

Hodnotiaca správa
habilitačnej komisie na menovanie RNDr. Vladimíra Solára, PhD.,
za docenta v odbore habilitačného konania a inauguračného konania Ochrana a využívanie
krajiny na FPVal UKF v Nitre

RNDr. Vladimír Solár, PhD., pracovník Katedry geografie a aplikovanej geoinformatiky Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity v Prešove predložil predsedovi Vedeckej rady a dekanovi Fakulty prírodných vied a informatiky UKF v Nitre dňa 12.1.2024 žiadosť o udelenie vedecko-pedagogického titulu docent v odbore habilitačného konania a inauguračného konania Ochrana a využívanie krajiny vrátane požadovaných dokumentov a habilitačnú prácu s názvom "Premeny krajiny v kontexte identifikácie jej vlastností a parametrov". K začatiu habilitačného konania sa vyjadrili garanti habilitačného a inauguračného konania v odbore Ochrana a využívanie krajiny, ktorí konštatovali, že predložené požadované dokumenty sú úplné, uchádzač spĺňa všetky kritériá a odporučili Vedeckej rade FPVal začať habilitačné konanie.

Vedecká rada FPVal UKF v Nitre schválila habilitačnú komisiu, oponentov a tému habilitačnej prednášky dňa 31. 1. 2024 uznesením č. 2/23/2024. Habilitačná komisia a oponenti pracovali v zložení:

Habilitačná komisia:

predseda:

prof. RNDr. Juraj Hreško, PhD.

Katedra ekológie a environmentalistiky, Fakulta prírodných vied a informatiky, Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre

členovia:

prof. RNDr. Zita Izakovičová, PhD.

Ústav krajinskej ekológie, Slovenská akadémia vied v Bratislave

prof. Ing. Dušan Igaz, PhD.

Ústav krajinného inžinierstva, Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva, Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

Oponenti:

prof. Ing. Peter Halaj, CSc.

Ústav krajinného inžinierstva, Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva, Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

prof. Ing. Branislav Olah, PhD.

Katedra aplikovanej ekológie, Fakulta ekológie a environmentalistiky, Technická univerzita vo Zvolene

doc. Mgr. Henrich Grežo, PhD.

Katedra ekológie a environmentalistiky, Fakulta prírodných vied a informatiky, Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre

Téma habilitačnej prednášky: Integrované prístupy hodnotenia krajiny

Oznam o konaní habilitačnej prednášky a obhajoby habilitačnej práce bol uverejnený v denníku SME dňa 26. 4. 2024 a na webovom sídle UKF v Nitre.

Dekan FPVal UKF v Nitre a predseda Vedeckej rady FPVal UKF v Nitre prof. RNDr. František Petrovič, PhD., MBA určil dátum a čas konania: 14. 5. 2024 o 11. 00 hod. v Sieni Konštantína Filozofa, Tr. A. Hlinku 1, Nitra.

Habilitačná komisia disponovala pri vypracovaní hodnotiacej správy nasledovnými materiálmi:

1. Profesionálny životopis
2. Doklad o ukončenom vysokoškolskom vzdelaní druhého a tretieho stupňa, doklad o pedagogickej praxi na vysokej škole
3. Prehľad o pedagogickej činnosti a dosiahnutých výsledkoch v tejto činnosti vrátane vedenia záverečných prác
4. Prehľad najdôležitejších - nových výsledkov vo vedeckej činnosti
5. Zoznam pôvodných publikovaných prác, odborných prác, učebníc, učebných textov, prehľad riešených výskumných úloh, prehľad preukázateľných citácií a ohlasov na vedecké práce a odborné práce, prehľad ostatných aktivít
6. Kvantitatívny prehľad o plnení kritérií pre habilitačné a inauguračné konania na FPVal UKF v Nitre
7. Oponentské posudky

Habilitačná komisia konštatuje, že v priebehu svojej činnosti neobdržala žiadne negatívne pripomienky alebo stanoviská, ktoré by zabraňovali habilitačnému konaniu.

Na základe predložených materiálov, oponentských posudkov, odborného posúdenia habilitačnej prednášky, výsledku obhajoby habilitačnej práce, vedeckej rozpravy k pedagogickej a vedeckovýskumnej činnosti uchádzača, habilitačná komisia predkladá toto hodnotenie:

Základné životopisné údaje

RNDr. Vladimír Solár, PhD., sa narodil v roku 1981 v Kežmarku. Vysokoškolské štúdium ukončil v roku 2008 na FHPV, PU v Prešove, učiteľstvo všeobecno-vzdelávacích predmetov v aprobácii geografia – telesná výchova. Rigorózne konanie absolvoval v roku 2010 na PU v Prešove Študijný odbor: Geografia, Študijný program: Geografia v regionálnom rozvoji. Doktorandské štúdium absolvoval v roku 2012 na PU v Prešove v odbore 4.1.38 regionálna geografia. V rokoch 2008-2012 bol interným doktorandom na KGRR, FHPV PU v Prešove. Od roku 2012 až po súčasnosť je odborným asistentom Katedry geografie a aplikovanej geoinformatiky FHPV PU v Prešove a zároveň tajomníkom katedry. Od roku 2023 až po súčasnosť je predsedom Akademického senátu FHPV, PU v Prešove. Habilitant absolvoval študijné pobyty v Poľsku a absolvoval kurzy štatistiky, poľského a anglického jazyka (A1,A2, B1).

Hodnotenie pedagogickej činnosti

Habilitant od akademického roku 2008/2009 aktívne prednáša a realizuje cvičenia predmetov na KGAG PU v Prešove. Týka sa to predmetov Katedry geografie a aplikovanej geoinformatiky FHPV PU v Prešove z týchto predmetov: Environmentálne plánovanie, Fyzická geografia 2, Fyzická geografia 3, Geomorfológia, Integrované prístupy vo fyzickej geografii,

Krajinnoekologické plánovanie, Manažment prírodných zdrojov, Metódy fyzicko-geografického výskumu, Odborná prax, Odborná prax v inštitúcii, Priestorová štruktúra krajiny, Seminár k bakalárskej práci 1 a 2, Terénne praktikum 1, Terénne praktikum z fyzickej geografie, Zahraničná exkurzia.

Vedenie a posudzovanie záverečných prác

Habilitant doposiaľ viedol 15 bakalárskych a 17 magisterských prác, 2 záverečné práce a 1 rigoróznou prácu.

Členstvo v skúšobných komisiách

RNDr. Vladimír Solár, PhD. je členom skúšobnej komisie pre štátne skúšky na Katedre geografie a aplikovanej geoinformatiky FHPV PU v Prešove v bakalárskom a magisterskom stupni štúdia.

Hodnotenie vedeckovýskumnej činnosti

Vo vedeckom zameraní sa RNDr. Vladimír Solár, PhD., venuje týmto oblastiam:

- Historicko-geografický výskum krajiny (historické krajinné štruktúry a komplexná geografická charakteristika regiónov; trendy vývoja krajiny; potenciál využitia krajiny so zreteľom na jej minulosť a identifikované zmeny)
- Komplexný fyzickogeografický výskum (hodnotenie krajiny pre základný i aplikovaný výskum; charakteristika reliéfu a jeho morfometrické charakteristiky; kreovanie abiokomplexov v kontexte prvotnej krajinej štruktúry a morfometrických vlastností reliéfu),
- Krajinnoekologický výskum krajiny (zmeny vo využívaní krajiny zamerané na detailnosť mapovania prostredníctvom GIS; hodnotenie diverzity, heterogenity a ekologickej stability; fragmentácia krajiny a analýza jej plôšok)
- Environmentalistika (environmentálne záťaže na Slovensku)

Habilitant je autorom 2 vedeckých monografií a spoluautorom 2 vysokoškolských učebníc.

Ďalej sú to: Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (5), – Publikácie v časopisoch, ktoré nie sú karentované, ale sú registrované v databázach WoS alebo Scopus (5), Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Wef of Science alebo Scopus (1), Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Wef of Science alebo Scopus (4). Ostatné publikácie vrátane príspevkov na konferenciách (76). Na jeho publikačnú činnosť bola odozva formou 70 citácií z toho 46 v publikáciách evidovaných v databázach ISI WOK a Scopus a mimo databáz je to 24 citácií. Habilitant sa podieľal na 25 výskumných projektoch z toho na 1 medzinárodnom a na 1 národnom bol vedúci projektu.

Vyhodnotenie habilitačnej prednášky a vedeckej rozpravy

Habilitačná prednáška na tému „Integrované prístupy hodnotenia krajiny“ sa uskutočnila dňa 14.5.2024 o 11.00 hod. v Sieni Konštantína Filozofa UKF v Nitre pred členmi Vedeckej rady FPVaI UKF v Nitre, habilitačnou komisiou, oponentmi, študentmi a ďalšími hosťami.

Habilitant po úvodnom prehľade názorov a vývoji integrovaného prístupu hodnotenia krajiny analyzoval tri časti – integračné tendencie poznania krajiny, metodické postupy výskumu

krajinnej štruktúry a hodnotenie vývoja, zmien, diverzity, ekologickej stability a vizuálnej štruktúry krajiny. Jednotlivé časti dokumentoval aj na vlastných výskumoch a poznatkoch. Prednáška zaujala nielen obsahom, ale aj didaktickým podaním habilitanta, čo zvýšilo úroveň habilitačnej prednášky.

Habilitant vypracoval materiál k habilitačnej prednáške v písomnej forme s názvom Integrované prístupy hodnotenia krajiny, ktorý v cykle Habilitačné prednášky vydala FPVal UKF v Nitre v rozsahu 37 strán. Uvedený dokument bol k dispozícii oponentom, členom habilitačnej komisie, členom Vedeckej rady FPVal a prítomným hosťom.

Habilitant v rámci rozpravy erudovane zodpovedal na všetky položené otázky k habilitačnej prednáške.

Vyhodnotenie obhajoby habilitačnej práce

na tému "Premeny krajiny v kontexte identifikácie jej vlastností a parametrov".

Autor sa venoval problematike aktuálneho vývoja krajiny v dynamických podmienkach Slovenska. Habilitant zdôraznil význam výskumu zmien krajiny ako aj podmienok a faktorov, ktoré podmieňujú tieto zmeny a poukázal na prístupy k mapovému vyjadreniu týchto zmien. Jednotlivé metódy a postupy dokladoval na vlastných publikovaných výstupoch. Významným prínosom autora je kreatívny prístup s využitím moderných technológií, ale aj štatistických metód a kvantifikácie zmien krajiny v rôznych typoch prostredia a formách využívania krajiny. Obsah práce korešponduje so zameraním pracoviska na KGAI, PU v Prešove, ktoré zabezpečuje výučbu predmetov súvisiacich s geoekológiou krajiny. Autor práce sa podieľa na ich výučbe ako aj na vedení záverečných prác súvisiacich s riešenou problematikou.

Všetci oponenti odporučili Vedeckej rade FPVal UKF v Nitre udeliť RNDr. Vladimírovi Solárovi, PhD., titul docent v odbore habilitačného konania a inauguračného konania Ochrana a využívanie krajiny.

Habilitant zodpovedal vecne a kvalifikovane na položené otázky oponentov, členov komisie, členov VR i ďalších diskutujúcich v rozprave a preukázal vynikajúce vedomosti v odbore Ochrana a využívanie krajiny.

Celkové zhodnotenie a návrh habilitačnej komisie

Habilitačná komisia vyhodnotila plnenie podmienok v zmysle § 76 ods. 1, 3, 4 a 6 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa kritérií na získanie titulu docent a na základe predložených dokladov, oponentských posudkov, odbornej úrovne prednesenej habilitačnej prednášky a výsledku obhajoby habilitačnej práce a celkovej úrovne pedagogickej a vedeckovýskumnej činnosti RNDr. Vladimír Solára, PhD., pričom konštatuje, že menovaný spĺňa kritériá stanovené VR FPVal UKF v Nitre na vymenovanie za docenta v odbore habilitačného konania a inauguračného konania Ochrana a využívanie krajiny. Habilitačná komisia, v zhode s oponentmi habilitačnej práce konštatuje, že habilitant preukázal odborné aj pedagogické predpoklady pre plnohodnotné zabezpečovanie výchovno-vzdelávacieho procesu a vedeckej práce.

Habilitačná komisia zároveň v zmysle § 1 ods. 15 vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 246/2019 Z. z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor predkladá predsedovi Vedeckej rady Fakulty prírodných vied a informatiky UKF v Nitre, prof. RNDr. Františkovi Petrovičovi, PhD.,MBA návrh

s odporúčaním udeliť RNDr. Vladimírovi Solárovi, PhD., titul docent v odbore habilitačného konania a inauguračného konania Ochrana a využívanie krajiny.

Habilitačná komisia :

prof. RNDr. Juraj Hreško, PhD., v.r.

prof. RNDr. Zita Izakovičová, PhD., v.r.

prof. Ing. Dušan Igaz, PhD., v.r.

V Nitre dňa 14.5.2024