

Profesijný životopis

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul	Martin Pavlík, Ing., PhD.
Dátum a miesto narodenia	1964
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	Absolvent Lesníckej fakulty Vysokej školy lesníckej a drevárskej vo Zvolene (r.1986) – titul Ing. Doktorandské štúdium v odbore 41979 Ochrana rastlín ukončil v r. 1999 - titul PhD.
Ďalšie vzdelávanie	V roku 2000 úspešne ukončil Odborný, intenzívny kurz pedagogickej práce na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici.
Priebeh zamestnaní	1986 – 1988 – Výskumný ústav lesného hospodárstva vo Zvolene – výskumný pracovník v oblasti lesnícka fytopatológia; 1988 – 2020 – Technická univerzita vo Zvolene, v rokoch 1988-2000 – výskumný pracovník v oblasti ochrany lesa, 2000-2020 – odborný asistent , zameranie na Lesnícku fytopatológiu, Praktickú mykológiu, Ochranu lesa
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Počas celého obdobia pedagogickú činnosť realizuje na Katedre ochrany lesa a poľovníctva (2000-2016), resp. na Katedre integrovanej ochrany lesa a krajiny Lesníckej fakulty TU vo Zvolene: Lesnícka fytopatológia, resp. Fytopatológia a ochrana lesa – podiel na výučbe predmetu v rokoch 2000–dodnes, podiel na vedení cvičení a na prednáškach, Náuka o škodlivých činiteľoch v lese – podiel na výučbe predmetu v rokoch 2006–dodnes, Odumieranie lesov a realizácia protipatrení – gestor predmetu (2000-2018) a vedenie cvičení a prednášok - dodnes Užitá mykológia – 1999-2002 vedenie prednášok a cvičení, 2002 - 2009 aj gestor predmetu Praktická mykológia – 2009-dodnes - gestor predmetu, vedenie prednášok a cvičení Základy mykológie – 2015 – dodnes - gestor predmetu, vedenie prednášok a cvičení Využitie húb v urbánnom prostredí – gestor predmetu Poľovníctvo – v rokoch 2000 – 2016 účasť na cvičeniach.
Vedenie záverečných prác	počet ukončených bakalárskych prác . 41 počet ukončených diplomových prác .44 (evidencia od roku 2008)
Odborné alebo umelecké zameranie	Pedagogická aj Vedecko-výskumná činnosť je zameraná predovšetkým na oblasť ochrany lesa a v rámci nej na lesnícku fytopatológiu a najmä praktickú mykológiu. Špeciálna pozornosť je venovaná výskumu a štúdiu úlohy húb v prírode, možnostiam ich spoznávania v kontexte s ekologickými podmienkami prostredia a možnostiam využívania ich schopností a vlastností v obnove prírody a lesa, ako aj možnostiam ich využívania v prospech zdravia ľudí.

Publikačná činnosť a začlenenia podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012 Z. z. o centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti a centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti
(monografia, učebnica, skriptá)

AAB – Pavlík M. Možnosti využitia schopností a vlastností vybraných druhov drevokazných. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2013. - 98 s
podiel 100%

ADC01 Ungvarská Maľučká L., Harvanobvá J., **Pavlík M.**, Rajtar M., Jaroščiar L. Free-radical scavenging activities of cultured mycelia of *Paecilomyces hepiali* (Ascomycetes) extracts and structural characterization of bioactive components by nuclear magnetic resonance spectroscopy . *International journal of medicinal mushrooms*. - ISSN 1521-9437. - Vol. 18, issue 10 (2016), p. 895-903. (2016: 1.272 - IF, 1.484 - IF 5y, 20 - H-index, 0.397 - SJR, 01.II - CPD, Q4 - JCR Best Q, Q3 - SJR Best Q). **podiel: 30%**

ADC02 Ungvarská Maľučká L., Harvanobvá J., Uhrínová A., Salayová **A., Pavlík M.**, Rajtar M. Antioxidant activity and infrared spectroscopy analysis of alcoholic extracts obtained from *Paecilomyces hepiali* (Ascomycetes) . *International journal of medicinal mushrooms*. - ISSN 1521-9437. - Vol. 20, issue 6 (2018), p. 595-605. (2018: 1.423 - IF, 1.525 - IF 5y, 25 - H-index, 0.431 - SJR, 1.39 - CPD, Q4 - JCR Best Q, Q3 - SJR Best Q). **podiel: 22%**

ADC03 Kunca V., **Pavlík M.** Fruiting body production of, and suitable environmental ranges for, growing the umbrella polypore medicinal mushroom, *Polyporus umbellatus* (Agaricomycetes), in natural conditions in Central Europe . *In International journal of medicinal mushrooms*. - ISSN 1521-9437. - Vol. 21, issue 2 (2019), p. 121-129. (2018: 1.423 - IF, 1.525 - IF 5y, 25 - H-index, 0.431 - SJR, 1.39 - CPD, Q4 - JCR Best Q, Q3 - SJR Best Q). **podiel: 10%**

ADC04 **Pavlík M.**, Halaj D. Production and investment evaluation of oyster mushroom cultivation on the waste dendromass: a case study on aspen wood in Slovakia. *Scandinavian journal of forest research*. - ISSN 0282-7581. - Vol. 34, issue 4 (2019), p. 313-318. (2018: 1.667 - IF, 1.914 - IF 5y, 56 - H-index, 0.636 - SJR, 1.67 - CPD, Q2 - JCR Best Q, Q1 - SJR Best Q). **podiel: 50%**

ADM01 **Pavlík M.**, Pavlík Š. Wood decomposition activity of oyster mushroom (*Pleurotus ostreatus*) isolate in situ. *Journal of forest science*. - ISSN 1212-4834. - Vol. 59, no. 1 (2013), p. 28-33. (2013: 14 - H-index, 0.325 - SJR, 0.48 - CPD, Q2 - SJR Best Q). **podiel: 50%**

ADM02 Harvanová J., Ungvarská Maľučká L., Uhrínová A., Vilková M., Vávra M., **Pavlík M.**, Rajtar M., Furmaníková A. NMR and IR analysis of natural substances isolated from *Cordyceps* medicinal mushrooms = NMR a IR analýza prírodných látok izolovaných z liečivých hub *Cordyceps* .In *Česká a slovenská farmacie = Czech and Slovak pharmacy : časopis České farmaceutické společnosti a Slovenské farmaceutické společnosti*. - ISSN 1210-7816. - Roč. 67, č. 5-6 (2018), s. 200-204. (2018: 15 - H-index, 0.145 - SJR, 0.36 - CPD, Q3 - SJR Best Q). **podiel: 22%**

AGJ01 **Pavlík M.** Aplikátor na inokuláciu dreva hubami [zverejnená prihláška úžitkového vzoru] : prihláška úžitkového vzoru č. 25-2015 Vestník ÚPV SR č. 07/2015. - Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2015. - 9 s. : 4 obr. - Dátum oznámenia o zápise úžitkového vzoru: 3.12.2015 vo Vestníku ÚPV SR č. 12/2015 pod číslom 7312; realizovaný Licenčnou zmluvou (Vestník

	UPV SR 06/2017 dňa 2.6.2017) podiel 100%
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS 32 Citácie v domácich publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS 5 Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch 14 Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch 37
Kontaktná adresa	

Vo Zvolene 06.02.2020

podpis