



## Zápis č. 5

z 5. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 4. prosince 2014 od 9 hodin ve velké zasedací místnosti děkanátu B 169

---

Přítomni a omluveni – dle prezenční listiny

### Program:

1. Kontrola zápisu ze zasedání VR 6.11.2014
2. 9.00 hod. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Michal Dohnal, Ph.D.
3. Prodloužení akreditací oborů habilitačního řízení a oborů řízení ke jmenování profesorem
4. Návrhy na členy komisí pro SZZ, SDZ a obhajoby DP
5. Různé

### 1. Kontrola zápisu z min. zasedání VR ze dne 6.11.2014 – bez připomínek

### 2. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Michal Dohnal, Ph.D.

odborný asistent katedry hydrauliky a hydrologie Fakulty stavební ČVUT v Praze

obor: *Vodní hospodářství a vodní stavby*

Děkanka zahájila řízení k návrhu na jmenování Ing. Michala Dohnala, Ph.D. docentem pro obor *Vodní hospodářství a vodní stavby*. V úvodu seznámila VR s průběhem dosavadního řízení. Řízení zahájeno dne 16.10.2013. K habilitaci předložil uchazeč habilitační práci na téma „**Parametrizace modelů proudění vody v systému půda-rostlina-atmosféra**“

Dne 31.10.2013 schválila vědecká rada FSv **habilitační komisi** ve složení:

Předseda: prof. Ing. Tomáš Vogel, CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze  
Členové: prof. Ing. Milena Císlerová, CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze  
prof. Ing. Pavel Kovář, DrSc., Fakulta životního prostředí ČZU v Praze  
doc. RNDr. Jiří Mls, CSc., Přírodovědecká fakulta UK v Praze  
Ing. Miroslav Tesař, CSc., Ústav pro hydrodynamiku AV ČR

### **Oponenti habilitační práce:**

prof. Ing. Radka Kodešová, CSc., FAPPZ ČZU  
prof. Ing. Ján Szolgay, PhD., STU Bratislava  
doc. RNDr. Jiří Mls, CSc., PřF UK

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

1	Prestížní publikace a realizace	44,45	> 18
2	Kladné ohlasy prací	318	> 6
3	Pedagogická činnost	25,5	> 14
4	Vědecká výchova, vedení vědeckého týmu	10	> 6
5	Tvůrčí, aplikační a projektová činnost, ostatní publikace	29,43	> 22
6	Uznání vědeckou komunitou	26	> 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. Tomáš Vogel, CSc. přečetl stanovisko habilitační komise.

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

prof. Ing. Robert Černý, DrSc.  
prof. Ing. Milan Jirásek, CSc.  
doc. Ing. Pavel Švejda, CSc.

**Skrutátoři:**

prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc.  
prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc.

Vědecká rada navržené hodnotitele přednášky a skrutátory odsouhlasila většinou hlasů.

Habilitant přednesl habilitační přednášku na téma „*Vyhodnocení infiltračních vlastností půdního povrchu*“.

V další části řízení habilitant seznámil přítomné s obsahem své habilitační práce na téma „*Parametrizace modelů proudění vody v systému půda-rostlina-atmosféra*“

Následně oponenti přednesli své oponentské posudky (posudek prof. Ing. Jána Szolgaye přednesl předseda komise), ke kterým se habilitant vyjádřil a zodpověděl jejich dotazy a připomínky.

Ve vědecké rozpravě k přednášce a habilitační práci vznesli dotazy prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc., prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc., prof. Ing. Milena Císlerová, CSc., Ing. Pavel Křeček, prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., prof. Ing. Pavel Kovář, DrSc., prof. Ing. Jiří Šejnoha, DrSc.

V neveřejné části jednání prof. Ing. Robert Černý, DrSc. přednesl **hodnocení přednášky a habilitační práce**: „Uchazeč přednesl habilitační přednášku na téma Vyhodnocení infiltračních vlastností půdního povrchu. V přednášce popsal proces infiltrace vody do půdy a diskutoval faktory ovlivňující infiltrační rychlost. Zabýval se též variabilitou hydraulických charakteristik v prostoru a čase a metodami jejich stanovení na základě inverzní analýzy. Představil základní metody určení hydraulické vodivosti, analyzoval jejich výhody a nedostatky a navrhl vlastní originální postup, který dosáhl značného ohlasu v odborné literatuře. Přednáška byla přehledně uspořádaná, srozumitelná, habilitant prokázal výborný rozhled v oboru a prezentoval vlastní přínosy. Obhajoba habilitační práce proběhla na velmi dobré obsahové i formální úrovni. Uchazeč zodpověděl s přehledem otázky oponentů i členů VR.“

Vědecká rada hodnocení přednášky odsouhlasila všemi hlasy.

**Hlasování:****Výsledek tajného hlasování:**

Ze 34 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 28 členů, z toho 28 hlasů bylo kladných, 0 hlasů záporných, 0 hlasů neplatných.

**Usnesení: Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování pana Ing. Michala Dohnala, Ph.D. docentem pro obor *Vodní hospodářství a vodní stavby*.**

Návrh bude předložen rektorovi ČVUT.

**3. Prodloužení akreditací oborů habilitačního řízení a oborů řízení ke jmenování profesorem**

Proděkan prof. Ing. Petr Hájek, CSc. přednesl návrhy na prodloužení akreditací oborů habilitačního řízení a oborů řízení ke jmenování profesorem pro obory:

Teorie stavebních konstrukcí a materiálů (platnost do 1.8.2015)

Vodní hospodářství a vodní stavby (platnost do 1.8.2015)

Architektura a stavitelství (platnost do 31.7.2015)

Geodézie a kartografie (platnost do 31.12.2015)

Návrh usnesení:

VR FSv ČVUT v Praze schvaluje návrh prodloužit akreditaci těchto oborů (jedná se o pravidelnou reakreditaci). Žádost o prodloužení akreditace bude postoupena Akreditační komisi.

Materiály budou obvyklým způsobem vystaveny na webu.

Předkládá: prof. Ing. Petr Hájek, CSc., proděkan pro vědu a výzkum  
ve spolupráci s garanty jednotlivých oborů (prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc., prof. Ing. Tomáš Vogel, CSc., prof. Ing. arch. Petr Urlich, CSc., prof. Ing. Jiří Pospíšil, CSc.)

Hlasování: 28 hlasů pro, 0 proti, nikdo se nezdržel

**Návrh byl schválen všemi hlasy**

**Návrh bude předložen Akreditační komisi MŠMT.**

#### **4. Návrhy na členy komisí pro SZZ, SDZ a obhajoby DP**

Proděkan 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 významnými odborníky:

##### **K 11 124**

externí členové

Ing. Petr Kučera, CSc. – Centrum stavebního inženýrství, a.s., Pražská 16/810, Praha 10

##### **K 11 129**

externí členové

Ing. Martin Čerňanský, Ph.D. – Národní památkový ústav, Valdštejnské náměstí 162/3, Praha

Mgr. Jiří Vajčner, Ph.D. – Ministerstvo kultury, Praha

**Návrhy byly schváleny všemi hlasy.**

#### **5. Různé**

- Proděkan pro vědeckovýzkumnou činnost prof. Ing. Petr Hájek, CSc. předložil ke schválení návrhy vedoucích kateder na udělení výjimky pro školitele doktorandů, kteří nesplňují požadovaný titul, ale jsou významnými odborníky ve svém oboru a předpokládá se, že podají habilitační práci:

K 11 123 (obor FMI):

Navrhovaná školitelka: Ing. Alena Vimmrová, Ph.D., doktorandka: Bc. Magdalena Doležalová

Návrh byl schválen všemi 28 hlasy

K 11 132 (obor FMI):

Navrhovaný školitel: Ing. Tomáš Koudelka, Ph.D., doktorand: Bc. Josef Fiedler

Návrh byl schválen všemi 28 hlasy

K 11 102 (obor FMI):

Navrhovaný školitel: Mgr. Alexey Sveshnikov, Ph.D., doktorand: Iveta Klicmanová

Návrh byl schválen všemi 28 hlasy

K 11 134 (obor PS):

Navrhovaný školitel: Ing. Michal Jandera, Ph.D., doktorand: Bc. Břetislav Židlický

Návrh byl schválen většinou hlasů (26 hlasů pro, 1 proti, 1 se zdržel hlasování)

- Děkanka prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc. informovala členy VR o cenách rektora ČVUT za rok 2013. Za FSv byli oceněni prof. RNDr. Antonín Mikš, CSc., prof. Dr. Ing. Karel Pavelka (cena rektora za prestižní publikaci) a Ing. arch. Nataliya Anisimova, Ph.D. (za vynikající doktorskou práci).

Vědecká rada vzala informace na vědomí.

- Děkanka prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc. informovala VR, že na svých prvních zasedáních oborových rad programů byli zvoleni jejich předsedové:  
ORP Stavební inženýrství: prof. Ing. Tomáš Vogel, CSc.  
ORP Architektura a stavitelství: prof. Ing. arch. Petr Urlich, CSc.  
ORP Geodézie a kartografie: prof. Ing. Jiří Pospíšil, CSc.)
- Děkanka informovala o jmenování prof. Ing. Milana Jirásk, CSc. zástupcem proděkana pro vědu výzkum s účinností od 1.11.2014.
- Doc. Ing. Pavel Švejda, CSc. informoval o probíhajícím Týdnu výzkumu, vývoje a inovací – Inovace 2014

**Příští zasedání Vědecké rady: 5. února 2015 v 9.00 hod.**

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

Praha 4.12.2014

Zapsala: Ing. Radmila Hamarová