

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích



AKTUALIZACE
DLOUHODOBÉHO ZÁMĚRU VZDĚLÁVACÍ
A VĚDECKÉ, VÝZKUMNÉ, VÝVOJOVÉ,
UMĚLECKÉ A DALŠÍ TVŮRČÍ ČINNOSTI
PRO ROK 2009

České Budějovice, září 2008

Předloženou Aktualizaci Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích pro rok 2009:

- 1) projednala Správní rada Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích dne 30. září 2008,
- 2) projednal a schválil Akademický senát Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích dne 7. října 2008.

prof. PhDr. Václav Bůžek, CSc.
rektor

Obsah

1. Úvod	4
2. Východiska a cíle Aktualizace 2009	4
2.1. SWOT analýza.....	4
3. Priority rozvoje JU v roce 2009	8
3.1. Rozvoj přístrojového vybavení, moderních technologií a materiálně technické základny pro realizaci akreditovaných studijních programů a realizaci investičního rozvoje.....	8
3.1.1. Rozvoj přístrojového vybavení.....	8
3.1.2. Rozvoj IT technologií.....	10
3.1.3. Dokončení výstavby pavilonů Filozofické fakulty JU s rektorátem a univerzitní knihovny	14
3.1.4. Rekonstrukce výtahů Kolejí a Menz JU.....	14
3.2. Internacionalizace a podpora oboustranné mobility studentů a pracovníků VŠ..	15
3.2.1. Podpora mezinárodní mobility studentů VŠ.....	15
3.2.2. Podpora mezinárodní spolupráce VŠ.....	16
3.2.3. Podpora výuky Biochemie ve službách medicíny.....	17
3.2.4. Posílení zájmu zahraničních studentů o studium na JU	18
3.2.5. Rozvoj letních škol na JU.....	19
3.3. Evropské fondy a příprava projektů do operačních programů	21
3.3.1. Příprava projektů do operačních programů Strukturálních fondů EU	21
3.3.2. Přehled současného stavu již podaných a plánovaných projektových záměrů	25
3.4. Odstraňování slabých stránek JU.....	27
3.4.1. Příprava centralizace některých hospodářsko-správních agend JU	27
3.4.2. Podpora prezentace a propagace JU.....	28
3.4.3. Zajištění potřebné literatury, knihovnických služeb a pomůcek vybraným studijním oborům.....	29
3.4.4. Ústav sociální práce.....	30
3.4.5. Zvyšování klíčových kompetencí.....	31
3.4.6. Zvyšování kvalifikace pedagogických pracovníků.....	32
3.5. Podpora talentovaných studentů a absolventů JU	34
3.5.1. Podpora talentovaných magisterských studentů.....	34
3.5.2. Podpora talentovaných absolventů doktorského studia.....	34
3.6. Oblast vzdělávací činnosti a celoživotního vzdělávání	36
3.6.1. Mezinárodní programy, společné studijní programy a programy akreditované v cizích jazycích	36
3.6.2. Uskutečňování studijních programů.....	39
3.6.3. Vyhodnocení provedené restrukturalizace studijních programů a jejich inovace..	42
3.6.4. Podpora vzdělávání seniorů - Univerzita třetího věku (U3V)	43
3.7. Oblast výzkumu, vývoje a inovací	45
3.7.1. Technologická centra	45
3.7.2. Rozvoj Grantové agentury JU	47
3.7.3. Spolupráce součástí JU se zahraničními i domácími vědeckými institucemi.....	48
3.7.4. Výzkum a vývoj na součástech JU	50

1. Úvod

Sedmnáct let od svého vzniku představuje Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích stabilní a dále se rozvíjející vysokoškolskou instituci, která již zaujala definované místo v soustavě českých veřejných vysokých škol. Dnes poskytuje příležitost ke studiu zhruba dvanácti tisícům studentů.

Jihočeská univerzita je si vědoma řady skutečností, které je stále třeba zlepšovat a napravit, ale může se také po sedmnácti letech ohlédnout za množstvím vykonané práce. Aktualizace Dlouhodobého záměru pro rok 2009 je příležitostí k upřesnění, jak vyjít z dosavadních kladných výsledků a soustředit síly a prostředky na zlepšení slabín a odstranění nedostatků.

2. Východiska a cíle Aktualizace 2009

Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích pro rok 2009 vychází z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích na období 2006 - 2010, z Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy pro oblast vysokých škol pro rok 2009, z aktualizací jednotlivých dlouhodobých záměrů fakult a ústavů Jihočeské univerzity a ze závěrů plynoucích z provedené analýzy silných a slabých stránek, příležitostí a rizik (SWOT analýza).

Smyslem a cílem Aktualizace Dlouhodobého záměru pro rok 2009 je zohlednit změny podmínek, okolností, potřeb a požadavků Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích a jejich součástí, jak nastaly v roce 2008 a jak jsou na základě upřesněných informací očekávány v roce 2009. Dále je snahou vyřadit z Dlouhodobého záměru 2006 - 2010 plánované kroky, které v průběhu uplynulého období ztratily smysl, a naopak doplnit úkoly, které nově vyvstaly pro toto nejbližší jednoroční období nebo které je pro jejich naléhavost třeba urychlit. Předkládaná Aktualizace Dlouhodobého záměru pro rok 2009 tedy neopakuje všechny akce předpokládané v Dlouhodobém záměru 2006 - 2010 pro rok 2009, nýbrž pouze nově definované či nově zařazené a z akcí již pro rok 2009 zahrnutých v Dlouhodobém záměru 2006 - 2010 zmiňuje pouze ty, které vyžadují zvláštní pozornost nebo mají být zahrnuty do projektů Rozvojových programů MŠMT pro rok 2009.

2.1. SWOT analýza

Silné stránky

- velmi kvalitní výsledky výzkumu a vývoje v některých oborech (především v oblasti základního výzkumu);
- rozvinutý systém vědecké činnosti studentů doktorského studia v některých oborech;
- mimořádně úzké napojení některých součástí JU na ústavy AV ČR (především Biologické centrum, Botanický ústav, Mikrobiologický ústav, Ústav systémové biologie a ekologie, Historický ústav, Filozofický ústav, Ústav pro českou literaturu AV);
- fungující Grantová agentura JU;
- trvajícím několikanásobným převisem poptávky uchazečů o studium nad možnostmi přijetí;
- dokončená reorganizace studijních oborů do strukturované podoby;
- mimořádně kvalitní vyučující v některých oborech na některých fakultách, včetně pracovníků spolupracujících ústavů AV ČR;
- rozvíjející se oblast celoživotního vzdělávání (CŽV) na JU;

- vytvoření prováděcích předpisů k CŽV a U3V na JU (Řád celoživotního vzdělávání, Organizační řád U3V), rostoucí počet organizačních jednotek (oddělení, pracovišť, center, ústavů) CŽV;
- další vzdělávání a rozvoj pracovníků v rámci CŽV zejména na vědeckých a výzkumných pracovištích JU (Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU, Ústav fyzikální biologie JU);
- Univerzita třetího věku (U3V) - tradice, růst nabízených vzdělávacích programů, spolupráce s U3V v ČR a zahraničí;
- umístění v oblasti výhodné přeshraniční spolupráce se vzdělávacími institucemi ve dvou sousedních zemích;
- velký počet uzavřených bilaterálních dohod v rámci programu LLP/Erasmus;
- velký počet uzavřených bilaterálních dohod mimo Evropu;
- živé kontakty se zahraničními univerzitami;
- kvalita a zkušenosti klíčového managementu na rektorátě i jednotlivých součástech JU (možnost čerpat ze zkušeností při řešení zásadních problémů spojených se změnami způsobu financování vysokých škol v posledních letech a rovněž zkušeností při řešení významných projektů z oblasti rozvoje materiálně technické základny i projektů ve vazbě na evropské strukturální fondy z prvního programovacího období EU);
- vlastnictví pozemků a objektů umožňujících realizaci rozvojových záměrů JU (zkvalitnění zázemí pro výuku a výzkum) - České Budějovice, Vodňany;
- velmi dobrá infrastruktura páteří počítačové sítě a rychlé připojení na internet (**další rozvíjení této silné stránky je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009**);
- konsolidace centrálních databází a hardwarových prostředků.

Slabé stránky

- nedostatečná vědeckovýzkumná a publikační aktivita některých pedagogů;
- nižší stupeň provázanosti výzkumně-vzdělávací činnosti s podnikatelskou sférou a regionálními potřebami;
- slabá úroveň vědy a výzkumu některých součástí JU a s tím související nedostatečné využívání grantových zdrojů;
- pomalu se zlepšující kvalifikační struktura v některých oborech;
- vysoký věkový průměr profesorů a docentů;
- nedostatečný rozvoj některých klíčových kompetencí na JU (**řešení této slabé stránky je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009**);
- nedostatečná podpora talentovaných studentů JU a absolventů JU po ukončení studia (**řešení této slabé stránky je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009**);
- malá schopnost pružně reagovat zejména na požadavky zvenčí na počet přijímaných studentů v kombinované formě studia;
- chybějící akreditace kombinované formy některých programů;
- nerovnoměrný zájem o jednotlivé studijní obory;
- nedostatečná nabídka studijních programů v cizím jazyce a s tím spojená malá atraktivita studia na JU pro zahraniční studenty;
- absence některých požadovaných studijních oborů;
- nižší stupeň propagace a prezentace JU - nedostatečná podpora některých nově vzniklých a připravovaných studijních programů a oborů, prezentace JU jako nejvýznamnější vzdělávací a vědecké instituce regionu (**řešení této slabé stránky je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009**);
- nedostatečné zajištění potřebné literatury, knihovních služeb a pomůcek vybraným studijním oborům (**řešení této slabé stránky je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009**);
- převažující orientace na graduální studium a jeho prezenční formu - pomalý rozvoj distančních vzdělávacích programů, omezená vybavenost programů studijními oporami;
- nedostatečná vazba na požadavky praxe, ojedinělá spolupráce se zaměstnavateli, institucemi i pracovišti realizujícími CŽV;

- malá komunikace s absolventy JU jako zdrojem pro specifikaci poptávky a distribuci nabídky aktivit dalšího vzdělávání;
- Univerzita třetího věku (U3V) - finanční bariéry, chybějící stimuly pedagogů a lektorů U3V, (často i pedagogická erudice) pro realizaci seniorských vzdělávacích a projektových aktivit;
- omezené finanční prostředky na realizaci mezinárodních mobilit studentů a pracovníků JU a na další rozvoj mezinárodní spolupráce s partnerskými vysokými školami v zahraničí včetně realizace pobytu zahraničních profesorů na JU **(řešení této slabé stránky je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009);**
- decentralizovaný systém zpracování obslužných hospodářsko-správních agend **(řešení této slabé stránky je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009);**
- velikost objektů, jejich stavební dispozice, vybavení i současné využití v některých případech nevyhovuje současným potřebám výuky a výzkumu;
- současná dispozice řady objektů nesplňuje zvyšující se nároky na úsporné hospodaření s energiemi;
- nedostatečná vybavenost JU multimediální technikou **(dílčí řešení této slabé stránky je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009);**
- nízká provázanost informačních systémů **(dílčí řešení této slabé stránky je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009);**
- neexistence jednotné metodiky sběru dat a analýzy výstupů a procesů v rámci center Ústavu sociální práce Zdravotně sociální fakulty JU **(řešení této slabé stránky je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009);**

Příležitosti

- další rozvoj Grantové agentury JU pro studenty doktorských studijních programů;
- rozvoj vědeckotechnických parků JU v Českých Budějovicích a Nových Hradech;
- rozvoj nových kapacit pro výzkum a vývoj v rámci Operačních programů VaVpI a VpK v Českých Budějovicích a Vodňanech;
- kombinované studium pro některé profese: zdravotnictví, učitelství jazyků na základní škole, státní správa včetně policie a sociálních služeb;
- vyhledávání a motivace nadaných uchazečů ze středních škol **(řešení je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009);**
- tvorba strategie dalšího rozvoje celoživotního vzdělávání včetně U3V na JU, tvorba a inovace nabídky vzdělávacích programů, modulů a kurzů podle zájmu účastníků a poptávky ze strany státu (ministerstva, úřady práce aj. - např. vzdělávání pracovníků veřejné správy);
- podpora dalšího vzdělávání v kontextu celoživotního vzdělávání, posílení studijních „graduovaných“ programů zaměřených do praxe a propojených s aktuálním vývojem poznání a potřebami zaměstnavatelů;
- podpora rozvoje efektivních forem vzdělávání, rozvoj e-learningu **(dílčí řešení je navrženo v rámci centralizovaného RP „MERLINGO - tvorba a publikace multimediálních vzdělávacích objektů s podporou vícedruhových médií“);**
- spolupráce univerzitních pracovišť na projektu „Konstruktivismus v praxi vysokých škol“ (Západočeská univerzita v Plzni, Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Univerzita Hradec Králové a Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně);
- rozvoj profesního poradenství;
- příprava strategie celoživotního vzdělávání pro učitelské profese na JU na doplnění kvalifikace v návaznosti na novelu Zákona o pedagogických pracovnících a legislativní a organizační přípravu nových forem studia učitelství (Pedagogická fakulta JU);
- podpora vzdělávání pedagogických pracovníků a zaměstnanců JU;
- rozvoj spolupráce a síťování vysokých škol realizujících vzdělávací programy U3V, sdílení příkladů dobré praxe;
- zvýšení publicity a propagace celoživotního vzdělávání včetně U3V na JU;
- účast JU na konferenci NAFSA 2009 v Los Angeles;
- rozšíření nabídky letních škol pořádaných součástmi JU;

- možnost zapojení do mezinárodních programů na podporu vzdělávání;
- spolupráce s dalšími školami včetně zahraničních (**dílčí řešení je navrženo v rámci centralizovaného RP - Rozvoj společného doktorského studijního oboru Informační a komunikační technologie ve vzdělávání**);
- druhé programovací období EU a možnost smysluplnými projekty čerpat prostředky z evropských strukturálních fondů (z hlediska rozvoje a obnovy materiálně technické základny JU mají zásadní význam zejména Operační programy Výzkum a vývoj pro inovace, Životní prostředí, Regionální operační program NUTS II Jihozápad, Průmysl a inovace);
- dokončení prostorového zázemí pro centralizované obslužné útvary;
- rozvoj informačních systémů pro zpracování hospodářsko-správních agend (především ekonomický systém, personální a mzdový systém, systém správy majetku) podporující centralizovaný přístup;
- možnost napojení na systémy usnadňující elektronickou komunikaci místně oddělených vzdělávacích a výzkumných pracovišť a centrálního obslužného pracoviště;
- uvažovaná příprava dalšího programu reprodukce majetku veřejných vysokých škol z prostředků státního rozpočtu ČR na léta 2009 - 2015;
- současná právní úprava umožňující VVŠ efektivně hospodařit se svěřenými prostředky a připravit si ve fondech určité vlastní zdroje na kofinancování rozvojových záměrů;
- začlenění zásadních infrastrukturních projektů JU v lokalitě České Budějovice do Integrovaného plánu rozvoje města - Levý břeh Vltavy;
- nové prostory pro Filozofickou fakultu JU, rektorát a knihovnu a jejich vybavení (**navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009**);
- zavádění nových vědeckých metod a postupů do výuky (**navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009**);
- zavádění bezpečnostní politiky v oblasti IT.

Hrozby a rizika

- zesilující kompetice o veřejné prostředky na výzkum;
- na některých součástech JU stárnoucí sbor učitelů;
- blížící se početně slabší ročníky uchazečů v brzkých letech;
- klesající úroveň absolventů středních škol;
- nedocnění celoživotního vzdělávání na vysokých školách, hledání místa mezi vzdělávacími institucemi v terciární sféře;
- neuspokojivá provázanost výuky s potřebami praxe, nepřipravenost pedagogů na specifika vzdělávání dospělých;
- neprovázanost politik v oblasti vzdělávání, zdravotnictví, sociálních služeb a kultury;
- malý zájem domácích studentů o studium v zahraničí a naopak;
- vysoká závislost na státním financování, nízká podpora z dalších zdrojů;
- úvahy o legislativních změnách znovu omezujících tvorbu rezervních zdrojů vysokých škol;
- hrozící podfinancování běžných provozních potřeb veřejných vysokých škol vyplývající ze střednědobého výhledu financování VVŠ;
- náročnost přípravy velkých projektů - finanční i personální a hrozící neúspěch v projektových soutěžích z důvodů podcenění přípravy projektu (**dílčí řešení je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009**);
- náročnost realizace velkých projektů (administrativní, technická);
- riziko rozmělnění možných zdrojů na nekoordinované dílčí drobné projekty jednotlivých součástí JU, řešících problematiku financování určitých činností zcela izolovaně, a tedy s malým efektem pro JU;
- riziko nárůstu finančních operací mezi školou a studentem a nárůst administrativy (**dílčí řešení je navrženo jako rozvojový projekt JU na rok 2009 a centralizovaný RP „Řešení finančního salda studenta mezi STAG a FIS na UPA, VFU a JU“**);
- degradace úrovně akademického vzdělání plagiáty (**řešení je navrženo jako centralizovaný RP „Odhalování plagiátů v seminárních pracích“**).

3. Priority rozvoje JU v roce 2009

Na základě provedené analýzy byly Jihočeskou univerzitou stanoveny pro rok 2009 tyto prioritní oblasti rozvoje:

- 1) Rozvoj přístrojového vybavení, moderních technologií a materiálně technické základny pro realizaci akreditovaných studijních programů a realizaci investičního rozvoje;
- 2) Internacionalizace a podpora oboustranné mobility studentů a pracovníků VŠ;
- 3) Evropské fondy a příprava projektů do operačních programů;
- 4) Odstraňování slabých stránek a podpora silných stránek JU;
- 5) Podpora talentovaných studentů a absolventů JU.

Další priority rozvoje JU byly definovány v těchto oblastech:

- 1) oblast vzdělávací činnosti a celoživotního vzdělávání;
- 2) oblast výzkumu, vývoje a inovací.

3.1. Rozvoj přístrojového vybavení, moderních technologií a materiálně technické základny pro realizaci akreditovaných studijních programů a realizaci investičního rozvoje

3.1.1. Rozvoj přístrojového vybavení

(Tento projekt je navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Vybavení nových i stávajících prostor Jihočeské univerzity komunikačními, informačními, identifikačními, samoobslužnými, zabezpečovacími, audiovizuálními, archeologickými, mikroskopickými, analyzačními, mikrobiologickými, chemickými, chemicko-biologickými přístroji a systémy.

Popis současného stavu

V roce 2009 bude dostavěna nová budova centrální knihovny Jihočeské univerzity v univerzitním kampusu ve Čtyřech Dvorech. Podmínkou k zahájení provozu je vybavení potřebným zařízením a technologiemi, výpočetní a tiskovou technikou, RFID technologií (pracovní stanice pro personál, revizní snímač, zařízení samoobslužné výpůjčky a vracení), poskytnutí vhodného vstupu/výstupu osobám s handicapem (branka pro vozíčkáře) a zabezpečení prostor kamerami.

Ekonomická fakulta JU hodlá modernizovat stávající počítačové učebny F1, F2, A220 a zcela rekonstruovat datové sítě v budově děkanátu.

Filozofická fakulta JU nutně potřebuje vybavení základní výpočetní technikou v nové budově, která bude v univerzitním kampusu ve Čtyřech Dvorech dostavěna v roce 2009. Archeologický ústav Filozofické fakulty JU získá nové laboratoře a depozitáře, ve kterých bude probíhat praktická výuka a deponování archeologického materiálu. Do těchto prostor je nutné pořídit pískovač, laboratorní techniku a specializované nářadí.

Pořízení nových mikroskopů do laboratoře katedry biologie Pedagogické fakulty JU je nutné pro zajištění studijních praktik. Oddělení výchovy ke zdraví potřebuje BIO analyzátor, který umožní aplikovat diagnostické metody ve výuce odborných předmětů. Vzhledem k nárůstu počtu počítačů v učebnách Pedagogické fakulty JU je kapacita serverů nepostačující. Proto musí být pořízen nový. Učebny D321, D319, D412 a D405 a učebna KTVS nejsou vybaveny žádnou

projekční technikou, která je nezbytná pro zajištění kvalitní výuky akreditovaných studijních programů.

Teologická fakulta JU nemá žádnou učebnu pro výuku cizích jazyků vybavenou audiovizuální technikou. Nová specializovaná učebna umožní kvalitnější výuku použitím zvukové, interaktivní a projekční techniky.

Příprava a sterilizace kultivačních médií a následná likvidace mikroorganismů pomocí klávnání je pro mikrobiologické obory Zemědělské fakulty JU zcela zásadní. Autokláv s Arnoldovou funkcí umožní plnit tyto úkoly. Laboratoře Zemědělské fakulty JU pro stanovení jakosti krmiv a živočišných produktů jsou postupně vybavovány základními přístroji a jednotkami splňujícími požadavky legislativy EU při zacházení a uchovávání biologických vzorků. Proto musí být pořízen lyofilizátor, destilační jednotka, odstředivka a dávkovač chromatografu.

Vybavení pracoviště kapalinové chromatografie na Výzkumném ústavu rybářském a hydrobiologickém je nutné doplnit o zdroj stabilizovaného napětí a kolonový termostat, aby mohli studenti odhalovat velmi specifické látky, jako jsou hormony či antibiotika přítomné ve vodním prostředí. Ústav také plánuje vybudovat zázemí pro pořádání on-line konferencí. Tím se urychlí a zlevní vzájemná spolupráce, předávání výsledků výzkumu a jejich aktuální zavádění do výuky.

Základní cíle pro rok 2009

- zprovoznění přístrojů a systémů v nové knihovně;
- modernizace učeben F1, F2, A220 a vybavenost hardwarem na Ekonomické fakultě JU;
- rekonstrukce datových sítí v budově děkanátu Ekonomické fakulty JU;
- vybavení nové budovy Filozofické fakulty JU základní výpočetní technikou;
- vybavení Archeologického ústavu Filozofické fakulty JU laboratorní technikou;
- pořízení nových mikroskopů do laboratoře Katedry biologie Pedagogické fakulty JU;
- zavedení diagnostické metody při výuce Oddělení výchovy ke zdraví Pedagogické fakulty JU;
- zprovoznění serveru a vybavení pěti učeben Pedagogické fakulty JU projekční a interaktivní technikou;
- vybavení jazykové učebny Teologické fakulty JU audiovizuální technikou;
- používání vlastního autoklávu s Arnoldovou funkcí při výuce mikrobiologických oborů Zemědělskou fakultou JU;
- modernizace vybavení laboratoře Zemědělské fakulty JU chemicko-biologickými přístroji;
- doplnění vybavení pracoviště kapalinové chromatografie na Výzkumném ústavu rybářském a hydrobiologickém JU;
- umožnění videokonferencí ve dvou místnostech Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU.

Výstupy

- zprovozněné RFID zařízení, počítače, tiskárny, branka pro vozíčkáře a kamery;
- používání archeologického vybavení na Filozofické fakultě JU;
- využívání mikroskopů při výuce botaniky, zoologie, biologické techniky a při diplomových seminářích na Pedagogické fakultě JU;
- BIO analyzátor používán při výuce prevence a nápravy obezity na Pedagogické fakultě JU;
- funkční server Pedagogické fakulty JU a nainstalovaná audiovizuální technika v učebnách;
- funkční zvuková, interaktivní a projekční technika na Teologické fakultě JU;
- používání autoklávu při praktických cvičeních mikrobiologických předmětů Zemědělské fakulty JU;
- doplnění přístrojového vybavení laboratoře analytické chemie Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU;

- uskutečnění videokonferencí ve dvou místnostech Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU;
- při zacházení a uchovávání biologických vzorků bude používáno moderní zařízení vyhovující legislativě EU.

Předpokládané zdroje

Předpokládaným zdrojem financování jsou Rozvojové programy MŠMT na rok 2009.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Vedení jednotlivých součástí Jihočeské univerzity zodpovídá za provedení případných výběrových řízení a za postup řešení projektu. Hlavní řešitel bude schvalovat objednávky a proplácení faktur. Proběhnou dva kontrolní dny, na kterých bude projednán stav plnění cílů projektu za účasti hlavního řešitele, pracovníků ekonomického odboru rektorátu a jednotlivých spolřešitelů.

3.1.2. Rozvoj IT technologií

(Tento projekt je navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Cílem je další rozvoj v oblasti informačních technologií na Jihočeské univerzitě, a to zejména informační infrastruktury, počítačových sítí, vybavení nově budovaných prostor Filozofické fakulty JU, rektorátu a knihovny Jihočeské univerzity potřebnými IT technologiemi, posílení provázanosti informačních systémů a zvýšení úrovně jejich bezpečnosti.

Popis současného stavu

V oblasti **informační infrastruktury**:

- Jihočeská univerzita disponuje velmi dobrou páteří optickou sítí, kterou se daří postupně rozšiřovat a doplňovat o nové úseky, jež připojují další budovy nebo je bude možno využít k zakruhování nejdůležitějších optických tras;
- nezbytností je prodloužení servisní smlouvy na centrální router (Cisco 7600), který je klíčovým prvkem páteří sítě;
- Jihočeská univerzita disponuje kvalitní internetovou konektivitou (prostřednictvím sítě CESNET2);
- důležitá je postupná náhrada stávajících switchů za nové (s větším počtem gigabitových portů, s podporou protokolů pro bezpečnější komunikaci a s podporou PoE) - to umožňuje zvyšování kvality připojení koncových zařízení a jejich bezpečnosti a tím pádem i využití kvalitního internetového připojení;
- stále rostou požadavky na další rozvoj bezdrátové sítě (WiFi), jež je provozována ve většině budov Jihočeské univerzity - WiFi síť je nutné napojit na jednotnou autentizaci a začlenit do projektu eduroam.cz;
- v souvislosti se stavbou nových budov (rektorát, knihovna) i při rekonstrukci starších budov je nutná realizace či rekonstrukce kvalitní strukturované kabeláže;
- bylo dokončeno kompletní zasíťování vysokoškolských kolejí Jihočeské univerzity, avšak stálý zájem o připojení ze strany studentů vyžaduje zdvojování připojných míst pomocí rozdvojek a zvyšování kapacity aktivních prvků;
- zvyšovat počet PC dostupných studentům na počítačových studovnách, učebnách a pracovištích, neboť počet PC s vysokorychlostním připojením dostupných studentům nepřekračuje 0,1 PC na jednoho studenta Jihočeské univerzity;
- bylo vybudováno centrální datové úložiště pro servery a centrální služby - cílem do budoucna je zvýšení jeho spolehlivosti vybudováním záložního datového úložiště;
- byl vybudován serverový virtualizační cluster pro provoz aplikačních serverů, který výrazně zvyšuje spolehlivost a dostupnost provozovaných služeb;

- je potřebné inovovat serverové vybavení na rektorátu a jednotlivých součástech Jihočeské univerzity;
- byla zahájena konsolidace centrálních Oracle databází s cílem efektivněji využít nakupované licence a výkon použitých serverů;
- je připraveno nasazení systému pro jednotnou správu identit (IDM) - je třeba dále rozšířit jeho napojení na další informační systémy, zároveň je nutné provést upgrade IDM na novější verzi a nezbytné úpravy workflow životního cyklu identit;
- ve spolupráci s CESNET, z.s.p.o. je připravováno spuštění registrační autority pro vydávání elektronických certifikátů - to umožní provozovat aplikace s vysokým stupněm zabezpečení;
- akademická digitální telefonní síť (ADTS) je provozována a postupně rozšiřována podle potřeby jednotlivých součástí Jihočeské univerzity - je nutné zajistit její efektivní a spolehlivý provoz (včetně rozúčtování plateb za telefonní hovory) a rozšiřování její funkcionality.

V oblasti **informačních systémů**:

- Jihočeská univerzita provozuje celou řadu poměrně heterogenních informačních systémů - je nutné i nadále zvyšovat jejich vzájemnou provázanost;
- je zapotřebí doplnit a aktualizovat licence Oracle DB a iAS podle aktuálních potřeb serverů jednotlivých agend (s ohledem na jejich probíhající konsolidaci);
- je potřebné zavádět systémy pro správu procesů (správa dokumentů, clearingové centrum...), a to nejlépe ve spolupráci s dalšími VVŠ;
- je nutné omezit nárůst množství finančních operací a administrativy mezi univerzitou a studentem, které vznikají díky rostoucímu počtu studentů a zajišťovaných agend (např. různé druhy stipendií) a poskytovaných služeb (např. ubytovací, stravovací, tiskové služby apod.);
- Jihočeská univerzita se zapojila do projektu na odhalování plagiátů v závěrečných pracích, jehož řešení probíhá v roce 2008 - v rámci zamezení degradace akademického vzdělání by bylo vhodné využít tento systém i pro odhalování plagiátů v seminárních pracích.

V oblasti **bezpečnosti**:

- je důležité rutinně zprovoznit jednotnou správu identit a s ní propojený jednotný autentizační systém a napojit jej na další informační systémy;
- byly zavedeny ID karty s bezpečnějším bezkontaktním čipem a nasazeny ve všech dosud používaných aplikacích;
- ve spolupráci s dodavatelem aplikací, dalšími VVŠ a CESNET, z.s.p.o. je potřebné postupně budovat infrastrukturu PKI (elektronických klíčů);
- s ohledem na decentralizaci správy IT pokračovat ve sjednocování úrovně a konfigurace síťových prvků počítačové sítě v rámci páteřní sítě i jednotlivých součástí Jihočeské univerzity a zpřísnit kontroly připojování koncových zařízení k síti Jihočeské univerzity;
- byl rutinně nasazen systém detekce a prevence průniků (IPS) - do budoucna je potřebné zajistit aktualizace tzv. digitální vakcíny pro tento systém;
- byl vybrán a rutinně nasazen kvalitní antivirový program pro pracovní stanice uživatelů - zakoupená multilicence umožňuje nasazení tohoto systému i na domácích PC uživatelů (zaměstnanců i studentů Jihočeské univerzity);
- byla celouniverzitně nasazena služba pro antivirovou a antispamovou kontrolu elektronické pošty, která výrazně omezila množství spamů na Jihočeské univerzitě;
- k zabezpečení aktivní i pasivní ochrany majetku je zapotřebí i nadále rozšiřovat přístupový a kamerový systém - v roce 2009 se to týká zejména nových budov Filozofické fakulty JU, rektorátu a knihovny Jihočeské univerzity;
- je nutné dodefinovat bezpečnostní politiku v oblasti IT a zrealizovat procesy vedoucí k jejímu uplatnění v praxi.

Základní cíle pro rok 2009

Cíle řešené v rámci **decentralizovaného RP „IT technologie“**:

- nákup switchů s podporou PoE a DHCP security;
- upgrade Novell IDM na verzi 3.5, Globální znepřístupnění účtů a Clean-up neplatných identit v IDM;
- inovace učebny F6 na Ekonomické fakultě JU;
- pořízení e-mailového serveru pro Ekonomickou a Zemědělskou fakultu JU;
- rekonstrukce datových sítí v budově děkanátu Ekonomické a Zemědělské fakulty JU;
- rozvoj WiFi sítě - další switch a licence pro novou budovu Filozofické fakulty JU a rektorátu Jihočeské univerzity;
- přístrojové vybavení nově budovaných prostor Filozofické fakulty JU;
- rozšíření kamerového systému v nových budovách Filozofické fakulty JU, rektorátu a knihovny Jihočeské univerzity;
- úprava softwaru pro přístupový systém v souvislosti se stavbou nové budovy Filozofické fakulty JU a rektorátu Jihočeské univerzity;
- optický kabel Pedagogická fakulta JU (Dukelská) – Zdravotně sociální fakulta JU (poliklinika JIH);
- zavedení samoobslužného placení tisku na Teologické fakultě JU;
- zvýšení počtu přípojek na kolejích Jihočeské univerzity;
- vybavení IT technologií nově budovaných prostor rektorátu Jihočeské univerzity;
- pořízení rektorátního skeneru pro automatické vyhodnocování dotazníků a testů.

Cíle řešené v rámci **centralizovaných RP**:

- odhalování plagiátů v seminárních pracích (v rámci projektu „Odhalování plagiátů v seminárních pracích“ - hlavní řešitel MU Brno);
- snížení množství finančních operací a administrativy mezi univerzitou a studentem (v rámci projektu „Řešení finančního salda studenta mezi STAG a FIS na UPA, VFU a JU“ - hlavní řešitel UPA Pardubice);
- rozvoj ekonomického informačního systému (v rámci projektu „Inovace a rozvoj provozně-ekonomických agend VVŠ“ - hlavní řešitel ČVUT Praha);
- efektivnější správa dokumentů (využití projektu „Jednotný přístup k distribuovaně uloženým dokumentům jako jednotící prvek univerzitního IS“ - hlavní řešitel ZČU Plzeň);
- rozvoj e-learningových technologií (využití projektu „MERLINGO - tvorba a publikace multimediálních vzdělávacích objektů s podporou vícedruhových médií).

Další cíle řešené **mimo decentralizované i centralizované RP MŠMT**:

- pokračující příprava pro zakruhování optické páteřní sítě Jihočeské univerzity;
- zapojení WiFi sítě Jihočeské univerzity do systému eduroam.cz;
- pilotní provoz registrační autority pro vydávání elektronických certifikátů;
- udržení vysoké spolehlivosti a efektivnosti ADTS (Akademické digitální telefonní sítě), průběžné doplňování o další funkcionality a ve spolupráci se součástmi připojení zbývajících či nových lokalit;
- v oblasti informačních systémů bude pokračovat jejich vzájemné propojování a snaha o jejich bezpečnější a efektivnější provoz;
- dokončení upgradu licencí Oracle;
- centralizace ekonomických agend (iFIS);
- nasazení workflow na vybrané procesy v rámci ekonomických agend (objednávky, faktury), s pilotním využitím elektronických certifikátů;
- zprovoznění nové verze informačního systému (portálu) Studijní agenda (IS STAG) a aplikace Information Package & Course Catalogue pro ECTS a Diploma Supplement Label;
- rutinní nasazení systému pro správu identit a s ním propojeného autentizačního systému a jeho využití pro autentizaci uživatelů provozovaných webových portálů;

- příprava ke spuštění provozu registrační autority CA-CESNET na Jihočeské univerzitě;
- další rozvoj aplikace Informační systém pro správu majetku AMI, jeho postupné naplnění daty a napojení na ostatní klíčové informační systémy;
- kontinuální rozvoj a údržba celé řady webových portálů a aplikací v CMS Plone (systém pro správu obsahu).

Výstupy

Výstupy rámci decentralizovaného RP „IT technologie“:

- zprovoznění switchů s podporou inteligentního řízení přístupu k síti;
- instalovaná a zprovozněná infrastruktura a přístupové body WiFi sítě Jihočeské univerzity;
- instalovaný a zprovozněný optický kabel v páteřní síti Jihočeské univerzity;
- otevření učebny pro výuku předmětů z oblasti IT na Ekonomické fakultě JU s kapacitou 40 míst;
- rekonstruované datové sítě a datové centrum v budově děkanátu Ekonomické a Zemědělské fakulty JU;
- zakoupení a zprovoznění e-mailový server pro Ekonomickou a Zemědělskou fakultu JU;
- zakoupení a zprovoznění výpočetní techniky a tiskáren v prostorách nové budovy Filozofické fakulty JU a rektorátu;
- zprovoznění dobíjecího automatu pro zpoplatnění tisků a kopírování na Teologické fakultě JU;
- zakoupené a nainstalované patch kabely a rozdvojky pro strukturovanou kabeláž na kolejích Jihočeské univerzity;
- zprovoznění rektorátního skeneru pro automatické vyhodnocování dotazníků a testů;
- zakoupení licence systému Novell IDM, provedení upgradu a požadovaných úprav v systému IDM;
- rozšíření kamerového systému o kamerový serveru, včetně systému pro správu kamer a o cca 11 kamer a jejich zprovoznění;
- zrealizovaná úprava softwaru pro přístupový systém.

Předpokládané zdroje

Předpokládaným zdrojem decentralizovaných a centralizovaných projektů jsou Rozvojové programy MŠMT na rok 2009, v ostatních případech vlastní zdroje Jihočeské univerzity.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Decentralizovaný projekt „IT technologie“ bude řízen hlavním řešitelem. S ohledem na rozsah projektu bude jeho řešení rozděleno na dílčí projekty. Před zahájením řešení projektu proběhne koordinační porada, na níž budou všichni řešitelé seznámeni se zásadami, které je nutno dodržovat a které se budou týkat:

- výběru dodavatelů (provádění nebo dodržování platných výběrových řízení);
- procesů schvalování objednávek výrobků, zboží a služeb;
- požadavků na vystavené faktury a procesů jejich schvalování;
- vytváření dokumentace k řešenému dílčímu projektu.

Výše uvedené zásady budou konzultovány s kvestorkou Jihočeské univerzity a ekonomickým odborem rektorátu JU. V průběhu řešení každého dílčího projektu proběhne minimálně jeden kontrolní den a v jeho závěru další kontrolní den, na kterých odpovědný řešitel dílčího projektu předloží výsledky řešení a na závěr také dokumentaci k danému dílčímu projektu. Do konce roku 2009 předloží hlavní řešitel závěrečnou zprávu celého projektu k posouzení realizačnímu týmu projektu. Do 15. ledna 2010 bude předložena závěrečná zpráva vedení Jihočeské univerzity.

3.1.3. Dokončení výstavby pavilonů Filozofické fakulty JU s rektorátem a univerzitní knihovny

Stručná charakteristika

Dokončení největší investiční akce Jihočeské univerzity v rámci končícího programu reprodukce majetku č. 233 340 - Rozvoj a obnova materiálně technické základny veřejných vysokých škol, a to výstavby pavilonů Filozofické fakulty s rektorátem a univerzitní knihovny podle harmonogramu a vybavení obou objektů tak, aby v pavilonu Filozofické fakulty JU s rektorátem mohla být zahájena výuka s počátkem akademického roku 2009/2010.

Popis současného stavu

Výstavba byla zahájena v roce 2008 a doposud probíhá podle harmonogramu.

Základní cíle pro rok 2009

Dokončit stavbu do června 2009; do srpna 2009 vybavit nábytkem a zařízením.

Výstupy

Dva nové funkční pavilony v kampusu Jihočeské univerzity ve Čtyřech Dvorech.

Předpokládané zdroje

Prostředky zajištěny z větší části ze státního rozpočtu - programové financování, z části z vlastních zdrojů Jihočeské univerzity.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Systém kontrolních dnů na základě zpracovaného harmonogramu s termíny dílčích úkolů; vícestupňová kontrola v rámci systému řízení staveb (technický dozor investora, autorský dozor projektanta, vlastní stavební technici investičního útvaru Investičního oddělení rektorátu).

3.1.4. Rekonstrukce výtahů Kolejů a Menz JU

Stručná charakteristika

Rekonstrukce výtahů na kolejích K1 a K2 vynucená legislativou EU, u koleje K4 vysoká poruchovost výtahu ve stěžejním ubytovacím objektu.

Popis současného stavu

Současný stav výtahů na kolejích K1, K2 - morálně zastaralé, výtahy na kolejích K4 - prototypy v současné době výrobně nepodporované.

Základní cíle pro rok 2009

V roce 2009 provést výměnu pohonu, kabin a vstupních dveří výtahů.

Výstupy

Dosažení požadovaných bezpečnostních norem EU.

Předpokládané zdroje

V plném rozsahu vlastní FRIM.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Kontrola plnění cílů jako u běžné investiční výstavby.

3.2. Internacionalizace a podpora oboustranné mobility studentů a pracovníků VŠ

3.2.1. Podpora mezinárodní mobility studentů VŠ

(Tento projekt je navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Projekt je zaměřen na studentské mobility studentů, které nelze financovat z jiných zdrojů (Erasmus, CEEPUS, AKTION, DAAD...). Převážně se jedná se o zahraniční odborné stáže a studijní pobyty do afrických zemí, do USA a Kanady a do asijských zemí. Zároveň jsou stipendia rozvojových programů poskytována také studentům, kteří vyjíždějí do některých vybraných evropských zemí na pobyty, které jsou však kratší tří měsíců. V roce 2009 se v rámci tohoto projektu předpokládá realizace 185 studentoměsíců.

Popis současného stavu

V roce 2007 vyjelo na zahraniční studijní pobyt nebo stáž v rámci rozvojových programů 70 studentů Jihočeské univerzity na celkem 193 studentoměsíců. V roce 2008 je plánováno plnění 192 studentoměsíců. Mobility rozvojových programů jsou jednotlivými fakultami a ústavy Jihočeské univerzity využívány převážně na studijní pobyty a stáže spojené se zpracováním bakalářských, diplomových a disertačních prací. Velkou výhodou rozvojových programů je jejich flexibilita a možnost využití těchto stipendií všemi studenty (v prezenční i kombinované formě studia) na dobu od jednoho do dvanácti měsíců.

Základní cíle pro rok 2009

- realizace zahraničních studijních pobytů nebo stáží, které jsou určeny pro studenty bakalářského a magisterského oboru studia minimálně v délce jednoho měsíce;
- podpora vzájemné spolupráce se zahraničními univerzitami;
- prohloubení studia, získání podkladů pro bakalářské, diplomové a disertační práce;
- posílení a rozvoj mezinárodní vědecké a pedagogické spolupráce studentů Jihočeské univerzity.
- podpora mobility českých studentů nového přeshraničního, česko-rakouského studijního oboru Biological chemistry realizovaného v rámci bilaterální smluvní přímé spolupráce;
- zapojení studentů doktorských studijních programů do mezinárodní spolupráce s univerzitami a institucemi v Evropě i ve světě;
- získání mezinárodních kontaktů, získání širších praktických i teoretických zkušeností na špičkových evropských a světových univerzitách a institucích v podobně zaměřeném odvětví;
- zvyšování samostatnosti a komunikativnosti studentů a jejich zdokonalení v cizím jazyce;
- vytvoření nových příležitostí k zapojení studentů Jihočeské univerzity do realizace společných projektů výzkumu a vývoje a získání dat a výsledků pro disertační práce.

Výstupy

- závěrečné zprávy studentů;
- získané kredity za absolvované stáže nebo studium v zahraničí;
- podklady pro zpracování bakalářských, diplomových nebo disertačních prací;
- počty vyjíždějících studentů.

Předpokládané zdroje

Předpokládaným zdrojem financování jsou Rozvojové programy MŠMT na rok 2009.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Kontrola dosažení cílů projektu probíhá každý rok v lednu v rámci evaluace projektu na úrovni hlavního řešitele a dílčích řešitelů. Výsledky projektů jsou prezentovány vedení Jihočeské univerzity hlavním řešitelem v rámci oponentního řízení.

3.2.2. Podpora mezinárodní spolupráce VŠ

(Tento projekt je navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Cílem projektu je podpořit aktivity jednotlivých fakult ve spolupráci s významnými zahraničními univerzitami a výzkumnými pracovišti na úrovni výměny studentů a vysokoškolských učitelů, přípravy a provozu společných studijních programů a podpory vědecké spolupráce.

Popis současného stavu

Jednotlivé součásti Jihočeské univerzity mají řadu partnerských zahraničních univerzitních nebo výzkumných pracovišť. V mnoha případech je však rozvoj spolupráce brzděn nedostatkem finančních prostředků pro mobilitu studentů i učitelů.

Základní cíle pro rok 2009

- podpora studentů Přírodovědecké fakulty JU přijatých do společného přeshraničního studijního oboru Biological Chemistry/Biologická chemie zajišťovaného společně s Johannes Kepler Universität Linz;
- návrh specifického modulu na Zdravotně sociální fakultě JU v rámci navazujícího magisterského studijního oboru Rehabilitační - psychosociální péče o postižené děti, dospělé a staré osoby zaměřeného na rozvojovou spolupráci a humanitární pomoc;
- podpora přednáškové činnosti významných zahraničních profesorů na Ekonomické fakultě JU v Českých Budějovicích a pedagogů Ekonomické fakulty JU na zahraničních partnerských univerzitách;
- rozvoj spolupráce mezi Výzkumným ústavem rybářským a hydrobiologickým JU a francouzskou Universitě Henri Poincaré Nancy, společné experimenty, příprava a realizace přednášky o intenzivním chovu akvariálních ryb v angličtině pro obě spolupracující pracoviště.

Výstupy

- vyplacení stipendií studentům oboru Biological Chemistry pro pobyt v Rakousku;
- vytvoření výukového modulu zaměřeného na rozvojovou spolupráci a humanitární pomoc;
- modul přednášek zahraničních pedagogů na Ekonomické fakultě JU;
- učební texty a výuka předmětu intenzivní chov akvariálních ryb a publikace v odborném časopise.

Předpokládané zdroje

Předpokládaným zdrojem financování jsou Rozvojové programy MŠMT na rok 2009 a prostředky grantových agentur.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Finanční kontrola čerpání prostředků, kontrola nových předmětů v systému STAG, sylaby přednášek, publikace.

3.2.3. Podpora výuky Biochemie ve službách medicíny

(Tento projekt je navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Hlavní náplní projektu je cyklus přednášek Prof. Dr. Erika De Clercq z Katolické univerzity v Lovani (Belgie) nazvaný Biochemistry at the Service in Medicine (Biochemie ve službách medicíny). Prof. De Clercq je blízký spolupracovník prof. Antonína Holého z ÚOCHB AV ČR při jejich mimořádně úspěšném výzkumu virostatik. Prof. De Clercq přednáší tento semestrální předmět na Přírodovědecké fakultě JU již od akademického roku 2007/2008 v týdenním hodinovém rozsahu 2/0 (3 kredity). Magisterští studenti i doktorandi jej hojně navštěvují a výborně hodnotí. Cyklus přednášek je důležitou podporou pro rozvoj studijních oborů Klinická biologie v magisterském stupni studia a chystaném doktorském studijním oboru Medicínská biologie. Současně bude od akademického roku 2009/2010 doporučovaným předmětem pro studenty přeshraničního studijního oboru Biological Chemistry. Náplň nového předmětu (přednášky) - viz sylabus KMB/609 (www.prf.jcu.cz).

Popis současného stavu

Biochemie je stěžejní disciplínou moderních biomedicínských oborů. Přírodovědecká fakulta JU se snaží systematicky rozvíjet tyto obory pro jejich společenskou důležitost a značný zájem studentů se jim věnovat. Fakulta využila dlouhodobých pracovních vztahů s prof. A. Holým z ÚOCHB AV ČR a prof. E. De Clercqem z Katolické univerzity v belgické Lovani. Prof. De Clercq přijal ochotně a nezištně nabídku působit jako profesor na Přírodovědecké fakultě JU. Pro fakultu se jedná o velmi zásadní posilu, až dosud působil prof. De Clercq na Přírodovědecké fakultě JU zcela nezištně resp. za náklady spojené s dopravou z/na letiště Ruzyně a ubytováním na kolejích Jihočeské univerzity. Rozvojový projekt bude příležitostí, jak se podílet také na úhradě cestovních výdajů a zajištění výukových materiálů pro tento předmět resp. Biochemie pro medicínské aplikace.

Základní cíle pro rok 2009

Prof. De Clercq bude přednášet na Přírodovědecké fakultě JU v zimním semestru 2009/2010 celkem v pěti blocích po šesti hodinách vždy v úterý (2 hodiny dopoledne + 2 hodiny odpoledne) a ve středu (2 hodiny dopoledne). Cílem přednáškového cyklu je kvalitativně posílit výuku a další odborný rozvoj biomedicínských oborů na Přírodovědecké fakultě JU. Prostředky projektu budou využity na částečnou úhradu cestovních a pobytových nákladů a na výdaje spojené s přípravou prezentací včetně pořízení učebnic do knihovny.

Výstupy

Cyklus přednášek je regulérním předmětem v nabídce Přírodovědecké fakulty JU a jako takový je závazný pro studenty, kteří si jej zapíší (kontrola formou závěrečné zkoušky).

Předpokládané zdroje

Rozvojový projekt MŠMT pro rok 2009 a prostředky výzkumného centra LC-06009 (prof. Libor Grubhoffer) - s prof. De Clercqem probíhá také spolupráce ve výzkumné oblasti experimentální terapie infekcí virem klíšťové encefalitidy.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Průběžné diskusní semináře k problematice, kombinovaná forma zkoušky na závěr cyklu přednášek (předmětu).

3.2.4. Posílení zájmu zahraničních studentů o studium na JU

Stručná charakteristika

Snahou Jihočeské univerzity je zvýšit zájem zahraničních studentů o studium na Jihočeské univerzitě především v rámci krátkodobých stáží a placených kurzů. Jedním ze způsobů, jak zaujmout zejména mimoevropské studenty, je účast na konferenci a veletrhu vzdělávání NAFSA 2009 (NAFSA je asociace podporující mezinárodní vzdělávání a studentské výměny), která se koná v květnu roku 2009 v Los Angeles v USA. Veletrh NAFSA je jedním z nejvýznamnějších veletrhů vzdělávání v severní Americe, který každoročně navštíví více než 8 tisíc návštěvníků z téměř 100 zemí světa. Účast na tomto veletrhu by umožnila Jihočeské univerzitě posílit svoji pozici v síti vysokoškolských institucí a představit zájemcům o vysokoškolské studium z celého světa možnosti, které jim Jihočeská univerzita v tomto směru nabízí. Souběžně budou na Jihočeské univerzitě realizovány kroky, které by měly pobyt zahraničních studentů v jižních Čechách atraktivit. Bude iniciováno rozšíření stávající nabídky studijních programů akreditovaných v cizích jazycích, zejména v angličtině, v přípravě jsou rovněž průběžné kurzy češtiny pro cizince (v rámci semestru) a dále intenzivní týdenní kurzy češtiny před začátkem každého semestru určené zejména pro zahraniční studenty přijíždějící na Jihočeskou univerzitu v rámci programu LLP/Erasmus.

Popis současného stavu

Jihočeská univerzita je zapojena v řadě programů zaměřených na mobilitu studentů. Každoročně se studijních pobytů na partnerských vysokoškolských institucích účastní několik set studentů Jihočeské univerzity. Dlouhodobým problémem, se kterým se Jihočeská univerzita v oblasti studentských mobilit potýká, je relativně nízký zájem zahraničních studentů o studium na Jihočeské univerzitě. V roce 2007 bylo v rámci programů EU pro vzdělávání a přípravu na povolání (programy Erasmus, Comenius, Grundtvig, Lingua, Minerva, Leonardo, Jean Monet a Erasmus Mundus), programu Ceepus, Aktion a prostřednictvím programů na podporu přímé mezinárodní spolupráce vysláno do zahraničí celkem 301 studentů Jihočeské univerzity, přijato ke studiu bylo v rámci daných programů pouze 71 zahraničních studentů. Převážná část zahraničních studentů realizuje každoročně své studijní pobyty na Jihočeské univerzitě v rámci programu LLP/Erasmus a Aktion, tedy programů, které jsou zaměřeny na evropské země. Minimální počet zahraničních studentů přichází na Jihočeskou univerzitu studovat ze zemí mimo evropský prostor.

Základní cíle pro rok 2009

Základním cílem je vyslání a aktivní účast zástupců Jihočeské univerzity na konferenci a veletrhu vzdělávání NAFSA 2009.

Výstupy

- posílení pozice Jihočeské univerzity v mezinárodní síti vysokoškolských institucí;
- propagace Jihočeské univerzity mezi zahraničními zájemci o vysokoškolské studium;
- další rozvoj spolupráce s univerzitami mimo EU.

Předpokládané zdroje

Účast na konferenci a veletrhu NAFSA 2009 bude financována z vlastních prostředků Jihočeské univerzity.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Účastníci veletrhu NAFSA 2009 z řad pracovníků Jihočeské univerzity vypracují závěrečnou zprávu, se kterou seznámí vedení Jihočeské univerzity.

3.2.5. Rozvoj letních škol na JU

Stručná charakteristika

Jihočeská univerzita a její jednotlivé fakulty a ústavy každoročně připravují několik tematicky zaměřených letních škol pro domácí i zahraniční studenty. Tyto letní školy se pravidelně setkávají s velkým zájmem, což motivuje součásti univerzity nejen k pokračování v již zaběhlých letních školách, ale také v rozšiřování jejich nabídky.

Popis současného stavu

Filozofická fakulta JU v současné době pořádá tradiční letní školu slovanských studií, která je zaměřená zejména na výuku českého jazyka.

Ekonomická fakulta JU nabízí studentům z Lince a Pasova formou letní školy cyklus přednášek a exkurzí tematicky zaměřených na regionální rozvoj.

Pedagogická fakulta JU nabízí letní školu pro německé a rakouské studenty.

Přírodovědecká fakulta JU se kromě pořádání letních škol rovněž systematicky věnuje rozvoji spolupráce se středními školami, zejména gymnázii. Každoročně v rámci tzv. Týdne vědy navštíví učitelé a doktorandi fakulty desítky středních škol/gymnází v Jihočeském kraji a dalších krajích republiky a popularizují či přibližují moderní směry přírodních věd rozvíjených na fakultě či ústavech AV ČR. Tradiční jsou již také botanické a zoologické pobytové exkurze pro učitele středních škol, které mají velkou odezvu v učitelské obci středních škol. V těchto aktivitách bude na Přírodovědecké fakultě JU pokračováno i v roce 2009 s tím, že byla podána přihláška k finanční podpoře této spolupráce do výzvy OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Zemědělská fakulta JU každoročně pořádá letní školu Agroekologie na terénní stanici Vomáčka. Tato letní škola je určena pro studenty středních a vyšších odborných škol se zájmem o budoucí studium oboru Agroekologie na Zemědělské fakultě JU.

Letní školy jsou již tradiční součástí činnosti Ústavu fyzikální biologie JU. Každoročně se jich zúčastní přibližně 50 středoškolských a vysokoškolských studentů nejen z Čech, ale i Slovenska, Běloruska, Ruska, USA, Rakouska a dalších zemí. Tito studenti zde během 3 - 4 týdnů pracují na vědeckovýzkumných projektech z oblasti přírodních věd nebo výpočetní techniky.

Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU organizoval v roce 2008 letní rybářskou školu pro nadané středoškolské studenty z celé ČR s cílem podchytit jejich zájem o rybářský výzkum. V tomto úsilí bude ústav pokračovat i v dalších letech, časem by se z těchto studentů mohli stát doktorandi a zaměstnanci ústavu.

Základní cíle pro rok 2009

Kromě zaběhlých a osvědčených letních škol připravují součásti Jihočeské univerzity pro rok 2009 také některé nové letní školy.

Filozofická fakulta JU v roce 2009 nabídne anglicky mluvícím studentům možnost seznámit se s českou historií a literaturou prostřednictvím připravované letní školy s názvem „Czech History and Literature within the Central European context“. Přípravou této letní školy reaguje Filozofická fakulta JU na proběhlá jednání s některými severoamerickými univerzitami.

Přírodovědecká fakulta JU zorganizuje v červnu 2009 v pořadí druhý ročník Summer School on Molecular Vector Biology s účastí studentů z České a Slovenské republiky a některých dalších zemí střední Evropy a za účasti domácích lektorů z Přírodovědecké fakulty JU, Akademie věd ČR, z USA, Rakouska a Německa. Přírodovědecká fakulta JU se zároveň snaží vytvořit integrovaný systém letních škol a zájmových víkendových exkurzí pro středoškolské studenty a širší veřejnost. Cílem těchto akcí je přispět k rychlejšímu šíření nových vědeckých poznatků do

středních škol a především přitáhnout pozornost středoškolských studentů ke studiu na Přírodovědecké fakultě JU. Fakulta předpokládá, že v roce 2009 bude část těchto aktivit podporována OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost. Plánovány jsou jak dlouhodobější akce (například týdenní letní škola Týden se současnou biologií), tak krátké víkendové kurzy v různých biologických oborech (botanika, entomologie, ornitologie, genetika). Součástí těchto aktivit je také značné množství (řádově několik desítek) přednáškových výjezdů zaměstnanců a studentů Přírodovědecké fakulty JU na střední školy po celém území ČR. Mezi další aktivity patří i spolupráce s Česko-anglickým gymnáziem, s.r.o. v Českých Budějovicích, fakulta v něm figuruje jako partner gymnázia s cílem těsné spolupráce (fakultní gymnázium).

Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU ve spolupráci s Ústavem fyzikální biologie JU připraví pro rok 2009 letní školu pro vyhledávání budoucích rybářských talentů. Cílem je vytvořit funkční letní školu v délce 4 týdnů se zaměřením na vyhledávání nadaných středoškolských studentů především z rybářských škol a gymnázií, kteří v období prázdnin mají zájem o rozšíření svých vědomostí v oblasti rybářství.

Výstupy

- realizace letních škol;
- navázání kontaktů s nadanými středoškolskými a vysokoškolskými studenty a účast těchto studentů v letních školách;
- spolupráce se středoškolskými pedagogy.

Předpokládané zdroje

- grantové prostředky;
- operační programy;
- vlastní prostředky jednotlivých součástí Jihočeské univerzity.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Monitoring kvality a kvantity letních škol prostřednictvím vedení jednotlivých fakult a ústavů Jihočeské univerzity.

3.3. Evropské fondy a příprava projektů do operačních programů

Jihočeská univerzita již tradičně využívá širokého spektra fondů k financování vlastních i partnerských projektů. Mezi nejvíce využívané fondy a dotační tituly patří především Strukturální fondy EU, Finanční mechanismus EHP/Norsko a Komunitární programy.

V posledních dvou letech byla upřena pozornost zejména na Strukturální fondy EU na programovací období 2007 - 2013. Stejně jako v předchozích letech bude Jihočeská univerzita podávat žádosti o podporu projektů předkládaných v rámci operačních programů. Plánované projekty budou předloženy především do OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost a OP Výzkum a vývoj pro inovace, které jsou apriori určeny pro vysoké školy. Nicméně Jihočeská univerzita je již nyní úspěšným žadatelem i v jiných OP programovacího období 2007 - 2013, mezi něž patří například OP Životní prostředí nebo programy Evropské územní spolupráce (OP Přeshraniční spolupráce Cíl 3 Rakousko - Česká republika nebo Cíl 3 Česká republika - Svobodný stát Bavorsko) a bude se i nadále snažit zapojit do těchto, ale i dalších OP.

3.3.1. Příprava projektů do operačních programů Strukturálních fondů EU

Stručná charakteristika

- příprava kompletní dokumentace k projektovým žádostem připravovaných projektů do operačních programů;
- podpora financování přípravy projektů (financováno z RP MŠMT 2009, Jihočeský kraj);
- podpora provázanosti projektových žádostí - společné projektové řízení.

Popis současného stavu

V současné době je připravována dokumentace k plánovaným projektům investičního charakteru, která ovšem stále není kompletní. Dalšími potřebnými kroky pro realizaci projektů jsou příprava pozemků, budov a jednotlivých prostor a zpracování studií a analýz.

Projekty neinvestičního charakteru („měkké projekty“) jsou připravovány kontinuálně s potřebami Jihočeské univerzity, potažmo jednotlivých fakult Jihočeské univerzity ve vazbě na harmonogram jednotlivých výzev. V roce 2008 již bylo předloženo více jak 20 projektových žádostí, z nichž řada byla úspěšných a jejich realizace již probíhá nebo bude zahájena na počátku roku 2009.

Základní cíle pro rok 2009

- dokončení potřebné technické přípravy investičních projektů;
- připravit projektovou dokumentaci pro územní rozhodnutí projektů, jež ho vyžadují;
- připravit dokumentaci pro projektové žádosti ve vazbách na jednotlivé výzvy;
- realizovat schválené projekty;
- reagovat na vyhlášené výzvy a podat připravené projektové žádosti.

Výstupy

- stavební povolení (či jiný požadovaný stupeň stavebního řízení);
- technologická dokumentace a aktualizovaná stavební dokumentace;
- projektová dokumentace;
- podané žádosti;
- účetnictví či jiná evidence.

Předpokládané zdroje

- prostředky OP;

- vlastní zdroje;
- Rozvojové programy MŠMT pro rok 2009;
- grantové prostředky Jihočeského kraje.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Kontrola bude probíhat kontinuálně v rámci společného projektového řízení projektů na Jihočeské univerzitě, dále pak jednotlivými pracovními týmy projektů a podle jednotlivých harmonogramů a termínů dílčích úkolů.

3.3.1.1. Příprava projektů do Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace: „Evropské rybářské vědecko-výzkumné centrum“ ve Vodňanech a „Rozvoj výzkumných a výukových kapacit pro přírodovědné a technické obory“ v Českých Budějovicích

(Tento projekt je částečně navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Příprava kompletní dokumentace k projektovým žádostem pro oba výše zmíněné projekty - předpokládá se, že výzva v rámci OP VaVpI na podání projektů bude vyhlášena na přelomu roku 2008/2009. V roce 2009 by měla být dokončena technická projektová dokumentace projektu Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU (do fáze kompletních stavebních povolení) a projektová dokumentace pro územní rozhodnutí pro obě dvě lokality uvažované v rámci kampusu Jihočeské univerzity ve Čtyřech Dvorech. Půjde o rekonstrukce a dostavby prostor pro obory Přírodovědecké fakulty JU v západní části areálu a rekonstrukce a dostavby prostor pro obory Zemědělské fakulty JU v jižní části kampusu. Další dokumentace potřebná k realizaci projektu Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU se týká technologie, kde bude nutné si nechat zpracovat technologické projekty (především pro složité akvarijní a bazénové celky). Současně by měla probíhat věcná příprava projektových žádostí, studie proveditelnosti a potřebné analýzy.

Popis současného stavu

V současné době je pro projekt „Evropské rybářské vědecko-výzkumné centrum“ již z velké části zajištěna technická příprava. Stavební povolení je zatím vydáno na hlavní budovu, na budovu experimentálního rybochovného zařízení se zpracovává projektová dokumentace a stavební povolení bude vydáno v září 2008. Na pracoviště pokusnictví je vydáno vodohospodářské povolení. Z rozvojových projektů MŠMT na rok 2009 se předpokládá dokončení investiční stavební dokumentace. Pro projekt „Rozvoj výzkumných a výukových kapacit pro přírodovědné a technické obory“ jsou zpracovány urbanistické a architektonické studie (s podporou prostředků Jihočeského kraje). V roce 2008 (rovněž s podporou Jihočeského kraje) budou dokončeny potřebné geologické průzkumy a zpracována studie rekonstrukce objektu Přírodovědecké fakulty JU s návrhem energetického a přístrojového řešení.

Základní cíle pro rok 2009

- dokončit technickou přípravu projektu Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU (součást rozvojových projektů pro rok 2009);
- připravit projektovou dokumentaci pro územní rozhodnutí pro projekt v Českých Budějovicích (součást rozvojových projektů pro rok 2009);
- připravit dokumentaci pro registrační, resp. plnou projektovou žádost (Performance kontrakty), ve vazbě na příslušné výzvy v rámci OP VaVpI.

Výstupy

- projektová dokumentace;
- podané žádosti včetně všech požadovaných příloh;
- stavební povolení (či jiný stupeň stavebního řízení);

- technologická dokumentace a aktualizovaná stavební dokumentace.

Předpokládané zdroje

- prostředky z OP VaVpI;
- vlastní zdroje;
- Rozvojové programy MŠMT pro rok 2009;
- grantové zdroje Jihočeského kraje.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Kontrola bude zajištěna projektovým řízením obou projektů jejich managementem a současně centrálním dohledem ze strany vedení fakult i rektorátu Jihočeské univerzity. Kontrola bude probíhat podle harmonogramů s termíny dílčích úkolů, systémem kontrolních dnů a v případě potřeby dalšími mechanismy.

3.3.1.2. Příprava projektů do Operačního programu Životní prostředí: projekt „Mezinárodní environmentální vzdělávací, poradenské a informační středisko ochrany vod VÚRH JU Vodňany“, projekty zateplení objektů JU

(Tento projekt je částečně navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Příprava kompletní dokumentace k projektům environmentálního charakteru. Výzva v rámci OP ŽP prioritní osa 7, Oblast podpory 7.1 Rozvoj infrastruktury pro realizaci environmentálních vzdělávacích programů, poskytování environmentálních poradenství a environmentálních informací, proběhne v termínu říjen - listopad 2008. V případě prioritní osy 3, podoblast podpory 3.2.1 Realizace úspor energie se uvažuje o speciální výzvě pro veřejné vysoké školy, současná výzva neumožňuje Jihočeské univerzitě žádat z důvodu nesplnitelných dodatečných podmínek výzvy. Kromě realizace vzdělávacího střediska ve Vodňanech je třeba usilovat o získání prostředků na zateplení objektů, které má Jihočeská univerzita uvedeny ve svém dlouhodobém investičním výhledu obnovy a výstavby univerzitní infrastruktury. Přípravné práce probíhají na dokumentaci k zateplení objektu koleje K5, dále je třeba řešit sportovní halu a objekt K200. Pro projekt „Mezinárodní environmentální vzdělávací, poradenské a informační středisko ochrany vod VÚRH JU Vodňany“ je potřeba podpořit zpracování stavební dokumentace k úpravě budoucích stavebních ploch. Další projekty do tohoto OP jsou plánovány například do prioritních os č. 6 a případně č. 4.

Popis současného stavu

V současné době pro projekt Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU jsou na pozemcích (p.č. 190, 189/2) okolo Wölflova mlýna umístěna sila na krmiva a skladové haly (st.p.č. 2856, 2857, 2858, 298 a 275/I). V rámci realizace projektu je plánováno v těchto místech vybudovat parkoviště a přístup do objektu. Z tohoto důvodu bude pro realizaci projektu nutné tyto objekty přesunout. Ústav usiluje o přemístění skladů i sila do areálu lhně a pokusnictví Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU. K přemístění objektů bude potřeba povolení stavebního úřadu. Pro zateplení objektu koleje K5 je v současné době připraven energetický audit a prováděcí projektová dokumentace. Další objekty pro zateplení jsou ve fázi příprav.

Základní cíle pro rok 2009

- dokončení potřebné technické přípravy investičních projektů;
- připravit dokumentaci pro projektové žádosti ve vazbách na jednotlivé výzvy a pro dílčí projekty;
- v případě schválení žádostí realizovat projekty;
- reagovat na vyhlášené výzvy a podat připravené projektové žádosti.

Výstupy

- stavební povolení (či jiný požadovaný stupeň stavebního řízení);
- stavební dokumentace;
- projektová dokumentace;
- podané žádosti;
- účetnictví či jiná evidence.

Předpokládané zdroje

- prostředky OP ŽP;
- vlastní zdroje (např. FRIM);
- Rozvojové programy MŠMT pro rok 2009;
- grantové prostředky Jihočeského kraje.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Kontrola bude zajištěna projektovým řízením projektů jejich managementem a současně centrálním dohledem ze strany vedení fakult i rektorátu Jihočeské univerzity. Kontrola bude probíhat podle harmonogramů s termíny dílčích úkolů, systémem kontrolních dnů a v případě potřeby dalšími mechanismy.

3.3.1.3. Příprava projektů do Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost

Stručná charakteristika

Příprava kompletní dokumentace k projektovým žádostem připravovaných projektů do OP VK. V návaznosti na potřeby jednotlivých fakult i Jihočeské univerzity jako celku je zapotřebí připravit a realizovat projekty neinvestičního („měkkého“) charakteru, tedy investice do lidských zdrojů. Především se bude jednat o projekty zaměřené na zkvalitnění a inovaci výuky a uplatnění absolventů v praxi. Jako další oblast, kterou má Jihočeská univerzita v zájmu financovat z tohoto zdroje, je vzdělávání vlastních zaměstnanců.

Popis současného stavu

V současné době se na Jihočeské univerzitě připravuje realizace projektů podaných v rámci globálních grantů OP VK Jihočeského kraje. Zároveň byly podány projekty do dalších výzev v rámci OP VK - individuální projekty ostatní. Podle potřeb jednotlivých fakult jsou připravovány další projekty a jejich podání závisí na vyhlášení příslušných výzev.

Základní cíle pro rok 2009

- připravit dokumentaci pro projektové žádosti ve vazbách na jednotlivé výzvy;
- realizovat schválené projekty;
- reagovat na vyhlášené výzvy a podat připravené projektové žádosti.

Výstupy

- podané žádosti včetně příloh;
- dokumentace k realizovaným projektům;
- účetnictví, či jiná evidence.

Předpokládané zdroje

- prostředky OP VK;
- vlastní zdroje.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Kontrola bude probíhat kontinuálně v rámci společného projektového řízení projektů na Jihočeské univerzitě, dále pak jednotlivými pracovními týmy projektů a podle jednotlivých harmonogramů a termínů dílčích úkolů.

3.3.2. Přehled současného stavu již podaných a plánovaných projektových záměrů

Ekonomická fakulta JU plánuje podat dva projekty do OP VK:

- „Rozvoj ekonomických studií na JU“ ve spolupráci s VŠE Praha - zahájení v březnu 2009;
- „Vzdělávání pro začínající podnikatele“ - zahájení 2009.

Filozofická fakulta JU plánuje podat pět projektů do OP VK. Tři projekty z oblasti podpory 2.2 již podává ve výzvě roku 2008 a v následujícím roce se připravují další dva projekty do oblastí podpory 2.2 a 2.3. Mezi projekty podané z oblasti podpory 2.2 patří:

- „Inovace výuky vedoucí k propojení s praxí v historických disciplínách“;
- „Inovace kursů praktického jazyka na Ústavu romanistiky Filozofické fakulty JU“;
- „Nové metody výzkumu dokumentace a konzervace v archeologii“.

Pedagogická fakulta JU se zapojuje do získávání prostředků z OP Vzdelávání pro konkurenceschopnost, a to v oblasti přípravy učitelů a propojení teorie a školské praxe.

Na Přírodovědecké fakultě JU se převzetím akreditací učitelství pro SŠ od Pedagogické fakulty JU a se vznikem nových studijních oborů objevila potřeba dalších výukových a výzkumných prostor. V prvním roce náběhu nových akreditací (2009/2010) bude tento problém řešen prostřednictvím pronájmu prostor od Biologického centra AV ČR. Vedení fakulty se bude snažit získat finanční podporu na výstavbu infrastruktury pro přírodovědné obory na Jihočeské univerzitě z prostředků OP VaVpI. Dále bude Přírodovědecká fakulta JU realizovat podané projekty z roku 2008 - projekty z OP VK a podávat další projekty v rámci tohoto OP, a to nejen z výše zmíněných důvodů, ale také jako podporu projektu do OP VaVpI.

Teologická fakulta JU připraví projekt v rámci výzvy pro oblast podpory 2.2 Vysokoškolské vzdělávání Operačního programu Vzdelávání pro konkurenceschopnost. V tomto projektu se chce fakulta zaměřit především na oblast praxí studentů s cílem dosáhnout zvýšení uplatnitelnosti absolventů VŠ na trhu práce.

Zdravotně sociální fakulta JU předpokládá, že v roce 2009 bude realizovat podpořené projekty v rámci relevantních výzev do následujících operačních programů programovacího období 2007 - 2013 podaných v roce 2008 a 2009:

- OP Vzdelávání pro konkurenceschopnost (rozvoj nových studijních programů včetně inovace stávajících, vytváření a zavádění modulů dalšího vzdělávání, vytváření nových programů CŽV);
- OP Lidské zdroje a zaměstnanost (další vzdělávání sociálních pracovníků v návaznosti na projekty realizované Zdravotně sociální fakultou JU v minulém programovacím období);
- OP Přeshraniční spolupráce.

Zemědělská fakulta JU předpokládá v roce 2009 podání projektů v rámci dotačních titulů:

- OP ŽP - oblast podpory 7.1 Rozvoj infrastruktury pro realizaci environmentálních vzdělávacích programů;
- 7. Rámcový program EU - zaměření na rybářství;
- OP VaVpI - kontinuální účast Zemědělské fakulty JU na projektu „Rozvoj výzkumných a výukových kapacit pro přírodovědné a technické obory“ zahrnující rekonstrukci pavilonu zemědělské techniky;

- OP VK - z tohoto programu bude připraven projekt „Posílení agrobiotechnologického vzdělávání v regionu“ jako podpora projektu „Rozvoj výzkumných a výukových kapacit pro přírodovědné a technické obory“.
- Zemědělská fakulta JU se bude také ucházet o přidělení projektu „Snížení emisí oxidu uhličitého u velkých stravovacích zařízení“.

Ústav fyzikální biologie JU se bude v roce 2009 partnersky spolupodílet na realizaci projektů jiných institucí a firem v rámci:

- OP Podnikání a inovace;
- OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost;
- OP Přeshraniční spolupráce ČR - Rakousko;
- Programu rozvoje venkova.

Podání vlastního projektu ústav předpokládá v OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Ve Výzkumném ústavu rybářském a hydrobiologickém JU je plánováno využití především těchto OP:

- OP VaVpI - pro rekonstrukci majetku a rozšíření přístrojového a technologického vybavení pro období let 2009 - 2013;
- OP VK - pro období od roku 2009 pro podporu lidských zdrojů ve výzkumu a celoživotního vzdělávání;
- OP Životní prostředí - pro realizaci projektu „Mezinárodní environmentální vzdělávací, poradenské a informační středisko ochrany vod VÚRH JU Vodňany“ rekonstrukcí Wölflova mlýna ve Vodňanech;
- OP Rybářství - pro řešení pilotních technologických projektů výzkumu a organizování specializovaných workshopů v letech 2009 - 2013;
- ROP NUTS II jihozápad - pro podporu lidských zdrojů ve výzkumu;
- OP Mezuregionální spolupráce - pro spolupráci mezi regiony, především s regiony ve Francii a Itálii.

Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU bude dále vytvářet předpoklady pro zapojení do projektů v rámci EHP/Norsko - využitím Norských fondů pro rozšíření přístrojového vybavení ústavu a dalších dotačních titulů - 7. Rámcový program EU, a to tzv. velkých vědecko-výzkumných projektů, COST a INTERREG programů se zaměřením na reprodukci ryb, malých vědeckovýzkumných projektů se zaměřením na kvalitu potravin a jeseterovité ryby a podnikatelských projektů tzv. CRAFT s orientací na rozvoj chovu lína obecného, candáta obecného a okouna říčního.

3.4. Odstraňování slabých stránek JU

3.4.1. Příprava centralizace některých hospodářsko-správních agend JU

(Tento projekt je navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Organizační a technické zajištění přechodu z decentralizovaného na centralizované zpracování vybraných hospodářsko-správních agend (ekonomická agenda, energetické hospodářství v kampusu Jihočeské univerzity a správa a údržba budov) - pokračování přípravných prací z roku 2008.

Popis současného stavu

V hlavním areálu Jihočeské univerzity - v kampusu ve Čtyřech Dvorech probíhá výstavba dvou objektů Jihočeské univerzity - pavilonu Filozofické fakulty s rektorátem a univerzitní knihovny. V kampusu tak v roce 2009 budou sídlit čtyři fakulty Jihočeské univerzity, Koleje a menzy JU, centrální knihovna a rektorát. Obslužné hospodářsko-správní agendy jsou zajišťovány decentralizovaně na jednotlivých součástech Jihočeské univerzity; ekonomické agendy zpracovávají ekonomické útvary každé ze součástí Jihočeské univerzity; stejným způsobem je doposud zajišťována technická správa budov. Do určité míry je centrálně zajišťována údržba hlavního areálu Jihočeské univerzity a energetické hospodářství. Ekonomické agendy Jihočeské univerzity jsou od roku 1997 zpracovávány jednotným informačním systémem iFIS. Určitou mírou samostatnosti jednotlivých součástí Jihočeské univerzity došlo za léta fungování systému k tomu, že systém obsahuje nesourodé prvky a nežádoucí duplicity, které je třeba před započítím centrálního zpracování vyřešit. Informační systémy zaváděné resp. inovované v posledních dvou letech (personální a mzdový systém, systém správy majetku) jsou již koncipovány tak, aby podporovaly centralizovaný systém zpracování dat a centrální způsob řízení příslušných agend.

Základní cíle pro rok 2009

Hlavním cílem je organizačně a technicky připravit přechod na centrální zpracování některých hospodářsko-správních agend s cílem zvýšit kvalitu a efektivnost řízení činností Jihočeské univerzity. Transformace zmíněných agend je rozložena na jednotlivé kroky v letech 2008 až 2010. S centrálním zpracováním ekonomických agend se počítá od 1. 1. 2010.

Výstupy

Centrální útvary zajišťující zmíněné vybrané agendy vybavené dostatečně kvalifikovaným personálem; funkční informační systémy podporující předmětné činnosti a jejich nový (centrální) způsob obsluhy.

Předpokládané zdroje

Přípravné práce - zejména vytvoření podpůrných technických mechanismů centrálního způsobu řízení - se předpokládá financovat z Rozvojových programů MŠMT na rok 2009 (pokračující projekt); další práce související zejména s organizační přípravou budou zajišťovány z vlastních zdrojů Jihočeské univerzity.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Kontrolní dny v rámci realizace projektu (uskutečňuje se již v roce 2008); průběžná kontrola plnění dílčích úkolů podle rámcového harmonogramu.

3.4.2. Podpora prezentace a propagace JU

(Tento projekt je navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Cílem projektu je především zlepšení prezentace a propagace Jihočeské univerzity jako celku i jejích jednotlivých součástí (Rektorát JU, Teologická fakulta JU, Ekonomická fakulta JU, Pedagogická fakulta JU).

Na Rektorátě JU se jedná zejména o prezentaci výsledků vědecké práce vědců Jihočeské univerzity a pořízení propagačních materiálů.

Na Teologické fakultě JU bude projekt zaměřen na zkvalitnění technického vybavení výukových prostor, v nichž se odehrává výuka univerzity třetího věku (U3V) a na zabezpečení techniky, pomocí které může fakulta systematicky informovat veřejnost o průběhu tohoto programu. Rozvoj programů U3V na Teologické fakultě JU se jeví jako smysluplný vzhledem k záměru prezentovat tuto fakultu jako centrum duchovního vzdělávání jihočeského regionu.

Ekonomická fakulta JU je nejmladší fakultou Jihočeské univerzity. Na této fakultě vznikají nové obory, se kterými není veřejnost seznámena. Záměrem projektu je ukázat možnosti a přednosti, které fakulta v rámci studia nabízí a pokusit se tak zabránit odlivu nadaných studentů z regionu.

Pro Pedagogickou fakultu JU je jednou z priorit podpora vzniklých a vznikajících nových studijních programů. Tento záměr by měl podpořit vznik nových publikací, odborných textů a www portálů, které posílí odborné zázemí nových oborů a prezentaci Pedagogické fakulty JU směrem k budoucím uchazečům.

Popis současného stavu

V roce 2006 byl při příležitosti 15. výročí vzniku Jihočeské univerzity vydán Rektorátem JU výběr vědeckých monografií pod názvem „Vědecké publikace na Jihočeské univerzitě (1991 - 2006)“. Cílem této publikace bylo seznámit zejména odbornou veřejnost s publikační aktivitou akademických pracovníků fakult a ústavů Jihočeské univerzity. Tuto publikaci je možné také chápat jako jedno z možných měřítek, podle kterého lze posuzovat vědeckou a výzkumnou činnost univerzity jako celku. Pro velký zájem byl v roce 2008 realizován dotisk této publikace rozšířený o dodatky vědeckých prací za rok 2007. Celý náklad byl opět okamžitě rozebrán, a Rektorát JU proto usiluje o další dotisk této publikace. Druhým problémem v oblasti propagace z pohledu Rektorátu JU je nedostatek propagačních materiálů, které by mohly být poskytovány partnerským vysokoškolským a výzkumným institucím v ČR i v zahraničí, významným návštěvám, účastníkům konferencí, workshopů, letních škol a podobných akcí pořádaných na Jihočeské univerzitě.

Vzhledem k tomu, že Ekonomická fakulta JU vznikla v jihočeském regionu nově k 1. 1. 2007 a stále na ní vznikají nové obory, se kterými není veřejnost dostatečně seznámena, je nutné představit tuto fakultu veřejnosti a seznámit studenty středních škol s možnostmi studia na této fakultě a s možnostmi následného pracovního uplatnění v rámci jihočeského regionu.

Teologická fakulta JU je na veřejnosti nedostatečně prezentována jako centrum duchovního vzdělávání. Fakulta chce zároveň také reagovat na zvyšující se zájem seniorské veřejnosti o kvalitní náplň volného času.

Odchod studentů učitelství SŠ na jiné fakulty a klesající zájem studentů o přírodovědné obory na Pedagogické fakultě JU vede k nutnosti zaměřit se zejména na podporu nově vzniklých a vznikajících pedagogicky zaměřených oborů na této fakultě.

Základní cíle pro rok 2009

- prezentace a propagace Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích;
- prezentace nově vzniklé Ekonomické fakulty JU (vytvoření propagačních materiálů pro střední školy v rámci jihočeského regionu o možnostech studia a pracovního uplatnění po ukončení Ekonomické fakulty JU);
- seznámení studentů s potřebnou úrovní znalostí, která je nutná pro studium na Ekonomické fakultě JU.
- zkvalitnění technického vybavení výukových prostor Teologické fakulty JU, v nichž se odehrává výuka U3V a zabezpečení techniky, pomocí které může fakulta systematicky informovat veřejnost o průběhu tohoto programu;
- podpora vzniklých a vznikajících nových studijních programů na Pedagogické fakultě JU, podpora odborného zázemí, prezentace, tvůrčí činnosti studentů i učitelů a posílení jejich partnerství.

Výstupy

- dotisk informačního materiálu v českém jazyce „Vědecké publikace na Jihočeské univerzitě“;
- nákup prezentačních a propagačních materiálů Jihočeské univerzity;
- propagační a informační materiály Ekonomické fakulty JU;
- uspořádání odborného a informačního semináře pro studenty na Ekonomické fakultě JU;
- zpracování ohlasu a názorů účastníků kurzu na Ekonomické fakultě JU;
- zkvalitnění technického vybavení výukových prostor Teologické fakulty JU pro výuku U3V;
- technické zabezpečení pro informovanost veřejnosti o výuce U3V na Teologické fakultě JU;
- recenzované monografie na aktuální témata z oboru pedagogiky a psychologie na Pedagogické fakultě JU;
- nové www portály pro studenty i absolventy Pedagogické fakulty JU (tvůrčí činnost studentů, projekty, informace z praxe absolventů, kurzy v rámci celoživotního vzdělávání);
- odborné texty a www stránky pro podporu vzniklých a vznikajících nových studijních programů na pedagogické fakultě JU.

Předpokládané zdroje

Předpokládaným zdrojem financování jsou Rozvojové programy MŠMT na rok 2009.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

- zprávy o plnění projektu - zprávy řešitelů dílčích projektů a celková zpráva hlavního řešitele včetně doloženého vyúčtování všech částí projektu;
- kontrola prodekanů jednotlivých fakult pro rozvojové programy a prorektora Jihočeské univerzity pro rozvoj.

3.4.3. Zajištění potřebné literatury, knihovních služeb a pomůcek vybraným studijním oborům

(Tento projekt je navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Předložený projekt je zaměřen na specifické priority některých fakult Jihočeské univerzity v oblasti vědomostní a technologické podpory výuky (zejména na Ekonomické fakultě JU, Přírodovědecké fakultě JU a Pedagogické fakultě JU), jejichž naplňování má vést ke zvyšování konkurenceschopnosti dané fakulty a pomoci jejímu rozvoji (zejména komplexnímu pokrytí znalostní a dovednostní složky vybraných studijních oborů jednotlivých fakult).

Popis současného stavu

Nové fakulty Jihočeské univerzity - Ekonomická fakulta JU a Přírodovědecká fakulta JU - po počáteční stabilizaci své činnosti a následném vzniku nových studijních programů a studijních oborů se postupně vyrovnávají s implementací cizojazyčné literatury do výukových struktur, včetně zajištění on-line přístupu do databází knihovních konsorcií. Na Pedagogické fakultě JU se jednotlivé katedry mimo jiné zabývají vhodným koncepčním řešením systematického začleňování průřezových témat - vymezených v Rámcovém vzdělávacím programu pro základní školy - která pokrývají soudobé sociální problémy, jež jsou díky jejich aktuálnosti rovněž studijně atraktivní a z hlediska uplatnění absolventů perspektivní.

Základní cíle pro rok 2009

- připravit některé podkladové materiály, potřebné k podání žádosti o zařazení Jihočeské univerzity do EHEA;
- dovybavit vybraná pracoviště Jihočeské univerzity zahraniční literaturou pro výukové potřeby nových studijních oborů a základní technikou pro zajištění dovednostních složek výuky;
- zajistit účast pracovišť v knihovních konsorciích, umožňující on-line přístup do databází a k vědeckým pracím;

Výstupy

- cizojazyčná literatura k vybraným studijním oborům;
- on-line přístup do databází knihovních konsorcií;
- materiálové položky k zajištění dovednostních složek výuky.

Předpokládané zdroje

Předpokládaným zdrojem financování jsou Rozvojové programy MŠMT na rok 2009.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

- zprávy o plnění projektu - zprávy řešitelů dílčích projektů a celková zpráva hlavního řešitele včetně doloženého vyúčtování všech částí projektu;
- kontrola proděkanů jednotlivých fakult pro rozvojové programy a prorektora Jihočeské univerzity pro rozvoj.

3.4.4. Ústav sociální práce

(Tento projekt je navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Pro rozvoj Ústavu sociální práce Zdravotně sociální fakulty JU (dále jen ÚSP) zejména v oblasti vědeckovýzkumné činnosti je nezbytné sjednocení a zprůhlednění výstupů činnosti jednotlivých center a zajištění možnosti využití informací a výsledků činnosti vzájemně mezi jednotlivými centry ÚSP. Rozvojový projekt je zaměřen na vznik metodiky a analýzy sběru dat a vytvoření databáze, která bude sloužit ke sběru dat z jednotlivých center, jejich analýze a vyhodnocování procesů, a to v oblasti organizační (personální, finanční) i v oblasti odborné (praktické projekty, vědeckovýzkumná činnost). Výstup projektu bude podkladem pro optimalizaci procesů v rámci ÚSP, bude sloužit k zprostředkování informací a výsledků činnosti vzájemně mezi jednotlivými centry ÚSP a k rozvoji vědeckovýzkumné činnosti na ÚSP.

Popis současného stavu

V současné době jsou na ÚSP realizovány aktivity především v rámci jednotlivých center ÚSP. Hlavní činností těchto center je klinická sociální práce, tj. praktické, obslužné projekty, které jsou zaměřeny na různé cílové skupiny. Dále je v rámci některých center realizována

vědeckovýzkumná činnost. ÚSP plní také úlohu klinického pracoviště Zdravotně sociální fakulty JU. V současné době neexistuje jednotná metodika sběru dat a analýzy výstupů a procesů v rámci center ÚSP.

Základní cíle pro rok 2009

Hlavním cílem je na základě praktických projektů realizovaných na Zdravotně sociální fakultě JU vytvořit metodiku sběru dat a analýzy, které v souvislosti s relevantní výzkumnou činností fakulty budou podkladem pro transformaci, resp. rozvoj výzkumné činnosti realizované v rámci Ústavu sociální práce Zdravotně sociální fakulty JU. Dalšími cíli jsou:

- ustavení a podpora odborných týmů a činnosti v jednotlivých výzkumných oblastech a centrech ÚSP;
- příprava a tvorba databáze, která bude sloužit ke sběru, analýze a vyhodnocování procesů v rámci Ústavu sociální práce Zdravotně sociální fakulty JU.

Výstupy

Hlavním výstupem projektu je vytvoření databázového systému, který bude sloužit ke sběru, analýze a vyhodnocování procesů v rámci ÚSP. Tento systém bude dále sloužit jako podklad pro vytvoření koncepce celkového rozvoje center ÚSP, která bude zahrnovat optimalizaci a standardizaci jejich činnosti.

Předpokládané zdroje

Předpokládaným zdrojem financování jsou Rozvojové programy MŠMT na rok 2009.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Průběžná kontrola plnění cílů projektu bude realizována prostřednictvím vedení Zdravotně sociální fakulty JU. Po skončení projektu bude vypracována závěrečná zpráva.

3.4.5. Zvyšování klíčových kompetencí

(Tento projekt je navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

3.4.5.1. Jazykové kurzy angličtiny a němčiny pro pokročilé

Stručná charakteristika

Filozofická fakulta JU připraví nové kurzy německého a anglického jazyka s cílem zvýšit cizojazyčnou kompetenci pedagogů na úroveň umožňující přednášet svůj předmět v cizím jazyce doma i v zahraničí.

Popis současného stavu

V současnosti na Filozofické fakultě JU neexistuje plně dostatečná jazyková vybavenost některých akademických pracovníků.

Základní cíle pro rok 2009

Cílem pro rok 2009 je příprava přednáškových cyklů s Univerzitou v Pasově a York University v Torontu a dosažení odpovídající cizojazyčné kompetence učitelů.

Výstupy

Absolvování kurzu, skládání mezinárodně uznávaných jazykových zkoušek.

Předpokládané zdroje

Předpokládaným zdrojem financování jsou Rozvojové programy MŠMT na rok 2009.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Monitoring kvantity a kvality kurzů ze strany vedení Filozofické fakulty JU.

3.4.5.2. Kurzy pro talentované studenty středních škol

Stručná charakteristika

Pomocí přednáškových kurzů a motivací k samostatné tvůrčí činnosti podchytit zájem studentů středních škol o studium na Filozofické fakultě JU.

Popis současného stavu

Projekt práce s talentovanými studenty středních škol byl zahájen již v roce 2008.

Základní cíle pro rok 2009

Příprava kurzů a jejich realizace v posledním čtvrtletí roku 2009.

Výstupy

Počet kurzů a počet účastníků kurzů.

Předpokládané zdroje

Předpokládaným zdrojem financování jsou Rozvojové programy MŠMT na rok 2009.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Monitoring kvantity a kvality kurzů ze strany vedení Filozofické fakulty JU.

3.4.6. Zvyšování kvalifikace pedagogických pracovníků

Stručná charakteristika

Cílené vytváření podmínek pro přípravu habilitačních a profesorských řízení s důrazem na zlepšení věkové a oborové struktury habilitovaných pracovníků Jihočeské univerzity.

Popis současného stavu

Kvalifikační a věková struktura akademických pracovníků univerzity se sice postupně zlepšuje, nicméně do plně vyhovujícího stavu má ještě určité rezervy. Problémové jsou jak obory, které jsou garantovány habilitovanými pracovníky v důchodovém věku, tak zejména obory, v nichž na Jihočeské univerzitě není žádný habilitovaný odborník. Proto pokračující zkvalitňování kvalifikační struktury cestou habilitačních a profesorských řízení bylo a nadále i zůstává prvořadým zájmem Jihočeské univerzity.

Základní cíle pro rok 2009

Cílem je do konce roku 2009 zahájení nejméně 28 habilitačních řízení a 12 řízení ke jmenování profesorem.

Řízení ke jmenování profesorem:

- Ekonomická fakulta JU - 1;
- Filozofická fakulta JU - 1;
- Pedagogická fakulta JU - 0;
- Přírodovědecká fakulta JU - 3;
- Teologická fakulta JU - 1;
- Zdravotně sociální fakulta JU - 3;
- Zemědělská fakulta JU - 0;
- Ústav fyzikální biologie JU - 2;

- Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU - 1.

Habilitační řízení:

- Ekonomická fakulta JU - 3;
- Filozofická fakulta JU - 6;
- Pedagogická fakulta JU - 2;
- Přírodovědecká fakulta JU - 4;
- Teologická fakulta JU - 2;
- Zdravotně sociální fakulta JU - 2;
- Zemědělská fakulta JU - 5;
- Ústav fyzikální biologie JU - 2;
- Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU - 2.

Výstupy

- profesorské řízení: 12;
- habilitační řízení: 28.

Předpokládané zdroje

Zejména prostředky z rozpočtů jednotlivých fakult Jihočeské univerzity.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Odpovídají děkani jednotlivých fakult a prorektor pro vědu a výzkum.

3.5. Podpora talentovaných studentů a absolventů JU

3.5.1. Podpora talentovaných magisterských studentů

(Tento projekt je navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Projekt vytváří podmínky pro motivaci talentovaných studentů magisterského studia a jejich zapojení do nadstandardních specializovaných kurzů, především na zahraničních výzkumných stanicích Přírodovědecké fakulty JU.

Popis současného stavu

Přírodovědecká fakulta JU je fakultou se silným zaměřením na výzkumné aktivity. S tímto faktem souvisí i nutnost vyhledávání a podpory talentovaných studentů již ve fázi magisterského studia. Současná snaha Přírodovědecké fakulty JU v této oblasti se opírá o kvalitní vědecké zázemí v jednotlivých laboratořích a o existenci několika specializovaných výzkumných stanic, limitována je však především nedostatkem finančních prostředků.

Základní cíle pro rok 2009

Vytvořit motivační prostředí pro talentované studenty prostřednictvím cen děkana udělovaných magisterským studentům za kvalitní výsledky studia a výzkumné činnosti (studijní prospěch a publikační činnost) a podpořit účast studentů na specializovaných kurzech probíhajících na výzkumných stanicích Přírodovědecké fakulty JU v zahraničí.

Výstupy

Vyplacené ceny děkana za kvalitní výsledky magisterských studentů; účast talentovaných studentů na specializovaných kurzech.

Předpokládané zdroje

Předpokládaným zdrojem financování jsou Rozvojové programy MŠMT na rok 2009 a rozpočet Přírodovědecké fakulty JU.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

- finanční kontrola čerpání;
- zpráva o studijních a publikačních výsledcích odměněných studentů;
- zpráva o účasti studentů na specializovaných kurzech.

3.5.2. Podpora talentovaných absolventů doktorského studia

(Tento projekt je navrhován jako rozvojový projekt JU na rok 2009)

Stručná charakteristika

Získané finanční prostředky budou použity na platy talentovaných akademických pracovníků, kteří v roce 2009 ukončí doktorské studium a budou zůstat ve Výzkumném ústavu rybářském a hydrobiologickém JU jako zaměstnanci. Od ledna 2010 budou tito pracovníci zařazeni do výzkumných projektů, z nichž budou také financováni.

Popis současného stavu

Doktorské studium ve Výzkumném ústavu rybářském a hydrobiologickém JU je akreditováno od roku 2004, v roce 2007 úspěšně ukončili studium dva absolventi, oba jsou dosud zaměstnáni v ústavu, oba již v době studia byli zařazeni do výzkumných projektů, v roce 2008 žádný

doktorand studium neukončil. V roce 2009 ukončí doktorské studium ve Výzkumném ústavu rybářském a hydrobiologickém JU čtyři studenti, vybraní tři z nich budou dále pracovat v ústavu. Ústav žádá o finanční prostředky na překlenutí financování mzdových prostředků do doby jejich zařazení do výzkumných projektů od ledna 2010, jelikož tyto projekty jsou organizovány po kalendářních letech.

Základní cíle pro rok 2009

Podpora mladých talentovaných akademických pracovníků ve Výzkumném ústavu rybářském a hydrobiologickém JU.

Výstupy

- vyplacené mzdové prostředky;
- výkazy práce zaměstnanců.

Předpokládané zdroje

Předpokládaným zdrojem financování jsou Rozvojové programy MŠMT na rok 2009.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

- vyplacené mzdové prostředky;
- výkazy práce zaměstnanců.

3.6. Oblast vzdělávací činnosti a celoživotního vzdělávání

3.6.1. Mezinárodní programy, společné studijní programy a programy akreditované v cizích jazycích

Stručná charakteristika

Záměr Ekonomické fakulty JU vychází z již proběhlých jednání se zahraničními partnery o možných společných studijních programech Hotelnictví a lázeňství - Triple Degree s Johannes Kepler Universität Linz (Rakousko) a Universität Passau (Německo) a dále Obchodní podnikání - Double Degree s Université de Bretagne Sud (Francie). Zájem je v obou případech oboustranný.

Filozofická fakulta JU usiluje o akreditaci a náběh studia navazujícího magisterského oboru Francouzská lingvistika v rámci programu Joint Degree ve spolupráci s Paris V. - Université René Descartes.

Akreditovaný studijní obor Migration and Intercultural Relations (program Specialization in Education) bude na Pedagogické fakultě JU poprvé nabídnut zájemcům o studium. Pro tento obor je však nutné vytvořit potřebné organizační zajištění studia.

Přírodovědecká fakulta JU se zaměří na program Evropské územní spolupráce Rakousko - Česká republika 2007 - 2013, v rámci kterého bude připravován navazujícího magisterský studijní program Biological Chemistry/Biologická chemie ve spolupráci s Johannes Kepler Universität Linz. Paralelně k tomuto projektu bude připraven a podán lineckým partnerem projekt na pořízení investičního celku (NMR spektrometrie) pro společné pracoviště Biologické chemie a strukturní biologie na Johannes Kepler Universität Linz. Přírodovědecká fakulta JU dále v rámci Programu Evropské územní spolupráce Německo/Bavorsko - Česká republika 2007 - 2013 zahájí přípravu programu „Rizika klíšťaty přenášených nálezů v oblasti jižních Čech a Dolního Bavorska“ (finanční podpora Jihočeského kraje schválená radou/zastupitelstvem Jihočeského kraje). Projektu předchází příprava grantové aplikace na získání Marie Curie Training Site pro společné školení doktorandů v oblasti vektorové a infekční biologie mezi Jihočeskou univerzitou a Mnichovskou univerzitou a univerzitou v Edinburgu.

Teologická fakulta JU usiluje o faktické zpřístupnění doktorského studia Systematické teologie a Teologické antropologie a etiky německy mluvícím studentům. Fakulta dále usiluje o přípravu vybraných přednáškových kurzů v anglickém jazyce, které jsou spatřovány jako první krok ve strategickém směřování k akreditaci vlastního studijního programu v angličtině.

Vedení Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU ve spolupráci s předními vědeckými pracovníky tohoto ústavu se díky svým bohatým kontaktům se zahraničními institucemi s podobným odborným zaměřením (University of Stirling - Institute of Aquaculture, Skotsko; University of Goettingen - Institut fuer Tierzucht und Haustiergenetik, Německo; University of Wageningen, Holandsko; Technische Universität München, Německo; University of Plymouth, Anglie, Université Henri Poincaré - Nancy, Francie; Szczecin University, Polsko; Agriculture University in Olsztyn, Polsko) pokusí vytvořit jednotné společné studijní programy oboru Rybářství s některými zmíněnými zeměmi. Vytvořený sjednocený studijní program v budoucnosti umožní studentům uznávání zkoušek i odborné praxe v jakékoliv instituci tohoto sjednoceného studijního programu. Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU dále připravuje rozšíření akreditace magisterského studia Rybářství v anglickém jazyce na univerzitu v Nancy (Francie) a univerzitu v Kentucky (USA) s e-learningovým studiem ve Francii, USA a ČR.

Popis současného stavu

Ekonomická fakulta JU dosud nemá žádný společný studijní program typu Double nebo Triple Degree, ale je schopna tento typ programů zajistit.

Také Filozofická fakulta JU dosud nenabízí studium programu Joint Degree, ale uvědomuje si potřebu nabídnout exkluzivní vzdělávací příležitost pro studenty Románské filologie.

V roce 2008 byl studijní obor Migration and Intercultural Relations akreditován jako Joint Degree program. Na jeho poskytování se budou kromě Jihočeské univerzity (Pedagogické fakulty JU) podílet univerzita v Oldenburgu (SRN), Stavangeru (Norsko) a Mariboru (Slovinsko). Cesty spolupráce jsou rámcově dohodnuty, je potřeba dopracovat detaily a uzavřít potřebné smlouvy. Zatím není vytvořena nutná studijní agenda (pasporty předmětů ve STAGu) a nezbytná e-learningová podpora.

V současné době se uskutečňuje na Přírodovědecké fakultě JU přeshraniční bakalářský studijní program Biological Chemistry - první ročník je věnován studiu chemických oborů v Linci, druhý ročník ve znamení studia biochemických a molekulárně biologických disciplín. V současné době také probíhá mapování klíšťat a klíšťaty přenášených nákaz na české straně společné hranice s Bavorskem s tím, že česká data budou doplněna o bavorská a poslouží ke komparativnímu vyhodnocení rizik klíšťaty přenášených onemocnění v přírodních lokalitách a jako předpoklad k projektu programu Marie Curie Training Sites.

Teologická fakulta JU má dva doktorské programy akreditované i v němčině, ale ve svém získávání německy mluvících doktorandů je značně pasivní. Zvláště o obor Teologická antropologie a etika je přitom potenciálně velký zájem, jak se ukazuje z kontaktů s některými školami. Na Teologické fakultě JU zároveň působí řada jazykově dobře připravených pracovníků se zahraničními zkušenostmi, kteří jsou schopni přednášet v anglickém jazyce. Přesto na fakultě neexistuje žádná nabídka přednášek v anglickém jazyce pro zahraniční studenty pobývající na fakultě zejména v rámci programu Erasmus.

V celé EU existují v rámci vysokoškolské výuky odlišné nároky a požadavky na studenty studující stejný studijní obor v jednotlivých zemích. Současně je však podporována mezinárodní mobilita studentů do zahraničí s cílem složit v cizí zemi některé zkoušky potřebné pro daný studijní obor či realizovat dlouhodobější odborné stáže. Proto Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU usiluje o sjednocení výuky daných oborů v jednotlivých zemích. Souběžně s těmito snahami vede ústav také diskusi se zahraničními rybářskými výzkumnými organizacemi, mimo jiné také s univerzitami ve francouzském Nancy a americkém Kentucky, o vytvoření společného studijního oboru v oblasti rybářství. Obdobný obor magisterského typu studia v Evropě zcela chybí. Při jeho koncipování by bylo možné využít vynikající e-learningový systém univerzity v Kentucky.

Základní cíle pro rok 2009

Cílem Ekonomické fakulty JU je podat k akreditaci společné bakalářské studijní programy Hotelnictví a lázeňství a Obchodní podnikání.

Filozofická fakulta JU připraví akreditaci navazujícího magisterského oboru Francouzská lingvistika a náběh studia pro deset studentů (pět studentů z Francie a pět z České republiky).

Cílem Pedagogické fakulty JU je připravit a realizovat přijímací řízení v rámci oboru Migration and Intercultural Relations pro první skupinu studentů z ČR, organizačně a obsahově zajistit potřebnou studijní agendu, podrobně připravit první rok studia a realizovat první semestr studia (předpokládá se přijetí patnácti studentů).

Přírodovědecká fakulta JU připraví projekt do Programu Evropské územní spolupráce pro navazující magisterské studium Biological Chemistry mezi Johannes Kepler Univerisität Linz a Jihočeskou univerzitou a symetrický projekt s „leader partnerem“ Johannes Kepler Univerisität

Linz pro získání investičních prostředků na vybudování nového pracoviště NMR spektrometrie v Linzi. Přírodovědecká fakulta JU také připraví projekt, kde „leader partnerem“ bude Jihočeská univerzita/Přírodovědecká fakulta JU a dále připraví projekt do programu Marie Curie Training Sites pro školení doktorandů v oblasti infekční resp. vektorové biologie.

Cílem Teologické fakulty JU je připravit německé materiály informující o možnostech doktorského studia na fakultě, připravit německou verzi webových stránek Teologické fakulty JU s důrazem na podrobné informace o doktorském studiu a také nabídnout nosná a zajímavá témata disertací pro německy mluvící studenty. Cílem Teologické fakulty JU je rovněž příprava tří až pěti přednáškových kurzů pro akademický rok 2009/2010 zajišťovaných katedrami Teologické fakulty JU a vyučovaných v anglickém jazyce pro studenty programu Erasmus nebo pro studenty Jihočeské univerzity, kteří si chtějí prohloubit jazykové znalosti.

Cílem Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU je internacionalizace výuky studentů, podpora mezinárodní mobility studentů, pružnější a efektivnější studium na vysokých školách v EU. V oblasti rozšíření akreditace magisterského studia Rybářství v anglickém jazyce bude Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU jednat se zástupci zahraničních univerzit a jejich rybářských pracovišť, zpracuje příslušné akreditační materiály a podá žádost o rozšíření akreditace magisterského studia na zahraniční univerzity.

Výstupy

Základním výstupem pro Ekonomickou fakultu JU jsou podané společné studijní programy na příslušných ministerstvech jednotlivých zapojených zemí.

Pro Filozofickou fakultu JU je základním výstupem připravený akreditační materiál a zahájení studia.

Pro Pedagogickou fakultu JU je základním výstupem vytvoření e-learningového prostředí studijního oboru Migration and Intercultural Relations, uzavření bilaterálních smluv s partnery, kteří se na zajišťování programu podílejí, vytvoření potřebné studijní agendy a přijetí studentů ke studiu.

Základním výstupem pro Přírodovědeckou fakultu JU je realizace navazujícího magisterského oboru Biological Chemistry jako společného přeshraničního oboru Johannes Kepler Universität Linz a Jihočeské univerzity, vytvoření moderního pracoviště NMR spektrometrie jako přístrojové základny společného pracoviště Biological Chemistry and Structural Biology. Dalším cílem je realizace projektu mapování rizik klíšťaty přenášených nákaz a pokročilé školení doktorandů v oblasti infekční resp. vektorové biologie.

Pro Teologickou fakultu JU je základním výstupem informační materiál (v německém jazyce) o možnostech doktorského studia na Teologické fakultě JU, německá verze webových stránek fakulty, příprava sylabů a od zimního semestru akademického roku 2009/2010 také výuka několika kurzů v anglickém jazyce.

Pro Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU jsou základním výstupem přípravné výjezdy a schůzky, zápisy o přípravě společného a jednotného studijního oboru. V případě přípravy rozšíření akreditace magisterského studia Rybářství v anglickém jazyce jsou hlavním výstupem smlouvy o spolupráci mezi rybářskými pracovišti univerzit a příslušné akreditační materiály.

Předpokládané zdroje

- vlastní zdroje (Ekonomická, Pedagogická a Teologická fakulta JU, Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU);
- Rozvojové programy MŠMT (Filozofická fakulta JU - centralizovaný projekt);

- operační programy a prostředky EU (Přírodovědecká fakulta JU - Operační program přeshraniční spolupráce a Marie Curie Training Sites, Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU).

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

- kontrola přípravy a podání akreditačních materiálů prostřednictvím příslušné fakultní a univerzitní akreditační komise;
- kontrola přípravy přijímacího řízení, organizačního zajištění studia, průběhu a plnění stanovených cílů prostřednictvím vedení jednotlivých součástí Jihočeské univerzity, příslušnými fakultními proděkany, příp. oborovými radami pro doktorská studia.

3.6.2. Uskutečňování studijních programů

Stručná charakteristika

Filozofická fakulta JU připraví a předloží akreditační materiál navazujícího magisterského oboru Estetika, zahájí studium v bakalářském oboru Evropská teritoriální studia - ČR a německy mluvící země a studium v navazujících magisterských oborech Španělský jazyk a Francouzský jazyk. Fakulta dále připraví nové kurzy a inovuje stávající tak, aby došlo k většímu kontaktu studentů bakalářských oborů s praxí a výraznějšímu zapojení odborníků z praxe ve výuce.

Pedagogická fakulta JU připraví rozšíření akreditace studijního programu Specializace v pedagogice o nové obory Asistent pedagoga, Vychovatel. Akreditace těchto nových studijních oborů vychází z potřeby resortu školství a zohledňuje moduly studia, které jsou na Pedagogické fakultě JU již vytvořené.

Přírodovědecká fakulta JU připraví nové pregraduální a doktorské studijní obory a dále se zaměří na ustavení a rozvoj Školy doktorských studií v biologických vědách.

Teologická fakulta JU bude usilovat o akreditaci navazujícího magisterského oboru Filosofie.

Zdravotně sociální fakulta JU se zaměří na akreditace nových studijních oborů a na reakreditace a rozšíření akreditace stávajících studijních oborů. Při přípravě reakreditačních materiálů je nutné sledovat požadavky a legislativní změny, které musí být během reakreditačního procesu respektovány. Rozšíření akreditace o kombinovanou formu studia v jednotlivých nelékařských oborech je společensky žádoucí, jelikož vstup ČR do EU s sebou přinesl změnu ve vzdělávání těchto pracovníků a je potřebné, aby odborníci z praxe měli možnost si doplnit vysokoškolské vzdělání. Rozšíření akreditace o další studijní obor a další typ studijního programu umožní absolventům fakulty pokračovat ve studiu na Zdravotně sociální fakultě JU.

Ve spolupráci se Zdravotně sociální fakultou JU připraví Zemědělská fakulta JU k akreditaci nový studijní obor Kynologie. Zemědělská fakulta JU bude také pokračovat v přípravě bakalářského oboru Biotechnologie využití biomasy. Stávající bakalářský obor Pozemkové úpravy a převody nemovitostí bude rozšířen o navazující magisterské studium.

Snahou Ústavu fyzikální biologie JU je příprava studentů v interdisciplinárních technických oborech. Ve spolupráci s Fakultou strojní ČVUT byl připraven akreditační spis doktorského studijního programu Biologické inženýrství. V roce 2009 předpokládá Ústav fyzikální biologie JU přijetí prvních studentů do tohoto nově akreditovaného doktorského studijního programu. Ústav bude také spolupracovat s Fakultou strojní ČVUT při výchově dalších studentů. Vzdělávání se budou účastnit přednášející ze zahraničí a firem.

Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU otevře v roce 2009 první ročník distančního bakalářského studia oboru Rybářství a ochrana vod v rámci celoživotního vzdělávání. Studium se bude otevírat jednou za tři roky. Cílem je nabídnout na Jihočeské univerzitě zcela nový

bakalářský obor, který bude významně doplněn o prvky z oblasti ochrany vod a vodohospodářství a bude mít odlišný odborný charakter od již akreditovaného prezenčního bakalářského studia rybářství na Zemědělské fakultě JU.

Popis současného stavu

Od akademického roku 2006/2007 vyučuje Filozofická fakulta JU bakalářský studijní obor Estetika. Absolventům tohoto oboru chce fakulta nabídnout pokračování ve studiu v navazujícím magisterském oboru. V červnu 2008 byl na Filozofické fakultě JU akreditován bakalářský studijní obor Evropská teritoriální studia - ČR a německy mluvící země a v září 2008 přejdou z Pedagogické fakulty JU na Filozofickou fakultu JU studenti bakalářských oborů Francouzský jazyk pro evropský a mezinárodní obchod a Španělský jazyk pro evropský a mezinárodní obchod. Také absolventům těchto oborů chce Filozofická fakulta JU nabídnout pokračování ve studiu v navazujících magisterských oborech.

Požadavek integrace žáků se speciálními vzdělávacími potřebami do běžných základních škol vytváří potřebu zaměstnat asistenty pedagoga. Vzdělání asistentů pedagoga by mělo zahrnovat studium teoretického základu a získání potřebných praktických kompetencí, které souvisejí právě se speciálními vzdělávacími potřebami. Toto neobsahují na Pedagogické fakultě JU již akreditované studijní obory programu Specializace v pedagogice. Aktuální je také požadavek vysokoškolského vzdělání vychovatelů.

Nové pregraduální a doktorské studijní obory na Přírodovědecké fakultě JU sledují snahu vytvořit kvalitní studijní obory napříč univerzitou na základě těsné spolupráce mezi součástmi Jihočeské univerzity. Důvodem k ustavení a rozvoji školy doktorských studií je pozorovaná devalvace doktorského studia na mnohých fakultách/univerzitách. Ph.D. se stává pouhým dalším akademickým titulem a přestává být vědeckou hodností, disertace je pouhou třetí kvalifikační prací v pořadí, nikoliv vědeckou monografií. I když toto není případ Přírodovědecké fakulty JU, chce fakulta celý proces výchovy doktorských graduovaných odborníků ještě zkvalitnit a zvýšit konkurenceschopnost absolventů na světovém trhu vědy.

Na Teologické fakultě JU se již několik let úspěšně rozvíjí bakalářský obor Humanistika, k jehož klíčovým oborům patří filosofie a religionistika. Fakulta dlouhodobě počítá s akreditací navazujícího magisterského oboru Filosofie.

V současné době je na Zdravotně sociální fakultě JU akreditováno třináct bakalářských a čtyři navazující magisterské studijní obory v sedmi studijních programech. Dále jsou akreditovány dva doktorské studijní programy a dva obory habilitačního řízení.

Příprava dvou nových oborů Zemědělské fakulta JU (Kynologie, Biotechnologie využití biomasy) vychází z analýzy dlouhodobé poptávky a současných trendů. Rozšíření stávajícího bakalářského oboru Pozemkové úpravy a převody nemovitostí o navazující magisterský stupeň je nezbytné z hlediska komplexnosti oboru a možnosti získat ucelené vzdělání.

Studenti Ústavu fyzikální biologie JU se připravují v doktorských studijním programu Fyzika - obor Biofyzika a studijním programu Biofyzika - obor Biofyzika. Témata disertačních prací jsou však interdisciplinárního, často technického charakteru. Proto byl připraven studijní program Biologické inženýrství. Rozhodnutí o akreditaci se předpokládá do konce roku 2008.

V letech 2007 - 2008 organizoval Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU cyklus seminářů a dvousemestrové specializační studium Rybářství pro rybářské praktiky, úředníky státní správy, zaměstnance povodí, vodohospodářských podniků atd. Z této zkušenosti vyplynula poptávka po tomto typu studia, které není nikde v České republice nabízeno. V současné době jsou na ústavu zpracovávány akreditační materiály distančního bakalářského studia oboru Rybářství a ochrana vod.

Základní cíle pro rok 2009

Filozofická fakulta JU se zaměří na přípravu studijního plánu navazujícího magisterského oboru Estetika, na podporu personálního zajištění tohoto oboru a na předložení žádosti Akreditační komisi. V případě bakalářského oboru Evropská teritoriální studia - ČR a německy mluvící země a navazujících magisterských oborů Španělský jazyk a Francouzský jazyk se fakulta soustředí na přípravu a zajištění přijímacího řízení, na podporu personálního zajištění výuky a na zajištění studijních materiálů. Fakulta dále připraví a inovuje stávající náplně kurzů, které jsou zahrnuty do studijních plánů bakalářských oborů Archeologie, Archivnictví a Historie a zaměří se na podporu personálního zajištění těchto kurzů. Zahájení výuky v těchto kurzech, ve kterých se předpokládá výraznější zapojení odborníků z praxe, je plánováno v akademickém roce 2009/2010.

Cílem Pedagogické fakulty JU pro rok 2009 je připravit akreditační materiál pro specializace Asistent pedagoga a Vychovatel.

Cílem Přírodovědecké fakulty JU je dokončit přípravu akreditačních žádostí pro zamýšlené studijní obory a ucházet se o udělení akreditací. V případě Školy doktorských studií v biologických vědách je cílem fakulty provést kvalitativně/kvantitativní inventuru školitelů doktorandů zejména z hlediska publikačních výstupů, potvrdit kvalifikovaný soubor školitelů/vedoucích disertačních prací, vytvořit nové pokročilé předměty pro doktorandy včetně praktických/technologických předmětů.

Teologická fakulta JU bude usilovat o dosažení akreditace a zahájení výuky navazujícího magisterského oboru Filosofie.

Zdravotně sociální fakulta JU usiluje o reakreditace studijních oborů, kterým končí akreditace v průběhu roku 2009 (Zdravotní laborant v prezenční formě studia, Zdravotnický záchranář v prezenční formě studia, Všeobecná sestra v kombinované formě studia, Porodní asistentka v prezenční a kombinované formě studia). Fakulta dále usiluje o získání práva na konání inauguračního řízení v oboru Ošetrovatelství a zahájení výuky ve studijním oboru Nutriční terapeut. Ve studijním programu Specializace ve zdravotnictví zahájí Zdravotně sociální fakulta JU přípravu na rozšíření akreditace o kombinovanou formu studia v bakalářských studijních oborech Zdravotní laborant a Nutriční terapeut, ve studijním programu Ošetrovatelství zahájí fakulta přípravu na rozšíření akreditace o navazující magisterský studijní obor Specializační vzdělávání v porodní asistenci a ve studijním programu Ochrana obyvatelstva zahájí fakulta přípravu na rozšíření akreditace o doktorský typ studia.

Cílem Zemědělské fakulty JU je příprava akreditačních podkladů příslušných oborů a podání žádosti o akreditaci.

Ústav fyzikální biologie JU má za cíl přijmout v roce 2009 první studenty do technického studijního programu Biologické inženýrství. Předpokládá se také možný přestup některých studentů z oboru Biofyzika.

Pro Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU je základním cílem dosažení úspěšné akreditace bakalářského studia Rybářství a ochrana vod a zahájení výuky tohoto oboru v distanční formě výuky.

Výstupy

Základním výstupem Filozofické fakulty JU v přípravách navazujícího magisterského oboru Estetika je příslušný akreditační materiál. V případě bakalářského oboru Evropská teritoriální studia - ČR a německy mluvící země a navazujících magisterských oborů Španělský jazyk a Francouzský jazyk je základním výstupem zápis studentů a zahájení studia v těchto oborech. Sledován bude rovněž počet nových a inovovaných kurzů Filozofické fakulty JU, ve kterých bude výrazněji posílena praktická složka výuky a počet studentů zapsaných v jednotlivých nabízených kurzech.

Základním výstupem pro Pedagogickou fakultu JU je zpracovaný akreditační materiál pro specializace Asistent pedagoga a Vychovatel.

Základním výstupem pro Přírodovědeckou fakultu JU jsou zpracované akreditační materiály zamýšlených studijních oborů, dále zapojení Školy doktorských studií v biologických vědách do mezinárodní spolupráce zejména budováním Marie Curie Training Sites a snaha o účast v tomto typu konsorcií.

Pro Teologickou fakultu JU je základním výstupem připravený akreditační spis navazujícího magisterského oboru Filosofie a jeho následná akreditace.

Základním výstupem pro Zdravotně sociální fakultu JU je aktualizace akreditovaných studijních oborů, příprava podkladových materiálů příslušných oborů k reakreditaci a následná úspěšná reakreditace a také zvýšení počtu studentů v jednotlivých typech studijních programů a formách studia.

Pro Zemědělskou fakultu JU je základním výstupem zpracovaný akreditační materiál pro jednotlivé zamýšlené obory a udělení akreditace.

Základním výstupem pro Ústav fyzikální biologie JU je přijetí předpokládaného počtu tří až pěti studentů do nového studijního programu Biologické inženýrství.

Také pro Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU je základním výstupem přijetí studentů do prvního ročníku, v tomto případě bakalářského studijního oboru Rybářství a ochrana vod.

Předpokládané zdroje

- vlastní zdroje (Filozofická, Přírodovědecká, Teologická, Zemědělská fakulta JU, Ústav fyzikální biologie JU);
- FRVŠ (Přírodovědecká, Zemědělská fakulta JU);
- operační programy a prostředky EU (Filozofická, Zdravotně sociální, Zemědělská fakulta JU, Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU - Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost).

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

- kontrola přípravy a podání akreditačních materiálů prostřednictvím příslušné fakultní a univerzitní akreditační komise;
- projednání fakultními vědeckými radami;
- monitoring plnění stanovených cílů prostřednictvím vedení jednotlivých součástí Jihočeské univerzity, příp. příslušnými fakultními proděkaný.

3.6.3. Vyhodnocení provedené restrukturalizace studijních programů a jejich inovace

Stručná charakteristika

Vyhodnocení provedené restrukturalizace studijních programů a jejich případné inovace včetně přehledu termínů dobíhajících studií v nestrukturovaných programech.

Popis současného stavu

Masivní restrukturalizace studijních programů proběhla na Jihočeské univerzitě v letech 2006/2007 a 2007/2008, kdy byla již většina studentů poprvé vstupující na Jihočeskou univerzitu (kromě studentů programů Učitelství pro ZŠ) přijímána do bakalářských studijních programů. Restrukturalizace programů Učitelství právě probíhá. Je proto třeba získat přesný přehled o dalším časovém vývoji počtů studentů v jednotlivých variantách programů.

Základní cíle pro rok 2009

Získat a zpracovat přehled a prognózu vývoje počtů studentů v dobíhajících nestrukturovaných programech a jejich nahrazení programy strukturovanými. Vyhodnotit způsob náhrady nestrukturovaných programů strukturovanými včetně možností průchodu studiem.

Výstupy

Zpráva o stavu a vývoji studijních programů a jejich strukturalizace. Z ní odvozené podklady budou využity pro příští Aktualizaci Dlouhodobého záměru JU v oblasti vývoje studijních programů.

Předpokládané zdroje

Pro zpracování vyhodnocení budou použity vlastní zdroje Jihočeské univerzity.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Zpráva o výsledku pro Akademický senát JU, Správní radu JU a Vědeckou radu JU.

3.6.4. Podpora vzdělávání seniorů - Univerzita třetího věku (U3V)

Stručná charakteristika

Univerzity třetího věku (U3V) jsou všeobecnou a neprofesní formou vzdělávání určenou pro seniory. V Čechách, resp. Československu, vznikly první podobné instituce v roce 1986. Jejich činnost byla zaměřena výhradně na zdraví a jeho rozvoj, proto byly první programy realizovány na lékařských fakultách. V roce 1993 vznikla Asociace univerzit třetího věku, která sdružuje instituce poskytující univerzitní vzdělávání seniorům. V současné době je členem tohoto občanského sdružení 21 českých vysokých škol. Na Jihočeské univerzitě je o univerzitní studium v cílové skupině seniorů obrovský zájem.

Popis současného stavu

První vzdělávací programy pro seniory (U3V) představila Zdravotně sociální fakulta JU v roce 1992. V roce 2008 realizovaly U3V jako specifickou formu vzdělávání čtyři fakulty Jihočeské univerzity. Fakulty také rozšířily nabídku studijních oborů (šestisemestrových), navazujících modulů a kurzů napříč univerzitou, a to vše s nezbytnou podporou informačních technologií. Dále byla posílena infrastruktura, vybavení výukových a administrativních center U3V. Pro účastníky seniorského vzdělávání (celkem 644 účastníků) bylo připraveno 28 vzdělávacích modulů, dvěma seniorským týmům byla umožněna účast ve dvou partnerských projektech (Interreg IIIA-DS, 2008; eLiLL-Learning in Later Life, 2006 - 2008).

Základní cíle pro rok 2009

- příprava strategie dalšího rozvoje U3V na Jihočeské univerzitě, rozšíření nabídky vzdělávacích příležitostí pro seniory včetně kurzů celoživotního vzdělávání;
- rozvoj aktivizujících forem vzdělávání, mezigeneračních programů a projektových aktivit;
- podpora pedagogické kvality programu U3V a jeho prezentace (Teologická fakulta JU);
- rozvoj a regionální růst U3V v jihočeském regionu.

Výstupy

- fakultní, univerzitní a interuniverzitní programy U3V, společné a reciproční vzdělávací aktivity realizované v rámci Asociace U3V ČR;
- vzdělávací moduly s podporou ICT, „tutorské“ programy U3V, příprava a případný vstup do národního či evropského programu spolupráce;
- příprava a realizace konference s mezinárodní účastí k aktuálním otázkám seniorského vzdělávání na vysokých školách v ČR v roce 2009 (ve spolupráci s Asociací U3V ČR);

- prezentace Teologické fakulty JU jako centra duchovního vzdělávání, podchycení zvyšujícího se zájmu seniorů o kvalitní náplň volného času;
- kontinuální budování resortu celoživotního vzdělávání a Centra U3V včetně infrastruktury, posílení regionálního pracoviště U3V JU v Písku ve spolupráci s OS Prácheň - Centrum podpory celoživotního vzdělávání.

Předpokládané zdroje

- Rozvojové programy MŠMT pro rok 2009 - centralizovaný projekt (Zdravotně sociální fakulta JU);
- Rozvojové programy MŠMT pro rok 2009 - decentralizovaný projekt (Teologická fakulta JU);
- vlastní zdroje, program celoživotního vzdělávání;
- národní a evropské zdroje v případě účasti v projektových programech 2009;
- ESF - Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Monitoring, závěrečné zprávy a veřejná oponentura Rozvojových projektů, Výroční zpráva o činnosti veřejné vysoké školy, oblast celoživotního vzdělávání a U3V.

3.7. Oblast výzkumu, vývoje a inovací

3.7.1. Technologická centra

3.7.1.1. Provoz první etapy Jihočeského vědeckotechnického parku České Budějovice a příprava druhé etapy

Stručná charakteristika

Jihočeský vědeckotechnický park České Budějovice (JVTP) je prostředí pro zabezpečení transferu technologií, jehož podstatou je spolupráce veřejných výzkumných a vývojových kapacit s komerčními subjekty na technologicky orientovaných podnikatelských projektech a záměrech. Prioritně je třeba zabezpečit rozvoj JVTP do finálního stavu jako zastřešujícího prostředí pro funkce podnikatelského inkubátoru, inovačního centra a centra pro transfer technologií v souladu s rozvojovými projekty Jihočeské univerzity a Biologického centra AV ČR, v.v.i. Oborové zaměření JVTP jako celku je víceúčelové, převažující oborovou orientací bude oblast biotechnologických procesů, která je blízká zaměření činnosti Jihočeské univerzity a Biologického centra AV ČR, v.v.i.

Popis současného stavu

Vedle úspěšně provozovaného vědeckotechnického parku s podnikatelským inkubátorem Centrum biologických technologií Nové Hrady byl v roce 2008 vybudován objekt v rámci první etapy JVTP. Ve spolupráci s Jihočeskou agenturou pro podporu inovačního podnikání o.p.s. (JAIP) byl vypracován a příslušnými orgány Jihočeské univerzity schválen Statut JVTP a vypsané první kolo výběru klientů pro zasídlení do prostor JVTP. První etapa byla od počátku připravována s vědomím nutnosti zabezpečit další rozvojové etapy: I. etapa JVTP má převážně laboratorní charakter a předpokládá kooperaci firemních specialistů s vědci z akademické sféry; II. etapa JVTP má být rozšířena a připravena pro poloprovozní a provozní testování nových technologií.

Základní cíle pro rok 2009

Výběr klientů v režii správce JVTP (JAIP). Počátek realizace II. etapy rozvoje JVTP v Českých Budějovicích, z níž jedna část bude umístěna v prostoru navazujícím na objekt I. etapy, je plánován na rok 2009. V roce 2009 se předpokládá předložení projektu a v případě jeho schválení následná příprava pozemků pro výstavbu navazujících objektů.

Výstupy

V rámci I. etapy - počet klientů JVTP.

Ve II. etapě není Jihočeská univerzita nositelem projektu, připravuje se však na spolupráci plánovanou účastí v akciové společnosti JVTP a.s., zřízené Jihočeským krajem v roce 2008.

Výstupy v rámci II. etapy:

- m² vybudované a vybavené kapacity pro JVTP;
- Statut JVTP a organizační uspořádání JVTP;
- počet klientů JVTP zajištěných ve spolupráci se správcem - JAIP.

Předpokládané zdroje

- Operační program Průmysl a inovace - OP PI (II. etapa A);
- vlastní zdroje (JVTP, a.s.; JU; JAIP; klienti).

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Kontrola dodržování pravidel stanovených nájemní smlouvou uzavřenou mezi Jihočeskou univerzitou jako vlastníkem objektu a JAIP jako správcem objektu I. etapy JVTP; v případě II.

etapy připravované smluvní ujednání o realizaci projektu, včetně majetkoprávního řešení a vstupu Jihočeské univerzity do akciové společnosti.

3.7.1.2. Rozvoj činnosti Centra biologických technologií Nové Hradky

Stručná charakteristika

Ústav fyzikální biologie JU zaměřuje v oblasti VaV svou činnost na aplikovaný výzkum a podporu technologií.

Popis současného stavu

Ústav fyzikální biologie JU úspěšně provozuje vědeckotechnický park s podnikatelským inkubátorem Centrum biologických technologií Nové Hradky. Tato instituce má plánovanou udržitelnost do června 2011, většina společných projektů s firmami předpokládá delší spolupráci.

Základní cíle pro rok 2009

V roce 2009 se předpokládá přechod plně do režimu vědeckotechnického parku a centra pro transfer technologií; aktivity technologického inkubátoru budou postupně utlumeny. Bude zahájeno několik projektů (nejméně dva) technologických platforem.

Výstupy

Počet podaných projektů.

Předpokládané zdroje

- OPPI Spolupráce - Technologické platformy;
- OP VaVpI, prioritní osa 3 - Komerčializace a popularizace VaV;
- prostředky od firem.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Kontrola bude realizována administrativou Jihočeské univerzity.

3.7.1.3. Rozvoj činnosti Centra pro inovace a aplikovaný výzkum v ekonomii

Stručná charakteristika

Centrum se orientuje na propojení výzkumné a vzdělávací činnosti Ekonomické fakulty JU s podnikovou sférou. Zaměřuje se na realizaci konkrétních akcí ve spolupráci a se sponzorskou podporou jednotlivých subjektů komerční sféry. Zapojeni jsou rovněž talentovaní studenti, kteří realizují praktické stáže ve spolupracujících firmách.

Popis současného stavu

Centrum bylo založeno v říjnu roku 2007 a za dobu jeho fungování byla navázána spolupráce s dvaceti spolupracujícími firmami, bylo realizováno dvanáct stáží studentů a na fakultě také proběhly prezentace spolupracujících firem.

Základní cíle pro rok 2009

- pokračovat a rozšiřovat pořádání osvědčených akcí z předchozího roku;
- rozšířit počet spolupracujících subjektů a počty studentů na stážích;
- příprava nových akcí pro studenty (Career Days, přednášky odborníků z firemní sféry);
- podání a realizace projektu zaměřeného na vytvoření vzdělávacího modulu pro začínající podnikatele.

Výstupy

- počty a zaměření pořádaných akcí;
- počty spolupracujících subjektů;
- počty zapojených studentů;
- podání projektu na vytvoření nového modulu.

Předpokládané zdroje

- příspěvky a sponzorské dary spolupracujících subjektů;
- vlastní zdroje Ekonomické fakulty JU.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Kontrola plnění na konci roku 2009 (proděkan pro vědu a výzkum Ekonomické fakulty JU).

3.7.2. Rozvoj Grantové agentury JU

Stručná charakteristika

Další rozvoj grantové agentury pro výzkumné projekty studentů doktorského studia na Jihočeské univerzitě.

Popis současného stavu

Grantová agentura JU (GA JU) funguje od roku 2001 jako nástroj pro rozvoj kvalitní výzkumné studentů prezenčního studia v doktorských studijních programech Jihočeské univerzity. V roce 2006 bylo rozhodnuto, že financování GA JU zahrne každoročně přibližně 10 % dotace na specifický výzkum (tj. cca 3-3,5 miliony Kč). V roce 2008 byla GA JU po technické stránce kompletně reorganizována přechodem na plně elektronickou formu („e-GA JU“), což počínaje akademickým rokem 2008/2009 umožní větší uživatelský komfort pro uchazeče, oponenty a členy oborových hodnotících komisí, ale také efektivnější spolupráci s externími oponenty.

Základní cíle pro rok 2009

- ověření funkčnosti e-GA JU;
- zvýšení efektivnosti oponentského řízení (zjednodušení administrativy umožní hodnotit více návrhů jedním oponentem);
- zrychlené rozhodování o přidělení grantů a hodnocení závěrečných zpráv.

Výstupy

- rychlost oponentského řízení;
- rychlost rozhodování o přidělení grantů;
- rychlost hodnocení závěrečných zpráv.

Předpokládané zdroje

Vlastní zdroje Jihočeské univerzity (dotace na specifický výzkum).

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Společné jednání vedení Jihočeské univerzity s Radou GA JU a jejími oborovými komisemi, konzultace s vedením součástí Jihočeské univerzity a se Studentskou radou JU, anketa mezi externími oponenty GA JU.

3.7.3. Spolupráce součástí JU se zahraničními i domácími vědeckými institucemi

Stručná charakteristika

Snahou Pedagogické fakulty JU je, aby odborná činnost a výzkum v oborových didaktikách získaly na fakultě větší význam a promítaly se bezprostředně do vzdělávací činnosti.

Přírodovědecká fakulta JU bude ve spolupráci s Fyzikálním ústavem AV ČR, v.v.i. a Matematicko-fyzikální fakultou UK v Praze na základě uzavřené smlouvy o spolupráci společně rozvíjet moderní hraniční obor plasmochemie. Ten nabízí velké možnosti v oblasti aplikací, přípravy tenkých vrstev a povrchových úprav např. pro potřeby fotovoltiky. Zde se také setkávají zájmy s biofyzikálním výzkumem fotosyntézy či umělé fotosyntézy realizovaným na Jihočeské univerzitě. Přírodovědecká fakulta JU rovněž soustavně vyhledává možnosti zapojení do mezinárodních (zejména evropských) vědeckých projektů a koordinovaných sítí spolupráce. Teologická fakulta JU se zaměří na rozvoj spolupráce s Filozofickým ústavem AV ČR, v.v.i. v rámci Společné výzkumné skupiny pro post-středověkou scholastiku.

Ústav fyzikální biologie JU bude s domácími institucemi rozvíjet zejména vědeckou spolupráci a spolupráci ve vědecké výchově. Původní spolupráce především v základním výzkumu se rozšiřuje do oblasti výzkumu aplikovaného. Nově zahájená spolupráce s Fakultou strojní ČVUT povede také k účasti přednášejících Ústavu fyzikální biologie JU v magisterském studiu oboru Řídicí a přístrojová technika. Spolupráce Ústavu fyzikální biologie JU se zahraničními institucemi spočívá ve výměně personálu i studentů, účasti studentů i přednášejících na letních školách a ve společných vědeckých projektech

Popis současného stavu

Spolupráce se zahraničními institucemi se na Pedagogické fakultě JU uskutečňuje ve formě řešení projektů různých programů (Comenius, Grundtvig, Socrates-Lingua, Program eContentplus, Interreg). Řešení projektů umožňuje učitelům Pedagogické fakulty JU poznávání způsobů vzdělávání ve spolupracujících zemích.

Přírodovědecká fakulta JU hledala pro rozvoj fyzikálních oborů v pedagogické i výzkumné rovině vazbu na renomovaná domácí pracoviště, našla ji v laboratořích Fyzikálního ústavu AV ČR, v.v.i. a Matematicko-fyzikální fakulty UK v Praze. Vymezené badatelské území pro tuto významnou spolupráci spadá do plasmochemie (chemická fyzika pevných látek a plazmatu). V rámci mezinárodních vědeckých projektů a koordinovaných sítí spolupráce jsou Přírodovědeckou fakultou JU realizovány výzkumné aktivity např. v oblasti fotosyntetických mikroorganismů, koloběhu uhlíku, dále je prováděn výzkum vzniku a vývoje biodiverzity v různých klimatických oblastech včetně polárních a tropických oblastí, komplexní výzkum infekčních a parazitárních nákaz, biofyzikální a biochemický výzkum fotosyntézy, výzkum diferenačních procesů v ontogenezi, výzkum historického vývoje organizmů.

V současné době je mezi Teologickou fakultou JU a Filozofickým ústavem AV ČR, v.v.i. uzavřena smlouva o spolupráci, jejímž předmětem je Společná výzkumná skupina pro post-středověkou scholastiku.

Spolupráce Ústavu fyzikální biologie JU s domácími institucemi se dá rozdělit do dvou skupin. Jednu skupinu tvoří historicky daná spolupráce, která odráží fakt, že Ústav fyzikální biologie JU vznikl do značné míry na půdorysu vědeckých oddělení ústavů AV ČR a sdílí s nimi valnou část infrastruktury - jsou to zejména Ústav systémové biologie a ekologie AV ČR, v. v. i., Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i. a Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (na těchto ústavech má dílčí úvazky i většina akademických pracovníků Ústavu fyzikální biologie JU). Druhou skupinu tvoří spolupráce vycházející z vědeckých projektů, zejména s Přírodovědeckou fakultou Masarykovy univerzity (společný projekt Centra biokatalýzy a biotransformací) a Fakultou strojní ČVUT (společný doktorský studijní program Biologické inženýrství). Spolupráce se

zahraničními institucemi je tradičně kvalitní s Princeton University, kde probíhá každoroční výměna až čtyř studentů z obou stran a prof. Jannette Carey z Princeton University pracuje na společných vědeckých projektech až několik měsíců v roce. Spolupráce s Weizmannovým institutem v Rehovotu, Israel, historicky předchází vzniku Ústavu fyzikální biologie JU. Tehdejší zástupce ředitele prof. Scherz byl jedním z inspirátorů vzniku Ústavu fyzikální biologie JU. Každoročně také probíhá výměna vědeckého personálu. Stabilní spolupráce v rámci vědeckých projektů, výměny studentů a účasti v kurzech probíhá také s Johannes Kepler Universität Linz, IMC Fachhochschule Krems a Donau-Universität Krems.

Základní cíle pro rok 2009

Cílem Pedagogické fakulty JU je k existujícím aktivitám (v didaktice matematiky a anglického jazyka, psychologie, germanistiky) přidat oblast výuky přírodních věd a výchovy ke zdraví.

Cílem Přírodovědecké fakulty JU v rámci spolupráce s Fyzikálním ústavem AV ČR, v.v.i. a Matematicko-fyzikální fakultou UK v Praze je ustavení laboratoře plasmochemie na Přírodovědecké fakultě JU na základě sdílení společných přístrojů, její zprovoznění a projektové propojení s biofyzikou fotosyntézy, získání prvních studentů a zahájení koordinovaného společného výzkumu. V rámci mezinárodní spolupráce v oblasti výzkumu, vývoje a inovací je cílem Přírodovědecké fakulty JU vyhledávat nové možnosti aktivní účasti ve výzkumných konsorciích zejména v 7. Rámcovém programu EU. Fakulta rovněž usiluje o obnovení účasti v konsorciu dlouhodobého edukativního projektu BRAVO! (Biomedical Research Abroad: Vista Open!), Fogarty Foundation, N.I.H., USA - projekt umožňuje zapojit také pregraduální studenty z Přírodovědecké fakulty JU a Arizonské univerzity do výzkumu ve vybraných oblastech biomedicíny, biologie, biochemie, biofyziky a molekulární biologie.

Cílem Teologické fakulty JU je rozvoj činnosti Společné výzkumné skupiny pro post-středověkou scholastiku a posílení Vědecké rady Teologické fakulty JU o habilitovaného pracovníka Filozofického ústavu AV ČR, v.v.i.

Ústav fyzikální biologie JU se bude snažit získat společný přeshraniční projekt s Universität Wien a Max F. Perutz Laboratories.

Výstupy

Základním výstupem Pedagogické fakulty JU v této oblasti je splnění cílů řešených projektů (zpracování a přijetí závěrečných a průběžných zpráv).

Výstupem Přírodovědecké fakulty JU v rámci rozvoje fyzikálních oborů v oblasti plasmochemie je plnění trojstranné smlouvy s Fyzikálním ústavem AV ČR, v.v.i. a Matematicko-fyzikální fakultou UK v Praze, dále publikační výstupy, zapojení studentů: bakalářské práce, případně diplomové a disertační práce. V rámci mezinárodní spolupráce v oblasti výzkumu, vývoje a inovací jsou základními výstupy fakulty uzavřené smlouvy o členství v mezinárodních výzkumných konsorciích, projektové přihlášky o členství v těchto společenstvích, projektové smlouvy, kontrakty, subkontrakty a společné publikace se zahraničními kolegy.

Konkrétním výstupem spolupráce mezi Teologickou fakultou JU a Filozofickým ústavem AV ČR, v.v.i. v rámci Společné výzkumné skupiny pro post-středověkou scholastiku bude spuštění webových stránek Společné výzkumné skupiny a podání alespoň dvou společných grantových žádostí.

Ústav fyzikální biologie JU usiluje o podání tří společných projektů, o společné zajištění šesti kurzů a přijetí minimálně patnácti zahraničních studentů na dobu tří týdnů.

Předpokládané zdroje

Předpokládanými zdroji Pedagogické fakulty JU v této oblasti jsou projekty programů Comenius (2 projekty z matematiky), Grundtvig, Socrates - Lingua, Program eContentplus, Interreg, FP 7 -

Science in_Society_2008-3. Některé projekty již běží; žádost o projekt FP 7 je v posledním kole rozhodování.

Ustavení laboratoře plasmochemie na Přírodovědecké fakultě JU, její zprovoznění a projektové propojení s biofyzikou fotosyntézy bude financováno prostřednictvím rozvojových programů MŠMT, grantových projektů a prostředků z průmyslové sféry. Mezinárodní spolupráce bude rozvíjena zejména za přispění prostředků z Rozvojových programů MŠMT a Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Teologická fakulta JU bude financovat spolupráci s Filozofickým ústavem AV ČR, v.v.i. v rámci Společné výzkumné skupiny z vlastních zdrojů.

Ústav fyzikální biologie JU bude financovat své záměry v oblasti spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích s domácími i zahraničními institucemi z vlastních zdrojů (výzkumný záměr), Rozvojových programů MŠMT, strukturálních fondů a dalších zdrojů EU.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

V hodnocení výzkumné a odborné činnosti pro potřeby Pedagogické fakulty JU se hodnotí zapojení do mezinárodních projektů a publikování dosažených výsledků. Vedení fakulty rovněž sleduje finanční plnění projektu.

Kontrola plnění cílů Přírodovědecké fakulty JU v rámci rozvoje fyzikálních oborů v oblasti plasmochemie bude realizována prostřednictvím vedení Přírodovědecké fakulty JU ve spolupráci s Fyzikálním ústavem AV ČR, v.v.i. a Matematicko-fyzikální fakultou UK v Praze. Kontrola cílů v oblasti mezinárodní spolupráce v oblasti výzkumu, vývoje a inovací bude realizována vedením a Vědeckou radou Přírodovědecké fakulty JU.

Plnění stanovených cílů spolupráce Teologické fakulty JU a Filozofického ústavu AV ČR, v.v.i. v rámci Společné výzkumné skupiny bude ze strany Teologické fakulty JU kontrolováno vedením fakulty a fakultní vědeckou radou.

Plnění úkolů vytýčených Ústavem fyzikální biologie JU bude kontrolováno vedením ústavu a ústavní vědeckou radou. Počet podaných projektů bude kontrolován administrativou ústavu, počet společně zajišťovaných kurzů studijním oddělením ústavu a počet studentů ze zahraničí bude evidován projektovým oddělením ústavu.

3.7.4. Výzkum a vývoj na součástech JU

Stručná charakteristika

Ekonomická fakulta JU se zaměří na založení Laboratoře aplikované ekonomie. Záměr založení tohoto pracoviště vychází z myšlenky zintenzivnění ekonomického výzkumu na Ekonomické fakultě JU. V laboratoři dojde ke shromáždění odborníků z různých pracovišť fakulty, kteří se chtějí zaměřit na teoretickou práci v oblasti ekonomických teorií a modelů.

Teologická fakulta JU bude usilovat o zařazení fakultního časopisu *Studia Neoaristotelica* do databázi ERIH a WoS.

Zemědělská fakulta JU se soustředí na restrukturalizaci fakulty se zaměřením na posílení a rozvoj vědeckovýzkumné práce a účast na výstavbě nových výzkumných zařízení.

Snahou Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU je udržet, posílit a rozvinout výzkumné aktivity ústavu.

Popis současného stavu

Založení Laboratoře aplikované ekonomie představuje jeden z nezbytných kroků k odstranění slabých stránek Ekonomické fakulty JU - nedostatečně intenzivní činnosti v oblasti VaV. Zárodek vědeckého týmu tvoří kolektiv autorů podaného návrhu projektu FRVŠ v roce 2008.

Teologická fakulta JU vydává časopis *Studia Neoaristotelica* a spolu s dalšími třemi teologickými fakultami spoluvydává časopis *Studia theologica*. Zatímco druhý jmenovaný časopis se podařilo zařadit do databáze WoS, *Studia Neoaristotelica* zatím nikoli.

V současné době je vědeckotechnický potenciál na Zemědělské fakultě JU roztržštěn. Tvorba vědeckých týmů a výstavba nových pracovišť by měla přispět k zefektivnění výzkumu.

Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU je jedno z nejkompexnějších pracovišť v Evropě, které je zaměřené na základní a aplikovaný výzkum v oblasti akvakultury, hydrobiologie, toxikologie, nemocí ryb, reprodukce, genetiky a šlechtění ryb, intenzivního chovu ryb a raků a biologie a etologie raků. Vedle realizace vědy na vysoké světové úrovni se ústav snaží o rozšiřování nově získaných vědeckých informací vydáváním odborného časopisu *Bulletin VÚRH JU*, četných odborných metodik, knih, patentů a technologií a také organizováním různých konferencí a seminářů.

Základní cíle pro rok 2009

Cílem Ekonomické fakulty JU v roce 2009 je založit Laboratoř aplikované ekonomie a sestavit základ výzkumného týmu napříč strukturou kateder Ekonomické fakulty JU a formulovat směry výzkumu.

Cílem Teologické fakulty JU je splnění kritérií vyžadovaných pro zařazení časopisu *Studia Neoaristotelica* do databázi a podání žádosti o zařazení do databázi ERIH a WoS.

Pro rok 2009 plánuje Zemědělská fakulta JU provést restrukturalizaci pracovišť. Dalšími cíli jsou výstavba společného pavilonu laboratoří pro Biologické centrum AV ČR, v.v.i. a Jihočeskou univerzitu, startovací projekty a podpora ročních studentských projektů.

Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU bude usilovat o udržení funkce nejkompexnějšího pracoviště v Evropě zaměřeného na základní a aplikovaný výzkum ve výše uvedených oblastech, a to neustálým posilováním funkce specializovaných laboratoří, které jsou vedeny vědeckými specialisty v daném vědním oboru. Ústav také významně posílí funkci odměňování vědeckých pracovníků podle jejich dosažené produkce vědeckých výsledků tzn. podle dosahované úrovně publikování impaktovaných publikací, technologických metodik, technologií a patentů. Od roku 2009 se bude ústav ucházet o realizaci pilotních inovačních projektů v akvakultuře s podnikatelskou sférou v rámci Operačního programu Rybářství.

Výstupy

Základním výsledkem snah Ekonomické fakulty JU v oblasti výzkumu, vývoje a inovací je založení Laboratoře aplikované ekonomie na konci roku 2009 a sestavený tým odborníků.

Základním výstupem Teologické fakulty JU v této oblasti jsou splněná kritéria a podané žádosti o zařazení časopisu *Studia Neoaristotelica* do databázi ERIH a WoS.

Kontrolovatelnými výstupy z plánovaných činností Zemědělské fakulty JU bude nová struktura fakulty, zahájení výstavby pavilonu laboratoří, rozpracování startovacích projektů a závěrečné zprávy ze studentských projektů.

Základními výstupy Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU v rámci stanovených priorit rozvoje v oblasti výzkumu, vývoje a inovací bude úspěšné řešení výzkumného záměru, výzkumných a pilotních inovačních projektů, úspěšné získání nových

výzkumných projektů a grantů, dosažené vědecké publikace, publikování odborných knih, metodiky, sborníků, patentů, technologií a realizace seminářů a konferencí.

Předpokládané zdroje

Založení Laboratoře aplikované ekonomie na Ekonomické fakultě JU bude financováno prostřednictvím projektu FRVŠ „Laboratoř aplikované ekonomie“ podaného v roce 2008 a částečně také prostřednictvím projektu „Rozvoj ekonomických studií na JU“ podaného v roce 2008 v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Kroky nezbytné ke splnění kritérií vyžadovaných pro zařazení časopisu *Studia Neoaristotelica* do databází a podání žádosti o zařazení do databází ERIH a WoS budou financovány z vlastních zdrojů Teologické fakulty JU.

Předpokládanými zdroji pro naplnění jednotlivých priorit Zemědělské fakulty JU jsou vlastní zdroje fakulty a prostředky z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace.

Jednotlivé priority a cíle v oblasti výzkumu, vývoje a inovací předpokládá Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU financovat z prostředků Rozvojových programů MŠMT, Operačního programu Rybářství a programů celoživotního vzdělávání.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů

Na Ekonomické fakultě JU bude kontrola plnění stanovených cílů v souvislosti se založením Laboratoře aplikované ekonomie realizována prostřednictvím proděkana pro vědu a výzkum Ekonomické fakulty JU.

Na Teologické fakultě JU bude kontrola stanovených cílů v souvislosti se snahou fakulty o zařazení časopisu *Studia Neoaristotelica* do databází ERIH a WoS realizována prostřednictvím proděkana pro vědu Teologické fakulty JU.

Kontrola plnění cílů stanovených Zemědělskou fakultou JU bude realizována prostřednictvím vedení fakulty, budou sledovány a vyhodnocovány realizované strukturální a stavební změny a oponentské posudky s výsledky obhajob studentských grantů.

Naplňování cílů Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU bude kontrolováno vedením a vědeckou radou ústavu.