

Řízení k návrhu na jmenování docentkou – Ing. Lenka Melzerová, Ph.D.

Ing. Lenka Melzerová, Ph.D.

**odborná asistentka katedry mechaniky
obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů***

Průběh řízení

Řízení k návrhu na jmenování docentkou **Ing. Lenky Melzerové, Ph.D.** pro obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů* bylo zahájeno dne 19. 2. 2019.

K habilitaci předložila uchazečka **habilitační práci** na téma: „**Studie přetváření a porušování nosníků z lepeného lamelového dřeva**“

Dne 4. 4. 2019 schválila vědecká rada FSv **habilitační komisi** ve složení:

předseda: **prof. Ing. Michal Polák, CSc.**, Fakulta stavební ČVUT v Praze
členové: **doc. Dr. Ing. Jakub Dolejš**, Fakulta stavební ČVUT v Praze
doc. Ing. Martin Krejsa, Ph.D., Fakulta stavební VSB TU Ostrava
Ing. Jiří Náprstek, DrSc. - ÚTAM AV ČR
Ing. Jiří Surovec, Ph.D. - PSDS s.r.o

Oponenti habilitační práce:

doc. Dr. Ing. Jakub Dolejš, Fakulta stavební ČVUT v Praze
doc. Ing. Antonín Lokaj, Ph. D., VŠB - Technická univerzita Ostrava, Fakulta stavební
doc. Ing. Bohumil Straka, CSc., VUT Brno, Fakulta stavební

Podle kvantifikovaných kritérií ČVUT pro jmenování docentkou 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	33,3	
2. Uznání vědeckou komunitou	20	32	25	
3. Pedagogická činnost	25	40	31	
4. Granty, zahr. pobyty a tvůrčí činnost	15	24	24	
5. Služba komunitě	10	16	10	

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

Předseda habilitační komise prof. Ing. Michal Polák, CSc. přednesl stanovisko habilitační komise.

Hodnocením přednášky a obhajoby habilitační práce byli pověřeni:

prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc.
prof. Ing. František Wald, CSc.
Mgr. Karel Ksandr

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 28 členů, 25 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 3 se zdrželi hlasování.
Návrh byl schválen většinou hlasů.

Skrutátoři zůstávají z předchozího hlasování:
prof. Ing. Čeněk Jarský, DrSc.
doc. Ing. Pavel Švejda, CSc.

Habilitantka přednesla habilitační přednášku na téma – „**Studie přetváření a porušování nosníků z lepeného lamelového dřeva**“.

Následně oponenti přednesli závěry svých oponentských posudků, ke kterým se habilitantka vyjádřila a zodpověděl jejich dotazy a připomínky.

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

prof. Ing. arch. Tomáš Šenberger, prof. Ing. Milan Jirásek, DrSc., prof. Ing. František Wald, CSc., doc. RNDr. Jozef Bobok, CSc., prof. Dr. Ing. Božek Patzák, prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc.

V neveřejné části jednání prof. Ing. František Wald, CSc. přednesl **hodnocení přednášky**:

„Téma přednášky Studie přetváření a porušování nosníků z lepeného lamelového dřeva je vzhledem k poruchám těchto konstrukcí a pro využití dřeva jako udržitelného materiálu ve výstavbě aktuální. Přednáška, založená na experimentu, byla připravena přehledně, přednesena srozumitelně na dobré jazykové úrovni. Byla úzce zaměřena a postrádala dostatečné shrnutí problematiky a seznámení posluchačů s obecnými souvislostmi.“

Habilitantka pravděpodobnostním řešením modulu pružnosti přispěla k řešení aktuální otázky nosných konstrukcí. Změny modulu pružnosti, který podrobně řešila, mají významný vliv na použitelnost nosníků dřevěných konstrukcí. Vhodné zaměření a řešení problematiky dokládá vlastní přínosy, které jsou uplatnitelné v praxi a přispějí k rozvoji oboru.“

Hlasování aklamací o znění hodnocení: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 28 členů, 28 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.

Vědecká rada odsouhlasila znění hodnocení přednášky všemi hlasy.

Hlasování o návrhu na jmenování:

Výsledek tajného hlasování:

Ze 34 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 28 členů, z toho 25 hlasů bylo kladných, 2 hlasy záporné, 1 hlas neplatný.

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

Návrh bude předložen rektorovi ČVUT.