

**PLNĚNÍ AKTUALIZACE DLOUHODOBÉHO ZÁMĚRU  
MATEMATICKO – FYZIKÁLNÍ FAKULTY UNIVERZITY KARLOVY V PRAZE  
PRO ROK 2011**

**1. VĚDECKÁ A TVŮRČÍ ČINNOST**

- **Nadále motivovat pracovníky k podávání mezinárodních projektů, zejména pak do 7. Rámcového programu (7RP).**

K šestadvaceti dosud na fakultě řešeným projektům 7RP přibýly v roce 2011 další dva projekty, třetí je ve fázi negociace s počátkem řešení v průběhu roku 2012. V průběhu roku 2011 byli na sekcích vytipováni mladí vědečtí pracovníci s potenciálem podat návrh projektu do soutěže vyhlašované European Research Council (ERC). Pro uchazeče o projekty ERC uspořádal rektorát UK seminář (kterého se ale nikdo z vytipovaných mladých vědců z MFF nezúčastnil...). Celkem bylo z MFF připraveno a podáno 5 návrhů Starting Grants ERC. Dále byly podány dva návrhy Advanced Grants ERC. Z minulých let je z MFF na „rezervním listu“ ERC jeden Advanced Grant. Pokud by byl vyhlášen program MŠMT ERC.CZ, mohl by z něj být tento projekt podpořen. Do řady mezinárodních projektů MFF mimo 7RP se pracovníci MFF zapojují na základě víceletých již existujících mezinárodních dohod.

Na tomto místě stojí za to připomenout, že v roce 2010 obdržel doc. RNDr. D. Král, Ph.D., za svůj projekt *Classes of combinatorial objects – from structure to algorithms* grant Evropské výzkumné rady. Jednalo se o vůbec první tzv. Starting Independent Research Grant udělený v oblasti matematiky žadateli působícím na pracovišti v některé z nových členských zemí EU. V roce 2011 pokračovalo řešení tohoto projektu.

- **Aktivně se zapojit do diskuse k přípravě 8. Rámcového programu.**

Pracovníci fakulty měli možnost se zapojit do veřejných konzultací k budoucí strategii evropského financování výzkumu a inovací prostřednictvím on-line dotazníků zasílaných Technologickým centrem AV ČR (TC AV ČR), MŠMT či přímo DG RTD EU. K výměně a předávání názorů k prioritám a finančnímu rámci nového programovacího období 2014 – 2020 (pojmenovaného HORIZON 2020) docházelo rovněž na řadě seminářů a workshopů pořádaných uvedenými institucemi.

- **Aktivně spolupracovat na vývoji metodiky hodnocení vědecké a tvůrčí činnosti.**

Ve vědecké činnosti je MFF zdaleka nejvýkonnější fakultou Univerzity Karlovy, a proto jsou její zkušenosti s metodikou hodnocení široce využívány k následným modifikacím. Pro rok 2011 byla připravena modifikace reflektující zahraniční spoluautory publikací a zavádějící stabilizační opatření, podle něhož se pravidla mění vždy pouze pro poslední rok. Na rok 2012 byla připravena zcela nová metodika hodnocení aplikovaných výsledků a knih, ale její schválení není jisté.

- **Sledovat vývoj přípravy české i evropské Roadmap infrastruktur výzkumu a vývoje a prosazovat zájmy UK a MFF.**

České infrastruktury přímo provozované MFF (Materilas Science Beamline u synchrotronu ELETTRA – MSB a Laboratoře magnetismu a nízkých teplot - LMNT) byly zahrnuty do „České cestovní mapy“. Financování projektu LMNT, který MFF podala v rámci programu velkých infrastruktur, bylo schváleno vládou a započne 1. 1. 2012; pro další financování MSB podala MFF projekt v rámci programu INGO. Obě infrastruktury jsou připravovány pro aktivity v rámci programu CERIC. Další infrastrukturou z „České cestovní mapy“, která je v plné působnosti MFF, je trojosý spektrometr nízkoenergetického nepružného rozptylu, který MFF buduje v ILL Grenoble (MFF také dlouhodobě zajišťuje české členství v ILL) za plné finanční podpory z programu velkých výzkumných infrastruktur. Dále se MFF významně angažuje ve využívání velkých evropských výzkumných infrastruktur CERN a ESFR.

- **Pokračovat v diskusi o směřování projektů specifického výzkumu; najít způsob, jak je fakticky zapojit do pedagogického procesu.**

Současný stav, kdy jsou prostředky specifického výzkumu přidělovány formou univerzitních grantů, je dán opatřením vlády. Alternativní možností by bylo pouze převedení veškerých prostředků na GAUK, což by ale přinášelo ještě větší komplikace. V situaci, kdy postupně končí

doktorské projekty GAČR a neuvažuje se o jejich novém vyhlášení, musí projekty specifického výzkumu tento několikamilionový výpadek alespoň částečně nahradit.

## 2. AKADEMICKÉ KVALIFIKACE, PERSONÁLNÍ POLITIKA

- **Pokračovat v organizaci soutěže *post-doc* na fakultní úrovni a využít i možností, které nabízí nový program UK.**

V roce 2011 vypsal soutěž na *post-doc* pozice jen fyzikální sekce a matematická sekce. Celkem se přihlásilo 16 uchazečů (F - 7, M - 9); ve fyzikální sekci nebyl vybrán žádný z uchazečů, v matematické sekci byli vybráni 4 adepti, z nichž 2 nastoupili na místa fakultních *post-doc*. Zbývající 2 přihlášky byly postoupeny do soutěže o univerzitní *post-doc*. V této soutěži získal podporu na pobyt 1 návrh. Poslední zkušenost ukazuje, že o dlouhodobé *post-doc* pobyty na UK v oborech pěstovaných na MFF projeví zájem méně kvalitní uchazeči. Za zmínku stojí také administrativně náročná procedura spojená se zajištěním jejich nástupu na fakultu. Do podzimní univerzitní výzvy k podávání návrhů na *post-doc* MFF předložila 1 návrh. Nelze vyloučit, že s novými soutěžemi Univerzity Karlovy (UNCE, PRVOUK) zájem o získání dalších finančních prostředků od UK stoupne a dojde k nárůstu přihlášek.

- **Usilovat o přijímání vysoce kvalifikovaných odborníků z jiných institucí, zejména v nižších věkových kategoriích.**

MFF obsazuje veškerá pracovní místa akademických pracovníků veřejným výběrovým řízením. Kvalitní uchazeči z jiných institucí se do tohoto řízení hlásí zcela výjimečně.

- **Aktivně spolupracovat s UK při revizi kritérií pro získávání akademických kvalifikací v oborech akreditovaných na MFF.**

MFF v letech 2010 a 2011 opakovaně předkládala prorektorovi pro akademické kvalifikace UK návrh na úpravu počtu publikací a počtu publikací s IF pro habilitační řízení v oborech Matematika a Informatika, a to s ohledem na specifiku uvedených oborů. Naposledy projednaly a doporučily *Návrh na úpravu doporučených hledisek hodnocení pro habilitační a jmenovací řízení na MFF UK v oboru Informatika* vedení fakulty a následně Vědecká rada fakulty v červnu 2011. Prorektor pro akademické kvalifikace návrh zamítl.

## 3. STUDIJNÍ ZÁLEŽITOSTI

- **Vyhodnotit vliv znovuzavedení přijímacích zkoušek z matematiky a informatiky na počet přihlášených uchazečů o studium. Sledovat kvalitu zapsaných uchazečů, kteří byli přijati na základě letošních pravidel přijímacího řízení.**

V přijímacím řízení na akademický rok 2011/2012 se do 1. ročníku bakalářského studia na MFF zapsalo o 266 uchazečů méně než v loňském roce. V programu Fyzika to bylo o 30 více, v programu Informatika o 152 méně a v programu Matematika o 125 méně. Kvalitu přijatých uchazečů bude možné posoudit až na základě jejich výsledků v prvním roce studia, tedy až při zápisu do druhého roku studia v září a říjnu 2012.

- **Na základě tohoto vyhodnocení připravovat modifikaci pravidel přijímacího řízení pro přijímání uchazečů v dalších akademických letech.**

Po diskusi ve vedení fakulty, v sekcích a akademickém senátu bylo rozhodnuto podrobit přijímací zkoušce uchazeče o přijetí do bakalářského studia ve studijních programech Informatika a Matematika i v akademickém roce 2011/2012. Do podmínek pro prominutí přijímací zkoušky byla přidána úspěšná účast ve třech korespondenčních seminářích pořádaných MFF. Poprvé po řadě let došlo v roce 2011 k podstatnému poklesu počtu financovaných studentů na MFF (o téměř 500), což bude mít nepříznivý dopad na financování sekcí inforatické a matematické v roce 2012 i na financování celé fakulty v dalších letech. Pokles počtu studentů je citelný zejména v programu Informatika, kde souvisí se zavedením přijímací zkoušky, konkurencí jiných vysokých škol i s populačním poklesem. V programu Matematika je tento pokles méně výrazný a souvisí

zejména se zavedením přijímací zkoušky a se stanovením kvóty pro počet studentů přijímaných na obor Finanční matematika. V programu Fyzika, kde se přijímací zkouška do bakalářského studia nekoná, je situace v tomto směru dlouhodobě stabilní.

- **Sledovat vývoj spojený se státními maturitami. V případě jejich uskutečnění zvážit možnost, zda by se jejich výsledky daly promítnout do kritérií pro promíjení přijímací zkoušky.**  
Podmínky státních maturit na rok 2012 se v průběhu roku 2011 měnily. Také z tohoto důvodu nebudou výsledky státních maturit při přijímacím řízení v roce 2012 brány v úvahu. Přesto bude vedení situaci nadále sledovat.
- **Dokončit a podat akreditační materiály ve všech studijních programech a oborech, kde platnost dosavadní akreditace končí v roce 2012.**  
Bakalářské studijní programy Fyzika, Informatika a Matematika byly v roce 2011 úspěšně akreditovány na další období. V případě některých matematických oborů měla Akreditační komise určité výhrady s tím, že kontrolu odstranění těchto nedostatků provede za dva roky.
- **Připravit a provést elektronickou archivaci starších závěrečných prací.**  
Záznamy o starších závěrečných pracích jsou studijním oddělením průběžně doplňovány. Postup prací odpovídá stanovenému harmonogramu.
- **Prostřednictvím Ceny děkana za nejlepší učebnici nadále stimulovat vydávání kvalitních skript a učebních textů. Uvážit možnost ocenění elektronických učebních materiálů.**  
V roce 2011 byla Cena děkana za nejlepší učebnici za rok 2010 udělena za titul „Ivan Pelant, Jan Valenta – Luminiscenční spektroskopie I, II“ (vydalo nakladatelství Academia v Praze, druhý díl 2010). Publikace získala také Cenu Josefa Hlávky za rok 2010. Předběžný průzkum ukázal, že elektronické učební materiály mají široké spektrum rozsahu, způsobu zpracování i přístupnosti. Pro následující rok naplánovalo vedení fakulty jejich inventarizaci, usnadnění přístupu k nim zřízením portálu na fakultním webu a jejich hodnocení.

#### 4. SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ STUDENTŮ A ZAMĚSTNANCŮ, MZDOVÁ POLITIKA

- **Nadále sledovat ekonomickou situaci studentů magisterského a doktorského studia (stipendia, částečné úvazky, OON z grantů i rozpočtu, stipendia GAUK), poznatky aplikovat při přípravě projektů specifického výzkumu.**  
Návrhy projektů pro rok 2011 vycházely z analýz provedených personálním oddělením a ze znalosti udělených grantů GAUK a doktorských projektů GAČR. Stejně podklady budou k dispozici i pro rok 2012.
- **Sledovat legislativní změny v oblasti sociálního zabezpečení, v případě potřeby je promítnout do pravidel hospodaření a tvorby sociálního fondu.**  
Od 1. 1. 2011 se v důsledku novely zákona snížila možnost tvořit sociální fond z příspěvku na výuku, a to na 1 %. Další prostředky by bylo možno doplnit (do výše 2 %) z vlastních prostředků fakulty, ale ty jsou nedostatečné. Proto byl odvod z mzdových prostředků snížen na 1 %.
- **Vyhodnotit v polovině roku tvorbu a čerpání sociálního fondu a definovat podmínky čerpání pro druhé pololetí.**  
Od 1. 1. 2011 došlo ke snížení tvorby sociálního fondu na 1 %. Tím dochází k čerpání, jehož suma přesahuje objem tvorby fondu, a záporný rozdíl bude kryt ze zůstatků z minulých let. Pokud nenastane žádná další změna, mohla by výše příspěvků zaměstnancům fakulty zůstat po dobu čtyř let stejná. KD dne 21. 9. 2011 odsouhlasilo další čerpání sociálního fondu dle současných podmínek, tj. dle Zásad č.1/2009.  
Podle pravidel UK jsme dodatečně zaúčtovali 0,3 % z objemu mezd do nedaňových nákladů, což představuje 1,077 mil. Kč dodatečné tvorby sociálního fondu.

## 5. ROZVOJOVÉ A INVESTIČNÍ AKCE

- **Realizovat přidělené projekty rozvojových programů na rok 2011 a připravit projekty na rok 2012.**  
Přidělené projekty rozvojových programů na rok 2011 jsou plněny a budou dokončeny dle plánu. Na rok 2012 byly zrušeny Decentralizované rozvojové projekty a místo nich byl vyhlášen tzv. *Institucionální rozvojový plán* dle aktualizace Dlouhodobého záměru UK. Vedení fakulty rozhodlo, že příslibené prostředky budou věnovány na propagační akce fakulty, včetně programu U3V. V tomto smyslu byl i návrh za celou univerzitu podán. Mimo tento projekt bylo podáno několik Centralizovaných rozvojových plánů za individuální řešitele.
- **Připravit a v případě dostatku finančních prostředků provést úpravy vnějších prostor v areálu Troja, zejména pozůstatků nefunkční klimatizace.**  
Úpravy byly provedeny podle projektu arch. J. Jaroše, stavba byla dokončena a předána dne 25. 10. 2011.
- **Usilovat o financování opravy jak vnitřní, tak vnější fasády budovy na Malostranském náměstí.**  
Prostředky na financování opravy fasády se podařilo získat díky úpravě investičního záměru v průběhu roku. Opravy budou provedeny v roce 2012, v současné době se připravuje výběrové řízení.
- **Spolu s 1. lékařskou fakultou UK a s Přírodovědeckou fakultou UK pokračovat v přípravě výstavby *Biocentra* a *Centra globálních změn* v areálu Albertov.**  
V současné době probíhá příprava architektonické soutěže na objekty Biocentra a Globcentra. PŘF UK připravuje aktualizaci vědecké náplně Biocentra s ohledem na evropský projekt BioCeV ve Vestci u Prahy.
- **Pokračovat v přípravě studie výstavby pavilonu pro matematiku a informatiku v areálu Troja.**  
V roce 2011 byla dokončena objemová studie pavilonu s ohledem na budoucí využití objektu. Informatická sekce nevyjádřila zájem do tohoto objektu přesunout žádné pracoviště jako celek, pouze případně některé skupiny, ev. zde mít k dispozici prostory pro výuku. Bylo tedy rozhodnuto, že pavilon bude sloužit zejména zamýšlenému novému pracovišti matematického modelování. Podle toho byly upraveny požadavky na pracovní akademických pracovníků a doktorandů. Aktualizovaný investiční záměr byl 15. listopadu 2011 odeslán rektorátem UK na MŠMT. Mezitím probíhají přípravné studie nutné pro udělení stavebního povolení a výjimku ze stavební uzávěry. Veškerá činnost probíhá v úzké součinnosti s prorektorem UK pro investiční výstavbu.
- **Sledovat vývoj přípravy nového územního plánu hl. m. Prahy. Soustředit se na lokality v Praze 2 a v Praze 8 a v případě nutnosti uplatňovat další připomínky.**  
Sledování přípravy nového územního plánu a podávání připomínek probíhá opět v součinnosti s prorektorem pro investiční výstavbu. V letošním roce byly podány připomínky k řešení dopravní situace v celé oblasti Pelc-Tyrolky s ohledem na očekávanou akustickou zátěž areálu a na dopravní obslužnost celé oblasti, včetně plánovaného kampusu pro FHS UK.

## 6. ORGANIZACE A INFRASTRUKTURA

- **Připravit pravidla pro rozdělování rozpočtu v rámci fakulty i sekcí, reflektující ukončení většiny výzkumných záměrů v roce 2012.**  
Pravidly pro rozdělování rozpočtu se intenzivně zabývá Univerzita Karlova. Vedení fakulty v tomto procesu hraje podstatnou roli, ale prozatím nebylo dosaženo úplné shody. Jednou částí jsou projekty UNCE, které již byly fakultě přiděleny v celkové výši přes 20 mil. Kč, tou druhou budou připravované programy PRVOUK, jejichž prostřednictvím by měla být rozdělena zbývající část dotace na vědeckou činnost. Zde panuje shoda, že každá sekce MFF předloží návrh jednoho programu.

- **Organizačně zajistit nový způsob účtování grantů GAČR.**  
Od začátku roku 2011 jsou z grantů GAČR vypláceny nejen odměny, ale i části mezd. Vedoucím pracovišť bylo doporučeno, aby nastavili mzdy svých pracovníků tak, aby část vyplácená z grantu byla mírně přečerpána a přečerpání bylo následně na konci roku kryto z rozpočtu pracoviště. Zdá se, že tento způsob je v souladu s pravidly GAČR a nepřináší větší těžkosti ve fakultním účetnictví.
- **Pokračovat v přípravě nového způsobu zabezpečení hlasových služeb s využitím VoIP.**  
Přechod na SIP telefonii byl úspěšně dokončen v objektech Karlov, Malá Strana a Karlín, na rok 2012 je plánován v areálu Troja.

## 7. ZAHRANIČNÍ STYKY A MOBILITA

- **Usilovat o zvyšování počtu hostujících profesorů, k jejich financování využívat Fond mobility UK a projekty FRVŠ.**  
V roce 2011 pobývalo na MFF UK 39 zahraničních pracovníků deklarovaných jako hostující profesori, a to na celkovou dobu 492 dny. Pobyt tří z nich byl podpořen Fondem mobility UK. V souvislosti s programovým financováním v rámci Univerzity Karlovy lze v příštím roce očekávat nárůst žádostí o podporu pobytu hostujících profesorů z Fondu mobility UK. Malá úspěšnost ve výběrovém řízení FRVŠ zřejmě ovlivňuje zájem využívat intenzivně tento zdroj a podávat návrhy projektů na pobyty zahraničních hostujících profesorů (vedoucí k inovaci výuky).
- **Podporovat mobilitu studentů a mladých pracovníků v rámci evropských programů, a to oběma směry s maximálním využitím Fondu mobility UK.**  
V roce 2011 bylo Fondem mobility UK podpořeno vyslání 6 studentů MFF na zahraniční studijní nebo vědecké pobyty. V rámci smluvní spolupráce - zejména s americkými, australskými a novozélandskými univerzitami - bylo vysláno na semestrální pobyty 5 studentů. Vědecké pobyty mladých pracovníků rovněž umožňují grantové prostředky (zejména SVV, GAUK, GAČR). V roce 2011 uskutečnilo 241 studentů celkem 407 zahraničních cest na celkovou dobu 4957 dnů. Pracovníci MFF jsou místními koordinátory 5 projektů 7RP typu Initial Training Networks, v jejichž rámci působilo na MFF v roce 2011 deset mladých zahraničních vědců.

## 8. VNĚJŠÍ VZTAHY

- **Pokračovat ve stávajících akcích pro veřejnost.**  
V roce 2011 pokračovala činnost tradičních aktivit MFF jako jsou informační dny, korespondenční semináře pro studenty SŠ a ZŠ, letní a zimní odborná soustředění, stánky na veletrzích pomaturitního vzdělávání, přednášky a semináře, výstavní činnost v MGVO a zásilky hromadné korespondence, zejména:
  - (1) Korespondenční semináře MKS, KSP, FKS, Pikomat MFF, M&M a Pralinka (5 - 7 sérií za semestr a 2 soustředění cca pro 25 - 30 lidí s odborným i rekreačním programem) doplněny soutěžemi středoškoláků Náboj, Fyziklání a MaSo (cca 45 družstev po 3 až 5 lidech), a akcemi Den s experimentální fyzikou. V roce 2011 zavedeno Osvědčení úspěšného řešitele MKS, KSP a FKS umožňující žádat o prominutí přijímací zkoušky na MFF.
  - (2) Letní odborná soustředění: pro cca 20 – 40 účastníků. Letní a zimní škola matematiky a fyziky ve spolupráci s AMAVET, Letní-matfyz soustředění na konci srpna (nejdelší - 17 dní pro cca 20 účastníků) s odbornými přednáškami a rekreačním programem v Křinicích, Letní odborné soustředění mladých fyziků a matematiků pro cca 35 účastníků, formou projektů a jejich řešení se závěrečnou konferencí v Nekoři.
  - (3) Informační dny - DOD (550 návštěvníků), JDF (650), JDI (450), Vědohraní na MFF v Troji, Informační den UK. Jeden den s informatikou se konal v roce 2011 poprvé.
  - (4) Expozice a stánky MFF na výstavách Gaudeamus v Brně a Praze, veletrhu Akademia v Bratislavě.

(5) Hromadná korespondence a databáze AESOP: v zásilkách hromadné korespondence bylo osloveno a písemné informace o akcích MFF poštou obdrželo cca 5000 adresátů z databáze AESOP, další zásilky se váží k jednotlivým informačním dnům.

(6) Přednáškové cykly a přednášky: Přednášky z moderní fyziky, Strouhalovská a Jarníkovská přednáška.

(7) Výstavy v Malé galerii vědeckého obrazu.

(8) Exkurze na jednotlivé střední školy a jejich návštěvy na MFF nebo jednotlivých pracovištích.

(9) Propagační návštěvy pedagogů a studentů na SŠ.

- **Zapojovat se do popularizačních akcí pořádaných jinými subjekty.**

I v roce 2011 pokračovala spolupráce s AVČR, AMAVET, médii a subjekty popularizujícími přírodní vědy jako jsou Česká hlava, JČMF, IDM MŠMT a spolek Matfyzák. Ve spolupráci s AMAVET proběhly letní a zimní škola matematiky a fyziky a národní kolo středoškolských prací.

- **Zahájit přípravu oslav 60. výročí založení fakulty.**

Pro oslavy bylo sestaveno kalendárium přístupné na webu. Jeho součástí je řada akcí připravovaných speciálně k výročí, i když není možno vyloučit, že se některé z nich budou v případě úspěchu pravidelně opakovat. Je připravena publikace dokumentující současný stav fakulty, čtyři krátké filmy propagující celou fakultu a jednotlivě její sekce, V *European Science and Technology* byly nebo budou uveřejněny tři články propagující fakultu. Červnové číslo časopisu *Vesmír* bude věnováno příspěvkům z pracovišť MFF.

- **Navázat intenzivnější spolupráci s JČMF a prostřednictvím společných akcí ovlivňovat dění na středních školách v našich oborech.**

MFF se stala kolektivním členem JČMF a přispěla na vydávání časopisů *Pokroky matematiky, fyziky a astronomie* a *Rozhledy matematicko-fyzikální*. V roce 2011 byla oslovena gymnázia v ČR s nabídkou kolektivního členství, které by v jejich případě znamenalo systematické posílání informací o akcích JČMF a některých časopisů; odezva se postupně projevuje. Na inovovaných stránkách JČMF začíná dobře fungovat informační servis o chystaných akcích, do kterého přirozeně vstupují i akce pořádané pracovníky MFF. Informovanost o akcích, seminářích, veřejných přednáškách apod. na webu JČMF se jistě může dále zlepšovat. JČMF se pokusí v rámci oslav 150. výročí svého založení oslovit širší okruh pedagogů a dalších činitelů ve vzdělávacím systému odpolední diskusí o státních maturitách. Cílem současného vedení JČMF je zvýšit aktivitu členů a zájem o členství, zvýšit viditelnost JČMF, reagovat na situaci ve vzdělávání a vědě. Jedním příkladem byla prezentace stanoviska k pracovnímu návrhu vysokoškolského zákona ( <https://jcmf.cz:444/?q=cz/node/164> ), do jehož formulace výrazně přispěli členové JČMF z MFF. Spolupráce JČMF a MFF je v mnoha případech neokázalá, založená především na aktivitě členů s podporou vedení fakulty.

- **Pokračovat v inovaci a aktualizaci obsahu www stránek fakulty.**

(1) Byla zřízena (a obsazena) nová pracovní pozice redaktora webových stránek MFF.

(2) Byl zahájen provoz nového komunikačního kanálu prostřednictvím sociální sítě Facebook.

(3) Byl výrazně zvýšen tok aktuálních informací o dění okol fakulty na stránky fakulty i na Facebook.

(4) Byla znovu obnovena stránka sdružující informace o vědeckých a studijních soutěžích pro studenty.

(5) Pokračovalo zlepšování stránek pro uchazeče: drobné úpravy ve struktuře stránek, ve spolupráci se studijním oddělením doplněny často kladené dotazy a tzv. kuchařka pro uchazeče.

(6) Od infromatické sekce byla převzata správa a provoz stránek *studuj-matfyz.cz*, pro kampaň před přijímacím řízením na akademický rok 2012/2013 jsou tyto stránky rozšiřovány o nabídku matematiky a fyziky.

(7) Byla založena stránka o fakultním webu, která by měla fakultní veřejnosti maximálně usnadnit odkazování na fakultní stránky a přispívání.

(8) Byly rozvinuty stránky o Albeři.

(9) V řadě „větvi“ fakultních stránek byl proveden rozsáhlý úklid,

(10) Trvale je rozšiřována spolupráce s fakultními pracovišti dodávajícími obsah pro fakultní stránky.

(11) Spolu s propagačními videi sekci inženýrské a matematické je připravena infrastruktura pro další příležitostná videa umístitelná na fakultní stránky (spot z Jednoho dne s informatikou, záznam Jarníkovské přednášky apod.).

- **Iniciovat faktické zahájení činnosti spolku absolventů fakulty, průběžně doplňovat jeho webové stránky.**

Byl zprovozněn webový portál Alumni MFF a stránky <http://alumni.mff.cuni.cz>. Bylo zahájeno vydávání Newsletter pro absolventy. Rozhodnutí o právním konstituování spolku bylo odloženo do období po získání zkušeností z činnosti www Alumni. Byla zintenzivněna spolupráce s absolventy MFF ve firmách, a to formou exkurzí, prostřednictvím činnosti Kariérního poradenského centra, setkání s absolventy (3x), dále se konal Měsíc firem pro fyziku (6 firem), Den firem pro matematiky a informatiky (18). Těchto akcí se účastnili zejména absolventi MFF se svými firmami.

Vědecká rada MFF a Akademický senát MFF projednaly na svých jednáních 11. ledna 2012.

Prof. RNDr. Zdeněk Němeček, DrSc.  
děkan MFF UK