

ZÁPIS

z 2. řádného zasedání Vědecké rady Fakulty Strojní TUL konaného dne 1. června 2022

Členové vědecké:

Přítomni:

Ing. Luboš Běhálek, Ph.D.
prof. Ing. Jaroslav Beran, CSc.
doc. Ing. Martin Bílek, Ph.D.
doc. Ing. Jan Boháček, Ph.D.
prof. Ing. Robert Čep, Ph.D.
prof. Ing. Karel Fraňa, Ph.D.
prof. Ing. Nikolaj Ganev, CSc.
doc. Ing. Dora Kroisová, Ph.D.
doc. Ing. Ludmila Kučerová, Ph.D.
prof. Ing. Vladislav Laš, CSc.
prof. Dr. Ing. Petr Lenfeld
doc. Ing. Petr Lepšík, Ph.D.
prof. Ing. Petr Louda, CSc.
doc. Ing. Martin Luxa, Ph.D.
doc. Ing. Miroslav Malý, CSc.
doc. Ing. Jaromír Moravec, Ph.D.
prof. Ing. Miroslav Müller, Ph.D.
prof. Dr. Ing. Pavel Němeček
prof. Ing. Petr Noskievič, CSc.
doc. Ing. Pavel Novák, Ph.D.
prof. Ing. Lubomír Pešík, CSc.
doc. Ing. Iva Petříková, Ph.D.
prof. RNDr. Jan Pícek, CSc.
prof. Ing. Zdeněk Plíva, Ph.D.
prof. Ing. Milan Růžička, CSc.
Ing. Pavel Šimák
Ing. Jan Valtera, Ph.D.
doc. Ing. Jiří Vejvoda, CSc.
prof. Ing. Tomáš Vít, Ph.D.

Omluveni:

Ing. Jiří Drboud
prof. RNDr. David Lukáš, CSc.
prof. RNDr. Petr Špatenka, CSc.

Členové komise - řízení ke jmenování profesorem I. Petříkové

Přítomni:

prof. Ing. Jindřich Petruška, CSc.
prof. Ing. Vladislav Laš, CSc.
prof. Ing. Milan Růžička, CSc.
prof. Ing. Radim Halama, Ph.D.
doc. Ing. Jiří Vejvoda, CSc.

Omluveni:



1. Zahájení a schválení programu

Děkan uvítal přítomné a předložil návrh programu. Program byl členy VR FS TUL schválen.

2. Řízení ke jmenování profesorem – doc. Ing. Iva Petříková, Ph.D.

Děkan přivítal a představil uchazečku a seznámil přítomné s historií řízení ke jmenování profesorem. Následně přivítal a představil předsedu a členy komise ve složení:

Předseda:	prof. Ing. Jindřich Petruška, CSc. - FSI VUT Brno
Členové:	prof. Ing. Vladislav Laš, CSc. - FAV ZČU Plzeň
	prof. Ing. Milan Růžička, CSc. - FS ČVUT Praha
	prof. Ing. Radim Halama, Ph.D. - FS VŠB TU Ostrava
	doc. Ing. Jiří Vejvoda, CSc. - Benteler ČR s.r.o.

Předseda komise prof. Petruška seznámil přítomné se zprávou komise. Členové komise posoudili předložené podklady, odbornou a pedagogickou praxi, pedagogickou a vědeckou způsobilost uchazečky a na základě výsledků tajného hlasování se usnesli na návrhu a odůvodnění jmenovat doc. Ing. Ivu Petříkovou, Ph.D. profesorem pro obor „Aplikovaná mechanika“.

Děkan následně vyzval uchazečku, aby přednesla přednášku, ve které předloží koncepci vědecké práce a výuky v oboru „Aplikovaná mechanika“. Doc. Petříková přednesla přednášku na téma „*Magnetoreologické elastomery a jejich aplikace*“. Po ukončení přednášky byli přítomní vyzváni k diskusi. Diskuse se účastnilo 6 členů VR, k otázkám se uchazečka vyjádřila a zaujala stanovisko.

Poté děkan vyzval uchazečku a hosty k odchodu ze zasedání. Vědecká rada pokračovala v uzavřené rozpravě.

Po ukončení rozpravy k tématu následovalo neveřejné zasedání vědecké rady a příprava k hlasování o usnesení. Skrutátory byli navrženi a následně i zvoleni prof. Müller a Dr. Valtera.

V souladu s § 74 odst. 6 zákona č. 111/98 Sb., o vysokých školách, se vědecká rada tajným hlasováním usnází na návrhu, zda uchazečka má být jmenována profesorem.

Vědecká rada FS TUL se v tajném hlasování usnesla, že uchazečka doc. Ing. Iva Petříková, Ph.D. má být jmenována profesorem pro obor „Aplikovaná mechanika“.

Dle § 74 odst. 6 zákona č. 111/98 Sb., o vysokých školách předkládá tento návrh prostřednictvím rektora vědecké radě vysoké školy.

Toto bylo uchazečce po vyzvání k navrácení na zasedání oznámeno panem děkanem.

3. zahájení habilitačního řízení – Ing. Jan Valtera, Ph.D

Pan děkan uvedl informace o Ing. Janu Valterovi, Ph.D., který podal děkanovi návrh na zahájení habilitačního řízení v oboru „Konstrukce strojů a zařízení“, a předložil habilitační práci nazvanou „*Centrální rozváděcí systém rotorového doprředacího stroje*“ a téma habilitační přednášky „*Simulace mechanické soustavy s magnetickými prvky*“.

Děkan předložil vědecké radě k projednání a schválení návrh habilitační komise ve složení:



Předseda: prof. Ing. Ladislav Ševčík, CSc. – Technická univerzita v Liberci
Členové: prof. Ing. Václava Lašová, Ph.D. – Západočeská univerzita v Plzni
prof. Ing. Zbyněk Šika, Ph.D. – České vysoké učení technické v Praze
prof. Ing. Miroslav Václavík, CSc. – VÚTS, a.s. Liberec
doc. Ing. Jiří Sloupenský, CSc. – emeritní ředitel pro výzkum a vývoj
Rieter CZ s.r.o.

Veřejným hlasováním vědecké rady byl návrh schválen většinou hlasů.

4. Návrh na zahájení přípravy akreditace doktorských studijních programů

Pan proděkan Lepšík informoval členy VR o zahájení přípravy dvou akreditací doktorských studijních programů. Součástí prezentace byl i návrh garantů těchto studijních programů (viz níže). Následně představil garanty členům VR s tím, že oba garanti souhlasí s rolí garanta v příslušných DSP a přijímají odpovědnost s tím spojenou.

doc. Ing. Martin Bílek, Ph.D.

P0715D270001 Stavba strojů a zařízení

P0715D270002 Machines and Equipment Design

prof. Dr. Ing. Petr Lenfeld

P0788D270002 Technologie a materiály

P0788D270001 Technologies and Materials

Vědecká rada tento návrh projednala.

5. Rozbor vědecko-výzkumné činnosti FS TUL

Pan proděkan Lepšík představil ve své prezentaci tvůrčí výsledky VaV činnosti na FS TUL a jejich hodnocení dle Metodiky M17+. Prezentace shrnula počty a strukturu vytvářených výsledků, trendy a podíly kateder na tvorbě výsledků. Následoval rozbor posledního známého hodnocení výsledků RVVI v Modulech 1 a 2 (M17+), shrnutí podílu FS na tvorbě výsledků v rámci celé TUL a srovnání profilu FS v rámci nejvýznamněji zastoupeného oboru (FORD) s ostatními součástmi TUL, ale také s profily ČR/EU/Svět. Součástí prezentace byla také informace o personální struktuře VaV pracovníků na jednotlivých katedrách.

V následné diskuzi vystoupilo 12 členů vědecké rady se svými názory a zkušenostmi týkajícími se dané oblasti, zejména motivace autorů k tvorbě výsledků. Pan děkan na závěr poděkoval za diskuzi, která pomůže vedení fakulty v přípravě nové metodiky dělení finančních prostředků za VaV výsledky napříč fakultou.

Na základě požadavku členů VR bude prezentace přílohou tohoto zápisu.

6. Různé

- **Doplnění státní zkušební komise – Ing. Šíkola**

Pan proděkan Běhálek informoval o návrhu na doplnění státní zkušební komise v navazujících studijních programech N0788A270004 Inovační a průmyslové inženýrství a N0788A270005 Innovation and Industrial Engineering pro NMSP o Ing. Miloše Šikolu, MBA. Následně představil CV Ing. Šikoly a vyzval členy VR k diskusi.



Dle § 53 odst. 2 zákona č. 111/1998 Sb. (zákon o vysokých školách) mají právo zkoušet při státní závěrečné zkoušce pouze profesori, docenti a odborníci z praxe schválení vědeckou radou. V souladu s tím nechal děkan hlasovat o předloženém návrhu.

Návrh byl členy VR FS TUL schválen.

• **Informace na vědomí: doplnění komisí pro SZZ děkanem FS na návrh garantů SP**

Pan proděkan Běhálek informoval členy VR o doplnění komisí pro SZZ děkanem FS na návrh garantů SP ve smyslu § 53 odst. 2 zákona č. 111/1998 Sb. (zákon o vysokých školách).

Noví členové komisí pro SZZ

doc. Ing. Michal Petrů, Ph.D.
N0722A270001 – Technologie plastů a kompozitů
N0722A270002 – Polymers and Composites Technology

doc. Ing. František Novotný, CSc.
N0715A270019 – Konstrukce strojů a zařízení
N0715A270018 – Machines and Equipment Design

prof. Ing. Přemysl Pokorný, CSc.
N0715A270019 – Konstrukce strojů a zařízení
N0715A270018 – Machines and Equipment Design

V diskusi k tomuto bodu vystoupil doc. Bílek s připomínkou, zda je nutné schvalovat nové členy komisí s vědeckou hodností prof. a doc. na VR. Své zkušenosti z dalších institucí prezentovali následně další členové VR. Informace o doplnění komisí pro SZZ vzala VR na vědomí.

Na základě diskuse vznesl pan děkan Moravec návrh usnesení:

„Vědecká rada bere na vědomí, že profesori a docenti budou doplňováni do komisí pro SZZ na základě návrhu děkana v souladu se zákonem.“

K uvedenému návrhu usnesení nebyly vzneseny žádné námítky a návrh byl schválen tichým souhlasem všemi přítomnými členy VR FS TUL.

Ukončení zasedání

Zapsal: Ing. Tomáš Kysilka dne 1. 6. 2022

Schválil: doc. Ing. Jaromír Moravec, Ph.D.

Příloha:
Prezentace rozboru VaV činnosti FS TUL

