

Zápis č. 10

z 10. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 16. května 2019 od 9 hodin ve velké zasedací místnosti děkanátu B 169

Přítomni a omluveni – dle prezenční listiny

Program:

1. Kontrola zápisu ze zasedání VR ze dne 4. 4. 2019
2. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. Ing. arch. Michal Šourek
3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Jiří Karásek, Ph.D.
4. Návrh žádosti o akreditaci Stavební management a inženýring – habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem
5. Informace o udělených titulech Ph.D.
6. Návrhy na členy komisí pro SZZ, SDZ a obhajoby DS
7. Návrhy na školitelství
8. Různé

1. Kontrola zápisu ze zasedání VR ze dne 4. 4. 2019 – bez připomínek

2. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. Ing. arch. Michal Šourek

docent na katedře architektury
obor *Architektura a stavitelství*

Průběh řízení:

Řízení k návrhu na jmenování profesorem pana **doc. Ing. arch. Michala Šourka** pro obor *Architektura a stavitelství* bylo zahájeno dne 31. 1. 2019.

Hodnoticí komise byla schválena vědeckou radou dne 4. 4. 2019 ve složení:

předseda: **prof. Ing. arch. Petr Urlich, CSc.**, Fakulta stavební ČVUT v Praze
členové: **prof. Ing. arch. Zdeněk Jiran**, Fakulta stavební ČVUT v Praze
prof. akad. arch. Petr Keil, KMS Architects
prof. Ing. arch. Alois Nový, CSc., Ústav architektury, FAST VUT Brno
doc. Ing. arch. Michal Hexner, CSc., autorizovaný architekt

Kvantifikovaná kritéria ČVUT v Praze pro řízení ke jmenování profesorem za posledních 20 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 | | 214,4 |
| 2. Uznání vědeckou komunitou | 40 | 64 | | 141,8 |
| 3. Pedagogická činnost | 50 | 80 | | 439 |
| 4. Granty, zahr. pobyty a tvůrčí činnost | 30 | 48 | | 109,3 |
| 5. Služba komunitě | 20 | 32 | | 52 |

Předseda hodnotící komise prof. Ing. arch. Petr Urlich, CSc. přednesl stanovisko hodnotící komise, které je doporučující k dalšímu řízení před VR FSv.

Hodnocením přednášky byli pověřeni:

prof. Ing. arch. Tomáš Šenberger
Ing. arch. Vlasta Poláčková
prof. Ing. Petr Hájek, CSc.

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 25 členů, 22 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 3 se zdrželi hlasování
Návrh byl schválen většinou hlasů.

Skrutátoři:

prof. Ing. Karel Kabele, CSc.
prof. Dr. Ing. Božek Patzák

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 25 členů, 23 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 2 se zdrželi hlasování
Návrh byl schválen většinou hlasů.

Uchazeč přednesl přednášku na téma: „Architektura v moderní době: hledání veřejného prostoru“

V diskusi k přednášce vznesli dotazy a příspěvky. prof. Ing. Čeněk Jarský, DrSc., Ing. Pavel Křeček, prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., doc. Ing. Pavel Švejda, CSc., prof. Ing. Jiří Máca, CSc., prof. Ing. Milena Císlerová, CSc., prof. Ing. František Wald, CSc., prof. Ing. Jan Vítek, CSc., Ing. Petr Valdman, doc. Ing. Aleš Tomek, CSc.

V neveřejné části jednání prof. Ing. arch. Tomáš Šenberger přednesl hodnocení přednášky, které bylo VR mírně doplněno. Konečné znění:

„Uchazeč přednesl přednášku „Architektura v moderní době: hledání veřejného prostoru“. Přednáška se zaměřila na veřejný prostor jako neoddělitelnou součást architektonické tvorby. V první části přednášky představil názor na veřejný prostor ve společenských souvislostech. Veřejný prostor definuje především jako prostor pro sdílení společenských aktivit. Ve druhé části přednášky prezentoval výsledky vlastní architektonické praxe na příkladech tvorby veřejných prostorů. Prezentoval rovněž práci studentů, které vede na Stavební fakultě. Přednáška byla přehledně uspořádaná, srozumitelná, doplněná řadou příkladů. Uchazeč v diskusi kompetentně odpověděl na položené dotazy. Téma je vysoce aktuální s velkým potenciálem pro výuku. Uchazeč prokázal, že je vysoce vyhraněnou odbornou osobností.“

Hlasování aklamací o znění hodnocení: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 26 členů, 26 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 26 členů, z toho 21 hlasů bylo kladných, 4 hlasy záporné, 1 hlas neplatný.

Usnesení:

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

Návrh bude předložen k dalšímu řízení na ČVUT.

3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Jiří Karásek, Ph.D.

odborný asistent katedry ekonomiky a řízení ve stavebnictví
Fakulta stavební ČVUT v Praze

Obor: *Management a ekonomika ve stavebnictví*

Průběh řízení

Řízení k návrhu na jmenování docentem **Ing. Jiřího Karáska, Ph.D.** pro obor *Management a ekonomika ve stavebnictví* bylo zahájeno dne 21. 3. 2019.

K habilitaci předložil uchazeč **habilitační práci** na téma: „Economic Evaluation of Energy Efficiency Policies in Buildings“

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

předseda: **prof. Ing. Alois Materna, CSc., MBA**, Fakulta stavební VSB TU Ostrava
členové: **prof. RNDr. Bedřich Moldan, CSc., dr.h.c.**, Centrum pro otázky životního prostředí,
Univerzita Karlova
doc. Ing. et Ing. František Kuda, CSc., Fakulta stavební VSB TU Ostrava
doc. Ing. Aleš Tomek, CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze
Ing. Jiří Beranovský, Ph.D. MBA, EkoWATT z. s., Fakulta elektrotechnická ČVUT
v Praze

Oponenti habilitační práce:

doc. Ing. et Ing. František Kuda, CSc., prorektor VŠB
prof. Ing. Zdeněk Molnár, CSc., FSv ČVUT v Praze
RNDr. Jiří Bendl, CSc., Ministerstvo životního prostředí

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 | 49,9 | |
| 2. Uznání vědeckou komunitou | 20 | 32 | 30 | |
| 3. Pedagogická činnost | 25 | 40 | 66 | |
| 4. Granty, zahr. pobyty a tvůrčí činnost | 15 | 24 | 211 | |
| 5. Služba komunitě | 10 | 16 | 20,2 | |

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. Ing. Alois Materna, CSc., MBA přečetl stanovisko habilitační komise.

Hodnocením přednášky a obhajoby habilitační práce byli pověřeni:

prof. Ing. Čeněk Jarský, DrSc.
doc. Ing. Pavel Švejda, CSc.
prof. Ing. Jiří Šejnoha, DrSc.

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 26 členů, 24 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 2 se zdrželi hlasování.
Návrh byl schválen většinou hlasů.

Skrutátoři zůstávají z předchozího hlasování:

prof. Ing. Karel Kabele, CSc.
prof. Dr. Ing. Bořek Patzák

Habilitant přednesl habilitační přednášku na téma – „**Economic Evaluation of Energy Efficiency Policies in Buildings**“.

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

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

prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., prof. Ing. Karel Kabele, CSc., Ing. Petr Valdman, Ing. Pavel Křeček, prof. Ing. Petr Hájek, CSc.

V neveřejné části jednání prof. Ing. Čeněk Jarský, DrSc. přednesl **hodnocení přednášky:**

„Habilitační přednáška Ing. Jiřího Karáska, PhD se týkala problematiky ekonomického zhodnocení koncepcí energetické efektivity v budovách. Za současné situace v českém i světovém hospodářství je téma řízení a minimalizace spotřeby energie v budovách velmi aktuální. Přednáška byla na vysoké odborné i pedagogické úrovni. Byla přehledně uspořádána a podána srozumitelným způsobem. Z přednášky i z odborné činnosti habilitanta je zřejmá výborná orientace a rozhled v oboru.

Z přednášky je zřejmý vlastní přínos uchazeče, neboť v ní představil vlastní metodu hodnocení energetické efektivity budov a metodu hodnocení nákladů životního cyklu staveb. Navržené teoretické metody byly doplněny i dvěma případovými studii. Dosažené poznatky jsou přínosem oboru nejen v teoretické, ale i praktické oblasti. Výsledky jsou publikovány v renomovaných časopisech a v projektech H2020 a TAČR Theta. Uchazeč naznačil nejen aktuální problémy, ale i tendence dalšího možného zkoumání a rozvoje zmíněné oblasti. Z jeho odborné i pedagogické práce plyne, že je vyhraněnou odbornou i pedagogickou osobností ve svém oboru.“

Hlasování aklamací o znění hodnocení: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 26 členů, 26 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 26 členů, z toho 26 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. Jiřího Karáska, Ph.D. docentem pro obor *Management a ekonomika ve stavebnictví*.

Návrh bude předložen rektorovi ČVUT.

4. Návrh žádosti o akreditaci Stavební management a inženýring – habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem

Doc. Schneiderová Heralová podala informaci o záměru akreditace habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem pro obor řízení Stavební management a inženýring.

Stávajícímu oboru Management a ekonomika ve stavebnictví končí akreditace ke dni 31.8.2019. Byla zpracována žádost o akreditaci pro obor nazvaný shodně s již akreditovaným doktorským programem Stavební management a inženýring. Jedná se o obor, který je obsahově zaměřen na dvě základní oblasti vzdělávání vymezené v nařízení vlády č. 275/2016 Sb. Jedná se o oblasti vzdělávání STAVEBNICTVÍ (70%) a EKONOMICKÉ OBORY (30%). Jedná se o interdisciplinární manažersko-technický obor, kde dochází k propojení znalostí z oblasti stavebnictví, navrhování staveb, přípravy realizace staveb, ekonomiky staveb, managementu staveb, časového plánování, nákladů životního cyklu (LCC), výstavbových projektů, investování, oceňování nemovitostí, statistiky, analýzy datových souborů, informačního modelování (BIM) a dalších disciplín. Většina údajů je uváděna ve shodě s žádostí o akreditaci doktorského studijního programu, v souladu se standardy jsou uvedeni 2 členové vědecké rady ČVUT prof. Wald a prof. Hájek (významní odborníci v oboru Stavebnictví) a 2 členové vědecké rady FSv ČVUT doc. Švejda a doc. Schneiderová Heralová (významní odborníci v oboru Management a ekonomika stavebnictví).

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 26 členů, 25 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 1 se zdržel hlasování

Návrh byl schválen většinou hlasů.

5. Informace o udělených titulech Ph.D.

Proděkan pro vědu a výzkum prof. Dr. Ing. Bořek Patzák krátce informoval o obhájených disertacích za období březen – duben 2019.

Postery jednotlivých DP jsou vystaveny před zasedací místností B 169.

Architektura a stavitelství

- | | |
|---|-------------|
| 1. Ing. Jan Vecko, Ph.D. | 24. 4. 2019 |
| 2. Ing. arch. Aleš Vaněk, M.Eng., Ph.D. | 24. 4. 2019 |

Konstrukce a dopravní stavby

- | | |
|-------------------------------|-------------|
| 3. Ing. Ondřej Svoboda, Ph.D. | 11. 4. 2019 |
| 4. Ing. Filip Řehoř, Ph.D. | 11. 4. 2019 |

Pozemní stavby

5. Ing. arch. Petr Hejmánek, Ph.D. 28. 3. 2019
6. Ing. Lucie Dobiášová, Ph.D. 23. 4. 2019

Vodní hospodářství a vodní stavby

7. Ing. Jakub Jankovec, Ph.D. 29. 4. 2019

6. Návrhy na členy komisí pro SZZ, SDZ a obhajoby DS

- a) Proděkan prof. Dr. Ing. Bořek Patzák předložil ke schválení návrhy vedoucích kateder na udělení výjimky pro členy komisí pro státní doktorské zkoušky a obhajoby disertačních prací, kteří nesplňují titul docent nebo profesor, ale jsou význačnými odborníky:

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:

K 11 126

Externí členové

Ing. Miroslav Honzík, Ph.D. Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR, Praha
Mgr. Jaroslav Pavlica, Ph.D. Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR, Praha
Ing. Jan Pícha, Ph.D. MBA CEFC Europe, Praha

K 11 135

Interní členka

Ing. Linda Černá Vydrová, Ph.D.

K 11 155

Externí členové

Mgr. Jiří Čtyroký, Ph.D. Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy, Praha
Ing. Václav Šafář, Ph.D. VÚGTK, Zdiby

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 26 členů, 26 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování
Návrh byl schválen všemi hlasy.

- b) Proděkanka prof. Ing. arch. Ing. Zuzana Pešková, Ph.D. předložila ke schválení návrhy na členy 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. Zdeněk Poloprutský

Externí členové

Katedra 155 – Katedra geomatiky

Ing. Karel Jedlička, Ph.D. – ZČU v Plzni
Ing. Karel Janečka, Ph.D. – ZČU v Plzni
Ing. Arnošt Müller, Ph.D. – Státní pozemkový úřad, Praha
Ing. Jakub Havlíček, Ph.D. – ČÚZK, Praha
Ing. Václav Šafář, Ph.D. – VÚGTK, Zdiby
Mgr. Jan Ptáček – Kartografie Praha, a.s.
Ing. Pavel Seemann, Ph.D. - Kartografie Praha, a.s.
RNDr. Jakub Lysák, Ph.D. – PřF UK, Praha
Ing. Jan Řezníček, Ph.D. – Honeywell, Praha

Katedra 133 – Katedra betonových a zděných konstrukcí

Ing. Jan Volek – PRAGOPROJEKT, a.s.

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 26 členů, 26 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování
Návrh byl schválen všemi hlasy.

7. Návrhy na schválení školitelství

Proděkan pro vědeckovýzkumnou činnost prof. Dr. Ing. Bořek Patzák předložil ke schválení návrhy vedoucích kateder na udělení výjimky pro školitele doktorandů, kteří nesplňují požadovaný titul, ale jsou významnými odborníky ve svém oboru a předpokládá se, že podají žádost o habilitační řízení:

K 11 134 (obor PS):

Navrhovaný školitel: **Ing. Kamila Cábová, Ph.D.**, doktorandka: Ing. Kristýna Vopatová

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 26 členů, 26 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování
Návrh byl schválen všemi hlasy.

K 11 134 (obor PS):

Navrhovaný školitel: **Ing. Marta Kuřiková, Ph.D.**, doktorand: Ing. Michal Pospíšil

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 26 členů, 19 hlasů kladných, 2 hlasy záporné, 5 se zdrželo hlasování.
Návrh byl schválen většinou hlasů.

8. Různé

Pan děkan členy VR informoval, že návrhy akreditací Ochrana a obnova památek a Architecture and Landscape Heritage VR ČVUT nebyly předloženy k hlasování. Bylo rozhodnuto, že pan rektor tyto návrhy předloží k posouzení Radě pro vnitřní hodnocení a pak bude předloženo spolu s tímto stanoviskem hlasováno. Pokud dojde k úpravám v návrzích, pan děkan požádal členy VR FSv o spolupráci v korespondenčním hlasování.

Pan děkan upozornil na zrušení následujícího zasedání VR FSv dne 13. června.

Termíny zasedání VR FSv ve druhém pololetí 2019:

10. 10. 2019

7. 11. 2019

5. 12. 2019

Příští zasedání Vědecké rady FSv:

10. října 2019 v 9.00 hod.

prof. Ing. Jiří Máca, CSc.
děkan

Praha 16. 5. 2019

Zapsala: Ing. Radmila Hamarová