

Zápis z 22. schůze kolegia děkana konané dne 22. června 2015 v Troji
(akademický rok 2014/2015)

Přítomni: V. Baumruk, O. Čepek, F. Chmelík (do 15:00 hodin), P. Kolman, J. Kratochvíl, A. Liska, M. Rokyta, L. Skrbek, J. Trlifaj (od 12:39 hodin), M. Vlach (do 12:45 hodin)

Zasedání bylo zahájeno v 10:14 hodin.

1. PROPAGACE

Prod. M. Vlach

- a) Juniorská univerzita: za MFF UK se jednání na UK zúčastnil dr. T. Kekule. Zatím převládají spíše nejasnosti o koncepci. MFF UK navrhla přednášku o meteorologii, kterou by pronesl dr. Michal Žák.
- b) ČEZ věnoval fakultě v rámci smluv o sponzorství částku 35 tis. Kč na vybrané propagační aktivity OVVP (Vědohraní a Soustředění mladých matematiků a fyziků).
- c) Rekonstrukce rotundy sv. Václava: KD vzalo na vědomí informaci prod. M. Vlacha o dalším vývoji. Děkan podepsal smlouvu s vítězem výběrového řízení na provedení archeologických prací; je jím NPÚ, práce mohou začít, licence na veškeré výsledky archeologického průzkumu budou dle uzavřené smlouvy patřit fakultě. Výběrové řízení na stavební práce proběhne zhruba v polovině srpna.
- d) Prod. M. Vlach svolal na 20. 7. 2015, 13:00 hodin, schůzku Pracovní skupiny pro web. Tématem bude diskuse o budoucnosti fakultního webu (mff.cuni.cz), o změnách struktury webu a o vzniku redakčního systému fakultních webových stránek.
- e) Prod. M. Vlach projednal se SKAS interpelaci ze strany jeho členů, za přítomnosti vedoucích OMK a OVVP. Osobním jednáním se podařilo vysvětlit některé nejasnosti. Téhož dne se konala schůzka o efektivitě propagačních akcí. Do konce srpna by měl být hotový pilotní model, počítající finanční náklady na semináře, tábory atd. OVVP zpracuje data za uplynulé dva roky a pak náklady aktuální/budoucí. Financování seminářů – přítomní organizátoři seminářů se dohodli, že při rozpočtování akcí jsou ochotni přijmout návrh, aby finance z rozpočtu fakulty činily 60 % (70%), zbývajících 40 % (30 %) bude motivační částí.
- f) Smluvní výzkum
 - i) Spolupráce s ČSOB: jsou podepsané partnerská smlouva, darovací smlouva a smlouva o smluvním výzkumu a o zpracování osobních údajů. Garantem spolupráce za fakultu je doc. M. Nečaský. Finanční zisk pro MFF UK v první fázi není ohromující (zhruba 68 tis. Kč), ale prod. M. Vlach očekává, že v budoucnosti vzroste. Znovu naléhavě požádal, aby agendu smluvního výzkumu převzalo jiné oddělení než OMK.
 - ii) Firma Preciosa by ráda oslovila posluchače fakulty studující v anglicky vyučovaných programech, aby získala své zástupce v Číně. Jednání vede Bc. S. Veselý (STUD).
 - iii) Na dotaz prod. M. Vlacha připomněl děkan, že nepřímé náklady ze smluvního výzkumu jdou z poloviny ve prospěch děkanátu, z poloviny do příslušné sekce.
- g) Prod. M. Vlach dne 19. 6. 2015 v Nymburce zahajoval Pohár vědy Neuron 2015 organizovaný Asociací malých debrujářů ČR. Přítomno bylo na 150 žáků a studentů ZŠ a SŠ nejen z ČR, ale i zahraničí.

- h) *Muzejní noc* na MFF UK: prod. M. Vlach ocenil kromě jiného nově vzniklou aktivitu pro děti připravenou kolegyněmi a kolegy z matematické sekce (Mgr. T. Bártlová), stánek měl u návštěvníků úspěch. Podobně vyzdvihl účast zástupců KDF a tvůrců hry Československo. Děkan kladně ohodnotil organizaci akce – mj. se netvořily žádné dlouhé fronty, přestože sejfy v podzemí budovy zhlédlo více návštěvníků než loni.

Děkan

- i) Děkan jmenoval, na návrh prod. M. Rokyty, Ústřední komise soutěží Náboj a Náboj Junior takto:

Ústřední komise soutěže Náboj:

- Mgr. Vít Musil, za organizátory soutěže Náboj
- Doc. RNDr. Mirko Rokyta, CSc., KMA MFF UK
- PhDr. Alena Havlíčková, vedoucí OVVP

Ústřední komise soutěže Náboj Junior:

- Bc. Patrik Švančara, hl. organizátor soutěže Náboj Junior
- Doc. RNDr. Zdeněk Drozd, Ph.D., KDF MFF UK
- PhDr. Alena Havlíčková, vedoucí OVVP.

2. STUDIJNÍ ZÁLEŽITOSTI

Prod. F. Chmelík

- a) Jarní kolo soutěže o studentské fakultní granty: Rada SFG zasedala 17. 6. 2015, dokumenty poslal prod. F. Chmelík e-mailem. Došlo celkem 28 návrhů, z toho 2 byly v průběhu hodnotícího období staženy, 25 grantů bylo uděleno a u 1 návrhu je udělení spojeno s vyjasněním jeho návaznosti na předchozí SFG. Prod. F. Chmelík Radu informoval, že byl pověřen úkolem vypracovat návrh novely Pravidel pro přiznávání stipendií na MFF UK (SFG by nadále měly být přístupné pouze posluchačům bakalářského a magisterského studia, neboť doktorandům je primárně určena soutěž GA UK; dále by mohl být podán maximálně jeden projekt na jednoho navrhovatele) a vyslechl několik námětů na další úpravy (povinnost studenta uvádět na vhodných místech poděkování za podporu a dále vyznačit návaznost na pokračování projektu); přihlédně k nim při tvorbě novely předpisu, návrh předloží kolegiu děkana.
Stalo se po KD: Zbylý projekt byl po doplnění přijat a SFG udělen.
- b) Hodnocení výuky studenty na MFF UK
- i) Kolegium diskutovalo o tom, zda MFF UK setrvá u stávající podoby ankety, nebo zda převezme jiný model, např. ten uplatňovaný na FF UK. V orientačním hlasování získala „papírová“ anketa 1,5 hlasu, anketa FF UK 0 hlasů, pro návrat k elektronické verzi přes SIS hlasovali 4 členové KD. Děkan se seje s prod. F. Chmelíkem a dr. P. Zakouřilem a proberou možnosti rozvoje elektronické ankety v SIS včetně využití některých vlastností modulu FF UK tak, aby se daly zužitkovat přednosti obou způsobů a zůstala zachována porovnatelnost výsledků.
- ii) Anketa za LS 2014/2015: elektronická část ankety trvá do konce září, STUD má nyní průběžné vyhodnocení; výtisk předá prod. F. Chmelík děkanovi. Zaznamenáno je na 90 slovních připomínek, mohou být zveřejněny až na pokyn děkana. Číselné hodnocení: děkan požádal zpracovatele Bc. L. Lásku, aby po schválení výsledné tabulky ze strany komise pro anketu rozšířil tuto tabulku o dva sloupečky, a to „průměr“ a „odpovídavost“; data budou děkanovi sloužit pro výběr nejlépe hodnocených pedagogů a pro jejich odměnění.
- c) Vzájemné zpřístupnění výuky – dohody s fakultami ČVUT: po jednání, které vedl prod. F. Chmelík společně s dr. P. Zakouřilem, byl návrh konkrétní dohody zaslán děkanovi FIT ČVUT prof. P. Tvrdíkovi. V případě úspěchu (předpokládaný podpis v září 2015) by se dal text dohody navrhnout také FEL ČVUT. Sleduje prod. F. Chmelík.

- d) Informace k vnitřnímu auditu dodržování Směrnice děkana č. 9/2015, výplata stipendií: prod. F. Chmelík přijal vysvětlení tajemníka fakulty o provádění interních auditů na fakultě. KD se dohodlo na tom postupu, že příště musí být předem včas informováno, jaké kontroly plánuje auditorka provést.
- e) KREDO - informace a diskuse k dílčím a dlouhodobým cílům rozvoje hodnocení kvality studia posluchači a absolventy; seznámení projektového týmu se závěry setkání pracovních skupin k hodnocení kvality, které se uskutečnilo dne 17. 6. 2015 na RUK.
- f) Prod. F. Chmelík bude od 23. 6. 2015 přibližně týden - závisí to na rozsahu prováděných laboratorních prací - služebně ve Švýcarsku. V nutných případech ho zastoupí prod. P. Kolman.

Prod. P. Kolman

- g) Přijímací zkoušky do bakalářských studijních programů v červnu 2015: výsledek poslal prod. P. Kolman 17. 6. 2015 kolegiu e-mailem.

	pozvaných	přišlo	úspěšně složilo
Informatika	235	136	83
Matematika	284	235	151
Bioinformatika	42	29	14
Informatika v AJ	17	2	1

Počet uchazečů, kteří mají prominutou přijímací zkoušku: Informatika 232, Matematika 327. (Fyzika: 495.)

Pozn.:

lidé = přihlášky; v tabulce jsou uvedeny počty přihlášek, tzn. občas je jeden uchazeč počítán vícekrát, pokud podal více přihlášek

- h) Podmínky přijímacího řízení 2016/2017: definitivní návrh předkládaný Akademickému senátu MFF UK ke schválení na schůzi 24. 6. 2015 dostalo kolegium předem. Hlavní změnou proti předešlým letům je návrat k přijímací zkoušce na bakalářský studijní program Fyzika. V předloženém návrhu jsou sjednoceny podmínky přijímacího řízení na všechny naše bakalářské studijní programy (Fyzika, Informatika, Matematika). Kolegium se domluvilo, že v případě přijetí tohoto návrhu budou zadání společné přijímací zkoušky do těchto programů připravovat zástupci všech tří sekcí.
- i) Novela VŠ zákona – institucionální akreditace a zařazení oborů do oblastí vzdělávání: odesláno ve stanovené lhůtě na RUK.
- j) Dne 12. 6. 2015 se konala na MŠMT diskuse u kulatého stolu. Za MFF UK se zúčastnili dr. M. Kekule a proděkani F. Chmelík a P. Kolman. Přítomna byla členka Akreditační komise prof. Stuchlíková. Hovořilo se o rámcových požadavcích na vzdělávání učitelů. Prod. P. Kolman nabyl dojmu, že koncepce Akreditační komise vyhovuje potřebám MFF UK, připomínky fakulty našly odezvu.
- k) Hodnocení kvality vzdělávací činnosti: KD vzalo na vědomí informaci o schůzce s pror. S. Štechem. Na RUK se této problematice věnuje Mgr. Vojtěch Tomášek, vedoucí oddělení koncepce a akreditací z odboru pro studium a záležitosti studentů. Jsou ustaveny tři pracovní skupiny (pro hodnocení závěrečných prací, pro hodnocení mezinárodního aspektu vzdělávání na UK a pro infrastrukturu, hodnocení učitelů, studentů ad.). MFF UK bude zřejmě vyzvána k podání návrhu na své zástupce v pracovních skupinách. KD schválilo navrhnout prod. F. Chmelíka do skupiny pro hodnocení kvality závěrečných prací, prod. P. Kolmana do zbývajících dvou skupin. Vyřídí prod. P. Kolman.
- l) KD vzalo na vědomí informaci prod. P. Kolmana o schůzce studijních proděkanů fakult s pror. M. Králíčkovou a pror. S. Štechem. Prof. S. Štech kromě jiného oznámil, že

v souvislosti se jmenováním náměstkem na MŠMT končí ve funkci prorektora UK. Podle sdělení pror. M. Králíčkové dostávají fakulty stejný příspěvek na doktorandy studující v programech v jazyce českém jako v jazyce anglickém.

- m) Projekt *Study in Prague*: p. rektor vybídl na schůzi RKR ke kontrole údajů o fakultách. V souvislosti s tímto úkolem opět vyvstala nedokonalost webových stránek fakulty, co se týče jejich verze v angličtině. I to bude na programu schůze komise pro web 20. 7. 2015.
- n) Elektronická evidence individuálních studijních plánů doktorandů v SIS: KD nemělo námitky proti elektronizaci procesů jako je schvalování studijních plánů, jejich aktualizace atd., avšak nikoli za cenu zatěžování pracovníků - typicky školitelů, předsedů RDSO, vedoucích školicího pracoviště – dalšími administrativními úkony. Z: prod. P. Kolman.

Děkan

- o) KD nemělo námitky proti tomu, aby děkan MFF UK připojil svůj podpis na společné stanovisko děkanů přírodovědeckých fakulty k situaci v hodnocení výsledků vědy a výzkumu v ČR.
- p) Žádosti o finanční podporu z Fondu Karla Urbánka jsou celkem čtyři, děkan požádal o jejich posouzení (stanovením pořadí žadatelů) komisi, kterou tvoří sekční proděkani, prod. F. Chmelík a RNDr. K. Rohlena. T: do 26. 6. 2015.
Stalo se po KD: Na doporučení ad hoc sestavené komise a se souhlasem donátorky paní Lídy Urbánkové vyhověl dvěma žádostem. Podporu dostanou Mgr. Emil Varga (do výše 20 000 USD na studijní pobyt na Florida State University v Tallahassee) a Mgr. Oleksandr Goncharov (7850 USD na studijní pobyt na University of Maryland, Goddard Planetary Heliophysics Institute).

Tajemník

- q) Natáčení přednášek v akad. roce 2015/2016: svůj požadavek zatím specifikovala jen sekce M – doporučuje natočit přednášky doc. M. Pokorného *Matematika pro fyziky I.* (ZS) a *Matematika pro fyziky II.* (LS). KD návrh schválilo. Která infromatická přednáška by měla být zaznamenána, to bude prod. O. Čepek konzultovat jak v sekci I, tak se SKAS. Podle výsledku pak osloví vybraného učitele, zda by s natáčením souhlasil.

Prod. M. Rokyta

- r) Mezioborové závěrečné studentské práce: prod. M. Rokyta seznámil kolegium s případem studentky matematiky, která si vybrala pro bakalářskou práci téma z informatiky. Složení komise pro státní zkoušku - je dané, nelze je ad hoc rozšiřovat – ale odborně neodpovídá tématu práce, čili není kompetentní. Postup, jak takovým situacím předejít, navrhnou studijní proděkani.
- s) Prod. M. Rokyta informoval, že Úvodní kurs z matematiky pro nastupující posluchače 1. ročníku fakulty je připravený, bude se konat ve dnech 21. – 24. 9. 2015, více na webu, viz:
http://www.karlin.mff.cuni.cz/~rokyta/vyuka/1516/uvodni_kurz/index.html

3. EKONOMICKÉ ZÁLEŽITOSTI

Tajemník

- a) ÚČJF pořádá v září 2015 na Malostranském náměstí „Indian-summer school 2015“ a požaduje poskytnutí refektáře na 14. 9.2015 od 17.30 do 19.30 hodin. Kolegium souhlasí s pronájemem za cenu 1.000,- Kč.
- b) Pro budoucí potřebu v oblasti projektů VVV požaduje MŠMT a RUK údaje o objektech a prostorách MFF UK, v nichž probíhá současně výuka akreditovaných studijních programů a s nimi spojené výzkumné a vývojové činnosti. Pro jednotlivé objekty sekce F (Karlova a

Troja) byly údaje pořízeny z pasportizace, za sekci M a I budou uvedeny údaje podle požadavků sekčních proděkanů.

- c) Plavba „Jaderným parníkem“ pořádaná FJFI ČVUT: ke dni uzávěrky se přihlásilo celkem 18 zájemců z MFF UK, účast byla ze strany pořadatele všem zájemcům potvrzena.
- d) Katedra geofyziky (dr. F. Gallovič) se přihlásila do veřejné zakázky s názvem „Expertní podpora SJÚB pro hodnocení provozní bezpečnosti Jaderné elektrárny Dukovany po 30 letech provozu“ a v rámci hodnocení nabídek se umístila na prvním místě; následně byla podepsána smlouva. Z hlediska MFF UK se jedná o smluvní výzkum.
- e) Prod. M. Rokyta čeká, kdy budou na účet sekce M převedeny finance získané za výuku studentů studujících v AJ.
Stalo se po KD: Peníze byly převedeny na účty sekcí M a I dne 24. 6. 2015.

4. PROVOZ A ROZVOJ

Prod. L. Skrbek

- a) Projekty OP VVV
 - i) KD vzalo na vědomí informaci děkana o jednání vyvolaném ze strany ČVUT a týkajícím se meziuniverzitního projektu. Blíže o možnostech soutěže tohoto druhu projektů napsal a kolegiu poslal doc. C. Matyska.
 - ii) Doc. C. Matyska a dr. H. Nyklová se zúčastnili semináře na FF UK; další seminář je ohlášený na 1. 7. 2015, naváže na něj porada týkající se rozvojových projektů – za MFF UK se zúčastní prod. M. Vlach a doc. P. Svoboda. Podle neoficiálních informací by spoluúčast příjemce financí (vysoké školy) na projekty měla činit 5 %.
 - iii) Prod. L. Skrbek stručně komentoval aktuální soupis projektů navržených fakultami UK.
- b) Projekty VaVpl: prod. L. Skrbek informoval o současném stavu realizace a o jednáních s dodavatelskými firmami, tajemník podal informaci o semináři, kterého se zúčastnil.
- c) Prod. M. Rokyta informoval o probíhající instalaci klimatizace v karlínské budově.
- d) Požadavek z pracoviště ČVUT, které je v trojském areálu v nájmu, na stavební úpravy: KD doporučilo odročit na příští rok, protože letošní plán už byl v rámci rozpočtu schválen. Obecně se KD shodlo v názoru, že finančně náročnější stavební akce požadované „nájemníky“ v prostorách fakulty by si vynutily zvýšení jejich nájemného, případně požadavek ze strany MFF UK na uhrazení části nákladů. Prod. L. Skrbek bude v tomto smyslu informovat kolegy na ČVUT.
- e) KD schválilo jako užitečné mít připravený vysoutěžený projekt na výměnu pláště budovy tzv. těžkých laboratoří v Troji, pro případ, kdy by se otevřela možnost rekonstrukce fasády budovy uskutečnit. Možnosti zkoumá JUDr. M. Polický.
- f) Prod. M. Rokyta shrnul dosavadní informace o možnosti získat pro MFF UK další/náhradní prostory, konkrétně v bývalé koleji Petrská. Kvestorka UK žádá znát stanovisko MFF UK do 23. 7. 2015. Po diskusi KD doporučilo sdělit, že MFF UK má zájem o uvolněné byty v sedmém patře bývalé koleje a že zástupci vedení budou jednat s ředitelem Kolejí a menz UK o konkrétních podmínkách. Schůzku s Ing. J. Macounem dojedná prod. M. Rokyta.

5. PERSONÁLNÍ A MZDOVÉ ZÁLEŽITOSTI

- a) Kolegium vzalo na vědomí informaci děkana o obsazení místa docenta na KMPS. Po jednání s vedoucím pracoviště, se sekčním proděkanem a později také s uchazečem dr. J. Večeřem se děkan rozhodl učinit výjimku: ačkoliv se konkursní komise v tajném hlasování neshodla na doporučení ve prospěch uchazeče, děkan RNDr. Jana Večeře, Ph.D., přijal na místo docenta v oboru finanční a pojistná matematika na KMPS, na dobu tří let. (Podle Mzdového předpisu UK je pro zařazení do mzdové třídy AP3 - docent kromě šestileté praxe potřeba „jmenování docentem nebo profesorem anebo dosažení srovnatelného postavení v zahraničí“; dr. Večeř tohoto ~~to~~ dosáhl profesurou v SRN.)
- b) Prod. P. Kolman dal k úvaze, aby MFF UK platila externistům honorář za vypracování posudků na bakalářské a diplomové práce. Kolegium se s námětem neztotožnilo.

6. VĚDA A ZAHRANIČNÍ STYKY

Prod. J. Trlifaj

- a) Fakultní post-docs: OVZS eviduje na 30 zájemců, 23. 6. 2015 obešle příslušné sekční proděkany, aby se do 3. 7. 2015 k přihláškám/tématům vyjádřili.
- b) KD vyjádřilo souhlas s děkanovým návrhem nominovat do zamýšleného ERC centra/sítě na UK tři reprezentanty MFF UK, totiž prof. V. Matolína (sekce F), prof. J. Nešetřila (sekce I) a prof. J. Krajíčka (sekce M). Tím současně vedení MFF UK vyjádřilo podporu snaze vedení UK vytvořit pro podávání projektů ERC celouniverzitní strategii. Ze tří navržených s nominací souhlasili prof. V. Matolín a prof. J. Nešetřil, byli na RUK navrženi.
- c) Výzva ke kolektivnímu členství v EU-MATHS-IN: kolegium souhlasilo, aby se MFF UK přihlásila jako kolektivní člen.
Stalo se po KD: Děkan svým podpůrným dopisem vyjádřil zájem MFF UK stát se kolektivním členem, což se odrazilo také na webovských stránkách sdružení, viz: <http://eu-maths-in.cz/members>.
- d) KD vzalo na vědomí zprávu od Mgr. M. Maršálka z Evropské kanceláře RUK o tom, že UK neuspěla se svou žádostí o mezinárodní kreditovou mobilitu (žádost o financování mobilit studentů a zaměstnanců mezi programovými a partnerskými zeměmi programu Erasmus+ vysokoškolské vzdělávání). Dům zahraniční spolupráce, který tento výsledek na RUK sdělil, zároveň informoval, že na podzim bude vypsána nová výzva k předkládání žádostí. Výzva se bude týkat pouze vybraných oblastí a to „Země jižního Středomoří“ (Alžírsko, Egypt, Izrael, Jordánsko, Libanon, Libye, Maroko, Palestina, Sýrie, Tunisko) a „Západní Balkán“ (Albánie, Bosna a Hercegovina, Kosovo, Černá hora, Srbsko). Termín předkládání Žádostí o spolupráci v rámci těchto zemí je stanoven na 24. 9. 2015. Sleduje Evropská kancelář.
- e) Proběhlo jubilejní setkání vedení univerzity v Hamburku a Karlovy univerzity v Praze: UK reprezentovali její prorektoré, za vedení MFF UK byl přítomen prod. J. Trlifaj; jako velmi pěkný ocenil prod. J. Trlifaj příspěvek, který pronesla prof. E. Hajičová.
- f) Tzv. vizitky: podle sdělení dr. K. Houžvičkové Šolcové se práce blíží svému dokončení. Prod. J. Trlifaj materiály nejdříve pošle sekčním proděkanům, pak budou uveřejněny na fakultním webu.
- g) Pilotní program hodnocení vědy na UK
 - i) Prod. J. Trlifaj seznámil KD s podklady poskytnutými pror. J. Konvalinkovi.
 - ii) Diskuse u kulatého stolu, kterou organizoval AS UK, se zúčastnil prod. J. Trlifaj. Pror. J. Konvalinka představil koncept hodnocení.

- h) Zpráva ČTK z 19. 6. 2015, že „Výzkum by se měl i v roce 2016 hodnotit podle současných pravidel.“

Prod. V. Baumruk

- i) Kolegium schválilo návrh na udělení fakultní pamětní medaile prof. Romanu Jackiwovi při příležitosti jeho účasti na letní škole *Grafén, most mezi fyzikou nízkých a vysokých energií*, kterou pořádá ÚČJF v týdnu od 14. do 18. září 2015.

6. RŮZNÉ

- a) Pozvání na celouniverzitní konferenci *TEDxCharlesUniversity*, letos nesoucí název *Nekonečný příběh* a pořádanou ve čtvrtek 25. června 2015 v budově FSV UK (Opletalova 26, aula č. 109) od 14 do 18 hodin: děkan se nemůže zúčastnit.
- b) KD souhlasilo, aby děkan jménem vedení fakulty vyjádřil plnou podporu návrhu na ocenění prof. RNDr. Miroslava Fiedlera, DrSc., Národní cenou vlády Česká hlava. Profesor M. Fiedler je výrazná a respektovaná osobnost, s MFF UK po léta spjatá profesními kontakty, kromě jiného například členstvím ve Vědecké radě MFF UK. Svým vědecko-pedagogickým působením prof. M. Fiedler ovlivnil generace současných českých matematiků.
- c) Děkanský sportovní den: program naplánuje děkan s vedoucím KTV dne 22. 6. 2015.

Zasedání skončilo v 15:32 hodin.

Zapsala:
T. Pávková