

## Zápis č. 7

ze 7. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 10. ledna 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 6. 12. 2018
2. Řízení k návrhu na jmenování profesorkou – doc. Ing. Lena Halounová, CSc.
3. Řízení k návrhu na jmenování docentkou – Ing. Klára Kroftová, Ph.D.
4. Návrh hodnotící komise – doc. Ing. arch. Jiří Kupka, Ph.D.
5. Návrhy na členy komisí pro SZZ
6. Návrh na schválení školitelství
7. Informace o udělených titulech Ph.D.
8. Různé

### 1. Kontrola zápisu ze zasedání VR ze dne 6. 12. 2018 – bez připomínek

### 2. Řízení k návrhu na jmenování profesorkou – doc. Ing. Lena Halounová, CSc.

docentka na katedře geomatiky Fakulty stavební ČVUT v Praze  
Obor: *Geodézie a kartografie*

#### Průběh řízení:

Řízení k návrhu na jmenování profesorkou paní **doc. Ing. Leny Halounové, CSc.** pro obor *Geodézie a kartografie* bylo zahájeno dne 18. 10. 2018.

**Hodnotící komise** byla schválena vědeckou radou dne 6. 12. 2018 ve složení:

předseda: **prof. Ing. Aleš Čepek, CSc.**, Fakulta stavební ČVUT v Praze, katedra geomatiky  
členové: **prof. RNDr. Milan Konečný, CSc.**, Masarykova univerzita v Brně, Přírodovědecká fakulta, Geografický ústav  
**prof. RNDr. Vít Voženílek, CSc.**, Univerzita Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta, katedra geoinformatiky  
**prof. Ing. Václav Talhofer, CSc.**, UNOB v Brně, Fakulta vojenských technologií, katedra vojenské geografie a meteorologie  
**prof. Dr. Orhan Altan**, Turecko, Istanbul Technical University, Department of Geomatics Engineering, president ISPRS v letech 2008- 2012

Kvantifikovaná kritéria ČVUT v Praze pro řízení ke jmenování profesorem za posledních 20 let splňuje uchazečka ve všech skupinách takto:

1	Prestížní publikace a realizace	116,5 > 96
2	Uznání vědeckou komunitou	372 > 64
3	Pedagogická činnost	588,5 > 80
4	Granty, zahr. pobyty a tvůrčí činnost	223 > 48
5	Služba komunitě	78,5 > 32

Předseda hodnotící komise prof. Ing. Aleš Čepek, CSc. přednesl stanovisko hodnotící komise, které je doporučující k dalšímu řízení před VR FSv.

**Hodnocením přednášky byli pověřeni:**

prof. Ing. Martin Štroner, Ph.D.

Ing. Karel Večeře

doc. RNDr. Jozef Bobok, CSc.

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 27 členů, 24 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 3 se zdrželi hlasování  
Návrh byl schválen většinou hlasů.

**Skrutátoři:**

prof. Ing. Petr Hájek, CSc.

prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc.

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 27 členů, 25 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 2 se zdrželi hlasování  
Návrh byl schválen většinou hlasů.

Uchazečka přednesla přednášku na téma: **„Dálkový průzkum Země a GIS pro sledování časových změn na Zemi“**

**V diskusi k přednášce vznesli dotazy a příspěvky** doc. Ing. Stanislav Pospíšil, Ph.D., prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., doc. Ing. Pavel Švejda, CSc., Ing. arch. Vlasta Poláčková, prof. Ing. Jiří Máca, CSc., prof. Ing. Václav Talhofer, CSc.

**V neveřejné části** jednání prof. Ing. Martin Štroner, Ph.D. přednesl hodnocení přednášky:

„Uchazečka přednesla přednášku na téma Dálkový průzkum Země a GIS pro sledování časových změn na Zemi.

Téma je rozhodně velmi aktuální s ohledem na potřebu ochrany životního prostředí a podporu dlouhodobě udržitelného života na Zemi.

Uchazečka ve své přednášce srozumitelnou formou seznámila vědeckou radu s podklady, metodami a principy pasivního a aktivního dálkového průzkumu Země na příkladech ze Severočeské hnědouhelné pánve.

Prokázala orientaci a rozhled v oblasti dálkového průzkumu země spadající do oboru Geodézie a kartografie.

Uplatnitelnost v praxi je nezpochybnitelná, výsledky vyhodnocení dat dálkového průzkumu Země jsou stále častěji využívány například pro potřeby ochrany životního prostředí.

Svémi dlouhodobými pracovními a pedagogickými výsledky a aktivitami na mezinárodním poli uchazečka prokázala, že je vyhraněnou osobností schopnou dále rozvíjet obor Geodézie a kartografie.“

Hlasování aklamací o znění hodnocení: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 27 členů, 27 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.

Vědecká rada odsouhlasila znění hodnocení přednášky všemi hlasy.

**Výsledek tajného hlasování:**

Z 34 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 27 členů, z toho 26 hlasů bylo kladných, 1 hlas záporný, 0 hlasů neplatných.

**Usnesení:**

**Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování paní doc. Ing. Leny Halounové, CSc. profesorkou pro obor *Geodézie a kartografie*.**

Návrh bude předložen k dalšímu řízení na ČVUT.

**3. Řízení k návrhu na jmenování docentkou – Ing. Klára Kroftová, Ph.D.**

**odborná asistentka katedry architektury  
obor *Architektura a stavitelství***

**Průběh řízení**

Řízení k návrhu na jmenování docentkou **Ing. Kláry Kroftové, Ph.D.** pro obor *Architektura a stavitelství* bylo zahájeno dne 20. 2. 2018.

K habilitaci předložila uchazečka **habilitační práci** na téma: „Neinvazivní metody stabilizace a zpevnování historických omítek“

Dne 12. 4. 2018 schválila vědecká rada FSv **habilitační komisi** ve složení:

Předseda: **prof. Ing. arch. Miloš Kopřiva**, Fakulta stavební ČVUT v Praze

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

**prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc.**, VUT Brno, Fakulta architektury

**doc. Ing. Petr Kotlík, CSc.**, VŠCHT Praha, Ústav chemické technologie restaurování památek

**prof. Ing. arch. Jiří Škabrada, CSc.**, Univerzita Pardubice, Fakulta filozofická

**Oponenti** habilitační práce:

prof. Ing. Miloš Drdáký, DrSc., Ústav teoretické a aplikované mechaniky AV ČR, v. v. i.

doc. Ing. Petr Kotlík, CSc., Ústav chemické technologie restaurování památek, VŠCHT Praha

Ing. Karol Bayer, Fakulta restaurování Univerzity Pardubice

Podle kvantifikovaných kritérií ČVUT pro jmenování docentem dosáhla uchazečka za posledních 5 let bodového hodnocení:

1	Prestížní publikace a realizace	39,65 > 30
2	Uznání vědeckou komunitou	4,5 < 20
3	Pedagogická činnost	62,8 > 25
4	Granty, zahr. pobyty a tvůrčí činnost	15,2 > 15
5	Služba komunitě	12 > 10

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. Ing. arch. Miloš Kopřiva přečetl stanovisko habilitační komise.

**Hodnocením přednášky a obhajoby habilitační práce byli pověřeni:**

Ing. arch. Vlasta Poláčková

prof. Ing. arch. Tomáš Šenberger

prof. Ing. Robert Černý, DrSc.

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 27 členů, 24 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 3 se zdrželi hlasování.

Návrh byl schválen většinou hlasů.

**Skrutátoři:**

Ponechání z předchozího jednání:

prof. Ing. Petr Hájek, CSc.

prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc.

Habilitantka přednesla habilitační přednášku na téma „**Problematika obnovy historických staveb v kontextu moderních technologií**“.

V další části řízení habilitantka seznámila přítomné s obsahem své habilitační práce na téma „**Neinvazivní metody stabilizace a zpevnování historických omítek**“.

Následně oponenti přednesli závěry svých oponentských posudků, ke kterým se habilitantka vyjádřila a zodpověděla jejich dotazy a připomínky. Oponentský posudek Ing. Karola Bayera přednesl předseda komise prof. Kopřiva.

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

doc. Ing. Jiří Kolísko, CSc., prof. Ing. Čeněk Jarský, DrSc., prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc., prof. Ing. Jiří Šejnoha, DrSc., prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., prof. Ing. Jiří Máca, CSc.

Členové VR diskutovali o hodnocení kvantifikovaných kritérií a následném konečném hodnocení komise.

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

„Uchazečka se zabývá problematikou obnovy historických staveb v kontextu moderních technologií. Téma je vysoce aktuální z hlediska kulturně-historického, technologického a ekonomického. Přednáška byla logicky uspořádaná, přehledná a doplněná řadou instruktivních obrázků. Uchazečka prokázala mimořádnou orientaci a rozhled v oboru obnovy omítek a povrchových úprav historických staveb. Vlastní přínosy uchazečky spočívají zejména v oblasti stabilizace a zpevňování historických omítek na základě moderních technologií. Výsledky výzkumů jsou dobře využitelné ve stavební praxi i pro další výzkumy v dané oblasti. Uchazečka ukázala, že je vyhraněnou osobností v oboru obnovy architektonického dědictví.“

Hlasování aklamací o znění hodnocení: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 27 členů, 27 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování.

Vědecká rada odsouhlasila znění hodnocení přednášky všemi hlasy.

**Hlasování:**

**Výsledek tajného hlasování:**

Ze 34 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 27 členů, z toho 22 hlasů bylo kladných, 2 hlasy záporné, 3 hlasy neplatné.

**Usnesení: Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování paní Ing. Kláry Kroftové, Ph.D. docentkou pro obor *Architektura a stavitelství*.**

Návrh bude předložen rektorovi ČVUT.

#### **4. Návrh hodnotící komise – doc. Ing. arch. ThLic. Jiří Kupka, Ph.D.**

doc. Ing. arch. ThLic. Jiří Kupka, Ph.D.

vedoucí katedry urbanismu a územního plánování, FSv ČVUT v Praze

**Obor: *Architektura a stavitelství***

**Téma přednášky: „Historické struktury jako hodnota krajiny“**

**Návrh složení jmenovací komise:**

Předseda: **prof. Akad. arch. Mikuláš Hulec**, Fakulta stavební ČVUT v Praze

Členové: **prof. Ing. arch. Bohumil Kováč, PhD.**, vedoucí Ústavu urbanismu a územního plánování FA STU Bratislava

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

**doc. Ing. arch. Jan Vaněk, CSc.**, vedoucí Katedry zahradní a krajinné architektury, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů ČZU v Praze

**prof. Ing. arch. Alois Nový, CSc.**, Ústav architektury, FAST VUT Brno

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 27 členů, 27 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování

Návrh byl schválen všemi hlasy.

#### **5. Návrhy na členy komisí pro SZZ**

Proděkanka doc. 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:

Externí členové:

Katedra 137 – Katedra železničních staveb

Ing. Jitka Brzoňová

METROPROJEKT Praha a.s., Praha

Ing. Kamil Orálek

METROPROJEKT Praha a.s., Praha

Ing. Ondřej Trešl

DIPRO, spol. s r.o., Praha

Ing. Zbyněk Mynář

SŽDC, s.o., GŘ, 013, Praha

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 27 členů, 27 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování  
Návrh byl schválen všemi hlasy.

## **6. 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 11 143 (obor IŽP):

Navrhovaný školitel: **Ing. David Zumr, Ph.D.**, doktorand: Li Tailin

K 11 136 (obor KD):

Navrhovaný školitel: **Ing. Jan Valentin, Ph.D.**, doktorandka: Majda Belhadj, MSc.

K 11 133 (obor KD):

Navrhovaný školitel: **Ing. Radek Štefan, Ph.D.**, doktorandka: Karolína Nedomová

K 11 134 (obor KD):

Navrhovaný školitel: **Ing. Zdeněk Sokol, Ph.D.**, doktorandka: Michaela Zdražilová

K 11 210 (obor FMI):

Navrhovaný školitel: **Ing. Pavel Reiterman, Ph.D.**, doktorandka: Vendula Davidová

Hlasování o všech kandidátech hromadně:

Hlasování aklamací: 34 členů VR oprávněných hlasovat, hlasovalo 27 členů, 27 hlasů kladných, 0 hlasů záporných, 0 se zdrželo hlasování

Návrhy byly schváleny všemi hlasy.

Děkan Fakulty stavební prof. Ing. Jiří Máca upozornil na požadavek ze strany fakulty, kdy se tento uchazeč o školitelství zavazuje podat do dvou let žádost o habilitační řízení. Tento požadavek bude zohledňován při podání případné další žádosti v rámci FSv.

## **7. Informace o udělených titulech Ph.D.**

Proděkan pro vědu a výzkum prof. Dr. Ing. Bořek Patzák krátce informoval o obhájených disertacích za období listopad – prosinec 2018.

Postery jednotlivých DP jsou vystaveny před zasedací místnosti B 169.

### **Fyzikální a materiálové inženýrství**

- |                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| 1. Ing. Jaroslav Pokorný, Ph.D.    | 5. 12. 2018  |
| 2. Ing. Dana Koňáková, Ph.D.       | 12. 12. 2018 |
| 3. Ing. Lenka Scheinherrová, Ph.D. | 12. 12. 2018 |

### **Geodézie a kartografie**

- |                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| 4. Ing. Bc. Miloš Tichý, Ph.D. | 27. 11. 2018 |
|--------------------------------|--------------|

### **Matematika ve stavebním inženýrství**

- |                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| 5. Ing. arch. Jitka Píšová, Ph.D. | 5. 12. 2018 |
|-----------------------------------|-------------|

### **Pozemní stavby**

- |  |              |
|--|--------------|
| 6. Ing. arch. Kristýna Valoušková, Ph.D. | 14. 11. 2018 |
|--|--------------|

## **8. Různé**

a) Udělení titulu: „doctor honoris causa“ profesorce Evě Jiříčné

Děkan Fakulty stavební prof. Ing. Jiří Máca upozornil, že 29. ledna 2019 v 10 hodin bude v Betlémské kapli udělen čestný doktorát prof. Evě Jiříčné. Vyzval členy VR FSv, aby se tohoto slavnostního aktu zúčastnili.

Paní profesorka patří mezi nejvýznamnější osobnosti v oblasti architektury a designu a zasloužila se v mezinárodním měřítku o rozvoj svého oboru.

Návrh na udělení tohoto ocenění iniciovala Fakulta stavební, připojily se i další součásti ČVUT, ČKAIT.

- b) Ředitel Národního technického muzea Mgr. Ksandr upozornil na dvě významné události pořádané NTM v Centru stavitelského dědictví Plasy – 2. 4. 2019 proběhne zahájení sezóny a 21. 5. 2019 bude otevřena část stálé expozice statiky, která by měla být interaktivní a lákavá pro studenty.

**Příští zasedání Vědecké rady FSv:**

**7. února 2019 v 9.00 hod**

prof. Ing. Jiří Máca, CSc.  
děkan

Praha 10. 1. 2019

Zapsala: Ing. Radmila Hamarová