

Habilitační řízení Ing. Jana LIPOVA, PhD pro obor „Biochemie“.

Stanovisko oponenta

Ing. Lipov předložil životopis, přehled své celkové činnosti a pedagogický projekt. Samostatně je předložena habilitační práce. Uvedené položky jsou zpracovány způsobem, který je (v souladu se Zákonem č. 111/1998 Sb.) žádán od uchazeče o vědecko-pedagogickou hodnost docenta Vysoké školy chemicko-technologické v Praze. Na základě konfrontace této dokumentace s obecně deklarovanými požadavky tohoto řízení, je stanovisko oponenta následující:

a) Pedagogická činnost

Jmenovaný během svého působení na VŠCHT nesporně prošel a úspěšně zvládl pedagogickou činnost v celém jejím základním spektru, tj., přednáška, seminář, laboratoř, a to v rámci celkem 7 předmětů třech typů studia. Časově se tato činnost týká relativně vysokého počtu semestrů a celkově také vysokého počtu studentů. Podobně lze zdůraznit i vysoký počet vedených prací bakalářských a diplomových i vedení jedné, již obhájené, dizertační práce doktorské. Výsledky těchto prací byly publikovány. Tato část pedagogické činnosti úzce souvisí s autorstvím a spoluautorstvím 5ti učebních textů. V oblasti pedagogické činnosti jmenovaný dále dokládá významnou angažovanost v její stálé inovaci. V tomto případě pokládám profil řešených úkolů a dosažených cílů za široký a cenný. V dalším lze zdůraznit úspěšné působení ing. Lipova jako hlavního řešitele a spoluřešitele 6ti pedagogických projektů. Podstatné je i dlouhodobé působení v pozici člena 4 různých zkušebních / hodnotících komisí. V tomto výčtu nelze opomenout lektorství jmenovaného v projektech „Otevřená věda“, určených středoškolským učitelům, stejně jako jeho stálé zapojení v aktivitách popularizace VŠCHT. Numerická kritéria hodnocení pedagogické činnosti jsou splněna.

Předložený Pedagogický projekt je nepochybně motivován aktuální potřebou Ústavu biochemie a mikrobiologie. Uvedené dílčí cíle pokládám za reálné a v kontextu nových požadavků a změn, za vhodné a nutné.

b) Vědecká aktivita

Výčet položek výstupů vědecko-výzkumné činnosti dokládá, že numerický požadavek habilitačního řízení je splněn s přesahem. Rovněž je násobně překročena žádaná hodnota citačního ohlasu. Tematická orientace článků a přednášek dále potvrzuje, že jmenovaný se úspěšně věnoval dvěma odlišným, ale v obou případech významným a experimentálně

náročným tématům. Tato skutečnost se nepochybně promítá i do experimentální / metodické vyspělosti ing. Lipova, což jistě určuje i kvalitu předmětů „Laboratoř...“, které ved

c) Technická a realizační činnost

Odborný profil ing. Lipova doplňuje dlouholetá a relativně rozsáhlá činnost organizační i odborně-společenská, která je spojena s jeho působením v orgánech společností, redakce odborného časopisu, komisí,

HABILITAČNÍ PRÁCE

Předložená habilitační práce je souborem vhodně vybraných publikací, který je uveden kvalitně zpracovaným přehledem faktografie dvou samostatných témat řešené problematiky. Takto předložené výsledky akceptuji jako redakčně recenzované, což v případě zvolených periodik znamená již kvalitně oponované. Celkově předložená práce prokazuje, že základní kritéria schopnosti vědecky pracovat ing. Lipov jednoznačně splňuje.

V dané souvislosti postrádám informaci autora o dalším tematickém směru jeho vědecké práce.

Ve věci návrhu ing. Jana LIPOVA, Ph.D. konstatuji, že předložené doklady, pedagogická praxe a vědecká způsobilost jmenovaného vyhovují bez výhrad požadavkům daným Zákonem č. 111/1998 Sb. o vysokých školách ve znění pozdějších předpisů, a dále rámcovým kritériím pro jmenování docentů na VŠCHT Praha. Z těchto důvodů doporučuji přistoupit k habilitační přednášce a obhajobě předložené habilitační práce.

V Praze dne 10. 1. 2020

prof. RNDr. Vladimír Jirků, DrSc