

Z á p i s č. 10

z 10. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 5. října 2023 od 9 hodin ve velké zasedací místnosti děkanátu B 169

Přítomni a omluveni – dle prezenční listiny

P r o g r a m:

1. Schválení zápisu ze dne 1. 6. 2023
2. Informace o per rollam hlasování červen 2023_Koncept studijního programu Digitalizace ve stavebnictví
3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. David Zumr, Ph.D.
4. Návrhy na složení habilitačních komisí
5. Návrhy na členy komisí SSZ, SDZ a obhajoby DS
6. Informace o obhájených DP
7. Žádosti o školitelství
8. Kontrolní zpráva GaK_Bc., Mgr.
9. Návrh na jmenování emeritním profesorem_prof. Ing. Ivan Vaníček,DrSc.
10. Různé

Od 1. 7.2023 jsou jmenováni docenty doc. Ing. Kamila Cábová a doc. Ing. Jan Fořt, Ph.D. (obor TSKM).

1 Kontrola zápisu ze zasedání VR ze dne 1. 6. 2023 – bez připomínek

Hlasování aklamací: ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 31 členů, z toho 31 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.
Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

2. Informace o per rollam hlasování červen 2023 Koncept studijního programu Digitalizace ve stavebnictví

Návrh konceptu magisterského studijního programu Digitalizace ve stavebnictví byl pro členy Vědecké rady Fakulty stavební vyvěšen na intranetu.
Hlasování bylo ukončeno dne 7. 6. 2023 ve 14.00 hodin.
V uvedeném termínu hlasovalo 33 členů VR FSv.
Ze 36 členů VR k hlasování oprávněných hlasovalo 33 členů, z toho 32 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 1 hlas neplatný.
Návrh byl schválen většinou členů Vědecké rady Fakulty stavební.

3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. David Zumr, Ph.D.

odborný asistent Katedry hydromeliorací a krajinného inženýrství, Fakulta stavební ČVUT
v Praze,
obor Vodní hospodářství a vodní stavby

Průběh řízení

Řízení k návrhu na jmenování docentem **Ing. Davida Zumra, Ph.D.** pro obor *Vodní hospodářství a vodní stavby* bylo zahájeno dne 12. 12. 2022.

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

„Význam půdních vlastností pro dynamiku odtoku a retenci vody v krajině / Impacts of soil properties on water retention and runoff dynamics in the landscape“

Dne 2. 2. 2023 schválila vědecká rada FSv **habilitační komisi** ve složení:

předseda: **prof. Ing. Tomáš Vogel, CSc.**, Fakulta stavební ČVUT v Praze
členové: **doc. Ing. Jaromír Dušek, Ph.D.**, Fakulta stavební ČVUT v Praze
prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc., Povodí Vltavy, státní podnik
prof. Ing. Radka Kodešová, CSc., Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, ČZU Praha
prof. RNDr. David Mašín, M. Phil., Ph.D., Ústav hydrogeologie, inženýrské geologie a užití geofyziky PŘF UK

Oponenti habilitační práce:

prof. Ing. Radka Kodešová, CSc., Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů ČZU Praha

prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc., Povodí Vltavy, státní podnik

doc. Mgr. Lukáš Trakal, Ph.D., Fakulta životního prostředí ČZU Praha

Podle kvantifikovaných kritérií ČVUT pro jmenování docentem dosáhl uchazeč za posledních 5 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	37,3	
2. Uznání vědeckou komunitou	20	32	372	
3. Pedagogická činnost	25	40	62	
4. Granty, zahr. pobyty a tvůrčí činnost a služba komunitě	15	24	107	

V souladu s § 72 Zákona o vys. 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. Vogel** přednesl stanovisko habilitační komise.

Hodnocením přednášky a obhajoby habilitační práce byli pověřeni:

prof. Ing. Milena Císlarová, CSc.

RNDr. Petr Kubala

prof. Ing. Milan Jirásek, DrSc.

Skrutátoři:

doc. Ing. Pavel Švejda, CSc.

prof. Ing. Čeněk Jarský, DrSc.

Hlasování aklamací: ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 31 členů, z toho 31 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.

Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

Habilitant přednesl habilitační přednášku na téma

„Význam půdních vlastností pro dynamiku odtoku a retenci vody v krajině“ - s přihlédnutím k obsahu habilitační práce.

Následně oponenti přednesli závěry svých oponentských posudků, ke kterým se habilitant vyjádřil a zodpověděl jejich dotazy a připomínky. Oponentský posudek prof. Kodešové přednesl předseda komise.

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

doc. Ing. Pavel Švejda, CSc., RNDr. Petr Kubala, doc. Mgr. Lukáš Trakal, Ph.D., prof. RNDr. David Mašín, M. Phil., Ph.D.

V neveřejné části jednání prof. Ing. Milena Císlarová, CSc. přednesla hodnocení přednášky:

Habilitant vystoupil s přednáškou na téma "Vliv půdních vlastností na dynamiku odtoku a retenci vody v krajině". Jedná se o vysoce aktuální problematiku, jejíž význam s ohledem na probíhající klimatické změny neustále roste. Přednáška byla velmi přehledně uspořádaná a ústní projev habilitanta byl přesvědčivý a mimořádně kultivovaný. Uchazeč prokázal hluboké znalosti a orientaci v oboru a jeho činnost je přínosná i v mezinárodním měřítku. Přestože jde o kolektivní práci, je zřejmé, že se jedná o jednu z vůdčích osobností celého týmu. Výsledky dlouhodobého a systematického monitorování klíčových veličin a procesů v experimentálním povodí se ve formě otevřených dat staly součástí mezinárodních databází a jsou využitelné pro kalibraci a vývoj simulačních modelů, které lze použít pro predikci vlivu různých opatření a tím přispět k řešení problematiky retence vody v krajině. Svou vynikající přednáškou uchazeč jednoznačně prokázal, že splňuje veškeré požadavky pro udělení titulu docent.

Hlasování o návrhu na jmenování - výsledek tajného hlasování:

Ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 31 členů, z toho 31 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 hlasů neplatných.

Usnesení: Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování pana Ing. Davida Zumra, Ph.D. d o c e n t e m pro obor ***Vodní hospodářství a vodní stavby***.

Návrh bude předložen rektorovi ČVUT.

4. Návrhy na složení habilitačních komisí

a) **Ing. arch. Helena Hexnerová, Ph.D.**

odborný asistent - Fakulta stavební ČVUT v Praze, Katedra architektury

Obor: Architektura a stavitelství

Téma habilitační práce a přednášky:

MATEŘSKÉ ŠKOLY; vliv přístupů a vzdělávacích metod na vývoj mateřských škol / KINDERGARTENS; the influence of approaches and educational methods on the development of kindergartens

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

členové: **prof. akad. arch. Petr Keil**, KMS KEIL SVOBODA architects, s.r.o.

doc. Ing. arch. Juraj Dulenčín, Ph.D., Fakulta stavební, VUT Brno

Ing. arch. Regina Loukotová, rektorka ARCHIP

doc. Ing. arch. Jiří Buček, Fakultě umění a architektury TUL Liberec

Hlasování aklamací - ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 31 členů, z toho 31 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.

Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

b) **Ing. Martin Vonka, Ph.D.**

Vědecký pracovník - Fakulta stavební ČVUT v Praze, Katedra konstrukcí pozemních staveb

Obor: Architektura a stavitelství

Téma habilitační práce a přednášky:

Typologie stojících zděných továrních komínů. Funkce, konstrukce a architektura v kontextu historického vývoje/

Typology of the existing masonry factory chimneys. Function, construction and architecture in the context of historical evolution.

předseda: **prof. Ing. arch. Tomáš Šenberger**, Fakulta stavební ČVUT v Praze

členové: **prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc.**, Fakulta stavební ČVUT v Praze

doc. Ing. arch. Michal Hexner, CSc., autorizovaný architekt

Ing. arch. Eva Dvořáková, Národní památkový úřad, ústřední pracoviště

Mgr. Petr Freiwilg, Ph.D., Národní památkový úřad, odborné územní pracoviště Liberec

Hlasování aklamací - ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 31 členů, z toho 31 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.

Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

5. Návrhy na členy komisí SZZ, SDZ a obhajoby DS

a) Návrhy na členy komisí SZZ

Návrh usnesení:

VR FSv ČVUT v Praze schvaluje podle §53 Zákona č. 111/98 Sb. Interní a externí členy zkušebních komisí pro státní závěrečné zkoušky na všech bakalářských a magisterských studijních programech uskutečňovaných na FSv ČVUT v Praze:

Externí členové

Katedra 132 - Katedra mechaniky

Ing. Richard Vondráček, Ph.D.

Ing. Michal Mühlbauer, Ph.D.

FemCAD solutions a.s., Lounovice

OM Consulting s.r.o., Praha

Hlasování aklamací - ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 31 členů, z toho 31 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.
Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

b) Návrhy na členy komisí SDZ a obhajoby DS

Návrh usnesení:

VR FSv ČVUT v Praze schvaluje podle §53 Zákona č. 111/98 Sb. a Studijního a zkušebního řádu ČVUT navržené interní a externí členy zkušebních komisí pro státní doktorské zkoušky a obhajoby doktorského studia uskutečňované na FSv ČVUT v Praze:

návrh K 11 132

Externí členové

Ing. Richard Vondráček, Ph.D.

FemCAD solutions

Ing. Michal Mühlbauer, Ph.D.

OM Consulting s.r.o.

návrh K 11 134

Externí členové

Ing. Tomáš Jána, Ph.D.

Studio Acht, s.r.o.

Hlasování aklamací - ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 31 členů, z toho 31 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 květen – červenec 2023.
Postery jsou vystaveny před zasedací místností B 169.

Fyzikální a materiálové inženýrství

1. Ing. Filip Šmejkal, Ph.D. 22. 6. 2023

Konstrukce a dopravní stavby

2. Ing. Jan Žitný, Ph.D. 24. 5. 2023

3. Ing. Kateřina Horníková, Ph.D. 26. 6. 2023

Pozemní stavby

4. Ing. Jakub Spurný, Ph.D. 7. 6. 2023

5. Ing. arch. Nikola Štochl, Ph.D. 23. 6. 2023

6. Ing. Zdenko Malík, Ph.D. 23. 6. 2023

7. Ing. Jakub Veselka, Ph.D. 23. 6. 2023

Vodní hospodářství a vodní stavby

8. Ing. Veronika Skalová, Ph.D. 12. 6. 2023

9. Ing. Eva Bílková, Ph.D. 13. 7. 2023

7. Žádosti o školitelství

Navrhovaný školitel: **Ing. Martin Landa, Ph.D.**, K 11 155

SP: GK

pro doktoranda:

- a) Ing. Ondřej Pešek
- a) Ing. Linda Karlovská

Hlasování aklamací - ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 31 členů, z toho 31 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.
Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

8. Kontrolní zpráva GaK Bc., Mgr

Proděkanka prof. Pešková předložila ke schválení VR FSv kontrolní zprávu Bc. a Mgr. programu Geodézie a kartografie za sledované období 2019 – 2023. Prof. Cajthaml, který zprávu zpracoval, se zaměřil na nově akreditovaný program.

Hlasování aklamací - ze 36 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 31 členů, z toho 31 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.
Návrh byl schválen všemi hlasy přítomných členů.

9. Návrh na jmenování emeritním profesorem prof. Ing. Ivan Vaníček, DrSc.

Doc. Dr. Ing. Jan Pruška předložil návrh na jmenování prof. Ing. Ivana Vaníčka, Dr.Sc. emeritním profesorem pro obor Teorie stavebních konstrukcí a materiálů.

Většina profesní angažovanosti prof. Vaníčka je spojena s katedrou geotechniky FSv ČVUT, kde byl též ustanoven profesorem pro obor mechanika zemin a zakládání staveb. Posledních 40 let je přední osobností nejen na domácí úrovni, ale též na zahraniční, když je oceňováno jeho propojení výzkumné a praktické činnosti s pedagogickými aktivitami a s vizí pro budoucí směřování širšího oboru geotechniky a stavebnictví obecně.

Materiály podporující návrh byly vystaveny pro členy VR FSv na intranetu.

Bylo ve VR FSv projednáno se souhlasným stanoviskem.

10. Různé

- a) Ukončení habilitačního řízení na žádost uchazeče - Ing. arch. Jiří Gerö, Ph.D.

Dne 27.9.2023 písemně požádal Ing. arch. Jiří Gerö, Ph.D. o ukončení habilitačního řízení pro obor Architektura a stavitelství.

Řízení bylo zahájeno 20.12.2022, VR FSv schválila habilitační komisi na svém zasedání 2.2.2023. Předsedou komise byl jmenován prof. Ing. arch. Zdeněk Jiran.

Uchazeč obdržel již všechny 3 posudky, jeden z nich byl záporný.

VR FSv vzala na vědomí.

- b) Prof. Pavelka informoval členy VR FSv o zařazení Civil Engineering mezi impaktované časopisy – časopis získal impakt faktor 0,3.

c) Doc. Švejda informoval o 28. ročníku soutěže o Cenu Inovace roku 2023 (kritéria – technická úroveň, původnost řešení, postavení na trhu, vliv na životní prostředí, uzávěrka přihlášek 31.10.2023). Více informací na http://www.aipcr.cz/o_cene_inovace.asp

d) Termíny následujících zasedání VR FSv:

2. 11. 2023 – zasedání zrušeno!!!

7. 12. 2023

prof. Ing. Jiří Máca, CSc.
děkan

Praha 5. 10. 2023

Zapsala: Ing. Radmila Hamarová