

Z á p i s č. 19

z 19. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 6. května 2021 od 9 hodin
distanční formou

Přítomni a omluveni – dle prezenční listiny

Jednání probíhalo distanční formou v prostředí ZOOM.

P r o g r a m :

1. Informace o per rollam hlasování
2. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. Ing. Jiří Němeček, Ph.D., DSc.
3. Různé

1. Informace o per rollam hlasování VR FSv

Pan děkan seznámil členy VR s výsledky hlasování per rollam - květen 2021. Zápis je vystaven na intranetu FSv:

Z á p i s z hlasování Vědecké rady Fakulty stavební per rollam – květen 2021

Veškeré návrhy byly pro členy Vědecké rady Fakulty stavební vyvěšeny na intranetu.

Hlasování bylo ukončeno dne 3. 5. 2021.

V uvedeném termínu hlasovalo 30 členů VR FSv.

Návrh ke schválení - viz zveřejněné materiály	ANO	NE	ZDRŽUJI SE HLASOVÁNÍ
Zápis z 18. zasedání VR FSv ze dne 8. 4. 2021	29	1	0

Návrh ke schválení - viz zveřejněné materiály Návrh – emeritní profesor	ANO	NE	ZDRŽUJI SE HLASOVÁNÍ
prof. Ing. Jiří Barták, DrSc.	30	0	0

Návrh ke schválení - viz zveřejněné materiály	ANO	NE	ZDRŽUJI SE HLASOVÁNÍ
Návrhy na členy komisí pro SZZ	30	0	0

Návrh ke schválení - viz zveřejněné materiály Návrh na školitelství	ANO	NE	ZDRŽUJI SE HLASOVÁNÍ
Ing. Alexander Kravcov, Ph.D.	26	3	1

Veškeré předložené materiály byly schváleny.

Shrnutí:

1. Návrh Zápisu č. 18 ze dne 8 4. 2021

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 30 členů, 29 hlasů kladných, 1 hlas záporný, 0 se zdrželo hlasování.

Návrh byl schválen většinou hlasů.

2. Návrh na jmenování emeritním profesorem – prof. Ing. Jiří Barták, DrSc.

Pan děkan předložil členům Vědecké rady Fakulty stavební návrh na jmenování **prof. Ing. Jiřího Bartáka, DrSc. emeritním profesorem v oboru Teorie stavebních konstrukcí a materiálů.**

Prof. Ing. Jiří Barták, DrSc. je od roku 1961 kmenovým pracovníkem ČVUT v Praze, Fakulty stavební, Katedry geotechniky.

Návrh na jmenování byl podán vedoucím katedry geotechniky doc. Dr. Ing. Janem Pruškou.

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 30 členů, 30 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.

Návrh byl schválen všemi hlasy.

3. Návrhy na členy komisí SZZ

Schválení členů zkušebních komisí pro státní závěrečné zkoušky

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:

Interní členové

Katedra 155 – Katedra geomatiky

Ing. Martin Tauchman

Ing. Michal Med, Ph.D.

Katedra 125 – Katedra technických zařízení budov

Ing. arch. Vojtěch Mazanec, Ph.D.

Externí členové

Katedra 155 – Katedra geomatiky

Ing. Jan Staněk

ředitel SPŠ zeměměřičské, Praha

Ing. Vojtěch Hron

ZÚ

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 30 členů, 30 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdržel hlasování

Návrh byl schválen všemi hlasy.

4. Návrhy na školitelství – Ing. Alexander Kravcov, Ph.D.

Proděkan pro vědeckovýzkumnou činnost prof. Dr. Ing. Bořek Patzák předložil ke schválení návrh vedoucího katedry na udělení výjimky pro školitele doktoranda, který nespĺňuje požadovaný titul, ale je významným odborníkem ve svém oboru a předpokládá se, že podá žádost o habilitační řízení:

K 11 122 (obor PS):

Navrhovaný školitel: **Ing. Alexander Kravcov, Ph.D.**, doktorand: Bc. Tomáš Pils

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 30 členů, 26 hlasů kladných, 3 hlasy záporné, 1 se zdržel hlasování

Návrh byl schválen většinou hlasů.

2. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. Ing. Jiří Němeček Ph.D., DSc.

doc. Ing. Jiří Němeček, Ph.D., DSc.

docent katedry mechaniky na Fakultě stavební, ČVUT v Praze

obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*

Průběh řízení:

Řízení k návrhu na jmenování profesorem pana doc. Ing. Jiřího Němečka, Ph.D., DSc. bylo zahájeno dne 13. 3. 2020.

Hodnoticí komise byla schválena vědeckou radou dne 15. 5. 2020 ve složení:

předseda: **prof. Ing. Milan Jirásek, DrSc.**, Fakulta stavební ČVUT v Praze

členové: **prof. Dr. Ing. Petr Haušild** – katedra materiálů, FJFI ČVUT
prof. RNDr. Pavla Rovnaníková, CSc. – Fakulta stavební, VUT Brno
prof. Ing. Pavel Lejček, DrSc. – Fyzikální ústav AV ČR, Praha
doc. Ing. David Lehký, Ph.D. – Fakulta stavební, VUT Brno

Kvantifikovaná kritéria ČVUT v Praze pro řízení ke jmenování profesorem za posledních 10 let splňuje uchazeč ve všech skupinách takto:

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		141,6
2. Uznání vědeckou komunitou	40	64		2031
3. Pedagogická činnost	50	80		134,8
4. Granty, zahr. pobyty a tvůrčí činnost	30	48		107
5. Služba komunitě	20	32		28

Předseda hodnoticí komise prof. Ing. Milan Jirásek, DrSc. přednesl stanovisko hodnoticí komise, které je doporučující k dalšímu řízení před VR FSv.

Hodnocením přednášky byli pověřeni:

prof. Ing. Robert Černý, DrSc.

prof. Ing. Jan Vítek, CSc.

Skrutátoři:

prof. Dr. Ing. Bořek Patzák

prof. Dr. Ing. Karel Pavelka

Uvedení skrutátoři byli odslouhlaseni per rollam VR FSv pro období únor – červen 2021.

Uchazeč přednesl přednášku na téma: „**Nanomechanická analýza a nanomodifikace stavebních materiálů**“

V diskusi k přednášce vznesli dotazy a příspěvky: prof. Ing. Milena Císlerová, CSc., prof. Ing. Čeněk Jarský, DrSc., prof. RNDr. Pavla Rovnaníková, CSc., doc. Ing. Stanislav Pospíšil, Ph.D., prof. Dr. Ing. Bořek Patzák.

V neveřejné části jednání prof. Ing. Robert Černý, DrSc. přednesl **hodnocení přednášky**:

„Doc. Němeček se ve své profesorské přednášce na téma **Nanomechanická analýza a nanomodifikace stavebních materiálů** zabýval tématem velmi aktuálním v současné stavební vědě. Zaměřil se na cementové kompozitní materiály. Přednáška byla dobře organizovaná a velmi srozumitelná. Uchazeč prokázal značný rozhled v daném oboru, na jehož základě potom dokázal naznačit i aktuální problémy a tendence dalšího rozvoje. Jeho vlastní přínosy spočívají zejména v oblasti charakterizace materiálů na bázi cementu a alkalicky aktivovaných aluminosilikátů a nanomodifikací cementových kompozitů. Dosáhl unikátních výsledků v oblasti výzkumu mechanických vlastností jednotlivých fází kompozitů ve světovém měřítku. Výsledky jeho výzkumných prací je možné dobře využít v praxi např. při úpravách vlastností stavebních materiálů ve fázi tuhnutí a tvrdnutí nebo při opravách železobetonových konstrukcí pomocí aplikace nanočástic do kompozitu pomocí elektrického pole. Doc. Němeček ve své přednášce přesvědčivě prokázal, že je vyhraněnou vědeckou a pedagogickou osobností v oblasti teorie stavebních konstrukcí a materiálů.“

Znění hodnocení přednášky bylo odsouhlaseno.

Hlasování o návrhu na jmenování:

Výsledek tajného hlasování:

Ze 34 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 27 členů, z toho 27 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 hlasů neplatných.

Usnesení:

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

Návrh bude předložen k dalšímu řízení na ČVUT.

3. Různé

a) Pan děkan informoval členy VR o průběhu přípravy dokumentu jako reakci na Hodnocení MEP. Vedení na tomto dokumentu intenzivně pracuje, bude pak mít VR k dispozici.

b) Termíny zasedání VR FSv pro I. pololetí 2021:

3. 6. 2021

Termíny pro II. pololetí 2021:

7. 10. 2021

11. 11. 2021

9. 12. 2021

prof. Ing. Jiří Máca, CSc.
děkan

Praha 6. 5. 2021

Zapsala: Ing. Radmila Hamarová