

**Zápis z jednání vědecké rady dne 30. 11. 2016**

Přítomni: dle prezenční listiny.

Program:

1. Habilitační řízení Ing. Daniela Koutného, Ph.D. z Ústavu konstruování FSI VUT v Brně v oboru Konstrukční a procesní inženýrství.
2. Habilitační řízení Ing. Kláry Částkové, Ph.D. z Ústavu materiálových věd a inženýrství FSI a STI VUT v Brně v oboru Materiálové vědy a inženýrství.
3. Různé.

**ad 1.**

**Habilitační řízení** zahájil a vedl předseda vědecké rady doc. Ing. Jaroslav Katolický, Ph.D. Uvedl, že z 33 členů vědecké rady s právem hlasovacím je přítomno 24 členů, a tudíž vědecká rada je usnášení schopná. Představil uchazeče habilitačního řízení **Ing. Daniela Koutného, Ph.D.** z Ústavu konstruování FSI VUT v Brně, který podal návrh na zahájení řízení v oboru **Konstrukční a procesní inženýrství** a doložil materiály podle zákona č. 111/1998 Sb. ve znění pozdějších předpisů, zejména novely č. 137/2016 Sb.

Habilitační komise, schválená vědeckou radou FSI dne 25. 11. 2015, pracovala ve složení:

Předseda: prof. Ing. Jindřich Petruška, CSc. z Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně.

Členové: doc. Ing. Jiří Hlinka, Ph.D. z Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně,  
doc. Ing. Radovan Hudák, PhD. ze Strojnické fakulty Technické univerzity v Košicích,  
doc. Ing. Pavel Hutař, Ph.D. z Ústavu fyziky materiálů AV ČR, v.v.i.,  
doc. Ing. Pavel Maňas, Ph.D. z Fakulty vojenských technologií Univerzity obrany Brno.

Z jednání vědecké rady se omluvili profesor Jindřich Petruška a docenti Radovan Hudák a Pavel Maňas.

K posouzení habilitační práce uchazeče byli habilitační komisí jmenováni tito oponenti:

doc. Ing. Radovan Hudák, PhD. ze Strojnické fakulty Technické univerzity v Košicích,  
prof. Ing. Jozef Kaiser, Ph.D. z Fakulty strojního inženýrství a ze Středoevropského technologického institutu VUT v Brně,  
doc. Ing. Ladislav Morovič, PhD. z Materiálovotechnologické fakulty Slovenské technické univerzity se sídlem v Trnavě.

Z jednání vědecké rady se omluvil docent Radovan Hudák.

Habilitační přednáška na téma „*Rapid Prototyping plastových dílů*“ se konala dne 24. 11. 2016 a její posouzení provedla komise ve složení:

předseda: prof. Ing. Josef Štětina, Ph.D.

člen: prof. Ing. Ivan Křupka, Ph.D.

Ing. Daniel Koutný, Ph.D. prezentoval svou habilitační práci pod názvem *Experimentální studium vlastností strukturovaných dílů vyrobených technologií Selective Laser Melting*. Po seznámení se s posudky oponentů odpověděl na jejich připomínky a dotazy a v odborné rozpravě odpověděl na dotazy členů vědecké rady. O odborné rozpravě je zpracován samostatný zápis. Předseda komise pro hodnocení habilitační přednášky prof. Ing. Josef Štětina, Ph.D. seznámil členy vědecké rady s průběhem a hodnocením habilitační přednášky habilitanta. Předsedou habilitační komise pověřený člen habilitační komise doc. Ing. Jiří Hlinka, Ph.D. seznámil vědeckou radu s hodnocením odborné, vědecké a pedagogické činnosti uchazeče. Habilitační komise konstatovala, že Ing. Daniel Koutný, Ph.D. splňuje kritéria § 72 zákona č. 111/1998 Sb. ve znění pozdějších předpisů a doporučila všemi svými hlasy mu udělit vědecko-pedagogický titul docent v oboru Konstrukční a procesní inženýrství. Skrutátory pro tajné hlasování vědecké rady byli zvoleni prof. Ing. Václav Píštěk, DrSc. a prof. Ing. Josef Štětina, Ph.D. V tajném hlasování bylo odevzdáno 24 hlasovacích lístků (přítomno 24 členů vědecké rady s právem hlasovacím z celkového počtu 33, z toho 20 kladných, 1 záporný, 3 neplatné).

Vědecká rada doporučila nadpoloviční většinou hlasů svých přítomných členů, a tudíž nadpoloviční většinou hlasů všech svých členů jmenovat Ing. Daniela Koutného, Ph.D. docentem pro obor Konstrukční a procesní inženýrství.

Podle odst. 11 § 72 zákona č. 111/1998 Sb. ve znění pozdějších předpisů postoupí předseda vědecké rady FSI rektorovi VUT v Brně návrh na udělení titulu docent v oboru Konstrukční a procesní inženýrství Ing. Danielu Koutnému, Ph.D.

## ad 2.

**Habilitační řízení** zahájil a vedl z pověření předsedy vědecké rady proděkan pro tvůrčí činnost a doktorské studium prof. Ing. Ivan Křupka, Ph.D. Uvedl, že z 33 členů vědecké rady s právem hlasovacím je přítomno 24 členů, a tudíž vědecká rada je usnášení schopná. Představil uchazečku habilitačního řízení **Ing. Kláru Částkovou, Ph.D.** z Ústavu materiálových věd a inženýrství Fakulty strojního inženýrství a ze Středoevropského technologického institutu VUT v Brně, která podala návrh na zahájení řízení v oboru **Materiálové vědy a inženýrství** a doložila materiály podle zákona č. 111/1998 Sb. ve znění pozdějších předpisů, zejména novely č. 137/2016 Sb.

Habilitační komise, schválená vědeckou radou FSI dne 4. 5. 2016, pracovala ve složení:

Předseda: prof. RNDr. Radim Chmelík, Ph.D. z Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně.

Členové: prof. Ing. Ivo Dlouhý, CSc. z Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně,  
prof. Ing. Dušan Galusek, DrSc. z Fakulty chemické a potravinářské technologie Slovenské technické univerzity v Bratislavě,  
prof. Ing. Aleš Helebrant, CSc. z Fakulty chemické technologie Vysoké školy chemicko-technologické v Praze,  
prof. Ing. Lubomír Lapčík, CSc. z Fakulty technologické Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně.

Z jednání vědecké rady se omluvil profesor Aleš Helebrant.

K posouzení habilitační práce uchazeče byli habilitační komisí jmenováni tito oponenti:

prof. Ing. Lubomír Lapčík, CSc. z Fakulty technologické Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně,  
prof. RNDr. Jiří Pinkas, Ph.D. ze Středoevropského technologického institutu Masarykovy univerzity,  
doc. Ing. Michal Veselý, CSc. z Fakulty chemické VUT v Brně.

Z jednání vědecké rady se omluvil docent Michal Veselý.

Habilitační přednáška na téma „*Sol-gel syntézy keramických materiálů*“ se konala dne 24. 11. 2016 a její posouzení provedla komise ve složení:

předseda: prof. Ing. Ivan Křupka, Ph.D.  
člen: prof. Ing. Ivo Dlouhý, CSc.

Ing. Klára Částková, Ph.D. prezentovala svou habilitační práci pod názvem *Syntéza a vlastnosti pokročilých keramických materiálů*. Po seznámení se s posudky oponentů odpověděla na jejich připomínky a dotazy a v odborné rozpravě odpověděla na dotazy členů vědecké rady. O odborné rozpravě je zpracován samostatný zápis. Předseda komise pro hodnocení habilitační přednášky prof. Ing. Ivan Křupka, Ph.D. seznámil členy vědecké rady s průběhem a hodnocením habilitační přednášky habilitantky. Předseda habilitační komise prof. RNDr. Radim Chmelík, Ph.D. seznámil vědeckou radu s hodnocením odborné, vědecké a pedagogické činnosti uchazečky. Habilitační komise konstatovala, že Ing. Klára Částková, Ph.D. splňuje kritéria § 72 zákona č. 111/1998 Sb. ve znění pozdějších předpisů a doporučila všemi svými hlasy jí udělit vědecko-pedagogický titul docent v oboru Materiálové vědy a inženýrství.

Skrutátory pro tajné hlasování vědecké rady byli zvoleni prof. Ing. Václav Pištěk, DrSc. a prof. Ing. Josef Štětina, Ph.D. V tajném hlasování bylo odevzdáno 24 hlasovacích lístků (přítomno 24 členů vědecké rady s právem hlasovacím z celkového počtu 33, z toho 23 kladných, 0 záporných, 1 neplatný). Vědecká rada doporučila nadpoloviční většinou hlasů svých přítomných členů, a tudíž nadpoloviční většinou hlasů všech svých členů jmenovat Ing. Kláru Částkovou, Ph.D. docentkou pro obor Materiálové vědy a inženýrství.

Podle odst. 11 § 72 zákona č. 111/1998 Sb. ve znění pozdějších předpisů postoupí předseda vědecké rady FSI rektorovi VUT v Brně návrh na udělení titulu docent v oboru Materiálové vědy inženýrství Ing. Kláre Částkové, Ph.D.

### ad 3. Různé

#### **Vědecká rada projednala a schválila:**

- **Habilitační komisi pro habilitační řízení RNDr. Dalibora Cipriana Ph.D.** z Katedry fyziky Vysoké školy báňské-Technické univerzity Ostrava, který podal předsedovi vědecké rady návrh na zahájení habilitačního řízení v oboru Aplikovaná fyzika.

Vědecká rada většinou hlasů svých členů schválila v tajném hlasování návrh děkana na složení habilitační komise:

předseda: prof. RNDr. Radim Chmelík, Ph.D. z Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně,  
členové: prof. RNDr. Zdeněk Bouchal, Dr. z Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci,  
doc. RNDr. Roman Kubínek, CSc. z Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci,  
prof. RNDr. Tomáš Šikola, CSc. z Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně,  
prof. RNDr. Pavel Zemánek, Ph.D. z Ústavu přístrojové techniky AV ČR, v.v.i.

- **Habilitační komisi pro habilitační řízení Mgr. Petra Vašíka, Ph.D.** z Ústavu matematiky Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně, který podal předsedovi vědecké rady návrh na zahájení habilitačního řízení v oboru Aplikovaná matematika.

Vědecká rada většinou hlasů svých členů schválila v tajném hlasování návrh děkana na složení habilitační komise:

předseda: prof. RNDr. Miroslav Doupovec, CSc., dr.h.c. z Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně,  
členové: doc. RNDr. Miroslav Kureš, Ph.D. z Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně,  
prof. RNDr. Josef Mikeš, DrSc. z Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci,  
prof. RNDr. Olga Rossi, DrSc. z Přírodovědecké fakulty Ostravské univerzity,  
prof. RNDr. Jan Slovák, DrSc. z Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity.

- **Habilitační komisi pro habilitační řízení Ing. Vítězslava Máši Ph.D.** z Ústavu procesního inženýrství FSI VUT v Brně, který podal předsedovi vědecké rady návrh na zahájení habilitačního řízení v oboru Konstrukční a procesní inženýrství.

Vědecká rada většinou hlasů svých členů schválila v tajném hlasování návrh děkana na složení habilitační komise:

předseda: prof. RNDr. Miroslav Doupovec, CSc., dr.h.c. z Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně,  
členové: prof. Ing. Jiří Drahoš, DrSc., předseda Akademie věd ČR, v.v.i.,  
prof. Dr. Jaromír Klemeš, DSc., dr.h.c. z Pázmány Péter Catholic University v Maďarsku,  
Ing. Miroslav Punčochář, DSc., CSc. z Ústavu chemických procesů AV ČR, v.v.i.,  
prof. Ing. Pavel Noskivič, CSc. z Výzkumného energetického centra VŠB-TU Ostrava.

**Vědecká rada vzala na vědomí termíny jednání v roce 2017 navržené předsedou VR:**

1. 3. 2017,  
26. 4. 2017,  
18. 10. 2017,  
29. 11. 2017.

**Vědecká rada vzala na vědomí nové absolventy doktorského studijního programu, kteří ukončili doktorské studium úspěšnou obhajobou disertační práce:**

Ing. František Šebek, Ph.D.

Inženýrská mechanika  
školitel: prof. Ing. Jindřich Petruška, CSc.

Ing. Michal Janoušek, Ph.D.

Konstrukční a procesní inženýrství  
školitel: prof. Ing. Václav Píštěk, DrSc.

Verifikoval: doc. Ing. Jaroslav Katolický, Ph.D.  
předseda vědecké rady