

Z á p i s č. 22

z 22. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 6. listopadu 2025 od 9 hodin ve velké zasedací místnosti děkanátu B 169

Přítomni a omluveni – dle prezenční listiny

Program:

1. Schválení zápisu ze dne 2. 10. 2025
2. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. Ing. arch. Patrik Kotas
3. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. Ing. Jan Fořt, Ph.D.
4. Návrhy hodnotících a habilitačních komisí
5. Návrhy na členy komisí SZZ, SDZ a obhajoby DS
6. Informace o obhájených DP
7. Návrhy na školitelství
8. Různé

1. Schválení zápisu ze dne 2.10.2025

Hlasování aklamací: ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 26 členů, z toho 26 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.
Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

2. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. Ing. arch. Patrik Kotas, Ph.D.

doc. Ing. arch. Patrik Kotas

Katedra architektury, Fakulta stavební, ČVUT v Praze, docent

obor Architektura a stavitelství

Průběh řízení:

Řízení k návrhu na jmenování profesorem pana **doc. Ing. arch. Patrika Kotase** bylo zahájeno dne 2. 6. 2025.

Hodnotící komise byla schválena vědeckou radou per rollam 5. 6. 2025 ve složení:

předseda: **prof. Ing. arch. Zdeněk Jiran**, Fakulta stavební ČVUT v Praze

členové: **prof. Akad arch. Jan Fišer**, Fakulta architektury ČVUT v Praze
prof. Ing. arch. Zdeněk Fránek, Fránek Architects s.r.o.
prof. Ing. arch. Petr Hruša, VŠB TU Ostrava
doc. Ing. arch. Michal Hexner, autorizovaný architekt

Podle kvantifikovaných kritérií ČVUT pro jmenování profesorem dosáhl uchazeč za posledních 20 let bodového hodnocení:

Typ aktivity	Minimální požadavky		Bodové hodnocení	
	posledních 10 let	posledních 20 let	posledních 10 let	posledních 20 let
1. Prestižní publikace a realizace	60	96		208
2. Uznání vědeckou komunitou	40	64		330
3. Pedagogická činnost	50	80		494
4. Granty, zahr. pobyty a tvůrčí činnost	30	48		55
5. Služba komunitě	20	32		41

V souladu s § 73 a § 74 Zákona o vys. školách hodnotící komise zhodnotila veškeré předložené materiály uchazeče.

Předseda hodnotící komise **prof. Jiran** přednesl stanovisko hodnotící komise, které je doporučující k dalšímu řízení před VR FSv.

Hodnocením přednášky byli pověřeni:

prof. Ing. arch. ThLic. Jiří Kupka, Ph.D.
prof. Ing. arch. Tomáš Šenberger
Ing. arch. D. Grabmüllerová, Ph.D., MBA

Skrutátoři – navržení skrutátoři budou jmenováni i pro následující jmenovací řízení

prof. Dr. Ing. Bořek Patzák
prof. Ing. arch. Ing. Zuzana Pešková, Ph.D.

Hlasování aklamací: ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 26 členů, z toho 26 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.

Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

Uchazeč přednesl přednášku na téma:

**Veřejné prostory a veřejná doprava – mohou se vzájemně podporovat? /
Public spaces and public transport – they can support each other?**

V diskusi k přednášce vznesli dotazy a příspěvky:

prof. Ing. Stanislav Pospíšil, Ph.D., doc. Ing. Pavel Švejda, CSc., prof. Akad arch. Jan Fišer , prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc., prof. Dr. Ing. Karel Pavelka, prof. Ing. Jiří Máca, CSc.

V neveřejné části jednání prof. Ing. arch. ThLic. Jiří Kupka, Ph.D. přednesl **hodnocení přednášky**:

„Doc. Patrik Kotas ve své přednášce Veřejné prostory a veřejná doprava prezentoval téma navrhování veřejných prostorů ve městech ve spojitosti s veřejnou dopravou z pohledu urbanistické, architektonické a dopravně-inženýrské koncepce ve vzájemné provázanosti a podmíněnosti.

Na vybraných příkladech různých realizací vlastních projektů v ČR i v zahraničí představil svůj odborný pohled na dané téma, které je bezesporu aktuální. Logicky uspořádanou přednášku podanou srozumitelně a systematicky prokázal jednoznačně orientaci v oboru. Velké množství realizovaných projektů dokládá vlastní přínosy pro obor architektury dopravních staveb, jejich uplatnitelnost pro urbanistickou a architektonickou praxi a pro další rozvoj oboru. Profesorská přednáška prokázala, že se jedná o vyhraněnou a svým způsobem výjimečnou odbornou osobnost schopnou rozvíjet daný obor, identifikovat problémy a tendence jeho dalšího rozvoje a srozumitelně a systematicky je prezentovat.“

Hlasování o návrhu na jmenování - výsledek tajného hlasování:

Ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 26 členů, z toho 24 hlasů bylo kladných, 2 hlasy záporné, 0 hlasů neplatných.

Usnesení:

Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování pana doc. Ing. arch. Patrika Kotase profesorem pro obor *Architektura a stavitelství*.

Návrh bude předložen k dalšímu řízení na ČVUT.

3. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. Ing. Jan Fořt, Ph.D.

doc. Ing. Jan Fořt, Ph.D.

Katedra materiálového inženýrství a chemie, Fakulta stavební, ČVUT v Praze, docent

obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*

Průběh řízení:

Řízení k návrhu na jmenování profesorem pana **doc. Ing. Jana Fořta, Ph.D.** bylo zahájeno dne 29. 5. 2025.

Hodnoticí komise byla schválena vědeckou radou 5. 6. 2025 ve složení:

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

členové: **prof. Ing. Stanislav Pospíšil, Ph.D.**, ÚTAM v.v.i., AV ČR
doc. Ing. Vlastimil Bílek, Ph.D., VŠB-TU Ostrava
prof. Ing. Jiří Zach, Ph.D., Fakulta stavební VUT Brno
prof. Ing. Bc. Radoslav Sovják, Ph.D., LL.M., Fakulta stavební ČVUT v Praze

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

Typ aktivity	Minimální požadavky		Bodové hodnocení	
	posledních 10 let	posledních 20 let	posledních 10 let	posledních 20 let
1. Prestižní publikace a realizace	60	96	151,6	
2. Uznání vědeckou komunitou	40	64	3672	
3. Pedagogická činnost	50	80	77	
4. Granty, zahr. pobyty a tvůrčí činnost	30	48	141	
5. Služba komunitě	20	32	149	

V souladu s § 73 a § 74 Zákona o vys. školách hodnoticí komise zhodnotila veškeré předložené materiály uchazeče.

Předseda hodnoticí komise **prof. Petr Kabele** přednesl stanovisko hodnoticí komise, které je doporučující k dalšímu řízení před VR FSv.

Hodnocením přednášky byli pověřeni:

prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc.

doc. Ing. Lukáš Vráblík, Ph.D.

Ing. Martin Doksanský

Skrutátoři – návržení skrutátoři z předcházejícího jmenovacího řízení:

prof. Dr. Ing. Bořek Patzák

prof. Ing. arch. Ing. Zuzana Pešková, Ph.D.

Uchazeč přednesl přednášku na téma:

Využití nízkoamorfních prekurzorů při návrhu alkalicky aktivovaných materiálů: funkční a environmentální posouzení /

Utilization of low-amorphous precursors in design of alkali-activated materials: Functional and environmental assessment

V diskusi k přednášce vznesli dotazy a příspěvky:

prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., doc. Ing. Pavel Švejda, CSc., prof. Dr. Ing. Tomáš Dostál, prof. Dr. Ing. Bořek Patzák, prof. Ing. Stanislav Pospíšil, Ph.D., prof. Ing. Milan Jirásek, DrSc., prof. Ing. Jiří Novák, Ph.D.

V neveřejné části jednání doc. Ing. Lukáš Vráblík, Ph.D. přednesl **hodnocení přednášky**:

„Uchazeč v rámci své přednášky vědeckou radu seznámil s výsledky své činnosti v oblasti využití nízkoamorfních prekurzorů při návrhu alkalicky aktivovaných materiálů. Tyto materiály představují alternativní typ anorganických pojiv umožňující plnohodnotnou náhradu portlandského cementu. Jejich budoucí využití vychází z potřeby dekarbonizace stavebnictví.

Navrženy a představeny byly další cíle vědecko-výzkumné činnosti, jejichž cílem je další snížení environmentální zátěže.

Uchazeč prokázal, že je vyhraněnou a respektovanou osobností. Přednáška byla velmi přehledně zpracována a prokázala schopnost uchazeče předávat výsledky své činnosti.“⁴

Hlasování o návrhu na jmenování - výsledek tajného hlasování:

Ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 26 členů, z toho 24 hlasů bylo kladných, 1 hlas záporný, 1 hlas neplatný.

Usnesení:

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

Návrh bude předložen k dalšímu řízení na ČVUT.

4. Návrh habilitačních komisí

a) **doc. Ing. Lukáš Vráblík, Ph.D.**

Katedra betonových a zděných konstrukcí (vedoucí), Fakulta stavební, ČVUT v Praze

Obor: Teorie stavebních konstrukcí a materiálů

Téma přednášky:

Monitoring – efektivní nástroj pro návrh, výstavbu a správu mostních konstrukcí /

Monitoring – an effective tool for design, construction, and maintenance of bridge structures

Složení komise:

předseda:

prof. Ing. Petr Hájek, CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

členové:

prof. Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D., Fakulta stavební ČVUT v Praze

prof. Ing. Stanislav Pospíšil, Ph.D., ÚTAM AV ČR v.v.i.

prof. Ing. Jaroslav Halvoník, Ph.D., Stavební fakulta STU Bratislava

prof. Ing. Jiří Stráský, DSc., Fakulta stavební VUT v Brně

Hlasování aklamací: ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 26 členů, z toho 25 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 1 se zdržel hlasování.
Návrh byl schválen většinou hlasů přítomných členů.

b) Ing. arch. Jiří Smolík

odborný asistent - Fakulta stavební ČVUT v Praze, Katedra architektury

Obor: Architektura a stavitelství

Téma habilitační práce a přednášky:

Soubor prací _ projekty a realizace
Architektonický detail jako fenomén minimalistické formy/
Overview of projects and realizations
Architectural detail as a phenomenon of minimalist form

Předsedkyně: **prof. Ing. arch. Zuzana Pešková, Ph.D.**, Fakulta stavební ČVUT
v Praze

členové: **prof. Ing. arch. Tomáš Šenberger**, Fakulta stavební ČVUT v Praze
doc. Ing. arch. Jiří Buček, katedra architektury, FA TUL, SIAL architekti a inženýři
Ing. arch. Marek Štěpán, Ústav navrhování, FA VUT v Brně, ATELIER ŠTĚPÁN
doc. Ing. arch. Michal Hexner, CSc.

Hlasování aklamací: ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 26 členů, z toho 26 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.
Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

c) Ing. Dana Koňáková, Ph.D.

odborný asistent - Fakulta stavební ČVUT v Praze, Katedra materiálového inženýrství a chemie

Obor: Teorie stavebních konstrukcí a materiálů

Téma habilitační práce a přednášky:

Kompozity na bázi hlinitanového cementu a jejich perspektiva/
Calcium Aluminate Cement-Based Composites and Their Future Perspective

předseda: **prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., FEng.**, Fakulta stavební ČVUT
v Praze

členové: **doc. Ing. Vlastimil Bílek, Ph.D.**, FAST VŠB - TUO
doc. Ing. Rostislav Šulc, Ph.D., Fakulta stavební ČVUT v Praze
doc. Ing. Karel Dvořák, Ph.D., FAST VUT v Brně
doc. Ing. Alena Struhárová, PhD., Stavebná fakulta STU v Bratislave

Hlasování aklamací: ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 26 členů, z toho 26 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.
Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

5. Návrhy na členy komisí SZZ

Návrh usnesení:

VR FSv ČVUT v Praze schvaluje podle § 53 zákona č. 111/1998 Sb. interní a externí členy zkušebních komisí pro státní závěrečné zkoušky na všech bakalářských a magisterských studijních programech uskutečňovaných na FSv ČVUT v Praze:

Interní členové

K124 – Katedra konstrukcí pozemních staveb

Ing. Milan Andrlík

Ing. Tomáš Vančura

UCEEB ČVUT v Praze

Externí členové

K124 – Katedra konstrukcí pozemních staveb

Ing. Tereza Hlavatá

BOZP-PO s.r.o. Jirny

Ing. Matěj Baičev

BOZP-PO s.r.o. Jirny

Ing. Hana Vyštajnová

BOZP-PO s.r.o. Jirny

Ing. Petra Trnková

BOZP-PO s.r.o. Jirny

Ing. Dominik Dvořák

BOZP-PO s.r.o. Jirny

Ing. Dominik Štraus

BOZP-PO s.r.o. Jirny

Ing. Jan Štecher

Generální ředitelství HZS ČR

plk. Ing. Ondřej Suchý, Ph.D., MBA

Technický ústav požární ochrany HZS ČR

plk. Ing. Jan Karl

Technický ústav požární ochrany HZS ČR

Ing. Jan Předota

KIP-EX Design s.r.o.

K141 – Katedra hydrauliky a hydrologie

Ing. Martin Lexa

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

K143 – Katedra hydromeliorací a krajinného inženýrství

Bc. Ing. Kateřina Hladká, Ph.D.

SUDOP Praha

K144 – Katedra vodního hospodářství obcí

Ing. Martin Valečka

MV projekt s.r.o., Praha

Ing. Jana Nekovářová, Ph.D.

OSVČ, Praha

Hlasování aklamací: ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 26 členů, z toho 26 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.

Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

6. Informace o obhájených DP

Pan proděkan informoval o obhájených disertacích za období září 2025.

Postery byly zveřejněny pro členy VR FSv na intranetu.

Physical and Materials Engineering

1. Ayodele Afolayan, Ph.D.

30. 9. 2025

Pozemní stavby

2. Ing. Daniela Šejnová Pitelková, Ph.D.

17. 9. 2025

Vodní hospodářství a vodní stavby

3. Ing. Petra Marešová, Ph.D.

30. 9. 2025

7. Žádosti o školitelství

V souladu se Standardem školitele daném Metodickým pokynem ČVUT_MP_2025_01_V01 žádá o možnost školit studenty doktorského studia:

Ing. Karel Pavelka, Ph.D.

K 11 155

DSP: Geodézie a kartografie

VR FSv navrhuje schválení možnosti být školitelem na maximální možnou dobu dle ČVUT_MP_2025_01_V01, tzn. na dobu 5 let.

Hlasování aklamací: ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 26 členů, z toho 26 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.

Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

10. Různé

a) Termíny následujících zasedání VR FSv:

4. 12. 2025

8. 1. 2026

prof. Ing. Jiří Máca, CSc.
děkan

Praha 6.11. 2025

Zapsala: Ing. Radmila Hamarová