

## **Zápis 04/2014**

### **z 17. schůzky Rady Prvouk P47 – Matematika**

29. 4. 2014, 13:30-14:45, seminární místnost KMA  
Sokolovská 83, Praha 8 - Karlín

**Přítomni:** Mirko Rokyta, Jaromír Antoch, Josef Málek, Jan Malý, Bohdan Maslowski, Luboš Pick, Zdeněk Strakoš, Jan Trlifaj

**Omluveni:** Jan Krajíček, Vladimír Souček

#### **1. Diskuse o prostorách sekce**

Členové Rady Prvouk diskutovali o plánech na využití dalších prostor pro matematickou sekci, ať už v budově samotné nebo v její nejbližší blízkosti, a také o konkrétních možnostech, které by v této chvíli přicházely do úvahy v univerzitní budově v Petřské ulici. V diskusi se členové Rady Prvouk shodli na následujících myšlenkách:

- Prioritou i nadále zůstává, aby pracoviště matematické sekce nebyla rozdělena a dislokována do budov, které jsou od sebe vzdáleny více než desítky či malé stovky metrů. Členové Rady se například shodli na tom, že užší spolupráce pracovišť sekce s členy KAM (katedra aplikované matematiky) byla a je negativně ovlivněna tím, že KAM přesídlila do budovy na Malostranském náměstí.
- Členové Rady nicméně vnímají potřebu nových prostor pro matematickou sekci, i s ohledem na to, že již v této chvíli musí MFF pro matematickou sekci pronajímat komerční prostory mimo budovy MFF (Zirkon Karlín). Kromě osob, které tyto prostory užívají, by bylo žádoucí, aby byly na sekci k dispozici i nové prostory pro:
  - zahraniční hosty matematické sekce a postdoky (ať už placené z institucionálních nebo z účelových prostředků); snaha otevírat fakultu a sekci světu, zapojovat se více do mezinárodních aktivit, snažit se získávat mezinárodní granty atd., to vše s sebou přináší přirozený rozvoj krátkodobé i déleodobější spolupráce se zahraničními odborníky a nutnost mít vhodné prostory pro jejich pobyty;
  - postgraduální studenty matematické sekce: v současnosti studuje v 1. až 5. ročníku PhD studia celkem cca 110 studentů, z toho více než 80 v prezenčním studiu, přičemž možnost sedět přímo v budově má jen zlomek z tohoto počtu. Členové Rady Prvouk jsou přesvědčeni o tom, že přítomnost PhD studentů na pracovišti je jedním ze zásadních faktorů, ovlivňujících úspěšnost PhD studia, nejen z důvodů odborných, ale také z důvodů začlenění doktorandů do matematické komunity sekce.
- Při diskusi o umístění pracoven hostů a/nebo doktorandů do lokality tak vzdálené jako je Petřská ulice, zazněly názory jak pro tak proti, konkrétně: a) umístit pracovny hostů a/nebo doktorandů do vzdálenosti větší než dosažitelné chůzí v řádu minut není ideální - už pronájem kanceláří v Thámově ulici kdysi ukázal, že rozdíl v porovnání s pronájemem kanceláří v Zirkonu je podstatný; b) současně se však někteří členové Rady klonili k názoru, že například mít pracovny pro doktorandy v Petřské ulici je lepší než nemít žádné takové.

#### **2. Různé**

- a) M. Rokyta: Dne 28. 4. 2014 se sekci představil přednáškou dr. Sebastian Schwarzacher (Univ. Mnichov), který získal ve výběrovém řízení místo postdoka z prostředků Prvouk (viz též předchozí zápis ze schůzky Rady Prvouk).

- b) J. Málek, Z. Strakoš, L. Pick: Členové Rady byli seznámeni s průběhem a výsledky soutěže o vědecká stipendia pro studenty doktorského studia těch oborů, které mají blízko k projektu UNCE MathMAC. Přítomní senioři UNCE konstatovali, že úroveň prezentace některých studentů byla velmi vysoká a požádali na základě jak těchto prezentací, tak výsledků studentů, aby byla některým z nich udělena vědecká stipendia z prostředků Prvouk. Koordinátor připomněl, že taková podpora je možná, a to v souladu se schválenou finanční rozvahou Prvouk, kde je se stipendii z Prvouk počítáno. Přítomní členové Rady souhlasili s tím, aby na tato stipendia pro zmíněné studenty byla vyčleněna na rok 2014 ze stipendijních prostředků Prvouk celková částka cca 80 tis. Kč. M. Rokyta vyzval také ostatní členy Rady, aby zvážili odůvodněné návrhy na vědecká stipendia pro PhD studenty z oborů, které jsou blízké jejich odborné specializaci.
- c) Z. Strakoš znovu připomněl zásadní význam zisku grantů ERC pro rozvoj české matematiky; zdůraznil, že je velmi důležité adepty na podání těchto grantů k jejich podání vést a připravovat.
- d) B. Maslowski pro zajímavost zmínil, že v MÚ ČAV Žitná použila k výběru postdoka hlasovací software za tím účelem zakoupený.
- e) M. Rokyta oznámil, že na základě shody členů Kolegia matematické sekce a Rady Prvouk nabídne proslovení *Jarníkovské přednášky* v říjnu 2014 prof. Lvu Klebanovovi.
- f) J. Trlifaj seznámil člen Rady s tím, že cca do konce května lze očekávat vypsání míst univerzitních postdoků. Podle současných zpráv půjde cca o 11 míst na celé UK, uchazeči nebudou smět být habilitováni a budou muset být mladší 40 let.
- g) M. Rokyta sdělil členům Rady, že byl pozván na zasedání VR UK dne 29. 5., kdy se na této VR budou projednávat Bilanční zprávy Prvouk.  
*Stalo se po schůzi:* Zmíněné zasedání VR bylo přeloženo na 19. 6.
- h) M. Rokyta a J. Trlifaj tlumočili snahu vedení UK rozšířit řady hostujících profesorů UK o kvalitní zahraniční odborníky, kteří jsou na UK pedagogicky aktivní. J. Málek a L. Pick navrhli, aby tento čestný titul byl udělen např. prof. Dr. Willimu Jägerovi (Universität Heidelberg) a prof. Andreovi Cianchimu (University of Firenze), s čímž členové Rady vyslovili souhlas. Další podněty očekává M. Rokyta jak od členů rady Prvouk, tak od vedoucích pracovišť.

Schůzka byla ukončena v 14:45.

Zapsal M. Rokyta

Schváleno Radou Prvouk 13. 5. 2014