



## Zápis č. 1

z 1. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 15. dubna 2010 od 14 hodin v zasedací místnosti B 169

Přítomni a omluveni – dle prezenční listiny

### Program:

1. Úvod
2. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Dr. Ing. Pavel Fošumpaur
3. Návrh na složení habilitační a hodnotící komise
4. Informace o udělených Ph.D.
5. Různé

### 1. Úvod

Děkanka prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc. přivítala členy vědecké rady schválené na období 2010-2014. V úvodu zasedání uvedla základní úkoly vědecké rady, vyplývající z Vysokoškolského zákona, ze Statutu Fakulty stavební a z Jednacího řádu vědecké rady FSv, kterými se zabývá, zejména: VR projednává dlouhodobý záměr fakulty, schvaluje studijní programy, podporuje všestranný rozvoj fakulty, podporuje spolupráci s průmyslovou sférou. Před vědeckou radou se konají habilitační řízení a řízení k návrhu na jmenování profesorem. Dále děkanka představila hlavní směry činnosti fakulty.

### 2. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Dr. Ing. Pavel Fošumpaur

odborný asistent katedry hydrotechniky FSv ČVUT v Praze

*Obor: Vodní hospodářství a vodní stavby*

Děkanka prof. Kohoutková, CSc. zahájila řízení k návrhu na jmenování pana Dr. Ing. Pavla Fošumpaura docentem pro obor *Vodní hospodářství a vodní stavby*. V úvodu seznámila VR s průběhem dosavadního řízení. Žádost o zahájení habilitačního řízení podal uchazeč na odd. pro vědu a výzkum fakulty dne 17.12.2009.

K habilitaci předložil uchazeč habilitační práci na téma „**Využití generátoru srážek v teorii nádrží a vodohospodářských soustav**“. Habilitační komise byla schválena VR FSv dne 21.1.2010 ve složení:

Předseda: prof. Ing. Vojtěch Broža, DrSc., Fakulta stavební ČVUT Praha

Členové: doc. Ing. Ladislav Satrapa, CSc., Fakulta stavební ČVUT Praha

prof. Ing. Miloš Starý, CSc., FAST VUT Brno

prof. Ing. Jiří Zezulák, DrSc., Fakulta životního prostředí ČZU Praha

doc. Ing. Kamila Hlavčová, PhD., Stavební fakulta STU Bratislava, SR

Oponenti habilitační práce:

prof. Ing. Ján Szolgay, PhD., Stavební fakulta STU Bratislava, SR

prof. Ing. Karel Nacházel, DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

Ing. Ladislav Kašpárek, CSc., Výzkumný ústav vodohospodářský TGM Praha

Podle kvantifikovaných kritérií ČVUT pro jmenování docentem dosáhl uchazeč za posledních 10 let bodového hodnocení:

1. Prestižní publikace	70	>	26
2. Ohlasy prací	57	>	10
3. Pedagogická činnost	70	>	24
4. Vědecká výchova	27	>	12
5. Tvůrčí, aplikační a proj. činnost	55	>	34
6. Uznání vědeckou komunitou	101	>	20

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. Prof. Ing. Vojtěch Broža, DrSc. přečetl stanovisko habilitační komise.

Hodnocením přednášky a habilitační práce byli pověřeni: prof. Ing. Jaroslav Pollert, DrSc., prof. Ing. Milena Císlerová, CSc., Ing. arch. Daniela Grabmüllerová, MBA, Ph.D.

Uchazeč přednesl habilitační přednášku na téma „**Kombinace numerického a fyzikálního modelování ve výzkumu vodních děl**“.

V diskusi k přednášce vznesli dotazy doc. Švejda, CSc., prof. Kohoutková, CSc., prof. Máca, CSc., prof. Pollert, DrSc., prof. Marek, DrSc., prof. Šenberger, prof. Ulrich, prof. Jirásek, DrSc.

V další části řízení habilitant seznámil přítomné s obsahem své habilitační práce na shora uvedené téma. Následovalo přednesení oponentských posudků. Ve vědecké rozpravě k habilitační práci vznesli dotazy prof. Marek, DrSc., prof. Hájek, CSc., Ing. Kašpárek, CSc.

V neveřejné části jednání byla přednáška hodnocena:

Dr. Ing. Pavel Fošumpaur přednesl habilitační přednášku na téma „Kombinace numerického a fyzikálního modelování ve výzkumu vodních staveb“. Přednáška byla mimořádně kvalitní, habilitant prezentoval též vynikající znalosti a rozhled. Dr. Ing. Pavel Fošumpaur patří k mezinárodně uznávaným odborníkům. Výsledky prezentovaného výzkumu jsou bezprostředně aplikovány v praxi a zároveň jsou s nimi seznamováni studenti.

Skrutátoři: doc. Ing. Josef Jettmar, CSc.  
prof. Ing. arch. Tomáš Šenberger

#### **Výsledek tajného hlasování:**

Ze 45 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 35 členů, z toho 35 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 hlasů neplatných

**Usnesení: Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování pana Dr. Ing. Pavla Fošumpaura docentem pro obor *Vodní hospodářství a vodní stavby*. Tento návrh bude předložen k dalšímu řízení na ČVUT.**

### **3. Návrhy na složení habilitační a hodnotící komise**

#### **Habilitační komise:**

**Ing. Milena Pavlíková, Ph.D.**

**odb. asistent katedry materiálového inženýrství a chemie  
FSv ČVUT v Praze**

**Obor: *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů***

Téma habilitační práce: „*Interakce anorganických solí s porézními stavebními materiály*“

#### **Navrhovaná témata habilitační přednášky:**

1. Uplatnění IČ spektrometrie v analýze stavebních materiálů
2. Metody měření koncentrace solí v roztocích
3. Metody stanovení akumulčních parametrů vlhkosti ve stavebních materiálech

Předseda: prof. Ing. Jiří Hošek, DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

Členové: prof. Ing. Jindřich Leitner, DrSc., Ústav inžen. pevných látek VŠCHT v Praze  
prof. Ing. Pavla Rovnaníková, CSc., Fakulta stavební VUT v Brně  
prof. Ing. Jaroslav Šesták, DrSc., Fyzikální ústav AV ČR v.v.i.  
doc. Ing. Jiří Kolísko, Ph.D., Kloknerův ústav ČVUT v Praze

Návrh byl schválen všemi hlasy.

Schválené téma habilitační přednášky: Uplatnění IČ spektrometrie v analýze stavebních materiálů

#### **Hodnotící komise ke jmenování profesorem:**

**doc. Ing. Pavel Kuklík, CSc.**

**katedra mechaniky Fakulty stavební ČVUT v Praze**

**Obor: *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů***

Téma přednášky: Vliv strukturální pevnosti zeminy na interakci mezi stavbou a podložím

Předseda: prof. Ing. Jiří Máca, CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze  
Členové: prof. Ing. Jiří Šejnoha, DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze  
prof. Ing. Miloš Drdácý, DrSc., ředitel ÚTAM AV ČR v.v.i.  
prof. Ing. Drahomír Novák, DrSc., ústav stavební mechaniky FAST VUT v Brně  
doc. Ing. Jan Masopust, CSc., ústav geotechniky FAST VUT; v Brně

Návrh byl schválen všemi hlasy.

#### 4. Informace o udělených Ph.D.

Ing. Veronika Horvathová, obor IŽP, 21.1.2010  
Ing. Anna Vojtěchová, obor IŽP, 21.1.2010  
Ing. Jan Ježek, obor G+K, 25.1.2010  
Ing. Jiří Tencar, obor Trvale udržit. rozvoj a prům. dědictví, 25.1.2010  
Ing. Jan Mukařovský, obor PS, 26.1.2010  
Mgr. Denis Davydov, obor FMI, 27.1.2010  
Ing. Marcel Vojanec, obor KD, 27.1.2010  
Ing. Zbyněk Sperat, obor IŽP, 3.2.2010  
Ing. Milada Klimešová, obor IŽP, 3.2.2010  
Ing. Lukáš Čegan, obor SI, 12.2.2010  
Ing. Martin Lucuk, obor E, 24.2.2010  
Ing. Ondřej Fatka, obor VH+VS, 25.2.2010  
Ing. Boris Vološ, obor VH+VS, 25.2.2010  
Ing. Miloš Jerman, obor FMI, 17.3.2010  
Ing. Radoslav Sovják, obor KD, 7.4.2010

Vědecká rada vzala informaci na vědomí.

#### 5. Různé

- Proděkan pro vědeckovýzkumnou činnost prof. Hájek, CSc. předložil návrh vedoucích kateder na schválení **stálých členů komisí** pro státní doktorské zkoušky a obhajoby disertačních prací, kteří nesplňují požadovaný titul:

K 133

interní:

Ing. Marek Foglar, Ph.D.

Ing. Lukáš Vráblík, Ph.D.

externí:

Dipl.-Ing. Michael Glodschei, Ph.D., Německo

Ing. Jan Vitek, DrSc., Praha

K 134

interní:

Ing. Michal Jandera, Ph.D.

K 134

externí:

Ing. Miroslav Rosmanit, Ph.D., VŠB Ostrava

Ing. Aleš Ježek, Ph.D., Stavební úřad Pardubice

Ing. Josef Musílek, Ph.D., OSVČ

Ing. Gábor Szabó, Ph.D., SUDOP Praha

Ing. Vladimír Smudek, Ph.D., MKP Statici, Hradec Králové

Ing. Radek Brandejs, Ph.D., BACH Kvalite, s.r.o. Praha

Ing. Radek Šťastný, Ph.D., 1. Statická, s.r.o.

Návrhy byly schváleny všemi hlasy.

- Schválení **výjimky pro školitele doktorandů**, kteří nesplňují požadovaný titul (prof., doc., DrSc.), ale jsou významnými odborníky ve svém oboru nebo se předpokládá, že podají habilitační práci:

K 126 (obor E))

Navrhovaný školitel: Ing. Dana Měšťanová, CSc., doktorand: Dipl.-Ing. Treckmann Malte, Bochum

Návrh byl schválen všemi hlasy.

- Návrh na převedení doktorandů doc. Ing. Tomáše Vraného, CSc. (z důvodu jeho úmrtí) těmto školitelům katedry ocelových a dřevěných konstrukcí, kteří nesplňují požadovaný titul:  
Školitel: Ing. Zdeněk Sokol, Ph.D., doktorand: Ing. Jan Hricák  
Školitel: Dr. Ing. Jakub Dolejš, doktorandi: Ing. Jan Pošta, Ing. Radek Pošta

prof. Ing. Jiří Studnička, DrSc., přebírá funkci školitele doktoranda Ing. Vítězslava Hapla

prof. Ing. Josef Macháček, DrSc., přebírá funkci školitele doktoranda Ing. Daniela Volfa

Návrhy byly schváleny všemi hlasy.

**Další termíny zasedání VR:** 13. května, 17. června, 21. října, 11. listopadu, 9. prosince 2010

**Prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc.**  
**děkanka**

Praha 16.4.2010  
Zapsala: H.Voráčková