

Zápis z 40. zasedání Rady Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i.

konaného 19. června 2012 na Slovance

Přítomni: A. Fejfar, M. Glogarová, P. Hedbávný, J. Hořejší, J. Krása, P. Lejček, J. J. Mareš, M. Nikl, P. Reimer, J. Řídký, O. Schneeweiss, P. Šittner (12 členů Rady s právem hlasovat)

Omluveni: M. Hof, J. Humlíček

Tajemník: J. Rameš

Hosté: I. Gregora, J. Chýla, F. Máca, M. Nekvasil, V. Růžička

Program jednání

1. Rada FZÚ AV ČR (dále jen Rada) schválila zápis z 39. zasedání konaného dne 17. 4. 2012 bez připomínek.
2. Rada byla seznámena s výsledky hlasování per rollam, jež se týkalo dvou bodů:
 - souhlasu s odůvodněním účelnosti veřejné zakázky s názvem “Vysokorepetiční petawattový laserový řetězec využívající pokročilé technologie (High repetition rate advanced petawatt laser beamline)” podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (14 hlasů pro)
 - souhlasu s podáním návrhu ředitelem FZÚ na udělení Ceny předsedy Akademie věd ČR za propagaci a popularizaci výzkumu, experimentálního vývoje a inovací RNDr. Jiřímu Grygarovi, CSc. (14 hlasů pro).
3. Vědecký tajemník FZÚ F. Máca krátce uvedl Výroční zprávu FZÚ za rok 2011. I. Gregora seznámil Radu s vyjádřením Dozorčí rady FZÚ – ta vzala Výroční zprávu bez připomínek na vědomí. Po diskusi, v níž byla zdůrazněna vysoká obsahová i formální kvalita zprávy, a několika drobných technických připomínek Rada Výroční zprávu FZÚ za rok 2011 schválila.
4. Rada projednala seznam nových žádostí o grant GA ČR pro rok 2013, který vypracoval podle seznamu v databázi DAGRA k 15. 6. 2012 a na zasedání uvedl M. Nikl. Součástí prezentace byla i statistika podávaných grantů a porovnání se stavem v roce 2011. Seznam je uložen u tajemníka Rady.

Rada se shodla na mechanismu, kterým bude projednávat žádosti o všechny typy grantů ve vhodných termínech podle záznamů v databázi DAGRA.

V souvislosti s projednáváním žádostí o granty Rada vyslovila důrazné upozornění, že je v budoucnu třeba bezpodmínečně dodržovat stanovený termín ukládání informací o grantech do databáze DAGRA, aby bylo možné včas a bez problémů připravit materiál k projednání na zasedání Rady.
5. Zástupce ředitele FZÚ pro projekty operačního programu VaVpI V. Růžička přednesl zprávu o realizaci projektu ELI Beamlines. V ní seznámil Radu se statutem projektu, jeho historií a záměry týkajícími se budoucí mezinárodní organizační struktury ELI (vytvoření ELI Delivery

Consortium, jehož členy budou organizace garantující projekt ELI z hostitelských zemí a případně z dalších zemí, následně vytvoření konsorcia pro provozní fázi - ELI ERIC, jehož členy budou zainteresované evropské státy).

Dále se zabýval různými stránkami realizace pilíře ELI Beamlines v ČR – výzkumnými programy, harmonogramem realizace stavby i výzkumných technologií, otázkami spojenými s budováním projektového týmu.

Informoval též Radu o závěrech a doporučeních panelu pro posouzení ELI-Beamlines Technical Design Report z počátku března 2012. Panel byl složen z 6 předních světových odborníků v oboru a jeho vytvoření a jednání inicioval český realizační tým ELI-Beamlines. Především věnoval pozornost problémům, které panel identifikoval jako zásadní a které mohou ovlivnit úspěšnou realizaci projektu, i opatřením k jejich nápravě.

Tyto a další potenciální problémy, jakož i způsoby, jak jim čelit, byly předmětem následné obsáhlé diskuse. V ní bylo konstatováno, že

- kritickým bodem projektu je krátká doba na dokončení (52 měsíců). K ohrožení časových plánů realizace přispívá např.
 - podstatné a nečekané zpoždění během procesu posuzování Evropskou komisí,
 - charakter pravidel pro zadávání výběrových řízení v ČR, zejména z nich plynoucí komplikace při pořizování unikátních přístrojů, neočekávané prodloužení harmonogramů pro kontrahování, termíny ÚOHS,
 - ale i to, že projekt trpí malými zkušenostmi projektového týmu i národních orgánů zapojených do realizace projektu, dochází k opoždování v harmonogramu plánovaného nábory vysoce kvalifikovaných vědeckých pracovníků.

Proto

- bude posílen projektový tým ELI-Beamlines (vypsáno výběrové řízení na funkci Project Delivery Manager) a jedná se o zřízení dozorčí rady,
- v souladu s doporučením panelu je třeba vyvinout úsilí, aby část investiční částky ze strany EU pro realizaci ELI Beamlines byla k dispozici i po roce 2015 po skončení současného programového období pro čerpání strukturálních fondů EU. To vyžaduje jednání na politické úrovni ze strany MŠMT směrem k EK a zásadní změnu rozhodnutí o poskytnutí prostředků ze strukturálních fondů. V. Růžička Radu informoval, že probíhá příprava materiálu, který MŠMT předloží vládě, a jednání mezi realizačním týmem (FZÚ) a MŠMT o krocích směrem k EK směřující k možnosti překlenutí hranice období financování, kterou v současnosti představuje konec roku 2015. O problematice překlenutí uvažuje i samotná Evropská komise (viz dokument COCOF 12-0047-00-EN „Guidance note on major projects spanning over two programming periods“).
- V. Růžička byl dotázán, jaké jsou plány pro případ, že se překlenutí hranice dané koncem roku 2015 neuskuteční. Informoval Radu o aktualizaci plánu minimálního rozsahu (Plan for minimum scope), jehož cílem je rozdělit v případě potřeby program do několika fází tak, aby projekt byl po roce 2015 schopen fungovat alespoň v omezeném rozsahu. K naplnění dalších fází by docházelo v pozdějším období.

Na základě diskuse Rada konstatovala, že je třeba, aby vedení FZÚ a projektu podniklo všechny možné kroky, aby nemohlo dojít k ohrožení nebo dokonce selhání projektu. V tom mají její plnou podporu. Rada žádá vedení ústavu, aby jí do příštího zasedání poskytlo materiál obsahující informace, jak se vyrovnalo s doporučeními panelu a jaké závěry přijalo.

6. V návaznosti na předchozí bod Rada vyslechla informaci V. Růžičky o návrhu stanov ELI Delivery Consortium a po diskusi a zodpovězení otázek ji vzala na vědomí.
7. Rada schválila návrh ředitele FZÚ na přiznání smluvní mzdy S. Sebbanovi (ELI).
8. Rada projednala návrh dohody o spolupráci FZÚ s University of New South Wales v Sydney. Dohoda vznikla v rámci projektu PolySiMode a může dále pokračovat v rámci infrastruktury LNSM.
9. Rada projednala návrh dohody o spolupráci (Memorandum of Understanding) mezi FZÚ a Utsunomiya University v Japonsku.
10. Rada projednala návrh dohody o spolupráci (Memorandum of Understanding) mezi FZÚ a Large Synoptic Survey Telescope Corporation (LSSTC).
11. Ředitel FZÚ informoval Radu o návrhu dohody o spolupráci mezi několika veřejnými výzkumnými institucemi AV ČR – mezi nimi FZÚ – a firmou Moravská stavební – INVEST, a. s. Dohoda směřuje k vybudování multifunkčního centra, ve kterém instituce Akademie věd ČR budou mít určitý majetkový podíl. V souvislosti s tím dojde k vybudování nové trafostanice a jídelny. Dohoda se týká i další stavební činnosti v areálu Mazanka.
12. Různé
 - A. Fejfar krátce informoval Radu o udělování Akademických prémie v tomto roce.
 - M. Nikl otevřel téma mechanismu rozhodování o umístování aktualit na web FZÚ. J. Řídký konstatoval, že tuto otázku je třeba projednat na ředitelské radě.
 - P. Reimer informoval o problémech s cestovními příkazy po změnách v programu VERSO. J. Řídký sdělil, že vedení FZÚ podniká kroky k jejich napravení.
 - P. Reimer předložil otázku termínu příštího zasedání Rady FZÚ. Bylo dohodnuto, že připadají v úvahu termíny 18. 9. nebo 25. 9. 2012, v obou případech od 14.00 v Cukrovarnické. K upřesnění termínu provedl tajemník Rady průzkum elektronickou formou. Na základě jeho výsledku se příští zasedání uskuteční 25. 9. 2012.

