

## SPRÁVA A NÁVRH HABILITAČNEJ KOMISIE

ustanovenej dekanom Univerzity Pavla Jozefa Šafárika, Lekárskej fakulty v Košiciach k udeleniu vedecko-pedagogického titulu docent v odbore habilitačného konania a inauguračného konania farmakológia PharmDr. **Petrovi Takáčovi**, PhD., odbornému asistentovi Katedry farmakológie a toxikológie Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach.

---

PharmDr. **Peter Takáč**, PhD. sa narodil v roku 1991 v Košiciach. Po absolvovaní stredoškolského vzdelania študoval na Univerzite veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach študijný program farmácia, ktorý úspešne ukončil a získal titul magister (Mgr.) v roku 2015. Po úspešnej obhajobe rigorózneho práce v študijnom odbore *farmácia* získala v roku 2018 titul doktor farmácie (PharmDr.) na Univerzite veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach.

Po ukončení štúdia nastúpil do dennej formy doktorandského štúdia na Ústav farmakológie UPJŠ LF v Košiciach, ktoré v roku 2019 úspešne ukončil a získal titul Philosophiae doctor (PhD.), v študijnom odbore 7. 3. 2 Farmakológia. Počas doktorandského štúdia (2017-2018) pracoval ako externý pracovník na Katedre farmakognózie a botaniky UVLF v Košiciach resp. ako odborný asistent na Ústave humánnej a klinickej farmakológie, Katedra farmakológie a toxikológie UVLF v Košiciach (2018-2019). Po ukončení doktorandského štúdia až doteraz pracuje ako odborný asistent na Katedre farmakológie a toxikológie UVLF v Košiciach, pričom v rokoch 2019-2020 bol vo funkcii vedúceho Ústavu humánnej a klinickej farmakológie na vyššie uvedenej katedre.

### Hodnotenie výsledkov pedagogickej činnosti

PharmDr. **Peter Takáč**, PhD., pôsobí na Katedre farmakológie a toxikológie UVLF v Košiciach a ku dňu podania žiadosti má 4 roky a 6 mesiacov kontinuálnej pedagogickej praxe od získania titulu PhD. (požadované 3 roky). Vede semináre z predmetov Farmakológia, Klinická farmakológia a farmakoterapia, Liečivá aplikované počas tehotenstva a laktácie a Farmakognózia pre študentov magisterského spoločného študijného programu farmácia (spájajúci 1. a 2. stupeň štúdia, denná forma štúdia v slovenskom jazyku) na UVLF v Košiciach. Okrem toho prednášal vybrané prednášky pre vyššie spomínaných študentov z predmetov Farmakológia a Klinická farmakológia a farmakoterapia. Za uvedené obdobie sa menovaný podieľal na priamej výučbe v rozsahu 2102 hodín.

PharmDr. **Peter Takáč**, PhD. viedol 20 záverečných prác študentov spoločného *študijného programu farmácia*, ktoré boli úspešne obhájené a zároveň je vedúcim 7 prác, obhajoby ktorých sú plánované v rokoch 2024 resp. 2025. Bol oponentom 15 záverečných prác. Pedagogická činnosť Dr. Takáča bola a je výrazná aj v ďalšom postgraduálnom vzdelávaní, kde bol menovaný vedúcim 11 úspešne obhájených rigorózných prác a je vedúcim 7 rigorózných prác, obhajoby ktorých sú plánované

v rokoch 2024 resp. 2025. U dvoch obhájených rigorózných prác bol v pozícii konzultanta. Dr. Takáč taktiež oponoval 26 úspešne obhájených rigorózných prác. Okrem toho pôsobí vo funkcii konzultanta dizertačnej práce, ktorej obhajoba je plánovaná v roku 2025. Bol školiteľom dvoch prác v rámci ŠVOČ, výsledky ktorých boli prezentované v roku 2021 na nadnárodnom kole uskutočnenom na Farmaceutickej fakulte UK v Bratislave. Spolu dokladuje 84 pedagogických aktivít (požadované 5). Je spoluautorom 3 učebných textov s autorským vkladom 12,54 AH (požadované 3 AH) ku dňu podania žiadosti.

Jeho pedagogická práca, profesionálny prístup a ochota pomôcť je študentmi hodnotená pozitívne.

### Hodnotenie výsledkov vedecko-výskumnej činnosti

PharmDr. Peter Takáč, PhD. sa od začiat

ku svojej vedecko-výskumnej činnosti zameral na štúdium mechanizmov antiproliferatívneho účinku látok prírodného charakteru a ich syntetických derivátov.

Ku dňu podania habilitačného spisu PharmDr. **Peter Takáč**, PhD., publikoval **27** pôvodných *in extenso* vedeckých prác (požadované 20), z ktorých je **13** s IF (požadované 6 s IF). V **10** prácach je prvým/korešpondujúcim autorom (požadované 10), z ktorých **4** výstupy sú s IF (požadované 3 s IF). Kumulatívny IF prác, v ktorých je Dr. Takáč prvým/korešpondujúcim autorom, je **13,48** (požadované 4,5). Ku dňu podania žiadosti boli jeho práce citované v citačných databázach Web of Sciences alebo SCOPUS **105** krát (požadované 25), pričom v zahraničných publikáciách aj mimo databáz WoS/SCOPUS je zdokumentovaných ďalších **106** ohlasov.

PharmDr. **Peter Takáč**, PhD., predložil habilitačnú prácu na tému: „Polyfenolové zlúčeniny a ich syntetické deriváty: účinné modulátory proliferácie a rezistencie nádorových buniek“ ako súbor publikovaných prác doplnený komentárom.

PharmDr. **Peter Takáč**, PhD. spĺňa všetky požadované kritériá habilitačného konania a mnohé aj vysoko prekračuje. Na základe kladného hodnotenia habilitačnej prednášky, oponentských posudkov a obhajoby habilitačnej práce **habilitačná komisia a oponenti** predkladajú predsedovi Vedeckej rady UPJŠ LF v Košiciach **návrh s odporúčaním udeliť** PharmDr. **Petrovi Takáčovi**, PhD. titul **docent** v odbore habilitačného konania a inauguračného konania *farmakológia*.

#### Zapísali:

prof. MVDr. Ján Mojžiš, DrSc. – predseda habilitačnej komisie	.....
prof. MUDr. Martina Šutovská, PhD. – členka habilitačnej komisie	.....MS TEAMS.....
prof. MUDr. Martin Wawruch, PhD. – člen habilitačnej komisie	.....MS TEAMS.....

prof. Mgr. MUDr. Juraj Mokry, PhD. – oponent

.....MS TEAMS.....

doc. PharmDr. Andrea Gažová, PhD. – oponentka

.....MS TEAMS.....

doc. MVDr. Zuzana Kostecká, PhD. – oponentka

.....

V Košiciach, 1. októbra 2024