. Vysokoškolská učebnica. (2,06 AH). 401 s. ISBN 978-80-552-0873-2.</p> <p>Kriérium je splnené</p>
B1	Splnené. Študijnému odboru je venovaný potrebný obsah. Kredity ŠP zaberaajú z tém nosného jadra odboru požadovaný pomer.
B2	Splnené. Študijný program napĺňa zámer na získanie teoretických a praktických poznatkov založených na súčasnom stave vedy a na zvládnutie ich použitia pri výkone povolania.
B3	Splnené. Navrhnutá štandardná dĺžka je v súlade s predpismi.
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.
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. Absolvent bakalárskeho študijného programu agroekológie dokáže v rovine teoretických vedomostí pochopiť princípy, teórie a fakty týkajúce sa ekologických, prírodovedných, poľnohospodárskych, technických a ekonomických disciplín, ktoré súvisia s ochranou a tvorbou životného prostredia poľnohospodárskej krajiny a jej ekologickou stabilitou. Bakalár je schopný uplatňovať teórie, technologické postupy a návrhy na hodnotenie, navrhovanie a realizáciu poľnohospodárskych systémov v podmienkach agroekosystémov. Absolvent ovláda základné legislatívne nástroje ochrany a tvorby životného prostredia. Je spôsobilý a schopný sledovať nové poznatky vo svojom študijnom programe, ale i v príbuzných študijných programoch. Vedomosti, ktoré absolvent získa v rámci laboratórnych, praktických a terénnych cvičení a odbornej praxe je schopný implementovať na inžinierskom stupni štúdia. Má dostatok znalostí a zručností, ktoré dokáže uplatniť pri navrhovaní, usmerňovaní, riešení a vysvetľovaní kvalitatívnych a kvantitatívnych parametrov problému, pri neustálom sledovaní trendov rozvoja v rámci svojej profesie.

Závery:

Celkové zhodnotenie plnenia kritérií vrátane odôvodnenia	<i>Na základe komplexného posúdenia plnenia kritérií vysoká škola splňa v čase akreditácie kritériá uplatňované pri posudzovaní spôsobilosti a utvára dostačujúce predpoklady na udržanie spôsobilosti na štandardnú dĺžku štúdia.</i> Odôvodnenie: NŠP
Návrh odporúčania ministerstvu:	<i>Vysoká škola je spôsobilá uskutočňovať uvedený študijný program oprávňujúci ju udeliť jej absolventom akademický titul Bc.</i>
Odporúčanie vysokej škole:	

Zasadnutie pracovnej skupiny:

Dňa:	Elektronicky - júl 2018		
Počet členov PS: Zúčastnili sa:	13 Vilček, Škvarenina, Holécy, Rafay, Čechová, Juráni, Konôpka, Kovačík, Saniga		
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 9	Proti: 0	Zdržal sa: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	prof. Ing. Jozef Vilček, PhD. v.r.		