

Zápis č. 4 ze schůze Kolegia matematické sekce

10. prosince 2015

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

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. ledna 2016* od 14:00 v seminární místnosti KMA.

1. Personální záležitosti

- a) KMS projednalo návrhy na prodloužení pracovních smluv odborných asistentů a lektorů, a to na základě materiálů, které dodali sami uchazeči o prodloužení pracovní smlouvy, doplněných o doporučení příslušných vedoucích pracovišť. Po projednání a diskusi souhlasili členové KMS s těmito návrhy:
- pět smluv odborných asistentů po první smlouvě – kolegium souhlasí s uzavřením pracovních smluv na druhé období na pozicích odborných asistentů, v jednom případě s upozorněním, že je třeba podstatně zlepšit publikační činnost;
 - dvě smlouvy odborných asistentů po druhé smlouvě – kolegium souhlasí s uzavřením pracovních smluv na třetí období na pozicích odborných asistentů; v jednom případě jde již o pracovníka, který má podánu habilitaci;
 - smlouva na pozici odborného lektora – kolegium souhlasí s uzavřením pracovní smlouvy na třetí období na pozici odborného lektora.
- b) M. Rokyta informoval, že po dohodě s ředitelem MÚUK dochází k postupnému převádění povinností technické redaktorky CMUC z Mgr. Najmanové na Mgr. Croninovou.
- c) M. Rokyta informoval o změně pracovní smlouvy u Ing. Peškové, která bude po návratu z MD pracovat na sekci od 1. 1. 2016 jako administrativní síla v souvislosti s přípravou projektů ERC a administrací projektu UNCE; financovaná bude z prostředků sekce a UNCE.
- d) M. Rokyta dále informoval o dalším vývoji návrhu, aby vědecká rada měla větší vliv na uzavírání a prodlužování pracovních smluv s odbornými asistenty. Po diskusi na VR MFF UK dne 2. 12. připraví děkan na lednové zasedání VR formulaci závěrů této diskuse.

2. Věda a výzkum

- a) M. Rokyta informoval o materiálu prorektora Konvalinky *Návrh struktury programů na podporu vědy na UK od roku 2017*, který projednalo rozšířené kolegium rektora dne 20. listopadu 2015. Ve stádiu **návrhů** jsou následující body.

V současnosti existující programy a jejich další vývoj:

- **PRVOUK:** stávající dotace z úrovně UK je asi 1100 mil. Kč. Délka trvání stávajících PRVOUKů je zkrácena tak, že budou končit k 31. 12. 2016 (původně měly trvat do 30.

6. 2017), je tedy před námi poslední rok PRVOUKU. Obhajoba celého projektu je plánována již na jaro 2016. Jde o základní formu podpory z institucionálních prostředků. Nové kolo této podpory s pracovním názvem PROGRES bude pravděpodobně vyhlášeno na jaře 2016, počítá se s modifikací stávajících pravidel (např. může jít o zvýšení podpory projektům napříč fakultami - zvažuje se zvýšení bonifikace těchto projektů ze stávajících 5,5 mil. Kč na asi 20 mil. Kč., dále se zvažuje i podpora unikátnosti výzkumu). Počítá se nadále s dotací cca 1100 mil. na celou UK.

- **UNCE:** stávající rozpočet je asi 130 mil. Kč, z toho 100 mil. Kč z institucionálních prostředků, 30 mil. Kč z prostředků IP (Institucionální plán rozvoje, dříve IRP - Institucionální rozvojový plán). Projekty by měly pokračovat dalším kolem (s cca stejnou výší celkové podpory) i po ukončení první vlny UNCE v roce 2017; navrhuje se, aby byly financovány zcela z institucionálních prostředků a byly šestileté s počátkem od 1. 1. 2018, s důkladnější kontrolou po 3 letech trvání.
- **BONUS:** šlo o podporu tzv. velkých grantů formou bonusové částky. Tato podpora byla zrušena k 1. 1. 2015 a nepočítá se s jejím obnovením.
- **SVV a GAUK:** jde o účelové prostředky, stávající rozpočet je asi 300 mil. Kč a měl by zůstat cca stejný (závisí to však na velikosti dotace MŠMT). Financování SVV a GAUK jde z téhož „šuplíku“. Obě soutěže by měly být zachovány. Zásadní změnou je návrh změnit projekty SVV z jednoletých na tříleté.
- **MONOGRAFIE:** stávající rozpočet asi 9. mil. Kč. Počítá se (bohužel) s tím, že soutěž bude pokračovat ve stávající formě.

Programy, jejichž zavedení se zvažuje:

- **PRIMUS:** nový program, určený zejména talentovaným postdoktorálním pracovníkům; předpokládá se, že program bude z 50% kofinancován fakultou; hlavní řešitel: „maximálně 8-10 let od udělení PhD“, má za sebou zahraniční stáž, tým zahrnuje minimálně 3 doktorandy, může zahrnout Mgr. studenty, vědecké pracovníky, zahraniční pracovníky. UK bude financovat každý projekt max. 1,5 mil. Kč ročně, přičemž se počítá s 30 milionovou celkovou roční dotací, tj. půjde o cca 20 projektů (na celé UK). Projekty by měly být tříleté a měly by být vyhlašovány každoročně. Finanční náročnost by pro UK tedy měla být v prvních dvou letech 30 resp. 60 mil. Kč, a poté 90 mil. Kč ročně.
 - **DUC (Donatio Universitatis Carolinae):** výzkumná podpora vědeckým osobnostem UK, udělovaná rektorem UK. Předpokládá se udělení 3-5 prémie ročně, každá ve výši 1 mil. Kč.
- b) Zpráva z MŠMT: z důvodů nedostatku financí nebudou příští rok vypsány projekty *Návrat, Cost, Ingo, Kontakt, Euréka*. S vypsáním ERC-CZ se nadále počítá, což je příznivá zpráva.
- c) M. Rokyta informoval o tom, že z úrovně rektorátu UK nebude pro příští rok k dispozici tolik finančních prostředků pro knihovny jako v uplynulých letech. Výpadek se odhaduje až na cca 2,5 mil. Kč.

- d) M. Rokyta dále informoval o oceněních, udělovaných nadačním fondem NEURON. Ceny (granty) Neuron Impuls ve výši 500 tis. Kč získali na své projekty Jan Vybíral z matematické sekce a Vít Jelínek z inženýrské sekce, cenu (grant) Neuron Impuls ve výši 1 mil. Kč získala Anna Fučíková z fyzikální sekce. Cenu Neuron za přínos světové vědě v matematice získal prof. Eduard Feireisl z MÚ AV ČR. Analogické ceny za přínos ve fyzice získal prof. Petr Hořava z University of California in Berkeley a za přínos v chemii prof. Josef Paldus z University of Waterloo. Všichni tři jsou absolventy MFF UK.
- e) M. Rokyta požádal, aby pracoviště vkládala prostřednictvím pověřených osob základní informace o plánovaných akcích pořádaných nebo spolupřádaných matematickou sekcí na stránky sekce http://msekce.karlin.mff.cuni.cz/cs/cs_home_menu_1_2.
- f) M. Rokyta připomněl termíny předkládání zpráv pro GAČR. Interní termíny MFF jsou **11. 1. 2016** pro dílčí zprávy GAČR a **25. 1. 2016** pro závěrečné zprávy GAČR.
- g) Cena J. Hlávky: uděluje se za česky psanou knihu (monografii), vydanou v Česku. Nominace posílá MFF na odbor vědy rektorátu do 15. 1. 2016. Interní termín pro zaslání nominací na děkanát je **10. 1. 2016**.
- h) *Stalo se po KMS: vlajkové lodě UK našly svůj přístav na rektorátní stránce <http://www.cuni.cz/UKEN-450.html>. V jedné ze zátok kotví i čtyři z Karlína vypravená plavidla.*

3. Studijní záležitosti

- a) M. Rokyta informoval o nové podobě studentské ankety. Tato bude již za ZS 2015/16 vyplňována elektronicky, přes SIS, bude obsahovat jednu otázku k předmětu (bodování 1-5) a možnost slovního komentáře k předmětu, a podobně jednu otázku k učiteli (bodování 1-5) a možnost slovního komentáře k učiteli. Startu ankety by měla předcházet její propagace.
- b) Proběhla také diskuse o tom, je-li přijatelné, aby byl oponentem doktorské disertace spoluautor uchazeče. M. Rokyta konstatoval, že žádný předpis to nezakazuje, že je nicméně žádoucí, aby se tak nedělo. Jmenování oponentů je v kompetenci komise pro obhajobu (viz čl. 8 odst. 8 směrnice děkana č. 10/2015 „Podrobnosti o organizaci studia v doktorských studijních programech“, <http://www.mff.cuni.cz/vnitro/dekan/2015/smer10.htm>) a je v jejím zájmu, aby obhajoba proběhla nezpochybnitelným způsobem. M. Rokyta při té příležitosti připomněl, že komisi pro obhajobu jmenuje děkan na návrh oborového garanta, že však garant musí tento návrh předem projednat v RDSO, jejímž stanoviskem je poté garant vázán (čl. 8 odst. 6 téže směrnice). Tento postup se ne vždy dodržoval.
- c) M. Rokyta vyslovil poděkování všem, kteří se podíleli na přípravě brožurky o studiu matematiky na UK (MFF UK).
- d) M. Rokyta dále informoval o nepravidelném semináři Povídání o učení, <http://www.karlin.mff.cuni.cz/~rokyta/Povidani/index.html>, v rámci kterého vystoupil 9. 12. v Karlíně vedoucí KDF doc. Z. Drozd. Další beseda se uskuteční po novém roce, tématem bude tzv. Hejného metoda, datum bude včas dáno na vědomí.

4. Různé

- a) M. Rokyta informoval o tom, že bylo uděleno stavební povolení na výstavbu nového pavilonu v Tróji. V současné době probíhá výběrové řízení na zhotovitele.
- b) M. Opic navrhnul, aby pracoviště měly na svých stránkách seznamy bývalých pracovníků daných pracovišť.
- c) J. Tůma informoval o tom, že prof. R. Wildová stáhla z projednávání první verzi materiálu a sledování a hodnocení kvality výuky na UK. Materiál bude přepracován a poté znovu diskutován.

Schůze skončila v 16:30.

Zapsal J. Tůma

Doplnil M. Rokyta

Schváleno KMS, 4. 1. 2016