

Řízení k návrhu na jmenování docentkou – Ing. Kamila Cábová, Ph.D.

odborná asistentka Katedry ocelových a dřevěných konstrukcí, Fakulta stavební ČVUT v Praze,  
obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*

**Průběh řízení**

Řízení k návrhu na jmenování docentkou **Ing. Kamily Cábové, Ph.D.** pro obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů* bylo zahájeno dne 30. 6. 2022.

K habilitaci předložila uchazečka **habilitační práci** na téma:

**„Ověřování modelů v požární bezpečnosti konstrukcí / Verification of models in fire safety of structures“**

Dne 6. 10. 2022 schválila vědecká rada FSv **habilitační komisi** ve složení:

předseda: **prof. Ing. Miroslav Bajer, CSc.**, Fakulta stavební VUT v Brně  
členové: **prof. Ing. Jan Suchánek, CSc.**, Fakulta strojní ČVUT v Praze  
**prof. Dr. Ing. Aleš Dudáček**, Vysoká škola báňská TU Ostrava  
**Plk. Ing. Ondřej Suchý, Ph.D.**, Technický ústav požární ochrany  
**prof. Ing. Petr Štemberk, Ph.D., D.Eng.**, Fakulta stavební ČVUT v Praze

Oponenti habilitační práce:

**doc. Vladimír Mózer, Ph.D.**, Fakulta stavební ČVUT v Praze  
**doc. Ing. Petr Kučera, Ph.D.**, Fakulta bezpečnostního inženýrství, VŠB TU Ostrava  
**prof. Ing. Jiří Kala, Ph.D.**, Fakulta stavební VUT v Brně

Podle kvantifikovaných kritérií ČVUT pro jmenování docentem dosáhla uchazečka za posledních 5 let bodového hodnocení:

Typ aktivity	Minimální požadavky		Bodové hodnocení	
	posledních 5 let	posledních 10 let	posledních 5 let	posledních 10 let
1. Prestižní publikace a realizace	30	48	31,2	
2. Uznání vědeckou komunitou	20	32	123	
3. Pedagogická činnost	25	40	68,3	
4. Granty, zahr. pobyty a tvůrčí činnost a služba komunitě	15	24	64,8	

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. Bajer** přednesl stanovisko habilitační komise.

**Hodnocením přednášky a obhajoby** habilitační práce byli pověřeni:

doc. Ing. Lukáš Vráblík, Ph.D.  
prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc.  
doc. Ing. Pavel Švejda, CSc.

**Skrutátoři – jsou navrženi i pro následující habilitační řízení:**

prof. Ing. Stanislav Pospíšil, Ph.D.  
prof. Ing. arch. Tomáš Šenberger

Hlasování aklamací: ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 28 členů, z toho 28 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.  
Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

Habilitantka přednesla habilitační přednášku na téma  
**„Ověřování modelů v požární bezpečnosti konstrukcí“** - s přihlédnutím k obsahu habilitační práce.

Následně oponenti přednesli závěry svých oponentských posudků, ke kterým se habilitantka vyjádřila a zodpověděla jejich dotazy a připomínky. Oponentský posudek doc. Kučery přednesl předseda komise.

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

prof. Ing. Stanislav Pospíšil, Ph.D., prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc., prof. Ing. Milan Jirásek, DrSc., prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., MgA. Viktorie Součková, doc. RNDr. Jozef Bobok, CSc., prof. Ing. Jiří Novák, Ph.D.

**V neveřejné části jednání prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc. přednesl hodnocení přednášky:**

Uchazečka přednesla prezentaci na téma využití pokročilých modelů pro analýzu účinku požáru na stavebních konstrukcích. Věnovala se analytickým a numerickým modelům a jejich validacím na základě provedených experimentů.

Přednáška byla výborně připravena, byla srozumitelná a jasně strukturovaná. Prezentovány byly výsledky vlastních výzkumných aktivit a jejich začlenění do návrhových norem a postupů. Významná je i publikační činnost uchazečky a mezinárodní spolupráce.

Uchazečka prokázala, že je vyhraněnou a uznávanou odbornou osobností.

**Hlasování o návrhu na jmenování - výsledek tajného hlasování:**

Ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 29 členů, z toho 27 hlasů bylo kladných, 1 hlas záporný, 1 hlas neplatný.

**Usnesení: Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování paní Ing. Kamily Cábové, Ph.D. docentkou pro obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*.**

Návrh bude předložen rektorovi ČVUT.