



Oponentský posudek materiálu pro profesorské řízení doc. Ing. Zuzany Tatarkové, Ph.D.

Tento posudek se opírá především o dokumenty poskytnuté v rámci profesorského řízení na Jesseniově lékařské fakultě v Martině. Níže podepsaný oponent však využil možnosti ověřit uváděné informace ve veřejně dostupných databázích (Web of Science či PubMed) a informacích dostupných na webu Jesseniovy lékařské fakulty v Martině.

Vzdělávací činnost

Minimální kritéria pro vzdělávací činnost, včetně autorství učebních textů, vyžadují tři roky působení v roli docenta.

Doc. Ing. Zuzana Tatarková, Ph.D. působí jako vyučující docent v předmětech zajišťovaných Ústavem lékařské chemie a biochemie od roku 2014, kdy jí byl udělen titul docent. Celková doba pedagogického působení je tedy 10 let, čímž vysoce překračuje minimální požadavky. Tuto skutečnost lze nezávisle ověřit ze seznamu předmětů uvedených na webu Jesseniovy lékařské fakulty.

Doc. Tatarková je první autorkou či spoluautorkou tří skript, které mají vztah k oboru profesorského řízení. Skriptum „Problémové úlohy k seminářům z lékařské chemie a biochemie“ je uvedeno mezi doporučenou literaturou v sylabech předmětů, na jejichž výuce se doc. Tatarková podílí. Dále je spoluautorkou tří monografií. Tímto jsou jednoznačně splněny minimální požadavky na autorství učebních textů.

Vědecko-výzkumná činnost

V rámci této kapitoly jsou hodnoceny publikační výstupy uchazečky. Minimální požadavek je na 40 publikací v kategoriích A+, A, A-, B a z toho alespoň 20 musí být jako první či korespondující autor. V podkladech je uvedeno celkem 110 publikací spadajících do těch čtyř výše uvedených kategorií. Databáze WoS, Scopus a PubMed uvádějí jiné počty, které jsou 81 (WoS Core Collection), 66 a 60. Přestože jsou tyto počty nižší, zcela zřejmě překračují požadovaný minimální počet. Zde je potřeba uvést, že žádná z databází nezahrnuje všechny publikace kategorie B, což jsou články in extenso v recenzovaných časopisech a recenzovaných sbornících. Podobně je tomu u publikací, kde je uchazečka první, respektive korespondující autor. Všechny výše zmíněné databáze se překvapivě shodují na čísle 16. Po započtení publikací kategorie B pak uchazečka splňuje požadavek, protože celkový počet je 24. Celkově lze konstatovat, že uchazečka splňuje kritéria v publikačních výstupech v těchto dvou kategoriích.

Je nutné poznamenat, že uchazečka je u mnoha publikačních výstupů uvedena na druhém místě, což dává předpoklad možnosti sdíleného prvoautorství. V žádné z databází toto však není jednoduše ověřitelné, je potřeba otevřít vlastní publikaci, kde je obvykle tento fakt explicitně uveden. Protože oponent neměl k dispozici plnotextové kopie publikací, je možné pouze potvrdit stávající počty publikací v jednotlivých kategoriích. V opačném případě by se mohlo jednat o vyšší počty především s ohledem na publikace v kategoriích A+ a A.

Dalším posuzovaným kritériem je první autor či korespondující autor v publikacích kategorií A+ a A. Posoudit toto kritérium z doložených podkladů nebylo právě jednoduché vzhledem k tomu, že v dokumentu Zoznam publikačnej činnosti. Nicméně je zcela zřejmé, že uchazečkou uvedených 9 publikací, z toho 3 v posledních pěti letech, toto kritérium splňuje.



Ohlasy na publikační výstupy.

Zde je minimální kritérium splněno při celkových 50 citacích. V podkladech je uveden celkový počet citací 1121, z toho 1070 v databázích WoS a Scopus. Uvedené počty značně podhodnocují současný stav, není tedy zřejmé, k jakému datu byly tyto počty stanoveny. Současný počet citací dosahuje 1377 dle WoS (h-index 24) a 1509 dle Scopus (h-index 24). Uchazečka tedy mnohonásobně překračuje požadované minimální kritérium. Navíc je patrné, že počty citací budou narůstat, protože u pěti nejcitovanějších prací ve WoS je průměrný roční přírůstek citací v rozsahu od 6 do 21 citací za rok.

Grantové úlohy

Kritérium uvádí „Účastník výzkumného projektu grantových agentur“, což je velmi široký pojem na rozdíl od jiných fakult, které specifikují nutnost pozice „řešitel“ nebo „spoluřešitel“. V podkladech je uvedeno celkem 21 projektů, z toho 17 ukončených. Pouze u jednoho je uchazečka uvedena jako řešitelka. Z informací dostupných na webech agentur VEGA a APVV není možné ověřit, zda byla uchazečka součástí řešitelského týmu. U ukončených projektů jsou uvedeny závěrečné karty a počty souvisejících publikací. A právě z publikací uvedených jako související s projektem je jedině možné dedukovat, že se uchazečka projektu aktivně účastnila, protože je spoluautorkou uvedených publikací. Kritérium lze taktéž považovat za splněné.

Výchova doktorandů

Posledním posuzovaným kritériem je počet doktorandů vedených uchazečkou. Z výročních zpráv Jesseniovy lékařské fakulty lze snadno dohledat, že již dvě doktorandky školené doc. Tatarkovou úspěšně ukončily studium (v roce 2019 a 2023). Je tedy zřejmé, že obě podmínky kritéria jsou tímto splněny. Navíc jsou v podkladech uvedeny ještě další dvě doktorandky, z nichž jedna úspěšně ukončila studium v roce 2024 a druhá studuje.

Celkové shrnutí

Z předložených dokumentů a z dokumentů dostupných v informačních databázích a na webu JLF UK lze jednoznačně konstatovat, že doc. Ing. Zuzana Tatarková, Ph.D. splňuje všechna kritéria potřebná ke jmenování profesorkou v oboru „Lékařská, klinická a farmaceutická biochemie“. Proto doporučuji pokračovat v zahájeném profesorském řízení.

V Olomouci 7.11.2024

Prof. Mgr. Martin Modrianský, Ph.D.
Přednosta Ústavu lékařské chemie a biochemie
Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci