

Meno a priezvisko, tituly	doc. RNDr Marek Vaculík, PhD.
Dátum a miesto narodenia	1983, Žilina
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	<p>1.4.2019 – docent v odbore Fyziológia rastlín (hab. konanie na PriF UK v Bratislave)</p> <p>2007-2011 – Philosophiae Doctor (PhD.), Prírodovedecká fakulta UK v Bratislave, Katedra fyziológie rastlín</p> <p>2005-2007 – Magister (Mgr.), Prírodovedecká fakulta UK v Bratislave, Katedra fyziológie rastlín</p> <p>2002-2005 – Bakalár (Bc.), Prírodovedecká fakulta UK v Bratislave</p>
Ďalšie vzdelávanie	<p>2014 – Rerum Naturalium Doctor (RNDr.) Prírodovedecká fakulta UK v Bratislave, Katedra fyziológie rastlín</p>
Priebeh zamestnaní	<p>09/2011 – súčasnosť Odborný asistent, docent Katedra fyziológie rastlín Prírodovedecká fakulta UK v Bratislave</p> <p>01/2014 – 12/2014 ETH Zürich, Institute for Terrestrial Ecosystems, Switzerland</p> <p>09/2015 – súčasnosť Samostatný vedecký pracovník Botanický ústav Centra biológie rastlín a biodiverzity SAV v Bratislave (čiasťočný úvazok)</p>
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	<p>Vedenie prednášok, seminárov a cvičení na Katedre fyziológie rastlín, PRIF UK od r. 2009 po súčasnosť (detailný výpis je súčasťou prílohy)</p> <p><u>Vedenie prednášok:</u></p> <p>Fyziológia rastlín/Základy fyziológie rastlín Fytoremediácie Fytoremediácie – exkurzia Rast a vývin rastlín Odborný seminár z fyziológie rastlín Špeciálna anatómia a cytológia rastlín Cytofyziológia rastlinnej bunky Vybrané kapitoly z fyziológie rastlín Forezná biológia rastlín a živočíchov Ťažké kovy a polokovy v rastlinách Morfológia a štruktúra koreňov v pôde</p> <p><u>Vedenie cvičení:</u></p> <p>Anatómia a morfológia rastlín Cytológia Fyziológia rastlín/Základy fyziológie Rast a vývin rastlín Špeciálna anatómia a cytológia rastlín Forezná biológia rastlín a živočíchov Morfológia a štruktúra koreňov v pôde</p>

	Počet vyškolených študentov Bc. štúdia: 16 Počet vyškolených študentov Mgr. štúdia: 12
Odborné alebo umelecké zameranie	Vo svojej vedeckej práci sa venujem štúdiu benefičného potenciálu kremíka na potláčanie rôznych foriem abiotického stresu, štúdiu interakcie kovov a polokovov v rastlinách, využitiu rýchlorastúcich drevín vhodných na fytoimediačné postupy, ako aj osudu anorganických kontaminantov v rastlinách a v životnom prostredí.
Publikačná činnosť podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 397/2020 Z. z.	ABA Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v zahraničných vydavateľstvách (2) ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (1) ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (38) ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch (2) ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (1) ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (1) AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (2) AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (1) AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (9) AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (28) AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií (22) AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií (8) AFL Postery z domácich konferencií (1) AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách (1) 94 BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch (1) BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie, ...) (12) V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka (3) V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu (8) O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka (3) I3 Iný výstup publikačnej činnosti z časopisu (1)
Ohlasy na vedeckú/umeleckú prácu	2374 citácií H-index 25 (údaje podľa databázy Web of Science k 4.8.2023)
Počet doktorandov: školených ukončených	Školený: 1 Ukončení: 3
Téma inauguračnej prednášky	Interakcie toxických a prospešných kovov a polokovov v rastlinách
Vedecká rada fakulty a vysokej školy, ktoré rozhodovali o návrhu na profesora	Vedecká rada Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave Vedecká rada UK v Bratislave
Návrh na vymenovanie za profesora v odbore habilitačného konania a inauguračného konania	Fyziológia rastlín
Kontaktná adresa, mailový a telefonický kontakt	