

Návrh na vymenovanie
Ing. Jaroslava Vencúrika, PhD., za docenta v odbore 6.2.2 Pestovanie lesa

1. Príprava habilitačného konania

Ing. Jaroslav Vencúrik, PhD., odborný asistent katedry pestovania lesa, Lesníckej fakulty TU vo Zvolene predložil dňa 2.9.2019 predsedovi Vedeckej rady LF TU vo Zvolene prof. h.c. prof. Dr. Ing. Viliamovi Pichlerovi písomnú žiadosť o začatie habilitačného konania v odbore 6.2.2 Pestovanie lesa. K žiadosti pripojil všetky doklady v zmysle Vyhlášky Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR č. 246/2019 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor. Súčasťou žiadosti bolo predloženie habilitačnej práce s názvom „Regeneračné procesy vo vybraných výberkových lesoch Slovenska a porastoch v prestavbe na výberkový les“.

Predseda vedeckej rady LF TU vo Zvolene prof. h.c. prof. Dr. Ing. Viliam Pichler predložil dňa 24.9.2019 Vedeckej rade LF návrh na začatie habilitačného konania Ing. Jaroslava Vencúrika, PhD., v odbore 6.2.2 Pestovanie lesa v zmysle Zákona o vysokých školách č. 131/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov, ako aj v zmysle Vyhlášky Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR č. 246/2019 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor a v súlade s organizačnou smernicou TU Zvolen č.9/2013 „Vykonávacie predpisy TU vo Zvolene k vyhláske MŠ SR č.6 /2005 Z.z o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor v znení neskorších predpisov“. V návrhu konštatuje, že žiadosť obsahuje všetky náležitosti a že Lesnícka fakulta má priznané právo uskutočňovať habilitačné konanie v odbore 6.2.2 Pestovanie lesa.

Vedecká rada Lesníckej fakulty TU vo Zvolene na svojom zasadnutí dňa 24.9.2019 odsúhlasila návrh predsedu Vedeckej rady Lesníckej fakulty TU vo Zvolene na:

a./ zloženie habilitačnej komisie:

predseda

prof. Ing. Milan Saniga, DrSc.,

Lesnícka fakulta TU Zvolen, SR

členovia

doc. Ing. Jiří Remeš, PhD.,

Lesnícká a dřevarašská fakulta, ČZU Praha, ČR

Ing. Ladislav Kulla, PhD.

Lesnícky výskumný ústav, NLC Zvolen

b./Schválila oponentov na vypracovanie posudkov habilitačnej práce v zložení:

Prof. Ing. Vilém Podrázský, PhD.

Fakulta lesnická a dřevařská, ČZU Praha, ČR

doc. Ing. Igor Štefančík, CSc.

Lesnícky výskumný ústav, NLC Zvolen, SR

doc. Dr. Ing. Tomáš Vrška

ŠLP Křtiny, ČR

c./Schválila tému habilitačnej prednášky: **„Podsadbby ako nástroj rekonštrukcie ohrozených smrekových porastov“** v rozsahu 20 minút.

Dekan LF TU vo Zvolene stanovil termín habilitačnej prednášky a obhajoby habilitačnej práce pred členmi VR TU vo Zvolene na deň 28.11.2019. Oznámenie o konaní habilitačnej prednášky a obhajobe habilitačného spisu pred vedeckou radou Lesníckej fakulty TU vo Zvolene bolo uverejnené 4.11.2019 v denníku SME.

2. Charakteristika Ing. Jaroslava Vencúrika, PhD., jeho odbornej vedeckej a pedagogickej práce

Ing. Jaroslav Vencúrik, PhD., sa narodil v roku 1977. V rokoch 1992-1996 študoval na Strednej lesníckej technickej škole v Prešove, ktorú ukončil s vyznamenaním. V rokoch 1996 až 2001 študoval na Lesníckej fakulte TU vo Zvolene. Po jej absolvovaní nastúpil v roku 2001 ako interný doktorand na katedru pestovania lesa LF TU vo Zvolene. Od 1.11.2002 bol prijatý ako vedecko-výskumný pracovník na Katedru pestovania lesa a zároveň prešiel na externú formu doktorandského štúdia. V tejto pozícii pracoval do roku 2009. V roku 2006 ako externý doktorand ukončil štúdium obhajobou dizertačnej práce na tému „Dynamika výškových presunov dolnej vrstvy a regeneračné procesy pri rôznej úrovni porastovej zásoby výberkových lesov“ a získal hodnosť filosofie doctor (PhD) vo vednom odbore Pestovanie lesa. V roku 2009 po výberovom konaní od 1.4.2009 prešiel na pracovnú pozíciu odborného asistenta na Katedru pestovania lesa LF TU vo Zvolene. Od uvedeného obdobia pracuje ako odborný asistent na Katedre pestovania lesa LF TU vo Zvolene.

2.1 Pedagogická činnosť Ing. Jaroslava Vencúrika, PhD.,

Pedagogické pôsobenie Ing. Jaroslava Vencúrika PhD. je orientované na problematiku zakladania ale aj pestovania lesa. Je poverený prednášaním predmetu Dejiny lesníctva, na ktorý vypracoval aj učebné texty. Spolupodieľa sa na výučbe predmetov Zakladanie lesa, Pestovanie lesov s verejno-prospešnými funkciami, Zakladanie a pestovanie lesa s poľovníckou funkciou. Jeho vedecko-výskumná činnosť je tematicky zameraná na problematiku prírodných lesov, dynamiku rastu prirodzenej a umelej obnovy vo výberkových lesoch a rekonštruovaných smrekových porastoch, využitie mikrobiálnych prípravkov pri pestovaní sadbového materiálu lesných drevín a zakladanie lesných kultúr. Z pohľadu zvýšenia efektivity výchovno-vzdelávacieho procesu spolupracoval na modernizácii obsahu a foriem vedenia cvičení z predmetov Zakladanie lesa a Pestovanie lesa s poľovníckou funkciou. Okrem uvedeného sa pedagogicky podieľal na kurzoch v tematických oblastiach „Výberkové lesy, Prírastkové hodnotové hospodárstvo listnatých porastov a Rozpad smrečín a ich revitalizácia“, ktoré boli organizované katedrou pestovania lesa pre pracovníkov lesníckej praxe. Doteraz bol vedúcim 18 diplomových prác a 25 bakalárskych prác na Lesníckej fakulte TU vo Zvolene.

2.2 Vedecko- výskumná činnosť Ing. Jaroslava Vencúrika, PhD.,

Vysoko je hodnotená jeho práca súvisiaca s prepracovaním metodiky výskumu výberkových lesov. Vo väzbe na tieto skutočnosti je Ing. Jaroslav Vencúrik, PhD. vedecko-výskumne zameraný na riešenie problematiky štruktúry výberkových lesov Slovenska a riešenia otázok podsadietb rozpadajúcich sa smrekových porastov. Práve táto problematika je riešená ako projekt pre lesnícku prax na LS Parač. Doteraz bol aktívny ako vedúci riešiteľ resp. zástupca 2 vedeckých projektov, čo sa pozitívne odráža na jeho publikačnej činnosti. Menovaný publikoval 48 pôvodných vedeckých prác, z toho 8 v zahraničných karentovaných časopisoch s impaktovým faktorom viac ako 1, 9 prác v zahraničných vedeckých časopisoch, 9 prác v domácich vedeckých časopisoch, 4 práce v zahraničných zborníkoch a 18 prác v domácich zborníkoch. Je autorom resp. spoluautorom 6 vedeckých prác v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science resp. SCOPUS a 1 vedeckej práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science resp. SCOPUS.

Okrem uvedených prác je autorom resp. spoluautorom 8 vedeckých monografií. Výsledky svojej výskumnej činnosti prezentoval aj vo forme referátov na domácich konferenciách (10 príspevkov) a zahraničných konferenciách (13 príspevkov). Jeho práce mali citačný ohlas v celkovom množstve 281 citácií, z toho vo WOS 122, zahraničné mimo WOS 34, ostatné domáce 95, h- index hodnoteného je 4. Uvedená citačná báza svojou štruktúrou prekračuje požiadavky kladené na vedecko-pedagogickú hodnotu docenta.

Na základe uvedených aktivít a výsledkov pedagogickej, vedeckovýskumnej práce možno konštatovať, že Ing. Jaroslav Vencúrik, PhD., je významnou osobnosťou vo vedeckej komunite oblasti Pestovania lesa.

3. Zhodnotenie habilitačnej prednášky

Habilitačná prednáška na tému „Podsadby ako nástroj rekonštrukcie ohrozených smrekových porastov“ sa konala dňa 28.11.2019 v prednáškovej miestnosti B8. Prednášky sa zúčastnili členovia habilitačnej komisie, oponenti, členovia vedeckej rady podľa prezenčnej listiny, niektorí členovia vedeckej rady TU Zvolen, pracovníci TU vo Zvolene a pracovníci iných vedecko-výskumných pracovísk podľa prezenčnej listiny. Habilitačná prednáška podľa názoru habilitačnej komisie splnila svoje ciele. Ing. Jaroslav Vencúrik, PhD., zvládol tému svojej habilitačnej prednášky v stanovenom časovom limite. Vecne, odborne erudovane a na vysokej úrovni prezentoval hlavné ťažiskové problémy odborného zamerania prednášky. Jednotlivé celky prednášky logicky na seba nadväzovali, s adekvátnym použitím didaktickej techniky, s vhodnou interpretáciou obrázkov a grafov.

4. Zhodnotenie obhajoby habilitačnej práce

Obhajoba habilitačnej práce s tematickým názvom *“Regeneračné procesy vo vybraných výberkových lesoch Slovenska a porastoch v prestavbe na výberkový les”* sa konala bezprostredne po habilitačnej prednáške za účasti oponentov:

-prof. Ing. Vilém Podrázský, PhD.	Fakulta lesnícká a dřevařská, ČZU Praha, ČR
-doc. Ing. Igor Štefančík, CSc.	Lesnícký výskumný ústav, NLC Zvolen, SR
-doc. Dr. Ing. Tomáš Vrška	ŠLP Křtiny, ČR

Po prezentácii habilitačnej práce Ing. Jaroslavom Vencúrikom, PhD., oponenti predniesli oponentské posudky. Všetci oponenti kladne hodnotili aktuálnosť poznatkov prác uchádzača, jeho prínos pre oblasť vedy ako aj vysokú použiteľnosť v lesníckej praxi. Na základe komplexného hodnotenia predloženej habilitačnej práce, doterajšej vedecko-výskumnej aktivity sa všetci oponenti zhodujú, že sa jedná o odborne a pedagogicky vyprofilovaného pracovníka, vo vedeckých kruhoch rešpektovaného odborníka, ktorý spĺňa predpoklady pre pôsobenie vo funkcii docenta. Na základe zhodnotenia vedeckej a pedagogickej činnosti Ing. Jaroslava Vencúrika, PhD., všetci traja oponenti vysoko hodnotia obsahovú a informačnú úroveň jeho habilitačného spisu a zhodne odporúčajú jeho menovanie za docenta v odbore Pestovanie lesa.

5. Vedecká rozprava

V úvode vedeckej rozpravy uchádzač kvalifikovane reagoval a zodpovedal na otázky oponentov (15), ktoré sú súčasťou ich posudkov ako aj otázky z pléna.

Doc. Vrška otázka: Vzťah medzi redukciou kruhovej základne a zachovaním viacvrstvovej štruktúry pri štrukturalizačnej prebierke ?

Prof. Saniga otázka: V ktorých oblastiach Slovenska je perspektíva tvorby štruktúry výberkových lesov a stanovte % odhad?

Prof. Gömöry otázka: V súvislosti s klimatickou zmenou aký máte názor na prenos sadbového materiálu jednotlivých drevín?

Dr. Kulla pripomienka: Ujednotenie termínu prestavba, prebudova, prevod, a prechod?

Zhrnutie

Vedecká rozprava bola zameraná na pripomienky a otázky oponentov habilitačnej práce, k habilitačnej prednáške ako aj ku ďalším otázkam týkajúcim jeho vedeckej práce v tejto problematike. V rozprave uchádzač odpovedal na pripomienky a otázky oponentov vyčerpávajúco a na dostatočnej informačnej a odbornej úrovni. Vecne a odborne vyčerpávajúco odpovedal aj na otázky z pléna. Možno konštatovať, že prezentácia a jeho odpovede boli na veľmi dobrej úrovni.

6. Návrh habilitačnej komisie

Predložené doklady k habilitačnému konaniu, priebeh habilitačnej prednášky, obhajoba habilitačnej práce ako aj celková vedecká rozprava ku obom vedecko-pedagogickým materiálom potvrdili, že Ing. Jaroslav Vencurik PhD., je erudovaný vedecko-pedagogický pracovník, známy svojimi výsledkami a vedeckou prácou v medzinárodnej vedeckej komunite. Menovaný spĺňa požiadavky a predpoklady pre vedecko-pedagogickú hodnosť docenta.

Na základe uvedených skutočností komisia súlade s § 1, od. (15) vyhlášky Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR č. 246/2019 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor konštatuje, že Ing. Jaroslav Vencurik, PhD., spĺňa požiadavky uvedené v § 76 ods. (1) ,(3) ,(4) a (6) zákona č.131/2002 Z.z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov kladených na osobu uchádzača o habilitáciu. Habilitačná komisia predkladá Vedeckej rade Lesníckej fakulty TU vo Zvolene návrh s odporúčaním udeliť

**Ing. Jaroslavovi Vencúrikovi PhD.,
vedecko-pedagogický titul docent
v odbore 6.2.2 Pestovanie lesa.**

Správu vypracovali sa svojím podpisom potvrdzujú členovia komisie pre habilitačné konanie:

prof. Ing. Milan Saniga, DrSc., predseda, v.r.

doc. Ing. Jiří Remeš, PhD., člen, v.r.

Ing. Ladislav Kulla, PhD., člen, v.r.

Vo Zvolene dňa 28.11.2019