

Slezská univerzita v Opavě



**Aktualizace Dlouhodobého záměru
vzdělávací, výzkumné a umělecké činnosti
Slezské univerzity v Opavě
na rok 2010**

Opava, říjen 2009

Obsah:

1 Úvod	5
2 Počty studentů a sociální záležitosti	6
3 Rozvoj Slezské univerzity včetně rozvoje materiálně technické základny a spolupráce s aplikační sférou	7
3. 1 Rozvoj materiálně technické základny v rámci operačních programů i v rámci tzv. Programového financování	7
3.1.1 Obnova a modernizace nemovitostí v majetku Slezské univerzity	7
3.1.2 Rozvoj a modernizace informačních a komunikačních technologií	9
3. 2 Studijní programy, jejich inovace a rozšíření akreditace	10
3. 3 Podpora oboustranné mobility studentů a pracovníků Slezské univerzity	11
3. 4 Podpora přípravy projektů do operačních programů	11
3. 5 Podpora uchazečů a studentů sociálně, ekonomicky i zdravotně znevýhodněných při vstupu, během studia i po jeho absolvování	12
3. 6 Podpora talentovaných studentů a absolventů bezprostředně po ukončení studia	13
3. 7 Spolupráce s aplikační sférou	13
3. 8 Podpora vzdělávání seniorů	14
3. 9 Odstraňování slabých stránek a podpora silných stránek Slezské univerzity založená na důsledné SWOT analýze předchozího vývoje a současného stavu	15
4 Rozvoj Slezské univerzity – výzkum, vývoj a inovace	19
4. 1 Reforma systému výzkumu, vývoje a inovací, její příprava, postup a realizace v oblasti výzkumu, vývoje a inovací na Slezské univerzitě	19
4. 2 Poskytování veřejné podpory z kapitoly ministerstva (účelové a institucionální) na projekty výzkumu a vývoje a výzkumné záměry Slezské univerzity	19
4. 3 Mezinárodní spolupráce, vytváření příležitostí Slezské univerzity k získávání podpory na projekty s mezinárodní účastí a k aktivnímu přínosu ČR k Evropskému prostoru výzkumu, vývoje	20
5 Rozvojové projekty na rok 2010	22
5. 1 Decentralizované projekty	22
5. 2 Centralizované projekty	23
6 Závěr	24

I Úvod

Předkládaná Aktualizace Dlouhodobého záměru Slezské univerzity v Opavě na rok 2010 vychází z Dlouhodobého záměru vzdělávací, výzkumné a umělecké činnosti Slezské univerzity v Opavě (dále jen SU) na období 2006-2010, z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Ministerstva školství mládeže a tělovýchovy ČR pro oblast vysokých škol na období 2006-2010, z Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR pro oblast vysokých škol pro rok 2010 a rovněž z dalších koncepčních materiálů spjatých se začleňováním českého pedagogického a vědeckého prostoru do dimenzí EU.

2 Počty studentů a sociální záležitosti

Stručná charakteristika priority:

Postupná restrukturalizace a navyšování počtu studentů při zohlednění zájmu o moderně koncipované studijní obory s preferencí oborů a programů s dlouhodobě se projevující vysokou mírou společenské poptávky po absolventech, a to při trvalém důrazu na kvalitu studia. Zlepšování sociálních podmínek studentů s využitím transparentního systému přiřazování sociálních stipendií. Další zkvalitňování univerzitou vytvářených podmínek ubytování, stravování, sportovního a společenského vyžití studentů.

Analýza současného stavu:

U řady oborů dochází k rozporu mezi vysokým počtem uchazečů a kapacitními možnostmi univerzity. Dlouhodobě se zejména v ekonomických oborech projevuje vysoká míra neúspěšnosti studia zvláště v jeho počátečních fázích. Sociální stipendia jsou přiznávána v souladu s obecně platnou legislativou, za nedostatečnou je možno považovat míru individuálního přístupu. U značné části studentů se projevuje relativně nízká informovanost o problematice týkající se sociální oblasti v rámci vysokoškolského studia. Dochází k převisu požadavků na ubytování oproti možnostem ubytovacích zařízení ve správě součástí, za podlimitní lze považovat i možnosti sportovního a kulturního vyžití.

Cíle pro rok 2010:

Zvýšit kvalitu přijímaných uchazečů ve studijních programech s vysokou mírou neúspěšnosti studia, připravit rozbor a zpracovat pro tyto programy a obory souhrn opatření pro snížení studijní neúspěšnosti.

Ke dni 31. 10. 2010 dosáhnout na univerzitě počtu cca 7300 přepočtených financovaných studentů, a to především:

- rozšířením nabídky v oblasti kombinovaného studia,
- rozšířením nabídky moderně koncipovaných oborů z oblasti přírodních a společenských věd,
- zvýšením počtu studentů u oborů se souběhem vysoké míry společenské poptávky a výrazného převisu kvalitních uchazečů.

Zvýšit nabídku možností studia v rámci celoživotního vzdělávání (CŽV) v akreditovaných studijních programech u programů a oborů s vysokým převisem poptávky uchazečů nad kapacitními možnostmi univerzity danými počtem financovaných studentů

Vyjít vstříc požadavkům studentů na zvýšení kvality jazykového vzdělávání. Připravit v rámci reakreditací studijních programů a oborů soustředění výuky cizích jazyků do oblasti odborného jazyka. Výuku základů jazyků nabídnout v rámci CŽV s možností získání mezinárodně uznávaných certifikátů.

Po naplnění kapacitních možností ubytování ve správě součástí univerzity zvýšit nabídku prostřednictvím smluv s dalšími poskytovateli ubytovacích služeb.

Zkvalitnit stav webových stránek univerzity pro zlepšení informovanosti studentů o možnostech sociální podpory v průběhu studia a o možnostech sportovního i kulturního vyžití.

Kontrolovatelné výstupy:

Výstup financování z matiky SIMS. Počet ubytovaných studentů v zařízeních ve správě univerzity a v zařízeních smluvních partnerů. Restrukturalizace webové stránky univerzity, objem vyplacených stipendií nad rámec příspěvku Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy (MŠMT), zapojení studentů do dalších odborných aktivit nad rámec studia.

Předpokládané zdroje:

Prostředky MŠMT, stipendijní fond, vlastní zdroje, soukromé zdroje.

Předpokládaný způsob kontroly:

Kontrola maticích dat, přehledu vyplacených sociálních stipendií, počtu ubytovaných studentů, sledování počtu studentů zapojených do dalších aktivit.

3 Rozvoj Slezské univerzity včetně rozvoje materiálně technické základny a spolupráce s aplikační sférou

3. 1 Rozvoj materiálně technické základny v rámci operačních programů i v rámci tzv. Programového financování

K naplnění úkolů ve všech oblastech činnosti jednotlivých součástí SU je nutné zabezpečit následující cíle:

- a) Obnova a modernizace nemovitostí v majetku SU.
- b) Realizace opatření ke snížení spotřeby energie vyplývajících z energetických auditů budov.
- c) Rozvoj a modernizace informačních a komunikačních technologií (ICT).

3.1.1 Obnova a modernizace nemovitostí v majetku Slezské univerzity

Stručná charakteristika priority:

Obnova a modernizace nemovitostí je jednou z rozhodujících činností při dosažení cílů rozvoje SU a zároveň důležitým faktorem při vytváření optimálních podmínek pro plnění úkolů ve vzdělávací a vědecko-výzkumné činnosti.

Analýza současného stavu:

SU v současné době disponuje 18 objekty a bytovými jednotkami, z čehož 2 objekty jsou univerzitě dlouhodobě pronajaty. Objekty jsou udržovány v dobrém technickém stavu, přičemž některé prošly v posledních letech rozsáhlými rekonstrukcemi. Objekty, které univerzita získala teprve nedávno, však svým technickým stavem plně neuspokojují požadavky výuky. Zejména se jedná o objekt Bezručovo nám. 14 v Opavě a objekt bývalé Polské školy na Tř. Osvobození v Karvině. I některé další objekty sloužící převážně potřebám výuky, u nichž došlo k větším rekonstrukcím v první polovině devadesátých let minulého století, vyžadují průběžné dílčí stavební úpravy a modernizace. Některé areály, např. Bezručovo nám. 13 nebo Hauerova 4 v Opavě, jsou vhodnými lokalitami pro další rozvoj v podobě výstavby nových plošných kapacit, stejně jako areál Bezručovo nám. 14, kde je s dostavbou počítáno již ve zpracované studii proveditelnosti a v investičním záměru.

Cíle pro rok 2010:

Bezručovo nám. 14, Opava - z dislokačního hlediska jsou hlavní prioritou stavební a technické úpravy tohoto objektu, kde se počítá s umístěním univerzitní knihovny a zabezpečením výuky nových studijních programů. Termín zahájení závisí na zajištění finančních prostředků ze státního rozpočtu, investiční záměr s žádostí o zařazení akce do programového financování byl MŠMT předložen v roce 2009, v případě schválení bude akce okamžitě zahájena. Rekonstrukce se v závislosti na tom předpokládá v letech 2010 až 2013 celkovým nákladem více než 425 mil. Kč. V roce 2009 je připraveno zahájení prací spojených s výběrovým řízením a následné zpracování projektové dokumentace stavebních úprav nákladem 17 mil. Kč, stavební práce budou probíhat v letech 2010 až 2013 při předpokládaném čerpání 47 mil. Kč v roce 2010, v roce 2011 bude předpokládaný objem finančních prostředků 158 mil. Kč, v roce 2012 dosáhnou náklady výše 117 mil. Kč a v roce 2013 (především na interiérové a prvotní vybavení) výše 86 mil. Kč. Do doby provedení navrhovaných definitivních úprav objektu celkovou rekonstrukcí je nezbytné zajistit provizorní úpravy části budovy tak, aby splňovala požadavky na zajištění výuky Fakulty veřejných politik.

Univerzitní nám. 3, Karviná - vzhledem ke špatnému stavu keramické fasády objektu na Univerzitním nám. 3 v Karviné, který byl doložen mj. znaleckým posudkem, je kromě zateplení nutná celková rekonstrukce vnějšího pláště včetně úpravy konstrukce atikového zdiva, střešních konstrukcí a klempířských prvků. Výše nákladů odhadnutá znalcem se pohybuje v rozmezí od 23,5 mil. Kč (v případě kontaktní zateplené fasády) až po 64 mil. Kč (v případě opětovného zavěšení nové keramické fasády se zateplením). Výběr varianty bude zásadně ovlivněn rozhodnutím příslušného stavebního úřadu. V obou případech je však nezbytná finanční účast státního rozpočtu, případná spoluúčast univerzity až do výše 3 mil. Kč bude hrazena z prostředků FRIM. V případě finanční podpory mimo rozpočet univerzity budou v roce 2010 započaty přípravné a projektové práce.

Bezručovo nám. 13, Opava - v roce 2009 je předpokládáno podání žádosti o přidělení dotačních prostředků na realizaci půdní vestavby pro činnost vědecko-výzkumného centra počítačového modelování a informačních technologií v rámci projektu OP VaVpI. Celkový náklad je předpokládán ve výši 28 mil. Kč bez technologického vybavení, z čehož 3 mil. Kč budou tvořit náklady spojené s projektovou přípravou a zabezpečením inženýrských činností v průběhu přípravy a realizace stavby, 24 mil. Kč budou tvořit náklady na stavební úpravy a 1 mil. Kč náklady na dodávku interiérového vybavení. Celková doba realizace bude rozložena do let 2010 a 2011, projektová příprava a realizace výběrových řízení probíhá již od roku 2008. Čerpání financí se předpokládá ve výši téměř 1 mil. Kč do konce roku 2009, 26 mil. Kč především na zpracování realizační projektové dokumentace a samotné stavební úpravy v roce 2010, a cca 1 mil. Kč v roce 2011 na interiérové vybavení centra. Předpokladem pro úspěšnou realizaci akcí je získání státní dotace MŠMT v rámci resortního programu reprodukce majetku, kapitoly 333 – Rozvoj a obnova MTZ veřejných vysokých škol. Půdní vestavba pro činnost vědecko-výzkumného centra počítačového modelování a informačních technologií na Bezručově nám. 13 v Opavě bude realizována v případě kladného posouzení žádosti o přidělení finančních prostředků v rámci operačního programu VaVpI.

Hradecká 17, Opava - z hlediska dosažení maximální efektivity využití areálu je nezbytné navázat na nedávné celkové rekonstrukce objektů B, E a F a rekonstrukci dvorního traktu a zahájit stavební úpravy objektů A, C a D včetně úpravy zbývajících venkovních ploch. U objektů A a D dojde k částečné rekonstrukci a modernizaci bez podstatné změny v užívání objektů, provedení izolace proti vodě a tepelné izolace, rekonstrukce fasády a sociálních zařízení s vyšší kapacitou. Objekt C bude uzpůsoben praktické výuce v oblasti gastronomie vč. vybavení potřebným technologickým zařízením. Termín realizace je plánován v letech 2010 – 2011. Částečná rekonstrukce objektu C byla zahájena již v roce 2009. Objem finančních prostředků je odhadován na 34 mil. Kč, z toho na vybudování prostor pro výuku gastronomie a vybavení příslušným technologickým zařízením připadá částka více než 11 mil. Kč. Rekonstrukce bude financována z vlastních zdrojů.

Areál Na Vyhliďce 1, Karviná - druhá etapa celkové rekonstrukce areálu s cílem vytvoření moderního univerzitního kampusu. Rozsáhlé stavební úpravy, které postihnou výukové, ubytovací, stravovací prostory a prostory tělovýchovy v objektech E, D1 a D2. Tato 2. etapa přímo navazuje na etapu první, která v letech 2006 – 2008 zahrnovala objekty A, B a C. Předpokládaný termín realizace při zajištění prostředků je v letech 2010 – 2013.

Kontrolovatelné výstupy:

Kontrolovatelnými výstupy jsou jednotlivé indikátory v členění dle příslušné metodiky MŠMT.

Předpokládané zdroje:

Státní rozpočet, vlastní zdroje, prostředky z operačních programů a z dalších vhodných zdrojů.

Předpokládaný způsob kontroly:

Kontrola plnění cílů bude prováděna v rámci standardních vnitro univerzitních nástrojů v kompetenci oddělení vnitřního auditu rektorátu.

3.1.2 Rozvoj a modernizace informačních a komunikačních technologií

Stručná charakteristika priority:

SU usiluje o modernizaci a rozvoj stávajících informačních a komunikačních technologií (dále ICT), a to jak z pohledu materiálního, tak z hlediska organizačního a personálního uspořádání tak, aby byl z pohledu ICT zajištěn optimální provoz univerzity jako celku i jejích jednotlivých součástí.

Analýza současného stavu:

Za provoz ICT na SU je zodpovědné celouniverzitní pracoviště Centrum informačních technologií (dále CIT) a lokální ICT pracoviště na jednotlivých součástech. CIT rozšiřuje a zkvalitňuje služby informačního systému (dále IS) SU a univerzitní počítačové sítě, řeší projekty celouniverzitního charakteru.

Cíle pro rok 2010:

Pod přímým nebo kooperativním vedením CIT pokračovat v rozvoji univerzitní počítačové sítě a IS (STAG, Magion, JIS). Zavést nové IS (pro evidenci výsledků tvůrčí činnosti, pro knihovny, pro technickou podporu uživatelů a služeb SU), aplikovat nový grafický manuál, zjednodušit strukturu a obsah a zavést novou funkčnost při sjednocení webu SU za současného zdokonalení portálu/intranetu SU a LMS Moodle, rozšiřovat systémy pro videokonference a pro audiovizuální záznamy seminářů, přednášek, konferencí, apod., zapojovat SU do aktivit a služeb České akademické federace identit eduID.cz, konsolidovat stav telefonie rozvojem a posílením IP telefonie (VoIP), rozšiřovat vytvořený systém záloh na informační kiosky, PC učebny a podobná místa s větším počtem stejných počítačů, posilovat národní akademickou bezdrátovou síť o další přístupové body na SU a o efektivnější správu této zabezpečené sítě, vylepšovat uživatelský komfort webového rozhraní mailsystému o nové funkčnosti a vzhled, navýšit kapacitu osobních účtů (pro e-mail a domovské adresáře) pro studenty (min. na 200 MB) a zaměstnance (min. na 1 GB).

Kontrolovatelné výstupy:

Počty ICT zařízení a služeb nově zavedených a/nebo modernizovaných s ohledem na stávající technické vybavení. Měřitelná a monitorovatelná kvalita funkční, zabezpečené a vzdáleně spravovatelné síťové infrastruktury včetně souvisejících služeb a aplikací, které poskytuje. Poměr počtu pracovníků ICT pracovišť SU a objemu vykonávaných činností ve srovnání se stejným poměrem na srovnatelných veřejných vysokých školách v ČR. Počty absolvovaných kurzů, školení a seminářů organizovaných interně a/nebo externími subjekty pro zvyšování kvalifikace pracovníků ICT pracovišť SU. Počty zapojovaných (spolu)pracovníků CIT do různých typů projektů jako jsou rozvojové programy MŠMT, programy FRVŠ, CESNET a FR CESNET, operační programy ESF, CZV, interní projekty. Počty společných projektů, ve kterých se projevuje spolupráce zaměstnanců ICT pracovišť s pracovníky ostatních akademických i komerčních institucí.

Předpokládané zdroje:

Rozvojové projekty MŠMT, projekty FRVŠ, CESNET a FR CESNET, OP ESF a/nebo jiné dostupné programy na rozvoj vzdělávacích a výzkumných institucí. Vlastní finanční spoluúčast univerzity bude hrazena z prostředků FRIM a z rozpočtu jednotlivých pracovišť.

Předpokládaný způsob kontroly:

Závěrečné zprávy projektů. Kontrola v rámci standardních vnitro-univerzitních nástrojů v kompetenci oddělení vnitřního auditu rektorátu.

3. 2 Studijní programy, jejich inovace a rozšíření akreditace

Stručná charakteristika priority:

Prostřednictvím restrukturalizace studijních programů posílit studijní programy s vysokým převísem zájmu kvalitních uchazečů, a to zejména zavedením kombinované formy studia, zajistit inovaci stávajících studijních programů zejména s ohledem na potřeby praxe, rozšířit nabídku studijních programů o nové perspektivní obory.

Analýza současného stavu:

V roce 2009 byla velká pozornost věnována restrukturalizaci studijních programů především v bakalářském a v navazujícím magisterském stupni. V červnu převzal rektor SU v Bruselu prestižní ocenění DS Label na období 2009 – 2013. Zlepšil se způsob hodnocení výuky. Stále však není dostatečně využito vyšší podíl e-Learningu pro kombinované studium, stejně jako větší podíl celoživotního vzdělávání na vzdělávacím procesu na SU.

Cíle pro rok 2010:

Přípravit k akreditaci:

bakalářský studijní program Filologie, rozšíření akreditace o obory Němčina se zaměřením na turismus a Italština se zaměřením na turismus (Filozoficko-přírodovědecká fakulta), bakalářský obor Gastronomie, hotelnictví a turismus, rozšíření akreditace o obor Gastronomie (Filozoficko-přírodovědecká fakulta),

bakalářský studijní program Hospodářská politika a správa, rozšíření akreditace o kombinovanou formu studia oboru Sociální management (Obchodně podnikatelská fakulta),

bakalářský studijní program Gastronomie, hotelnictví a turismus, rozšíření akreditace o kombinovanou formu studia oboru Hotelnictví (Obchodně podnikatelská fakulta),

navazující magisterský studijní program Hospodářská politika a správa, rozšíření akreditace o kombinovanou formu studia oboru Veřejná ekonomika a správa (Obchodně podnikatelská fakulta),

společný mezinárodní studijní program Veřejná správa a veřejná politika ve střední Evropě (Fakulta veřejných politik s Ekonomickou fakultou Ekonomické akademie K. Adamieckiego v Katovicích a Fakultou veřejné správy Univerzity Pavla Josefa Šafaříka v Košicích), navazující magisterský studijní program Sociální politika a sociální práce, rozšíření akreditace o kombinovanou formu studia oboru Veřejná správa a sociální politika (Fakulta veřejných politik).

Dále rozvíjet formu celoživotního vzdělávání ve střediscích.

Nabídnout celoživotní vzdělávání ve studijních oborech se značným převísem uchazečů o studium.

Prohloubit systém hodnocení výuky.

Rozšířit nabídku výuky světových jazyků formou CŽV.

Kontrolovatelné výstupy:

Akreditační materiály předložené Akreditační komisi, analytické materiály, výstupy z hodnotících procesů, inovované studijní opory pro kombinovanou formu studia, modernizace vybavení učeben prezentační technikou, příprava multimediálních kurzů atd.

Předpokládané zdroje:

Dotace z MŠMT, vlastní zdroje, využití operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost (VpK).

Předpokládaný způsob kontroly:

Projednávání akreditačních spisů příslušnou vědeckou radou, realizace průzkumů a hodnocení kvality vzdělávacího procesu, úspěšnost absolventů, zpětná vazba od studentů.

3. 3 Podpora oboustranné mobility studentů a pracovníků Slezské univerzity

Stručná charakteristika priority:

Vytvoření podmínek pro rozšíření a zefektivnění mobility studentů a pracovníků SU a pracovních pobytů zahraničních studentů a pracovníků na SU na základě rozšíření nabídky spolupráce s významnými zahraničními institucemi. Nastavení optimálních podmínek pro uznávání splněných studijních povinností během těchto zahraničních pobytů našich studentů (minimální podmínka 18 získaných kreditů, podpora stipendijním fondem, uznávání kreditů z jiných škol).

Analýza současného stavu:

V současnosti jsou výměnné pobyty realizovány především v rámci programu ERASMUS. Vyšší účast studentů na zahraničních pobytech je v některých případech limitována problémy při uznávání splněných studijních povinností.

Cíle pro rok 2010:

Vyhodnocení realizace smluv se zahraničními partnery v oblasti výměnných pobytů. Zprůhlednění procesu uznávání studijních povinností splněných v průběhu zahraničních pobytů. Zachování finanční podpory studentů při zahraničních pobytech (především v rámci programu ERASMUS).

Kontrolovatelné výstupy:

Připravené dohody o spolupráci.
Počty realizovaných mobilit.
Projekty v rámci operačních programů zaměřené na vytváření sítí vědecko-výzkumných institucí.
Úpravy studijních předpisů.

Předpokládané zdroje:

Vlastní zdroje, rozvojové programy a prostředky operačních programů.

Předpokládaný způsob kontroly:

V rámci standardních vnitrouniverzitních postupů.
Kontroly rozvojových a operačních programů.

3. 4 Podpora přípravy projektů do operačních programů

Stručná charakteristika priority:

Využít maximálně možností SU k zapojení do operačních programů, především programů VaVpI a VpK, ale i do dalších regionálních operačních programů a programů příhraniční spolupráce.

Analýza současného stavu:

Rídícím organizačním prvkem je rektorátní oddělení pro rozvoj a přípravu operačních programů. Proběhlo několik kol screeningů pro zjištění potřeb SU v jednotlivých oblastech. Směrnice rektora stanovuje systém sloužící ke zmapování projektových záměrů. Ve spolupráci s veřejnými vysokými školami Moravskoslezského kraje bude podán projekt IT4I. Jsou zpracovány projektové záměry a řešeny projekty zvláště v operačním programu VpK.

Cíle pro rok 2010:

Dopracování a obhájení projektu IT4I, zapojení SU do aktuálních výzev operačních programů v jednotlivých prioritních osách.
Vytvoření celouniverzitního fondu na podporu překlenovacích období řešených projektů.

Posílení celouniverzitního pracoviště pro podporu projektů související s počtem přijatých projektů a financované z příjmu z projektů.

Kontrolovatelné výstupy:

Monitoring hodnocení IT4I, podané projekty v dalších operačních programech, vytvořený celouniverzitní fond.

Předpokládané zdroje:

Rozvojové programy, vlastní zdroje.

Předpokládaný způsob kontroly:

Úspěšnost při podávání projektů v rámci jednotlivých výzev operačních programů.

3. 5 Podpora uchazečů a studentů sociálně, ekonomicky i zdravotně znevýhodněných při vstupu, během studia i po jeho absolvování

Stručná charakteristika priority:

Zvýšit podporu mladých lidí, kteří se nacházejí v nepříznivé sociální nebo ekonomické situaci, nebo kterým jejich špatný zdravotní stav komplikuje účast ve vzdělávacím procesu ve všech jeho fázích.

Pro tyto cílové skupiny vybudovat celouniverzitní poradenské centrum.

Analýza současného stavu:

Studijní a zkušební řád umožňuje zohlednit dlouhodobé nebo trvalé zdravotní postižení a dává možnost studia v rámci individuálního studijního plánu, který stanovuje výjimky z respektování ustanovení řádu. Zohlednění zdravotního handicapu u přijímací zkoušky je posuzováno individuálně.

Nepříznivou sociální a ekonomickou situaci lze řešit rovněž individuálně, a to formou příznání sociálního stipendia – tedy pouze ve fázi studia.

Problémy spojené se zhoršenými podmínkami jsou řešeny individuálně, bez existence konkrétního systémového opatření.

Cíle pro rok 2010:

Na úrovni univerzity a jejích jednotlivých součástí rozšířit roli poradenské péče o studenty, uchazeče a absolventy. Deklarovat v textu přijímacího řízení pro jednotlivé obory, že na SU mohou studovat uchazeči s handicapem. Iniciovat vznik celouniverzitní vnitřní normy, která by transparentně a srozumitelně definovala indikátory poskytování sociálního stipendia.

Kontrolovatelné výstupy:

Vznik příslušných vnitřních norem, počet konzultací a nabídka služeb celouniverzitního poradenského centra SU.

Předpokládané zdroje:

Rozvojové projekty, operační programy, vlastní zdroje, prostředky stipendijního fondu.

Předpokládaný způsob kontroly:

Průběžná hodnocení činnosti poradenského centra, hodnocení využití prostředků na stipendia.

3. 6 Podpora talentovaných studentů a absolventů bezprostředně po ukončení studia

Stručná charakteristika priority:

Potřeba vzniku interního systému soutěže dle nových pravidel podpory vědy a výzkumu. Podporovat talentované studenty a absolventy po ukončení studia, využívat motivační prostředky směřující k vyššímu zapojení talentovaných studentů do vědecké, výzkumné a umělecké činnosti (dle oblasti jejich studia).

Analýza současného stavu:

Podpora talentovaných studentů probíhá individuálně (jejich zapojením formou pomocné vědecké síly, podporou účasti na soutěžích, konferencích, účasti ve výzkumných i rozvoje- vých projektech). K podpoře jsou využívány především prostředky interní grantové soutěže a stipendijního fondu.

Cíle pro rok 2010:

Vytvořit a začít provozovat interní systém soutěže v rámci nových pravidel podpory vědy a výzkumu.

Vytipovat talentované absolventy pro pokračování spolupráce v rámci jejich nového pracovního uplatnění.

Kontrolovatelné výstupy:

Vybudování interního systému podpory vědy a výzkumu, objem vyplacených stipendií talentovaným studentům, počet spolupracujících absolventů a charakteristiky spolupráce.

Předpokládané zdroje:

Vlastní, prostředky získané z projektů, státní dotace, specifický výzkum.

Předpokládaný způsob kontroly:

Vyhodnocení stavu z úrovně rektorátu a vedoucích příslušné součásti v rámci kontroly činnosti kateder/ústavů/a pracovišť.

3. 7 Spolupráce s aplikační sférou

Stručná charakteristika priority:

Vytvoření účinnějších nástrojů pro prezentaci nabídky SU a jejich součástí pro tzv. aplikační sféru jak v soukromém, tak ve veřejném sektoru. Podpora studentských praxí a diplomových prací pro aplikační sféru.

Analýza současného stavu:

V současnosti se realizují aktivity jednotlivých součástí ve vztahu k aplikační sféře. Na Obchodně podnikatelské fakultě jde o kontakty s podnikatelskou sférou v oblasti managementu a marketingu, na Filozoficko-přírodovědecké fakultě o kontakty s institucemi podnikatelské sféry, popř. příspěvkovými organizacemi, na Fakultě veřejných politik o kontakty zejména s orgány a organizacemi z oblastí veřejné správy, sociální péče, postpenitenciární péče, školství a zdravotnictví a na Matematickém ústavu pak kontakty s některými podniky v rámci využití matematických metod.

Cíle pro rok 2010:

Příprava přehledu nabídky možné spolupráce jednotlivých pracovišť SU v oblasti aplikovaného výzkumu a jeho využití.

Příprava mediálních výstupů reflektujících tuto nabídku.

Kontrolovatelné výstupy:

Mediální výstupy a přehled nabídky.

Předpokládané zdroje:

Zdroje SU.

Předpokládaný způsob kontroly:

Vnitřní mechanismy SU a reakce podnikatelské a veřejné sféry.

3. 8 Podpora vzdělávání seniorů

Stručná charakteristika priority:

Jednou z forem celoživotního vzdělávání (ČŽV) je i Univerzita třetího věku (U3V). Nabídka kurzů tohoto vzdělávání pro rok 2010 zahrnuje především ucelené víceleté studium na všech součástech SU. Dále jsou v nabídce kurzy jazykové, kurzy počítačové gramotnosti, pohybové kurzy a také výtvarné kurzy. Kromě běžných vzdělávacích forem je nabídka rozšířena o workshopy a exkurze.

Analýza současného stavu:

Výuky se ve všech součástech SU zúčastní okolo 900 seniorů. V obecné rovině výuka koresponduje se studijními obory fakult, je doplněna o další témata z oborů přírodních a společenských věd, umění a kultury a ekonomiky. Důraz je kladen na aktivní zapojení posluchačů U3V do vzdělávacích procesů, na rozvoj jejich poznávacích, pohybových a estetických schopností s ohledem na jejich věk a možnosti. Do výuky jsou zapojovány i handicapované osoby ve spolupráci s Rehabilitačním ústavem v Hrabyni a v Chuchelné. Vzdělávací aktivity jsou doplňovány studijními oporami, sylaby a dalšími písemnými materiály. V praktických kurzech mají frekventanti k dispozici vybavené odborné učebny, laboratoře, posilovnu, bazén aj.

Cíle pro rok 2010:

Průběžně inovovat kurzy celoživotního vzdělávání zaměřené na U3V.

Zajišťovat činnost Klubu seniorů, rozšiřovat zapojení do projektové a konzultační činnosti handicapovaných osob (sportovní dny pořádané Ústavem sociální péče Hrabyně, Rehabilitačním centrem Hrabyně, projekt Bez bariér).

Kontrolovatelné výstupy:

Dokumentace všech realizovaných kurzů podle pravidel ČŽV, studijní opory, sylaby a další písemné materiály. Sylaby nově koncipovaných kurzů ČŽV.

Předpokládané zdroje:

Vlastní, rozvojové projekty, poplatky účastníků.

Předpokládaný způsob kontroly:

Průběžná kontrola čerpání získaných prostředků, závěrečné práce účastníků U3V, vedení dokumentace kurzů podle pravidel ČŽV na SU.

3. 9 Odstraňování slabých stránek a podpora silných stránek Slezské univerzity založená na důsledné SWOT analýze předchozího vývoje a současného stavu

SWOT analýza dle oblastí činnosti:

Řízení a integrace

Silné stránky

- uplatňování akademických svobod a samosprávy včetně zapojení studentů do všech oblastí řízení univerzity
- transparentní a stabilní systém tvorby rozpočtu SU
- rozvoj kvalitní univerzitní počítačové sítě
- úspěšné řešení rozvojových projektů, projektů FRVŠ apod.
- rozvoj centralizovaných specializovaných pracovišť (Centrum informačních technologií SU, centrum řízení projektů)
- dobrá spolupráce s orgány veřejné správy v sídelních městech univerzity a jejích součásti a Moravskoslezského kraje

Slabé stránky

- absence uceleného systému řízení jakosti
- absence měřitelných kritérií pro hodnocení jakosti v jednotlivých oblastech činnosti
- nedostatečná doplňková činnost
- absence vyhovujících prostor pro univerzitní knihovnu v Opavě

Příležitosti

- pokračování v optimalizaci organizační struktury
- rozvíjení moderního plně funkčního informačního systému
- optimalizace poměru mezi decentralizací a integrací
- rozvoj doplňkových činností
- optimalizace kompetencí řídicích, administrativních a organizačních pracovníků
- aktivity v republikových i nadnárodních grémiích
- budování systému řízení jakosti za podpory rozvojových programů
- využití zdrojů fondů EU pro rozvoj univerzity, zapojení do grantových soutěží EU
- optimalizace řízení knihovnických služeb SU

Rizika

- možné negativní změny v legislativě
- reálné snižování prostředků získaných formou normativu na jednoho studenta ve vztahu k výši inflace
- růst administrativního zatížení školy agendami nesouvisejícími přímo s její činností
- problémy s optimálním využitím objektů Vzdělávacího centra v Krnově
- koncentrace prostředků a kapacit do center krajů a regionů
- oslabování celouniverzitní sounáležitosti a rivalita mezi jednotlivými součástmi univerzity

Věda a výzkum

Silné stránky

- oprávnění habilitačního a jmenovacího řízení v oborech matematika a historie
- pozitivní vývoj v akreditacích doktorských studijních programů
- existence interního grantového systému
- realizace tří výzkumných záměrů na SU (matematika, fyzika a historie)
- realizace partnerství na dvou centrech základního výzkumu (fyzika)
- zapojení mladých vědeckých pracovníků do významných projektů

- zapojení studentů magisterských a doktorských studijních programů do vědeckovýzkumné práce
 - přístupy k elektronickým on-line zdrojům
- Slabé stránky
- absence institucionálního výzkumu na Obchodně podnikatelské fakultě a na Fakultě veřejných politik
 - absence habilitačního a jmenovacího řízení na Obchodně podnikatelské fakultě a na Fakultě veřejných politik
 - malá úspěšnost v grantových projektech v některých oborech
 - nevyvážená publikační činnost v impaktovaných časopisech

Příležitosti

- zapojení do operačních programů EU
 - interní podpora vědy a výzkumu v rámci interní grantové soutěže SU
 - příprava akreditace a akreditace nových doktorských studijních programů a oborů
 - vytvoření systému podpory talentovaných studentů v rámci specifického výzkumu.
 - začlenění se do mezinárodních projektů
 - vyšší míra zapojení špičkových odborníků z praxe do výzkumných aktivit školy
 - prohloubení vědeckovýzkumné spolupráce s jinými vysokými školami a ústavy Akademie věd ČR
 - zvyšování počtu projektů financovaných z českých a zahraničních grantových agentur
 - sjednotit a implementovat IS pro evidenci výsledků tvůrčí činnosti na SU, zahrnující mimo jiné i vazbu na RIV
 - další rozvoj univerzitní knihovny a informačních služeb
 - vydávání periodika v angličtině ve společenskovědních oborech
- Rizika
- omezování podpory základního výzkumu
 - absence doktorských studijních programů v některých oborech

Studijní a sociální oblast

Silné stránky

- široké spektrum nabízených studijních programů a oborů
- kvalitní ubytovací a stravovací služby pro studenty
- dobré prostorové a technické vybavení a využívání moderních prostředků vzdělávání (e-Learning, vybavení učeben a laboratoří apod.)
- Certifikát Diploma Supplement Label
- jednotný studijní a zkušební řád

Slabé stránky

- nízká nabídka studijních programů a oborů v kombinované formě studia
- nedostatek zájmu uchazečů o studium v prezenčním studiu v některých tradičních oborech (především přírodovědné obory)
- nedostatečná propagace univerzity mimo region
- nedostatečně rozvinutá zpětná vazba vůči absolventům
- problémy při propojení studia s praxí

Příležitosti

- příprava akreditace a akreditace nových bakalářských a navazujících magisterských studijních programů a oborů s ohledem na společenskou poptávku a zájem posluchačů
- příprava akreditace a akreditace nových studijních programů v angličtině
- rozšíření nabídky studijních programů v kombinované a distanční formě studia
- příprava a realizace netradičních studijních programů
- vytváření modulární skladby studia v celouniverzitní dimenzi, případně i ve spolupráci s ostatními veřejnými vysokými školami

- vyhledávání možností praktických stáží, diplomových prací apod. pro studenty
 - podpora tvůrčí činnosti studentů
 - rozvoj moderního pojetí výuky podporovaného moderními edukačními prostředky
 - prohloubení systému celoživotní vzdělávání
 - vytváření speciálních kurzů celoživotního vzdělávání podle požadavků z praxe
 - zkvalitnění výuky anglického jazyka formou ČŽV
 - využití obecného růstu požadavků na zvýšení kvalifikace ze strany již zaměstnaných osob, požadavků na kvalifikační růst pracovníků veřejné správy a územní samosprávy, školství apod.
 - spolupráce se zaměstnavateli z regionu a širokého okolí při rozvoji studijních programů
 - zdokonalení kreditního systému a prohloubení jeho kompatibility se systémem European Credit Transfer System
 - zapojení odborníků z praxe do výuky
 - rozvoj poradenských služeb pro studenty
 - větší využití stipendijního fondu pro rozvoj tvůrčí činnosti studentů
 - budování konzultačních středisek
- Rizika
- konkurence nabídky vysokých škol v „atraktivnějších regionech“ (Praha, Brno) a konkurence nabídky studijních programů a oborů na jiných vysokých školách.
 - přetrvávající nízký zájem uchazečů o studium technických a přírodovědných oborů
 - snížení vstupní úrovně znalostí uchazečů o studium
 - nepříznivý demografický vývoj
 - růst počtu studentů předčasně ukončující studium
 - nedostatek prostředků na modernizace objektů SU

Personální oblast

Silné stránky

- podpora pracovníků v habilitačním a profesorském řízení
- podpora pracovníků studujících v doktorských studijních programech
- interní grantová soutěž pro podporu mladých pracovníků
- rozvoj sociálních programů pro zaměstnance

Slabé stránky

- nedostačující kvalifikační struktura pracovníků a relativně vysoký věkový průměr profesorů a docentů

Příležitosti

- podpora pravidelné účasti pracovníků na nejvýznamnějších tuzemských i zahraničních odborných akcích a kvalitní publikační činnosti
- získávání odborníků z praxe pro spolupráci ve všech činnostech školy
- motivace akademických pracovníků ke zvyšování a rozšiřování kvalifikace
- vytipování talentovaných absolventů pro pokračování spolupráce v rámci jejich nového pracovního uplatnění
- možnost získávání špičkových odborníků ze zahraničí, rozšíření počtu hostujících profesorů z řad významných zahraničních expertů a zapojit je nejen do pedagogického procesu, ale i řešených vědeckých projektů

Rizika

- odchody kvalitních pedagogických a vědeckých pracovníků na jiná pracoviště a z vedoucích funkcí
- odchody mladých odborníků ze SU do atraktivnějších regionů nebo do zahraničí

Internacionalizace

Silné stránky

- pozitivní trendy v mobilitě studentů a pedagogů
- rostoucí mobility studentů a pedagogů
- kreditový systém kompatibilní s ECTS umožňující mobilitu studentů v rámci evropských vzdělávacích programů
- rozsáhlá smluvní spolupráce se zahraničními vysokými školami
- finanční podpora mobility ze stipendijních fondů

Slabé stránky

- malý podíl zahraničních odborníků na výuce
- nerovnoměrná podpora mezinárodní spolupráce v oblasti vědy, výzkumu a inovací jednotlivými ústavy a katedrami
- málo studijních programů a modulů v angličtině

Příležitosti

- příprava a akreditace vybraných studijních programů v angličtině
- zapojení do evropských programů Erasmus, Aktion, Leonardo
- zjednodušení procesu uznávání studijních povinností splněných během zahraničních pobytů
- vytváření společných studijních programů se zahraničními VŠ
- další rozšíření zahraničních mobility studentů a pedagogů, zvyšování počtu přijímaných zahraničních studentů ze zemí EU a dalších evropských a mimoevropských zemí
- rozšíření spolupráce se zahraničními institucemi ve vědě a výzkumu, rozšíření smluvní spolupráce s významnými zahraničními institucemi
- zvyšování počtu zahraničních studentů ze zemí EU, dalších evropských i mimoevropských zemí

Rizika

- finanční náročnost mobility studentů i akademických pracovníků

4 Rozvoj Slezské univerzity – výzkum, vývoj a inovace

4. 1 Reforma systému výzkumu, vývoje a inovací, její příprava, postup a realizace v oblasti výzkumu, vývoje a inovací na Slezské univerzitě

Stručná charakteristika priority:

Reforma systému rozvoje vědy a výzkumu ve vazbě na změny v legislativě zohledňující kvalitu vědecké práce a jejích výstupů a vyžadující vysokou kvalitu výsledků, srovnatelnou s nejvyššími mezinárodními standardy.

Analýza současného stavu:

Financování vědy a výzkumu je založeno na institucionálních principech. V současnosti vychází hodnocení výsledků vědecko-výzkumné práce z kombinace kvantitativních a kvalitativních faktorů. Není nastavena interní přímá podpora vědeckých aktivit zaručujících velmi kvalitní výstupy na mezinárodní úrovni.

Cíle pro rok 2010:

Optimalizace systému hodnocení výstupů vědecko-výzkumné činnosti.

Zavedení IS evidence výsledků vědecké práce.

Optimalizace systému kontroly realizace cílů vědecko-výzkumných projektů a zohlednění těchto výsledků při financování další činnosti.

Nastavení podpory vědeckých aktivit z prostředků získaných na základě výsledků vědecké činnosti dle pravidel používaných pro členění institucionálních prostředků na vědecký výzkum.

Kontrolovatelné výstupy:

Pravidla hodnocení výsledků vědecké práce.

Zavedení IS.

Předpokládané zdroje:

Vlastní zdroje.

Předpokládaný způsob kontroly:

Standardní interní kontrolní mechanismy SU.

4. 2 Poskytování veřejné podpory z kapitoly ministerstva (účelové a institucionální) na projekty výzkumu a vývoje a výzkumné záměry Slezské univerzity

Stručná charakteristika priority:

Zvýšení účelové a institucionální podpory vědy a výzkumů z veřejných prostředků.

Analýza současného stavu:

Na SU jsou v současnosti realizovány tři výzkumné záměry, a to v oblasti matematických věd, fyzikálních věd a historických věd. Dále je výzkum podporován v rámci fyzikálních věd ve dvou centrech základního výzkumu. V rámci těchto aktivit je dosahováno velmi dobrých vědeckých výsledků. MŠMT předpokládá v roce 2010 přechod institucionálního financování výzkumného záměru na financování podle výsledků vědecké činnosti (1/3 nákladů). Oproti předchozímu období došlo ke zlepšení v oblasti účelových prostředků získávaných v grantových soutěžích (např. GA ČR).

Cíle pro rok 2010:

Udržení vysoké kvality vědecko-výzkumné činnosti v rámci výzkumných záměrů a center základního výzkumu.

Podpora relevantní prezentace výsledků, důraz na publikování v impaktivních časopisech s vysokým impaktivním faktorem a recenzovaných časopisech.

Realizace postupného přechodu financování výzkumných týmů realizujících Výzkumný záměr na financování dle výsledků vědecko-výzkumné práce.

Podpora aktivit směřujících k získání účelových prostředků v rámci GA ČR apod.

Kontrolovatelné výstupy:

Publikace v impaktivních a recenzovaných časopisech.

Prezentace na mezinárodních vědeckých konferencích.

Úspěšné projekty v grantových soutěžích.

Publikace v uznatelných tiscích.

Příprava anglicky psaného periodika v oblasti společenských věd.

Předpokládané zdroje:

Účelové a institucionální prostředky.

Vlastní zdroje SU.

Předpokládaný způsob kontroly:

Interní mechanismy SU.

RIV.

Hodnocení výzkumných záměrů a center.

4. 3 Mezinárodní spolupráce, vytváření příležitostí Slezské univerzity k získávání podpory na projekty s mezinárodní účastí a k aktivnímu přínosu ČR k Evropskému prostoru výzkumu, vývoje

Stručná charakteristika priority:

Zapojení do mezinárodních výzkumných programů.

Analýza současného stavu:

Mezinárodní spolupráce je soustředěna na využívání bilaterálních vztahů s univerzitami v zahraničí (Polsko, Německo, Slovensko, Rakousko, Turecko, Japonsko). K výzkumné práci jsou využívány rovněž programy KONTAKT, AKTION, ERASMUS. Pravidelně je využívána možnost napojení na aktivity CERN.

Pro doktorské studium teoretické fyziky a astrofyziky začala být využívána spolupráce s mezinárodním ústavem jaderných výzkumů v Dubně.

Cíle pro rok 2010:

- Využití možností poskytovaných mezinárodními institucemi typu ESO, ESA, CERN, DUBŇA, rozšíření na využití pro doktorská studia
- Zapojení do vytváření mezinárodních sítí výzkumných institucí, především rozšíření využití programu KONTAKT
- Zapojení do celosvětových výzkumných projektů prostřednictvím kvalitních výzkumných týmů. Bude zahájeno jednání o spolupráci na přípravě Mezinárodní vesmírné rentgenové observatoře (spolupráce EU, USA, Japonsko).

Kontrolovatelné výstupy:

- Společné výzkumné projekty.
- Společné publikace v impaktových časopisech.

Předpokládané zdroje:

- Vlastní zdroje SU, zdroje z projektových aktivit.

Předpokládaný způsob kontroly:

- Kontrolní mechanismy poskytovatelů projektů.
- Interní kontrolní mechanismy SU.

5 Rozvojové projekty na rok 2010

Uvedené priority Aktualizace Dlouhodobého záměru SU na rok 2010 budou rozpracovány v následujících projektech, které vycházejí z Dlouhodobého záměru vzdělávací, výzkumné a umělecké činnosti SU na období 2006-2010 a jeho aktualizace.

5. 1 Decentralizované projekty

Do skupiny tzv. „*decentralizovaných projektů*“ předloží SU v rámci orientačního limitu následující projekty:

- **program č. 1** – Název projektu: **Rozvoj přístrojového vybavení a informačních a komunikačních technologií v oblastech budování učebny pro výuku laboratorních technik, laboratoře multimediálních technik, vytvoření systému centrální správy logů, konsolidace telefonie s posílením VoIP, posílení firewallového řešení, IPS systému, upgrade páteřní sítě na 10 Gbps a zajištění multilicencí produktů Microsoft** - navrhovaná částka 7,665 mil. Kč, hlavním řešitelem navržen Ing. Jaroslav Kania

- **program č. 2b** – Název projektu: **Působení významných zahraničních odborníků ve výuce na Obchodně podnikatelské fakultě Slezské univerzity** - navrhovaná částka 300 tis. Kč, hlavním řešitelem navržena Mgr. Irena Orszulik, Ph.D.

- **program č. 2d** – Název projektu: **Mezinárodní mobilita studentů vysokých škol v rámci bilaterálních smluv o přímé spolupráci mezi vysokými školami** - navrhovaná částka 500 tis. Kč, hlavním řešitelem navržena Mgr. Irena Orszulik, Ph.D.

- **program č. 4** – Název projektu: **Poradenská centra na Slezské univerzitě jako nástroj podpory znevýhodněných studentů** - navrhovaná částka 1,2 mil. Kč, hlavním řešitelem navržena doc. PhDr. Helena Kolibová, CSc.

- **program č. 6** – Název projektu: **Rozvoj univerzity třetího věku na Slezské univerzitě v Opavě** - navrhovaná částka 1,2 mil. Kč, hlavním řešitelem navržen prof. RNDr. Jaroslav Ramík, CSc.

- **program č. 7b** – Název projektu: **Vytvoření systému vícekritériálního hodnocení jakosti procesů na Slezské univerzitě v Opavě** - navrhovaná orientační částka 518 tis. Kč, hlavním řešitelem navržen RNDr. Jindřich Vaněk, Ph.D.

- **program č. 7c** – Název projektu: **Zmírnění dopadu slabých stránek Slezské univerzity a posílení silných stránek v oblasti organizační struktury Slezské univerzity a tvůrčí činnosti pracovníků** - navrhovaná orientační částka 1,482 mil. Kč, hlavním řešitelem navržen RNDr. Jindřich Vaněk, Ph.D.

5. 2 Centralizované projekty

Do skupiny tzv. „**centralizovaných projektů**“ předloží SU následující projekty:

- **program 1** – Název projektu: **Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy** - Ing. Josef Jurák (Slezská univerzita je partnerem)

- **program 1** – Název projektu: **Otevřený repositář pro zvýšení citovanosti vědeckých a odborných prací** - Ing. Magdalena Chmelařová, Ph.D. (Slezská univerzita je partnerem)

- **program 1** – Název projektu: **Rozvoj infrastruktur pro využívání hledání podobností mezi studentskými pracemi a zdroji na Internetu** - Ing. Magdalena Chmelařová, Ph.D. (Slezská univerzita je partnerem)

- **program 1** – Název projektu: **MERLINGO – tvorba a publikace multimediálních vzdělávacích objektů podporou vícedruhových médií** - Mgr. Jan Nosek (Slezská univerzita je partnerem)

- **program 5** – Název projektu: **Rozvoj vzdělávání seniorů v rámci univerzit třetího věku na českých vysokých školách** - prof. RNDr. Jaroslav Ramík, CSc. (Slezská univerzita je partnerem)

- **program 6** – Název projektu: **Příprava bakalářského studia programu Aplikovaná informatika, obor Informatika pro správu a služby v kombinované formě** - doc. RNDr. Alice Kelemenová, CSc. (Slezská univerzita je řešitelem)

6 Závěr

Aktualizace Dlouhodobého záměru na rok 2010 je výsledkem konsensu všech součástí Slezské univerzity v Opavě. Byla projednána Správní radou SU dne 14. září 2009 bez připomínek, Vědeckou radou SU per rollam dne 14. září 2009 bez připomínek a schválena Akademickým senátem SU dne 25. září 2009.