

Aktualizace dlouhodobého záměru Přírodovědecké fakulty pro rok 2015

Plnění

Věda a výzkum

- efektivně prosazovat výkonové a objektivní principy při interakci s týmem projektu IPN metodika

Splněno. Fakulta připomínkovala jak dílčí, tak i závěrečnou zprávu projektu. Fakultní připomínky se zaměřily zejména na ty aspekty výstupů projektu, které by mohly ohrozit financování excelentního výzkumu v Česku.

- podporovat hodnocení a financování výzkumu na základě relevantních indikátorů

Splněno - viz předchozí bod.

- aktivně vyhledávat a podporovat pracovníky fakulty při soutěžích o projekty ERC

Splněno. V rámci výzev v průběhu roku 2015 bylo podáno celkem osm projektů ERC. Dva návrhy z chemické sekce byly úspěšné; projekt dr. Bojdyse byl založen na předchozím mezinárodně otevřeném výběrovém řízení.

- vytvořit tým vyhledávání a podpory evropských projektů, zejména se zaměřením na program H2020 a další evropské i zahraniční projekty (ing. Tomáš Palatý, Dr. Ludmila Müllerová)

Splněno. Podpora přípravy i řešení projektů H2020 funguje v rámci fakultního OPV i v interakci s Evropským centrem UK.

- podpořit vědecké programy na rozvoj excelence a vědeckého potenciálu UK

Splněno. Nedávno schválený "Návrh struktury programů na podporu vědy na UK" reflektoval některé významné fakultní připomínky; nově zaváděný program Primus podpoří založení a rozvoj nových výzkumných týmů.

- termínově stabilizovat práci habilitačních a hodnotících komisí pro efektivnější plánování průběhu jednotlivých řízení

Splněno. Zvýšená frekvence habilitačních a jmenovacích řízení na Vědecké radě fakulty vedla v průběhu roku postupně k podstatnějšímu snížení počtu řízení čekajících na přidělení termínu v rámci jednání VRF.

- podání projektu Twinning do programu Horizont 2020

Splněno. Projekt byl podán.

Studijní

- vytvořit atraktivní “náborové” webové stránky pro uchazeče

Splněno

- postupně modernizovat administrativu kurzů CŽV

Splněno. Jednotlivé kurzy byly evidovány v SIS a jsou i rozvrhovány v rámci příslušného SISového modulu “Rozvrh NG”

- na všech pro studenty relevantních odděleních děkanátu určit osoby pro komunikaci v anglickém jazyce se zahraničními studenty

Splněno. Na anglických stránkách studijního oddělení jsou stručně shrnuty základní informace včetně seznamu referentů, kteří jsou určeni pro komunikaci v angličtině.

- vyhodnotit nový způsob výuky angličtiny v jednotlivých kurzech CŽV

Částečně splněno. Hodnocení kurzů bude třeba realizovat znovu.

- finalizovat skladbu pedagogicko-psychologického bloku ve studijních plánech učitelských oborů

Splněno. Byl finalizován dokument, který optimalizoval skladbu pedagogicko-psychologického bloku ve studijních plánech učitelských oborů. Tento dokument byl diskutován jednak v pracovní skupině MŠMT, tak s AK. Obě grémia vzala dokument na vědomí.

Rozvoj

- v součinnosti s RUK zajistit podání přihlášek neinvestičních projektů do OP VVV

Splněno. Vyhlášení výzev OP VVV bylo zpožděno; výzvy relevantní pro fakultu jsou postupně vyhlášovány od počátku roku 2016. V roce 2015 byl nicméně sestaven povinný Strategický plán rozvoje UK, kam bylo za PŘF zpracováno několik desítek anotací potenciálních projektových aktivit. Probíhá spolupráce s RUK na přípravě prvních žádostí koordinovaných RUK. Na fakultě byla zpracována první žádost (výzva Excelentní výzkumné týmy - řešitel prof. Nachtigall).

- zajistit přípravu a realizaci investičních projektů OP VVV

Splněno. Viz předchozí bod.

- v součinnosti s albertovskými fakultami a univerzitou zajistit realizaci architektonické soutěže a dalších přípravných prací v rámci projektu Kampus Albertov

Splněno. Byla dokončena příprava zadání a vyhlášena soutěž o návrh.

- ve spolupráci s partnerskými institucemi se podílet na rozběhu centra Biocev v návaznosti na dokončení stavební fáze projektu.

Splněno. Výstavba Biocevu byla dokončena a jeho provoz byl zahájen.

- dokončení prezentačních listů výzkumných skupin fakulty

Plněno. Průběžně plněno na základě poptávky od jednotlivých týmů. Doposud zpracované prezentační listy viz:

<https://www.natur.cuni.cz/fakulta/veda-a-vyzkum/prenos-poznatku-a-technologie/vyzkumne-kapacity>

- konsolidace postupů souvisejících s agendou týkající se podávání a udržování patentů a užitných vzorů a zveřejnění návodu na intranetu fakulty

Nesplněno, nicméně postupně plněno. V polovině roku 2015 bylo k této agendě vydáno nové Opatření rektora (33/2015). Informace byly zveřejněny na fakultním webu. Bylo rozhodnuto, že otázky související s touto agendou budou zřejmě vyžadovat vypracování nového Opatření děkana (v návrhu ADZ 2016).

- realizovat výstavbu amfiteátru na albertovských stránkách

Nesplněno. Realizace projektu byla započata dle připravených a schválených projektů. V důsledku nových zjištění (vady podloží a nutnost jejich sanování) došlo k odložení. Dokončení možné v roce 2016.

- ve spolupráci s CPPT UK vytvořit přehlednou nabídku služeb nabízených CPPT UK zaměstnancům a studentům fakulty

Splněno. Provedlo CPPT UK a informace o poskytovaných službách byla zveřejněna na fakultě.

- dokončit procesování veřejných zakázek souvisejících s dotací programu OPVK (projekty Centrum výzkumu stabilních izotopů a Infrastruktura pro světelnou nanoskopii) a projektu Rozvoj PŘF výzvy 3.4 OP VaVpl

Splněno. Jak v rámci obou projektů financovaný prostřednictvím OPVK, tak v projektu OP VaVpl, výzva 3.4., byly pořízeny plánované přístroje a data. projekty byly ukončeny v předpokládaném termínu a zahájena jejich provozní fáze.

- zrealizovat projekt výstavby knihovny Hlavova 8 a doprovodných akcí

Plněno podle stanoveného harmonogramu stavby. Dokončení stavby a kolaudace se předpokládá v druhé polovině roku 2016.

- vytvořit a využívat zásobník vybraných projektů tak, aby v případě identifikace vhodných zdrojů pro jejich financování bylo možno rychle reagovat a předložit vhodný projekt v odpovídajícím stádiu přípravy pro identifikovaný zdroj

Splněno. Zásobník projektů byl vytvořen na oddělení OSBI. Investiční projekty navrhované k pokrytí od roku 2016 tímto zásobníkem procházejí.

Zahraniční agenda

- konsolidace postupů Erasmu na fakultě s důrazem na kvalitu a využití jeho dalších výzev

Splněno. Bez větších problémů byly v roce 2015 implementovány změny ve fakultních postupech při obsazování Erasmus pobytů.

- zapojení do aktivit RUK směřovaných k uzavírání strategických partnerství s vybranými univerzitami

Splněno. Bylo navštíveno univerzity v Lovani, Heidelbergu a Frankfurtu a navázáno partnerství s nimi.

- zjednodušit a dále zpřesnit evidenci zahraničních mobilit

Plněno. Proběhly další diskuse ohledně alternativních možností evidence. Jako nejjednodušší varianta je stále považován systém průběžného zadávání na studijním oddělení s jednorázovou kontrolou dlouhodobějších stáží (30 a více dní) na katedrách v průběhu října.

- zmapovat výzkumné aktivity fakulty v zahraničí (zejm. terénní výzkum v zahraničí, výzkumná témata vázaná na zahraničí) a využití tohoto pro propagaci fakulty

Splněno. První verze zveřejněna. Bude se průběžně doplňovat v závislosti na získaných informacích o výzkumech. Viz: <https://www.natur.cuni.cz/fakulta/veda-a-vyzkum/vedecke-aktivity-v-zahranici>

- vytvoření praktické příručky v angličtině pro zahraniční studenty, především studenty přijaté v rámci programu Erasmus

Téměř splněno. Příručka byla po obsahové stránce vytvořena v roce 2015, nyní je před dokončením v tom smyslu, že se čeká na grafické zpracování.

Zaměstnanci a pracovní prostředí

- využít dotace projektu OPPA k udržení a rozvoji fakultní školky Rybička. Identifikovat možnosti zajištění alternativních zdrojů financování provozu školky a případně potřebných investic (další dotační zdroje MHMP, MŽP ČR, sponzoring apod.)

Splněno. Dotace v rámci projektu OPPA byla přiznána a fakultní školkou v roce 2015 využita. Předpokládá se další aktivita v tomto ohledu rovněž v roce 2016.

- na všech relevantních odděleních děkanátu určit osoby pro komunikaci v anglickém jazyku se zahraničními zaměstnanci

Splněno. Osoby za jednotlivá oddělení se nachází na adrese <https://edit.natur.cuni.cz/eng/human-resources-department/contacts>

Správa fakulty

a) ekonomika a hospodaření

- zprovoznit modul CISu Legislativa

Splněno. Modul LEG byl nově vytvořen a naplněn, po kontrole bude předán do využití.

- zajistit součinnost fakultní administrativy s projektovým týmem a posléze provozním týmem Biocev.

Splněno. Součinnost zajištěna zejména prostřednictvím ekonomického a zaměstnaneckého oddělení i tajemníka fakulty.

- dokončit implementaci modulu CIS Registr smluv

Splněno. Záměr je realizován prostřednictvím "kukátka" a běží na ostré verzi. Je využíváný, zobrazuje data oprávněným uživatelům z skutečného Registru smluv ve FISu. Zobrazuje data tak, jak jsou uložena ve fyzickém registru FISu, kam jsou ukládána z uzavřených smluv.

b) Informační technologie

- rozvíjet interní datové centrum pro ukládání produkčních dat

Průběžně plněno. V roce 2015 získán projekt Fondu rozvoje CESNET (FRC) „Integrace služeb DÚ CESNET do procesu zálohování a archivace dat vědeckých pracovišť PŘFUK“. V rámci projektu byla přidělena PŘFUK úložná kapacita 200TB v DÚ CESNET pro fakultní vědecká pracoviště a byla posílena virtualizační vrstva datového centra navýšením paměti RAM host serverů pro virtualizaci.

- obměna aktivních síťových prvků s cílem navyšovat rychlost fakultní datové sítě

Splněno. Z prostředků FRC pořízeny přepínače 10G modulů do centrálního prvku, budova H8 byla propojena novým optickým propojem s navýšením na 10G z 1G. Obměna dalších 4 prvků byla realizována z rozpočtu fakulty. Dále provedena obměna aktivních síťových prvků v budovách Albertov 6, Hlavova 8 a Viničná 7 v celkovém počtu 8 kusů. Došlo k celkové rekonstrukci patrových datových rozvaděčů (A6.2, B2.1, V7.2) s navýšením kapacity formou výměny racku a dále k přesunu a rozšíření patrového datového rozvaděče (A6.3).

- rozšířit pokrytí wifi signálem i na některé venkovní prostory

Splněno. Provedeno posílení pokrytí signálu v budovách Albertov 8, Albertov 6, Benátská 2, Hlavova 8, Viničná 5 a Viničná 7 dle požadavků uživatelů v celkovém počtu 12 Cisco AP. Provedeno místní šetření v lokalitě budoucího amfiteátru, zde by však případné pokrytí bylo mimořádně finančně i technologicky náročné.

- zjednodušit strukturu uživatelského rozhraní služby HelpDesk

Částečně splněno. Proběhla integrace přístupu do HelpDesku prostřednictvím Google účtu. Dále na webových stránkách CITu jsou nově nastaveny odkazy na helpdesk, nasměrované kontextově ke konkrétním agendám a řešitelům.

c) vnitřní komunikace

- v návaznosti na výsledek výběrového řízení na návrh znaků některých fakult nabídnout fakultní veřejnosti k posouzení grafické návrhy na znak a logo Přírodovědecké fakulty

Plněno podle stanoveného harmonogramu.

d) vnější vztahy a komunikace

- obnovit spolupráci s fakultními školami

Splněno. Dne 29. září 2015 bylo ve Velké geologické posluchárně na Albertově uskutečněno setkání představitelů fakultních škol se zástupci PŘF UK. Podtextem setkání byl slogan "Přírodní vědy školám". Z rukou děkana převzalo dekret 45 zástupců škol, které se na další čtyři roky staly fakultními školami PŘF UK.

- vytvořit tištěný propagační materiál "Proč studovat na fakultě" a stejně zaměřené ppt prezentace

Dosud nesplněno. Bude vytvořen v návaznosti na nový web Přírodovědcem.cz.

- navrhnout a realizovat způsoby cíleného oslovování uchazečů, především mimopražských, o bakalářské studium na fakultě

Byla rozšířena distribuce magazínu Přírodovědci.cz na další partnery v regionech; v návaznosti na nový uchazečský web bude vytvořena komplexní informační kampaň.

- navrhnout a realizovat způsoby cíleného oslovování uchazečů, především mimopražských, o magisterské studium na fakultě

Nesplněno.

- navrhnout a realizovat způsoby cíleného oslovování talentovaných uchazečů o doktorské studium na fakultě

Nesplněno.

- anglická publikace o fakultě

Splněno. Publikace vydána.