

Zápis z 58. zasedání Rady Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i.

konaného 26. května 2015 na pracovišti Cukrovarnická

Přítomni: A. Fejfar, M. Glogarová, P. Hedbávný, J. Krása, P. Lejček, M. Nikl, P. Reimer, J. Řídký, O. Schneeweiss, P. Šittner (10 členů Rady s právem hlasovat)

Omluveni: M. Hof, J. Hořejší, J. Humlíček, J. J. Mareš

Tajemník: J. Rameš

Hosté: I. Gregora, V. Nekvasil

Program jednání

1. Rada FZÚ AV ČR, v. v. i. (dále jen Rada, FZÚ) schválila zápis z 57. zasedání konaného dne 28. 4. 2015 bez připomínek.
2. P. Reimer seznámil Radu s výsledky trojího hlasování per rollam v období po 57. zasedání.
 - V prvním z nich Rada schválila návrh, aby se FZÚ stal spolu se Středočeským krajem a Astronomickým ústavem AV ČR, v. v. i., zakládajícím členem spolku Středočeské inovační centrum (hlasovalo 14 členů Rady).
 - Ve druhém projednala Rada návrh Memoranda o vzájemné spolupráci a podpoře mezi výzkumnými centry ELI a BIOCEV (hlasovalo 14 členů Rady, Rada vyslovila souhlas).
 - Ve třetím projednala Rada návrh dohody Consortium Agreement k projektu HiLASE CoE mezi FZU a STFC (Velká Británie) (hlasovalo 13 členů Rady, Rada vyslovila souhlas).
3. Rada podrobně projednala návrhy na nákup nákladných přístrojů pro rok 2016, které byly prezentovány a obhajovány na mimořádném ústavním semináři 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 zaslat do konkurzu AV ČR dva návrhy v tomto pořadí:
 - 1) *Systém pro měření fyzikálních vlastností pevných látek do 14 T*
(navrhovatel: Jiří Hejtmánek, sekce 3, oddělení 24)
 - 2) *Mikrovlnný plazmatický depoziční systém*
(navrhovatel: Alexander Kromka, sekce 3, oddělení 27)
 - b) V kategorii přístrojů pod 5 milionů Kč bez DPH zaslat do konkurzu AV ČR návrhy v tomto pořadí:

- 1) *Diskové pole pro virtualizaci*
(navrhovatel: Jiří Chudoba, sekce 1, oddělení 33)
- 2) *Zařízení pro tepelnou úpravu materiálů v řízené atmosféře*
(navrhovatel: Radim Čtvrtlík, sekce 4, oddělení 38)
- 3) *Obvodový analyzátor E5061B-3L5*
(navrhovatel: Martin Kempa, sekce 2, oddělení 12)
- 4) *Napařovací aparatura (Coater) Leica EM ACE600*
(navrhovatel: Karel Jurek, sekce 3, oddělení 19)
- 5) *Multifunkční komůrka pro elektrická měření v čistých prostředích (MKEL)*
(navrhovatel: Jiří Červenka, sekce 3, oddělení 26)
- 6) *Diferenční skenovací kalorimetr DSC 8000*
(navrhovatel: Přemysl Vaněk, sekce 2, oddělení 12)
- 7) *Glove box s ochrannou inertní atmosférou a vnitřním čistícím okruhem*
(navrhovatel: Robert Král, sekce 3, oddělení 27)

Ostatní podané návrhy budou řešeny jiným způsobem (přihlášením projektu do OP VVV, pořízením přístroje z jiných zdrojů, přepracováním návrhu...)

4. Rada schválila návrh na přiznání smluvní mzdy Janu Kunešovi (oddělení 23) v souvislosti se získáním ERC Consolidator Grantu.
5. Ředitel ústavu J. Řídký informoval Radu o dosavadním vývoji a výhledech do budoucna při přípravě projektů s účastí FZÚ v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV). Pohovořil o plánované struktuře OP VVV a o tom, jaká by měla být podle dosavadních představ základní strategie při formulování projektů. Sdělil Radě, že proběhla schůze za účasti vedení ústavu a vedoucích oddělení, která se touto problematikou zabývala. Schůze dospěla k závěru, že vzhledem k charakteru OP VVV je vhodné formulovat malý počet větších, „rámcových“ projektů. Šlo by o projekty zahrnující ELI Beamlines a HiLASE (možný je i jeden společný projekt pro tyto dva programy), další žádost by se týkala jednoho velkého společného projektu pro „zbytek“ FZÚ. Na schůzi bylo dosaženo všeobecného souhlasu, že v přípravě účasti FZÚ v OP VVV je třeba pokračovat. Další schůze v podobném formátu se uskuteční 29. 5. t. r. J. Řídký dále informoval Radu o svém jednání s děkanem MFF UK na toto téma. Dosáhli shody v tom, že žádosti obou institucí o projekty v rámci OP VVV je nanejvýš vhodné koordinovat a upozorňovat v nich na návaznost témat na výuku a synergické efekty v souvislosti s podílem FZÚ na přípravě studentů, na doktorském studiu apod. Další otázkou, kterou se J. Řídký zabýval, byla případná stavební činnost financovaná z OP VVV. Konstatoval, že je třeba získat představu, jak velkou stavbu by bylo možné realizovat, ujasnit si její účel (např. místnosti pro semináře - pracovní místa - laboratoře s přístroji), jaké množství aparatur a lidí, kteří by je obsluhovali, chceme a můžeme umístit apod. Dostupné informace o operačním programu VVV ze strany MŠMT nejsou zatím pro kvalifikované vyhodnocení podobných otázek dostatečné. Po diskusi Rada souhlasila se základními obrysy budoucí žádosti, tak jak byly prezentovány, a doporučila řediteli ústavu, aby ve spolupráci s dalšími institucemi (jako vysoké školy nebo další ústavy AV ČR) pokračoval v hledání potřeb ústavu, které by bylo možné vyřešit zapojením do projektů OP VVV, i ve formulování rámcových obrysů takových projektů.

6. Různé

- A. Fejfar informoval Radu o úspěšné účasti FZÚ na veletrhu vědy uspořádaném v rámci projektu Otevřená věda Střediskem společných činností AV ČR, v. v. i., ve dnech 21. – 23. 5. t. r. na výstavišti v Letňanech.
- A. Fejfar dále informoval Radu o projektu spolupráce s firmou HVM. Tato spolupráce bude předložena na příštím zasedání Rady jako bod k projednání.
- Z podnětu A. Fejfara proběhla obšírná diskuse o výzkumném okruhu 9 a obecně o výzkumných okruzích a výzkumných programech v rámci v současnosti formulované strategie AV ČR. Opakovaně zazněl názor, že v této oblasti je množství nejasností, bylo by třeba lépe definovat některé základní pojmy i metodiku formulování a výběru výzkumných témat. Rada souhlasila s návrhem P. Reimera požádat o vystoupení na toto téma na příštím zasedání člena Akademické rady AV ČR J. Chýlu.
- J. Řídký upozornil na dokument *Stanovisko Rady FZÚ k problematice věkové struktury ústavu*, projednaný Radou 2. 9. 2008 a umístěný na webových stránkách ústavu v rubrice *Vybrané dokumenty projednané Radou FZÚ*, konkrétně na formulaci v třetím odstavci části *Zásady prodlužování časově omezených smluv vědeckých pracovníků*, jež zní „na výzkumné pracovníky, **pracující důchodce**, přidělit do jednotlivých sekcí prostředky odpovídající: ...“ (zvýrazněno pro tento zápis). Protože podle současné zákonné úpravy z hlediska zaměstnavatele prakticky není rozdíl mezi zaměstnanci v důchodovém věku pobírajícími nebo nepobírajícími důchod, navrhl J. Řídký změnit tuto formulaci na „na výzkumné pracovníky **v důchodovém věku** přidělit do...“, aby nedocházelo k nedorozuměním ve výkladu. Rada takto pozměněné znění stanoviska k problematice věkové struktury ústavu schválila. Platné znění stanoviska bude umístěno v rubrice *Vybrané dokumenty projednané Radou FZÚ* na stránkách ústavu.
- Příští zasedání Rady proběhne 23. 6. 2015 od 14.00 hodin na pracovišti Slovanka.

29. 5. 2015

Petr Reimer, Jiří Rameš