

## Zápis č. 7 ze schůze Kolegia matematické sekce

24. března 2016

**Přítomni:** M. Rokyta, P. Knobloch, M. Kulich, B. Opic, J. Rataj, J. Robová, J. Tůma

Jednání bylo zahájeno ve 14 hod. Zápis z minulé schůze byl schválen *per rollam* v čase mezi minulou a touto schůzí. Příští schůze se uskuteční 7. dubna 2016 od 14 hod. v seminární místnosti KMA.

### 1. Rozpočet a výkony pracovišť

- a) Proběhla *předběžná diskuse o rozpočtu MFF* na rok 2016. Proděkan seznámil vedoucí pracovišť s částkami, které MFF může očekávat z UK, zároveň však upozornil, že návrh rozpočtu UK bude projednán AS UK až 8. dubna. Do té doby je tedy nutno považovat uvedené údaje za neoficiální – jejich modifikaci nelze vyloučit.
- b) *Výkony pracovišť MS*: proděkan sestavil tabulku výkonů pracovišť na základě údajů, které mu vedoucí předem poslali, a seznámil s ní KMS. Během schůze byly upřesněny dvě drobné nejasnosti a odhalena jedna excelovská chyba.  
*Stalo se po KMS: opravená tabulka byla podrobena nezávislé kontrole a byla shledána v pořádku. KMS vzalo po těchto úpravách procenta výkonů pro sestavení nadtarifní složky rozpočtu sekce na vědomí.*
- c) Proděkan upřesnil *časový harmonogram tvorby rozpočtu*: AS UK bude jednat o rozpočtu UK až 8. 4., AS MFF na svém jednání 13. 4., pro toto jednání však potřebuje mít k dispozici návrh rozpočtu MFF už 4. 4. Při sestavení rozpočtu MFF, sekcí a pracovišť se proto bude vycházet z neschválených univerzitních čísel, takto:
  - v týdnu 29. 3. – 1. 4.: jednání proděkana s vedoucími pracovišť o tarifních platech na msekcí (data a hodiny byly dohodnuty);
  - v týdnu 29. 3. – 1. 4.: jednání na úrovni proděkanů o sestavení rozpočtu sekcí, tak, aby mohl tento být předložen AS MFF UK dne 4. 4.;
  - ve dnech 4. 4. – 6. 4. sestaví proděkan návrh rozpočtu pracovišť a předloží jej na schůzi KMS dne 7. 4. Poté dojde ke stanovení provozních prostředků jednotlivých pracovišť.
  - Po schválení rozpočtu UK resp. MFF příslušnými senáty předloží vedoucí pracovišť návrhy nových platů do cca 18. 4.

### 2. Stavební úpravy

- a) *Oprava odpadu* (havarijní stav jedné z odpadních trubek) na dvoře karlínské budovy již začala.
- b) *Klimatizace*. Jsme nyní ve stádiu upřesňování harmonogramu s firmou, která bude dokončení klimatizace provádět. První fáze prací na dokončení klimatizace začne **v květnu**, kdy budou klimatizovány všechny pracovny v podkroví – to nenaruší výuku ani chod zbytku budovy, a obyvatelé zmíněných pracoven jsou s odpovídajícím diskomfortem srozuměni. Druhá (a poslední) fáze klimatizace budovy je plánována na období **červenec a srpen** tohoto roku. Klimatizovány budou ty pracovny a posluchárny v 1. a vyšším patře, jejichž okna směřují do dvora a zároveň na východ.
- c) *Rekonstrukce posluchárny K1* se odkládá nikoli z toho důvodu, že by na ni letos nebyly prostředky MFF, ale zejména z toho důvodu, že se pokusíme začlenit tuto rekonstrukci do jedné z výzev OP VVV, která bude letos vyhlášena, a získat tak finance na zásadnější

rekonstrukci. Pokud prostředky z OP VVV nezískáme, proběhne rekonstrukce K1 v původně plánovaném rozsahu z prostředků MFF v létě 2017.

*Stalo se po KMS: po jednání proděkana sekce s Ing. Novákem dojde letos v létě z prostředků správy budov alespoň k opravě stropu a podhledů v K1 z důvodů jejich nedobrého stavu. Ohledně zbývajících částí rekonstrukce platí výše napsané.*

- d) Proděkan vyzval vedoucí pracovišť k tomu, aby mu podávali *podněty na drobnější stavební úpravy z rozpočtu sekce.*
- i. J. Rataj se dotázal na možnost výměny dveří ve 3. patře na konci dlouhé chodby za dveře vhodnější (proděkan MS ověří tuto možnost u p. Olšinové).
  - ii. J. Robová navrhla zvýšit pylony u tabule v K4, aby se mohla bez problémů využívat interaktivní tabule (proděkan projedná s J. Richterem).
  - iii. P. Knobloch zmínil, že by bylo vhodné vyřešit nevyhovující zapínání resp. vypínání osvětlení zadního schodiště, např. pomocí čidel (proděkan projedná s p. Olšinovou).

### 3. Věda a výzkum

- a) *Pilotní projekt hodnocení výkonu UK.* Proděkan seznámil vedoucí pracovišť s výsledky pilotního projektu hodnocení vědeckého výkonu UK, do kterého se zapojily dvě fakulty (MFF a FSV). Vědecký výstup matematické sekce byl rozdělen do čtyř hodnocených oblastí:
- i. Matematická analýza.
  - ii. Matematické modelování a výpočtová matematika.
  - iii. Pravděpodobnost a matematická statistika (včetně ekonometrie a finanční matematiky).
  - iv. Strukturální matematika (algebra a matematická logika, geometrie a topologie).

V metodice hodnocení časopisů v rámci tohoto projektu se praví:

*JOURNAL RECOGNITION by the international academic community or quality of journal is approximated by the relative value of its AIS (Article Influence Score). AIS is more robust indicator than simple Impact Factor. Counting citations to articles published by given journal, AIS takes into account longer time-span and gives greater weight to citations received from more important journals. According to its AIS, each journal is assigned to one of four equally large quarters (quartiles) of journals within particular field the journal is assigned to by the WoS (i.e. WoS Category). Journals in the top 10th (Top Decile) are identified too, as the most prestigious and most important ones in a field. In case of journals assigned to more than one WoS Category, average ranks across WoS categories are used. Within field ranking allows to compare quality profile of WoW publication performance of an Area across scientific fields.*

Matematická sekce nedopadla v hodnocení úplně špatně, i když se ukazuje, že publikovat v prvním kvartilu se daří pouze u 6-8% publikačních výstupů (oblasti i., iii., iv.) - výjimku tvoří Matematické modelování a výpočtová matematika: 17% publikací je v prvním kvartilu a 10% publikací dokonce v Top decile.

- b) *Nominace na Cenu děkana za rok 2015.* Cena se udílí v následujících oblastech:
- vědecké monografie (z matematické sekce byly nominovány 4 monografie)
  - učebnice (1 nominace)
  - knihy vydané v odborné edici nakladatelství Matfyzpress (1 nominace)
  - knihy vydané v populárně naučné edici nakladatelství Matfyzpress (žádná nominace)
- c) *Soutěž vysoce kvalitních monografií UK.* Do této soutěže, kam se nominují knihy, vyšlé v r. 2014, kolegium děkana nominovalo knihu „Smooth analysis in Banach spaces“, De Gruyter

Ser. Nonlinear Anal. Appl. 19, Walter De Gruyter, Berlin, 2014. xvi+497 pp. ISBN: 978-3-11-025898-1; 978-3-11-039199-2. Autory publikace jsou Petr Hájek a Michal Johanis.

- d) *Jarníkovská přednáška* se bude konat ve středu 5. října od 14 hod. Tipy na přednášejícího přijímá proděkan MS **do 15. 4. 2016.**

#### 4. Personální záležitosti

J. Tůma přednesl návrh na vypsání mezinárodního konkurzu na OA v oboru algebraická teorie čísel tak, aby řádný konkurz UK mohl být vypsán v podzimním termínu. KMS s návrhem vyjádřilo souhlas.

#### 5. Studijní záležitosti

*Organizaci přijímacích zkoušek* je potřeba personálně zabezpečit **do 30. 4. 2016.** M. Rokyta pošle po vyjasnění počtů mailem požadavky na počty osob, které dodají jednotlivá pracoviště.

#### 6. Různé

- a) *DOD* se uskuteční v listopadu. Hlavní přednášku (v rozsahu do cca 40 minut) mají letos zajistit zástupci matematické sekce. **Do 30. 4. 2016** je třeba dodat návrhy na přednášejícího (popř. na tým přednášejících) a téma přednášky. Kolegium sekce diskutovalo o možném formátu přednášky zejména ve světle loňské prezentace skupiny inamatiků. Diskuse může pokračovat na příštím zasedání KMS.
- b) *Nominace na Cenu Nadačního fondu Bernarda Bolzana* je možno podávat po vyhlášení této soutěže **do 30. 9. 2016.** Zájemci dodají práce do soutěže doc. Z. Práškové podle propozic uvedených na stránce <http://www.mff.cuni.cz/fakulta/nfbb/statut.htm>. Vedoucí pracovišť seznámí s touto možností studenty, doktorandy a mladé pracovníky, kteří v průběhu roku 2016 dosáhnou věku maximálně 35 let.
- c) J. Robová se dotázala na termín *vypsání jarních konkurzů*. Odpověď: standardně tyto inzeráty vycházejí cca v polovině dubna; M. Rokyta *po schůzi KMS* zjišťoval aktuální situaci: není vyloučeno, že se letos povede inzeráty zveřejnit dříve, s ohledem na to, že všechny sekce dodaly své požadavky na vypsání konkursů s předstihem.  
*Stalo se po KMS: Inzeráty vyšly v deníku Lidové noviny dne 29. 3. 2016, na str. 16 a 17.*
- d) J. Rataj vznesl dotaz, kdy děkan rozhodne o zaslaných návrzích na prodloužení pracovních smluv. Odpověď: stane se tak poté, co budou tyto návrhy projednány ve VR, která zasedá 6. 4. 2016.

Schůze byla ukončena v 15:35

Zapsal: B. Opic

Doplnil: M. Rokyta

Schváleno KMS: 30. 3. 2016