

Hodnotiaca správa

pracovnej skupiny AK

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

Číslo žiadosti:	297_17 nový ŠP
Žiadajúca vysoká škola (aj pracovisko, kde sa ŠP bude uskutočňovať):	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre Fakulta prírodných vied
Predseda pracovnej skupiny:	Jaroslav Škvarenina
Pracovná skupina (názov):	10: Environmentalistika a ekológia

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
aplikovaná ekológia a environmentalistika	4.3.1. Ochrana a využívanie krajiny	1.	denná	3	slovenský	Bc.

Posúdenie žiadosti:

A1	<p>Splnené:</p> <p>Pracovisko žiadateľa vykazuje nepretržitú vedecko-výskumnú činnosť v študijnom odbore ochrana a využívanie krajiny a výsledky sú akceptované medzinárodnou vedeckou komunitou v takej miere, že môžu adekvátne reagovať na nové poznatky v danom odbore a začleniť ich do poskytovaného vzdelávania v rámci študijného programu. Učiteľia profilových predmetov rozumejú vývojovým trendom príslušného študijného odboru, vykonávajú v študijnom odbore vlastný výskum, ktorý je dokladovaný pravidelným získavaním výskumných grantov napr. VEGA, KEGA, APPV, pravidelne publikujú výsledky výskumu na národnej a medzinárodnej úrovni, o čom svedčia aj ohlasy na publikované práce. Nové výsledky výskumu kontinuálne prenášajú do svojich vzdelávacích aktivít.</p> <p>Udržateľnosť plnenia predmetného kritéria v ďalších rokoch je založená na kvalifikačnom a vekovom zložení učiteľského kolektívu, ako aj na kontinuálnom materiálno-technickom rozvoji hodnoteného pracoviska.</p> <p><u>Výsledok hodnotenia výskumnej činnosti pracoviska v KA: -</u></p> <p>Najvýznamnejšie publikované vedecké práce alebo umelecké práce v študijnom odbore:</p> <p>Baláž, I., Ambros, M. 2012. Somatic characteristics and reproduction potential of snow vole and Tatra vole (Rodentia) in Slovakia. <i>Biológia</i>. 2012, vol. 67, no. 4, p. 809-817. ISSN 0006-3088 (ADD) (IF 0.759)</p> <p>Lieskovský J., Petrovič, F. et al. 2013. Driving forces behind vineyard abandonment in Slovakia following the move to a market-oriented economy. <i>Land use policy</i>, 2013, vol. 30, no. 32, p. 356-365. ISSN 0264-8377 (ADC) (IF 3.089)</p> <p>Jakubcová, A., Grežo, H., Hreško, J. 2015. Identification of areas with significant flood risk at the confluence of Danube and Ipel rivers (southern Slovakia). <i>Natural Hazards</i>. 2015, vol. 75, no. 1, p. 849-867, ISSN 0921-030X (ADC) (IF 1.833)</p> <p>Hreško, J., Petrovič, F., Mišovičová, R. 2015. Mountain landscape archetypes of the Western Carpathians (Slovakia). <i>Biodiversity and Conservation</i>. 2015, vol. 24, no. 13, p. 3269-3283, ISSN 0960-3115 (ADC) (IF 2.265)</p> <p>Muchová, Z., Leitmanová, M., Petrovič, F. 2016. Possibilities of optimal land use as a consequence of lessons learned from land consolidation projects (Slovakia). <i>Ecological Engineering</i>. 2016, vol. 90, no. 5, p. 294-306, ISSN 0925-8574 (ADC) (IF 2.914)</p> <p>Najvýznamnejšie získané a úspešne riešené výskumné projekty za posledných šesť rokov v študijnom odbore:</p> <p>MŠVVŠ SR APVV-0669-11: Atlas archetypov krajiny Slovenska. Zodpovedný riešiteľ: prof. RNDr. Juraj</p>
-----------	---

	<p>Hreško, PhD. Rok schválenia financovania projektu: 2012. Doba riešenia: 07/2011 – 12/2015 64 159,00 €, https://projekty.ukf.sk/index.php</p> <p>MŠVVŠ SR VEGA 1/0109/13: Interakcie živých organizmov v antropogénnom prostredí, Zodpovedný riešiteľ: doc. RNDr. Zuzana Krumpálová, PhD., Rok schválenia financovania projektu: 2013, Doba riešenia: 01/2013-12/2016, 47 233,00 € https://projekty.ukf.sk/index.php</p> <p>MŠVVŠ SR VEGA 1/0232/12: Súčasný stav využívania krajiny a zmeny kontaktných zón vodných plôch vo vzťahu k biodiverzite, Zodpovedný riešiteľ: prof. RNDr. František Petrovič, PhD. Rok schválenia financovania projektu: 2012, Doba riešenia: 1/2012-12/2015 60 889,00 € https://projekty.ukf.sk/index.php</p> <p>MŠVVŠ SR VEGA 1/0496/16: Hodnotenie prírodného kapitálu, biodiverzity a ekosystémových služieb na Slovensku – základ pre uplatňovanie, Zodpovedný riešiteľ: prof. RNDr. František Petrovič, PhD. Rok schválenia financovania projektu: 2016, Doba riešenia: 1/2016 - 12/2019, 33 242,00 € https://projekty.ukf.sk/index.php</p> <p>MŠVVŠ SR VEGA 1/0608/16: Identifikácia charakteru populácií hraboša severského panónskeho v podmienkach fragmentovanej krajiny, Zodpovedný riešiteľ: doc. Mgr. Ivan Baláž, PhD. Rok schválenia financovania projektu: 2016, Doba riešenia: 1/2016 - 12/2019, 13 938,00 € https://projekty.ukf.sk/index.php</p>																								
A2	<p>Splnené: Univerzitná knižnica sa nachádza na Dražovskej ceste. Svojím poslaním sa zameriava najmä na poskytovanie knižničných služieb pedagogickým, vedeckým pracovníkom a študentom univerzity ako aj širokej odbornej verejnosti. V roku 2015 ju navštívilo 12 648 návštevníkov, ktorí si z knižničného fondu 286 850 knižných jednotiek požičali 194 560 výpožičiek. V knižničnom fonde UKF pre študijný program Environmentalistika a Ekológia má knižnica zastúpených spolu: 975 knižných titulov, v počte 2 633 exemplárov, z tohto počtu 100 titulov tvorí skriptová literatúra a 816 titulov je knižnej produkcie. Vo fonde sa nachádza 8 titulov viazaných časopisov v počte 43 exemplárov. Na katedre ekológie a environmentalistiky je čiastková knižnica, ktorá má 959 titulov kníh s počtom 1593 exemplárov a slúži pre potreby vedeckých a pedagogických pracovníkov katedry. Pre pedagógov a doktorandov sú prístupné licencované databázy NISPEZ a databáza IOP Science z oblasti ekológie a environmentalistiky. Čiastková knižnica katedry obsahuje odborné publikácie z oblastí: botanika, zoológia, krajinná ekológia, environmentalistika, životné prostredie a pod. V rámci knižničných služieb je možné využívať licenčné elektronické databázy KNOVEL, SCOPUS, PROQUEST 5000 INTERNATIONAL, SCIENCE DIRECT, EBSCO, ISI WEB of KNOWLEDGE.</p> <p>Katedra má 1 prednáškovú miestnosť pre 90 študentov, 2 seminárne miestnosti, každá pre 37 študentov, všetky vybavené počítačom a stropným dataprojektorom. Od roku 2011 má Katedra Environmentálne laboratórium využívané pri riešení vedecko-výskumných úloh pracovníkov a študentov. Študenti doktorandského štúdia majú k dispozícii pracovnú miestnosť C-209. Zároveň sú študentmi využívané špecializované učebne pre výučbu aplikačných softvérov pre študentov FVP: B-25 (20 počítačov) a A-224 (15 počítačov) v rámci predmetov zameraných na aplikáciu informačných technológií a geografických informačných systémov. Okrem toho študenti využívajú počítače (100 ks) s pripojením na internet v priestoroch budov UKF a bezdrôtové pripojenie k počítačovej sieti vo všetkých priestoroch UKF. V rámci spoločného pracoviska ÚKE SAV má Katedra k dispozícii priestory (pracovne a laboratória) na ÚKE SAV Nitra a Výskumnej stanici vo Východnej, ktoré sú využívané v letnom semestri na terénne cvičenia a terénny výskum pracovníkov na území Tatier počas celého roka. Zároveň sú na krátkodobé študijné účely využívané viaceré strediská a zariadenia na Slovensku: Stredisko environmentálnej výchovy Dropie, Zemianska Oľča; Rekreačné zariadenie Jedliny, Kostol'any pod Tribečom, Výskumný ústav vysokohorskej biológie, Tatranská Javorina, OZ Pangaea, Nová Bošáca, Rekreačné zariadenie Drozdovo, Nová Baňa a iné.</p>																								
A3	<p>Splnené:</p> <ul style="list-style-type: none">pomer doktori (profesori +docenti +PhD.) / študenti : 19/30prednášajú celkovo 3 profesori, 4 docenti, 12 doktori (PhD.) <p>Minimálna podmienka pôsobenia, udržovania kvality a preukázateľného rozvíjania:</p> <table><tr><td colspan="4">Prvý profesor alebo docent</td></tr><tr><td>Priezvisko a meno</td><td>Petrovič František</td><td>Tituly</td><td>Prof., RNDr., PhD.</td></tr><tr><td>Študijný odbor (funkcia)</td><td>Profesor 4.3.1 Ochrana a využívanie krajiny</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Študijný odbor (titul profesor)</td><td>4.3.1. Ochrana a využívanie krajiny</td><td>Rok udelenia</td><td>2014</td></tr><tr><td>Študijný odbor (titul docent)</td><td>4.3.1. Ochrana a využívanie krajiny</td><td>Rok udelenia</td><td>2007</td></tr><tr><td>Veľkosť pracovného úväzku</td><td>100</td><td></td><td></td></tr></table>	Prvý profesor alebo docent				Priezvisko a meno	Petrovič František	Tituly	Prof., RNDr., PhD.	Študijný odbor (funkcia)	Profesor 4.3.1 Ochrana a využívanie krajiny			Študijný odbor (titul profesor)	4.3.1. Ochrana a využívanie krajiny	Rok udelenia	2014	Študijný odbor (titul docent)	4.3.1. Ochrana a využívanie krajiny	Rok udelenia	2007	Veľkosť pracovného úväzku	100		
Prvý profesor alebo docent																									
Priezvisko a meno	Petrovič František	Tituly	Prof., RNDr., PhD.																						
Študijný odbor (funkcia)	Profesor 4.3.1 Ochrana a využívanie krajiny																								
Študijný odbor (titul profesor)	4.3.1. Ochrana a využívanie krajiny	Rok udelenia	2014																						
Študijný odbor (titul docent)	4.3.1. Ochrana a využívanie krajiny	Rok udelenia	2007																						
Veľkosť pracovného úväzku	100																								

	Druhý profesor alebo docent			
	Priezvisko a meno	Hreško Juraj	Tituly	Prof., RNDr., PhD.
	Študijný odbor (funkcia)	Profesor 4.3.1 Ochrana a využívanie krajiny		
	Študijný odbor (titul profesor)	Environmentalistika	Rok udelenia	2005
	Študijný odbor (titul docent)	Špeciálna biológia a ekológia	Rok udelenia	2000
	Veľkosť pracovného úväzku	100		
	Tretí profesor alebo docent			
	Priezvisko a meno	Baláž Ivan	Tituly	Doc., Mgr., PhD.
	Študijný odbor (funkcia)	Docent 4.3.1 Ochrana a využívanie krajiny		
	Študijný odbor (titul profesor)			
	Študijný odbor (titul docent)	4.3.1. Ochrana a využívanie krajiny	Rok udelenia	2011
	Veľkosť pracovného úväzku	100		
A4	Splnené: Pre vedenie záverečných prác je tu dostatok kvalifikovaných pedagógov a odborníkov. Predpokladaný počet záverečných prác je 30 za jeden akademický rok Predpokladaný počet záverečných prác študentov/počet zamestnancov, ktorí vedú záverečné práce: 30/19 Počet záverečných prác na 1. a 2. stupni štúdia vedených jedným akademickým zamestnancom nepresiahne v jednom akademickom roku desať .			
A5	Splnené: Na FPV UKF v Nitre sa štátne skúšky riadia Smernicou č. 12/2007 o organizácii štátnych skúšok na UKF v Nitre a harmonogramom štátnych skúšok platným pre príslušný akademický rok. Zloženie komisie štátnej skúšky navrhuje garant študijného programu dekanovi fakulty. Podľa § 63, ods. 3 – 6 Zákona NR SR č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov sa zloženie skúšobných komisií na vykonanie štátnych skúšok určuje z osôb oprávnených skúšať (vysokoškolskí učitelia pôsobiaci vo funkciách profesorov a docentov (§75 ods. 1) a z ďalších odborníkov schválených vedeckou radou fakulty [§12 ods. 1 písm. d)]; ak ide o bakalárske študijné programy, aj z vysokoškolských učiteľov vo funkcii odborného asistenta (§75 ods. 8) s vysokoškolským vzdelaním tretieho stupňa). Do skúšobných komisií na vykonanie štátnych skúšok sú spravidla zaraďovaní aj významní odborníci v danom študijnom odbore z iných vysokých škôl, z právnických osôb vykonávajúcich výskum a vývoj na území Slovenskej republiky alebo z praxe. Najmenej dvaja členovia skúšobnej komisie pre štátne skúšky sú vysokoškolskí učitelia pôsobiaci vo funkciách profesorov alebo docentov. Skúšobná komisia na vykonanie štátnych skúšok má najmenej štyroch členov. Na základe predložených návrhov dekan fakulty určí zloženie komisií štátnych skúšok a ich návrh predloží na schválenie vedeckej rade fakulty. Po schválení návrhov vedeckou radou fakulty, členov a predsedov komisií štátnych skúšok menuje dekan menovacím dekrétom.			
A6	Splnené:			
	Informácie o garantovi študijného programu			
	Priezvisko a meno	Petrovič František	Tituly	prof. RNDr. PhD.
	Rok narodenia	1977		
	Študijný odbor (funkcia)	profesor 4.3.1 Ochrana a využívanie krajiny		
	Študijný odbor (titul profesor)	4.3.1. Ochrana a využívanie krajiny	Rok udelenia	2014
	Študijný odbor (titul docent)	4.3.1. Ochrana a využívanie krajiny	Rok udelenia	2007
	Veľkosť pracovného úväzku	100%		
	Garantuje študijný program na inej vysokej škole			nie
	Pracuje pre inú vysokú školu v pozícií rektora, prorektora, dekana, prodekana, vedúceho zamestnanca vysokej školy alebo vedúceho zamestnanca fakulty alebo vykonáva obdobnú prácu pre vysokú školu v zahraničí			nie
	IV.1 Prehľad výstupov			
		Celkovo	Za posledných šesť rokov	
	Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	52	44	
	Počet výstupov kategórie A	12	12	
	Počet výstupov kategórie B	40	32	
	Počet citácií Web of Science alebo Sco-	241	219	

	<p>pus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A</p> <p>Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby</p> <p>Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni</p>	6	4	0/2	0/2
	<p>Najvýznamnejšie publikované vedecké práce verejne realizované alebo prezentované umelecké diela alebo výkony za posledných šesť rokov. Maximálne päť výstupov.</p> <p>Gerard, F., <u>Petrovič, F.</u> et al 2010. Land cover change in Europe between 1950 and 2000 determined employing aerial photography, Progress in Physical Geography. 2010, Vol. 34, no. 2, p. 183-205. ISSN 0309-1333 (ADC)</p> <p>Lieskovský J., <u>Petrovič, F.</u> et al. 2013. Driving forces behind vineyard abandonment in Slovakia following the move to a market-oriented economy. Land use policy, 2013, vol. 30, no. 32,, p. 356-365. ISSN 0264-8377 (ADC)</p> <p>Mojšes, M., <u>Petrovič, F.</u> 2013. Land use changes of historical structures in the agricultural landscape at the local level - Hriňová case study. Ekológia (Bratislava), 2013, vol. 32, issue 1, p.1-12, ISSN 1335-342X (ADN)</p> <p>Hreško, J., <u>Petrovič, F.</u>, Mišovičová, R. 2015. Mountain landscape archetypes of the Western Carpathians (Slovakia). Biodiversity and Conservation. 2015, vol. 24, no. 13, p. 3269-3283, ISSN 0960-3115 (ADC)</p> <p>Muchová, Z., Leitmanová, M., <u>Petrovič, F.</u> 2016. Possibilities of optimal land use as a consequence of lessons learned from land consolidation projects (Slovakia). Ecological Engineering. 2016, vol. 90, no. 5, p. 294-306, ISSN 0925-8574 (ADC)</p>				
B1	<p>Splnené</p> <p>Zo 180 kreditov obsahu študijného programu je počet kreditov za jadro študijného odboru min. 156 (86,66 %)</p>				
B2	<p>Splnené:</p> <p>Štruktúra študijného programu, ako aj obsah, logická štruktúra, formy výučby a nadväznosť jednotlivých predmetov študijného programu zabezpečujú splnenie charakteristiky 1. stupňa vysokoškolského štúdia Aplikovanej ekológie a environmentalistiky. Vychádzajúc z profilu absolventa dáva študijný program v dennej forme možnosť získať základné teoretické poznatky a praktické zručnosti v oblasti aplikovanej ekológie a environmentalistiky, na ktoré môže študent nadviazať v študijných programoch na 2. stupni. Absolvent daného študijného programu je pripravený využívať získané vedomosti a zručnosti v praxi, je schopný realizácie samostatného výskumu a terénnych odberov ekologického alebo environmentálneho zamerania, laboratórneho výskumu a vlastných hodnotení, so schopnosťou využívania odbornej angličtiny v oblasti ekológie a environmentalistiky. Zároveň je schopný prepojiť získané teoretické poznatky s ich aplikáciou a využiť ich pre potreby vytvárania rôznych databáz a informačných systémov pre potreby propagácie a osvetu v odbore ochrany a využívania krajiny, resp. v oblasti aplikovanej ekológie a environmentalistiky. Výsledkom prepojenia teoretickej a praktickej činnosti študenta je tvorba záverečnej práce s určitým odborným zameraním (podľa vlastného výberu študenta), súčasťou ktorej je aj realizácia praktického terénneho výskumu. Súčasťou získavania praktických zručností počas štúdia je aj realizácia odbornej praxe (8 hodín týždenne), napriek tomu, že študijný program nepatrí k profesijne orientovaným študijným programom.</p>				
B3	<p>Splnené:</p> <p>Navrhnutá štandardná dĺžka je v súlade s predpismi a je odôvodnená</p>				
B4	<p>Nejde o taký prípad.</p>				

B5	<p>Splnené: Záverečná práca musí z obsahovej, jazykovej a formálnej stránky zodpovedať požiadavkám kladeným fakultou na záverečné práce bakalárskeho študijného programu, ktoré sú definované v Študijnom poriadku UKF v Nitre. Bakalárska práca predstavuje záverečnú prácu prvého stupňa vysokoškolského štúdia. Bakalárskou prácou sa overuje zvládnutie teoretických a praktických základov riešeného problému. Študent má preukázať schopnosť pracovať s domácou aj zahraničnou odbornou literatúrou, vybrať z nej podstatné informácie pre svoju tému, uplatniť svoje schopnosti pri zhromažďovaní, interpretácii a spracúvaní základnej odbornej literatúry. Môže mať prvky pôvodnosti, sumarizácie a kompilácie, prípadne môže ísť o aplikáciu v praxi alebo o riešenie čiastkovej úlohy. Odporúčaný rozsah bakalárskej práce je 30 až 40 strán.</p>
B6	Nejde o inžinierstvo v názve študijného programu
B7	Nie je to tento prípad
B8	<p>Splnené: Prijímacie konanie na FPV UKF sa uskutočňuje v súlade so zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov, § 56 až 58. Fakulta na svojom webovom sídle zverejňuje Ponuku štúdia pre príslušný akademický rok a podmienky prijatia na štúdium. Študijné programy 1. stupňa vysokoškolského štúdia (bakalárske štúdium) si môžu zvoliť absolventi s úplným stredoškolským vzdelaním ukončeným maturitou (resp. ekvivalentnou skúškou) zo Slovenskej republiky a zo zahraničia. Základnou podmienkou prijatia na štúdium študijného programu prvého stupňa je ukončené úplné stredoškolské vzdelanie a doklady o tom. Uchádzači o štúdium, ktorí absolvovali stredoškolské štúdium. Požiadavky na prijímacích skúškach zodpovedajú rozsahu a obsahu poznatkov, vedomostí a zručností úplného stredoškolského vzdelania. Základným kritériom hodnotenia výsledkov predchádzajúceho štúdia uchádzača je súhrnný priemer z koncoročných priemerov vysvedčení za 2. a 3. ročník strednej školy. V prípade potreby môžu byť hodnotené aj priemery preferujúcich predmetov zo stredoškolského štúdia vo vzťahu k danému študijnému programu (napr. biológia, geografia, ekológia, náuka o spoločnosti a pod.). Výsledky štúdia a aktivity stredoškolského štúdia uchádzač dokladuje vysvedčeniami, certifikátmi, diplomami a pod., ktoré prikladá k prihláške.</p>
B9	<p>Splnené: Vysoká škola má vlastný systém zabezpečenia kvality, ktorého súčasťou je zabezpečenie úrovne kvality vzdelávacieho procesu v jednotlivých predmetoch v danom stupni študijného programu (povinné, povinne voliteľné, výberové predmety a povinné predmety štátnej skúšky, vrátane obhajoby záverečnej práce), ktoré sa realizuje v prostredí univerzitného systému: Akademický informačný systém (AIS). V AIS sú predmety usporiadané do týchto základných blokov s odporúčaným ročníkom absolvovania každého predmetu. Súčasne má študent v AIS možnosť nájsť hodnotenie pedagógom pri jednotlivých predmetoch, vrátane hodnotenia štátnych skúšok a obhajoby záverečnej práce. Každý predmet v katedrovej ponuke má vytvorený infolist so základnými údajmi a informáciami o predmete (napr. názov, kód, forma výučby, rozsah, odporúčaný semester, spôsob ukončenia, výsledky vzdelávania, osnova, odporúčaná literatúra, podmienky absolvovania predmetu, vyučujúci, hodnotenie predmetu za predchádzajúce obdobie a jazyk). Hodnotenie jednotlivých predmetov študijného programu sa realizuje v zmysle platného študijného poriadku UKF (čl. 12) šiestimi klasifikačnými stupňami (A, B, C, D, E, FX). Reálny počet hodnotených študentov sa v jednotlivých infolistoch neuvádza, vzhľadom k tomu, že sa jedná o nový študijný program. Požiadavky na úspešné absolvovanie sú nastavené tak, aby neumožnili absolvovanie štúdia tomu študentovi, ktorý nezískal v priebehu vzdelávacieho procesu vedomosti, schopnosti a zručnosti na štandardnej úrovni.</p>
B10	Nejde o tento prípad. (profil absolventa regulovaného povolania)
B11	<p>Splnené: Absolvent sa uplatní najmä vo vedeckej sfére ako pomocný vedecko-výskumný personál a na rôznych stupňoch štátnej správy a samosprávy, napr. ako referent na odboroch životného prostredia, resp. na úseku štátnej ochrany prírody a krajiny. Absolvent 1. stupňa vysokoškolského štúdia odboru 4.3.1 Ochrana a využívanie krajiny získa poznatky, informácie a zručnosti o problematike vzájomných vzťahov medzi živými, neživými a antropogénnymi zložkami ekosystémov v krajine a v životnom prostredí. Má znalosti z ekológie, botaniky, zoológie, geografie, ochrany prírodných zdrojov a environmentalistiky. Získa a pochopí základné teoretické a praktické poznatky, pojmy, princípy a teórie vzťahujúce sa k ochrane a využívaniu krajiny, ktoré sa dajú zhrnúť do oblastí: racionálne využívanie krajiny a jej zdrojov, ochrana prírody a krajiny, ekológia, ekosystémové služby a ekologické siete, environmentálna biológia, chémia a laboratórna prax, geografia a geológia a iné. Dokáže analyzovať</p>

	<p>problémy, súvisiace s využitím a ochranou krajiny, resp. s jednotlivými zložkami životného prostredia v nej, ako aj s prírodnými zdrojmi v krajine vo vzťahu k aktivitám človeka. Je schopný analyzovať, posúdiť a riešiť konkrétne požiadavky z hľadiska ochrany prírody a tvorby krajiny, ako aj hodnotiť, resp. syntetizovať kvalitu životného prostredia. Absolvent vie pracovať v teréne a aj v laboratórnych podmienkach, vie správne určovať a odoberať vzorky z hodnotených lokalít, uchovávať a spracovávať ich. Počas štúdia sa naučí špecifikovať a identifikovať stav krajinných zložiek a prvkov sledovaného územia, navrhovať základné princípy riešenia daného stavu, trvalo monitorovať stav a zmeny zložiek prostredia a na základe získaných údajov kvalitatívne aj kvantitatívne hodnotiť dané územie a pomocou príslušnej legislatívy navrhovať odstránenie prípadných škôd a ich následkov. Zároveň je absolvent štúdia schopný navrhnúť praktické postupy a formy špecifikácie stavu na topickej aj chorickej úrovni, ďalej vypracovať základný návrh pre zlepšenie zisteného stavu, pripravovať podklady a predkladať projekty zamerané na ochranu, revitalizáciu určitých lokalít s využitím základnej platnej legislatívy. Môže sa uplatniť v rôznych oblastiach súvisiacich s problematikou ochrany životného prostredia, najmä na rôznych stupňoch špecializovanej štátnej správy (úradu životného prostredia, ochrany prírody, stavebné úrady).</p>	
--	--	--

Celkové zhodnotenie plnenia kritérií vrátane odôvodnenia	<p><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</i></p> <p><u>Odôvodnenie:</u></p> <p>Nový ŠP</p>
Návrh odporúčania ministerstvu:	Vysoká škola je spôsobilá uskutočňovať uvedený študijný program oprávňujúci ju udeliť jej absolventom akademický titul „ Bc “
Odporúčanie vysokej škole:	-

Dňa:	19.8. – 25. 8. 2017
Počet členov PS:13 Zúčastnili sa: 10 <i>(prezenčná listina)</i>	Holm Grosse; Kamila Hlavčová; Juraj Hreško, Tatiana Hrnčiarová, František Kačík, Jiří Kulhavý, Eva Michaeli, Bernard Šiška, Jaroslav Škvarenina; Jozef Vilček,
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 10 Proti: 0 Zdržal sa:0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Jaroslav Škvarenina v.r.