

Na základě žádosti Pedagogické fakulty Univerzity Konstantína Filosoфа v Nitře jsem vytvořil oponentský posudek pro inaugurační řízení pana doc. Ing. Čestmíra Serafína, Dr. Ing. Paed. IGIP v oboru oborová didaktika.

Odborný posudek a celkové zhodnocení pedagogické, vědecké, odborné a další tvůrčí činnosti uchazeče vycházejí z předložených materiálů inauguranta a z dalších doplňujících informací i osobních zkušeností, které jsem získal v průběhu minulých dvaceti let ze seminářů, konferencí a osobních setkání s inaugurantem.

Pedagogická činnost

Doc. Ing. Čestmír Serafín, Dr. Ing. Paed. IGIP působí nepřetržitě jako vysokoškolský učitel od roku 1994 na Pedagogické fakultě Univerzity Palackého v Olomouci.

Na katedře technické a informační výchovy se věnuje dlouhodobě výuce v oboru elektrotechnika, elektronika, mechatronika a problematice bezpečnosti práce.

Soustavně, cílevědomě a dlouhodobě se zaměřuje na oblast technické výchovy a na technologie ve vzdělávání budoucích učitelů.

V průběhu minulých let garantoval studijní program Učitelství technické a informační výchovy pro 2. st. ZŠ a SŠ v bakalářském i magisterském stupni. V současné době garantuje studijní program Učitelství praktického vyučování a odborného výcviku. Při tvorbě tohoto programu se výrazně podílel na jeho koncepci a zasadil se o zdárný průběh akreditace.

Úspěšně vedl 26 prací v bakalářském studiu, 17 prací v magisterském studiu a 2 práce v rigorózním řízení. Kromě toho vedl také 9 doktorských prací, z nichž 3 doktorandi úspěšně pod jeho vedením dokončili svá studia. Na přípravě doktorandů se podílí nejen vedením předmětů v doktorském studiu, ale je také členem oborových komisí pro doktorské studium na UP Olomouc. Je také autorem nebo spoluautorem 11 VŠ skript, 8 učebnic pro základní a střední školy.

Publikační činnost

Výsledky vědecko-výzkumné práce prezentoval uchazeč v celé řadě publikačních výstupů doma i v zahraničí. Velmi oceňuji, že je autorem případně spoluautorem 4 monografií.

Dále je autorem 39 publikací zařazených ve vědeckých časopisech registrovaných např. v databázi WoS, Scopus, Erich Plus a další.

Jeho kvalitní publikační výstupy mají mnoho ohlasů jak v zahraničí, tak i v tuzemsku. Významným způsobem převyšuje povinná kritéria pro inaugurační řízení.

Velmi pozitivně hodnotím jeho aktivní účast na domácích i zahraničních konferencích, včetně několika vyžádaných referátů. Má odpovídající mezinárodní zkušenosti a jeho jméno je známé v domácím prostředí i v zahraničí, a to zejména v oboru technické výchovy i v přípravě budoucích učitelů. Dále hodnotím velmi pozitivně jeho přínos v mezinárodní společnosti IGIP (Mezinárodní společnost pro inženýrskou pedagogiku).

Aktivně také působí jako posuzovatel projektů Evropské unie a projektů Technologické agentury České republiky. Rovněž aktivně pracuje v Pedagogické komoře, z. s. a dále jako šéfredaktor vede redakční radu odborného periodika Trendy ve vzdělávání.

Vědecko-výzkumná činnost

Vědecko-výzkumná činnost je úzce propojena s pedagogickou činností a je zaměřena na oborovou, resp. předmětovou didaktiku. Tato činnost vyplývá ze zapojení do řešení mnoha domácích i mezinárodních projektů z oblastí odborné i vzdělávací problematiky.

Jeho publikační, tvůrčí a výzkumná činnost je soustavně zaměřena směrem k oboru, ve kterém hodlá být jmenován profesorem, což dokládá jeho bohatá publikační činnost i realizované projekty (byl aktivním řešitelem 15 a spoluřešitelem 27 vědeckých a vzdělávacích i výzkumných projektů na národní i mezinárodní úrovni). Prokazatelně to svědčí o jeho tvůrčí a vědecké invenci a o schopnosti sdělovat nové vědecké poznatky a výsledky svých výzkumů odborné i akademické veřejnosti.

Další odborné aktivity

V neposledním řadě je nutno zmínit jeho významnou angažovanost v manažerských pozicích, ve kterých působil od roku 1999. Nejprve jako vedoucí Katedry technické a informační výchovy Pedagogické fakulty Univerzity Palackého v Olomouci a od roku 2006 také jako proděkan pro oblast celoživotního vzdělávání.

V roce 2014 byl doc. Ing. Čestmír Serafín, Dr. Ing. Paed. IGIP zvolen a následně jmenován děkanem Pedagogické fakulty Univerzity Palackého Olomouc. Tuto náročnou funkci vykonával úspěšně do roku 2018. Významnou měrou se spolupodílel na restrukturalizaci vzdělávacích programů fakulty v kontextu změny vysokoškolského zákona.

Otázky do diskuse

Jak hodnotíte současnou situaci v oblasti přípravy učitelů pro výuku technických předmětů na základních školách v České, případně Slovenské republice?

Závěr

Na základě předložených materiálů a posouzení přínosů a výsledků pedagogické a vědecko-výzkumné práce včetně hodnocení významnosti výkonu akademických funkcí inauguranta, splňuje doc. Ing. Čestmír Serafín, Dr. Ing. Paed. IGIP jednoznačně kritéria pro udělení titulu profesor na PdF UKF v Mitře.

Doporučuji po úspěšném inauguračním řízení jmenovat doc. Ing. Čestmíra Serafína, Dr. Ing. Paed. IGIP profesorem v oboru „oborová didaktika“.

V Hradci Králové dne 2.4. 2022

Prof. Ing. Pavel Cyrus, CSc.