

## Zápis z 52. zasedání Rady Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i.

### konaného 27. května 2014 na pracovišti Cukrovarnická

**Přítomni:** M. Glogarová, J. Hořejší, J. Krása, P. Lejček, J. J. Mareš, P. Reimer, J. Řídký, O. Schneeweiss, P. Šittner (9 členů Rady s právem hlasovat)

**Omluveni:** A. Fejfar, P. Hedbávný, M. Hof, J. Humlíček, M. Nikl

**Tajemník:** J. Rameš

**Hosté:** I. Gregora, J. Chýla

### Program jednání

1. Rada FZÚ AV ČR, v. v. i. (dále jen Rada, FZÚ) schválila zápis z 51. zasedání konaného dne 15. 4. 2014 bez připomínek.
2. Rada podrobně projednala návrhy na nákup nákladných přístrojů pro rok 2015, které byly prezentovány a obhajovány na ústavních seminářích 30. 4. a 13. 5. 2014 a poté je projednalo kolegium ředitele. Po vyslechnutí zdůvodnění předneseného ředitelem FZÚ a rozsáhlé diskusi Rada doporučila řediteli podat žádosti v navrženém pořadí:
  - a) V kategorii přístrojů nad 5 milionů Kč bez DPH zašle FZÚ do konkurzu AV ČR jediný návrh, a to:

*Femtosekundový vláknový laser s modulem pro generaci 2. a 3. harmonické frekvence*  
(navrhovatel: Lukáš Ondič, sekce 3, oddělení 26)
  - b) V kategorii přístrojů pod 5 milionů Kč bez DPH zašle FZÚ do konkurzu AV ČR návrhy v tomto pořadí:
    1. *Zařízení dynamické mechanické spektroskopie*  
(navrhovatel: Luděk Heller, sekce 2, oddělení 18)
    2. *Širokoúhlý robotický dalekohled FRAM II pro observatoř CTA*  
(navrhovatel: Michael Prouza, sekce 1, oddělení 16)
    3. *Vakuová pec s možností směšování plynů pro tepelné zpracování vzorků*  
(navrhovatel: Pavel Lejček, sekce 2, oddělení 17)
    4. *Držák vzorku s ohřevem pro elektronový mikroskop CM120*  
(navrhovatel: Lukáš Palatinus, sekce 3, oddělení 19)
    5. *Tiskárna materiálů*  
(navrhovatel: Bohuslav Rezek, sekce 3, oddělení 26)
    6. *Obvodový analyzátor E5061B-3L5 a heliový kryostat CCS-400T/204*  
(navrhovatel: Martin Kempa, sekce 2, oddělení 12)
    7. *Aparatura pro magnetotransportní a magnetooptická měření*  
(navrhovatel: Joerg Wunderlich, sekce 3, oddělení 15)

8. *Laserový systém pro přípravu, modifikaci a charakterizaci vrstev*  
(navrhovatel: Michal Novotný, sekce 4, oddělení 28)
9. *Streak kamera Hamamatsu se spektrografem a příslušenstvím*  
(navrhovatel: Kateřina Herynková, sekce 3, oddělení 26)

Ostatní podané návrhy budou řešeny jiným způsobem (odložením návrhu, jeho přepracováním, pořízením přístroje z jiných zdrojů či využitím jiného přístroje...).

3. Člen Akademické rady AV ČR J. Chýla seznámil Radu se zásadami připravovaného hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2010-2014, které bude zahájeno v roce 2015. K tématu proběhla živá diskuse, v níž J. Chýla reagoval na dotazy a podněty členů Rady. Bylo dohodnuto, že J. Chýla znovu vystoupí na některém z příštích zasedání Rady, až budou k dispozici podrobnosti a konkrétní dokumenty týkající se hodnocení.
4. Rada projednala návrh dohody o spolupráci *Memorandum of Understanding for a scientific and technological collaboration for „Monte Carlo characterization of Radiation Fields“ at ELI-Beamlines* mezi FZÚ a University of Messina, Itálie.
5. Rada projednala návrh smlouvy o spolupráci mezi FZÚ a L'Université Pierre et Marie Curie, Francie.
6. Rada projednala návrh smlouvy o vědecké spolupráci mezi FZÚ a Japonskou agenturou pro atomovou energii (JAEA).
7. Různé
  - Ředitel FZÚ J. Řídký seznámil Radu se záměrem upravit Organizační řád FZÚ v tom smyslu, že jeho součástí – přílohou – bude organizační schéma struktury managementu projektu ELI Beamlines. Bylo dohodnuto, že návrh bude Radě předložen ke schválení formou per rollam.
  - J. Řídký a P. Reimer dále informovali Radu o tom, že žádosti o Fellowship J. E. Purkyně lze nově podávat jen jednou ročně, a to do 31. 8. Členové Rady souhlasili s tím, že pokud bude na tento fellowship navržen jeden kandidát a návrh nebude připraven do příštího zasedání Rady (následující odstavec), jeho kandidaturu je možné projednat per rollam. V případě dvou či více kandidátů bude třeba svolat na druhou polovinu srpna zasedání Rady, aby projednala podrobnosti kandidatur a doporučila pořadí žádostí.
  - Příští zasedání Rady se uskuteční v úterý 24. 6. od 14.00 hodin Na Slovance.