



OPONENT – prof. Ing. Jan KRMELA, Ph.D.

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne
Fakulta priemyselných technológií

Oponentní posudek inauguračního spisu

doc. Ing. Igora Barényiho, Ph.D. EUR ING

na jmenování profesorem

v oboru inauguračního konání Strojářské technológie a materiály

Posudek vypracovávám na základě jmenování děkankou Fakulty speciálnej techniky a predsedkyní VR FŠT, paní doc. Ing. Martou Kianicovou, PhD. ze dne 27. 03. 2024 č.j. 76/FŠT-D/2024 na základě § 5, odst. 6 a 7 Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 246/2019 Z. z. a na základě usnesení VR FŠT TnUAD ze dne 26. 03. 2024.

Na základě předložených podkladů pro zahájení řízení ke jmenování profesorem postupně zhodnotím uchazeče doc. Ing. Igora Barényiho, Ph.D. EUR ING z hlediska jeho pedagogické praxe, vědecko-výzkumné činnosti, publikační činnosti a uznání odbornou veřejností v mezinárodním měřítku.

Zhodnocení

- z hlediska pedagogická praxe

Uchazeč přednáší pravidelně od roku 2015, přičemž zabezpečuje 5 profilových předmětů. Od získání titulu docent vedl 17 diplomových prací a oponoval 17 diplomových prací, v seznamu není uvedeno, zda některé práce byly mimo pracoviště FŠT. Pedagogickou činnost uchazeč vykonává kontinuálně na FŠT. S pedagogickou praxí úzce souvisí vysokoškolské učebnice a skripta. Uchazeč disponuje 2 VŠ učebnicemi a je autorem/spoluautorem 5 skript. Byl členem 5 komisí pro státní závěrečné zkoušky mimo FŠT. Uchazeč je garantem a spolugarantem studijních programů na FŠT ve všech stupních studia. Je také členem Rady pro studijní programy zabezpečované FŠT. Úspěšně vedl 2 doktorandy, v současné době vede 3 doktorandy, z toho 2 po disertační zkoušce. Mohu konstatovat, že **uchazeč má pedagogickou praxi na všech stupních studia.**

- z hlediska vědecko-výzkumné činnosti

Uchazeč je v současné době odpovědným vedoucím mezinárodního slovensko-polského projektu APVV a byl odpovědným vedoucím 2 projektů APVV. Dále byl

uchazeč členem 12 projektů, z toho 4 projektů od získání titulu docent. Řešil 6 úloh smluvního výzkumu. Je původcem užitkového vzoru.

Mohu konstatovat, že **uchazeč má zkušenosti s vedením projektů a rozvíjí vědecko-výzkumnou činnost na FŠT i ve vztahu k zahraničí.**

- **z hlediska publikační činnosti**

Uchazeč je autorem domácí monografie vydané v roce 2017. Je třeba vyzvednou počet publikací v karentovaných časopisech. Celkový počet publikačních záznamů je 184, z toho 72 publikací je od roku habilitace, tedy publikace od roku 2018 včetně), což odpovídá přibližně deseti publikacím vydávaným ročně.

Mohu konstatovat, že **uchazeč disponuje kvalitními publikacemi ve světovém měřítku** a průběžně propaguje výsledky své práce.

- **z hlediska uznání odbornou veřejností v mezinárodním měřítku**

Uchazeč má na své publikační výstupy 122 citací. V přílohách k žádosti o zahájení inauguračního konání chybí přehled, se kterými zahraničními institucemi, ať už firmami nebo univerzitami, žadatel spolupracoval nebo spolupracuje a v jakém výzkumu nebo v jakém kontextu. Prosím, aby uchazeč v rámci své inaugurační přednášky spolupráce zahrnul a doplnil tak chybějící informace. Uchazeč absolvoval 3 přednáškové pobyty v zahraničí, z nich 1 po získání titulu docent. Byl členem 11 vědeckých/programových výborů mezinárodních konferencí.

Mohu konstatovat, že **uchazeč je mezinárodně uznávanou osobností.**

Závěrečné stanovisko: doc. Ing. Igor Barényi, PhD. EUR ING naplňuje všechny požadavky Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 246/2019 Z. z „o postupu získávání vědecko-pedagogických titulů a umělecko-pedagogických titulů docent a profesor“.

V inauguračním řízení uchazeče doporučuji pokračovat.

Doporučuji

imenování doc. Ing. Igora Barényiho, PhD. EUR ING

profesorem v oboru Strojárske technológie a materiály.

V Púchov, 20. 04. 2024

prof. Ing. Jan Krmela, Ph.D.

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne	
Došlo dňa 03-05-2024	Registratúrna značka: U10
Ev. číslo záznamu: Číslo spisu: 169/HST-2024	Znak hodnoty a lehota ulož.: A10
Prílohy:	Vybavuje: J. Krmela