

Zápis z 80. jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i.

Datum konání: 16. 10. 2017

Přítomno: 10 členů (A. Kroupa, O. Schneeweiss, R. Gröger, A. Dlouhý, D. Munzar, M. Friák, P. Hutař, L. Náhlík, R. Vrba, M. Šob), tajemník J. Klusák

Omluveni: T. Kruml, I. Müllerová, M. Kotoul

Hosté: L. Kunz, M. Svoboda, H. Maděrová

Program:

1. Projednání a schválení zápisu ze 79. zasedání Rady
2. Schválení zápisů per rollam
3. Investice ÚFM
4. Různé
5. Vystoupení vedoucího skupiny pokrokových vysokoteplotních materiálů

Jednání Rady vedl místopředseda M. Friák

Ad 1) Projednání a schválení zápisu ze 79. zasedání Rady.

Rada hlasy všech přítomných členů schvaluje zápis ze svého 79. zasedání.

Ad 2) Schválení výsledků jednání/hlasování per rollam

J. Klusák seznámil Radu s výsledkem hlasování při jednání Rady per rollam z 1. 6. 2017 týkajícího se projektu Y. Jiráskové s názvem Nové kompozitní materiály pro environmentální aplikace. Rada výsledek jednání per rollam hlasy všech přítomných členů schválila, zápis z jednání je přílohou tohoto zápisu.

J. Klusák seznámil Radu s výsledkem hlasování při jednání Rady per rollam z 19. 6. 2017 týkajícího se projektu A. Dlouhého s názvem Hodnocení povrchových úprav slitin vybraných kovů, jejich interakce a aplikovatelnost při implantaci. Rada výsledek jednání per rollam hlasy všech přítomných členů schválila, zápis z jednání je přílohou tohoto zápisu.

J. Klusák seznámil Radu s výsledkem hlasování při jednání Rady per rollam z 10. 7. 2017 týkajícího se projektu L. Kunze s názvem 3D tisk implantátů k ošetření poškozeného skeletu. Rada výsledek jednání per rollam hlasy všech přítomných členů schválila, zápis z jednání je přílohou tohoto zápisu.

J. Klusák seznámil Radu s výsledkem hlasování při jednání Rady per rollam z 8. 8. 2017 týkajícího se projektu M. Kvapilové s názvem Development of Advanced Materials for High Temperature Components. Rada výsledek jednání per rollam hlasy všech přítomných členů schválila, zápis z jednání je přílohou tohoto zápisu.

J. Klusák seznámil Radu s výsledkem hlasování při jednání Rady per rollam z 7. 9. 2017 týkajícího se mobilitního projektu. Rada výsledek jednání per rollam hlasy všech přítomných členů schválila, zápis z jednání je přílohou tohoto zápisu.

J. Klusák seznámil Radu s výsledkem hlasování při jednání Rady per rollam z 2. 10. 2017 o návrhu Jean-Luca Martina na Čestnou oborovou medaili Ernsta Macha. Rada výsledek jednání per rollam hlasy všech přítomných členů schválila, zápis z jednání je přílohou tohoto zápisu.

A. Dlouhý komentoval projekty směřující do bio-aplikací materiálů. Diskutovány byly možnosti koordinace a spolupráce pracovníků zaměřených na bio-materiály a materiály pro medicínské aplikace, a to na ÚFM, CEITEC VUT apod.

Ad 3) Projednání návrhů investic ústavu pro rok 2017

Podklady pro tento bod byly členům Rady poslány před jednáním elektronickou poštou. L. Kunz komentoval postup pořizování investic ÚFM v roce 2017. Požádal, aby investice nad 300 tis. Kč byly na seminářích skutečně důkladně konzultovány a oponovány především z hlediska potřebnosti a využívanosti zařízení.

Co se týká investic do 300 tis., ředitel uvedl, že v letošním roce byly realizovány všechny požadované investice. Pořadí investic bylo rozhodnuto vedením ÚFM a řešeno na základě aktuálních možností a potřeb. Tabulka realizovaných přístrojových investic roku 2017 byla součástí podkladů zaslaných radě.

H. Maděrová uvedla, že realizace veškerých požadavků na investice byla mj. možná díky schválenému převodu 5 mil. Kč z institucionální provozní dotace na institucionální investiční prostředky.

Ad 4) Různé

- H. Maděrová podala informace o změnách rozpočtu ÚFM pro rok 2017. Úpravy byly předloženy Radě 7. 9. 2017 elektronickou poštou. Rada schválila změny rozpočtu.
- H. Maděrová uvedla, že podle zákona 24/2017 Sb. jsme povinni zveřejnit rozpočet za předchozí a aktuální rok včetně jeho čerpání, a střednědobý výhled na následující 2 roky. Rada zveřejněný rozpočet a střednědobý výhled schválila (9 pro, 1 se zdržel).
- A. Dlouhý otevřel otázku možného navýšování mezd. L. Kunz uvedl, že tato problematika byla již projednávána na poradě vedení a jsou činěny odhady, jaké zvýšení je možné. Uvedl také, že vedení AV přislíbilo navýšení institucionálního příspěvku o 4,3 %, pokud bude schváleno Akademickým sněmem a pokud bude sestaven státní rozpočet podle předpokladu.
- M. Šob předložil ukázky propagačních materiálů jiných vědeckých institucí a navrhl sestavit textové materiály o ústavu či významných osobnostech, přičemž zmínil např. J. Čadka. Rada diskutovala možnosti PR ústavu (webové stránky, možnosti vydávání brožur atd.).
- Byla předložena karta projektu navrhovaného J. Svobodou s názvem Fundamentals and tools for integrated computational modeling and experimental characterization of materials in the atomic to micrometer scale range. Rada souhlasí s podáním tohoto projektu.
- L. Náhlík představil dva projekty připravované do výzvy Dlouhodobá mezisektorová spolupráce OP VVV: projekt BEAMTES ve spolupráci s firmou TESCAN. V rámci

projektu bude navrhována investice do nového skenovacího elektronového mikroskopu. Celková výše projektu cca 50 mil. Kč. Druhý projekt PROBO s firmou Bonatrans. V jeho rámci bude navržena investice do nového únavového stroje s vyšší frekvencí a vybavení metalografické laboratoře. Celková výše dotace cca 50 mil. Kč. U obou projektů je povinné spolufinancování 5 %.

Ad 7) Vystoupení vedoucího skupiny pokrokových vysokoteplotních materiálů

Vedoucí skupiny pokrokových vysokoteplotních materiálů A. Dlouhý členům Rady prezentoval personální složení a vědecké zaměření skupiny. Po prezentaci odpověděl na dotazy členů Rady.

Příští zasedání bude upřesněno.

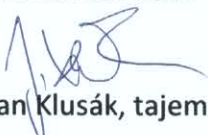
Rada

- **schválila** zápis ze svého 79. zasedání
- **schválila** výsledek jednání Rady per rollam z 1. 6. 2017
- **schválila** výsledek jednání Rady per rollam z 19. 6. 2017
- **schválila** výsledek jednání Rady per rollam z 10. 7. 2017
- **schválila** výsledek jednání Rady per rollam z 8. 8. 2017
- **schválila** výsledek jednání Rady per rollam z 7. 9. 2017
- **schválila** výsledek jednání Rady per rollam z 2. 10. 2017
- **projednala** investice ústavu pro rok 2017
- **projednala a schválila** změnu rozpočtu
- **projednala a doporučila** podání projektu J. Svobody
- **projednala** aktuální situaci ve skupině pokrokových vysokoteplotních materiálů

Přílohy zápisu:

- Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 1. 6. 2017
- Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 19. 6. 2017
- Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 10. 7. 2017
- Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 8. 8. 2017
- Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 7. 9. 2017
- Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 2. 10. 2017

V Brně dne 18. 10. 2017


Zapsal: Jan Klusák, tajemník Rady


Schválil: Martin Friák, místopředseda Rady

Příloha 1:

Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 1. 6. 2017

Dne 1. 6. 2017 předseda Rady Tomáš Kruml vyhlásil jednání Rady a hlasování per rollam o projektu Y. Jiráskové s názvem Nové kompozitní materiály pro environmentální aplikace. Projekt je podáván v rámci výzvy MŠMT, OP VVV výzva č. 02_17_048 Předaplikační výzkum pro ITI. Podklady k jednání a hlasování byly rozeslány členům Rady elektronickou poštou.

Otázka pro hlasování:

Souhlasíte s podáním návrhu projektu Y. Jiráskové s názvem Nové kompozitní materiály pro environmentální aplikace?

Pro	12
Proti	0
Zdržel(a) se	0
Omluven(a)	1

Usnesení:

Členové Rady Souhlasí s podáním návrhu projektu Y. Jiráskové s názvem Nové kompozitní materiály pro environmentální aplikace.

V Brně dne 7. 6. 2017



Jan Klusák, tajemník Rady.

Příloha 2:

Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 19. 6. 2017

Dne 19. 6. 2017 předseda Rady Tomáš Kruml vyhlásil jednání Rady a hlasování per rollam o projektu A. Dlouhého s názvem Hodnocení povrchových úprav slitin vybraných kovů, jejich interakce a aplikovatelnost při implantaci. Projekt je podáván v rámci výzvy Agentury pro zdravotnický výzkum ČR (Ministerstvo zdravotnictví ČR). Podklady k jednání a hlasování byly rozeslány členům Rady elektronickou poštou.

Otázka pro hlasování:

Souhlasíte s podáním návrhu projektu A. Dlouhého s názvem Hodnocení povrchových úprav slitin vybraných kovů, jejich interakce a aplikovatelnost při implantaci?

Pro	12
Proti	0
Zdržel(a) se	0
Omluven(a)	1

Usnesení:

Členové Rady Souhlasí s podáním návrhu projektu A. Dlouhého s názvem Hodnocení povrchových úprav slitin vybraných kovů, jejich interakce a aplikovatelnost při implantaci.

V Brně dne 23. 6. 2017



Jan Klusák, tajemník Rady.

Příloha 3:

Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 10. 7. 2017

Dne 10. 7. 2017 předseda Rady Tomáš Kruml vyhlásil jednání Rady a hlasování per rollam o projektu L. Kunze s názvem 3D tisk implantátů k ošetření poškozeného skeletu. Projekt je podáváný v rámci výzvy MPO Třetí veřejná soutěž v programu TRIO. Podklady k jednání a hlasování byly rozeslány členům Rady elektronickou poštou.

Otázka pro hlasování:

Souhlasíte s podáním návrhu projektu L. Kunze s názvem 3D tisk implantátů k ošetření poškozeného skeletu?

Pro	13
Proti	0
Zdržel(a) se	0
Omluven(a)	0

Usnesení:

Členové Rady Souhlasí s podáním návrhu projektu L. Kunze s názvem 3D tisk implantátů k ošetření poškozeného skeletu.

V Brně dne 16. 7. 2017



Jan Klusák, tajemník Rady.

Příloha 4:

Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 8. 8. 2017

Dne 8. 8. 2017 předseda Rady Tomáš Kruml vyhlásil jednání Rady a hlasování per rollam o projektu M. Kvapilové s názvem Development of Advanced Materials for High Temperature Components. Projekt je podáváný v rámci výzvy MŠMT INTER-EXCELENCE (INTER-ACTION – Ruská federace). Podklady k jednání a hlasování byly rozeslány členům Rady elektronickou poštou.

Otázka pro hlasování:

Souhlasíte s podáním návrhu projektu M. Kvapilové s názvem Development of Advanced Materials for High Temperature Components?

Pro	13
Proti	0
Zdržel(a) se	0
Omluven(a)	0

Usnesení:

Členové Rady Souhlasí s podáním návrhu projektu M. Kvapilové s názvem Development of Advanced Materials for High Temperature Components.

V Brně dne 16. 8. 2017



Jan Klusák, tajemník Rady.

Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 7. 9. 2017

Dne 7. 9. 2017 předseda Rady Tomáš Kruml vyhlásil jednání Rady a hlasování per rollam o mobilitním projektu. Navrhovaný projekt je zaměřen na posílení mezinárodní spolupráce a rozvoj juniorských výzkumných pracovníků ÚFM. V rámci projektu je plánována realizace 5 dlouhodobých zahraničních stáží v délce minimálně 6 měsíců na významné zahraniční výzkumné organizace. Plánované stáže juniorských výzkumných pracovníků ÚFM v rámci projektu: Ing. Ivo Kuběna, Ph.D. - 6 měsíců, Švýcarsko; Ing. Veronika Mazánová - 6 měsíců, Německo; Ing. Tomáš Oplt - 7 měsíců, Norsko; Ing. Ivo Šulák - 6 měsíců, Rakousko; Ing. Petr Vacek - 6 měsíců, Velká Británie. Celkový rozpočet projektu je 3 926 tis. Kč. Jedná se o projekt do výzvy z OP VVV a MŠMT a vyžaduje spolufinancování ve výši 5% z rozpočtu projektu. Podklady k jednání a hlasování byly rozeslány členům Rady elektronickou poštou.

Otázka pro hlasování:

Souhlasíte s podáním návrhu projektu Mezinárodní mobilita juniorských výzkumných pracovníků ÚFM v rámci výzvy Ministerstva školství mládeže a tělovýchovy, OP VVV?

Pro	13
Proti	0
Zdržel(a) se	0
Omluven(a)	0

Usnesení:

Členové Rady Souhlasí s podáním návrhu projektu Mezinárodní mobilita juniorských výzkumných pracovníků ÚFM v rámci výzvy Ministerstva školství mládeže a tělovýchovy, OP VVV.

V Brně dne 13. 9. 2017



Jan Klusák, tajemník Rady.

Příloha 6:

Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 2. 10. 2017

Dne 2. 10. 2017 předseda Rady Tomáš Kruml vyhlásil jednání Rady a hlasování per rollam o návrhu Jean-Luca Martina na Čestnou oborovou medaili Ernsta Macha. Podklady k jednání a hlasování byly rozeslány členům Rady elektronickou poštou.

Otázka pro hlasování:

Souhlasíte s návrhem, aby prof. Jean-Luc Martin byl oceněn čestnou oborovou medailí Ernsta Macha?

Pro	13
Proti	0
Zdržel(a) se	0
Omluven(a)	0

Usnesení:

Členové Rady Souhlasí s návrhem, aby prof. Jean-Luc Martin byl oceněn čestnou oborovou medailí Ernsta Macha.

V Brně dne 6. 10. 2017



Jan Klusák, tajemník Rady.