

TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI

FAKULTA STROJNÍ

Zápis

z 2. řádného zasedání vědecké rady Fakulty strojní TU v Liberci konaného dne 9. června 2010

Přítomni: viz prezenční listina

1. Zahájení a schválení programu

Děkan FS uvítal přítomné a zahájil zasedání. Po té předložil návrh programu a vyzval k připomínkování a schválení. Program (tak jak byl uveden na pozvánce) byl schválen.

2. Strategie v oblasti pedagogické činnosti

Děkan FS v úvodu poukázal na některé aspekty, jež souvisí s uskutečňováním studijních programů na fakultě. Pozornost věnoval 4 tématům:

- Strategie státu, univerzity a fakulty
- Podmínky pro uskutečňování studijních programů
- Hodnocení vnější a vnitřní (kritéria pro hodnocení a financování studijních programů)
- Rizika

Po té pokračoval a představil téze dlouhodobého záměru v oblasti pedagogické. Strukturu, přehled akreditovaných studijních programů a počty studentů na Fakultě strojní TU v Liberci představila proděkanka doc. Ing. Iva Petříková, Ph.D. (prezentace je k zápisu přiložena).

Po úvodní části vyzval děkan přítomné k diskuzi a položil 3 otázky:

- a) Jak definovat parametry kontrolního mechanismu v jednotlivých typech programů (kredity, zkoušky, projekty, zkušební komise)?
- b) Podporujete pokus o akreditaci tzv. „dlouhého“ magisterského programu?
- c) Podporujete vedle univerzitního bakalářského programu i program tzv. profesně orientovaný?

V diskusi vystoupili členové vědecké rady (v pořadí): doc. Prášil, prof. Noskiewič, prof. Purmanský, prof. Hes, prof. Menčík, prof. Skalla, prof. Špatenka, prof. Lukáš, prof. Raab, prof. Kovář a host prof. Petruška.

Z diskuse vyplynulo, že je potřebné věnovat pozornost vzdělávacímu procesu, aby byla kvalita vzdělávání a úroveň absolventů charakteristickým rysem a že:

ad a) bude třeba požadovat odpovědný přístup k plnění akademických povinností (učitelé – kdo a jak vzdělává, jak zodpovědní jsou examinační, jak jsou zadávána témata a vedeny závěrečné práce studentů apod.),

ad b) bude podporována snaha o akreditaci dlouhého (pětiletého) magisterského programu,

ad c) pro případný nový bakalářský studijní program (s orientací na uplatnění absolventů v praxi) bude nutné navrhnout takový profil absolventa profesně orientovaného programu, o kterého by byl v průmyslové praxi zájem.

3. Zahájení řízení ke jmenování profesorem - doc. Ing. Štefan Segl'a, CSc. v oboru „aplikovaná mechanika“

Děkan představil profesní vývoj doc. Segl'y, který je od r. 2009 akademickým pracovníkem působícím na fakultě (katedra mechaniky, pružnosti a pevnosti), a předložil návrh složení hodnotící komise.

Předseda: prof. Ing. Jaroslav Beran, CSc. (Fakulta strojní TU v Liberci)
Členové: prof. Ing. Petr Horyl, CSc. (Fakulta strojní VŠB-TU Ostrava)
prof. Ing. Ctirad Kratochvíl, DrSc. (Fakulta strojního inženýrství VUT v Brně)
prof. Dr. Ing. Milan Sága (Strojnická fakulta Žilinské univerzity v Žilině)
prof. Ing. Michael Valášek, Dr.Sc. (fakulta strojní ČVUT v Praze)

Ve veřejném hlasování vědecké rady byl návrh jednomyslně kladně odsouhlasen - **schválen**.

4. Řízení ke jmenování profesorem – doc. Ing. Bohdana Marvalová, CSc.

Děkan představil a uvítal předsedu a členy hodnotící komise ke jmenování profesorem doc. Ing. Bohdany Marvalové, CSc. pro obor „aplikovaná mechanika“, která pracovala ve složení:

Předseda: prof. Ing. Stanislav Holý, CSc. (Fakulta strojní ČVUT v Praze)
Členové: prof. Ing. Miroslav Václavík, CSc. (VÚTS a.s. Liberec)
prof. Ing. Luboš Hes, Dr.Sc. (Fakulta textilní TU v Liberci)
prof. Ing. Jindřich Petruška, CSc. (Fakulta strojního inženýrství VUT v Brně)
prof. RNDr. Miroslav Raab, CSc. (emeritní profesor)

Předseda komise prof. Holý seznámil přítomné se zprávou hodnotící komise. Členové hodnotící komise posoudili předložené doklady, odbornou a pedagogickou praxi, pedagogickou a vědeckou způsobilost uchazečky a na základě výsledků tajného hlasování se usnesli na návrhu a odůvodnění jmenovat **doc. Ing. Bohdanu Marvalovou, CSc. profesorkou pro obor „aplikovaná mechanika“**.

Předseda vědecké rady vyzval uchazečku, aby přednesla přednášku, ve které předloží koncepci vědecké práce a výuky v oboru „aplikovaná mechanika“. Doc. Ing. Bohdana Marvalová proslovila přednášku na téma „**Experimentální výzkum mechanických vlastností kompozitů s pryžovou maticí a numerické modelování jejich odezvy na zatížení**“. Po ukončení přednášky byli přítomní vyzváni k diskusi. Diskuse se účastnilo 11 členů VR, k otázkám se uchazečka vyjádřila a zaujala stanovisko.

Po diskusi byli jmenováni skrutátoři:

doc. Ing. Josef Janeček, CSc.
prof. Ing. Jaroslav Menčík, CSc.

V souladu s § 74 odst. 6 zákona č. 111/98 Sb., o vysokých školách, se vědecká rada vyjadřuje k návrhu, zda uchazeč(ka) má být jmenován(a) profesorem.

VR FS v tajném hlasování vyslovila kladně a usnesla se, že uchazečka doc. Ing. Bohdana Marvalová, CSc. **má být jmenována profesorkou** pro obor „aplikovaná mechanika“.

5. Různé

5.1 Doplnění komisí pro státní závěrečné zkoušky (SZZ - komise MSP a BSP):

- vedoucí katedry energetických zařízení předložil návrh na doplnění komise pro SZZ ve studijních oborech 2302R022, 2302T010 a 3901T003 o dalšího odborníka – **Ing. Pavla Bernáta¹**, který není docentem či profesorem,
- vedoucí katedry obrábění a montáže předložil návrh na doplnění komise č. 1002 MSP, která je ustavena pro studijní obor 2303T002 Strojírenská technologie, a komise č. 1020 BSP, ustavené pro studijní obor 2301R030 Výrobní systémy, o dalšího odborníka – **Ing. Jana Řehoře, Ph.D.²**, který není docentem či profesorem,
- vedoucí katedry obrábění a montáže předložil návrh na doplnění komise č. 1001 MSP, která je ustavena pro studijní obor 2303T002 Strojírenská technologie, o dalšího odborníka **Ing. Tomáše Kozloka³**, který není docentem ani profesorem.

Při veřejném hlasování byly návrhy ve všech případech **schváleny**.

5.2 Projednání personálního zajištění studijních předmětů v doktorských studijních oborech – učitelé studijního předmětu

Děkan předkládá k projednání seznam školitelů/učitelů studijních předmětů doktorských studijních programů (viz příloha – přehled studijních předmětů a přednášejících v jednotlivých studijních oborech). Podle studijního předpisu fakulty může děkan jmenovat školitelem nehabilitovaného pracovníka a pracovníka jiné instituce až po projednání ve VR. Předložený dokument byl **projednán**.

5.3 Informace o projektu VaVPI

V souladu s usnesením VR ze dne 7. dubna 2010 je k zápisu přiložena informace o projektu VaVPI („Centrum pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace“), jehož řešitelem je TUL (resp. Ústav pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace“ společně s technickými fakultami univerzity). Dokument byl vyhotoven ředitelem ústavu a předložen Vědecké radě TU v Liberci dne 17. 5. 2010. Informace bude na příštím zasedání VR FS doplněna.

Termín konání dalšího zasedání je 27. října 2010 (pozor, změna)!

Zapsala: Ing. Anna Benešová
tajemnice FS TUL

V Liberci dne 9. června 2010

¹ BSP, MSP

Pavel Bernát, Ing., nar. 1960 - odborné zaměření: odpadové hospodářství, životní prostředí, energetické využívání zdrojů

Praxe: manažerské funkce, v současné době je ředitelem společnosti Termizo a.s.

² MSP č. 1002 a BSP č. 1020

Jan Řehoř, Ing., Ph.D. nar. 1975 - odborné zaměření: strojírenská technologie, obrábění

Praxe: VŠ pedagog, vedoucí katedry technologie obrábění, Fakulta strojní ZČU Plzeň

³ MSP č. 1002 a BSP č. 1020

Jan Řehoř, Ing., Ph.D. nar. 1975 - odborné zaměření: strojírenská technologie, obrábění

Praxe: VŠ pedagog, vedoucí katedry technologie obrábění, Fakulta strojní ZČU Plzeň