

PRÍRODOVEDECKÁ FAKULTA
Univerzity P. J. Šafárika v Košiciach
Habilitačné konanie



Dátum prijatia žiadosti: 22.04.2025

Odbor habilitačného konania a inauguračného konania: **biológia**

Názov habilitačnej práce: **Polyploidia na úrovni rastlinného organizmu, jeho orgánov, pletív a buniek.**

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, akademický titul, vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul a vedecká hodnosť	Vladislav Kolarčík, Mgr., PhD.
Dátum a miesto narodenia	27.5.1983, Prešov
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	2001-2004: Bakalárske štúdium Odbor: Biológia Akademická hodnosť: Bc. Názov práce: - Miesto: Prírodovedecká fakulta, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach 2004-2006: Magisterské štúdium Odbor: Botanika a fyziológia rastlín Akademická hodnosť: Mgr. Názov práce: Taxonomicko-chorologická revízia rodu <i>Onosma</i> na Slovensku. Miesto: Prírodovedecká fakulta, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach 2006-2010: Doktorandské štúdium Odbor: Botanika Vedecko-akademická hodnosť: PhD. Názov práce: Diferenciácia taxónov rodu <i>Onosma</i> v severnej časti európskeho areálu. Miesto: Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave
Ďalšie vzdelávanie	Dánsko, Kodaň (University of Copenhagen), 17.08.-21.08.2009. PhD kurz „Molecular marker analysis of population structure and processes“. Kurz zameraný na molekulárnu analýzu populačnej štruktúry a mikroevoľučných procesov s využitím nástrojov populačnej genetiky. Supervisors: Assoc. Prof. Thure Hauser (University of Copenhagen), Assoc. Prof. Gunter Backes (University of Copenhagen), Prof. Erik D. Kjær (University of

	Copenhagen), Assoc. Prof. Ole Kim Hansen (University of Copenhagen), Prof. Rod Peakall (The Australian National University) Česká republika, Praha (Univerzita Karlova v Prahe), 28.09.-04.10.2009. Workshop a PhD kurz „Phylogeographical analysis“. Kurz zameraný na využitie molekulárnych markerov vo fylogeografii a ich štatistické spracovanie. Supervisors: Dr. Dorothee Ehrich (University of Tromsø), Dr. Andreas Tribsch (University of Salzburg) Slovenská republika, Bratislava (Slovenská akadémia vied), 06.04.-09.04.2010. PhD kurz „Introduction course to R“. Kurz zameraný na využitie štatistického prostredia R v univariačnej a multivariačnej štatistike. Supervisors: Mgr. Patrik Mráz, PhD. (University of Fribourg), Msc. Thomas Clerc (School of Engineering and Architecture of Fribourg) Taliansko, Camerino (University of Camerino), 08.09.-19.09.2014. Edukačný pobyt v rámci ITMS projektu KVARC „Využitie separačných techník a vysokoúčinnnej kvapalinovej chromatografie vo fytochemickom výskume“. Supervisor: Assoc. Prof. Filippo Maggi (University of Camerino) Nemecko, Göttingen (University of Goettingen), 05.01.-16.01.2015. Edukačný pobyt v rámci ITMS projektu KVARC „Využitie cytoembryologických metód s využitím DIC mikroskopie“. Supervisor: Dr. Diego Hojsgaard (University of Goettingen)
Priebeh zamestnaní	01.09.2010 – 31.12.2021: vysokoškolský učiteľ pre výkon funkcie odborný asistent na Ústave biologických a ekologických vied Prírodovedeckej fakulty Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach. 01.01.2022 – doteraz: vysokoškolský učiteľ pre výkon funkcie docent na Ústave biologických a ekologických vied Prírodovedeckej fakulty Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach.
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Pracovisko: Katedra botaniky (od. r. 2023 Katedra biológie rastlín), Ústav biologických a ekologických vied, Prírodovedecká fakulta, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

	Predmety: Dek. PF UPJŠ/USPV/13 Úvod do štúdia prírodných vied (C) ÚBEV/AFCM/22 Aplikácie prietokovej cytometrie vo výskume (P, C) ÚBEV/BEX/23 Botanická exkurzia I. (C) ÚBEV/BEX2/23 Botanická exkurzia II. (C) ÚBEV/BOT1/03 Botanika II (C) ÚBEV/BOT1/15 Botanika II (C) ÚBEV/ETB1/99 Experimentálne techniky v biológii (C) ÚBEV/FG1/03 Fytogeografia (C) ÚBEV/MER/22 Mikroevolúcia rastlín (P, C) ÚBEV/MSR/22 Molekulárna systematika rastlín (P, C) ÚBEV/TR1/99 Taxonómia rastlín (C) ÚBEV/TCB1/03 Terénne cvičenia z botaniky (C) ÚBEV/UFCM/10 Úvod do prietokovej cytometrie (P, C) ÚBEV/VB1/01 Všeobecná botanika (P, C)
Odborné alebo umelecké zameranie	Biológia – Botanika Systematická botanika Evolučná biológia Ekológia Karyológia Fyziológia rastlín
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 397/2020 Z. z. 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch 22 ADD - Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch 3 ADF - Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch 1 ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS 3 AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách 1 AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách 2 AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií 12 AFH - Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií 4 AFK - Postery zo zahraničných konferencií 2 AFL - Postery z domácich konferencií 1 BCI – Skriptá a učebné texty 1 (3,9 AH) BFA – Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...) 1 V3 – Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu 14

	O2 – Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka 1
Ohlasy na vedeckú/umeleckú prácu	SCI+SCOPUS (zahraničné): 125 SCI+SCOPUS (domáce): 3 Neregistrované v SCI+SCOPUS (zahraničné): 21 Neregistrované v SCI+SCOPUS (domáce): 6 Po r. 2022: Citácia v publikácii registrovaná v citačných indexoch 80
Počet doktorandov: školených ukončených (neplatí pre habilitačné konanie)	-
Kontaktná adresa	Mgr. Vladislav Kolarčík, PhD. Pekinská 2535/7, Košice – Sídliisko Ťahanovce, 04013 / Prírodovedecká fakulta UPJŠ v Košiciach Ústav biologických a ekologických vied, Katedra biológie rastlín Mánesova 23, 04154 Košice IČO: 00397768, IČ DPH: SK2021157050 Tel.: +421 55 / 234 2313 e-mail: vladislav.kolarcik@upjs.sk, http://www.science.upjs.sk

V Košiciach 31.3.2025

Mgr. Vladislav Kolarčík, PhD.