



## Z á p i s č. 9

z 9. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 11. ledna 2007 ve 14.00 hodin v zasedací místnosti B169

Přítomni a omluveni – dle prezenční listiny

### Program:

1. Kontrola zápisu
2. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. Ing. Pavel Novák, Ph.D.
3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – RNDr. Dana Komínková, Ph.D.
4. Informace o udělených titulech Ph.D.
5. Různé

### 1. Kontrola zápisu z min. VR – bez připomínek

### 2. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. Ing. Pavel Novák, Ph.D.

docent na katedře matematiky, Fakulta aplikovaných věd, Západočeská univerzita v Plzni  
obor *Geodézie a kartografie*

Proděkan pro vědeckovýzkumnou činnost prof. Hájek, DrSc. zahájil řízení k návrhu na jmenování pana doc. Ing. Pavla Nováka, Ph.D. profesorem pro obor Geodézie a kartografie. V úvodu seznámil VR s pedagogickou, vědeckou a odbornou činností uchazeče a s průběhem dosavadního řízení. Žádost o zahájení jmenovacího řízení byla podána na oddělení pro vědu a výzkum fakulty dne 12.4.2006. Řízení bylo zahájeno 16.5.2006. Hodnotící komise, schválená VR FSv dne 25.5.2006, pracovala ve složení:

Předseda: prof. Dr. Ing. Leoš Mervart, DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze  
Členové: prof. Ing. Miloš Cimbálník, DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze  
prof. RNDr. Pavel Drábek, DrSc., Západočeská univerzita v Plzni  
prof. Ing. Ján Hefty, PhD., Stavební fakulta STU Bratislava  
Ing. Jan Vondrák, DrSc., Astronomický ústav AV ČR

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

1. Prestižní publikace	274	>	35
2. Ohlasy prací	368	>	24
3. Pedagogická činnost	78	>	30
4. Vědecká výchova	22	>	20
5. Tvůrčí, aplikační a proj. činnost	141	>	55
6. Uznání vědeckou komunitou	132	>	34

Stanovisko hodnotící komise, které je doporučující k dalšímu řízení před VR FSv, přednesl předseda komise prof. Mervart, DrSc.

Hodnocením přednášky byli pověřeni: prof. Ing. Jan Kostecký, DrSc., doc. Ing. Milan Huml, CSc., prof. RNDr. Ivo Marek, DrSc.

Uchazeč přednesl přednášku na téma „**Současný pokrok při globálním mapování zemského tíhového pole**“  
V diskusi k přednášce vznesli dotazy prof. Mervart, DrSc., prof. Císlarová, CSc., prof. Hefty, PhD

V neveřejné části zasedání byla přednáška hodnocena:

Uchazeč přednesl přednášku na téma „Současný pokrok při globálním mapování zemského tíhového pole“. Věnoval se velmi aktuální problematice současné družicové geodézie a využití dat specializovaných misí, věnovaných studiu gravitačního pole Země. Ve svém vystoupení stručně popsal družicové mise a seznámil přítomné s nezbytným teoretickým základem a popsal dosažené nebo dosažitelné výsledky, které mají širokou interdisciplinární platnost (hydrologie, klimatologie..). Přednáška byla srozumitelná a byla doprovázena názornými ukázkami. Uchazeč prokázal, že je vyhraněnou osobností ve svém oboru, a že je schopen prezentovat výsledky na odpovídající úrovni.

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 34 členů, z toho 33 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. Pavla Nováka, Ph.D. profesorem pro obor *Geodézie a kartografie*. Tento návrh bude předložen k dalšímu řízení na ČVUT.**

### **3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – RNDr. Dana Komínková, Ph.D.**

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

Proděkan Hájek zahájil řízení k návrhu na jmenování paní RNDr. Dany Komínkové, Ph.D. docentem pro obor Vodní hospodářství a vodní stavby. V úvodu seznámil VR s pedagogickou, vědeckou a odbornou činností uchazečky a s průběhem dosavadního řízení. Žádost o zahájení habilitačního řízení byla podána na oddělení .pro vědu a výzkum fakulty dne 22.5.2006, řízení bylo zahájeno 25.5.2006. K habilitaci předložila uchazečka práci na téma „**Vliv městského odvodnění na bioakumulaci těžkých kovů**“. Habilitační komise, schválená VR FSv dne 8.6.2006, pracovala ve složení:

Předseda: prof. Ing. Milena Císlarová, CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze  
Členové: prof. Ing. Jiří Zezulák, DrSc., Fakulta lesnická ČZU v Praze  
prof. Ing. Václav Janda, CSc., Vysoká škola chemickotechnologická Praha  
doc. Ing. Iva Čiháková, CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze  
prof. RNDr. Alena Sládečková, CSc., Praha

Jmenování oponenti habilitační práce:

prof. Ing. Pavel Pitter, DrSc., Ústav technologie vody a prostředí VŠCHT Praha  
Ing. Jiří Maršálek, DrSc., Aquatic Ecosystem Management Research Branch, Burlington, Ontario, Canada  
Ing. Jan Vymazal, CSc., Praha

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

1. Prestižní publikace	38	>	16
2. Ohlasy prací	212	>	6
3. Pedagogická činnost	16	>	14
4. Vědecká výchova	32	>	8
5. Tvůrčí, aplikační a proj. činnost	47	>	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.

Stanovisko habilitační komise přednesla prof. Císlarová, CSc.

Hodnocením přednášky a habilitační práce byli pověřeni: prof. Ing. Tomáš Vogel, CSc., prof. Ing. Jiří Šejnoha, DrSc., prof. Ing. František Wald, CSc.

Habilitantka přednesla habilitační přednášku na téma „**Směrnice EU o vodě ve vztahu k městskému odvodnění**“.

V diskusi k přednášce vznesli dotazy prof. Janda, CSc., prof. Pollert, DrSc., Ing. Grabmüllerová, MBA, Ing. Vymazal, CSc., prof. Jarský, DrSc., doc. Klvaňa, CSc., prof. Zezulák, DrSc.

V další části řízení habilitantka seznámila členy VR s obsahem své habilitační práce na shora uvedené téma. Přítomní oponenti prof. Pitter DrSc. a Ing. Vymazal, CSc. přednesli své posudky, za nepřítomného oponenta Dr. Maršálka přečetla posudek prof. Císlarová, CSc. Ve vědecké rozpravě k habilitační práci vznesli dotazy Ing. Brejcha, Ing. Fibiger, CSc. a prof. Hájek, CSc.

V neveřejné části zasedání byly přednáška a obhajoba habilitační práce hodnoceny:

Habilitační přednáška „Směrnice EU o vodě ve vztahu k městskému odvodnění“ je na aktuální téma s ohledem na možné důsledky aplikace směrnice EU na oblast malých vodních toků v ČR. Uspořádání přednášky bylo srozumitelné, přehledné a doložilo rozhled habilitantky v oboru. Konstruktivní kritika směrnice umožňuje orgánům státní správy orientovat se v hodnocení stavu malých vodních toků v ČR, včetně z toho vyplývajících ekonomických důsledků.

Skrutátoři: doc. Ing. Josef Jettmar, CSc.  
prof. Ing. Čeněk Jarský, DrSc.

#### **Výsledek tajného hlasování:**

Ze 45 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 35 členů, z toho 35 hlasů bylo kladných, 0 záporný hlas, 0 hlas neplatný.

**Usnesení: Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování paní RNDr. Dany Komínkové, Ph.D. docentem pro obor *Vodní hospodářství a vodní stavby*. Tento návrh bude předložen k dalšímu řízení na ČVUT.**

#### **4. Informace o udělených titulech „Ph.D.“**

Proděkan Hájek informoval VR o udělení akademického titulu „doktor“ (Ph.D.) na základě úspěšné obhajoby doktorské disertační práce těmto doktorandům:

Ing. Filip Roller, obor PS, obhájil 13.12.2006  
Ing. Jiří Litoš, obor FMI, obhájil 14.12.2006  
Ing. Jiří Borovka, obor AKE, obhájil 18.12.2006  
Ing. arch. Marek Janatka, obor AKE, obhájil 18.12.2006  
Ing. Zuzana Kramářová, obor AKE, obhájila 18.12.2006  
Ing. Václav Pospíchal, obor E, obhájil 19.12.2006  
Ing. Jaroslav Berka, obor E, obhájil 19.12.2006  
Ing. Martin Brůža, obor AKE, obhájil 20.12.2006

Vědecká rada vzala informaci na vědomí.

#### **5. Různé**

- Proděkan Hájek předložil ke schválení návrh na složení habilitační komise ke jmenování docentem:

##### **Ing. Petr Štemberk, Ph.D.**

odborný asistent na Fakultě stavební ČVUT v Praze – katedra betonových a zděných konstrukcí

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

**Téma habilitační práce: „Application of Fuzzy Set Theory to Civil Engineering Problems“**

Předseda: prof. Ing. Vladimír Křístek, DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze  
Členové: prof. Ing. Břetislav Teplý, CSc., Fakulta stavební VUT v Brně  
prof. Ing. Drahomír Novák, DrSc., Fakulta stavební VUT v Brně  
Ing. Jiří Náprstek, DrSc., ÚTAM AV ČR  
doc. Ing. Alena Kohoutková, CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

Vědecká rada návrh odsouhlasila 34 hlasy, 1 hlas se zdržel.

- Proděkan Máca předložil ke schválení návrhy na členy zkušebních komisí pro státní závěrečné zkoušky na všech bakalářských a magisterských studijních programech uskutečňovaných na FSv ČVUT v Praze:

#### **Interní členové**

Ing. Zdeněk Šlitr	K143
Ing. Vojtěch Bareš, Ph.D.	K144
Ing. Jana Caletková	K144
Mgr. Jana Nábělková, Ph.D.	K144
Ing. Bronislava Rohanová	K144
Ing. Marek Slaviček, Ph.D.	K144
Ing. Kateřina Slavičková, Ph.D.	K144
Mgr. Gabriela Šťastná, Ph.D.	K144

#### **Externí členové**

Ing. Martin Vlasák	SUDOP PRAHA a.s
--------------------	-----------------

VR FSv ČVUT v Praze schvaluje podle §53 Zákona č.111/98 Sb. členy zkušebních komisí pro státní závěrečné zkoušky na všech bakalářských a magisterských studijních programech uskutečňovaných na FSv ČVUT v Praze. Návrh byl schválen všemi hlasy.

- Proděkan Hájek předložil návrh na udělení čestného doktorátu prof.Dr.tech.Ing. Ivo Babuškovi, DrSc., Univerzity of Texas, USA. prof. Babuška je vůdčí osobností v oblasti numerických metod a je jedním z nejznámějších absolventů ČVUT ve světě. Vědecká rada návrh odsouhlasila všemi hlasy.
- Proděkan Hájek předložil návrh vedoucího katedry vyšší geodézie prof.Mervarta, DrSc. na udělení výjimky pro školitele doktoranda bez příslušného titulu (pro obor Geodézie a kartografie). Jedná se o Ing. Zdeňka Lukeše, Ph.D., který by školil doktorandku Pavlu Bartošovou. Návrh byl schválen všemi hlasy.

**Další zasedání Vědecké rady FSv: 8. února 2007**

**prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc.  
děkan FSv ČVUT v Praze**

Praha 15.1.2007  
Zapsala: H.Voráčková