TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI

FAKULTA STROJNÍ

Zápis
z 1. řádného zasedání vědecké rady Fakulty strojní TU v Liberci konaného
7. dubna 2010

Přítomni: viz prezenční listina

1. zahájení a představení členů vědecké rady FS

Děkan FS přivítal všechny přítomné a představil všechny členy vědecké rady FS TUL. Seznam je přílohou tohoto zápisu.

2. schválení programu 1. řádného zasedání

Program, tak jak byl uveden na pozvánce, byl schválen.

3. činnosti fakulty v r. 2010

Děkan FS při své prezentaci rozdělil aktivity fakulty v r. 2010 do 4 oblastí:

- Oblasti činností fakulty
- Dlouhodobý záměr
- Metody hodnocení a financování
- Aktuální informace

Každou oblast poté rozvedl a upozornil na rizika. Na závěr dal prostor pro diskuzi.

Předmětem diskuse byl také rozvoj činností fakulty v oblastech, které jsou tématicky provázány s projektem „Centrum pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace“ (projekt „L“). Cílem projektu a záměrem Technické univerzity v Liberci je vybudovat vysokoškolský ústav, který bude svým personálním obsazením a přístrojovým vybavením dlouhodobě podporovat inovační aktivity průmyslu v regionu.

Informace o Ústavu pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace" na:
http://cxi.tul.cz/files/OrgStru.pdf

V diskusi vystoupili proděkan Beran, profesoři Louda a Lukáš, atd. Bylo poukazováno na rizika související se zajištěním zdrojů pro takové činnosti, ale i o distribuci výsledků, jichž by bylo dosaženo společnými řešitelskými kolektivy. Vědecká rada se usnesla, že vedení fakulty má požádat vedení univerzity, aby byla předložena informace o záměru, cílech a organizačním uspořádání nového vysokoškolského ústavu, který byl zřízen. Zejména s ohledem na role technických fakult a jejich podíl na organizaci („provázanost“ týmů složených z pracovníků technických fakult a ústavu).

4.Strategie rozvoje vědy a výzkumu

Děkan FS požádal proděkana prof. Berana o přednesení tohoto bodu programu.

Poté proběhla široká diskuze, která byla zaměřena zejména na:

- Cíle a strategie - konkretizace

- Projekty, na nichž se budou podílet řešitelé fakulty
- Zahraniční projekty
- Vývoj počtu doktorandů
- Popularizace oborů
- Přílišná zatíženost administrativou
- Inventarizace úvazků akademických pracovníků

Prezentace proděkana je přílohou tohoto zápisu.

5. Zahájení habilitačního řízení

Děkan FS navrhl změnu programu, a to přehození bodu programu. Tato změna byla schválena.

Děkan uvedl informace o **Ing. Václavu Dvořákovi, Ph. D.** z FS TU v Liberci, který zažádal o habilitaci v oboru „ **Aplikovaná mechanika**“ a předložil habilitační práci s názvem „**Výzkum a optimalizace proudění v ejektorech“**. Název habilitační přednášky je „**Proudění v tryskách a difuzorech**“.

Poté předložil návrh složení habilitační komise:
Předseda: prof. Ing. Pavel Šafařík, CSc. – ČVUT Praha

Členové: prof. Ing. Stanislav Beroun, CSc. – TU v Liberci
doc. Ing. Sylva Drábková, CSc. – VŠB – TU Ostrava
prof. RNDr. Ing. Josef Nevrlý, CSc. – VUT v Brně
prof. Ing. Jaromír Příhoda, CSc. – ÚT AV ČR, v.v.i.

Návrh byl projednán a ve veřejném hlasování vědecké rady byl návrh jednomyslně schválen.

6. Komise doktorských studijních programů – projednání návrhu

Děkan předložil – na vědomí – složení komise pro přijímání uchazečů o studium v doktorských studijních programech a studijních oborech – viz příloha tohoto zápisu.

Dále předložil k projednání – stálá část komise pro státní doktorské zkoušky a obhajoby doktorských disertací ve studijních oborech:
- Aplikovaná mechanika
- Konstrukce strojů a zařízení
- Materiálové inženýrství
- Strojírenská technologie
- Výrobní systémy a procesy

Viz příloha tohoto zápisu

Při projednávání návrhu byla po diskuzi dohodnuta změna v komisi pro aplikovanou mechaniku, kde místo doc. Ing. Ludvíka Prášila, CSc. byla navržena doc. Ing. Bohdana Marvalová, CSc.

Takto byly komise projednány.

7. různé

Děkan vyzval přítomné členy vědecké rady, zda souhlasí s navrhovanými termíny zasedání. Návrh byl schválen a další zasedání je tedy ve středu 9. 6. 2010.

Prof. Holý – Info o „Asociaci strojních inženýrů“ – viz příloha zápisu

Prof. Purmenský – info o mezinárodní konferenci – Konference: "Determination of Mechanical Properties of Materials by Small Punch and Other Miniature Testing Techniques " , 31. 8. až 2. 9. 2010 , Ostrava, Park Inn Hotel Ostrava. Konferenci pořádá Materiálový a Metalurgický výzkum, s.r.o. Kontakt: e-mail:karel.matocha(zavináč)mmvyzkum.cz

Prof. Raab – informace z tabulky v LN o uplatnění absolventů na trhu, z FS TUL v evidenci úřadů práce 3 absolventi.
Doporučuje větší spolupráci školy a absolventů.

Zapsala: Ing. Anna Benešová
tajemnice FS TUL

V Liberci dne 7. dubna 2010