

Zápis ze 49. zasedání Rady Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i.

konaného 3. prosince 2013 na pracovišti Slovanka

Přítomni: A. Fejfar, M. Glogarová, P. Hedbávný, M. Hof, J. Humlíček, J. Krása, J. J. Mareš, M. Nikl, P. Reimer, J. Řídký, P. Šittner (11 členů Rady s právem hlasovat)

Omluveni: J. Hořejší, P. Lejček, O. Schneeweiss

Tajemník: J. Rameš

Hosté: I. Gregora, J. Chýla, V. Nekvasil, V. Růžička

Program jednání

1. Rada FZÚ AV ČR, v. v. i. (dále jen Rada, FZÚ) schválila zápis ze 48. zasedání konaného dne 17. 9. 2013 bez připomínek.
2. P. Reimer seznámil Radu s výsledky hlasování per rollam uskutečněných v období po 44. zasedání. Rada hlasovala o dvou bodech:
 - o návrhu smlouvy o společném výzkumu mezi FZÚ a Technickou univerzitou v Liberci, Ústavu pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace (Rada vyslovila souhlas)
 - o návrhu společného projektu tematické spolupráce mezi AV ČR (pracoviště FZÚ) a NRF (Jihoafrická republika) (Rada vyslovila souhlas)
3. Výkonný ředitel ELI Beamlines V. Růžička informoval Radu o současném vývoji projektu ELI Beamlines. Konstatoval, že konsorcium firem Metrostav-OHL ŽS-VCES postupuje s výstavbou podle harmonogramu. Začalo budování stěn podzemního podlaží na již dokončené základové desce. S dokončením laserové haly se počítá v březnu 2015.
Kontrakt na dodání laserového systému L3 mezi FZÚ a Lawrence Livermore National Laboratory byl podepsán 16. září 2013. Ve dnech 14. – 16. října proběhla v Livermore zahajovací pracovní schůzka.
Bylo zahájeno nové jednací řízení týkající se realizace laserového systému L4. Zájem o účast na projektu projeví tři subjekty. Předpokládaný termín podpisu kontraktu je ve 2. čtvrtletí 2014. Mezinárodní vědecký poradní výbor pro projekt ELI (ISAC), který se sešel v Praze 11. – 12. listopadu 2013, ve své zprávě konstatoval, že v projektu ELI Beamlines bylo dosaženo významného pokroku v mnoha směrech. Doporučil soustředit se na experimentální programy. Na pozici vedoucího Výzkumného programu 4 byl získán Jakob Andreasson z University Uppsala.
V červenci tohoto roku proběhlo druhé jednání se zástupci Evropské komise v Bruselu k otázkám fázování. Nová verze dokumentů týkajících se fázování, obsahující detaily rozdělení rozpočtu projektu mezi 1. a 2. fází realizace projektu, byla dodána Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy 25. října.
V hodnocení ESFRI figuruje ELI jako jeden z projektů doporučených k dalšímu financování Evropskou komisí.

4. Rada projednala návrh dohody o spolupráci (Memorandum of Understanding) mezi FZÚ a ICM, Uppsala University.
5. Rada projednala návrh dohody o spolupráci (Memorandum of Understanding) mezi FZÚ a Ural Federal University, Jekatěrinburg.
6. Rada projednala návrh dohody o spolupráci (Memorandum of Understanding) mezi FZÚ a University of Parma, Information Engineering Department (DII).
7. Rada projednala návrh dohody o spolupráci (Memorandum of Understanding) mezi FZÚ a Universidad Politécnica de Madrid.
8. Rada se seznámila s návrhem deklarace konsorcia *2D Czech-ship* o spolupráci při koordinaci výzkumu grafenu a jiných 2D struktur. Doporučila upravit znění v tom smyslu, aby nemohlo dojít k zavádějícímu výkladu pojmu konsorcium.
9. Rada schválila návrh ředitele FZÚ na přiznání smluvní mzdy Jakobu Andreassonovi (ELI).
10. Rada schválila návrh ředitele FZÚ na přiznání smluvní mzdy Daniele Rostohar (HiLASE).
11. Rada vyslechla zdůvodnění ředitele FZÚ J. Řídkého a poté schválila změnu organizačního členění FZÚ a další změny Organizačního řádu FZÚ:
 - V sekci 9 (realizace projektu ELI Beamlines) se nově vytváří výzkumné *oddělení systémového inženýrství* a název stávajícího podpůrného *provozního oddělení* se mění na *oddělení řízení projektů*.
 - V sekci 4 (optiky) se mění název podpůrného *oddělení mechanických dílen Na Slovance* na *oddělení optických a mechanických dílen Na Slovance*.
 - Na několika místech dochází ke změnám textu odrážejícím skutečnost, že byla zavedena funkce interního auditora a ten, stejně jako referent BOZP a PO, je přímo řízen ředitelem (čl. 3 odst. 5e, 5f, čl. 8 e, čl. 11 odst. 12).

Novela Organizačního řádu nabývá účinnosti dnem 1. 1. 2014. K tomuto datu bude nové znění OŘ zveřejněno na webu FZÚ.

12. Rada vyslechla informaci ředitele FZÚ o záměrech týkajících se uzavírání pracovních smluv na dobu určitou. Dne 1. 8. 2013 vstoupil v účinnost zákon č. 155/2013 Sb., který novelizuje zákoník práce. Podle této novely je za okolností stanovených v § 39 odst. 4 („Jsou-li u zaměstnavatele dány vážné provozní důvody nebo důvody spočívající ve zvláštní povaze práce, na jejichž základě nelze na zaměstnavateli spravedlivě požadovat, aby zaměstnanci, který má tuto práci vykonávat, navrhl založení pracovního poměru na dobu neurčitou. . .“) možné řetězit smlouvy na dobu určitou a délka takto sjednaného pracovního poměru není omezena. Rada podpořila záměr vedení ústavu uzavírat s pracovníky, jichž se ustanovení § 39 odst. 4 týká (zejména jde o kategorie pracovníků podrobujících se ze zákona o veřejných výzkumných institucích pravidelným atestacím) opakované pracovní smlouvy na dobu určitou, a to ne delší než 10 let.
13. Ředitel FZÚ J. Řídký seznámil Radu s tím, že na pokyn zřizovatele je třeba v ústavu zavést nový spisový a skartační řád, který podléhá schvalování Radou. Protože text řádu musí být před tím schválen Masarykovým ústavem a Archivem AV ČR, v. v. i., a schválená verze nebyla v době

zasedání ještě k dispozici, bylo rozhodnuto, že spisový a skartační řád bude členům Rady předložen ke schválení formou per rollam.

14. Rada projednala a doporučila změnu zřizovací listiny FZÚ v tom smyslu, že bude zahrnovat jiné činnosti veřejné výzkumné instituce. O této problematice byla Rada informována a zabývala se jí již na předchozích zasedáních (44. zasedání Rady, bod zápisu 19, 47. zasedání, bod zápisu 4, 48. zasedání, bod zápisu 10).
15. Rada schválila návrh na rozdělení zisku za rok 2012 do fondů instituce.
16. Rada projednala seznam projektů s účasti FZÚ, které byly vloženy do databáze DAGRA po 17. 9. 2013 (granty TA ČR, program ALFA). Seznam, který vypracoval a na zasedání uvedl M. Nikl, je uložen u tajemníka Rady.
17. Rada diskutovala o otázkách strategie rozvoje AV ČR a její implementace v konkrétních podmínkách FZÚ. Současný stav vyjadřuje pracovní dokument *Strategie AV ČR – Návrh FZÚ*. Podle jeho poslední verze dostupné členům Rady před zasedáním FZÚ navrhuje 9 programů spadajících do 4 okruhů a obsahujících celkem 47 podprogramů. Materiál identifikuje neoficiální garanty programů a podprogramů za FZÚ. Komunikaci FZÚ s jinými ústavy ohledně přípravy programů bude koordinovat vědecký tajemník FZÚ. Další „iterace“ tohoto materiálu bude vytvořena zhruba do 20. 1. 2014.
Rada se též seznámila s materiálem T. Jungwirtha *Komentář k dokumentu „Základní teze strategie rozvoje AV ČR“* a vyslechla informaci J. Chýly, člena Akademické rady AV ČR, o jeho následné diskusi s T. Jungwirthem na toto téma.
J. Chýla dále v diskusi zdůraznil, že v současné době se nejedná o „ostrý start“ tohoto systému a nadcházející zasedání Akademického sněmu 12. 12. 2013 jej nebude schvalovat. Připomenul, že současné rozdělení na výzkumné okruhy není konečné, podtrhl důležitost formulování výzkumných programů a několikrát zdůraznil klíčovou roli budoucích koordinátorů programů, potřebu, aby se této role ujali, a zásadní důležitost komunikace mezi nimi a orgány AV i mezi nimi navzájem. Dále informoval Radu, že podle současných představ AV dojde k úpravě pravidel financování až po hodnocení výzkumných programů, ke kterému má dojít v roce 2015.
Členové Rady opakovaně poukazovali na složitost celé otázky a na to, že je žádoucí záměr přesněji formulovat a mít připraveny a rozmyšleny další kroky po uskutečnění první fáze nové strategie, tj. zavedení horizontálních klíčových výzkumných okruhů a programů napříč ústavy AV ČR. J. Chýla konstatoval, že celá věc se nachází v počátečním stadiu, a vyjádřil přesvědčení, že přesnější formulace strategie bude výsledkem diskuse a vzájemného působení mezi představiteli AV, pracovníky angažovanými ve výzkumných programech a jednotlivými ústavami. Nová strategie AV má být plně implementována až v horizontu několika let.
18. Různé
 - J. Řídký otevřel otázku, jak stanovit školicí kapacitu jednotlivých sekcí. Jako dobré kritérium se jeví počty úspěšně obhájených doktorátů v jednotlivých sekcích v letech 2007-2013. Je to 12, 27, 25, 16 a 7 v sekcích S1 – S5. Kritérium bylo vzato v úvahu při nastavení školicí kapacity jednotlivých sekcí pro rok 2014 s tím, že kapacity sekcí 5 a 9 byly dočasně pro rok 2014 nastaveny jako nulové, protože tyto sekce podporu PhD studia z fondu FD nepožadují.
 - P. Reimer připomněl, že s nadcházejícím novým rokem se stává aktuálním rozhodnutí, které přijala Rada na minulých zasedáních – totiž aby „obhajoby“ nákladných investic

nadále neprobíhaly v jenom dni, jako tomu bylo dosud, ale formou jednotlivých seminářů s dostatečným časovým předstihem před termínem podání žádostí. Na základě těchto seminářů připraví rada ředitele materiál, který bude podkladem pro jednání Rady FZÚ. Vyzval k tomu, aby zájemci o nákladné investice tento postup začali připravovat.

- Příští zasedání Rady proběhne 18. března 2014 (s možným posunem \pm jeden týden) od 14.00 hodin v Cukrovarnické.

11. 12. 2013

Petr Reimer, Jiří Rameš