

|                                                                                   |                                               |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ZÁZNAM Z JEDNÁNÍ</b>                       |                                                                      |
| Pracoviště                                                                        | Vědecká rada Fakulty strojní VŠB – TU Ostrava |                                                                      |
| Zaznamenal                                                                        | Ing. Zuzana Kmětíková                         |                                                                      |
| Funkce                                                                            | tajemnice Vědecké rady                        |                                                                      |
|                                                                                   | Telefon:                                      | 59 732 4474                                                          |
|                                                                                   | Fax:                                          | 59 691 6490                                                          |
|                                                                                   | E-mail:                                       | <a href="mailto:zuzana.kmetikova@vsb.cz">zuzana.kmetikova@vsb.cz</a> |
| Místo jednání                                                                     | D 206                                         |                                                                      |
| Datum jednání                                                                     | 28. 11. 2017                                  |                                                                      |

| Účastníci jednání |                       |        |      |          |
|-------------------|-----------------------|--------|------|----------|
| poř.              | Jméno                 | Funkce | Odd. | Poznámka |
| 1                 | dle prezenční listiny |        |      |          |

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Body jednání | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Zahájení – úvodní informace</li><li>2. Jmenovací řízení doc. Ing. Iva Hlavatého, Ph.D.</li><li>3. Schválení komisí pro habilitační řízení Ing. Zdeňka Poruby, Ph.D.</li><li>4. Schválení komisí pro habilitační řízení Ing. Tomáše Blejchaře, Ph.D.</li><li>5. Schválení nových školitelů doktorského studia</li><li>6. Plán realizace strategického záměru vzdělávací a tvůrčí činnosti FS VŠB - TU Ostrava na rok 2018</li><li>7. Informace o Fakultě strojní VŠB-TU Ostrava</li><li>8. Různé</li></ol> |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 1. Zahájení

Jednání Vědecké rady Fakulty strojní zahájil proděkan pro vědu, výzkum a spolupráci s praxí Fakulty strojní doc. Ing. Jiří Fries, Ph.D., pověřený vedením Vědecké rady. Přivítal členy vědecké rady a upřesnil program dnešního jednání. Přítomno bylo 29 řádných členů vědecké rady, oprávněných hlasovat.

### 2. Jmenovací řízení doc. Ing. Iva Hlavatého, Ph.D.

Obor jmenování: Strojírenská technologie

Jmenovací řízení zahájil proděkan pro vědu, výzkum a spolupráci s praxí Fakulty strojní doc. Ing. Jiří Fries, Ph.D., představením uchazeče doc. Ing. Iva Hlavatého, Ph.D., docenta Katedry mechanické technologie a děkana Fakulty strojní VŠB-TUO.

#### Hodnotící komise:

*předseda:*

prof. Dr. Ing. František Holešovský

FST, ZČU v Plzni

*členové:*

prof. Ing. Jan Suchánek, CSc.

FS, ČVUT Praha

prof. Ing. Milan Marônek, CSc.

MTF Trnava, STU v Bratislavě

prof. Dr. Ing. Petr Lenfeld

FS TU v Liberci

prof. Ing. Andrej Czán, PhD.

SjF ŽU v Žilině

**Doporučující písemné stanovisko vypracovali:**

prof. Stanislaw Legutko, DSc. dr. h.c .

FMTM PUT Poznan

prof. Ing. Eva Schmidová, Ph.D.

DFJP Univerzita Pardubice

prof. Dr. Ing. Libor Beneš, IWE

FS ČVUT v Praze

prof. Ing. Janette Brezinova, PhD.

SjF TU v Košiciach

Všechna stanoviska byla kladná s doporučením jmenovat uchazeče profesorem v oboru Strojírenská technologie.

Po vyzvání proděkanem přednesl uchazeč teze své inaugurační přednášky na téma „*Renovace a zvyšování životnosti strojních součástí navařováním*“.

Ve veřejné diskuzi zodpověděl uchazeč celou řadu dotazů, jako např.:

- prof. Valášek: Jaký je vliv úpravy povrchu, na který se navařuje? Jak řešíte problém s nepravidelným tvarem navařované plochy?
- prof. Pochylý: Nemůže dojít vlivem teploty při broušení ke změně mechanických vlastností podkladového materiálu?
- prof. Peterka: Máte přehled, kde se Vámi používaná technologie využívá? Lze ji využít i ve sklářském průmyslu? Jakou technologií obrábění se potom návary obrábí?
- prof. Novák: Jakým způsobem lze ovlivňovat výšku návaru? V případě, že je potřeba navařit klínový tvar, je to možné? Jakým způsobem?
- prof. Noskovič: Která technologie je energeticky náročnější, navařování nebo řezání abrazivním paprskem? Máte představu o velikosti příkonu při dělení vodním paprskem?

Zprávu hodnotící komise přednesl její předseda prof. Dr. Ing. František Holešovský. Hodnotící komise ve své činnosti postupovala ve shodě s § 74 zákona č. 111/1998 Sb. ve znění zákona č. 137/2016 Sb., o vysokých školách, dále podle legislativních a řízených dokumentů P 1.6 Řízení ke jmenování profesorem TUO\_PPR\_08\_004 a Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem TUO\_LEG\_99\_002. Na základě uchazečem předložených přehledně zpracovaných podkladů pro zahájení řízení ke jmenování profesorem podrobně a komplexně zhodnotila vědeckou, pedagogickou a odbornou způsobilost uchazeče i jeho morální vlastnosti.

Odborná a vědeckovýzkumná činnost doc. Ing. Ivo Hlavatého, Ph.D. je v oboru „Strojírenská technologie“ zaměřena na oblast svařování, pájení a řezání. V oblasti výzkumu se zabývá metalurgickou svařitelností žárupevných a vysokolegovaných ocelí používaných v energetice, svařitelností vysokouhlíkových ocelí používaných pro výrobu kolejnic a problematikou heterogenních spojů. Další oblastí výzkumu je posuzování životnosti svarových spojů. Je auditorem, technickým expertem a posuzovatelem systémů managementu kvality dle ISO 9001 ve spojení se systémem managementu kvality ve svařování ČSN EN ISO 3834. Dále je inspektor dle vyhlášky č. 309/2005 – Zajišťování technické bezpečnosti speciálně navrhovaných vybraných zařízení jaderných elektráren (v souladu se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 98/34/ES). Téměř 17-ti leté působení pana doc. Hlavatého v praxi na Českém svářečském ústavu s.r.o. (50% úvazek) při své pedagogické a VaV činnosti na VŠB-TUO, vyústilo ve spoluautorství 6 patentů (4 mezinárodní a 2 národní) a jedné Certifikované metodiky. V průběhu roků své činnosti řešil 10 významných projektů (MPO, MD, ČEZ a další). Zkušenosti se promítly nejen do bakalářských, diplomových a Ph.D. prací, ale rovněž do úzké spolupráce s průmyslem. Uchazeč je autorem 69 oponovaných technických zpráv v oblasti svařování. Do svých výzkumných aktivit zapojuje řadu mladších kolegů, doktorandů a studentů, které vede k aktivnímu podílu na řešení problémů průmyslové praxe a jejich

prezentaci. Účastnil se šesti zahraničních studijních, přednáškových a odborných pobytů, nejnověji v roce 2017 na Gunma University v Japonsku.

Hodnotící komise prostudovala všechny předložené materiály, kterými uchazeč prokazuje svou tvůrčí, vědeckou a inženýrskou činnost a pedagogické schopnosti ke jmenování profesorem ve smyslu § 74 zákona č. 111/1998 Sb. ve znění zákona č. 137/2016 Sb. o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů a vnitřních legislativních a řídicích dokumentů VŠB – TU Ostrava a konstatuje jejich úplnost a dostatečnost. Doc. Ing. Ivo Hlavatý, Ph.D. je vysoce erudovanou pedagogickou a vědeckou osobností uznávanou v odborné komunitě v ČR i v zahraničí, má pedagogickou a vědeckou kvalifikaci pro úspěšné jmenování profesorem v oboru Strojírenská technologie.

**Hodnotící komise se na základě výsledku tajného hlasování podle § 74 zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách v platném znění rozhodla podat Vědecké radě Fakulty strojní Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava návrh pokračovat ve jmenovacím řízení pana doc. Ing. Iva Hlavatého, Ph.D. profesorem v oboru Strojírenská technologie a uspořádat jeho inaugurační přednášku na Renovace a zvyšování životnosti strojních součástí navařováním.**

Námítky proti předloženému návrhu a závěru hodnotící komise nebyly vzneseny. V neveřejné části závěrečné rozpravy Vědecké rady Fakulty strojní vystoupil na podporu návrhu dr.h.c. prof. Ing. Petr Horyl, CSc.; prorektor VŠB-TUO doc. Ing. Radim Halama, Ph.D.; prof. Dr. Ing. František Holešovský; proděkan FVT TUKE doc. Ing. Michal Hatala, PhD.; děkan MTF STUBA prof. Dr. Ing. Jozef Peterka a proděkan pro VaV a spolupráci s praxí FS VŠB-TUO doc. Ing. Jiří Fries, Ph.D.

Neveřejné části závěrečné rozpravy se neúčastnil uchazeč doc. Ing. Ivo Hlavatý, Ph.D. Na hlasování se vrátil jako řádný člen Vědecké rady a oznámil, že nebude hlasovat o návrhu na jmenování profesorem z důvodu střetu zájmů. Počet oprávněných členů hlasovat tak v tomto bodě klesl na 28.

V tajném hlasování přítomní členové Vědecké rady oprávnění hlasovat schválili většinou hlasů návrh na jmenování profesorem v oboru Strojírenská technologie doc. Ing. Iva Hlavatého, Ph.D. (viz protokol o průběhu tajného hlasování).

**26 kladných**

**0 záporné**

**2 neplatné**

Proděkan a statutární zástupce děkana Fakulty strojní seznámil uchazeče s výsledkem hlasování Vědecké rady a poblahopřál mu k dosaženému úspěchu. Na závěr uchazeč poděkoval za projevenou důvěru, kterou mu projevila VR FS VŠB-TU Ostrava.

### **3. Schválení komisí pro habilitační řízení Ing. Zdeňka Poruby, Ph.D.**

Proděkan pro personální rozvoj, doktorské studium a externí pracoviště předložil vědecké radě ke schválení návrh habilitační komise a komise pro posouzení habilitační přednášky pro habilitační řízení Ing. Zdeňka Poruby, Ph.D. v oboru „Aplikovaná mechanika“ ve složení:

**Hodnotící komise**

*předseda:*

prof. RNDr. Milada Kozubková, CSc.

FS VŠB-TU Ostrava

*členové:*

prof. Ing. Petr Horyl, CSc. dr.h.c.

FS VŠB-TU Ostrava

prof. Dr. Ing. Milan Sága

SjF ŽU v Žilině

doc. Ing. Roland Jančo, Ph.D.

SjF STU v Bratislave

doc. Ing. Alžbeta Sapietová, PhD.

SjF ŽU v Žilině

Ve veřejném hlasování hlasovali členové Vědecké rady Fakulty strojní o návrhu na složení habilitační komise v oboru Aplikovaná mechanika Ing. Zdeňka Poruby, Ph.D. následovně:

**28 kladných**

**0 záporných**

**1 zdržel**

**Komise pro posouzení habilitační přednášky:**

*předseda:*

prof. Ing. Jiří Hrubý, CSc.

*členové:*

doc. Ing. Kamil Kolarčík, CSc.

doc. Ing. Aleš Slíva, Ph.D.

Ve veřejném hlasování hlasovali členové Vědecké rady Fakulty strojní o návrhu na složení komise pro posouzení habilitační přednášky v oboru Aplikovaná mechanika Ing. Zdeňka Poruby, Ph.D. následovně:

**26 kladných**

**0 záporných**

**3 zdržel**

**4. Schválení komisí pro habilitační řízení Ing. Tomáše Blejchaře, Ph.D.**

Proděkan pro personální rozvoj, doktorské studium a externí pracoviště předložil vědecké radě ke schválení návrh habilitační komise a komise pro posouzení habilitační přednášky pro habilitační řízení Ing. Tomáše Blejchaře, Ph.D. v oboru „Aplikovaná mechanika“ ve složení:

**Hodnotící komise**

*předseda:*

prof. Ing. Petr Horyl, CSc. dr.h.c.

FS VŠB-TU Ostrava

*členové:*

prof. Ing. Mária Čarnogurská, CSc.

SjF TU v Košiciach

doc. Ing. Jaroslav Katolický, Ph.D.

FSI VUT v Brně

doc. Ing. Sylva Drábková, Ph.D.

FS VŠB-TU Ostrava

prof. Ing. František Pochylý, CSc.

FSI VUT v Brně

Ve veřejném hlasování hlasovali členové Vědecké rady Fakulty strojní o návrhu na složení habilitační komise v oboru Aplikovaná mechanika Ing. Tomáše Blejchaře, Ph.D. následovně:

**27 kladných**

**0 záporných**

**2 zdržel**

**Komise pro posouzení habilitační přednášky:**

*předseda:*

prof. Dr. Ing. Petr Novák

*členové:*

doc. Ing. et Ing. Mgr. Jana Petrů, PhD.

doc. Ing. Zdeněk Foltá, Ph.D.

Ve veřejném hlasování hlasovali členové Vědecké rady Fakulty strojní o návrhu na složení komise pro posouzení habilitační přednášky v oboru Aplikovaná mechanika Ing. Tomáše Blejchaře, Ph.D. následovně:

**27 kladných  
0 záporných  
2 zdržel**

**5. Schválení nových školitelů doktorského studia**

Proděkan pro personální rozvoj, doktorské studium a externí pracoviště předložil ke schválení nové školitele na návrh oborových rad ve studijním programu P2346 v oboru:

2301V001 Dopravní a manipulační technika

doc. Ing. Jan Nečas, Ph.D.

VŠB-TU Ostrava, Fakulta strojní, Institut dopravy

Ve veřejném hlasování hlasovali členové Vědecké rady Fakulty strojní o návrhu na schválení nového školitele následovně:

**28 kladných  
0 záporných  
1 zdržel**

2301V001 Dopravní a manipulační technika

Assoc.Prof. MSc. Álvaro Ramírez-Gómez, PhD.

TU Madrid, Department of Mechanical, Chemical and Industrial Design Engineering

Ve veřejném hlasování hlasovali členové Vědecké rady Fakulty strojní o návrhu na schválení nového školitele následovně:

**28 kladných  
0 záporných  
1 zdržel**

**6. Plán realizace strategického záměru vzdělávací a tvůrčí činnosti Fakultě strojní VŠB-TU Ostrava na rok 2018**

Plán předložil členům Vědecké rady FS proděkan pro zahraniční a vnější vztahy. Tento dokument konkretizuje cíle pro rok 2018 hlavního dokumentu, kterým je Dlohodobý záměr vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti Fakulty strojní VŠB-TU Ostrava na období 2016 - 2020. K dokumentu se v diskuzi vyjádřili prof. Noskovič a prof. Valášek. Děkan a proděkan reagovali na vznesené dotazy a připomínky. Dokument byl následně beze změn předán k projednání v AS FS VŠB-TU Ostrava.

#### **7. Informace o Fakultě strojní VŠB-TU Ostrava**

Děkan podal základní informace o Fakultě strojní počet přihlášených a zapsaných studentů, stavem počtu studentů a statistikami z oblasti studia, počty absolventů a podrobnostmi ohledně přípravy Institucionální akreditace na fakultě.

#### **8. Různé**

V různém vystoupil děkan a oznámil, že Fakulta strojní obdržela ocenění za 3. místo v soutěži Fakulta roku, kterou pořádá Klub zaměstnavatelů. Dále informoval o reklamních kampaních, které fakulta dělá pro zvýšení povědomí mezi studenty. Kampaň pro rok 2018 ponese moto „Ukaž se“. Dále oznámil termíny zasedání Vědeckých rad FS VŠB-TUO na rok 2018. Prof. Horyl informoval o otevření VaV centra firmy Siemens. Doc. Kolarčík informoval o stavu studentů ze zahraničí na Katedře energetiky. Děkan FS reagoval a připomenul nutnost zaměřit se na zahraniční studenty.

Na závěr děkan Fakulty strojní VŠB-TU Ostrava poděkoval všem členům VR za účast na dnešním jednání a připomenul termíny zasedání VR FS v roce 2018.

Termíny Vědecké rady FS VŠB-TU Ostrava v roce 2018:

- **6. 3. 2018 (změna termínu – původně 13. 2. 2017)**
- **15. 5. 2018**
- **2. 10. 2018**
- **4. 12. 2018**