

**N á v r h**  
**inauguračnej komisie na vymenovanie**  
**doc. RNDr. Ingrid Belčákovej, PhD. za profesorku v odbore inauguračného konania**  
**všeobecná ekológia a ekológia jedinca a populácií**

---

**1. Príprava konania na vymenovanie za profesora**

Doc. RNDr. Ingrid Belčáková, PhD., vedecko-pedagogická pracovníčka FEE TU vo Zvolene, podala žiadosť o zahájenie vymenúvacieho konania za profesorku v odbore inauguračného konania všeobecná ekológia a ekológia jedinca a populácií, spolu s príslušnými podkladmi, predsedovi Vedeckej rady Fakulty ekológie a environmentalistiky Technickej univerzity vo Zvolene, prof. Ing. Mariánovi Schwarzovi, CSc. dňa 30. októbra 2019.

Predseda Vedeckej rady FEE TU vo Zvolene prof. Ing. Marián Schwarz, CSc. predložil dňa 18. februára 2020 Vedeckej rade Fakulty ekológie a environmentalistiky návrh na začatie inauguračného konania vo veci menovania doc. RNDr. Ingrid Belčákovej, PhD. za profesorku v odbore inauguračného konania **všeobecná ekológia a ekológia jedinca a populácií** v zmysle Zákona č.131/2002 Z.z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako aj v zmysle Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 246/2019 Z. z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor a interných predpisov TU vo Zvolene.

Vedecká rada Fakulty ekológie a environmentalistiky TU vo Zvolene na svojom zasadnutí dňa 18. februára 2020 odsúhlasila návrh garanta študijného odboru všeobecná ekológia a ekológia jedinca a populácií prof. RNDr. Jána Gápera, CSc. a schválila:

**a) inauguračnú komisiu:**

Predseda:

**prof. RNDr. František Petrovič, PhD.** – Fakulta prírodných vied UKF v Nitre

Členovia:

**prof. Ing. Tibor Benčat', CSc.** – Fakulta ekológie a environmentalistiky TU vo Zvolene

**Dr. h. c. prof. RNDr. László Miklós, DrSc.** – Ústav krajinskej ekológie SAV Bratislava

**Dr. h. c. prof. RNDr. Bedřich Moldan, CSc.** – Centrum pro otázky ŽP, UK Praha

Náhradníci:

**prof. Dr. Ing. Petr Maděra** – LDF Mendelova univerzita v Brne

**prof. RNDr. Pavol Bielek, DrSc.** – Fakulta európskych štúdií a reg. rozvoja SPU v Nitre

**b) oponentov na vypracovanie odborných posudkov:**

**prof. RNDr. Juraj Hreško, PhD.** – Fakulta prírodných vied UKF v Nitre

**prof. Ing. Petr Sklenička, CSc.** – Fakulta životního prostředí ČZU v Prahe

**prof. RNDr. Ján Oľahel', CSc.** – Geografický ústav SAV v Bratislave

náhradník:

**prof. RNDr. Eva Michaeli, PhD.** – Fakulta humanitných a prírodných vied PU v Prešove

**c) tému inauguračnej prednášky:**

**" Krajinná ekológia vo väzbe na plánovanie a manažment krajiny".**

Predseda VR FEE TU vo Zvolene stanovil termín inauguračnej prednášky a inauguračného pokračovania pred členmi VR FEE na **25.06.2020 o 9<sup>45</sup> hod. v miestnosti B3** v budove Technickej univerzity vo Zvolene. Oznámenie o mieste a čase konania inauguračnej prednášky bolo publikované v denníku SME dňa 11.06.2020, na webovej stránke [www.tuzvo.sk](http://www.tuzvo.sk) a vo vnútornom okruhu TU vo Zvolene.

Dňa 01.04.2020 oznámil oponent prof. Sklenička (rektor ČZU v Prahe), že z dôvodu pracovného zaneprázdnenia (Covid-19) sa vzdáva tejto funkcie. Vzhľadom na uvedenú skutočnosť bola dňa 02.04.2020 na post oponentky vymenovaná náhradníčka schválená VR FEE prof. RNDr. Eva Michaeli, PhD.

## **2. Odborná charakteristika doc. RNDr. Ingrid Belčákovej, PhD.**

V zmysle celoštátne platného opisu študijného odboru Všeobecná ekológia a ekológia jedinca a populácií je tento študijný odbor značne široký a zameriava sa na štúdium a vzdelávanie v oblasti **všeobecnej a aplikovanej ekológie, ochrany prírody, prírodných zdrojov a krajiny.**

Doc. RNDr. Ingrid Belčáková, PhD. je významnou a medzinárodne uznávanou vedeckou a pedagogickou pracovníčkou v oblasti *krajinnej ekológie, ochrany, tvorby a manažmentu krajiny, krajinného plánovania a hodnotenia vplyvov na životné prostredie so zameraním na krajinu.* Svojou publikačnou činnosťou sa orientuje na rozvoj odboru, hlavne v oblasti krajinnej ekológie v environmentálnej praxi. Patrí medzi *priekopníkov a zakladateľov metodológie hodnotenia vplyvov na životné prostredie so špecializáciou na hodnotenie vplyvov na krajinu s aplikáciou krajinnoekologických metód.*

## **3. Vysokoškolská pedagogická činnosť doc. RNDr. Ingrid Belčákovej, PhD.**

Od roku 1992 implementuje a rozvíja štandardné a *nové aspekty krajinnej ekológie* a jej aplikácie v ochrane, tvorbe, manažmente krajiny a v územnom resp. priestorovom plánovaní na viacerých slovenských univerzitách - na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave (Katedra krajinnej ekológie), na Fakulte architektúry Slovenskej technickej univerzity (Katedra krajinnej architektúry a aj Ústav priestorového plánovania) a tiež aj na Stavebnej fakulte Slovenskej technickej univerzity v Bratislave (Katedra vodného hospodárstva krajiny). Od roku 2016 pedagogicky pôsobí na FEE TUZVO, kde prednáša pre študijné odbory Všeobecná ekológia a ekológia jedinca a populácii, Environmentálny manažment, Ochrana a využívanie krajiny a Forezná a kriminalistická environmentalistika. Predmety, ktoré zaviedla a postupne rozvíjala boli zamerané najmä na problematiku **ekológie krajiny, ochrany a prírody krajiny, krajinnoekologické plánovanie v sústave priestorového plánovania, tvorbu a úpravu krajiny, kultúru a percepciu krajiny a tiež na environmentalistiku** patriace medzi jadro znalostí študijného odboru, v ktorom doc. Belčáková požiadala o začatie vymenovacieho konania.

## **4. Vedecko-výskumná činnosť doc. RNDr. Ingrid Belčákovej, PhD.**

Z doterajšej vedecko-výskumnej činnosti docentky I. Belčákovej vyplýva, že kontinuálne rozvíja vysokú mieru erudovanosti v oblasti ekológie krajiny, krajinnoekologického plánovania a environmentálneho manažmentu. Jej dlhoročná špecializácia a praktické skúsenosti v posudzovaní vplyvov na životné prostredie v kontexte krajinnoekologického plánovania na Slovensku svedčia o jej vysokej kvalifikácii v ekologických a environmentálnych odboroch. Svoju špecializáciu dlhodobo využíva na

presadzovanie otázok ochrany a tvorby krajiny v územnom plánovaní a ďalších priestorovo-plánovacích nástrojoch. Vo vyššie uvedených oblastiach má menovaná intenzívnu medzinárodnú a domácu publikačnú činnosť ako aj celý rad štúdií a projektov s praktickým zameraním. Podieľala sa ako koordinátorka alebo spoluriešiteľka na riešení desiatok špičkových medzinárodných vedeckých projektov. O jej medzinárodnom uznaní svedčí jej zapojenie do medzinárodných rámcových projektov, mnohé pozvania prednášať na špičkových medzinárodných podujatiach. Pôsobila vo vedeckých výboroch viacerých svetových kongresov. Za cenné výsledky z medzinárodných projektov dostala ako členka kolektívu uznanie „Centre of excellence“ komisiou EÚ a v roku 2005 bola oslovená ako členka – korešpondentka Nemeckej akadémie vied. Získala tiež ocenenie „Vedec roka STU 2010“, Pamätný list ÚKE SAV a Plaketu J.A.Komenského za pedagogickú prácu na FEE TUZVO.

**a) Publikačná činnosť:** 156 publikovaných prác, z toho 3 karentované články v zahraničných časopisoch, 1 karentovaný článok v domácich časopisoch, 6 článkov publikovaných v časopisoch WOS, 1 v SCOPUS, 3 monografie v domácom vydavateľstve, 5 kapitol v monografii v zahraničnom vydavateľstve, 3 kapitoly vo vedeckých monografiách v domácom vydavateľstve, 1 VŠ učebnica vydaná v zahraničných publikáciách a 2 VŠ učebnice vydané v domácich vydavateľstvách. Menovaná publikovala tiež 8 skrípt 3 kapitoly v učebniciach a učebných textoch.

**b) Citácie:** 386 citácií, z toho 152 citácií registrovaných v databázach WOS a SCOPUS.

**c) Členstvo vo vedeckých a odborných spoločnostiach:**

Od 2002 Člen Slovenskej ekologickej spoločnosti pri ÚKE SAV

Od 2010 Člen redakčnej rady časopisu Spravodajca EIA/SEA

Od 2018 člen redakčnej rady ACE International Publications,

2005 – 2016 International Association for Landscape Ecology, IALE SK,

1994 – 2002 International Association for Impact Assessment, IAIA, reprezentant SR;

Od 2007 člen Komisie pre zapisovanie do zoznamu odborne spôsobilých osôb pre posudzovanie vplyvov na životné prostredie pri MŽP SR

Od 2010 člen Národnej komisie „Ceny za krajinu“

Od 2019 člen Národnej komisie súťaže „Enviromesto“

## 5. Zhodnotenie inauguračnej prednášky

Inauguračná prednáška **doc. RNDr. Ingrid Belčákovej, PhD.** sa konala dňa 25.06.2020 v miestnosti B3 TU vo Zvolene. Na prednáške boli prítomní 4 členovia inauguračnej komisie (jeden člen – online pripojenie), 3 oponenti, 19 členov VR FEE TU vo Zvolene (z toho 2 členovia komisie a 1 oponent) a ďalší hostia (spolu 39 poslucháčov).

Inauguračná prednáška na tému „Krajinná ekológia vo väzbe na plánovanie a manažment krajiny“ bola členená na štyri tematické okruhy s cieľom poukázať na význam krajinskej ekológie ako vedeckej disciplíny pre ochranu, plánovanie, tvorbu a manažment krajiny.

V prvom tematickom bloku prednášky inaugurantka prezentovala príčiny vzniku krajinskej ekológie ako modernej disciplíny v sústave ekologických vied a jej význam pre riešenie praktických úloh v starostlivosti o krajinu. Stručne uviedla hlavné medzníky vo vývoji krajinskej ekológie a vysvetlila charakter a hlavné zameranie krajinnno-ekologických škôl v medzinárodnom a domácom meradle. Vyzdvihla význam slovenskej krajinnno-ekologickej školy a jej medzinárodné uznanie.

Vzhľadom na významný aplikačný charakter krajinnej ekológie pre riešenie otázok plánovania a manažmentu krajiny sa druhý okruh prednášky sústredil na hlavné praktické nástroje v tejto oblasti, konkrétne ÚSES a ekologické siete, krajinno-ekologický plán a hodnotenie vplyvov na krajinu v procese EIA/SEA. Jednotlivé nástroje boli prezentované a charakterizované v zmysle ich teoreticko-metodologického základu a praktického využitia v priestorovo-plánovacích, projektových a rozhodovacích procesoch. Prítomným boli prezentované aj praktické ukážky pre lepšiu ilustráciu. Doc. RNDr. Ingrid Belčáková, PhD. poukázala aj na súčasné trendy v starostlivosti o krajinu a súčasne ich konfrontovala s uvedenými systémovými nástrojmi. Oboznámila prítomných tiež s úskaliami a problémami ich implementácie v každodennej praxi.

Medzinárodné legislatívne (formálne) nástroje ovplyvňujú kvalitu presadzovania naliehavých otázok v oblasti starostlivosti o krajinu. Z týchto dôvodov bol tretí tematický okruh prednášky venovaný významným medzinárodným dohodám, konvenciam, smerniciam a programom, ktoré priniesli nové témy a potreby v danej oblasti. Ich implementácia v podmienkach SR bola detailne vysvetlená spolu s kritickým hodnotením naplnenia záväzkov SR vyplývajúcich z ich ratifikácie.

Štvrtý tematický okruh inauguračnej prednášky bol venovaný platforme profesionálnej spôsobilosti v otázkach ochrany, plánovania, tvorby a manažmentu krajiny. Inaugurantka prezentovala úsilie, ktoré bolo vynaložené na zvýšenie odbornej spôsobilosti v interdisciplinárnom kontexte krajinnej ekológie, vzdelávania na Slovensku a odbornej prípravy pre výkon povolania. Kriticky zhodnotila súčasnú situáciu, dôvody neúspechov dostatočnej odbornej spôsobilosti a naznačila potrebné nápravné kroky.

V závere svojej inauguračnej prednášky Doc. RNDr. Ingrid Belčákovvej, PhD. vysvetlila filozofiu jej vedeckej školy v odbore a prezentovala výsledky.

## **6. Zhodnotenie inauguračného konania**

Podklady pre konanie na vymenovanie profesora posúdili a zhodnotili 3 oponenti – všetko známi odborníci v oblasti všeobecnej ekológie a ekológie jedinca a populácií a príbuzných odborov. Všetci traja oponenti odporučili inaugurantke po úspešnom inauguračnom pokračovaní udeliť titul profesor podľa zákona č. 131/2002 Z.z. a v zmysle dopĺňujúcej vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 246/2019 Z.z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov.

## **7. Celkové zhodnotenie úrovne pedagogickej, vedeckovýskumnej a publikačnej činnosti doc. RNDr. Ingrid Belčákovvej, PhD.**

Inauguračná komisia sa pri tomto hodnotení opierala jednak o inauguračný spis, ďalej o oponentské posudky 3 špecialistov, o pedagogickú ale aj vedecko-výskumnú a publikačnú aktivitu **doc. RNDr. Ingrid Belčákovvej, PhD.**, preštudovala jej životopis, úplný zoznam publikovaných prác a zoznam citácií, za rešpektovania a plnenia platných kritérií MŠVVaŠ SR a Fakulty ekológie a environmentalistiky, ktoré určujú podmienky o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov. Do úvahy bola vzatá aj jej inauguračná prednáška. Doc. RNDr. Ingrid Belčáková, PhD. spĺňa požadované kritériá platné na Fakulte ekológie a environmentalistiky TU vo Zvolene. Inaugurantka publikovala **3 karentované články v zahraničných časopisoch, 1 karentovaný článok v domácich časopisoch, 6 článkov publikovaných v časopisoch WOS, 1 v SCOPUS, 3 monografie v domacom vydavateľstve, 5 kapitol v monografii v zahraničnom vydavateľstve, 3 kapitoly vo**

**vedeckých monografiách v domácom vydavateľstve, 1 VŠ učebnica vydaná v zahraničných publikáciách a 2 VŠ učebnice vydané v domácich vydavateľstvách.** Menovaná publikovala tiež **8 skript 3 kapitoly v učebniciach a učebných textoch.** Dosiahla počet citácií 386, z toho 152 citácií v publikáciách indexovaných vo WoS a SCOPUS, viedla viac ako 40 diplomových prác a 3 ukončených doktorandov + 3 doktorandov s dizertačnou skúškou.

Členovia inauguračnej komisie skonštatovali, že **doc. RNDr. Ingrid Belčáková, PhD.** spĺňa Fakultou ekológie a environmentalistiky TU vo Zvolene požadované parametre vedecko-pedagogických aktivít a tak na základe vyššie predloženého komplexného hodnotenia jej aktivít inauguračná komisia odporúča Vedeckej rade FEE TU vo Zvolene prijať rozhodnutie o úspešnej inaugurácii a vymenovať ju za profesorku v odbore inauguračného konania **všeobecná ekológia a ekológia jedinca a populácií.**

Zvolen 25.06.2020

Návrh a hodnotenie inauguračnej komisie vypracovali:

prof. RNDr. František Petrovič, PhD.  
predseda

prof. Ing. Tibor Benčať, CSc.  
člen

Dr.h.c. prof. RNDr. László Miklós, DrSc.  
člen

Dr.h.c. prof. RNDr. Bedřich Moldan, CSc.  
člen