



## Zápis č. 17

ze 17. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 10. listopadu 2016 od 9 hodin ve velké zasedací místnosti děkanátu B 169

---

Přítomni a omluveni – dle prezenční listiny

### Program:

1. Kontrola zápisu ze zasedání VR 13. 10. 2016
2. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. Ing. Jaroslav Pollert, Ph.D.
3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Rudolf Urban, Ph.D.
4. Informace o udělených titulech Ph.D.
5. Návrhy na členy komisí pro SZZ, SDZ a obhajoby DP
6. Různé

### I. Kontrola zápisu z min. zasedání VR ze dne 13. 10. 2016 – bez připomínek

### 2. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. Ing. Jaroslav Pollert, Ph.D.

docent na katedře zdravotního a ekologického inženýrství Fakulty stavební ČVUT v Praze  
Obor: *Vodní hospodářství a vodní stavby*

Děkanka prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc. zahájila řízení k návrhu na jmenování doc. Ing. Jaroslava Pollerta, Ph.D. profesorem pro obor *Vodní hospodářství a vodní stavby*. V úvodu seznámila VR s průběhem dosavadního řízení. Řízení ke jmenování profesorem bylo zahájeno dne 26. 4. 2016.

**Hodnoticí komise** byla schválena vědeckou radou dne 5. 5. 2016 ve složení:

Předseda: prof. Dr. Ing. Miroslav Kyncl, Vysoká škola báňská, Technická univerzita Ostrava  
Členové: prof. Ing. Jiří Wanner, DrSc., VŠCHT Praha, Ústav technologie vody a prostředí  
prof. Ing. Jozef Kriš, Ph.D. – STU Bratislava, Katedra zdravotního a ekolog. inženýrství  
prof. Ing. Petr Hlavínek, CSc., MBA – VUT Brno, Ústav vodního hospodářství obcí  
doc. Ing. Iva Čiháková, CSc., Katedra zdravotního a ekologického inženýrství, Fakulta stavební, ČVUT v Praze

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

1	Prestižní publikace a realizace	125,66 > 35
2	Kladné ohlasy prací	40 > 24
3	Pedagogická činnost	54 > 30
4	Vědecký výchova, vedení vědeckého týmu	40 > 20
5	Tvůrčí, aplikační a projektová činnost, ostatní publikace	79,56 > 55
6	Uznání vědeckou komunitou	41,8 > 34

Předseda hodnoticí komise prof. Dr. Ing. Miroslav Kyncl přednesl stanovisko hodnoticí komise, které je doporučující k dalšímu řízení před VR FSv.

### **Hodnocením přednášky byli pověřeni:**

prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc.  
prof. Ing. Robert Černý, DrSc.  
prof. Ing. Miloš Drdácký, DrSc.

### **Skrutátoři:**

prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc.  
doc. Ing. Pavel Švejda, CSc.

Vědecká rada navržené hodnotitele přednášky a skrutátory odsouhlasila většinou hlasů.

Uchazeč přednesl přednášku na téma:

**„Matematické a fyzikální modelování ve vodohospodářském výzkumu“**

**V diskusi k přednášce vznesli** dotazy prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., doc. Ing. Pavel Švejda, CSc., prof. Ing. Petr Hájek, CSc., prof. Ing. Jiří Šejnoha, DrSc., prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc., prof. Ing. František Wald, CSc., prof. Ing. Milan Jirásek, DrSc., prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc., doc. Ing. Aleš Tomek, CSc., prof. Dr. Ing. Karel Pavelka.

**V neveřejné části** jednání prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc. přednesl hodnocení přednášky:

„Doc. Jaroslav Pollert přednesl výbornou přednášku, která srozumitelným způsobem seznámila vědeckou radu s jeho výzkumem a aplikacemi především v oblasti sportovních staveb. Vědecká rada oceňuje přístup spočívající ve využití fyzikálních i numerických modelů. Uchazeč kombinuje oba přístupy a využívá je ke kalibraci. Průmyslová aplikace byla prezentována na optimalizaci části nové čističky v Praze.“

Vědecká rada odsouhlasila znění hodnocení přednášky všemi hlasy.

**Výsledek tajného hlasování:**

Ze 34 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 26 členů, z toho 25 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 1 hlas neplatný.

**Usnesení:**

**Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování pana doc. Ing. Jaroslava Pollerta, Ph.D. profesorem pro obor *Vodní hospodářství a vodní stavby*.**

Návrh bude předložen k dalšímu řízení na ČVUT.

**3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Rudolf Urban, Ph.D.**

Odborný asistent na katedře speciální geodézie Fakulty stavební ČVUT v Praze  
Obor *Geodézie a kartografie*

Děkanka prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc. zahájila řízení k návrhu na jmenování Ing. Rudolfa Urbana, Ph.D. docentem pro obor *Geodézie a kartografie*. V úvodu seznámila VR s průběhem dosavadního řízení.

Řízení k návrhu na jmenování docentem bylo zahájeno dne 10. 11. 2015.

K habilitaci předložil uchazeč habilitační práci na téma: „Geodetické práce při měření posunů a deformací stavebních objektů“

Dne 3. 12. 2015 schválila vědecká rada FSv habilitační komisi ve složení:

Předseda: prof. Ing. Jiří Pospíšil, CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

Členové: prof. Ing. Alojz Kopáček, PhD., STU Bratislava, Stavební fakulta, katedra geodézie  
prof. Ing. Vlastimil Staněk, PhD., STU Bratislava, Stavební fakulta, katedra geodézie  
doc. Ing. Vlastimil Hanzl, CSc., VUT Brno, Fakulta stavební, ústav geodézie  
doc. Ing. Martin Štroner, Ph.D., Fakulta stavební ČVUT v Praze, katedra speciál. geodézie

Oponenti habilitační práce:

- prof. Ing. Otakar Švábenský, CSc. - VUT Brno, Fakulta stavební, Ústav geodézie
- doc. Ing. Vlastimil Hanzl, CSc. - VUT Brno, Fakulta stavební, Ústav geodézie
- doc. Ing. Katarína Pukanská, PhD. - TU Košice, Ústav geodézie, kartografie a geografických informačních systémů

Podle kvantifikovaných kritérií ČVUT pro jmenování docentem dosáhl uchazeč za posledních 5 let bodového hodnocení:

1	Prestížní publikace a realizace	63,1	> 18
2	Kladné ohlasy prací	64	> 6
3	Pedagogická činnost	19	> 14
4	Vědecká výchova, vedení vědeckého týmu	8	> 6
5	Tvůrčí, aplikační a projektová činnost, ostatní publikace	33,7	> 22
6	Uznání vědeckou komunitou	21	> 15

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. Jiří Pospíšil, CSc. přečetl stanovisko habilitační komise.

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

prof. Dr. Ing. Karel Pavelka

prof. Ing. Vladimír Křístek, DrSc.

Ing. Vladimír Brejcha

**Skrutátoři:**

prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc.

doc. Ing. Pavel Švejda, CSc.

Vědecká rada navržené hodnotitele přednášky a skrutátory odsouhlasila většinou hlasů.

Habilitant přednesl habilitační přednášku na téma „**Krátkodobé a dlouhodobé sledování průhybu mostních konstrukcí**“.

V další části řízení habilitant seznámil přítomné s obsahem své habilitační práce na téma „**Geodetické práce při měření posunů a deformací stavebních objektů**“.

Následně oponenti přednesli své oponentské posudky, 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. Jan Vítek, CSc., prof. Ing. Vladimír Křístek, DrSc., prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc.,

prof. Dr. Ing. Karel Pavelka, prof. Ing. Milan Jirásek, DrSc., doc. Ing. Jiří Kolísko, CSc.,

prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc.

**V neveřejné části jednání** prof. Dr. Ing. Karel Pavelka přednesl hodnocení přednášky a habilitační práce:

„Hodnotící komise oceňuje znalosti v oboru geodézie. Přednáška se zabývala krátkodobým i dlouhodobým sledováním průhybu mostních konstrukcí. Byly zvoleny vhodné geodetické metody, originální je metoda časového řezu. Pokusil se o eliminaci vlivu teplot na měření na třech mostech. Komise oceňuje propojení geodézie se stavebními obory.“

Vědecká rada odsouhlasila znění hodnocení přednášky všemi hlasy.

**Hlasování:**

**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 Ing. Rudolfa Urbana, Ph.D. docentem pro obor *Geodézie a kartografie*.**

Návrh bude předložen rektorovi ČVUT.

**4. Informace o udělených titulech Ph.D.**

Proděkan prof. Ing. Petr Hájek, CSc. informoval o obhájených disertacích za období 23.9.2016 – 31.10.2016.

Postery jednotlivých DP jsou vystaveny ve vestibulu před zasedací místností B 169.

**Fyzikální a materiálové inženýrství**

1. Ing. Michal Hlobil, Ph.D.

14. 10. 2016

**Geodézie a kartografie**

1. Ing. Kateřina Jusková, Ph.D.

27. 9. 2016

**5. Návrhy na členy komisí pro SSZ, SDZ a obhajoby DP**

a) Proděkan pro vědu a výzkum prof. Ing. Petr Hájek, CSc. 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 v oboru:

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 11 122**

##### **Interní členové**

Ing. Jan Doležal, CSc., MBA  
Ing. Michal Procházka, Ph.D.  
Ing. Vyacheslav Usmanov, Ph.D.

##### **Externí členové**

Ing. Lubomír Krov, Ph.D. CAMBIUM – PROJECT, Praha 6  
Ing. Jaroslav Synek Metrostav a.s.

#### **K 11 102**

##### **Externí člen**

Ing. Alexander Kromka, Ph.D. Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.

#### **K 11 129**

##### **Externí členka**

Mgr. Michaela Rýšková Národní památkový ústav, pracoviště Ostrava

Hlasování aklamací: 23 hlasů pro, 0 proti, 3 se zdrželi hlasování

Návrh byl schválen většinou hlasů.

- b) Jménem proděkana pro pedagogickou činnost předložil prof. Ing. Petr Hájek, CSc. ke schválení návrh na členy zkušebních komisí pro státní závěrečné zkoušky.

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 122 – Katedra technologie staveb**

Ing. Vyacheslav Usmanov, Ph.D.  
Ing. Alexander Kravcov, Ph.D.  
Ing. Michal Kovářík  
Ing. Jan Čermák  
Ing. Adam Konvalinka  
Ing. Jaroslav Synek

##### **Katedra 133 – Katedra betonových a zděných konstrukcí**

Ing. Martin Benýšek  
Ing. Alena Horská

##### **Katedra 154 – Katedra speciální geodézie**

Ing. Jaroslav Braun, Ph.D.

#### **Externí členové**

---

##### **Katedra 122 – Katedra technologie staveb**

Ing. Martin Beksa, POPDESIGN, Vlastibořice  
Ing. Aleš Jakubík, REDROCK CONSTRUCTION, Praha  
Ing. Lubomír Krov, Ph.D., CAMBIUM – PROJECT, Praha

##### **Katedra 133 – Katedra betonových a zděných konstrukcí**

Ing. Milan Šístek, NOVÁK & PARTNER, s.r.o.

### **Katedra 134 – Katedra ocelových a dřevěných konstrukcí**

Ing. Radek Pošta, Ph.D., ALLCONS, s.r.o.

Ing. Jan Pošta, Ph.D., UCEEB

Ing. Jiří Ilčík, Ph.D., J2L CONSULT, s.r.o.

Ing. Petr Sejkot, Ph.D., UCEEB

### **Katedra 154 – Katedra speciální geodézie**

Ing. Peter Kyrinovič, Ph.D., FSv, STÚ v Bratislavě

Hlasování aklamací: 23 hlasů pro, 0 proti, 3 se zdrželi hlasování

Návrh byl schválen většinou hlasů.

### **6. Různé**

Doc. Ing. Pavel Švejda, CSc. informoval členy VR o zvolení prof. Ing. Petra Hájka, CSc. členem Inženýrské akademie pro obor pozemní stavby.

Prof. Ing. Petr Hájek, CSc. upozornil členy VR na Výroční zprávu o činnosti Fakulty stavební za r. 2015, kterou obdrželi na dnešním zasedání v tištěné podobě.

Prof. Ing. Milan Jirásek, DrSc. se dotázal rektora ČVUT prof. Ing. Petra Konvalinky, CSc. na chystanou změnu metodiky habilitačního a jmenovacího řízení na ČVUT. Na změně se pracuje, byla ustanovena pracovní skupina, rektor předpokládá projednání ve VR ČVUT do konce tohoto roku. Informace krátce doplnil i prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., který je členem této pracovní skupiny. Jednotlivé součásti ČVUT budou mít možnost se s návrhem před schválením seznámit.

Děkanka prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc. upozornila na následující termíny zasedání VR:

**8. 12. 2016**

**26. 1. 2017**

**2. 3. 2017**

**Příští zasedání Vědecké rady FSv: 8. prosince 2016 v 9.00 hod.**

prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc.  
děkanka

Praha 10. 11. 2016

Zapsala: Ing. Radmila Hamarová