

Z á p i s

z jednání Vědecké rady Fakulty strojní VŠB-TU Ostrava dne 11. února 2005

Přítomni: dle prezenční listiny

Program:

Zahájení

1. Zpráva o fakultě

2. Habilitační řízení Ing. Jána Pláška, CSc.

3. Různé

Závěr

Jednání Vědecké rady zahájil děkan fakulty, prof. Ing. Petr Horyl, CSc., přivítáním všech členů a hostů Vědecké rady.

1. Zpráva o fakultě

Děkan fakulty seznámil přítomné s výsledkem volby děkana Fakulty strojní pro funkční období 2005-2008, širší zprávu k volbám podal předseda akademického senátu Fakulty strojní, doc. Ing. R. Čada, CSc. Dále děkan fakulty seznámil se zapojením pracovníků fakulty do řešení mimofakultních výzkumných záměrů. V záležitosti výzkumných záměrů vyvíjelo vedení univerzity značné úsilí ke zlepšení počtu přijatých záměrů. Na fakultě byl v lednu 2005 zahájen proces zavádění Systému managementu jakosti s uvažovaným termínem pro certifikaci 5. 5. 2005. 15. prosince 2004 byla zahájena nová tradice fakulty – konal se 1. ples Fakulty strojní.

2. Habilitační řízení Ing. Jána Pláška, CSc.

Jméno uchazeče: **Ing. Ján Plášek, CSc.**

Obor: **Energetické stroje a zařízení**

Název habilitační práce: **Dynamické vlastnosti pohybujúcich sa tekutín,
uplatnenie v oblasti prenosu v environmentálnych
zariadeniach**

Habilitační přednáška: **Energetická bilancia pri hodnotení stavu protekajúcej
tekutiny**

Habilitační komise:

předseda prof. Ing. Pavel Kolat, DrSc., FS VŠB-TU Ostrava

členové prof. Ing. Pavel Zítek, DrSc., FS ČVUT v Praze

prof. Ing. Milan Mikleš, DrSc., TU ve Zvolenu

prof. Ing. František Pochylý, CSc., FSI VUT v Brně

prof. Ing. Vojtěch Dirner, CSc., HGF VŠB-TU Ostrava

Oponenti: doc. Ing. Milan Pavelek, CSc., FSI VUT v Brně
doc. Ing. Josef Jenčík, CSc., FS ČVUT v Praze
doc. Ing. Viktor Kabát, CSc., STU v Bratislavě

Členové vědecké rady pověřeni hodnocením habilitační přednášky:
předseda prof. Ing. Horst Gondek, DrSc.
prof. Ing. Jiří Lenert, CSc.
prof. Ing. Karel Bailotti, CSc.

Děkan fakulty představil členům a hostům vědecké rady uchazeče o habilitaci, Ing. Jána Pláška, CSc., odborného asistenta na Fakultě environmentálnej a výrobnjej techniky TU ve Zvolenu, Slovenská republika.

Po vyzvání děkanem fakulty přednesl uchazeč habilitační přednášku na téma: Energetická bilancia pri hodnotení stavu protékajúcej tekutiny.

Po skončení habilitační přednášky přednesl Ing. J. Plášek, CSc. teze své habilitační práce, která byla zpracována na téma: Dynamické vlastnosti pohybujúcich sa tekutín, uplatnenie v oblasti prenosu v environmentálnych zariadeniach.

Přítomní oponenti seznámi vědeckou radu se svými posudky, ve kterých uvedli svá kladná stanoviska k habilitaci uchazeče, a doporučili habilitaci uchazeče.

Uchazeč se vyjádřil k připomínkám a dotazům oponentů.

Ve veřejné diskusi zodpověděl Ing. Ján Plášek, CSc. řadu dotazů členů vědecké rady souvisejících s tématy své habilitační práce a habilitační přednášky jako např. k problematice měření teploty proudícího vzduchu termočlánky, k přesnosti měření teplotního profilu korekce průtoku na teplotu, k programům používaným pro modelování uváděných modelů, k použití metody modelování na principu rozložených parametrů, k publikační činnosti v zahraničí, k přednášení v cizím jazyce, k důvodu neobvyklého tvaru rychlostních profilů, k vnitřnímu proudění ve válcové sondě dle autorova patentu a jeho vztah ke kalibrační křivce sondy, k definici teplotní vodivosti.

Za komisi pro posouzení habilitační přednášky vystoupil její předseda, prof. Ing. Horst Gondek, DrSc., s kladným hodnocením habilitační přednášky a doporučením ke přijetí práce uchazeče.

Předseda habilitační komise pro obor Energetické stroje a zařízení na Fakultě strojní VŠB-TU Ostrava, prof. Ing. Pavel Kolat, DrSc., přednesl stanovisko habilitační komise:

Habilitační komise na svém zasedání dne 10. 2. 2005 v Ostravě kladně zhodnotila výsledky pedagogické, vývojové a vědecko-výzkumné činnosti Ing. Jána Pláška, CSc. a konstatovala, že jmenovaný je velmi dobrým a uznávaným odborníkem v oboru Energetické stroje a zařízení, má úspěšnou pedagogickou praxi a splňuje morální předpoklady pro výkon vědecko-pedagogické funkce. Habilitační komise v tajném hlasování doporučila všemi hlasy podle § 72 odst. 8 Zákona č. 111/1998 Sb. pokračování habilitačního řízení před vědeckou radou Fakulty strojní VŠB–TU Ostrava a jmenování uchazeče docentem.

V neveřejné části závěrečné rozpravy Vědecké rady Fakulty strojní vystoupil na podporu návrhu prof. Ing. Milan Mikleš, DrSc. V diskusi k předložení původní práce a práce přepracované na základě připomínek oponentů v habilitačním řízení vystoupili prof. Ing. Petr Noskievič, CSc., prof. Ing. J. Vačkář, CSc., doc. Ing. P. Louda, CSc., prof. Ing. P. Horyl, CSc. a prof. Ing. P. Kolat, DrSc. Námitky proti závěrům habilitační komise a komise pro posouzení habilitační přednášky nebyly vzneseny.

Vědecká rada rozhodla v tajném hlasování většinou hlasů o nesouhlasu s habilitací Ing. Jána Pláška, CSc. v oboru Energetické stroje a zařízení (viz protokol o průběhu tajného hlasování). Návrh na habilitaci získal pouze 12 hlasů, přičemž potřebný počet hlasů je 15 z 29 dle b. č. 11 Jednacího řádu Vědecké rady Fakulty strojní VŠB-TU Ostrava.

Děkan fakulty oznámil Ing. J. Pláškoví, CSc. výsledek hlasování vědecké rady.

3. Různé

- **Jmenování nových školitelů**

doc. Ing. Jiří Míka, CSc.

studijní obor: Energetické stroje a zařízení

doc. Dr. Ing. Tadeáš Ochodek

studijní obor: Energetické stroje a zařízení

Vědecká rada schválila ve veřejném hlasování všemi hlasy jmenování obou školitelů dle návrhu.

prof. Ing. Karel Obroučka, CSc.

studijní obor: Ochrana životního prostředí v průmyslu

Vědecká rada schválila ve veřejném hlasování všemi hlasy jmenování uvedeného školitele dle návrhu.

- **monografie fakulty**

Přítomným členům vědecké rady byly předloženy k posouzení a zařazení mezi monografie následující monografie:

Jurman, J. – Fries, J.: „Konstrukce velkостrojů a jejich spolehlivost – I. díl: Zatížení konstrukčních uzlů – teorie a praxe“, 1. vyd. MONTANEX a.s. Ostrava, 2004, 115 s. ISBN 80-7225-148-1

Členové vědecké rady v tajném hlasování neschválili zařazení předložené publikace mezi monografie

(publikace získala 9 hlasů z 25 přítomných členů vědecké rady, dle b. č. 10 Jednacího řádu Vědecké rady Fakulty strojní VŠB-TUO je k přijetí návrhu nutná nadpoloviční většina přítomných členů oprávněných hlasovat).

Helebrant, F.: „*Konstrukce velkostrojů a jejich spolehlivost – II. díl: Provozní spolehlivost. MONTANEX, a.s. Ostrava 2004, 1. vydání, 89 s. ISBN 80-7225-149-X*
Členové vědecké rady v tajném hlasování neschválili zařazení předložené publikace mezi monografie (získala 5 hlasů z 25 přítomných členů vědecké rady)

Kárník, L.: „*Analýza a syntéza lokomočního ústrojí mobilních robotů*“, VŠB-TU Ostrava: *Ediční středisko VŠB-TUO, 2004, 171 s. ISBN 80-248-0752-1*
Členové vědecké rady v tajném hlasování schválili zařazení předložené publikace mezi monografie (získala 15 hlasů z 25 přítomných členů vědecké rady)

Rozum, K.: „*Metodika snižování tuhých emisí z hasicích věží koksoven*“, Vydavatelství VŠB – TU Ostrava, Ostrava, 2004, 80 s. ISBN 80-248-0599-5
Členové vědecké rady v tajném hlasování schválili zařazení předložené publikace mezi monografie (získala 16 hlasů z 25 přítomných členů vědecké rady)

Slíva, A.: „*Sledování napěťového stavu sypké hmoty 3Dimenzionálního (tříosového) snímáče*“, vydavatelství VŠB – TU Ostrava, Ostrava, 2004, 109 s. ISBN 80248-0629-0
Členové vědecké rady v tajném hlasování schválili zařazení předložené publikace mezi monografie (získala 14 hlasů z 25 přítomných členů vědecké rady)

- vedení fakulty předložilo členům Vědecké rady témata disertačních prací doktorského studijního programu P2301Strojní inženýrství pro akademický rok 2005/2006.

Děkan fakulty ukončil zasedání Vědecké rady a poděkoval všem účastníkům za aktivní účast během jednání a dobrou spolupráci během celého končícího funkčního období.

Zapsala: Ing. Zdeňka Kmitová
tajemnice vědecké rady

Návrh usnesení Vědecké rady Fakulty dne 11.2.2005, který bude předložen ke schválení při příštím jednání vědecké rady:

Vědecká rada Fakulty strojní VŠB-TU Ostrava na svém řádném zasedání dne 11. 2. 2005 na základě habilitační přednášky, následné obhajoby habilitační práce pana Ing. Jána Pláška, CSc., jeho vyjádření k oponentským posudkům a veřejné diskusi k přednášce i k habilitační práci došla k závěru, že uchazeč ve svých vystoupeních nepřesvědčil její členy o své vědecké a pedagogické kvalifikaci pro obor Energetické stroje a zařízení, což vyjádřila v tajném hlasování většinou hlasů nesouhlasem se jmenováním pana Ing. Jána Pláška, CSc. docentem pro uvedený obor.