

Profesijný životopis

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, akademický titul, vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul a vedecká hodnosť	Zuzana Višňovcová, Pečková, Ing., PhD.
Dátum a miesto narodenia	1986
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	2008 - Žilinská Univerzita v Žiline, Elektrotechnická fakulta, bakalárske štúdium v odbore „Biomedicínske inžinierstvo“ (Bc.) 2010 - Žilinská Univerzita v Žiline, Elektrotechnická fakulta, inžinierske štúdium v odbore „Biomedicínske inžinierstvo“ (Ing.) 2014 - Univerzita Komenského v Bratislave, Jesseniova lekárska fakulta v Martine, doktorandské štúdium v odbore „normálna a patologická fyziológia“ (PhD.).
Ďalšie vzdelávanie	2021 - ABC inštitút pre výcvik KBT – Certifikovaný vzdelávací kurz v biofeedbacku a neurofeedbacku ako psychoterapeutickej metóde 2023 – Slovenská akadémia vied v Bratislave, vedecký kvalifikačný stupeň IIa
Priebeh zamestnaní	Od 11.1.2016 – doteraz – vedecko-výskumná pracovníčka na plný úväzok v Martinskom centre pre biomedicínu JLF UK v Martine
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Od 11.1.2016 – doteraz Ústav fyziológie JLF UK v Martine - Fyziológia 1 - 2. ročník VL (slovenská aj anglická výučba) - Fyziológia 2 - 2. ročník VL (slovenská aj anglická výučba) - Anatómia a fyziológia – 1. ročník Ošetrovateľstvo - Anatómia a fyziológia – 1. ročník Pôrodná asistencia - Anatómia a fyziológia – 1. ročník Verejné zdravotníctvo - vedenie diplomových prác študentov VL (3 školení študenti) - oponovanie diplomových prác študentov VL - vedenie ŠVOČ študentov (6 školení študenti; 2x druhé miesto, 1x tretie miesto na ŠVOČ konferencii) Od 01.09.2010 do 25.08.2014 – Ústav fyziológie JLF UK v Martine

	- Fyziológia 1 - 2. ročník VL (slovenská aj anglická výučba) - Fyziológia 2 - 2. ročník VL (slovenská aj anglická výučba) - vedenie ŠVOČ študentov (2 školení študenti; 2x prvé miesto)
Odborné alebo umelecké zameranie	- komplexné hodnotenie stresového profilu za fyziologických a patologických okolností so zameraním na detský a adolescentný vek: biosignály autonómneho nervového systému (elektrodermálna aktivita, EKG, variabilita frekvencie srdca, kontinuálny tlak krvi, priemer zrenice, torakálne a abdominálne dýchanie, periférna teplota, svalové napätie); EEG, okulometrické správanie a antropometria - hodnotenie zápalovej aktivity (hematologické parametre, cytokíny, chemokíny, rastové faktory) - aplikácia nefarmakologických terapeutických metód (bio-/neuro-feedback)
Publikačná činnosť podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 397/2020 Z.z.	P1_001/ Ferencová, Nikola (Autor) [UKOLJ110] (50%) [4,5 AH] - Višňovcová, Zuzana (Autor) [UKOLJ110] (50%) [4,5 AH] - Péčová, Renata (Recenzent) - Bolek, Tomáš (Recenzent) : Fyziológia v kazuistikách [elektronický dokument] : vysokoškolské skriptá. – 1. vyd. – Martin (Slovensko) : JLF UK - Portál MEFANET, 2025. – 188 s. [9 AH] [online] : text, obr. – ISBN 978-80-8187-167-2
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	Počet ohlasov kategorizovaných podľa vyhlášky č. 456/2012: 220; Z toho bez autocitácií: 220 01 Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch WOS CC a SCOPUS: 218; Z toho bez autocitácií: 218 03 Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch: 2 Z toho bez autocitácií: 2 Počet ohlasov kategorizovaných podľa vyhlášky č. 397/2020: 486 Z toho bez autocitácií: 486 01 Citácia v publikácii registrovaná v citačných indexoch: 486 Z toho bez autocitácií: 486
Kontaktná adresa	