

## Zápis č. 7 ze schůze Kolegia matematické sekce 10. dubna 2014

**Přítomni:** M. Rokyta, A. Drápal, P. Knobloch (v zastoupení V. Dolejšího), M. Kulich, B. Opic,  
J. Rataj, J. Robová  
**Hosté:** J. Bečvář, T. Cipra

Schůze byla zahájena ve 14:00. Zápis z minulé schůze byl schválen mailem v čase mezi minulou a touto schůzí. Příští schůze se koná ve čtvrtek 15. května 2014 od 14:00 v seminární místnosti KMA.

### 1. Rozpočet pro rok 2014

a) Proděkan Rokyta seznámil přítomné se schváleným rozpočtem fakulty a vysvětlil principy jeho sestavování, a to zejména následující dvě změny proti minulému roku:

- Na potřeby centra se sekce skládají takto: zaplatí se vyrovnání za mzdy vyplacené na sekcích nad plán v uplynulém roce; zaplatí se pevná částka 1000 Kč za m<sup>2</sup> sekční plochy; odvede se 60% režie ze všech grantů s výjimkou Prvouk, UNCE a SVV; zbytek se doplatí poměrnou srážkou z plánovaného objemu institucionálních mezd (dotace + Prvouk + SVV + UNCE). Pro rok 2014 je výše této srážky 32.58%. V součtu plateb odpovídajících metrům čtverečním, režii grantů a objemu institucionálních mezd odvedla matematická sekce proti loňsku asi o 700 tis. méně.
- Prostředky na výuku, přicházející na MFF podle ukazatele K, se dělí mezi sekce na základě přepočteného počtu studentů (bez koeficientu ekonomické náročnosti) s vahou 75% a RIVových bodů s vahou 25%.

Ostatní principy sestavování rozpočtu jsou stejné jako v předchozích letech.

Rozpočet matematické sekce je v porovnání s předchozím rokem o 3.27 milionu Kč (3.5%) nižší. Podrobněji lze konstatovat, že bilance sekce v nejdůležitějších sledovaných kategoriích je následující:

*Dotace na vědu:* -2.8 mil. Kč

Propad je způsoben zejména celkovým propadem MFF v této kategorii, a to o 19,3 mil. Kč, v souvislosti s koncem fyzikálních výzkumných záměrů, které se v uplynulých letech počítaly mezi celkovou dotaci na vědu pro MFF a tedy pozitivně ovlivnily i „vědecký“ rozpočet sekce.

*Dotace na výuku A, B2* +2.1 mil. Kč

A = studenti, B2 = absolventi. Zde máme radost z trendu nárůstu přihlášek na matematické obory, který pokračuje i letos (proti loňsku o 80 více, viz též bod 3 tohoto zápisu).

*Dotace podle ukazatele K* -2.4 mil. Kč

V této kategorii po jednáních sekčních proděkanů nebyly realizovány varianty, které vycházely z aplikace složitých vzorců s 10 parametry pro výpočet ukazatele K (zahrnující mj. i RIV body s vahou 26.5%), ať už pocházely z MŠMT nebo z UK, a byl zvolen zjednodušený kompromisní vzorec, postavený na 2 parametrech.

*Kompenzace za výuku pro fyziky:* + 1.9 mil. Kč

Po dohodě se sekčním proděkanem pro fyziku došlo k úpravě této kompenzace z částky 1 mil. ročně na částku 2.9 mil. ročně, která více odpovídá současným objemům výuky, které pro fyziky vykonáváme.

Do bilance rozpočtu dále zasahují hodnoty oněch 40% předpokládané režie grantů a především doplatek za mzdy, vyplacené nad plán v roce 2013. Významnou roli v propadu rozpočtu sekce hraje doplatek za mzdy vyplacené nad plán, které ve většině patřily ke grantovým zdrojům. Jde o doplatek ve výši 3.37 mil. Kč. I z toho důvodu je příznivé, že grantové mzdy už nyní nevstupují do kalkulace výdajů na potřeby centra MFF.

- b) Proděkan Rokyta seznámil kolegium se strukturou rozpočtu centra sekce (předpokládané příjmy z výuky pro jiné VŠ a podílu jiných VŠ a sekcí na softwarových licencích; předpokládané výdaje na provoz sítě, licence, knihovnu, CMUC, Zbl, SVOČ, DML-CZ, CSTUG, provoz sekce, mzdové prostředky proděkana (včetně účelových stipendií), fond R300), a vysvětlil principy sestavení rozpočtu celé sekce.
- c) Proběhla diskuse o financování nadtarifní části rozpočtu KDM. Kolegium sekce souhlasilo s tím, aby KDM byla v roce 2014 financována podle vykázaných výkonů, stejně jako ostatní pracoviště. Obecně je nadtarif KDM roven buď částce podle vykázaných výkonů nebo částce, reflektující průměrný nárůst nebo pokles rozpočtu na zbytku sekce, podle toho, která hodnota je větší.
- d) Kolegium sekce schválilo dokument o interním rozmezí tarifních mezd na matematické sekci v souvislosti s novým Mzdovým předpisem UK (jehož aktuální verze vstoupila v platnost 1. 4. 2014). Dokument o interním rozmezí tarifních mezd je přílohou tohoto zápisu. Tarifní platy všech zaměstnanců sekce byly proděkanem po konzultacích s vedoucími pracovišť upraveny v souladu s těmito dokumenty.
- e) *Kolegium sekce na závěr této části schůze jednomyslně schválilo předložený rozpočet MS pro rok 2014 (s korekcemi, které vplynuly z jednání).*

## 2. Dovolené a odměny

M. Rokyta pohovořil ve shrnujícím příspěvku o legislativě upravující vybírání a převádění dovolené a vysvětlil možné strategie vyplácení odměn a vybírání dovolených. Připomněl, že základem této strategie je skutečnost, že všechny odměny, vyplacené během čtvrtletí  $N$  ovlivní náhrady mzdy u všech dovolených, vybíraných v průběhu čtvrtletí  $N+1$ . Jednoznačné doporučení „kdy vyplácet odměny“ proto neexistuje bez kontextu odměn - jde vždy o souhrn faktorů „kdy se vyplatily odměny“ a „kdy se vybrala dovolená“. Strategie, směřující k menším ztrátám financí pracovišť při vyplácení náhrad za dovolené proto musí vždy zvažovat oba faktory.

Co se týká samotných dovolených, M. Rokyta shrnul, že:

- a) Podle platného znění Zákoníku práce z r. 2012 lze nevyčerpanou dovolenou, která byla přidělena v daném roce, převést do dalšího roku (důsledek v §218, odst. 2 Zákoníku práce, viz např. <http://www.uplnezneni.cz/zakon/262-2006-sb-zakonik-prace/>.)
- b) Takováto převedená dovolená pak musí být celá vyčerpána do konce následujícího roku, přičemž do 30. 6. onoho následujícího roku má právo toto čerpání určit vedoucí pracoviště.
- c) **Zároveň** však je v §218, odst. 1 Zákoníku práce uvedeno, že „zaměstnavatel je **povinen** zaměstnanci určit dovolenou tak, aby ji zaměstnanec vyčerpal v roce, ve kterém mu nárok na dovolenou vznikl, ledaže v tom zaměstnavateli brání překážky v práci na straně zaměstnance nebo naléhavé provozní důvody“. Neurčení čerpání dovolené, pokud mu nebrání vážné důvody, by tedy bylo prohřeškem na straně zaměstnavatele. Kvůli tomu by k převádění dovolené mělo docházet pouze v mimořádných a odůvodněných případech. Zodpovědnost nese vedoucí pracoviště.

Je potřeba rozlišit mezi právem „nechat si převést nevyčerpanou dovolenou v dovolené výši“ (které zaměstnanec má) a právem „nevybrat si v daném roce dovolenou“ (to právo zaměstnanec nemá, neboť zaměstnavatel je povinen čerpání dovolené určit). M. Rokyta podotknul, že by uvítal součinnost zaměstnanců a vedoucího pracoviště, jehož povinností je čerpání dovolené hlídat (a odůvodnit, proč dovolená vybrána nebyla). Tato součinnost může napomoci tomu, aby zaměstnanci byla určena dovolená v době, která mu vyhovuje, což zabrání nekomfortní situaci, kdy by vedoucí byl nucen určit zaměstnanci dovolenou sám. Při

oboustranné vůli k takovéto součinnosti tak nebude nutno zkoumat a důsledně uplatňovat nařízení Zákoníku o tom, v kterém období roku má právo dovolenou předepsat zaměstnavatel, a kdy si ji může určit také sám zaměstnanec.

d) Podrobněji §211 - §223 Zákoníku práce.

### 3. Provoz a rozvoj

- a) 3 projekty (2 fyzikální a 1 inženýrský), o jejichž financování z prostředků VaVpI (tzv. Operační program „Výzkum a vývoj pro inovace“) fakulta cestou proděkana pro rozvoj žádala, byly všechny přijaty. Výše, kterou se na nich bude podílet fakulta, zatíží zejména fyzikální sekci a rozpočet správy budov. Z toho důvodu nebude pravděpodobně možno realizovat všechny naplánované investice správy budov.
- b) Diskuse o rekonstrukci suterénu v Karlíně se prozatím odkládá, jednak z důvodu uvedeného v předchozím bodu, jednak kvůli zkoumání dalších možností koupě nebo rekonstrukce budovy v karlínské lokalitě pro potřeby sekce. Z úrovně kolegia děkana i rektorátu UK jsou takovéto snahy nadále vnímány poměrně příznivě.
- c) Projekt klimatizace v Karlíně:
- Proděkan informoval, že po diskusích v KD i na úrovni správy budov (zejména zkoumání energetické náročnosti) byl projekt karlínské klimatizace v březnu opět zařazen do plánu investic na rok 2014.
  - V roce 2014 dojde k vybudování klimatizace pracoven s okny do Sokolovské ulice a pracoven v podkroví na straně Sokolovské ulice. Kolegium matematické sekce tuto informaci vzalo s potěšením na vědomí.
  - Dále KMS souhlasí s tím, aby žádná místnost s okny, směřujícími na sever, nebyla zejména z energetických důvodů klimatizována, nyní ani v budoucnu. V důsledku tohoto rozhodnutí nebudou ani budovány přípojky klimatizačních rozvodů do těchto místností.
  - Na druhé straně by KMS velmi uvítalo rozšíření klimatizace i na místnosti s okny směřujícími na jižní straně budovy do dvora, včetně odpovídajícího podkroví.

### 4. Věda a výzkum

- a) Fakultní postdok: z matematické sekce vzešly 2 návrhy, oba pocházejí z MÚUK. Protože celý náklad na prostředky pro fakultního postdoka nese příslušná sekce (polovina jde ze sekčního rozpočtu, polovina z pracoviště), zvažuje ředitel MÚUK po dohodě s proděkanem přijetí nejvýše jednoho postdoka.
- b) Je pravděpodobné, že navzdory předchozím oznámením bude letos vypsána i soutěž na pozici univerzitního postdoka (jehož pobyt plně či alespoň z velké většiny hradí UK), a to v rozsahu jednotek míst na celou UK. Vyhlášení proběhne pravděpodobně v červnu, s nástupem postdoka od 1. 1. 2015. Pozice bude vypsána na 1 rok s možností prodloužení.
- c) GAČR: Ze sekcí vzešly následující počty nových návrhů:
- Fyzika: 35 standardních a 7 juniorských
  - Informatika: 21 standardních a 1 juniorský
  - Matematika: 11 standardních a 3 juniorské
  - Kromě toho existují návrhy grantů GAČR z pracovišť mimo MFF, na kterých se pracovníci MFF podílejí. Na msekci jde o 2 návrhy.
- d) KMS podpořilo návrh, aby říjnovou Jarníkovskou přednášku přednesl prof. Lev Klebanov (KPMS).

## 5. Výuka

### a) *Přihlášky do bakalářského studia:*

Podle informací poskytnutých prod. Kolmanem je stav přihlášek na Bc. studium (k 31. 3., tedy po ukončení přijímání přihlášek) na matematické obory následující:

- Obor MFMAT: 210 přihlášek, z toho 107 cizinců
- Obor MMIB: 51 přihlášek, z toho 26 cizinců
- Obor MOM: 331 přihlášek, z toho 82 cizinců
- Učitelství M+I, M+DG: 61 přihlášek
- Učitelství M+FF UK: 33 přihlášek (nově otevřené obory s FF).

Celkem proti minulému roku došlo k nárůstu počtu přihlášek na tři matematické obory o 80 (z počtu 606 na 686). Pro informaci, na fyzikálních oborech došlo k nárůstu asi o 100 přihlášek (z počtu 476 na 582), na inženýrských oborech počet přihlášek stagnuje (vloni 404, letos 391). Celkem bylo na Bc. studium na MFF podáno 1659 přihlášek (vloni 1495). Jde již druhý rok po sobě o nárůst počtu přihlášek, což je potěšitelné zejména s ohledem na nadále klesající demografickou křivku. Lze to přičíst výraznější propagaci MFF, a možná také posunutí uzávěrky podávání přihlášek o měsíc (z konce února na konec března).

### b) *Zajištění přijímacích zkoušek:*

- Přípravou úloh pro Bc. zkoušky se zabývá skupina pod vedením M. Johanise, skupinu pro přípravu úloh na Mgr. zkoušky organizuje P. Kaplický. Proděkan prosí, aby tyto skupiny komunikovaly přímo se studijním oddělením resp. proděkanem P. Kolmanem tak, aby úlohy byly připraveny do termínu, který určil děkanát, tj. do **30. 4. 2014.**
- Zajištění dozorů: na bakalářské přijímací zkoušky 11. 6. sekce vyšle jako dozor 7 doktorandů (a to *KMA 2, ostatní pracoviště po 1*) a 7 pedagogických pracovníků (a to *MÚUK 2, ostatní pracoviště po 1*). Na náhradní termín 20. 6. vyšle *KPMS jednoho zaměstnance nebo doktoranda*. Zajištění dozoru na přijímací zkoušce na Mgr. studium zorganizuje Petr Kaplický (jde o 1 doktoranda a 2 učitele na 12. 6., a 2 učitele na 20. 6.). Proděkan prosí, aby mu vedoucí pracovišť nahlásili příslušná jména do **29. 4. 2014.**

c) Den otevřených dveří se bude konat 26. 11. t. r. v Národním domě na nám. Míru. Hlavní přednášku pronese zástupce fyzikální sekce (vloni to byl L. Barto z KA).

## 6. Různé

- a) Diskuse o proplacení nových dveří potřebných pro zajištění prostor 4. patra (J. Rataj).
- b) Diskuse o nákladech na faxové linky (B. Opic). Proděkan slíbil poptat se po možnostech výhodnějších tarifů. Zároveň členové KMS konstatovali, že zavedení internetové telefonie přineslo pracovištím významnou úsporu.
- c) Diskuse o použití prostředků ze SVV na zakoupení počítače pro doktorandy (M. Kulich).
- d) Diskuse o startovacích bytech pro mladé zaměstnance (M. Rokyta): KMS považuje za rozumné, aby i nadále existovala možnost časově omezeného využití startovacích bytů pro mladé zaměstnance. Členové KMS necítí potřebu existence podobných bytů pro starší kategorie zaměstnanců.
- e) M. Rokyta: Dne 24. 4. na zasedání VR UK udělí rektor UK (na návrh vzešlý z MÚUK a podpořený jak KMS, tak KD) při příležitosti významného životního jubilea pamětní medaili UK prof. RNDr. Janu Kratochvílovi, DrSc. (MÚ UK). Laudacio dle zažité tradice pronese děkan fakulty, tj. prof. RNDr. Jan Kratochvíl, CSc.
- f) Anketa (M. Rokyta): výsledky ankety za ZS 2013/14 byly zaslány všem pracovníkům sekce. O odměny pro nejúspěšnější pedagogy se podělil děkan a sekční proděkan. Zároveň zveřejnil SKAS kompletní výsledky ankety na své stránce <http://skas.mff.cuni.cz>. Den před zasedáním komise pro anketu (11. 4.) se Kolegium MS jednoznačně vyslovilo pro podporu papírové formy ankety i pro LS 2013/14, i když s lepší organizací jejího provedení.

- g) Účelová stipendia (M. Rokyta): stipendia zadaná elektronicky v SISu jako účelová se někdy chybně interpretují jako stipendia k vyplacení ze stipendijního fondu, i když byl uveden konkrétní (jiný) zdroj. Na řešení problému pracuje M. Rokyta v součinnosti s P. Zakouřilem a pracovníci studijního oddělení.
- h) K návrhu harmonogramu pro rok 2014/15, jehož předběžnou verzi poslal prod. Kolman, nepřišly ze sekce žádné připomínky.
- i) Diskuse o zveřejňování seznamu konferencí organizovaných pracovišti MS na sekční webové stránce: Část KMS považuje takovou iniciativu za hodnou pokusu, část se k ní tváří více skepticky.
- j) Inzerát na místa nových pracovníků a vedoucích pracovišť msekce (poslaný již děkanátní administrativou do novin) vyjde nejpravděpodobněji v týdnu, který začíná 14. 4.; sekretářka děkana oznámí, až se tak stane. Výběrová řízení proběhnou cca mezi 15. 5. a 5. 6. (nejspíše kolem 20. 5.). Komise pro příslušná výběrová řízení budou jmenovány po uzavěrcce přijímání přihlášek na místa.

Stalo se po KMS:

*Nový režim odvodu grantových režii: o grantové režie se již nemusí jejich řešitelé starat. Proděkan se dne 15. 4. 2014 nechal pracovníci děkanátu ujistit, že režie grantů budou samy putovat cestami pro ně určenými. Výjimku tvoří režie SVV, UNCE a Prvok - ty jejich řešitelé převádí v plné jejich výši na obvyklý účet 300-01/ODVODY.*

Schůze byla ukončena v 17:50.

Zapsal: M. Kulich

Doplnil: M. Rokyta

Schváleno KMS: 16. 4. 2014