

Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Jan Fořt, Ph.D.

Hlasování per rollam o možnosti průběhu habilitačního řízení před VR FSv za účasti pouze jednoho přítomného oponenta proběhlo v květnu 2023 s výsledkem:

Ze 36 členů VR k hlasování oprávněných hlasovalo 31 členů, z toho 29 hlasů bylo kladných, 1 hlas záporný, 1 se zdržel hlasování.

Návrh byl schválen většinou hlasů členů Vědecké rady Fakulty stavební.

odborný asistent Katedry materiálového inženýrství a chemie, Fakulta stavební ČVUT v Praze, obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*

Průběh řízení

Řízení k návrhu na jmenování docentem **Ing. Jana Fořta, Ph.D.** pro obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů* bylo zahájeno dne 3. 10. 2022.

K habilitaci předložil uchazeč **habilitační práci** na téma:

„Development and assessment of sustainable cement – and geopolymer composites/ Navrhování a posuzování udržitelných cementových a geopolymerních kompozitů“

Dne 3. 11. 2022 schválila vědecká rada FSv **habilitační komisi** ve složení:

předseda: **prof. Ing. Petr Kabele, Ph.D.**, Fakulta stavební ČVUT v Praze

členové: **doc. Ing. Radoslav Sovják, Ph.D.**, Fakulta stavební ČVUT v Praze

doc. Ing. Vlastimil Bílek, Ph.D., VŠB v Ostravě

doc. Ing. Jiří Zach, Ph.D., Fakulta stavební VUT v Brně

Ing. Miroslav Vacek, Ph.D., HELUZ cihlářský průmysl v.o.s.

Oponenti habilitační práce:

doc. Ing. Jiří Zach, Ph.D., Fakulta stavební VUT v Brně

prof. Dr. Dipl.-Min. Willi Pabst, Ústav skla a keramiky, VŠCHT

Dr. Seyed Ghaffar, Brunel University London

Podle kvantifikovaných kritérií ČVUT pro jmenování docentem dosáhl uchazeč za posledních 10 let bodového hodnocení:

Typ aktivity	Minimální požadavky posledních		Bodové hodnocení posledních	
	5 let	10 let	5 let	10 let
1. Prestižní publikace a realizace	30	48		128,7
2. Uznání vědeckou komunitou	20	32		1437
3. Pedagogická činnost	25	40		50
4. Granty, zahr. pobyty a tvůrčí činnost a služba komunitě	15	24		218

V souladu s § 72 Zákona o vysokých školách habilitační komise zhodnotila veškeré předložené materiály uchazeče a na základě doporučujících posudků oponentů předložila návrh k dalšímu pokračování v habilitačním řízení před VR FSv.

Předseda habilitační komise **prof. Kabele** přednesl stanovisko habilitační komise.

Hodnocením přednášky a obhajoby habilitační práce byli pověřeni:

prof. Ing. Jiří Kolísko, CSc.

prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc.

prof. Ing. Milan Jirásek, DrSc.

Skrutátoři – jsou schváleni z předchozího habilitačního řízení:

prof. Ing. Stanislav Pospíšil, Ph.D.

prof. Ing. arch. Tomáš Šenberger

Habilitant přednesl habilitační přednášku na téma

„Navrhování a posuzování udržitelných cementových a geopolymerních kompozitů“ - s přihlédnutím k obsahu habilitační práce.

Následně oponenti přednesli závěry svých oponentských posudků, ke kterým se habilitant vyjádřil a zodpověděl jejich dotazy a připomínky. Posudky chybějících oponentů přednesl předseda komise.

Ve vědecké rozpravě k přednášce a habilitační práci vznesli připomínky a dotazy:

prof. Ing. Jiří Máca, CSc., prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc., prof. Dr. Ing. Bořek Patzák, prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc.

V neveřejné části jednání prof. Ing. Jiří Kolísko, CSc. přednesl hodnocení přednášky:

Uchazeč přednesl přednášku na téma Navrhování a posuzování udržitelnosti cementových a geopolymerních kompozitů. Téma dopadu stavebnictví na životní prostředí je vysoce aktuální. Uchazeč srozumitelně a přehledně prezentoval komplexní přístup k hodnocení materiálů vytvořených na bázi druhotných surovin a jejich dopadu na životní prostředí. Podrobně se věnoval problematice využití cihelného prachu jako plniva i pojiva aktivovaného vhodně zvolenou odpadní látkou, kterou sám identifikoval a experimentálně ověřil. Prezentoval využití cihelných budov určených k demolici jako materiálové banky.

Nejen přednesenou habilitační přednáškou, ale i rozsáhlou publikační aktivitou prokazuje, že je komplexní a vyhraněnou odbornou osobností.

Hlasování o návrhu na jmenování - výsledek tajného hlasování:

Ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 28 členů, z toho 27 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 1 hlas neplatný.

Usnesení: Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování pana Ing. Jana Fořta, Ph.D. docentem pro obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*.

Návrh bude předložen rektorovi ČVUT.