

## Zápis z 8. jednání vědecké rady dne 6. 10. 2004

Přítomni: dle prezenční listiny

Program:

1. Zahájení a informace děkana fakulty
2. Habilitační řízení Ing. Zdeňka Jegly, Ph.D.
3. Habilitační řízení Ing. Ladislava Bébara, CSc.
4. Různé

### ad 1.

Jednání vědecké rady zahájil a dále řídil předseda VR a děkan fakulty prof. Ing. Josef Vačkář, CSc.

Informoval o výsledku přijímacího řízení ke studiu na FSI – do 1. ročníku se zapsalo 1 300 studentů. Na fakultě studuje cca 4 800 studentů. První den výuky 27. 9. 2004 proběhla imatrikulace 1. ročníku.

Na fakultě byly zpracovány návrhy na akreditaci 2 studijních oborů: Metrologie a zkušebnictví – zpracoval Ústav metrologie a zkušebnictví a Konstrukční inženýrství – zpracoval Ústav konstruování.

Informoval o spolupráci FSI a FEKT s firmou Honeywell – firma sponzoruje machatrické laboratoře, vypsána soutěž pro studenty bakalářského, magisterského a doktorského studia, spolupráce při řešení projektů.

Po odchodu fakulty podnikatelské do nových prostor probíhá rekonstrukce prostor fakulty.

Informoval o prezentaci fakulty na MSV 2004.

Informoval o přípravě oslav 105. výročí založení VUT v Brně v jejichž rámci bude udělen čestný titul doktora věd čestnému členovi VR FSI prof. Osannovi z TU Wien. Odborná přednáška prof. Osanny na FSI se uskuteční dne 9. 11. 2004 v zasedací místnosti děkana.

Informoval, že vyzval doc. RNDr. Petra Duba, CSc. z Ústavu fyzikálního inženýrství k předložení materiálů pro profesorské jmenovací řízení. Vědecká rada jednohlasně vyslovila souhlas.

### ad 2.

**Habilitační řízení** zahájil a vedl místopředseda vědecké rady prof. Ing. Jiří Švejcar, CSc. Zkontroloval přítomnost členů vědecké rady, členů návrhové komise a oponentů. Z 27 členů VR s právem hlasovacím přítomno 22 členů – vědecká rada je usnášení schopná. Omluvil se člen návrhové komise prof. RNDr. Milan Kubíček, CSc. Oponenti jsou přítomni. Přivítal členy habilitační komise a oponenty. Místopředseda představil uchazeče habilitačního řízení

#### Ing. Zdeňka Jegly, Ph.D.

z Ústavu procesního a ekologického inženýrství FSI VUT v Brně, který podal žádost o zahájení habilitačního řízení pro obor **Konstrukční a procesní inženýrství**. Žádost doložil materiály v souladu se zákony č. 111/1998 Sb. a č. 147/2001 Sb.

Téma habilitační práce: **Ohřevné trubkové pece v procesním průmyslu – výzkum, vývoj a aplikace**

Habilitační komise pracovala ve složení:

předseda: prof. Ing. František Pochylý, CSc. z FSI VUT v Brně  
členové: prof. Ing. Jiří Drahoš, DrSc. z Ústavu chemických procesů AV ČR  
prof. RNDr. Milan Kubíček, CSc. z VŠCHT v Praze  
doc. Ing. Zdeněk Skála, CSc. z FSI VUT v Brně  
doc. Ing. Rudolf Žitný, CSc. z FS ČVUT v Praze

K posouzení materiálů uchazeče byly návrhovou habilitační komisí jmenováni oponenti:

doc. Ing. Zdeněk Bělohav, CSc. z VŠCHT v Praze  
doc. Ing. Rudolf Žitný, CSc. z FS ČVUT v Praze  
RNDr. Petr Žaloudík, CSc.

Habilitační přednášku hodnotila komise ve složení:

předseda: prof. Ing. Jiří Švejcar, CSc.  
členové: prof. Ing. František Pochylý, CSc.  
prof. Ing. Petr Stehlík, CSc.

Habilitační přednáška proběhla na veřejném zasedání vědecké rady dne 1. 10. 2004 na téma určené návrhovou komisí: **Nové trendy v návrhu a konstrukci ohřevných trubkových pecí.**

Pan Ing. Jegla prezentoval svoji habilitační práci. Po seznámení s posudky oponentů zodpověděl jejich připomínky a dotazy a v odborné rozpravě odpovídal na dotazy členů vědecké rady. O odborné rozpravě je zpracován samostatný zápis. Předseda komise pro hodnocení habilitační přednášky prof. Švejcar seznámil vědeckou radu s průběhem a hodnocením habilitační přednášky. Předseda návrhové komise prof. Pochylý seznámil vědeckou radu s hodnocením odborné, vědecké a pedagogické činnosti uchazeče. Ing. Jegla předložil materiály požadované zákony č. 111/1998 Sb. a 147/2001 Sb. Habilitační komise dospěla k závěru, že pan. Ing. Jegla splňuje kritéria § 72 zákona č. 111/1998 Sb. a doporučila všemi hlasy vědecké radě udělit Ing. Zdeňku Jeglovi, Ph.D. vědecko-pedagogický titul docent pro obor Konstrukční a procesní inženýrství.

Skrutátory pro tajné hlasování byli zvoleni prof. Stehlík a Ing. Ptáčková.

V tajném hlasování bylo odevzdáno	22 platných hlasovacích lístků (přítomno 22 členů VR
s právem hlasovacím), z toho	22 kladných hlasů,
	0 záporných.

Vědecká rada jednomyslně doporučila jmenování Ing. Zdeňka Jegly, Ph.D. docentem pro obor Konstrukční a procesní inženýrství. Předseda vědecké rady prof. Vačkář seznámil Ing. Jeglu s výsledkem jednání vědecké rady. **Návrh bude předložen rektorovi VUT v Brně ke konečnému rozhodnutí.**

### ad 3.

**Habilitační řízení** zahájil a vedl místopředseda vědecké rady prof. Ing. Jiří Švejcar, CSc. Zkontroloval přítomnost členů vědecké rady, návrhové komise a oponentů. Přítomno 22 členů VR s právem hlasovacím z celkového počtu 27. Vědecká rada je usnášení schopná. Omluvili se členové návrhové komise prof. RNDr. Milan Kubíček, CSc., doc. Ing. Rudolf Žitný, CSc. a oponent prof. Ing. Pavel Noskiewič, CSc. Přivítal členy habilitační komise a oponenty. Místopředseda představil uchazeče habilitačního řízení

#### **Ing. Ladislava Bébara, CSc.**

z Ústavu procesního a ekologického inženýrství FSI VUT v Brně, který podal žádost o zahájení habilitačního řízení **v oboru Konstrukční a procesní inženýrství** doloženou materiály v souladu se zákony č. 111/1998 Sb. a č. 147/2001 Sb.

Téma habilitační práce: **Inovační prvky v oblasti termického zpracování odpadů**

Návrhová habilitační komise pracovala ve složení:

předseda: prof. Ing. František Pochylý, CSc. z FSI VUT v Brně  
členové: prof. Ing. Jiří Drahoš, DrSc. z Ústavu chemických procesů AV ČR  
prof. RNDr. Milan Kubíček, CSc. z VŠCHT v Praze  
doc. Ing. Zdeněk Skála, CSc. z FSI VUT v Brně  
doc. Ing. Rudolf Žitný, CSc. z FS ČVUT v Praze.

K posouzení materiálů uchazeče byli návrhovou komisí jmenováni oponenti

prof. Ing. Pavel Noskiewič, CSc. z VŠBT–TU Ostrava  
doc. Ing. Zdeněk Skála, CSc. z FSI VUT v Brně  
RNDr. Petr Žaloudík, CSc.

Habilitační přednášku hodnotila komise ve složení

předseda: doc. Ing. Zdeněk Skála, CSc.  
členové: prof. Ing. František Pochylý, CSc.  
prof. Ing. Petr Stehlík, CSc.

Habilitační přednáška proběhla dne 1. 10. 2004 na veřejném zasedání vědecké rady na téma určené habilitační komisí: **Termické zpracování odpadů.**

Pan Ing. Bébar prezentoval svoji habilitační práci. Po seznámení s posudky oponentů zodpověděl jejich připomínky a dotazy a v odborné rozpravě odpovídal na dotazy členů vědecké rady. O odborné rozpravě je zpracován samostatný zápis. Předseda komise pro hodnocení habilitační přednášky doc. Skála seznámil vědeckou radu s průběhem a hodnocením habilitační přednášky. Předseda návrhové komise prof. Pochylý seznámil vědeckou radu s hodnocením odborné, vědecké a pedagogické činnosti uchazeče. Ing. Bébar předložil materiály požadované zákony č. 111/1998 Sb. a 147/2001 Sb. Habilitační komise dospěla k závěru, že uchazeč splňuje kritéria § 72 zákona

č. 111/1998 Sb. a doporučila všemi hlasy udělit panu Ing. Ladislavu Bébarovi, CSc. vědecko-pedagogický titul docent pro obor Konstrukční a procesní inženýrství.

Skrutátory pro tajné hlasování byli zvoleni prof. Cihlář a prof. Stehlík.

V tajném hlasování bylo odevzdáno 22 hlasovacích lístků (přítomno 22 členů VR  
s právem hlasovacím z 27), z toho: 21 hlasů kladných,  
1 neplatný.

Vědecká rada většinou hlasů doporučila jmenování Ing. Ladislava Bébara, CSc. docentem pro obor Konstrukční a procesní inženýrství. Předseda vědecké rady prof. Vačkář seznámil Ing. Ladislava Bébara, CSc. s výsledkem jednání vědecké rady. **Návrh bude předložen rektorovi VUT v Brně ke konečnému rozhodnutí.**

ad 4.

#### A) Vědecká rada schválila

1. **návrh na akreditaci magisterského studijního programu Konstrukční inženýrství** který zpracoval ředitel Ústavu konstruování FSI VUT v Brně. Proděkan FSI doc. Doupovec seznámil s návrhem a zdůvodněním. Členové VR obdrželi předem písemný materiál. Návrh byl schválen jednomyslně.

2. **v tajném hlasování komise pro profesorské jmenovací řízení**

**doc. RNDr. Petra Duba, CSc.** z Ústavu fyzikálního inženýrství VUT v Brně  
pro obor **Aplikovaná fyzika**

předseda: prof. RNDr. Jiří Komrská, CSc. z FSI VUT v Brně  
členové: prof. RNDr. Václav Holý, CSc. z UK Praha  
prof. RNDr. Michal Lenc, CSc. z PřF MU v Brně  
prof. Ing. Jaromír Pištora, CSc. z VŠB–TU Ostrava  
prof. RNDr. Eduard Schmidt, CSc. z PřF MU v Brně

**doc. Ing. Rudolfa Foreta, CSc.** z Ústavu materiálového inženýrství FSI VUT v Brně  
pro obor **Materiálové vědy a inženýrství**

předseda: prof. Ing. Václav Sklenička, DrSc. z ÚFM AV ČR v Brně  
členové: prof. Ing. Vladimír Číhal, DrSc. z FMMI VŠB–TU Ostrava  
Ing. Václav Foldyna, DrSc. z INPO Ostrava  
prof. Ing. Karel Macek, DrSc. z FS ČVUT v Praze  
prof. RNDr. Jan Vřešťál, DrSc. z PřF MU v Brně

3. **v tajném hlasování komise pro habilitační řízení**

**Ing. Jaroslava Juračky, Ph.D.** z Leteckého ústavu FSI VUT v Brně  
pro obor **Konstrukční a procesní inženýrství**

předseda: prof. Ing. Jiří Švejcar, CSc. z FSI VUT v Brně  
členové: doc. Ing. Luděk Beňo, CSc. ze Žilinské univerzity v Žilině  
prof. Ing. Václav Brož, CSc. z FS ČVUT v Praze  
prof. Ing. Lubomír Lapčík, CSc. z Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně  
prof. Ing. Radko Samek, CSc. z FSI VUT v Brně

**Dr. RNDr. Jiřího Tomáše** z Fakulty chemické VUT v Brně  
pro obor **Aplikovaná matematika**

předseda: prof. RNDr. Ivan Kolář, DrSc. z PřF MU v Brně  
členové: doc. RNDr. Miroslav Doupovec, CSc. z FSI VUT v Brně  
doc. RNDr. Josef Janyška, CSc. z PřF MU v Brně  
prof. RNDr. Josef Mikeš, DrSc. z PřF UP v Olomouci  
doc. Ing. Miloslav Pekař, CSc. z FCh VUT v Brně

4. **komisi pro hodnocení habilitační přednášky Dr. Ing. Jiřího Marka z TOSHULIN**

přednáška se uskuteční dne 1. 11. 2004 v zasedací místnosti děkana FSI

předseda: prof. Ing. Petr Stehlík, CSc.  
členové: prof. Ing. Jiří Švejcar, CSc.  
prof. Ing. Josef Vačkář, CSc.  
prof. Ing. Radko Samek, CSc.

**5. nové návrhy témat v doktorském studiu**

Optimalizace výrobního procesu z hlediska výkonnosti  
školitel doc. Ing. Alois Fiala, CSc. – Ústav metrologie a zkušebnictví

Identifikace systémů pomocí evoluční optimalizace  
školitel doc. Ing. Pavel Ošmera, CSc. – Ústav automatizace a informatiky

**6. návrh členů komisí pro státní doktorské zkoušky, kteří musí být schváleni MŠMT  
oboru Metrologie a zkušebnictví**

Ing. Jan Kůr – jednatel a spolumajitel firmy MESING, spol. s r.o. Brno  
doc. Ing. Jiří Zeman, CSc. z Vojenského technického ústavu ochrany v Brně  
prof. Ing. Václav Legát, DrSc. z Technické fakulty ČZU v Praze

**oboru Konstrukční a procesní inženýrství**  
doc. Ing. Karel Šperling, CSc. z Asociace inovačního podnikání ČR

**7. žádost oborové rady o změnu zaměření a školitele v doktorském studiu**

**Ing. Vladimír Diviš** – změna zaměření práce a s tím související změna školitele  
dosud školitelem doc. Ing. Jaromír Roučka, CSc.  
nový školitel doc. Ing. Oldřich Ambrož, CSc.

**Ing. Filip Plešinger** – změna v souvislosti se zaměřením disertační práce  
dosud doc. Ing. arch. Jan Rajlich  
nový školitel prof. Ing. Přemysl Janíček, DrSc.

**Ing. Stanislav Černý** – dosavadní školitel prof. Ing. Ludvík Kulčák, CSc. rozvázal pracovní  
poměr na FSI VUT v Brně  
nový školitel doc. Ing. Slavomír Vosecký, CSc.

**B) Vědecká rada vzala na vědomí ukončení doktorského studia úspěšnou obhajobou  
disertační práce**

ing. Václav Potácel	obor Strojírenská technologie školitel: doc. Ing. Jaroslav Prokop, CSc.
Ing. Jan Jurka	obor Metrologie a zkušebnictví školitel doc. Ing. Vladimír Horáček, CSc.
Ing. Dušan Shejbal	obor Metrologie a zkušebnictví školitel prof. Ing. Josef Vačkář, CSc.
Ing. Robert Grepl	obor Inženýrská mechanika školitel doc. Ing. Čestmír Ondrůšek, CSc.
Ing. Martin Vrbka	obor Inženýrská mechanika školitel Ing. Zdeněk Florian, CSc.
Ing. Libor Vlček	obor Inženýrská mechanika školitel Ing. Vladislav Kozák, CSc.
Ing. Pavel Foretník	obor Konstrukční a procesní inženýrství školitel prof. Ing. Bohuslav Sedláček, CSc.
Ing. Josef Procházka	obor Konstrukční a procesní inženýrství školitel doc. Ing. Dušan Kolář, CSc.
Ing. Karel Velechovský	obor Fyzikální a materiálové inženýrství školitel prof. RNDr. Jiří Komrská, CSc.
Ing. Tomáš Razenhofer	obor Technická kybernetika školitel doc. Ing. Branislav Lacko, CSc.

Verifikoval: prof. Ing. Jiří Švejcar, CSc., v.r.  
místopředseda vědecké rady

Zapsala: Z. Olšanová