

Zápis č. 8 ze schůze Kolegia matematické sekce

13. dubna 2017

Přítomni: M. Rokyta, P. Knobloch, M. Kulich, D. Pražák, J. Rataj, J. Robová, J. Tůma

Hosté: P. Kaplický.

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 4. května 2017 od 14:00 v seminární místnosti KMA.

1. Vnitřní předpisy MFF

- a) Návrhy vnitřních předpisů byly zaslány na RUK k připomínce. Připomínky občas protichůdného charakteru přišly v několika fázích od různých reprezentantů rektorátu, s různě velkým zpožděním. Nyní se připomínky vyřizují za pomoci dr. Semíkové a Mgr. Chrásky a je jasné, že původní termín tzv. prvního čtení těchto předpisů na AS MFF UK (19. 4.) již není možno stihnout. AS MFF UK bude schvalovat vnitřní předpisy v prvním čtení pravděpodobně na zasedání 3. 5. (přeloženo z 19. 4.) a ve druhém čtení na řádně plánovaném květnovém zasedání 24. 5.
- b) Nejzávažnější z připomínek z RUK je to, že možnost přestupu mezi studijními programy, navrhovaná v našem vznikajícím vnitřním studijním předpisu („Pravidla pro organizaci studia na MFF UK“), byla rektorátem označena jako požadavek v rozporu se zákonem.

2. Rozpočet MFF

- a) Harmonogram tvorby rozpočtu:
 - Rozpočet MFF bude připraven během Velikonoc a na povelikonocním jednání sekčních proděkanů s děkanem, bude součástí jednání kolegia děkana dne 19. 4., a bude předložen ke schválení na jednání AS MFF UK 3. 5.
 - Souběžně bude mít M. Rokyta ve dnech 20. 4. - 24. 4. schůzky s vedoucími pracovišť, na kterých provedou kontrolu resp. revizi nastavení tarifů a garancí, případně dovyjasnění konkrétních detailů všech možných kofinancování tak, aby cca nejpozději do 30. 4. mohl M. Rokyta předložit vedoucími pracovišť návrh rozpočtu sekce k diskusi, připomínce, a oznámení částek, určených na provoz pracovišť.
 - Po předpokládaném schválení rozpočtu MFF Akademickým senátem MFF dne 3. 5. by mohl být diskutován, probrán a schválen rozpočet sekce na schůzi KMS dne 4. 5.
 - V čase mezi 5. 5. a cca 15. 5. nastaví vedoucí pracovišť mzdy a zdroje mezd s platností od 1. 5.
- b) MŠMT přestalo dělit peníze za výuku mezi VŠ v přímé návaznosti na počet **všech** studujících studentů se zohledněním koeficientů ekonomické náročnosti (tzv. ukazatel A; ukazatel B - počet absolventů - již byl z úrovně MŠMT zrušen před časem). Nová metodika MŠMT člení příspěvek na fixní část (pro rok 2017 je to pro UK 17,70 % z celkového objemu fixních prostředků určených pro veřejné vysoké školy) a výkonovou část, která se rozděluje v závislosti na kvalitativních ukazatelích. Poměr fixní a výkonové části je 90:10. U fixní části však MŠMT testuje, zda vysoká škola nepodkročila stanovené limity počtu přepočtených studií (tj. bez KEN) zapsaných **do prvních ročníků** všech typů studijních programů a jako další parametr hodnotu průměrného koeficientu ekonomické náročnosti (KEN) přepočtených studií zapsaných **do prvních ročníků** všech typů studijních programů. Kvalitativní část (ukazatel K) pracuje s celkem osmi indikátory kvality včetně například studentské mobility, zaměstnanosti absolventů, počtu cizinců, výsledků vědy a kvalifikační struktury pracovníků. Podrobněji

o metodice MŠMT viz odkaz <http://www.msmt.cz/vzdelavani/vysoke-skolstvi/pravidla-pro-poskytovani-prispevku-a-dotaci-verejnym-vysokym-4>.

- c) Na UK se budou ještě v roce 2017 a pravděpodobně i 2018 dělit výukové peníze podle upravených předchozích pravidel UK: s uvážením ukazatelů A, B, K, které se však všechny liší od ministerské metodiky. Ukazatel A stále uvažuje studenty všech ročníků násobených koeficientem ekonomické náročnosti (tzv. „normativní počty studentů“), ale s postupně se snižující vahou ve prospěch hrubého („přepočteného“) počtu studentů (letos 10 : 90, tj. 90 % prostředků ukazatele A se dělí podle KEN), uvažují se studenti Bc., Mgr., i PhD studia, s různými vahami. Na úrovni UK je zachována i modifikace koeficientu B – ten se na UK počítá z počtu absolventů Ph.D. studia, kteří ukončili studium do 5 let od zahájení (přerušení studia se nezapočítává), počtu absolventů studia v cizím jazyce a počtu úvazků zahraničních učitelů. Ukazatel K má na UK složitější vzorec než na úrovni MŠMT – jde o vzorec s deseti vstupními parametry, který se každý rok upravuje, vstupují však do něj jako jeden z parametrů ještě stále *všichni* absolventi *všech* studií, tento ukazatel však tvoří jen 13 % hodnoty ukazatele K na UK.
- d) V roce 2017 MFF UK dostane z UK na ukazatelích A a B cca o 7 milionů méně než v předchozím roce, z toho MS (po již provedeném rozpočítání) cca o 3,5 milionu méně. Relativní úbytek studentů je tedy na sekci největší. Na ukazatel K dostala MFF cca o 2,9 mil. více než vlani, rozdělení na sekce se dělá vždy až jako poslední krok při tvorbě rozpočtu MFF a nebude tedy známo před 19. 4. Ukazatel K bude na fakultě rozdělen podle stejných pravidel jako loni – tato pravidla se liší od pravidel UK i od pravidel MŠMT.

3. Studijní problematika

- a) Petr Kaplický informoval, že na pedagogické radě byl představen plán přípravy akreditací. Vznikly pracovní skupiny pro revizi sylabů předmětů oboru Obecná matematika. Výsledky, k nimž dojdou, budou vyhodnoceny a na jejich základě bude do konce letního semestru sestaven návrh nového studijního plánu oboru OM. Tento plán bude předmětem veřejné diskuse na sekci, která potrvá cca do konce října t. r. Paralelně budou probíhat přípravy studijních plánů ostatních bakalářských oborů. Práce na studijních plánech skončí do konce letošního roku, pak bude probíhat příprava materiálů potřebných k akreditaci tak, aby mohla být na jaře 2018 projednána AS MFF UK, schválena VR MFF UK a postoupena Radě pro vnitřní hodnocení (RVH) UK. To vše za předpokládané situace, že institucionální akreditace, kterou UK podá k 1. 10. 2017, do té doby zdárně proběhne.
- b) Na fóru <http://forum.karlin.mff.cuni.cz/> bude po Velikonocích otevřen prostor k veřejné diskusi o nové akreditaci.
- c) Podrobná pravidla pro akreditace studijních programů ještě nejsou známa.
- d) Jiří Tůma připravuje soupis požadavků na studijní programy na UK. Je zavedeno celkem 7 různých kategorií předmětů (proti dosavadním třem, kterými jsou povinné, povinně volitelné a volitelné předměty), na něž budou kladeny specifické požadavky (celkový počet kreditů v každé kategorii, kdo smí garantovat jaký předmět apod.).
- e) Dne 26. 4. pořádá RUK kulatý stůl o institucionálních akreditacích. Za MS se jí zúčastní Petr Kaplický, Jiří Tůma, Jarmila Robová a Michal Kulich. Očekáváme, že administrativní náročnost akreditací bude proti předchozímu systému minimálně dvojnásobná.
- f) RUK sdělil fakultám povinnost určit tzv. *koordinátory oblastí vzdělávání* za účelem přípravy institucionální akreditace.

4. Zprávy z fakulty a sekce

- a) Prostředky na projekty *Primus* dorazily na fakultu. Kofinancování pracovníků, zaměstnaných na *Primusech*, bude řešeno převedením části prostředků Progresu na účty příslušných pracovišť (v případě matematické sekce jde o KA). Cca padesátiprocentní kofinancování zahraničního postdoka na KNM bude stejným dílem zajištěno sekcí a KNM.

- b) M. Rokyta předdeslal, že obecně narůstají požadavky na kofinancování projektů, a zejména v případě nových pracovníků to tak klade na sekci nároky srovnatelné s otevíráním nových míst a garantováním jejich tarifních mezd. V případě projektů typu *Primus* tak již v dalších letech nebude možné kofinancovat všechny nové přicházející pracovníky z centrálních sekčních prostředků, budou se na něm muset podílet i pracoviště.
- c) Oznámení o konkurech na akademická místa už není nutné uveřejňovat v denním tisku. V principu bude tedy možné vyhlášovat konkursy častěji. Fakulta už také počínaje tímto kolem konkursů nevyžaduje fyzické doručení přihlášek do konkursu s vlastnoručním podpisem (včetně průvodního dopisu), bude stačit i elektronické podání (v případě průvodního dopisu scan dopisu s podpisem).

5. Různé

- a) Mírko Rokyta informoval (a KMS vzalo na vědomí), že ve spolupráci s paní Olšinovou a představiteli SKAS aktualizoval provozní řád Respiria. Rezervaci Respiria pro tzv. plánované akce je možné nadále provádět u sekretářky KPMS pí Jandové. Jinak je Respirium přístupné členům akademické obce volně v pracovních dnech mezi 8:00 a 20:00. Vybavení Respiria bylo obohaceno o soupravu volně přístupného nádobí.
- b) Petr Knobloch navrhl, aby KMS zvážilo revizi systému pro hodnocení vědeckých výkonů pracovišť sekce s cílem lépe ohodnotit kvalitní publikace. Tento návrh vyvolal krátkou, ale intenzivní diskusi. Mírko Rokyta zdůraznil, že úpravy systému lze zvážit a i podle jeho názoru k tomu nazrál čas, ale že toto hodnocení by vždy mělo vyústit v číselné hodnoty, protože jiný typ výstupu by neuměl přetřansformovat v konkrétní hodnoty financí, přidělených pracovištím. Také by systém neměl být příliš složitý a nejednoznačný. Kolegium se k tomuto tématu vrátí na některém z budoucích zasedání.
- c) Jiří Tůma navrhl zavést představování nových zaměstnanců sekce nějakou vhodnou formou. Návrh se setkal s pozitivním ohlasem.
- d) Mírko Rokyta zmínil, že studenti – zástupci SIAM Student Chapter – projeví zájem o doplnění programu WDS o "poster session" probíhající na chodbách a že jemu osobně se tento nápad líbí.

Schůze byla ukončena v 15:27.

Zapsal: M. Kulich

Doplnil a upravil: M. Rokyta

Schváleno KMS: 19. 4. 2017