



Zápis č. 12

z 12. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 3. listopadu 2011 od 14 hodin ve velké zasedací místnosti děkanátu B169

Přítomni a omluveni – dle prezenční listiny

Program:

1. Kontrola zápisu z min. VR
2. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. RNDr. Dana Komínková, Ph.D.
3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Martin Novák, CSc.
4. Různé

V úvodu zasedání děkanka přivítala členy VR v nově zrekonstruované zasedací místnosti děkanátu.

1. Kontrola zápisu z min. VR – bez připomínek

2. Řízení k návrhu na jmenování profesorem – doc. RNDr. Dana Komínková, Ph.D.

docentka na katedře zdravotního a ekologického inženýrství Fakulty stavební ČVUT v Praze

Obor: *Vodní hospodářství a vodní stavby*

Paní děkanka zahájila řízení k návrhu na jmenování doc. RNDr. Dany Komínkové, Ph.D. profesorkou pro obor *Vodní hospodářství a vodní stavby*. V úvodu seznámila VR s průběhem dosavadního řízení. Řízení ke jmenování profesorkou bylo zahájeno 21.6.2011. Hodnotící komise byla schválena VR FSv dne 29.9.2011 ve složení:

Předseda: prof. Ing. Jaroslav Pollert, DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

Členové: doc. Ing. Iva Čiháková, CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

prof. Ing. Václav Janda, CSc., VŠCHT Praha

prof. Ing. Pavel Pitter, DrSc., VŠCHT Praha

prof. Dr. Ing. Miroslav Kyncl, gen.ředitel SMVAK Ostrava

Podle kvantifikovaných kritérií ČVUT pro jmenování profesorem dosáhla uchazečka za posledních 10 let bodového hodnocení:

1. Prestižní publikace	44,4	>	35
2. Ohlasy prací	130	>	24
3. Pedagogická činnost	48	>	30
4. Vědecká výchova	77	>	20
5. Tvůrčí, aplikační a proj. činnost	63,2	>	55
6. Uznání vědeckou komunitou	44	>	34

Předseda hodnotící komise prof. Ing. Jaroslav Pollert, DrSc. přednesl stanovisko hodnotící komise, které je doporučující k dalšímu řízení před VR FSv.

Hodnocením přednášky byli pověřeni: prof. Ing. Milena Císlarová, CSc., prof. Ing. Tomáš Vogel, CSc., doc. Ing. Pavel Švejda, CSc.

Uchazečka přednesla přednášku na téma „**Městské odvodnění a urbanizované toky**“. V diskusi k přednášce vznesli dotazy prof. Hájek, CSc., prof. Witzany, DrSc., prof. Šenberger.

V neveřejné části zasedání prof. Císlarová, CSc. přednesla návrh zhodnocení přednášky:

Uchazečka prokázala vynikající orientaci v oboru, ve své přednášce na téma „Městské odvodnění a urbanizované toky“ prezentovala výsledky vlastního výzkumu s využitím případové studie dvou urbanizovaných toků. Důraz byl kladen na hydrologický režim, morfologii, chemismus a diverzifikaci habitantů vodních organismů jako hlavního kritéria splnění evropských norem. Přednáška byla výborně strukturovaná, srozumitelná a navržená mezioborová opatření jsou velmi dobře aplikovatelná.

Naznačila koncepci řešení revitalizace urbanizovaných toků s ohledem na udržitelnost provedených uplatnění a plnění evropských norem.

Vědecká rada po diskusi odsouhlasila předložené hodnocení přednášky převážnou většinou hlasů.

Skrutátoři: prof. Ing. Josef Macháček, DrSc.
prof. Ing. Jiří Pospíšil, CSc.

Výsledek tajného hlasování:

Ze 45 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 35 členů, z toho 33 hlasů bylo kladných, 1 hlas záporný, 1 hlas neplatný

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

3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Martin Novák, CSc.

SCIA CZ s.r.o. Praha, ředitel vývoje software

Obor: *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*

Děkanka zahájila řízení k návrhu na jmenování Ing. Martina Nováka, CSc. docentem pro obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*. V úvodu seznámila VR s průběhem dosavadního řízení. Habilitační řízení bylo zahájeno dne 8.12.2010. K habilitaci předložil uchazeč habilitační práci na téma „**Metodiky profesionálního vývoje software**“. Habilitační komise byla schválena VR FSV dne 9.12.2010 ve složení:

Předseda: prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., FEng., Fakulta stavební ČVUT v Praze

Členové: prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc., FEng., Fakulta stavební ČVUT v Praze

doc. Ing. Ivan Němec, CSc., FAST VUT v Brně

doc. Ing. Petr Janas, CSc., Fakulta stavební VŠB-TU Ostrava

Ing. Vlastimil Šrůma, CSc., MBA, CBS Praha

Oponenti habilitační práce:

doc. Ing. Ivan Němec, CSc., Ústav mechaniky, Fakulta stavební VUT v Brně

Ing. Jiří Náprstek, DrSc., ÚTAM AV ČR, v.v.i.

doc. Ing. Vít Šmilauer, Ph.D., katedra mechaniky, Fakulta stavební ČVUT v Praze

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

1. Prestižní publikace	45	>	26
2. Ohlasy prací	28	>	10
3. Pedagogická činnost	28,5	>	24
4. Vědecká výchova	35	>	12
5. Tvůrčí, aplikační a proj. činnost	64	>	34
6. Uznání vědeckou komunitou	36	>	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. Předseda habilitační komise prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc. přečetl stanovisko habilitační komise.

Hodnocením přednášky a habilitační práce byli pověřeni: prof. Ing. Vladimír Křístek, DrSc., prof. Ing. Jiří Máca, CSc., Ing. arch. Jan Fibiger, CSc.

Habilitant přednesl habilitační přednášku na téma „**Tvorba výpočtového modelu v prostředí BIM**“.

V diskusi k přednášce vznesli dotazy prof. Křístek, DrSc., doc. Němec, CSc., prof. Witzany, DrSc., prof. Jarský, DrSc., prof. Macháček, DrSc.

V další části řízení habilitant seznámil přítomné s obsahem své habilitační práce na shora uvedené téma. Následovalo přednesení oponentských posudků. Ve vědecké rozpravě vznesli dotazy prof. Bittnar, DrSc., doc. Němec, CSc., prof. Kohoutková, CSc., Ing. Náprstek, DrSc.

V neveřejné části zasedání přednesl prof. Máca, CSc. návrh zhodnocení přednášky.

Ing. Martin Novák, CSc. se dlouhodobě úspěšně zabývá aktuální problematikou vývoje softwaru a jeho aplikací při výpočtech stavebních konstrukcí. Srozumitelnou formou seznámil členy VR se současnými trendy v oboru, uvedl své vlastní přínosy a nastínil další perspektivy rozvoje. Jednoznačně prokázal, že je vyhraněnou odbornou osobností.

Vědecká rada po diskusi odsouhlasila znění hodnocení přednášky většinou hlasů.

Skrutátoři: prof. Ing. Milena Císlarová, CSc.

doc. Ing. Hana Krejčířiková, CSc.

Výsledek tajného hlasování:

Ze 45 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 35 členů, z toho 33 hlasů bylo kladných, 1 hlas záporný, 1 hlas neplatný.

Usnesení: Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování Ing. Martina Nováka, CSc. docentem pro obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*. Tento návrh bude předložen k dalšímu řízení na ČVUT.

4. Různé

- Proděkan pro vědu a výzkum prof. Hájek, CSc. předložil ke schválení seznam navržených členů zkušebních komisí pro státní doktorské zkoušky a obhajoby disertačních prací:

Katedra geotechniky:

Ing. Jiří Mühl - Zakládání staveb a.s., Praha 4

Ing. Jiří Laurin - FINE, spol. s r.o., Praha 6

Ing. Roman Smolík, CSc. - INSET, spol. s r.o., Praha 9

Ing. Jiří Košťál, Ph.D. - INSET, spol. s r.o., Česká Lípa

Návrh byl odsouhlasen všemi hlasy.

- Proděkan pro pedagogickou činnost prof. Máca, CSc. předložil ke schválení seznam navržených členů zkušebních komisí pro státní závěrečné zkoušky:

Externí členové

K 135 Katedra geotechniky

Ing. Jiří Mühl - Zakládání staveb a.s., Praha 4

Ing. Jiří Laurin - FINE, spol. s r.o., Praha 6

Ing. Roman Smolík, CSc. - INSET, spol. s r.o., Praha 9

Ing. Jiří Košťál, Ph.D. - INSET, spol. s r.o., Česká Lípa

Ing. Zdeněk Kudrna, CSc. - PřF UK v Praze, Praha 2

K136 Katedra silničních staveb

Ing. Bohuslav Novotný, DrSc. - odborník v problematice mechaniky vozovek

Návrh usnesení:

VR FSv ČVUT v Praze schvaluje podle §53 Zákona č. 111/98 Sb. interní a externí 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 prof. Máca předložil VR:

Schválení rozšíření akreditace studijního programu Stavební inženýrství o nový studijní obor *Integrální bezpečnost staveb*

Návrh usnesení:

VR FSv ČVUT v Praze schvaluje podle §30 odst. 1b) Zákona č.111/98 Sb. záměr rozšířit akreditaci magisterského studijního programu Stavební inženýrství o nový studijní obor *Integrální bezpečnost staveb*.

Akreditační komisi bude předána žádost o rozšíření akreditace studijního programu Stavební inženýrství o tento nový obor.

Návrh byl schválen všemi hlasy.

- V souvislosti s hodnocením profesorských a habilitačních přednášek zazněly připomínky členů VR ke struktuře a formuláři hodnocení přednášky. prof. Hájek navrhl, aby přednáška měla dvě části – informace o své osobě a poté 20 min. přednáška odborná. Po delší diskusi paní děkanka uložila oborovým radám do příští vědecké rady přehodnotit formulář a připravit návrh nového systému hodnocení přednášek.

Další zasedání Vědecké rady: 1. prosince 2011
12. ledna 2012
23. února 2012
29. března 2012

prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc.
děkanka

Praha 8.11.2011
Zapsala: H.Voráčková