

Návrh habilitační komise na jmenování

Ing. Rudolfa Ševčíka, Ph.D.

docentem pro obor technologie potravin

Složení komise:

předseda: prof. Ing. Pavel Kadlec, DrSc. (FPBT VŠCHT Praha)
členové: prof. Ing. Karel Hamouz, CSc. (FAPPZ ČZU Praha)
prof. Ing. Martin Křížek, CSc. (ZF JU České Budějovice)
doc. Ing. Ladislav Čurda, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)
Ing. Jaroslav Čepl, CSc. (Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.)

Odůvodnění návrhu:

Členové komise prostudovali materiály dokumentující pedagogickou, vědeckou, výzkumnou, organizační a odborně-společenskou činnost Ing. Rudolfa Ševčíka, Ph.D. a konstatovali, že uvedené doklady byly předloženy v souladu se zákonem č. 111/98 Sb. o vysokých školách a rámcovými kritérii pro habilitační a profesorské řízení na VŠCHT Praha. K posouzení úrovně habilitační práce uchazeče, jakož i jeho pedagogické a vědecké činnosti, byli jmenováni tři oponenti:

prof. Ing. Jaromír Lachman, CSc., Ústav chemie, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, ČZU Praha

doc. Ing. Evžen Šárka, CSc., Ústav sacharidů a cereálií, FPBT VŠCHT Praha

Ing. Bohumil Vokál, CSc., Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod s.r.o. (do r. 2014)

Oponentům byla předložena k posouzení habilitační práce: "Technologie zpracování bramborových hlíz", jakož i všechny další předepsané doklady. Po obdržení všech tří oponentských posudků komise konstatovala, že všichni oponenti hodnotili práci i osobnost kandidáta velice pozitivně a doporučili pokračování habilitačního řízení. Na základě této skutečnosti a ve shodě s odst. 8 výše uvedeného zákona přistoupila komise k podrobnému hodnocení uchazeče.

Ing. Rudolf Ševčík, Ph.D. pracuje na ústavu konzervace potravin (dříve ústav konzervace potravin a technologie masa) od r. 2001, do r. 2007 jako vědecký pracovník, v současné době jako odborný asistent.

a) **Habilitační práce** splňuje požadavky, které jsou na tuto práci kladeny. Je věnována problematice kvality a zpracování brambor. Autor zde shrnul své publikované i nepublikované vědecké výsledky, text je bohatě doložen citovanou literaturou, součástí habilitační práce je 12 příloh vybraných prací. Autor zde jasně prokazuje své přednosti a vhodné předpoklady být habilitovaným vysokoškolským učitelem v technologickém oboru.

b) V **pedagogické činnosti** se Ing. Ševčík podílel a podílí na výuce řady předmětů v bakalářském, magisterském a doktorském studijním programu. V současné době učí v předmětech Odborný projekt, předdiplomní projekt, Potravinářské technologie a biotechnologie, Technologie potravin oboru I a II, Vybrané procesy potravinářských a biochemických výrob a v příslušných laboratořích. Je garantem předmětů Technologický projekt, Systémy řízení jakosti a zdravotní nezávadnosti a Systémy jakosti a zdravotní nezávadnosti ve výrobě a distribuci potravin (v doktorském studiu). Ve svém pedagogickém projektu se zaměřuje na další rozvoj a aktualizaci výuky technologie oboru, včetně výraznějšího zapojení do výuky technologie masa. Ing. Ševčík vede studenty v rámci studentské vědecké činnosti, byl vedoucím 18 obhájených bakalářských a 15 diplomových prací a školí studenty doktorského programu (3 současné doktorské disertační práce).

Rámcová kritéria VŠCHT v pedagogice jsou splněna.

c) **Vědecká a výzkumná činnost** Ing. Rudolfa Ševčíka je na dobré úrovni. Jeho tvůrčí aktivity v odborné oblasti pokrývají jak řízení jakosti a zdravotní nezávadnosti potravin, tak i celou oblast technologie konzervace potravin a zpracování ovoce, zeleniny a brambor. Dokladem toho je spoluautorství ing. Ševčíka na 24 vědeckých pracích evidovaných v databázi Web of Science (z toho 22 ve světovém jazyce, SCI 253, suma IF 49,313), 3 práce evidované v databázi Scopus (z toho 2 ve světovém jazyce, SCI 16), 16 vědeckých prací v neimpaktovaných časopisech (z toho 7 cizojazyčných), 19 kapitol v monografiích a 60 článků ve sbornících a v časopisech bez recenzního řízení. Je autorem a spoluautorem celkem 115 přednášek a posterů (z toho 12 osobně přednesených přednášek). U 2 domácích grantů byl odpovědný řešitel a na 10 grantech byl spoluřešitel. Slabší stránkou v publikační činnosti Ing. Ševčíka je, že z prací evidovaných v databázi Web of Science nebo Scopus je jako autor na prvním místě pouze na jedné publikaci a že nemá žádnou osobně přednesenou přednášku na mezinárodních konferencích.

Požadavek „Rámcových kritérií“ ve vědecké a výzkumné práci je splněn.

d) **Technická realizační činnost.** Ing. Ševčík je spoluautorem českého patentu CZ 291110 B6 (Způsob přípravy prostředku inhibujícího klíčení brambor z 18.10.2002). Je spoluautorem 19 projektů v rámci poloprovozních zkoušek a ověřování technologií a 24 funkčních vzorků, což vyplynulo zejména z široké spolupráce s průmyslovými partnery v oblasti technologie masa a zpracování ovoce a zeleniny a to je dostatečným ukazatelem praktické implementace jeho práce. Spojení praktických zkušeností Ing. Ševčíka s potřebnými teoretickými znalostmi v inženýrství i v technologii je jednou z hlavních předností habilitovaného učitele v technologickém výzkumu a vývoji.

e) **Organizační a odborná činnost.** Ing. Ševčík je členem České společnosti pro jakost, Národní technické pracovní skupiny Global G.A.P. pro ČR, členem skupiny „Konzervářenský průmysl“ sektorové rady pro potravinářství a krmivářství a člen hodnotitelské komise v rámci Programu rozvoje venkova na období 2014-2020. Významná je aktivita ing. Ševčíka při přípravě a vedení školení a seminářů pro Ministerstvo zemědělství ČR, Českou společnost pro jakost, Státní zemědělskou a potravinářskou inspekci, Potravinářskou komoru a Český svaz zpracovatelů masa.

Závěr:

Na základě jednomyslného tajného hlasování a komplexního posouzení všech podkladů, odborné a morální způsobilosti a zejména všech pozitivních opoňenských posudků, doporučuje habilitační komise vědecké radě FPBT pokračovat v habilitačním řízení Ing. Rudolfa Ševčíka, Ph.D. Komise pověřuje svého předsedu prof. Kadlece přednesením tohoto stanoviska na nejbližší vědecké radě Fakulty potravinářské a biochemické technologie Vysoké školy chemicko-technologické v Praze a doporučuje jmenování Ing. Rudolfa Ševčíka, Ph.D. docentem pro obor technologie potravin.

Podpisy členů komise:

prof. Ing. Pavel Kadlec, DrSc.	
prof. Ing. Karel Hamouz, CSc.	
prof. Ing. Martin Křížek, CSc.	
doc. Ing. Ladislav Čurda, CSc.	
Ing. Jaroslav Čepl, CSc.	

V Praze dne