



Zápis č. 2

z 2. zasedání Vědecké rady Fakulty stavební, které se konalo dne 5. června 2014 od 9 hodin ve velké zasedací místnosti děkanátu B 169

Přítomni a omluveni – dle prezenční listiny

Program:

1. Kontrola zápisu ze zasedání VR 22.5.2014
2. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D.
3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – RNDr. Anton Trník, Ph.D.
4. Různé:
 - Informace o obhájených disertacích
 - Návrhy na členy komisí pro SDZ a obhajoby DP
 - Další různé

1. Kontrola zápisu z min. zasedání VR ze dne 22.5.2014 – bez připomínek

2. Řízení k návrhu na jmenování docentem – Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D.

odborný asistent katedry ocelových a dřevěných konstrukcí Fakulty stavební ČVUT v Praze

Obor: *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*

Děkanka zahájila řízení k návrhu na jmenování Ing. Pavla Ryjáčka, Ph.D. docentem pro obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*. V úvodu seznámila VR s průběhem dosavadního řízení. Řízení bylo zahájeno dne 24.9.2013. K habilitaci předložil uchazeč habilitační práci na téma „**Zatížení ocelových mostů od termické interakce s bezстыkovou kolejí**“.

Habilitační komise byla schválena VR FSv dne 31.10.2013 ve složení:

Předseda: prof. Ing. Josef Macháček, DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

Členové: prof. Ing. Josef Vičan, CSc., Žilinská univerzita v Žilině, děkan
Plk. doc. Ing. Pavel Maňas, Ph.D., Fakulta vojenských technologií, Univerzita obrany, Brno
doc. Ing. Tomáš Rotter, CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze
Ing. Aleš Lubas, Ph.D., Mott MacDonald CZ spol. s r.o., Praha

Oponenti habilitační práce:

prof. Ing. Jindřich Melcher, DrSc., Ústav kovových a dřevěných konstrukcí, Fakulta stavební VUT v Brně

doc. Ing. Otto Plášek, Ph.D., Ústav železničních konstrukcí a staveb, Fakulta stavební VUT v Brně

Ing. Josef Sláma, CSc., Praha

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

1. Prestižní vědecké publikace a realizace	36,75	>	18
2. Kladné ohlasy prací	15	>	6
3. Pedagogická činnost	17,5	>	14
4. Vědecká výchova, vedení vědec. týmu	15	>	6
5. Tvůrčí, a řídicí aktivity, ost. publ.	30,11	>	22
6. Uznání vědeckou komunitou	19,91	>	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. Josef Macháček, DrSc. přečetl stanovisko habilitační komise.

Hodnocením přednášky a obhajoby habilitační práce byli pověřeni:

prof. Ing. Jiří Máca, CSc.

prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc.

prof. Ing. Jan Vítek, CSc.

Habilitant přednesl habilitační přednášku na téma „**Moderní technologie výstavby ocelových mostů**“.

V diskusi k přednášce vznesli dotazy:

prof. Ing. Čeněk Jarský, DrSc., prof. Ing. Jindřich Melcher, DrSc., prof. Ing. Jiří Máca, CSc.

V další části řízení habilitant seznámil přítomné s obsahem své habilitační práce na téma „**Zatížení ocelových mostů od termické interakce s bezstykovou kolejí**“. Následně oponenti přednesli své oponentské posudky, ke kterým se habilitant vyjádřil a zodpověděl jejich dotazy a připomínky.

Ve vědecké rozpravě k habilitační práci vznesli dotazy prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., prof. Ing. Jiří Šejnoha, DrSc., Ing. Aleš Lubas, Ph.D., Ing. Jindřich Topol.

V neveřejné části jednání prof. Ing. Jan Vítek, CSc. přednesl **hodnocení přednášky a habilitační práce**:

Habilitant prokázal, že je vyhraněnou odbornou osobností. Habilitant zvolil téma práce na základě vlastních zkušeností z konkrétních realizací. Rovněž i výsledky habilitační práce uplatnil na realizovaných projektech, z nichž mnohé byly oceněny.

Vědecká rada hodnocení přednášky odsouhlasila všemi 23 hlasy.

Skrutátoři:

prof. Ing. arch. Tomáš Šenberger

prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc.

Výsledek tajného hlasování:

Ze 33 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 23 členů, z toho 23 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. Pavla Ryjáčka, Ph.D. docentem pro obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*.

Návrh bude předložen rektorovi ČVUT.

3. Řízení k návrhu na jmenování docentem – RNDr. Anton Trník, Ph.D.

vědecký pracovník katedry materiálového inženýrství a chemie Fakulty stavební ČVUT v Praze

Obor: *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*

Děkanka zahájila řízení k návrhu na jmenování RNDr. Antona Trníka, Ph.D. docentem pro obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*. V úvodu seznámila VR s průběhem dosavadního řízení. Řízení bylo zahájeno dne 11.1.2013. K habilitaci předložil uchazeč habilitační práci na téma „**Application of a thermomechanical analysis to the study of building ceramics**“.

Habilitační komise byla schválena VR FSv dne 16.1.2013 ve složení:

Předseda: prof. Ing. Robert Černý, DrSc., FSv ČVUT v Praze

Členové: prof. RNDr. Libor Vozár, CSc., Fakulta přírodních věd UKF v Nitře

prof. Ing. Oldřich Zmeškal, Ph.D., Fakulta chemická VUT v Brně

prof. Ing. Michal Polák, CSc., FSv ČVUT v Praze

doc. RNDr. František Chmelík, CSc., Matemat.fyzik fakulta UK v Praze

Oponenti habilitační práce:

doc. Dr. Jurij Avsec, Ph.D., Fakulta energetiky, Univerzita v Mariboru, Slovinsko

prof. Ing. Michal Polák, CSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze

doc. RNDr. Vladimír Labaš, Ph.D., Materiálovotechnologická fakulta, STU v Trnave

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

1. Prestižní vědecké publikace a realizace	78	>	18
2. Kladné ohlasy prací	89	>	6
3. Pedagogická činnost	31	>	14
4. Vědecká výchova, vedení vědec. týmu	14	>	6
5. Tvůrčí, a řídicí aktivity, ost. publ.	26	>	22
6. Uznání vědeckou komunitou	27	>	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. Robert Černý, DrSc. přečetl stanovisko habilitační komise.

Hodnocením přednášky a obhajoby habilitační práce byli pověřeni:

prof. Ing. Jiří Šejnoha, DrSc.

prof. Ing. Jaroslav Pacovský, CSc.

prof. Ing. František Wald, CSc.

Habilitant přednesl habilitační přednášku na téma „**Measurement of linear thermal expansion coefficient of concrete at high temperatures: A comparison of isothermal and non-isothermal method**“

V diskusi k přednášce vznesli dotazy

prof. Ing. František Wald, CSc., prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc., prof. Ing. Jiří Šejnoha, DrSc., prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc.

V další části řízení habilitant seznámil přítomné s obsahem své habilitační práce na **téma „Application of a thermomechanical analysis to the study of building ceramics“**. Následně oponenti přednesli své oponentské posudky, ke kterým se habilitant vyjádřil a zodpověděl jejich dotazy a připomínky. Posudek nepřítomného oponenta přednesl předseda habilitační komise prof. Ing. Robert Černý, DrSc.

V neveřejné části jednání prof. Ing. František Wald, CSc. přednesl **hodnocení přednášky a habilitační práce:**

Habilitační přednáška na aktuální téma měření tepelné roztažnosti betonu za zvýšené teploty a informace o habilitační práci na téma měření modulu pružnosti rezonanční metodou doložila přínosy uchazeče v oblasti poznání chování betonu a keramiky za zvýšených teplot.

Uchazeč srozumitelnou formou seznámil s možnostmi měření a jeho vyhodnocení. Správnost prezentovaných zkušeností byla doložena experimenty. Výstupy jsou přímo uplatnitelné v praxi jako podklad pro počítačové modelování konstrukcí za zvýšené teploty za požáru. Aktuální problémy a tendence rozvoje problematiky byly shrnuty v závěru práce.

Vědecká rada hodnocení přednášky odsouhlasila všemi 22 hlasy.

Skrutátoři:

prof. Ing. Karel Kabele, CSc.

prof. Dr. Ing. Karel Pavelka

Výsledek tajného hlasování:

Ze 33 členů VR k hlasování oprávněných bylo přítomno a hlasovalo 22 členů, z toho 20 hlasů bylo kladných, 1 hlas záporný, 1 hlas neplatný.

Usnesení: Vědecká rada FSv ČVUT na základě výsledku tajného hlasování schválila návrh na jmenování pana RNDr. Antona Trníka, Ph.D. docentem pro obor *Teorie stavebních konstrukcí a materiálů*.

Návrh bude předložen rektorovi ČVUT.

4. Různé

- Proděkan Hájek informoval o obhájených disertacích za období 22.5.2014 – 4.6.2014:
 - Ing. Alena Zemanová, obor FMI, obhájila dne 6.5.2014
 - Ing. et Ing. Pavlína Ródllová, obor EKO, obhájila dne 20.5.2014
 - Ing. Jan Řezníček, obor GK, obhájil dne 26.5.2014

Vědecká rada vzala informaci na vědomí.

- Proděkan Hájek předložil ke schválení návrhy vedoucích kateder na udělení výjimky pro členy komisí pro státní doktorské zkoušky a obhajoby disertačních prací, kteří nespĺňují titul docent nebo profesor, ale jsou významnými odborníky:

K11126

externí člen

Ing. Alena Klapalová, Ph.D., Ekonomicko-správní fakulta Masarykovy univerzity v Brně

Ing. arch. Jakub Vorel, Fakulta architektury ČVUT v Praze

Ing. Klára Kašparová, Ph.D., Ekonomicko-správní fakulta Masarykovy univerzity v Brně

Ing. Jiří Košulic, RTS a.s. Brno, předseda představenstva

RNDr. Josef Postránecký, MV ČR, ředitel Kanceláře náměstka ministra

Ing. Adam Pawliczek, Ph.D., Ústav managementu a marketingu, Moravská vysoká škola Olomouc

Ing. Klára Čermáková, Ph.D., VŠE v Praze, Národohospodářská fakulta

Ing. arch. Hynek Gloser, Ph.D., Západočeská univerzita v Plzni, kvestor

K11132

externí člen

Ing. Jiří Minster, DrSc., ÚTAM AV ČR

Návrh byl schválen (21 hlasů pro, 0 hlasů proti, 1 se zdržel hlasování).

- Proděkan Hájek informoval o **rozhodnutí Ing. Šárky Blažkové, DrSc.** z Výzkumného ústavu vodohospodářského T.G.Masaryka **nepřijmout jmenování do oborové rady Inženýrství životního prostředí** z důvodu vážné nemoci. Za projevenou důvěru poděkovala dopisem.

Vědecká rada vzala informaci na vědomí.

- Proděkan Máca předložil ke schválení návrh na členy zkušebních komisí pro **státní závěrečné zkoušky** 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:

Interní členové

Katedra 133 – Betonových a zděných konstrukcí
Ing. Pavel Fidranský, Ph.D.

Externí členové

Katedra 125 – Technických zařízení budov
Ing. Roman Vavříčka, Ph.D. - ČVUT v Praze, Fakulta strojní

Katedra 133 – Betonových a zděných konstrukcí
kpt. Ing. Michal Valouch - MV – GR HZS ČR
plk. Ing. Zdeněk Salátek - HZS hl. m. Prahy, odbor prevence

Návrhy byly schváleny všemi 22 hlasy.

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

K11132 (obor FMD):

Navrhovaný školitel: Ing. Jan Sýkora, Ph.D., doktorand: Bc. Libor Nováček
Návrh byl schválen všemi 22 hlasy

K11132 (obor FMD):

Navrhovaný školitel: Ing. Jan Sýkora, Ph.D., doktorand: Bc. Jan Havelka
Návrh byl schválen všemi 22 hlasy

K11210 (obor KD):

Navrhovaný školitel: Ing. Radoslav Sovják, Ph.D., doktorand: Bc. Petr Hála
Návrh byl schválen (21 hlasů pro, 0 proti, 1 hlas se zdržel hlasování)

- Děkanka zmínila současné připomínkování vysokoškolského zákona, kdy budou pravděpodobně fakultám omezeny některé kompetence při tvorbě studijních programů.
- Děkanka připomněla další termíny zasedání VR: 2.10.2014, 6.11.2014, 4.12.2014 a požádala členy o účast.

Vědecká rada vzala informaci na vědomí.

Příští zasedání Vědecké rady: 2. října 2014 v 9.00

prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc.
děkanka

Praha 5.6.2014
Zapsala: H.Voráčková