

Zápis č. 6 ze schůze Kolegia matematické sekce

19. února 2015

Přítomni: M. Rokyta, M. Kulich, P. Knobloch, B. Opic, J. Rataj, J. Robová, Š. Holub (za J. Tůmu)
Host: Petr Kaplický (garant programu Matematika, k bodu č. 1)

Jednání bylo zahájeno ve 14:00 hod. Zápis z minulé schůze byl schválen per rollam v čase mezi minulou a touto schůzí. Příští schůze se uskuteční 12. března 2015 od 14:00 v seminární místnosti KMA.

1. Studijní záležitosti

a) Role v SIS. P. Kaplický informoval, že byla zřízena možnost nahlížení do všech studijních výsledků všech studentů, která byla přidělena vedoucím pracovišť, sekčnímu proděkanovi, a programovým i oborovým garantům. KMS se shodlo na návrhu, aby tato role byla přidělena všem učitelům fakulty. M. Rokyta bude návrh tlumočit Kolegiu děkana. Dále M. Rokyta informoval, že z původních pěti rolí pro pedagogy budou v dohledné době vytvořeny tři, a to:

- „učitel“ – může zapisovat zkoušky a zápočty u předmětů, u kterých přednáší některou z paralelek nebo cvičí některý z kroužků, a dále může vypisovat studentské práce;
- „učitel s právy omezenými“ – totéž jako učitel, ale nemůže (bez schválení) vypisovat studentské práce;
- „učící student“ – může pouze zapisovat zápočty z předmětu, u kterého cvičí některou paralelku.

M. Rokyta poznamenal, že po zavedení těchto rolí budou muset vedoucí pracovišť rozhodnout, kterou ze dvou posledně jmenovaných rolí tomu kterému učícímu studentovi přidělí (pro pouze cvičící studenty je doporučena ta poslední z nich).

b) Doktorské studium. M. Rokyta upozornil na následující fakta:

- V doktorském studiu není apriori v žádném předpisu omezen počet zápisů jednoho předmětu.
- Po studentovi doktorského studia lze požadovat pouze úkoly vyplývající z akreditace příslušného programu, ze studijních předpisů univerzity a fakulty a ze schváleného individuálního plánu studenta. Případný návrh na ukončení studia se musí opírat o nesplnění požadavků vyplývajících z některého z uvedených dokumentů.

c) Den doktorského studia (dříve WDS). Na matematické sekci se opět bude konat v prvním červnovém týdnu 2015 (v harmonogramu je určen interval 2. - 5. 6.), a to v Karlíně; očekávaná účast je kolem 15 studentů. Studenti přednesou příspěvek délky cca 25 minut v anglickém jazyce a jako vloni vyjde sborník abstraktů. Garanti doktorských oborů byli požádáni, aby do konce února oznámili počet studentů, kteří se matematického WDS zúčastní.

d) Kontrola splnění povinností po 1. semestru bakalářského studia. KMS diskutovalo o důsledcích nově zavedené kontroly. J. Tůma k tomuto tématu mailem předložil tabulku, dokládající, že oproti minulému roku došlo k významnému nárůstu počtu studentů, kteří úspěšně složili zkoušku z Lineární algebry a geometrie. K limitu 15 kreditů, které má student po 1. semestru k 31. 3. mít, sdělil M. Rokyta, že o této hranici proběhla jak v KD, tak na půdě AS MFF UK vloni poměrně obsáhlá diskuse. Návrhy se pohybovaly v rozmezí 10 - 22 kreditů. Nakonec došlo ke kompromisu na hodnotě 15 kreditů, což je třetina

minimálního počtu kreditů, nutných pro zápis do 2. roku studia. M. Rokyta v souvislosti s výsledky studentů 1. ročníku zmínil i výsledky ve 2. ročníku. KMS se shodlo na nutnosti detailnější diskuse k tomuto tématu, která v první fázi proběhne na půdě pedagogické rady.

2. Věda a výzkum

a) Akreditace práva konat habilitační a jmenovací řízení. KD schválilo podání žádosti o akreditace v níže uvedených oborech matematické sekce (u jednoho z nich ve spolupráci s infromatickou sekcí). U osob zabezpečujících obor byl stanoven požadavek, aby daná osoba byla v nedůchodovém věku po celou dobu, na kterou žádáme o akreditaci (tj. 8 let). Takové osoby navíc musí být habilitovány a v případě žádosti i o akreditaci jmenovacích řízení musí být alespoň jedna z nich profesorem. Dále je potřeba, aby ve VR MFF UK byli vždy pro daný obor alespoň dva zástupci.

- obor **Matematika - algebra, teorie čísel a matematická logika** (garantující pracoviště: KA, zabezpečení oboru: prof. J. Krajíček, doc. Š. Holub, odpovídající doktorský studijní obor: 4M1 Algebra, teorie čísel a matematická logika). Příslušní členové VR: prof. P. Pudlák, prof. J. Trlifaj.
- obor **Matematika - geometrie a topologie** (garantující pracoviště: MÚUK, zabezpečení oboru: prof. J. Rataj, doc. R. Lávička, odpovídající doktorský studijní obor: 4M2 Geometrie a topologie, globální analýza a obecné struktury). Příslušní členové VR: prof. L. Pick, prof. V. Souček.
- obor **Matematika - matematická analýza** (garantující pracoviště: KMA, zabezpečení oboru: prof. L. Pick, doc. S. Hencl, odpovídající doktorský studijní obor: 4M3 Matematická analýza). Příslušní členové VR: prof. L. Pick, prof. V. Souček.
- obor **Matematika - matematické modelování a numerická matematika** (garantující pracoviště: MÚUK, KNM, zabezpečení oboru: prof. J. Málek, prof. V. Dolejší, odpovídající doktorské studijní obory: 4M6 Vědecko-technické výpočty, 4F11 Matematické a počítačové modelování). Příslušní členové VR: prof. E. Feireisl, prof. M. Tůma.
- obor **Matematika - pravděpodobnost a matematická statistika** (garantující pracoviště: KPMS, zabezpečení oboru: prof. B. Maslowski, doc. M. Kulich, odpovídající doktorský studijní obor: 4M9 Pravděpodobnost a statistika, ekonometrie a finanční matematika), Příslušní členové VR: prof. B. Maslowski, prof. A. Kučera.
- obor **Matematika - didaktika a historie matematiky a informatiky (POUZE HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ)** (garantující pracoviště: KDM, KSVI, zabezpečení oboru: doc. J. Robová, doc. P. Töpfer, odpovídající doktorský studijní obor: 4M8 Obecné otázky matematiky a informatiky). Příslušní členové VR: prof. E. Pelantová, prof. L. Pick.

Vedoucí garantujících pracovišť dodají proděkanu Rokytovi potřebné vyplněné formuláře nejpozději **do 25. 2. 2015.**

- b) Hodnocení VaV. RVVI rozhodla, že výsledky 2. pilíře hodnocení dle platné Metodiky 2013 (excelentní výsledky) nebudou v tomto roce využity (práce mnoha expertů v oborových panelech tedy nebyla nutná). Podpora z 2. pilíře bude nahrazena body, získanými definovanou lineární kombinací bodů z pilíře prvního a třetího.
- c) Projekty START. Spuštění univerzitních projektů START v tomto roce neschválil AS UK, lze však očekávat snahu tyto projekty zahájit, s pozměněným schématem financování (s velmi výrazným podílem institucionálního financování), od 1. 1. 2016. Proděkan Rokyta v té

souvislosti přiznal, že jemu osobně není zcela jasná konstrukce, při které je plánováno institucionální prostředky využívat účelově.

3. Personální záležitosti

- a) Hodnocení pracovišť sekce. Novela kritérií hodnocení pracovišť sekce zůstává ve tvaru, schváleném na minulé schůzi KMS. Vedení prací ČŽV a rigorózních zkoušek v kritériích není zahrnuto zejména z těch důvodů, že jejich financování „shora“ není zcela vyjasněno, a také proto, že z úrovně rektorátu aktuálně dochází k poměrně rozsáhlým modifikacím způsobu financování fakult; proděkan Rokyta zváží možnost jiné přiměřené bonifikace těchto činností. Připomenutí – termín dodání podkladů k hodnocení pracovišť podle všech stanovených kritérií byl stanoven na **10. 3. 2015**.
- b) Důchodci na DPČ. M. Rokyta podal informaci o další schůzce se zástupci odborů k tématu zaměstnávání pracovníků v důchodovém věku na DPČ. Tato se má uskutečnit 26. 2. a M. Rokyta bude o jejich výsledcích informovat.
- c) Výroční zpráva za rok 2014. M. Rokyta připomenul termín pro dodání podkladů k výroční zprávě za rok 2014, a to **20. 2. 2015**.
- d) Jarní kolo výběrových řízení. M. Rokyta vyzval vedoucí pracovišť, aby případné návrhy na vypsaní konkursů na akademická místa s nástupem od 1. 7. 2015 (případně i k 1. 1. 2016) podali do příští schůze KMS, optimálně **cca týden před touto schůzí mailem na adresu všech vedoucích pracovišť**.

4. Rozpočet na rok 2015

M. Rokyta podal informaci o stavu příprav rozpočtu fakulty na rok 2015. Podle dosavadních informací MS dostane na vědu (PRVOUK) zhruba 47,6 mil. Kč, což je asi o 2,6 mil. Kč více než v roce 2014. Očekává se ale celkový pokles rozpočtových příjmů, s ohledem na ukončení proplácení odpisů a na dosud nejasný způsob přidělování a rozdělování peněz na výuku. M. Rokyta dále upozornil na to, že rektorát bonifikuje tzv. aplikovaný výzkum, kam patří i např. softwarové produkty, a vyzval k tomu, aby i takovéto výsledky byly do OBD uváděny.

5. Různé

- a) P. Knobloch se dotázal, jak probíhal výběr účastníků panelové diskuse k Alanu Turingovi (pořádala univerzita 10. 2. 2015). M. Rokyta slíbil, že se zeptá; případně zajistí, aby byli včas uvědoměni ti, kteří by stáli o aktivní účast na takové besedě.
- b) M. Kulich se dotázal na některé nejasnosti související se směrnicí tajemníka MFF č. 1/2015 *O poskytování příspěvku na stravování zaměstnanců*. Z následné diskuse vyplynulo, že:
 - i. soulad počtu odebraných stravenek s nárokem si musí hlídat sami zaměstnanci (nebo pověřené sekretariáty kateder), přitom lze odebírat i pouze přibližně odhadovaný počet stravenek a vyrovnání stačí provést až ke konci kalendářního roku;
 - ii. v případě služební cesty trávající déle než 5 hodin se předpokládá, že pracovník buď čerpá diety, nebo má stravné zajištěno jiným standardním způsobem (zvoucí strana, snídaně jako součást noclehu atd.), a tedy nárok na stravenku v tomto dnu zaniká.
- c) J. Rataj informoval KMS, že tajemníkem MUÚK bude od 1. 3. 2015 Mgr. Dalibor Šmíd, Ph.D.

Schůze byla ukončena v 16 hodin.

Zapsal: J. Rataj

Doplnil: M. Rokyta

Schváleno KMS: 24. 2. 2015