



## Z á p i s č. 6

z 6. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 13. listopadu 2003 ve 14.00 hodin v zasedací místnosti B 169

Přítomni a omluveni – dle prezenční listiny

1. Kontrola zápisu
2. Představení českého stavebnictví před a po vstupu do EU
3. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – Doc.Ing.Jaroslav Pacovský,CSc.
4. Schválení návrhu na složení habilitační komise
5. Informace o udělených titulech „Ph.D.“
6. Různé

Vědecká rada uctila minutou ticha památku prof.Ing.Adolfa Patery,DrSc., člena Vědecké rady fakulty stavební.

### 1. Kontrola zápisu – bez připomínek

### 2. Představení českého stavebnictví před a po vstupu do EU

Prezident Svazu podnikatelů ve stavebnictví ČR doc.Veverka nejprve charakterizoval Svaz a to z pohledu jeho činnosti a postavení. Vystoupení rozdělil na oblasti, týkající se makroekonomického okolí a jeho vlivu resp. zpětné vazby, kapacity odvětví, potenciálu, územní působnosti atd. Pozornost věnoval především budoucnosti a úloze sektoru v EU. Zdůraznil otázky konkurenceschopnosti, BOZ, dotváření legislativy, dodržování kvality apod. Prakticky každý okruh specifických problémů dokumentoval statistickými údaji. V diskusi následně vystoupili prof. Witzany (nákladovost ve stavebnictví, vize budoucnosti, kvalifikační struktura), doc. Lamboj (údaje o povodních), prof. Bittnar (finanční zdroje ve stavebnictví), Ing.Rosický (vodohospodářská problematika), Ing.Brejcha (inženýrské stavitelství), Ing.arch.Grabmüllerová (stavební spoření, kvalita života).

### 3. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – Doc. Ing. Jaroslav Pacovský, CSc.

Obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*

Děkan uvedl řízení ke jmenování profesorem pana doc.Ing. Jaroslava Pacovského,CSc., vedoucího Centra experimentální geotechniky a Experimentálního centra Fakulty stavební ČVUT v Praze, pro obor Teorie stavebních konstrukcí a materiálů. Seznámil členy VR s pedagogickou, vědeckou a odbornou činností uchazeče a průběhem dosavadního řízení. Uchazeč požádal o zahájení řízení ke jmenování profesorem pro shora zmíněný obor dne 13.8.2003. Jmenovací komise, schválená VR FSv dne 9.10.2003 pracovala ve složení:

Předseda: Prof.Ing.Jiří Barták,DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze  
Členové: Prof.Ing.Josef Aldorf,DrSc., Fakulta stavební VŠB-TU Ostrava  
Prof.Ing.Miloš Bucek,DrSc., Metrostav a.s. Praha  
Prof.Ing.František Klepsatel,Ph.D., Stavební fakulta STU Bratislava, SR  
Prof.Ing.Jiří Škopek,DrSc., Přírodovědecká fakulta UK Praha

Hodnotící komise prostudovala veškeré předložené materiály uchazeče - jeho odbornou, pedagogickou, vědeckou a publikační činnost. Podle kvantifikovaných kritérií ČVUT v Praze pro jmenování profesorem uchazeč za posledních 10 let dosáhl vyššího bodového hodnocení ve všech skupinách než je minimální požadavek, zejména v preferovaných skupinách 1,3,4,5 je jeho hodnocení výrazně vyšší:

- |                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| 1. Prestížní publikace             | 88 > 35 |
| 2. Ohlasy prací                    | 28 > 24 |
| 3. Pedagogická činnost             | 64 > 30 |
| 4. Vědecká výchova                 | 55 > 20 |
| 5. Tvůrčí,aplikační a proj.činnost | 78 > 55 |
| 6. Uznání vědeckou komunitou       | 39 > 34 |

Hodnotící komise se vyjádřila k návrhu tajným hlasováním a na základě jejího usnesení předložila návrh k dalšímu pokračování v řízení před VR FSv.

Stanovisko hodnotící komise přednesl předseda prof.Ing.Jiří Barták,DrSc. Poté děkan vyzval uchazeče k přednesení přednášky na téma „Využití fyzikálního modelu Mock-Up-CZ pro návrh geotechnické bariéry na bázi bentonitu“.

V diskusi k přednášce vznesli dotazy doc.Jettmar,CSc., doc.Košatka,CSc., doc.Jarský,DrSc., prof.Bucek,DrSc., prof.Barták,DrSc., doc.Císlarová,CSc., prof.Bittnar,DrSc.

#### Hodnocením přednášky byli pověřeni:

Prof.Ing.Jiří Šejnoha,DrSc., prof.Ing.Vladimír Křístek,DrSc., doc.Ing.Jiří Máca,CSc.

Doc.Ing.Jaroslav Pacovský,CSc. přednesl přednášku na téma „Využití fyzikálního modelu Mock-Up-CZ pro návrh geotechnické bariéry na bázi bentonitu“. Ve své přednášce přiblížil podstatu radioaktivních odpadů, utřídil je a rozebral nejdůležitější oblasti výzkumu inženýrských bariér hlubinných úložišť a nástroje řešení. Prezentoval originální návrh bentonitové směsi s redukčním účinkem tlaku na kanystr. Podrobně popsal experiment, vyjádřil se k perspektivám budoucího výzkumu a v závěru svého vystoupení podrobně popsal prezentaci výsledků přístupnou on-line na Internetu. Uchazeč pojednal vysoce aktuální téma na nadprůměrné úrovni, prokázal schopnost zhodnotit současnou úroveň poznání i svou mimořádnou orientaci v oboru. Z vystoupení byly patrné i vlastní výrazné přínosy uchazeče, které jsou dobře uplatnitelné při rozvoji oboru. Jednoznačně prokázal, že je vyhraněnou osobností a svým nadprůměrným vystoupením splnil požadavky kladené na profesora.

Skrutátoři: Doc.RNDr.Ing.Jaroslav Klvaňa,CSc.

Prof.Ing.Robert Černý,DrSc.

#### **Výsledek tajného hlasování:**

Z 45 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 32, z toho 31 hlasů bylo kladných, 0 záporný, 1 hlas byl neplatný

**Usnesení: Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování s c h v á l i l a návrh na jmenování pana doc.Ing. Jaroslava P a c o v s k é h o , C S c . p r o f e s o r e m p r o o b o r T e o r i e s t a v e b n í c h k o n s t r u k c í a m a t e r i á l ů**

## **4. Schválení návrhu na složení habilitační komise**

**Ing. Václav Č a d a , C S c .**

**odborný asistent na katedře matematiky**

**Fakulta aplikovaných věd, Západočeská univerzita v Plzni**

**Obor: Geodézie a kartografie**

Předseda: Prof.Ing.Bohuslav Veverka,DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

Členové: Prof.Ing.Aleš Čepěk,CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

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

Výsledek hlasování aklamací: Hlasovalo 32 členů, 32 hlasů pro, nikdo proti, nikdo se nezdržel

Návrh habilitační komise byl Vědeckou radou schválen.

## **5. 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. Marek Slaviček,	obor VH+VS,	obhájil 23.9.2003
Ing. Martin Soudek,	obor VH+VS,	obhájil 23.9.2003
Ing. Petra Chvojková,	obor VH+VS,	obhájila 23.9.2003
Ing. Lenka Línková,	obor G+K,	obhájila 16.10.2003

## 6. Různé

- Proděkan pro pedagogickou činnost doc.Ing.Jiří Máca,CSc. předložil ke schválení návrh členů zkušebních komisí pro státní závěrečné zkoušky:

### Interní členové:

Ing. arch. Alena D u f k o v á	Katedra architektury
Ing. arch. Luboš K n y t l	Katedra architektury
Ing. arch. Milan K v í z	Katedra architektury
Ing. arch. Jindřich S y n e k	Katedra architektury
Ing. Zuzana J e ř i c h o v á	Katedra technologie staveb
Ing. Veronika P i v k o v á	Katedra technologie staveb
Ing. Martin H l a v a	Katedra technologie staveb
Ing. Tomáš H l a v s a	Katedra technologie staveb
Ing. Adam V o k u r k a	Katedra hydromeliorací a krajinného inženýrství
Ing. Dr. Martin D o č k a l	Katedra hydromeliorací a krajinného inženýrství
Ing. Dr. Pavla P a ř í k o v á	Katedra hydromeliorací a krajinného inženýrství
Ing. Anna K u k l í k o v á	Katedra ocelových konstrukcí

### Externí členové:

Ing. Luboš K r e j č í, CSc.	OBERMAYER Albis-Stavoplan
Ing. Martin Č á s e n s k ý, CSc.	TANGER Computersystems, s.r.o.
Ing. Dagmar B l a ž k o v á	Škorpil s.r.o.
Ing. Libor M a r e k	TopCon Praha
Ing. Josef S l á m a, CSc.	ČD-TÚDC Praha
Ing. Jan V č e l á k	Excon
Ing. Vladimír S t r a k a	nám primátora, Košice

VR 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.

- **Informace děkana:** blíží se termín podávání nových výzkumných záměrů, ke stejnému datu budou vypsány návrhy na výzkumná centra. Fakulta stavební nemá doposud žádné výzkumné centrum, děkan doporučuje podat nejvýše 2 návrhy, vítá spolupráci mimo sféru fakulty
- Proděkan pro vědeckovýzkumnou činnost doc.Ing.Petr Hájek,CSc. předložil VR **návrh na změny v oborové radě Ekonomika a řízení ve stavebnictví:**  
Návrh na uvolnění z funkce člena OR: Prof.Ing.František Musil,CSc.  
Doc.Ing.Irena Petráková,CSc.  
Ing.Josef Ladra  
Ing.Zdeněk Burda  
Ing.Josef Martinovský

Návrh na nového člena OR: Doc.Ing.Čeněk Jarský,DrSc., kat.technologie staveb  
Doc.Ing.Ludmila Hačkajlová,CSc., kat.ekonomiky  
Doc.RNDr.Josef Jirásko, CSc., kat.matematiky  
Doc.Ing.Václav Liška,CSc., kat.společenských věd  
Ing.František Vladař, personál.ředitel Skanska a.s.

Vědecká rada návrhy odsouhlasila většinou hlasů.

- Doc.Císlerová,CSc. vznesla dotaz na další postup **ve volbě předsedy oborové rady Vodní hospodářství a vodní stavby** – v nejbližší době se bude konat obhajoba jejího doktoranda a není určen předseda komise. Děkan jmenoval předsedou komise pro tuto obhajobu doc.Ing.Jiřího Vášku,CSc. Vědecká rada FSv ukládá členům oborové rady *Vodní hospodářství a vodní stavby*, aby si zvolili svého předsedu na nejbližším zasedání.

**Termíny zasedání Vědecké rady FSv v r. 2004: 15.ledna, 12.února, 11.března, 8.dubna,  
13.května, 10.června**

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

Praha 18.11.2003  
Zapsala: H.Voráčková