

Zápis

z 1. řádného zasedání Vědecké rady Fakulty strojní TUL konaného dne 6. dubna 2022

Ze členů vědecké rady byli 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.
Ing. Jiří Drbout
prof. Ing. Karel Fraňa, Ph.D. - omluven
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.
prof. RNDr. David Lukáš, 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 - omluven
prof. Ing. Petr Noskiewič, 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
prof. RNDr. Petr Špatenka, CSc.
Ing. Jan Valtera, Ph.D.
doc. Ing. Jiří Vejvoda, CSc.
prof. Ing. Tomáš Vít, Ph.D.

Habilitační řízení P. Hájkové – přítomní členové komise a oponenti

prof. Ing. Iva Nová, CSc.
prof. RNDr. Pavla Čapková, DrSc. - omluvena
doc. Ing. Ludmila Kučerová, Ph.D.
doc. Ing. Jaromír Lederer, CSc.
prof. RNDr. Petr Špatenka, CSc.
prof. Dr. Ing. Libor Beneš
doc. Mgr. Aleš Mráček, Ph.D.
doc. RNDr. Jaroslav Pavlík, CSc.



1. Zahájení a schválení programu

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

2. Představení vedení FS, představení členů vědecké rady a předání jmenovacích dekretů

Děkan představil vědecké radě tři proděkany, kterými jsou:

Ing. Luboš Běhálek, Ph.D. - proděkan pro vzdělávací činnost

doc. Ing. Petr Lepšík, Ph.D. – proděkan pro vědu, výzkum a doktorské studium

Ing. Jan Valtera, Ph.D. – proděkan pro vnější a zahraniční vztahy

Dále děkan představil tajemnici fakulty Ing. Annu Januškovou. Zároveň členy vědecké rady informoval o tom, že paní tajemnice v polovině roku z FS odchází a novým tajemníkem fakulty bude jmenován Ing. Tomáš Kysilka.

Následně tajemnice fakulty představila jednotlivé členy vědecké rady a děkan jim předal jmenovací dekrety.

3. Habilitační řízení – Ing. Pavlína Hájková, Ph.D.

Děkan přivítal a představil habilitantku a také předsedu a členy habilitační komise a oponenty habilitační práce:

Předseda: prof. Ing. Iva Nová, CSc. – Technická univerzita v Liberci

Členové: prof. RNDr. Pavla Čapková, DrSc. – Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem

doc. Ing. Ludmila Kučerová, Ph.D. - Západočeská univerzita v Plzni

doc. Ing. Jaromír Lederer, CSc. - ORLEN UniCRE a.s., Ústí n. Labem

prof. RNDr. Petr Špatenka, CSc. – České vysoké učení technické v Praze

Habilitační komise jmenovala tyto oponenty habilitační práce:

Oponenti: prof. Dr. Ing. Libor Beneš - České vysoké učení technické v Praze

doc. Mgr. Aleš Mráček, Ph.D. – Univerzita T. Bati ve Zlíně

doc. RNDr. Jaroslav Pavlík, CSc. - Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem

Děkan uvedl, že v souladu s Řádem habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem TUL proběhla kontrola původnosti habilitační práce a dle provedené kontroly lze konstatovat, že habilitační práce není plagiátem.

Předsedkyně komise seznámila přítomné se stanoviskem habilitační komise ke jmenování **Ing. Pavlíný Hájkové, Ph.D.** docentem pro obor „Technologie a materiály“. Habilitační komise posoudila všechny předložené doklady, odbornou a pedagogickou praxi, pedagogickou a vědeckou způsobilost uchazečky a na základě posudků oponentů habilitační práce a výsledků tajného hlasování se usnesla na návrhu, že Ing. Pavlína Hájková, Ph.D. **má být jmenována docentem** v oboru „**Technologie a materiály**“.

Paní Hájková byla vyzvána, aby členy vědecké rady seznámila s tématem a výsledky své habilitační práce nazvané „**Pokročilé anorganické materiály pro průmyslové aplikace**“. V další části přednesli posudky oponenti, přičemž všichni oponenti doporučili jmenovat uchazečku docentem. Uchazečka odpověděla na otázky oponentů, po té i na otázky 5 členů vědecké rady.

Následovala habilitační přednáška na téma „**Geopolymerní materiály**“. Po přednášce proběhla diskuze.

Poté děkan vyzval uchazeče 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 § 72 odst. 9 zákona č. 111/98 Sb., o vysokých školách, se vědecká rada tajným hlasováním usnází na návrhu, zda uchazečka má být jmenována docentem.

Vědecká rada FS TUL se v tajném hlasování usnesla, že **Ing. Pavlína Hájková, Ph.D.** má být jmenována **docentem** pro obor „**technologie a materiály**“ a podle odst. 11 postupuje svůj návrh rektorovi.

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

4. zahájení habilitačního řízení – Ing. Iva Nováková, Ph.D

Pan děkan uvedl informace o Ing. Ivě Novákové, Ph.D., která podala děkanovi návrh na zahájení habilitačního řízení v oboru „**Technologie a materiály**“, a předložila habilitační práci nazvanou „Chlazení kritických míst tlakové licí formy pomocí kapalného CO₂“ a téma habilitační přednášky „Metalurgie slévarenských hliníkových slitin“.

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

Předseda: prof. Ing. Nikolaj Ganev, CSc. – České vysoké učení technické v Praze
Členové: prof. Dr. Ing. Petr Lenfeld - Technická univerzita v Liberci
doc. Ing. Petr Lichý, Ph.D. – VŠB Technická univerzita Ostrava
prof. Ing. Štefan Michna, Ph.D. – Univerzita J. E. Purkyně v Ústí n. Labem
doc. Ing. Jaromír Roučka, CSc. – Vysoké učení technické v Brně

Po krátké diskuzi byl veřejným hlasováním vědecké rady návrh schválen.

4. Rozbor úspěšnosti bakalářského studia v prvním semestru na fakultě strojní

Pan proděkan Dr. Běhálek představil ve své prezentaci úspěšnost studentů v 1. ročníku BSP na FS TUL za období akademických let 2015/2016 až 2021/2022. Představil úspěšnost v prezenční i kombinované formě studia v daném období, včetně rozboru spádových regionů studentů přicházejících na FS TUL. Následoval rozbor spádových středních škol generujících studenty FS TUL, včetně jejich úspěšnosti při postupu do druhého semestru v akad. r. 2021/2022. Pan proděkan také představil grafy úspěšnosti získání zápočtů a zkoušek v předmětech vyučovaných v prvním semestru BSP. Prezentace byla zakončena zhodnocením úspěšnosti přípravných kurzů a vlivu maturity z matematiky na úspěšnost postupu studentů do druhého semestru BSP.

V následné diskuzi vystoupilo 9 členů vědecké rady se svými názory a zkušenostmi týkajícími se dané oblasti. Pan děkan poděkoval za diskuzi, která pomůže vedení fakulty k rozboru dané problematiky a přispěje i k další diskuzi napříč fakultou.

5. Plán realizace Strategického záměru fakulty pro rok 2022

Předkládaný dokument obdrželi členové vědecké rady elektronicky předem.

Děkan předložil vědecké radě k projednání doplněný a senátem schválený návrh plánu realizace strategického záměru dle § 30 odst.1, písm. a) zákona o VŠ. Dokument byl znovu předložen, protože došlo k obměně 1/3 vědecké rady.

Vědecká rada tento návrh projednala.

6. Různé

Pan proděkan doc. Lepšík informoval o doktorských studijních programech.

- **absolventi DSP 2021**

Jmenný seznam absolventů DSP FS TUL v r. 2021 byl poskytnut v listinné podobě. Celkem absolvovalo 9 studentů v českých DSP a 1 student v anglickém DSP.



- **počty přijatých studentů do DSP**

V akademickém roce 2021/2022 bylo nově zapsáno 17 studentů do DSP, 10 do prezenční formy studia, 7 do kombinované formy studia, 14 do českých DSP a 3 do anglických DSP.

V posledních 3 letech byl počet nově zapsaných studentů shodný a roven počtu 17.

- **Informace k připravované akreditaci DSP**

Dva DSP v českém i anglickém jazyce (P0715D270001 Stavba strojů a zařízení, P0715D270002 Machines and Equipment Design, P0788D270002 Technologie a materiály, P0788D270001 Technologies and Materials) mají platnost akreditace do 19. 5. 2023. Je plánováno podání žádosti o prodloužení stávající akreditace dle Zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách § 80 odst. (3).

Plánované termíny zasedání VR FS TUL pro rok 2022: 1. června, 5. října, 30. listopadu

Ukončení zasedání

Zapsala: Ing. Anna Janušková dne 6. 4. 2022

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

