

Prof. Ing. Lubomír Šooš, PhD
Vědecká rada SJF STU v Bratislavě

Věc: Jmenovací řízení doc. Ing. Romana Feketeho, PhD

Vážený pane profesore,

S potěšením jsem přijal podklady ke jmenovacímu řízení **doc. Ing. Romana Feketeho, PhD** profesorem na Strojní fakultě STU v Bratislavě v oblasti výzkumu 14 – strojnictví.

Docent Fekete patří k předním odborníkům v oblasti procesního strojírenství. Má bohaté pedagogické, vědecké a praktické zkušenosti zejména v oblasti zpracování sypaných materiálů, o čemž svědčí publikace v mezinárodních časopisech s doloženým citačním ohlasem, jako např. Powder Technology, Particuology, či Granular Matter, které patří k nejváženějším v tomto oboru.

Docent Fekete je autorem či spoluautorem řady patentových přihlášek a průmyslových vzorů týkajících se jak procesních aparátů (sferonizace, extruze, granulace, odlučování) tak zařízení pro měření a charakterizaci sypaných hmot (měření tlaku, termomechanická analýza). Pedagogická činnost doc. Feketeho je dokumentována čtyřmi úspěšně obhájenými disertačními pracemi, více než třiceti úspěšně odvedenými bakalářskými a diplomovými pracemi, prvoautorstvím vysokoškolských skript a výukou široké palety klíčových předmětů ve všech třech stupních studia. Přehled pedagogické činnosti doc. Feketeho dokládá, že problematiku procesního strojnictví pokrývá skutečně komplexně, od teoretických základů, přes výpočetní a návrhové metody, až po praktické inženýrské předměty.

Docent Fekete byl a je řešitelem mnoha grantových projektů jak základního tak aplikovaného výzkumu, pokrývajících mechaniku partikulárních látek jak z pohledu experimentálního, tak výpočetního. Kromě řešení grantových projektů se doc. Fekete též aktivně podílí na řešení projektů ve spolupráci s komerční sférou, což má měřitelný praktický dopad.

Z předložených podkladů i z mé osobní zkušenosti je zřejmé, že doc. Fekete je tím typem osobnosti, který má pozici profesora na vysoké škole symbolizovat: má široký přehled v oblasti vědění kterou reprezentuje, má za sebou systematickou pedagogickou, vědeckou a praktickou práci v oboru, doloženou reálnými výstupy. Je inspirativní s ním hovořit, a to nejen o vědě.

Závěrem konstatuji, že doc. Fekete nejen splňuje, ale v mnoha případech výrazně překračuje požadované hodnoty indikátorů pro jmenování profesorem na SJF STU v Bratislavě. Současně mi nejsou známy žádné skutečnosti, které by z morálních či jiných důvodů bránily jmenování doc. Feketeho profesorem. Je proto mou milou povinností vyjádřit jednoznačné stanovisko: **doporučuji jmenování doc. Ing. Romana Feketeho, PhD, profesorem** v oblasti výzkumu strojnictví.

S pozdravem,

prof. Ing. František Štěpánek, PhD