



## Oponentský posudek pro jmenovací řízení profesorem

Jméno uchazeče: **doc. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD.**

Obor jmenování: Neurológia

Oponent: prof. MUDr. Jan Mareš, Ph.D., MBA

Pracoviště oponenta: Neurologická klinika LF UP a FN v Olomouci

Oponentský posudek je zpracován na základě žádosti předsedy Vedeckej rady Lekárskej fakulty Univerzity P. J. Šafárika v Košiciach

Pro vypracování oponentského posudku jsem obdržel v souladu s příslušnou vnitřní normou *Rozhodnutia rektora č. 16/2017*:

- 1) Životopis uchazečky
- 2) Přehled plnění kritérií pro jmenovací řízení profesorů na Lekárskej fakulte Univerzity P. J. Šafárika v Košiciach
- 3) Přehled výsledků ve vědecké výchově
- 4) Přehled výsledků ve vědecko-výzkumné činnosti
- 5) Přehled publikační činnosti vč. výpisu z Web of Science
- 6) Přehled ohlasů na vědeckou práci
- 7) Přehled řešených projektů
- 8) Přehled pedagogické činnosti
- 9) Přehled přednáškové činnosti
- 10) Přehled ostatních vědeckých a odborných aktivit
- 11) Přehled konkrétních výstupů pro praxi

Posudek je zpracován podle požadavků zaslaných ve výše uvedené žádosti v souladu s vnitřní normou *Rozhodnutia rektora č. 16/2017*, kterým se určují kritéria pro získání vědecko-pedagogických titulů docent a profesor na Univerzitě P. J. Šafárika v Košiciach.

### Vědecká erudice uchazečky:

Doc. Szilasiová získala vědecký titul PhD. v roce 2005 v oboru Neurológia, habilitovala se v roce 2011 v oboru Neurológia na Lekárskej fakultě Univerzity Komenského v Bratislavě. Na Neurologické klinice Univerzitnej nemocnice L. Pasteura a UPJŠ LF v Košiciach pracuje od roku 2012 jako docentka, předtím



od roku 1998 jako odborná asistentka. V letech 1992–1998 pracovala jako lékařka-neuroložka na neurologické klinice Fakultní nemocnice s poliklinikou v Košiciach. Celková délka pedagogické praxe uchazečky činí 23 let. Odborně se zaměřuje na imunitně podmíněná onemocnění centrálního nervového systému, roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica. Vědeckou erudici rovněž potvrzuje řada citací jejích odborných článků a příspěvků (340, z toho 305 v citačních databázích WoS a SCOPUS), H-index = 9. Významnou intenzitu vědecko-výzkumné práce dokládá i dlouhodobé zapojení uchazečky do grantových projektů (celkem 13 vědeckých a výzkumných projektů v průběhu let 2009-2021, z toho u 4 výzkumných projektů jako hlavní řešitelka).

#### **Publikační činnost uchazečky:**

Publikační činnost doc. Szilasiové je poměrně široká (celkem 340 položek). V seznamu publikační činnosti se nacházejí jak odborné články v časopisech, tak příspěvky na vědeckých konferencích, monografie či kapitoly v monografiích, je také autorkou vysokoškolských učebnic a skript. V kategorii ABD (Kapitoly ve vědeckých monografiích v domácích nakladatelstvích) jsou to 2 publikace, v kategorii ACB (Vysokoškolské učebnice v domácích nakladatelstvích) jsou to 4 publikace, v kategorii ACD (Kapitoly ve vysokoškolských učebnicích v domácích nakladatelstvích) je to 6 publikací, v kategorii BCI (Skripta a učební texty) je to 1 publikace. V rámci odborných článků je to v kategorii ADC (Vědecké práce v zahraničních karentovaných časopisech) 17 publikací, v kategorii ADE (Vědecké práce v ostatních zahraničních časopisech) je to 18 publikací, v kategorii ADF (Vědecké práce v ostatních domácích časopisech) je to 7 publikací, v kategorii ADM (Vědecké práce v zahraničních časopisech registrovaných v databázích WoS nebo SCOPUS) je to 7 publikací, v kategorii AED (Vědecké práce v domácích recenzovaných vědeckých sbornících, monografiích) je to 13 publikací.

K jejím nejvýznamnějším publikacím patří práce zaměřené na aspekty kvality života pacientů s roztroušenou sklerózou (např. prvoautorské práce: *Szilasiová J, Chylová M, Gdovinová Z, Rosenberger J, van Dijk JP. Quality of life in patients with multiple sclerosis in Eastern Slovakia. Disability and Rehabilitation.* 2011; 33 (17-18): 1587-1593 a *Szilasiová J, Gdovinová Z, Jautová J, Baloghová J, Ficová M, Bohuš P. Cutaneous Vasculitis Associated With Interferon β-1b Treatment for Multiple Sclerosis. Clinical Neuropharmacology.* 2009; 32(5): 301-303 či nejcitovanější práce v zahraničním časopise: *Vitková M, Rosenberger J, Chylová M, Szilasiová J, Gdovinová Z, Groothoff JW, van Dijk JP. Health-related quality of life in multiple sclerosis patients with bladder, bowel and sexual dysfunction. Disability and Rehabilitation.* 2014; 36 (12): 987-992.) či na oblast biomarkerů v monitoraci průběhu onemocnění roztroušenou sklerózou (např. prvoautorská publikace s nejvyšším IF: *Szilasiová J, Mikula P, Rosenberger J, Fedičová M, Gdovinová Z, Urban P, Frigová L. Plasma neurofilament light chain levels are predictors of disease activity in multiple sclerosis as measured by four-domain NEDA status, including brain volume loss. Multiple Sclerosis Journal.* 2021; Feb 26:1352458521998039. doi: 10.1177/1352458521998039. PMID: 33635154. → IF: 6,312.).

Ze seznamu publikací vyplývá, že v období od habilitace v roce 2011 uchazečka vykazovala intenzivní publikační činnost zaměřenou na prezentaci výsledků své práce zejména v oblasti roztroušené sklerózy.

Lze proto konstatovat, že většina publikační činnosti svým obsahem jednoznačně zapadá do oboru jmenovacího řízení, tzn. oboru Neurologie.

**Ohlasy na práci uchazečky, uznání domácí i zahraniční vědeckou komunitou:**

Doc. Szilasiová je uznávanou a respektovanou osobností v oblasti neurologie na národní i mezinárodní úrovni, vykazuje rozsáhlou publikační činnost, odezva na tuto činnost činí v současné době celkem 340 citací, z toho celkem 305 jsou citace v zahraničních publikacích registrovaných v citačních databázích WoS nebo SCOPUS, H index = 9. Za svou publikační činnost získala 3x ocenění (v letech 2001, 2014 a 2016). Je dlouhodobou recenzentkou zahraničních peer-review časopisů (Disability and Rehabilitation, ČSSNN, Acta Neurologica Scandinavica, Multiple Sclerosis and Related Disorders, BM Neurology ad.), je externí hodnotitelkou vědecko-výzkumných grantů pro Agentúru VEGA Ministerstva školstva Slovenskej republiky. Je dlouholetou členkou odborných společností (Slovenská neurologická spoločnosť, Slovenská lekárska spoločnosť, Spoločnosť klinickej neurofysiologie, Slovenská lekárska komora) a členkou advisory boardů (Central Europe CETAB, Central Europe CENAB, Central Eastern Europe SPMS). Realizovala řadu přednášek na domácích vědeckých konferencích (78, z toho 10 vyžádaných přednášek) i v zahraničí (2), prezentovala přes 30 posterových prezentací. Od roku 2016 je spolugarantkou pro habilitační a jmenovací řízení v oboru Neurologie na UPJŠ LF.

Z výše uvedených aktivit vyplývá, že uchazečka je významnou, uznávanou a respektovanou osobností nejen v rámci Slovenské republiky, ale i v mezinárodním měřítku.

**Pedagogická činnost uchazečky:**

Délka pedagogické praxe uchazečky činí 23 let, v průběhu své kariéry vedla jako odborná asistentka a později jako docentka přednášky a praktická cvičení z oboru neurologie ve slovenském a anglickém jazyce, vedla a vede 4 doktorandy, z toho 1 doktorand úspěšně absolvoval doktorandské studium. Zpracovala 16 oponentských posudků na dizertační práce. Je spolugarantkou programu neurologie 3. stupně. Je členkou zkušební hodnotící komise obhajob diplomových a závěrečných prací studentů ve studijním programu Všeobecné lékařství na UPJŠ LF, byla vedoucí 12 diplomových/závěrečných prací studentů ve studijním programu Všeobecné lékařství, od roku 2014 je členkou zkušební komise státních závěrečných zkoušek v bakalářském a magisterském studiu studijního programu Fyzioterapie na UPJŠ LF. Od r. 2012 je rovněž členkou zkušební komise pro získání specializační zkoušky pro obor Neurologie na UPJŠ LF. V průběhu svého pedagogického působení se stala spoluautorkou 4 vysokoškolských učebnic vydaných v domácích nakladatelstvích, je hlavní autorkou 6 kapitol ve vysokoškolských učebnicích vydaných v domácích nakladatelstvích a autorkou skript z oblasti speciální neurologie pro studenty zubního lékařství.

Na základě dodaných údajů o pedagogické činnosti lze konstatovat, že doc. Szilasiová je zkušenou, vyzrálou a schopnou pedagogickou osobností, která v uplynulých letech dlouhodobě prokázala své pedagogické schopnosti na úrovni vysokoškolské profesorky.



## ZÁVĚREČNÉ ZHODNOCENÍ

Na základě výše uvedených hodnocení jednotlivých oblastí působení doc. MUDr. Jarmily Szilasiové, PhD., mohu konstatovat:

1. Uchazečka splňuje a v řadě bodů významně překračuje kritéria stanovená pro jmenovací řízení profesorem vnitřní normou *Rozhodnutia rektora č. 16/2017*, kterým se určují kritéria pro získání vědecko-pedagogických titulů docent a profesor na Univerzitě P. J. Šafárika v Košiciach.
2. V době od získání habilitace v roce 2011 dokládá vědecká činnost uchazečky vysokou vědeckou erudici, která je v národní i mezinárodní komunitě doložena významnou odevzrou jak v oblasti publikací, tak v rámci zapojení uchazečky do projektové činnosti, přičemž prokázala tímto schopnost vedení a řízení jak výzkumných, tak pedagogických týmů.
3. Svou dosavadní pedagogickou činností prokázala předpoklady pro další rozvoj pedagogické práce odpovídající úrovni vysokoškolského profesora.

Vzhledem k výše uvedenému konstatuji, že působení uchazečky ve všech sledovaných oblastech splňuje požadavky pro jmenování profesorem v oboru Neurologie.

Proto doporučuji inaugurační komisi předložit Vědecké radě návrh na jmenování doc. MUDr. Jarmily Szilasiové, PhD., profesorkou v oboru Neurologie.

V Olomouci dne 21. 11. 2021

[Redacted]  
prof. MUDr. Jan Mareš, Ph.D., MBA

prof. MUDr. Jan Mareš, Ph.D., MBA  
58326

Neurologická klinika Lékařské fakulty Univerzity Palackého a Fakultní nemocnice v Olomouci

I.P. Pavlova 6, 779 00 Olomouc

Česká republika

UNIVERZITA PALACKÉHO OLOMOUC  
Lékařská fakulta  
Neurologická klinika  
I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc  
Přednost: prof. MUDr. Petr KAŇOVSKÝ, CSc., FEAN  
Tel.: 588 443 400