

Zápis z 95. jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i.

Datum konání: 23. 4. 2020

Hlasovalo: 13 členů (M. Friák, O. Schneeweiss, A. Kroupa, R. Gröger, M. Šob, D. Munzar, I. Müllerová, P. Hutař, L. Náhlík, M. Kotoul, A. Dlouhý, T. Kruml, R. Vrba),
tajemník J. Klusák

Hosté: L. Kunz

Program:

1. Projednání a schválení zápisu z 94. zasedání Rady
2. Projednání a schválení zápisů z jednání per rollam
3. Projednání a schválení návrhů projektů do soutěží GA ČR
4. Projednání návrhu ředitele do Programu podpory perspektivních lidských zdrojů

Vzhledem k mimořádným opatřením a rozhodnutím vydaným v souvislosti s COVID-19, koná se toto jednání korespondenčním způsobem.

Ad 1) Projednání a schválení zápisu z 94. zasedání Rady.

Rada hlasy všech přítomných schvaluje zápis ze svého 94. zasedání.

Ad 2) Projednání a schválení zápisů z jednání per rollam

Členové Rady byli seznámeni s výsledkem hlasování při jednání Rady per rollam z 24. 2. 2020 o návrhu projektu M. Friáka do 1. veřejné soutěže Programu KAPPA. Rada výsledek jednání per rollam hlasy všech přítomných členů schválila, zápis z jednání je přílohou tohoto zápisu.

Členové Rady byli seznámeni s výsledkem hlasování při jednání Rady per rollam z 19. 3. 2020 o návrhu na udělení čestné oborové medaile Ernsta Macha za zásluhy ve fyzikálních vědách pro prof. RNDr. Mojmíra Šoba, DrSc. Rada výsledek jednání per rollam hlasy všech přítomných členů schválila, zápis z jednání je přílohou tohoto zápisu.

Členové Rady byli seznámeni s výsledkem hlasování při jednání Rady per rollam z 14. 4. 2020 o návrhu projektu P. Dymáčka s názvem Metoda hodnocení integrity tlakové nádoby reaktoru JE VVER-1000 při těžké havárii spojené s tavením jaderného paliva. Rada výsledek jednání per rollam hlasy všech přítomných členů schválila, zápis z jednání je přílohou tohoto zápisu.

Ad 3) Projednání a schválení návrhů projektů do soutěží GA ČR

V současnosti je za ÚFM připravováno 30 projektů. Jedná se o 22 standardních projektů, 6 projektů mezinárodních, 1 projekt Junior Star a 1 projekt výzvy EXPRO. Seznam projektů se základními údaji byl členům Rady poslán elektronickou poštou. Všechny návrhy jsou doporučené příslušným vedoucím výzkumné skupiny.

Rada diskutovala přiměřenost nákladů jednotlivých návrhů projektů. Přičemž plánované náklady v návrhu V. Kozáka (pro pracoviště spolunavrhovatele – ÚFM) byly Radou

hodnoceny jako relativně malé. U projektů s vyššími náklady bylo zdůrazněno, že je třeba náklady pečlivě zdůvodnit.

Rada doporučila všechny projekty k podání do soutěží GA ČR.

Hlasování pro projekt Crack formation and propagation in cementitious fibre reinforced composites (spolunavrhovatel V. Kozák) – 12 hlasů pro, 1 proti. Hlasování u ostatních projektů – 13 hlasů pro, 0 proti.

Ad 4) Projednání návrhu ředitele do Programu podpory perspektivních lidských zdrojů

Ze skupiny Nízkocyklové únavy vzešel návrh na podání žádosti do Programu podpory perspektivních lidských zdrojů AV ČR pro postdoktoranda Iva Šuláka. Návrh podává ředitel ústavu na doporučení Rady instituce. Postdoktorand I. Šulák obhájil svoji disertační práci Termomechanická a izotermická únava povrchově upravené niklové superslitiny v roce 2019. O podporu se uchází s pracovním programem: Synergický efekt termomechanické únavy a creepu na mechanismy deformace a životnost pokročilých vysokoteplotních materiálů. Životopis uchazeče, Rámcový pracovní program a vyjádření vedoucího skupiny byly členům Rady poslány elektronickou poštou.

Rada doporučuje podání návrhu ředitele do Programu podpory perspektivních lidských zdrojů pro Iva Šuláka hlasy všech členů.

Rada


- **schválila** zápis ze svého 94. Zasedání
- **schválila** zápisy z hlasování per rollam z 24. 2. 2020, 19. 3. 2020 a ze 14. 4. 2020
- **doporučila** podání všech navrhovaných projektů do soutěží GA ČR
- **doporučila** podání návrhu ředitele do Programu podpory perspektivních lidských zdrojů pro Iva Šuláka

Přílohy zápisu:

- Zápis z hlasování per rollam z 24. 2. 2020
- Zápis z hlasování per rollam z 19. 3. 2020
- Zápis z hlasování per rollam z 14. 4. 2020

V Brně dne 4. 5. 2020


Zapsal: Jan Klusák


Schválil: Tomáš Kruml, předseda Rady

Příloha 1:

Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 24. 2. 2020

Dne 24. 2. 2020 předseda Rady Tomáš Kruml vyhlásil jednání Rady a hlasování per rollam o návrhu projektu do 1. veřejné soutěže Programu KAPPA (Program CZ RESEARCH Fondy EHP a Norska 2014-2021). Zodpovědnou osobou projektu za ÚFM je M. Friák. Název projektu je Neural-network-enhanced grain boundary engineering for improving resistance of recycled aluminium alloys against intergranular corrosion.

Podklady k jednání a hlasování byly rozeslány členům Rady elektronickou poštou.

Otázka pro hlasování:


Souhlasíte s podáním návrhu projektu M. Friáka s názvem Neural-network-enhanced grain boundary engineering for improving resistance of recycled aluminium alloys against intergranular corrosion do 1. veřejné soutěže Programu KAPPA (TA ČR)?

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

Usnesení:

Členové Rady souhlasí s podáním návrhu projektu M. Friáka s názvem Neural-network-enhanced grain boundary engineering for improving resistance of recycled aluminium alloys against intergranular corrosion do 1. veřejné soutěže Programu KAPPA (TA ČR).

V Brně dne 28. 2. 2020



Jan Klusák, tajemník Rady.

Příloha 2:

Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 19. 3. 2020

Dne 19. 3. 2020 předseda Rady Tomáš Kruml vyhlásil jednání Rady a hlasování per rollam o návrhu na udělení čestné oborové medaile Ernsta Macha za zásluhy ve fyzikálních vědách pro prof. RNDr. Mojžíra Šoba, DrSc.

Podklady k jednání a hlasování byly rozeslány členům Rady elektronickou poštou.

Otázka pro hlasování:

Souhlasíte s podáním Návrhu na udělení čestné oborové medaile Ernsta Macha za zásluhy ve fyzikálních vědách pro prof. RNDr. Mojžíra Šoba, DrSc?

Otázka č. 1:

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

Usnesení:

Členové Rady souhlasí s podáním Návrhu na udělení čestné oborové medaile Ernsta Macha za zásluhy ve fyzikálních vědách pro prof. RNDr. Mojžíra Šoba, DrSc.

V Brně dne 25. 3. 2020


Jan Klusák, tajemník Rady.

Příloha 3:

Zápis o jednání Rady ÚFM AV ČR, v. v. i. per rollam z 14. 4. 2020

Dne 14. 4. 2020 předseda Rady Tomáš Kruml vyhlásil jednání Rady a hlasování per rollam o návrhu projektu P. Dymáčka s názvem Metoda hodnocení integrity tlakové nádoby reaktoru JE VVER-1000 při těžké havárii spojené s tavením jaderného paliva. Projekt je podáván v rámci výzvy programu Beta 2 (TAČR).

Podklady k jednání a hlasování byly rozeslány členům Rady elektronickou poštou.

Otázka pro hlasování:

Souhlasíte s podáním návrhu projektu P. Dymáčka s názvem Metoda hodnocení integrity tlakové nádoby reaktoru JE VVER-1000 při těžké havárii spojené s tavením jaderného paliva?

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

Usnesení:

Členové Rady souhlasí s podáním návrhu projektu P. Dymáčka s názvem Metoda hodnocení integrity tlakové nádoby reaktoru JE VVER-1000 při těžké havárii spojené s tavením jaderného paliva.

V Brně dne 20. 4. 2020


Jan Klusák, tajemník Rady.