

Zápis č. 3 ze schůze Kolegia matematické sekce

16. listopadu 2017

Přítomni: M. Rokyta, P. Knobloch, M. Kulich, D. Pražák, J. Rataj, J. Robová, J. Tůma
Host: P. Kaplický (garant programu matematika) na studijní část schůze

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 14. prosince 2017 od 14:00 v seminární místnosti KMA.

1. Studijní problematika

- a) P. Kaplický informoval o přípravě nové akreditace bakalářského studijního programu *Obecná matematika*. Uvedl, že je hotov návrh společného studia prvního dvouletí i návrhy všech čtyř zaměření pro třetí ročník, přičemž zaměření *Matematická analýza* a *Stochastika* již byly prezentovány na schůzích pedagogické rady a prezentace zaměření *Matematické struktury* je plánována na pondělí 20. 11.
- b) P. Kaplický uvedl, že je nutno rozhodnout, zda bakalářská práce bude součástí státní závěrečné zkoušky. Diskuse, která na toto téma probíhala na jaře, dosud nebyla uzavřena. Podle informací z rektorátu UK bakalářská práce být součástí SZZ nemusí a rozhodující tak bude postoj vedení univerzity a Rady pro vnitřní hodnocení.
- c) P. Kaplický sdělil, že podle jeho názoru je dalším otevřeným problémem v rámci přípravy nové akreditace *Obecné matematiky* to, zda bude ponecháno rozdělení na zaměření prostřednictvím prerekvizit k bakalářským konzultacím či zda to bude realizováno pomocí tzv. specializací, které nyní Zákon o VŠ připouští. Tato otázka bude předmětem diskuse na schůzi pedagogické rady 20. 11. P. Kaplický se domnívá, že specializace umožňují jasněji definovat povinné předměty. Přitom musí být alespoň 81 kreditů pro povinné předměty společné všem specializacím a alespoň 41 kreditů pro povinné a povinně volitelné předměty v každé ze specializací. U některých specializací by bylo nutno určit poměrně velké skupiny povinně volitelných předmětů, z nichž je potřeba získat určitý minimální počet kreditů.
- d) P. Kaplický uvedl, že jej proděkan sekce požádal, aby **do 5. 12.** připravil studijní plány všech bakalářských studií, které se budou akreditovat na sekci, počítaje v to zejména seznamy povinných a povinně volitelných předmětů bakalářského studia s hodinovými dotacemi, kredity a anotacemi, aby vše mohlo být diskutováno v prvním čtení na prosincové schůzi KMS a v ideálním případě schváleno na lednové schůzi KMS.
Stalo se po KMS: M. Rokyta na pedagogické radě dne 20. 11. uvedl, že zvažuje i svolání mimořádné schůze KMS, věnované pouze bodu akreditace, pokud bude tato nutná. Zjistí také nejzazší termín, kdy vedení fakulty požaduje schválenou akreditaci ze strany sekce.
- e) P. Kaplický též poznamenal, že vyučující, kteří zajišťují uskutečňování studijního programu, musí mít vysokoškolské vzdělání získané absolvováním alespoň magisterského studijního programu, nebo jeho ekvivalentem získaným na zahraniční vysoké škole. Tento požadavek je uveden v opatření rektora č. 32/2017, čl. 5, odst. 16.
- f) M. Rokyta uvedl, že rektorát požaduje, aby v podmínkách pro přijímací řízení PhD studentů bylo uvedeno, že pro přihlášení doktorského studia není potřeba mít

domluveného školitele, ani souhlas vedoucího školicího pracoviště resp. RDSO. AS MFF UK se bude problému věnovat na svém zasedání 29. 11.

- g) M. Rokyta informoval, že student Jakub Hrnčíř má zájem uspořádat setkání studentů s vyučujícími a diskutovat o problémech výuky na MFF. Jako vhodný termín se jeví 1. 12. od 14:00. M. Rokyta vyzval vedoucí pracovišť, aby oslovili vhodné zájemce o tuto diskusi ze strany pedagogů svých pracovišť.

2. Věda a výzkum

- a) Do oborové rady GAUK v Sekci B - přírodní vědy byl jmenován Zdeněk Hlávka. V současné době jsou v ní za matematickou sekci V. Dolejší, Z. Hlávka, Z. Šír a M. Zelený.
- b) V tomto kole bylo do soutěže o podporu GAUK přihlášeno z MFF 111 nových projektů (61 fyzikálních, 31 inženýrských a 19 matematických). Vloni to bylo celkem 128 projektů (z toho 10 matematických).
- c) Projekty UNCE podané J. Málkem a J. Krajíčkem budou financovány. Obou se však dotkne plošné zkrácení rozpočtu o 17%. Stejně je na tom projekt didakticky zaměřené UNCE, který podala PŘF ve spolupráci s KDM a KDF na MFF.
- d) Cenu Neuron za přínos světové vědě v letošním roce obdrželi Vladimír Šverák (matematika), Martin Roček (fyzika) a Pavel Pudlák (informatika).
- e) Pan rektor po svém znovuzvolení plánuje rekonstrukci vědecké rady UK. Nyní jsou v ní za MFF Z. Strakoš, Z. Němeček a J. Nešetřil, a I. Netuka jakožto nominant GAČR. Do **29. 11.** musí fakulta oznámit své nominace.
- f) Do konkurzů na *visiting professors* bylo podáno 26 přihlášek na matematiku a dvě přihlášky na informatiku; fyzici o získání pracovníka na toto místo neusilovali. Výběr bude proveden do 15. 12. Jedná se o pětiměsíční pobyt, v rámci něhož je nutno odpřednášet dva semestrální kurzy. Tento program poběží po pět po sobě jdoucích semestrů počínaje únorem 2018.
- g) Konkursy na místa postdoktorandů v rámci vědeckých mobilit budou vypsány pravděpodobně v únoru či v březnu 2018 s tím, že uchazeči musí nastoupit do šesti měsíců od vypsání, tj. do září 2018. Bude se jednat o roční pobyty bez možnosti prodloužení. Předpokládá se, že na MFF bude v rámci projektu přijato 13 postdoktorandů; pro matematickou sekci se počítá se čtyřmi pozicemi, na něž bude třeba vypsát čtyři různé inzeráty.
- h) Do soutěže o výroční cenu Nadačního fondu Bernarda Bolzana se letos přihlásili čtyři uchazeči. Kolegium matematické sekce jednomyslně doporučilo jediného kandidáta na udělení ceny.

3. Personální a mzdová problematika

- a) M. Rokyta vyzval vedoucí pracovišť, aby mu **do 30. 11.** zaslali podklady pro prodlužování pracovních smluv končících v období od 1. 3. do 30. 9. 2018.
- b) **Do 31. 12.** je nutno nechat podepsat dodatky k pracovním smlouvám, které zaslalo zaměstnanecké oddělení na jednotlivá pracoviště, a vyhotovit popisy práce s platností k 1. 12. 2017. Pracovníci, jejichž část mzdy je hrazena z účelových prostředků, musejí být v popisech práce pověřeni prací na příslušných projektech (např. GAČR či OP VVV) s uvedením výše úvazku specifikované v projektu. Projekty financované z institucionálních prostředků (např. Progres, UNCE či Primus) se neuvádějí.

- c) M. Rokyta upozornil, že kofinancování projektů GAČR a Primus se děje z katederních účtů Progres a je odečítáno z provozu a nikoliv z mezd. V důsledku toho provozní účet Progres jde do minusu a odpovídající částka by měla přebývat na mzdovém účtu Progres. M. Rokyta prosí o kontrolu, zda se celkové součty na účtech Progres vyvíjejí tak, jak bylo naplánováno.
- d) Převody ušetřených finančních prostředků jednotlivých pracovišť do dalšího roku je nutno realizovat z účtů 01.
- e) Je připravován návrh nového mzdového předpisu UK, podle něhož by mělo dojít k nárůstu horní hranice tarifů jednotlivých mzdových tříd: z 30 na 35 tis. Kč u AP2 (odborní asistenti), z 36 na 45 tis. Kč u AP3 (docenti) a z 43 na 55 tis. Kč u AP4 (profesoři). Dolní hranice tarifů zůstávají zachovány. Osobní ohodnocení vyšší než 100 % tarifu (až do výše 150 % tarifu) lze nově stanovit, pokud tarif dosáhne alespoň 80 % horní hranice tarifu v příslušné mzdové třídě (dosud bylo 90 %). Nově také bude vypuštěna podmínka, že pracovník je zaměstnán na MFF alespoň tři roky. O případné úpravě interních rozmezí tarifů bude KMS diskutovat v rámci přípravy rozpočtu na rok 2018.

4. Provoz a rozvoj

- a) M. Rokyta informoval, že na chodbě v prvním patře před prostorami knihovny spadla ze stropu část omítky. Proto M. Rokyta zadal správě budov na rok 2018 požadavek na revizi všech stropů v budově a jejich případnou rekonstrukci vybudováním sádkartonových podhledů.
- b) M. Rokyta vyzval vedoucí pracovišť, aby mu **do 30. 11.** nahlásili požadavky, které budou mít na správu budov a které se týkají oprav, investic, modernizací a dalších stavebních úprav na pracovištích v roce 2018.
- c) M. Rokyta informoval, že v rámci operačního programu je možno na matematické sekci investovat do vybavení, které přímo souvisí s výukou. Je plánováno část těchto prostředků využít na pokrytí karlínské budovy kvalitním wifi signálem. M. Rokyta prosí o další podněty, jak zmíněné prostředky využít. J. Rataj navrhl, aby bylo vytvořeno přívětivější prostředí pro studenty, např. vybudováním dalších míst na sezení v prostoru chodeb. J. Robová připomněla, že by bylo vhodné pořídit kvalitnější datové projektory do poslucháren. M. Rokyta uvedl, že toto je plánováno v rámci jiného projektu „posluchárny“, který snad bude realizován v létě 2018. M. Rokyta si také posteskl, že některé další projekty mají zdržení z důvodů administrativních průtahů, ať už na RUK (projekt ICT mj. na novou páteřní síť v Karlíně) či na MŠMT (stavba nového pavilonu v Troji).

5. Různé

- a) M. Rokyta připomněl, že matematická sekce obdržela jednu pozvánku do taláru na promoci dr.h.c. dne 20. 11. ve 14:00, přičemž o ni zatím nikdo neprojevil zájem.
- b) M. Kulich uvedl, že je obtížné zajistit podpisové vzory příkazců a správců pro účty jednotlivých kateder dle příkazu děkana č. 5/2017, neboť vedoucí pracovišť nemají kompletní seznam všech účtů svého pracoviště ani nevědí, které osoby mají k jednotlivým účtům oprávnění. M. Rokyta přislíbil, že zajistí, aby na každé pracoviště byl zaslán seznam účtů a oprávněných osob.

Stalo se po KMS: Uvedené údaje HO poskytlo proděkanovi 22. 11. 2017 a ten je obratem rozeslal vedoucím pracovišť.

- c) M. Rokyta na dotaz J. Robové sdělil, že platnost podpisového vzoru k účtu grantového projektu může být delší než je doba trvání projektu.

Schůze byla ukončena v 16:00.

Zapsal: P. Knobloch

Doplnil: M. Rokyta

Schváleno KMS: 24. 11. 2017