

Zápis z jednání vědecké rady dne 29. března 2006

Přítomni: dle presenční listiny

Program:

1. Profesorské jmenovací řízení – doc. RNDr. Vladimír Čech, Ph.D. z Ústavu chemie materiálů FCH VUT v Brně
2. Předání diplomů autorům vyhodnocených prací posterové soutěže doktorandů FSI
3. Různé

Jednání vědecké rady zahájil a dále řídil předseda vědecké rady a děkan fakulty doc. RNDr. Miroslav Doupovec, CSc., přivítal a představil všechny členy nové vědecké rady.

ad.1

Profesorské jmenovací řízení zahájil a vedl předseda vědecké rady doc. RNDr. Miroslav Doupovec, CSc. Na jednání vědecké rady je přítomno 27 členů s právem hlasovacím z 36. Vědecká rada je usnášení schopná. Omluvili se členové návrhové komise prof. Ing. Jaroslav Král, CSc., prof. RNDr. Peter Lukáč, DrSc., prof. RNDr. Tomáš Šikola, CSc. a prof. RNDr. Jaroslav Vlček, CSc.

Předseda vědecké rady představil uchazeče profesorského jmenovacího řízení

doc. RNDr. Vladimíra Čecha, Ph.D.

z Ústavu chemie materiálů FCH VUT v Brně,

který podal návrh na zahájení řízení pro obor **Aplikovaná fyzika** a doložil materiály požadované zákonem č. 111/1998 Sb. v platném znění.

Pro řízení vědecká rada jmenovala hodnotící komisi ve složení:

předseda: prof. RNDr. Miroslav Liška, DrSc. z FSI VUT v Brně

členové: prof. Ing. Jaroslav Král, CSc. z FJFI ČVUT v Praze
prof. RNDr. Peter Lukáč, DrSc. z UK v Bratislavě
prof. RNDr. Tomáš Šikola, CSc. z FSI VUT v Brně
prof. RNDr. Jaroslav Vlček, CSc. z FAV ZČU v Plzni.

Předseda návrhové komise prof. RNDr. Miroslav Liška, DrSc. přednesl zprávu komise, která na základě předložených dokumentů zhodnotila dosavadní pedagogickou, vědecko-výzkumnou a odbornou činnost doc. Čecha. Komise v souladu s § 74 zákona č. 111/1998 Sb. dospěla k závěru, že pan doc. Čech splňuje všechny požadavky pedagogické a vědecké kvalifikace pro jmenování profesorem a v tajném hlasování doporučila všemi hlasy jmenovat doc. RNDr. Vladimíra Čecha, Ph.D. profesorem pro obor Aplikovaná fyzika.

Doc. Čech přednesl přednášku z názvem “Tenké vrstvy na bázi křemíku a jejich aplikace” a v následující rozpravě odpovídal na dotazy členů vědecké rady. O odborné rozpravě je zpracován samostatný zápis.

Skrutátory pro tajné hlasování byli zvoleni prof. RNDr. Miroslav Liška, DrSc. a prof. Ing. Petr Stehlík, CSc.

V tajném hlasování bylo odevzdáno 27 hlasovacích lístků (přítomno 27 členů VR s právem hlasovacím z celkového počtu 36) , z toho 27 hlasů kladných.

Vědecká rada většinou hlasů doporučila jmenovat pana doc. RNDr. Vladimíra **Čecha, Ph.D. profesorem pro obor Aplikovaná fyzika**. Předseda vědecké rady doc. Doupovec seznámil pana doc. Čecha s výsledkem jednání vědecké rady. **Návrh bude předložen rektorovi VUT v Brně k dalšímu řízení.**

ad.2

Předání diplomů autorům vyhodnocených prací posterové soutěže doktorandů

ad 3.

Vědecká rada schválila:

1. Podklady pro akreditaci studijních programů Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně 2006.

2. Vědecká rada schválila návrhy členů nových oborových rad doktorských studijních programů (v příloze).

3. Vědecká rada schválila s dále uvedenými výjimkami **návrhy témat doktorských studijních programů** pro školní rok 2006/07 doporučených oborovými radami (v příloze). Vědecká rada neschválila návrhy témat doc. Simonova (4 návrhy) a doc. Vaška (1 návrh). Návrhy doc. Marka (3 návrhy) doporučila projednat (příp. upřesnit) v oborové radě Strojírenská technologie.

4. Změnu témat doktorských disertačních prací

a) Ing. Martin Štekl

Původní název: Mechanické vlastnosti kyčelního spojení po osteosyntéze

Nový název: *Vliv uložení jamky totální endoprotézy na mechanické vlastnosti kyčelního spojení.*

b) Ing. Oldřich Ševeček

Původní název: Analýza nelineárních laminátů pomocí kombinace MKP a transformačních polí

Nový název: *Řešení obecných koncentrátorů napětí v anisotropních heterogenních prostředcích pomocí kombinace MKP a techniky spojitě rozložených dislokací.*

c) Ing. Jaroslav Kratochvíl

Původní název: Vztah konstrukce a designu u stavebních a zemních strojů.

Nový název: *Návrh designu vozidla Mitsuoka Kit Car.*

5. Změnu školitele a tématu disertační práce

a) Ing. Daniel Koutný

Školitel: doc. Ing. Josef Šupák, CSc.

Nový školitel: doc. Ing. Martin Křupka, Ph.D.

Nové téma :*Experimentální studium chování mazacích filmů kontaminovaných vodou.*

b) Ing. Radomír Malina

Školitel: prof. RNDr. Miroslav Liška, DrSc.

Nový školitel: doc. Ing. Jozef Kaiser, Ph.D., prof. Liška zůstane školitelem specialistou.

Téma disertační práce: *Optická tomografie a rentgenová mikrofotografie* – původní téma je rozšířeno v souvislosti s možnostmi projektu řešeného doc. Kaiserem.

6. Změnu oboru

Strojírenská technologie na obor Metrologie a zkušebnictví

Ing. Radka Moravcová a Ing. Ladislav Ošlejšek – školitelem obou doktorandů je pan doc. Ing. Jiří Perníkář.

7. Nové školitele v doktorském studijním programu

doc. Ing. Jozef Kaiser, Ph.D. pro obor Fyzikální a materiálové inženýrství

doc. Ing. Jindřich Špaček, CSc. pro obor Strojírenská technologie

prof. RNDr. Jiří Hřebíček, CSc. pro obor Matematické inženýrství

8. Návrh členů do komisí pro státní doktorské zkoušky v oboru Matematické inženýrství schvalovaných MŠMT ČR

doc. RNDr. Josef Janyška, CSc. Katedra Matematiky PřF MU v Brně

prof. RNDr. Ondřej Došlý, DrSc. Katedra matematické analýzy PřF MU v Brně

9. Vědecká rada vzala na vědomí ukončení doktorského studia úspěšnou obhajobou disertační práce:

Ing. Albert Bradáč

Soudní inženýrství

školitel: prof. Ing. František Vlk, DrSc.

Ing. Aleš Vémola

Soudní inženýrství

školitel: prof. Ing. Milan Forejt, CSc.

Ing. Dana Shejbalová

Metrologie a zkušebnictví

školitel: doc. Ing. Jiří Perníkář, CSc.

Ing. Filip Lopour

Fyzikální a materiálové inženýrství

školitel: prof. RNDr. Tomáš Šíkola, CSc.

Ing. Petr Tichopádek

Fyzikální a materiálové inženýrství

školitel: prof. RNDr. Tomáš Šíkola, CSc.

Verifikoval : doc. RNDr. Miroslav Doupovec, CSc.
předseda vědecké rady

Zapsala: Ludmila Cvrkalová