



## Z á p i s ě . 12

z 12. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 10. června 2004 ve 14.00 hodin v zasedací místnosti B 169

Přítomni a omluveni – dle prezenční listiny

1. Kontrola zápisu
2. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Jiří Šíma, CSc.
3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Václav Čada, CSc.
4. Informace o udělených titulech „Ph.D.“
5. Různé

### 1. Kontrola zápisu č.11 - bez připomínek

### 2. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Jiří Šíma, CSc.

obor *Geodézie a kartografie*

Děkan zahájil řízení k návrhu na jmenování pana Ing. Jiřího Šímy, CSc., odborného asistenta Fakulty aplikovaných věd Západočeské univerzity v Plzni, docentem pro obor Geodézie a kartografie. V úvodu seznámil VR s pedagogickou, vědeckou a odbornou činností uchazeče a průběhem dosavadního řízení. Žádost o zahájení habilitačního řízení byla podána na odd.pro vědu a výzkum fakulty dne 6.10.2003. Uchazeč předložil k habilitaci soubor prací s komentářem na téma „Vývoj zeměměřičtví a katastru nemovitostí v České republice a evropském kontextu na prahu 21.století (1993-2002)“. Habilitační komise, schválená VR FSv dne 15.1.2004, pracovala ve složení:

Předseda: Prof.Ing.Miloš Cimbálník, DrSc., Fakulta stavební ČVUT Praha  
Členové: Prof.Ing.Bohuslav Veverka, DrSc., Fakulta stavební ČVUT Praha  
Prof.RNDr.Stanislav Míka, CSc., Fakulta aplikovaných věd Západočeské univerzity v Plzni  
Ing.Karel Večeře, předseda Českého úřadu zeměměřického a katastrálního  
Doc.Ing.Imrich Horňanský, Ph.D., Stavební fakulta STU Bratislava

Habilitační komise jmenovala tyto oponenty habilitační práce:  
Prof.Ing.Jan Kostecký, DrSc., Fakulta stavební ČVUT Praha  
Doc.Ing.Josef Vitásek, CSc., Fakulta stavební VUT Brno  
Doc.Ing.Imrich Horňanský, Ph.D., Stavební fakulta STU Bratislava

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

- |                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| 1. Prestižní publikace              | 21 > 16 |
| 2. Ohlasy prací                     | 12 > 6  |
| 3. Pedagogická činnost              | 26 > 14 |
| 4. Vědecká výchova                  | 3 < 8   |
| 5. Tvůrčí, aplikační a proj.činnost | 22 = 22 |
| 6. Uznání vědeckou komunitou        | 41 > 15 |

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.

Návrh habilitační komise přednesl předseda prof.Cimbálník, DrSc. Poté děkan vyzval habilitanta k přednesení habilitační přednášky na téma „**Základní státní mapová díla středních měřítek – tvorba a údržba po roce 2000**“. Hodnocením přednášky a habilitační práce byli pověřeni:

Doc.Ing.Milan Huml, CSc., Ing.Karel Večeře, Ing.Jan Hromádka, CSc.

V diskusi k obsahu přednášky vznesli dotazy prof.Bittnar, DrSc., Ing.Večeře, doc.Lamboj, CSc., doc.Konečný, CSc., doc.Horňanský, Ph.D. V další části řízení habilitant seznámil členy VR s obsahem své habilitační práce na téma „**Vývoj zeměměřičtví a katastru nemovitostí v České republice a evropském kontextu na prahu 21.století (1993-2002)**“. Poté přítomní oponenti přednesli své posudky, ke kterým se habilitant vyjádřil. Ve všeobecné rozpravě k habilitační práci uchazeč zodpověděl dotazy doc.Jettmara, CSc., prof.Macháčka, DrSc., prof.Míky, CSc., Ing.Slabocha, CSc.

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

Habilitační přednáška „Základní státní mapová díla středních měřítek – tvorba a údržba po roce 2000“ byla přednesena na vysoké odborné úrovni, s názorným použitím odpovídajících didaktických prostředků. Uchazeč prokázal vynikající odborné znalosti v oblasti mapování ve středních měřítkách a koncepčních řešeních jejich digitálních forem. Dále uchazeč podal návrh dalších možností využití základních geodat v různých oborech ve veřejné správě. Habilitační práce byla prezentována jasnou a srozumitelnou formou a na otázky členů vědecké rady reagoval uchazeč se značnou erudicí.

Skrutátoři: Prof.Ing.František Wald,CSc.  
Ing.František Luxemburk,CSc.

### **Výsledek tajného hlasování:**

Ze 45 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 33 členů, z toho 31 hlasů bylo kladných, 0 záporný, 2 neplatné hlasy

**Usnesení: Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování pana Ing. Jiřího Š í m y , CSc. d o c e n t e m pro obor *Geodézie a kartografie***

### **3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Václav Čada,CSc.**

Obor *Geodézie a kartografie*

Děkan zahájil řízení k návrhu na jmenování pana Ing. Václava Čady,CSc., odborného asistenta na Fakultě aplikovaných věd Západočeské univerzity v Plzni, docentem pro obor Geodézie a kartografie. V úvodu seznámil VR s pedagogickou, vědeckou a odbornou činností uchazeče a průběhem dosavadního řízení. Žádost o zahájení habilitačního řízení byla podána na odd.pro vědu a výzkum fakulty dne 31.7.2003. Uchazeč předložil habilitační práci na téma „Robustní metody tvorby a vedení digitálních katastrálních map v lokalitách sáhových map“. Habilitační komise, schválená VR FSv dne 13.11.2003, pracovala ve složení:

Předseda: Prof.Ing.Bohuslav Veverka,DrSc., Fakulta stavební ČVUT Praha  
Členové: Prof.Ing.Aleš Čepeck,CSc., Fakulta stavební ČVUT Praha  
Doc.RNDr.Milan Konečný,CSc., Masarykova univerzita Brno  
Ing.Jiří Poláček,CSc., Zeměměřický úřad Praha  
Ing.Jitka Stoklasová, řed.Krajského katastrálního úřadu v Karlových Varech

Habilitační komise jmenovala tyto oponenty habilitační práce:

Prof.Ing.Jan Kostecký,DrSc., Fakulta stavební ČVUT Praha  
Ing.Karel Večeře, předseda Českého úřadu zeměměřického a katastrálního  
Doc.Ing.Imrich Horňanský,Ph.D., Stavební fakulta STU Bratislava

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

1. Prestižní publikace	29 > 24
2. Ohlasy prací	32 > 10
3. Pedagogická činnost	55 > 24
4. Vědecká výchova	20 > 14
5. Tvůrčí,aplikační a proj.činnost	70 > 34
6. Uznání vědeckou komunitou	36 > 20

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.

Návrh habilitační komise přednesl předseda prof.Veverka,DrSc. Poté děkan vyzval habilitanta k přednesení habilitační přednášky na téma „**Koncepce katastru nemovitostí v informační společnosti**“. Hodnocením přednášky a habilitační práce byli pověřeni:

Prof.Ing.Miloš Cimbálník,DrSc., doc.Ing.Milan Huml,CSc., doc.RNDr.Ing.Jaroslav Klvaňa,CSc.

V diskusi k obsahu přednášky vznesli dotazy doc.Jettmar,CSc., prof.Macháček,DrSc., Ing.Vlasák,DrSc., doc.Čihák,DrSc., doc.Lamboj,CSc., doc.Čepeck,CSc., Ing.Poláček,CSc., Ing.Večeře, prof.Bittnar,DrSc.

V další části řízení habilitant seznámil členy VR s obsahem své habilitační práce na téma „**Robustní metody tvorby a vedení digitálních katastrálních map v lokalitách sáhových map**“. Poté všichni tři přítomní

oponentí přednesli své posudky, ke kterým se habilitant vyjádřil. Ve všeobecné rozpravě k habilitační práci uchazeč zodpověděl dotazy prof.Bittnara,DrSc., prof.Míky,CSc., prof.Cimbálníka,DrSc.

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

Ing.Václav Čada,CSc. ve své přednášce „Koncepce katastru nemovitostí v informační společnosti“ podal srozumitelný výklad historického vývoje – problematiky katastrálního systému ČR. Byly použity adekvátní prezentační prostředky, došlo však ke čtení jistých pasáží přednášky. Zdůrazněna byla nutnost považovat data KN za referenční zdroj pro budované IS VS. Ve druhé části přednášky uchazeč prezentoval svou koncepci dalšího vývoje KN v informační společnosti. Čas vymezený na přednášku byl dodržen.

Skrutátoři: Prof.Ing.František Wald,CSc.

Ing.František Luxemburk,CSc.

#### **Výsledek tajného hlasování:**

Ze 45 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 34 členů, z toho 34 hlasů bylo kladných, 0 záporný, 0 neplatný hlas

**Usnesení: Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování pana Ing. Václava Č a d y , CSc. d o c e n t e m pro obor *Geodézie a kartografie***

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

Proděkan Hájek seznámil VR s udělením akademického titulu „doktor“ (Ph.D.) na základě úspěšné obhajoby disertační práce těmto doktorandům:

Ing.Martin Lederer, obor G+K, obhájil 18.5.2004

Ing.David Landperský, obor G+K, obhájil 18.5.2004

Ing.Vratislav Mazura, obor KD, obhájil 21.5.2004

Ing.Jiří Svoboda, obor FMI, obhájil 1.6.2004

Vědecká rada vzala informaci na vědomí.

#### **5. Různé**

- Proděkan Hájek předložil tyto návrhy na složení hodnotící komise a habilitačních komisí:

#### **Návrh hodnotící komise ke jmenování profesorem**

**Doc.Ing. Richard W a s s e r b a u e r , DrSc.**

**docent na katedře konstrukcí pozemních staveb FSv ČVUT v Praze**

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

Předseda: Prof.Ing.Jiří Witzany,DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

Členové: Prof.Ing.Jiří Hošek,DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

Prof.Ing.Kateřina Demnerová,CSc., VŠCHT Praha, Fakulta potr. a biochem.technologie

Prof.RNDr.Milan Mára,DrSc., 1.lékařská fakulta UK Praha, Ústav imunologie a mikrobiol.

Prof.Ing.Ladislav Reinprecht,CSc., Drevarská fakulta, TU Zvolen, SR

#### **Návrh habilitační komise ke jmenování docentem**

**Ing. Martin J i r á n e k , CSc.**

**odb. asistent na katedře konstrukcí pozemních staveb FSv ČVUT v Praze**

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

Předseda: Prof.Ing.Jiří Witzany,DrSc., Fakulta stavební ČVUT Praha

Členové: Doc.Ing.Jan Tywoniak,CSc., Fakulta stavební ČVUT Praha

Prof.RNDr.Milan Matolín,DrSc., Přírodovědecká fakulta UK Praha

Doc.Ing.Milan Vlček,CSc., Fakulta stavební VUT Brno

RNDr.Josef Thomas,CSc., SÚJB

#### **Návrh nové habilitační komise ke jmenování docentem**

**Ing. Petr K u č e r a , CSc.**

**technický ředitel Centra stavebního inženýrství, Praha**

**Obor: Teorie stavebních konstrukcí a materiálů**

Předseda: Prof.Ing.Jiří Witzany,DrSc., Fakulta stavební ČVUT Praha  
Členové: Prof.Ing.Miloslav Jokl,DrSc., Fakulta stavební ČVUT Praha  
Prof.Ing.Josef Oláh,CSc., Stavební fakulta STU Bratislava, SR  
Doc.Ing.Antonín Fajkoš,CSc., Fakulta stavební VUT Brno  
Ing.Irena Plocková, MPO ČR

**Návrh habilitační komise ke jmenování docentem**

**Ing. Lena H a l o u n o v á , CSc.**

**odb.asistentka na katedře mapování a kartografie FSv ČVUT v Praze**

**Obor: Geodézie a kartografie**

Předseda: Prof.Ing.Bohuslav Veverka,DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze  
Členové: Doc.Ing.Karel Vrána,CSc., ved.kat.hydromeliorací a krajinn. inženýrství FSv ČVUT  
Ing.Václav Slaboch,CSc., ředitel VÚGTK Zdiby  
Prof.Ing.Vladimír Žídek,CSc., ved.ústavu geodézie a fotogrammetrie,  
Lesnická a dřevařská fakulta, Mendlova universita v Brně  
Doc.RNDr.Milan Konečný,CSc., Přírodovědecká fakulta, Masarykova univerzita v Brně

Všechny návrhy na složení hodnotící i habilitačních komisí byly schváleny všemi hlasy.

- Proděkan Hájek předložil ke schválení výjimky pro nové školitele, kteří nejsou profesory ani docenty:  
Školitel: Ing.Martina Eliášová,CSc., doktorand: Ing.Radim Vencel, obor KD  
Školitel: Ing.Jana Valentová,CSc., doktorand: Ing.Michal Kuráž, obor VH+VS  
Školitel: Dr.Ing.Tomáš Dostál, doktorand: Ing.Petr Kafka, obor AKE.

Všechny návrhy byly schváleny jednomyslně.

- Proděkan Máca předložil návrhy na nové členy zkušebních komisí pro státní závěrečné zkoušky:

**Interní členové:**

Ing.Richard Motyčka, kat.technologie staveb  
Ing.Petr Štemberk,Ph.D., kat.betonových konstrukcí a mostů

**Externí členové**

Ing.Martin Lukavec, David a partner s.r.o.  
Ing.Jaroslav Langer,Ph.D., statik, Příbram  
Ing.Petr Morávek,CSc., ATREA s.r.o.  
Ing.Ivan Novák,CSc., Ministerstvo dopravy  
Ing.Milan Milták,Ph.D., Infram a.s.

Vědecká rada FSv ČVUT v Praze schválila 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 všemi hlasy.

- Proděkan Máca předložil před zasedáním VR písemný materiál „Schválení nového studijního oboru „Materiálové inženýrství“ (jako součást studijního programu Stavební inženýrství). Záměr akreditovat tento nový studijní obor byl projednán v AS FSv dne 3.3.2004.  
Vědecká rada FSv návrh schválila jednomyslně.  
Usnesení: VR FSv ČVUT v Praze schvaluje podle §30 odst. 1b) Zákona č.111/98 Sb. nový studijní obor „Materiálové inženýrství“ jako součást bakalářského a magisterského studijního programu Stavební inženýrství. Akreditační komisi bude předána žádost o rozšíření akreditace studijních programů Stavební inženýrství o tento nový obor.

**Termíny dalších zasedání Vědecké rady: 14. října, 11. listopadu, 9. prosince 2004**

**Prof.Ing.Zdeněk Bittnar,DrSc.**  
**děkan FSv ČVUT**

Praha 14.6.2004  
Zapsala: H.Voráčková