Aktualizace dlouhodobého záměru Přírodovědecké fakulty v roce 2013

Projednáno a schváleno na zasedání kolegia děkana dne 24.4.2013

1. Věda a výzkum

- Zachovat, podporovat a šířit fakultní povědomí o výkonovém hodnocení pracovišť, týmů i jednotlivců, zejména na základě kvantitativních dat bodování publikačních výsledků podle metodiky RVVI (s jasně deklarovaným vědomím přirozených oborových rozdílů);

- identifikovat výzkumné týmy fakulty a zajistit jim kontinuální a živou prezentaci na webových stránkách fakulty, pojímat výzkumné skupiny/týmy jako základní jednotky při plánování využití a alokace prostor kampusu Albertov;

- používat transparentně výkonnostní indikátory, především výsledky Metodiky hodnocení výzkumných organizací RVVI, pro rozdělování prostředků na úrovni vědecko-pedagogických pracovišť a výzkumných týmů;

- využít všechny dostupné zdroje pro nákup elektronických informačních zdrojů výsledků vědy a výzkumu v optimální oborové skladbě;

- informovat výzkumné týmy o programu Horizont 2020 a připravovat je na podávání projektů;

- spolupracovat s Jihomoravským inovačním centrem a dalšími institucemi pro nalezení a zavedení mechanismu navazování oboustranně výhodné vědecké spolupráce fakultních týmů a soukromých firem;

- zintenzivnit spolupráci s Centrem pro přenos poznatků a technologií UK (formulovat potřeby fakulty ve vztahu k CPPT);

- informovat pracovníky fakulty o posledních výzvách 7. rámcového programu a využít univerzitní podporu při případném podání projektů;

- sledovat a případně se zapojit do připravovaného Operačního programu Praha – pól růstu ČR (v daném ohledu především Prioritní osa 1 - posílení výzkumu technologického rozvoje a inovací) a Operačního programu VVaV (MŠMT);

- zrychlit průběh habilitačních a jmenovacích řízení na fakultě tak, aby jejich průběh zejména splňoval limity stanovené Řádem habilitačního a jmenovacího řízení UK a aby tato řízení přispívala ke kariérnímu růstu akademických pracovníků fakulty

2. Studium

- Vytvořit atraktivní webové stránky pro uchazeče o studium;

- zhodnotit a zatraktivnit studium učitelství (např. představením významných absolventů fakulty působících na prestižních středních školách) tak, aby fakulta ovlivňovala a vychovávala ve větším počtu středoškolské učitele schopné zajistit kvalitní vzdělávání v přírodovědných oborech;

- vyhodnotit první ročník projektu BAKALÁŘ PLUS a pokračovat v jeho realizaci, podle výsledků

vyhodnocení rozšířit nabídku studijních předmětů;

- realizovat 3. ročník programu STARS za účelem posílení mezinárodního charakteru doktorského studia;

- akreditovat nové studijní obory, které mají potenciál svým absolventům zajistit úspěšnost na pracovním trhu;

- realizovat vzdělávací kurzy pro pedagogy naší fakulty s cílem zdokonalit jejich didaktické schopnosti (tj. podporovat rozvoj pedagogických kompetencí akademických pracovníků);

- rozšířit podporu a poradenství pro studenty se speciálními potřebami (např. přepisy přednášek pro sluchově postižené)

- implementovat systém Moodle v rámci bakalářského studia, a to nejenom zavedením jednotlivých kurzů do systému, ale zejména také podporou kontinuálního využívání Moodlu v rozvrhované výuce;

- realizovat kurzy pro pedagogy i studenty o všech nadstavbových možnostech využití systému Moodle ve výuce (např. průběžné testy na jejichž základě se studentovi zpřístupní doplňkové materiály k danému tématu atd.);

- sjednotit a zveřejnit podmínky doktorského studia včetně jejich verzování na webových stránkách;

- doplnit a optimalizovat modul ISP PhD v SISu např. o rozsáhlejší možnost popisu doktorského projektu (za účelem snadnější kontroly následného plnění jednotlivých kroků);

- upgradovat elektronické přihlašování ke státním závěrečným zkouškám v rámci SIS, včetně veškeré agendy s tím související tak, aby lépe plnilo svou funkci.

3. Rozvoj

- Vybudovat bistro v prostorách bývalé posluchárny Z3 v budově Albertov 6;

- ve spolupráci s 1. LF a MFF zpracovat koncepci Kampusu Albertov v širším časovém a prostorovém kontextu areálu Albertova jako centra špičkového výzkumu a výuky zohledňujícího potřeby cílových skupin uživatelů a odpovídajícího současným standardům a vývojovým trendům v Evropě i ve světě;

- podílet se na restrukturalizaci investičního záměru Kampus Albertov tak, aby bylo zajištěno financování projektu po r. 2016 a získání prostředků pro přístrojové vybavení objektů;

- zajistit zázemí pro projektový tým Kampus Albertov jak po organizační stránce, tak zabezpečením vhodných prostor;

- podporovat pracovníky fakulty zúčastněné v realizaci projektu Biocev;

- zahájit realizaci přístavby knihovny Hlavova (v návaznosti na vyhotovení dokumentace, resp. získání stavebního povolení).

4. Mezinárodní spolupráce

- Sjednotit a zacílit systém pravidelného monitorování a informování o možnostech zapojení pracovníků fakulty do mezinárodní spolupráce ve výzkumu i v rovině výuky;

- zajistit relevantní, pravidelně aktualizované a včasně zveřejňované informace o předmětech vyučovaných v anglickém jazyce (žádoucí, aby aktualizované informace byly k dispozici s předstihem jednoho semestru).

5. Zaměstnanci a pracovní prostředí

- Zajistit manažerské vzdělávání pro střední management fakulty,

- vypracovat atestační řád, který stanoví pravidla pro provádění atestací pracovníků fakulty podle čl. 24 Statutu Přírodovědecké fakulty.

6. Správa fakulty

a) Ekonomika a hospodaření

- Provést revizi smluvních vztahů;

- připravit nová pravidla pro zadávání veřejných zakázek;

- do ostrého provozu nasadit dosud implementované moduly centralizovaného informačního systému (manažerský informační systém, legislativa, objednávky a žádanky);

- zvážit implementaci dalších modulů CIS.

b) Informační technologie

- Aktualizovat strukturu a grafickou podobu webového rozhraní fakulty včetně anglických stránek;

- upravit uživatelské rozhraní služby HelpDesk a rozšiřovat jeho využití v těch případech, kde je to přínosné;

- rozvíjet virtualizované pracovní prostředí pro studenty;

- podporovat zapojení fakulty do projektů outsourcingu datových služeb ELIXIR, CESNET;

- nasadit pilotně systém Digital Signage jako součásti informačního systému fakulty;

- zprovoznit a webově zpřístupnit nástroje pro záznam přednášek;

- podporovat systém Google Apps a provádět školení pro fakultní uživatele.

c) Vnitřní komunikace

- Řešit otázky vizuálního stylu fakulty.

d) Vnější vztahy a komunikace

- Definovat priority vnějších vztahů a nastavit procesy pro jejich zajišťování a trvalou udržitelnost;

- vytvořit tištěnou informaci a elektronickou prezentaci o fakultě v anglickém jazyce;

- definovat a nastavit pravidla pro efektivní spolupráci oddělení vnějších vztahů a studijního oddělení při zajišťování činností spojených s přijímáním nových uchazečů;

- zajistit rozvoj a udržitelnost projektu www.prirodovedci.cz;

- vytvořit platformu Alumni pro komunikaci s absolventy fakulty;

- vytvořit strategii fundraisingu;

- představit a zavést novou podobu Corporate identity;

- aktivně komunikovat s vedoucími výzkumných skupin fakulty a vytvářet popularizační zprávy mediálně atraktivní formou, např. rozhovory s vedoucími skupin, seznamovat veřejnost o významných výsledcích, zprávy publikovat na fakultním webu, nabízet tato témata tištěným i internetovým zpravodajským médiím;

- využít uzavření Národního muzea a mediálně více zviditelnit naše muzea, otevřít je více veřejnosti, a to i o víkendech, zpřístupnit veřejnosti Mineralogické muzeum.