



POSUDOK

na vedecko-výskumnú a pedagogickú činnosť

doc. RNDr. Janky Vaškovej, PhD.,

vedeckej pracovníčky Ústavu lekárskej a klinickej biochémie Lekárskej fakulty UPJŠ v

Košiciach

v súvislosti so začatím jej inauguračného konania za profesorku v odbore habilitačného
konania a inauguračného konania Antropológia

S radosťou som prijal menovanie za oponenta pre inauguračné konanie pani doc. Janky Vaškovej, s ktorou sa poznáme ešte od doktorandských čias. Pri vypracovávaní posudku som vychádzal z materiálov, ktoré mi boli dodané spolu menovaním. Materiály dokladujú bohatú publikačnú, ako aj pedagogickú činnosť uchádzačky.

V **pedagogickej oblasti** treba uviesť, že pani docentka nepretržite vedie cvičenia a prednáša od AR 2007/2008 v slovenskom a od AR 2009/2010 v anglickom jazyku. Ako vedúca, prípadne ako konzultantka sa podieľala na vedení bakalárskych, magisterských a doktorandských záverečných prác na LF UPJŠ, ale aj na Katedre biológie FHPV PU. Celkovo vychovala šesť doktorandov a jedného vedie v súčasnosti. Je členkou odborovej komisie doktorandského štúdia v odbore Biológia, ako aj v odbore vnútorné lekárstvo, študijný odbor klinická biochémia. Predsedala odbornej komisii na hodnotenie študijného programu antropológia, študijného odboru biológia v 2. a 3. stupni a ako členka v 1. stupni na PU v Prešove. Podieľala sa aj na vydaní vysokoškolskej učebnice v zahraničnom vydavateľstve, štyroch vysokoškolských učebníc v domácom vydavateľstve a troch skript. Pedagogickú časť by som mohol uzavrieť jej bohatými zahraničnými pobytmi, v posledných rokoch hlavne v rámci programu Erasmus + v Portugalsku, Turecku, Taliansku a Maďarsku.





Vo **vedeckej oblasti** sa kontinuálne od roku 2008 venuje antioxidačným enzýmom a ich pôsobeniu v organizme. Vedecká práca bola podporená projektami, v ktorých uchádzačka je raz ako zodpovedný riešiteľ, štyrikrát ako zástupca vedúceho a deväťkrát ako člen riešiteľského kolektívu hlavne v grantovej schéme VEGA, ale je v prehľade je aj grant zo štrukturálnych fondov EÚ SORO. Výstupy z vedeckej práce sú azda najsledovanejšími parametrami pri posudzovaní postupových kritérií. Uchádzačka má výrazný podiel v dvoch zahraničných monografiách. Je spoluautorkou 34 karentových článkov a 12 článkov vo WOS/Scopus, ako aj ôsmych obdobných článkov od roku 2022. Celkovo má doložených 348 publikačných záznamov. Na jej práce je celkovo 613 citácií, z toho 427 indexovaných. Všetky tieto scientimetrické ukazovatele vysoko prekračujú odporúčané kritériá na začatie inauguračného konania. Z ostatných vedeckých ukazovateľov by som vyzdvihol dve pozvané prednášky na konferencie v Turecku a Maďarsku. Ostatne veľmi dobrý vzťah medzi uchádzačkou a zahraničnými pracoviskami dokumentujú aj odporúčacie listy od prof. Vincezo De Feo zo Salernskej Univerzity, prof. Gizem Dönmez Yalçın z Aydın Adnan Menderes Univerzity a prof. Pál Perjési z Pécskej Univerzity. Okrem publikačnej činnosti je významná aj editorské činnosť v ôsmych zahraničných časopisoch, z ktorých štyri sú indexované vo WOS a recenzovanie zahraničných manuskriptov a monografií (80 a 3). Ocenením vedeckej práce je aj cena UPJŠ za najvýznamnejšiu vedeckú prácu zamestnancov UPJŠ v Košiciach za rok 2014.

Záverom môžem konštatovať, že doc. RNDr. Janka Vašková, PhD. plní a prekračuje kritériá Prešovskej univerzity v Prešove na menovanie profesora v odbore habilitačného konania a inauguračného konania Antropológia

Na základe uvedených skutočností odporúčam, aby bol doc. RNDr. Janke Vaškovej, PhD., po úspešnom priebehu inauguračného konania udelený vedecko-pedaagogický titul profesor v odbore Antropológia.

V Bratislave, 15. mája 2023

Doc. RNDr. Radoslav Beňuš, PhD.



POSUDOK

na vedecko-výskumnú a pedagogickú činnosť

doc. RNDr. Janky Vaškovej, PhD.

v súvislosti so začatím jej vymenúvacieho konania za profesorku v odbore habilitačného konania a inauguračného konania Antropológia

Pri vypracovaní posudku som vychádzal z inauguračného spisu, ktorý mi bol doručený. Záujem doc. RNDr. Janky Vaškovej, PhD. o vedecko-výskumnú prácu sa datuje už od štúdia na vysokej škole, kde po ukončení II. stupňa VŠ štúdia na Prírodovedeckej fakulte UPJŠ v odbore Antropológia - zoológia nastúpila do internej aspirantúry a potom prešla do externej formy doktorandského štúdia na FHPV PU v Prešove. Následne v roku v roku 2000 získala titul RNDr. na Prírodovedeckej fakulte UPJŠ a v roku 2003 titul PhD. v odbore Antropológia na FHPV PU. Habilitovala na tej istej fakulte v roku 2016 a v tom istom roku získala aj vedecko-kvalifikačný stupeň IIa.

Pedagogická činnosť

Na Lekárskej fakulte UPJŠ sa pedagogickej činnosti venuje od roku 2007, kde sa podieľa na výučbe v slovenskom i anglickom jazyku u študentov všeobecného lekárstva a zubného lekárstva, vedie semináre a cvičenia z predmetov lekárská chémia a biochémia a prednáša biológiu a genetiku pre odbor Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve. Podieľala sa aj na vedení obhájených záverečných prác ako školiteľka/ konzultantka: bakalárskych (2), diplomových (9) a dizertačných (5). V súčasnosti je školiteľkou jednej diplomovej práce a vedie 1 doktoranda (3. stupeň vysokoškolského štúdia) ako školiteľka v študijnom programe klinická biochémia. Je členkou vo vedeckých komisiách a radách (9). Doc. Vašková je autorkou alebo spoluautorkou 2 monografií, 4 učebníc vydaných v domácich vydavateľstvách, 1 učebnice vydané v zahraničnom vydavateľstve a 2 skrípt. Spolu je autorkou 348 publikácií. Aj jej expertízna a posudzovacia činnosť je bohatá. Je editorkou knihy „Medicinal Chemistry“, ako aj editorkou zahraničných indexovaných aj neindexovaných časopisoch vo WOS, Scopus (8), vypracovala 80 recenzií pre zahraničné periodiká, 3 recenzie monografií. Významná je jej oponentská činnosť (posudky bakalárskych a diplomových prác - 4), posudky dizertačných prác (14), posudky skrípt (2) ako aj posudzovanie grantových projektov KEGA a VEGA, ktorých vypracovala doposiaľ 7 a pre grantovú schému PU 4. Dpc. J. Vašková absolvovala viaceré zahraničné študijné pobyty (spolu 11) cez Erasmus+ (Taliansko, Maďarsko, Turecko) a opakované pobyty na Lekárskej fakulte v Pécs (Maďarsko).

Vedecko-výskumná činnosť

Prehľad publikačnej činnosti a jej zameranie poukazujú na kontinuálny záujem o problematiku týkajúcu sa najmä oxidačno-antioxidačných procesov a ich ovplyvnenia napr. rastlinnými extraktmi. Viacerými experimentálnymi štúdiami, ktorých výsledky boli publikované najmä v zahraničných periodikách, potvrdila hlboké vedomosti a experimentálnu

erudíciu pri štúdiu toho významného subcelulárneho pochodu. Výsledky týchto výskumov je perspektívne možné využívať aj vo veterinárskej, ale aj v humánnej medicíne. Tento výskum bol často podporený najmä riešením grantov, na ktorých sa podieľala ako vedúca projektu (1x), ako zástupca vedúceho (4) alebo ako spoluriešiteľka (9). Boli to najmä projekty grantovej schémy VEGA, ale aj bilaterálne (rakúsko - slovenské a maďarsko - slovenské) projekty. Výsledky jej experimentálnej práce a ostatnej vedecko-výskumnej činnosti boli uverejnené v karentovaných časopisoch (38), v ostatných zahraničných časopisoch (80), 75 v časopisoch registrovaných vo WoS alebo Scopus (75). Spolu v zahraničných a domácich periodikách bolo publikovaných 221 prác. O ich význame a ohlase svedčí významný počet - 613 citácií, z ktorých 427 je registrovaných v databázach WoS alebo Scopus.

Je potrebné oceniť nie len bohatú publikačnú činnosť uchádzačky ale aj ohlasy na jej prácu a aplikáciu dosiahnutých výsledkov v medicínskej praxi. Môžem konštatovať, že doc.RNDr. Janka Vašková, PhD., vybudovala vedeckú školu, ktorá je založená na prepojení klinickej medicínskej a antropologickej praxe s vedeckým výskumom. Autorka výsledkami celého radu klinických aplikácií predstavuje svoju víziu prepojenia medzi experimentálne získanými poznatkami a ich využitím v oblasti klinickej antropológie a medicíny. Výsledky vedecko-výskumnej činnosti uchádzačky našli odozvu aj v zahraničí o čom svedčia odporúčacie listy profesorov Pála Perjéšihó z Univerzity v Pécsi (Maďarsko), Vincenza De Fea z Univerzity v Salerne (Taliansko) a Gizema Donmeza Yalcina z Lekárskej fakulty Katedry biológie v Aydin (Turecko), ktorí oceňujú výsledky vedeckej a pedagogickej činnosti doc. Vaškovej a odporúčajú jej menovanie za profesorku.

Doc. RNDr. Janka Vašková, PhD. od ukončenia vysokoškolského štúdia, cez doktorandské štúdium, stále aktívnu vedeckú a pedagogickú činnosť s príslušným počtom publikačných aktivít, často na podklade riešenia získaných vedeckých grantov, demonštruje svoj dlhodobý profesionálny záujem o problematiku biochemických procesov odohrávajúcich sa v ľudskom organizme, o možnostiach jeho ovplyvňovania a ich významu v zdraví i chorobe.

Záver:

Záverom konštatujem, že doc. RNDr. Janka Vašková, PhD., splnila všetky náročné kritéria Prešovskej univerzity v Prešove na menovanie profesorkou v odbore habilitačného konania a inauguračného konania Antropológia, a ich aj vysoko prekračuje. Rovnako spĺňa všetky kritériá po stránke pedagogickej, vedecko-výskumnej a odbornej. Na základe uvedených skutočností odporúčam, aby doc. RNDr. Janke Vaškovej, PhD. bol po úspešnom priebehu inauguračného konania udelený vedecko-pedagogický titul „**profesor**“ v odbore habilitačného konania a inauguračného konania Antropológia.

Prešov 10. máj 2023

prof. MUDr. Ján Kmec, PhD., MPH

Klinika kardiológie FNŠP J.A. Reiman

FZO Prešovskej univerzity v Prešove

UNIVERZITA KONŠTANTÍNA FILOZOFA V NITRE



**FAKULTA
PRÍRODNÝCH VIED KATEDRA ZOOLOGIE
A INFORMATIKY A ANTROPOLÓGIE**

Nábřežie Mládeže 91
949 01 Nitra
Tel.: 000421 37 6408713
e-mail: mvondrakova@kf.sk

POSUDOK

na vedecko-výskumnú a pedagogickú činnosť

doc. RNDr. Janky Vaškovej, PhD.

z Ústavu lekárskej a klinickej biochémie LF UPJŠ v Košiciach

v súvislosti so začatím jej vymenúvacieho konania za profesorku v odbore Antropológia

Poctená menovacím dekrétom dekanke FHPV PU prof. MVDr. Janky Poráčovej, PhD., MBA zo dňa 18.4.2023, s radosťou som sa ujala úlohy oponenta pre inauguračné konanie doc. RNDr. Janky Vaškovej, PhD, vedeckej pracovníčky Ústavu lekárskej a klinickej biochémie LF UPJŠ v Košiciach, za profesorku v odbore habilitačného a inauguračného konania Antropológia.

Doc. Vaškovú poznám a sledujem jej vývoj od doktorandských čias na Katedre biológie FHPV PU v Prešove. K obdivu k jej čistej rétorike pri prezentovaní výsledkov dizertačnej práce aj pri habilitačnom konaní pripájam aj pozitívne hodnotenie na jej súčasné výsledky vedecko-výskumnej a pedagogickej činnosti, ktoré sú uvedené v materiáloch poskytnutých k hodnoteniu (Profesijný životopis, VUPCH, Prehľad pedagogickej činnosti, Prehľad ostatnej vedeckej a odbornej činnosti – Zoznam prednášok, Riešenie projektov, Odborné stáže a výskumné pobyty, Vedecká škola – vedenie dizertačných prác, Stručná a výstižná charakteristika najdôležitejších vedeckých výsledkov, pozitívne Vyjadrenia troch zahraničných renomovaných profesorov). Všetky uvedené podklady svedčia o tom, že doc. Vašková spĺňa a v mnohých bodoch vysoko prekračuje kritériá, ktoré uvádza tabuľka pre hodnotenie v odbore habilitačného a inauguračného konania ANTROPOLÓGIA v študijnom odbore 3. Biológia na Fakulte humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity v Prešove, k tomu, aby bola vymenovaná za profesorku.

Pedagogická činnosť

Na Lekárskej fakulte UPJŠ sa venuje pedagogickej činnosti od roku 2007, kde sa podieľa na výučbe v slovenskom i anglickom jazyku u študentov všeobecného lekárstva a zubného lekárstva. Vedie prednášky z predmetu Biológia a genetika ako aj semináre a cvičenia z predmetov Lekárska chémia a Lekárska biochémia I. a II. Podieľa sa aj na vedení záverečných prác (26). Ako školiteľka 3. stupňa vedie doktorandov v študijnom programe Klinická biochémia (6) a je aj členkou odborovej komisie pre študijný odbor Biológia.

S jej pedagogickou činnosťou je spätá aj tvorba učebných textov a skript. Doc. Vašková je autorkou alebo spoluautorkou 5 vysokoškolských učebníc a 3 učebných textov. Aj jej posudková činnosť je pravidelná a obsahuje 80 recenzií pre zahraničné periodiká, 3 recenzie monografií, oponentskú činnosť (posudky bakalárskych a diplomových prác), posudky dizertačných prác (14), posudky skript (2), posudzovanie grantových projektov KEGA a VEGA, ktorých vypracovala doposiaľ 7 a ďalšie 4 posudky vypracovala na inštitucionálne granty. Absolvovala aj viaceré zahraničné študijné pobyty cez Erasmus+ (Taliansko, Maďarsko, Turecko, Portugalsko) a opakované pobyty na Lekárskej fakulte v Pécs (Maďarsko).

Vedecko-výskumná činnosť

Prehľad publikačnej činnosti doc.Vaškovej poukazuje na jej zameranie najmä na oxidačno-antioxidačné procesy a ich ovplyvnenie napr. rastlinnými extraktmi. Viacerými experimentálnymi štúdiami, ktorých výsledky boli publikované najmä v zahraničných periodikách, potvrdila hlboké vedomosti a experimentálnu erudíciu pri štúdiu toho významného subcelulárneho procesu. Výsledky týchto výskumov majú aplikačný dosah na veterinárnu, ale aj humánnu medicínu. Jej výskum bol často podporený najmä riešením grantov, na ktorých sa podieľala ako vedúca projektu (1x), ako zástupkyňa vedúceho projektu (4) alebo ako spoluriešiteľka (8). Boli to najmä projekty grantovej schémy VEGA, ale aj bilaterálne projekty (rakúsko - slovenské a maďarsko - slovenské). Výsledky jej vedecko-výskumnej činnosti predstavujú 221 pôvodných vedeckých prác. Z tých bolo 38 uverejnených v karentovaných časopisoch a 75 vedeckých prác je registrovaných v databázach WoS alebo Scopus. Výsledky publikovaných prác uchádzačky boli reflektované v 613 citáciách, z čoho je 427 citácií registrovaných v databázach WoS a Scopus. Doc. RNDr. Janka Vašková, PhD. vybudovala vedeckú školu, ktorá je založená na prepojení klinickej medicínskej a antropologickej praxe s vedeckým výskumom.

O zahraničnom ohlase vedeckých prác doc. Vaškovej môžu svedčiť aj odporúčacie listy profesorov Pála Perjéshiho z Univerzity v Pécsi (Maďarsko), Vincenza De Fea z Univerzity v Salerne (Taliansko) a Gizema Donmeza Yalcina z Aydin Adnan Menderes University (Turecko), ktorí oceňujú výsledky vedeckej a pedagogickej činnosti doc. Vaškovej a odporúčajú jej menovanie za profesorku.

Doc. Vašková od ukončenia vysokoškolského a doktorandského štúdia aktívne vedecky pracuje predovšetkým na podklade riešenia získaných vedeckých grantov, čím demonštruje svoj dlhodobý profesionálny záujem o problematiku biochemických procesov odohrávajúcich sa v ľudskom organizme, o možnostiach jeho ovplyvňovania a ich významu v zdraví a chorobe.

Záver:

S čistým svedomím a s plnou zodpovednosťou si dovoľím konštatovať, že doc. RNDr. Janka Vašková, PhD. je plne kompetentná zastávať post univerzitnej profesorky a na základe toho i vyššie uvedeného odporúčam po úspešnom inauguračnom konaní **udelit' doc. RNDr. Janke Vaškovej, PhD.** vedecko-pedagogický titul „**profesor**“ v odbore habilitačného a inauguračného konania **Antropológia** v študijnom odbore 3. Biológia.

V Nitre 31.5.2023

prof. RNDr. Mária Vondráková, CSc.

