



**Aktualizace
Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké,
výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí
činnosti
Ostravské univerzity v Ostravě
na rok 2009**

Předkládá: **prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc.**

září 2009

OBSAH

1. Podpora účasti Ostravská univerzity v Operačním programu VaVpI (Z: Prorektor Klimeš)
2. Příprava vzniku Lékařské fakulty Ostravské univerzity (Z: Rektor)
3. Zavádění systému hodnocení efektivity a kvality hlavních činností univerzity (Z: Rektor)
4. Podpora center výzkumu s mezinárodně srovnatelnou kvalitou výstupů na Ostravské univerzitě (Z: Prorektor Fojtík)
5. Zpracování strategie univerzity pro oblast internacionalizace, vytvoření informačního systému pro podporu a evidenci zahraničních a vyjíždějících studentů univerzity (Z: Prorektor Fojtík)
6. Podpora re-akreditací Diploma Supplement Label a přípravy na získání ECTS Label (Z: Prorektorka Málková)
7. Podpora aktivnímu zapojení zdravotně postižených do vzdělávacích aktivit (Z: Prorektorka Málková)
8. Podpora modernizace forem výuky a inovace studijních programů (Z: Prorektorka Málková)
9. Podpora rozvoje informačních a komunikačních technologií Ostravské univerzity (Z: Ředitel CIT Pomezný)
10. Podpora spolupráce vysokých škol v regionu (Z: Rektor)
 - Seznam návrhů rozvojových projektů pro rok 2009
 - Příloha: SWOT analýza

Návrh priorit v Aktualizaci DZ 2009

1) Podpora účasti Ostravská univerzity v Operačním programu VaVpI

Stručná charakteristika priority

Ostravská univerzita připravuje projekty, jejichž realizace má být finančně podpořena z Operačního programu VaVpI, plánovaného pro rok 2009 (zahájení programu). Jedná se o následující projekty:

- Centrum výzkumu inteligentních systémů (projekt realizovaný v rámci velkého společného projektu VŠB-TU, SU a OU s názvem IT4Innovations, předkládaného v prioritní ose 1)
- Centrum interdisciplinárních environmentálních výzkumu (projekt připravovaný v rámci velkého společného projektu s VŠB-TU, SU a OU s názvem Moravskoslezské výzkumné a technologické centrum v prioritní ose 2, případně jako samostatný projekt v této prioritní ose),
- Fakulta medicínských (zdravotnických) studií a výzkumu, projekt připravovaný v prioritní ose 4.

Příprava těchto projektů vyžaduje značné úsilí ze strany OU a to jak při vlastní organizaci prací souvisejících s přípravou projektové dokumentace tak s podpůrnými aktivitami souvisejícími především s přípravou stavební dokumentace a dokumentace pro pořízení investic. Cílem rozvojového projektu je i s využitím finančních prostředků rozvojového projektu vytvořit takové podmínky, aby OU mohla podat kvalitní a akceptovatelné přihlášky projektů v OP VaVpI a aby současně vytvořila i organizační podmínky pro úspěšnou realizaci těchto projektů.

Analýzu současného/výchozího stavu v dané oblasti

V rámci Ostravské univerzity je zřízeno Oddělení pro podporu projektů, jehož jedním z cílů je manažerská podpora přípravy projektů v rámci OP VaVpI. V současné době jsou zpracovány základní charakteristiky prvních dvou uvedených projektů a to ve struktuře, která byla vyžadována pro pre-screening velkých projektů v prioritní ose 1 a 2. Na základě vyhodnocení těchto materiálů v rámci přípravné fáze řízené MŠMT bude do konce roku 2008 rozhodnuto o dalším postupu v uvedených dvou projektech. Třetí projekt se očekává v prioritní ose 4, která pravděpodobně nebude do konce roku 2008 vyhlášena. Z tohoto důvodu hlavní část práce na tomto projektu se bude realizovat až v roce 2009. V rámci OU jsou ustanoveny přípravné týmy pro všechny tři projekty. Činnost těchto týmů bude podrobněji specifikována až po vyhlášení příslušných programů.

Stručný popis cílů pro rok 2009

Cílem uvedené priority v roce 2009 je kompletní zpracování přihlášek výše uvedených tří projektů a to v souladu s vyhlášením výzvy pro jednotlivé prioritní osy. Předpokládáme, že první projekt bude plně realizován a zpracován jako společný projekt OU, VŠB-TU a SU v prioritní ose 1. Druhý projekt bude pravděpodobně zpracován jako samostatný projekt OU

v prioritní ose 2. Třetí projekt bude zpracován jako samostatný projekt v prioritní ose 4 a to v závislosti na podmínkách výzvy v této prioritní ose (doposud nejsou známy detaily této výzvy).

Kontrolovatelné výstupy/ indikátory (kvantitativní i kvalitativní)

Hlavní kontrolovatelné výstupy projektu jsou následující:

- Projekt Centra výzkumu inteligentních systémů jakožto součást společného projektu IT4I předkládaného v rámci prioritní osy 1,
- Územní rozhodnutí pro rekonstrukci a dostavbu objektu „K“ pro dislokaci Centra výzkumu inteligentních systémů,
- Projekt Centra interdisciplinárních environmentálních výzkumů zpracovaný v rámci výzvy pro prioritní osu 2,
- Stavební dokumentace pro rekonstrukci skleníků a výstavbu Chittussiho 2, určeném pro toto centrum.
- Projekt Fakulty zdravotnických studií zpracovaný v souladu s vyhlášenou výzvou pro prioritní osu 4 (předkládaná výzvy v roce 2009),
- Územní rozhodnutí pro rekonstrukci objektu bývalé por.-gyn. kliniky v Ostravě-Zábřehu, jakožto sídle této fakulty.

Předpokládané zdroje pro naplnění cílů jednotlivých priorit (rozvojový program, operační program, program celoživotního vzdělávání, vlastní zdroje,...)

Vzhledem k tomu, že pro přípravu projektů v OP VaVpI nelze dopředu využít finanční prostředky tohoto operačního programu, finanční prostředky pro realizaci uvedených cílů budou čerpány z následujících zdrojů:

- Rozvojový projekt (cca 70% financí),
- Finanční prostředky OU.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů ze strany instituce.

Příprava uvedených projektů je jednou z hlavních priorit rozvoje OU. Z tohoto důvodu kontrola plnění jednotlivých cílů je pravidelnou součástí porad vedení OU. Jednotlivé cíle spadají do kompetence prorektora pro rozvoj a informatizaci a kvestorky OU, kteří mají vytvořeny pravidelné kontrolní mechanismy pro sledování plnění stanovených cílů.

2) Příprava vzniku Lékařské fakulty OU

Stručná charakteristika priority

V Moravskoslezském kraji je Ostravská univerzita jediným vysokoškolským pracovištěm, které poskytuje ucelené vysokoškolské vzdělání pro nelékařský zdravotnický personál. V tomto kraji neexistuje lékařské vysokoškolské vzdělávání, je zde pouze 9% celkových kapacit poskytujících specializované akreditované vzdělávání ve zdravotnictví, i když v kraji je cca 11% všeho obyvatelstva. V důsledku zvyšování mobility obyvatelstva zde dochází k situaci, kdy absolventi lékařského vzdělávání zůstávají mimo kraj (v místech, kde lékařské vzdělání získali) a kraji se postupně bude objevovat nedostatek lékařů. Vzhledem ke značnému ekologickému zatížení kraje se projevuje rovněž potřeba specifického přístupu ke

zdravotní péči, což vyžaduje specialisty zaměřené mj. na problematiku nemocí z povolání, emergenční medicíny apod. Tyto specializace však většina stávajících lékařských fakult neposkytuje. Z uvedeného vyplývá, že zlepšení zdravotní situace v tomto jednom z největších krajů v ČR je nutno doplnit strukturou vysokoškolského vzdělávání o plnohodnotné lékařské vzdělávání, zaměřené mj. i na specializace potřebné v tomto regionu. Prioritou OU je proto zahájit přípravné práce na ustanovení lékařské fakulty, která by kromě již zavedeného zdravotnického vzdělávání poskytovala i plnohodnotné lékařské vzdělávání.

Analýzu současného/výchozího stavu v dané oblasti

Ostravská univerzita má zřízenou Fakultu zdravotnických studií (FZS), které plně pokrývá požadavky na vysokoškolské vzdělávání v nelékařských zdravotnických studijních oborech. Tato fakulta spolupracuje s Fakultní nemocnicí Ostrava (FNO), jejíž statut fakultní nemocnice je v souladu se zákonem č. 111 Sb. je dán vztahem s Fakultou zdravotnických studií. Personální vybavení jak FZS tak FNO však svou strukturou neodpovídá požadavkům na personální vybavení lékařské fakulty. Rovněž zejména přístrojové vybavení FZS neodpovídá požadavkům na lékařskou fakultu. Bez zlepšení této personální a přístrojové situace nelze uvažovat o vzniku lékařské fakulty. V současné době je proto ustanoven přípravný tým pro analýzu možnosti vzniku lékařské fakulty OU. Tento tým je mj. finančně podporován grantem města Ostravy, jehož zastupitelstvo (jakož i zastupitelstvo Moravskoslezského kraje) přijalo usnesení podporující vznik Lékařské fakulty OU.

Stručný popis cílů pro rok 2009

Cílem priority pro rok 2009 je vypracovat definitivní verzi projektu možného postupu vzniku Lékařské fakulty OU a to včetně jasného stanovení personálních zdrojů, způsobu organizace výuky a materiálního vybavení. Tento projekt musí obsahovat i konkrétní personální obsazení jednotlivých pracovišť, případně návrhy dohod s jinými lékařskými fakultami o podpoře výuky. Součástí tohoto projektu budou i ekonomické záležitosti související se vznikem a případným následným provozem fakulty a to v náhradních prostorách, protože výsledná dislokace Lékařské fakulty (pavilon por.-gyn. kliniky v Ostravě-Zábřehu) nebude v době zahájení výuky pravděpodobně ještě plně rekonstruován.

Kontrolovatelné výstupy/ indikátory (kvantitativní i kvalitativní)

Za hlavní kontrolovatelné výstupy této priority považujeme:

- Projekt možné organizace výuky Lékařské fakulty, včetně možné součinnosti s jinými lékařskými fakultami,
- Projekt reálného personálního obsazení pracovišť Lékařské fakulty OU,
- Specifikace finančních nákladů souvisejících se vznikem Lékařské fakulty,
- Specifikace ekonomiky provozu Lékařské fakulty v navržené variantě vzniku,
- Specifikace přístrojového vybavení Lékařské fakulty,
- Varianty prostorové dislokace Lékařské fakulty,
- Harmonogram dalšího postupu vzniku Lékařské fakulty.

Předpokládané zdroje pro naplnění cílů jednotlivých priorit (rozvojový program, operační program, program celoživotního vzdělávání, vlastní zdroje,...);

Předpokládáme, že v rámci této priority budou finanční prostředky vynakládány na získávání nových pracovníků, činnost přípravného týmu a budování materiálního vybavení Lékařské

fakulty. Finanční zdroje budou následující:

- rozvojový projekt,
- vlastní finanční prostředky OU,
- finanční prostředky z grantů města Ostravy a Moravskoslezského kraje.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů ze strany instituce.

Uvedená priorita je jednou z hlavních rozvojových priorit Ostravské univerzity. Projednávání této priority je pravidelnou součástí porad vedení OU. Přípravný tým bude vedení OU předkládat pravidelně zprávu o své činnosti.

3) Zavádění systému hodnocení efektivity a kvality hlavních činností univerzity

Stručná charakteristika priority

Ostravská univerzita v souladu s trendem na ostatních vysokých školách v rámci EU se intenzivně zabývá problematikou efektivity a kvality svých hlavních činností. V roce 2008 bude zpracován základní počítačový systém propojující univerzitní informační systémy STAG (studijní agenda), MAGION (ekonomika a personalistika), DIPL (evidence kvalifikačních prací), PUBL2 (vědecko výzkumné aktivity) a EVID (evidence projektů), jehož výstupem je soustava ukazatelů efektivity hlavních činností, tj. vzdělávací a výzkumné činnosti, vztažená na mzdové náklady. Tento systém bude nejdříve vyzkoušen na vybraných pracovištích a následně se předpokládá zpracování návrhu metodiky práce s tímto systémem, použitelné v rámci celé OU. Tímto způsobem bude možné zavést základní manažerské postupy založené na efektivitě hlavních činností i do řízení nejmenších organizačních jednotek univerzity – kateder. Součástí této priority je i provedení hodnocení OU některou ze standardizovaných metod hodnocení kvality řízení (např. metodou EFQM) a hodnocení kvality výuky studenty. Tato hodnocení představují pak kvalitativní posun v řízení kvality na OU v souladu s vývojem v EU.

Analýzu současného/výchozího stavu v dané oblasti

V současné době se připravuje zkušební náběh nadstavby informačních systémů provozovaných na OU, umožňující výpočet efektivity hlavních činností provozovaných OU. Tento systém byl zkušebně nasazen na hodnocení vybraných kateder a po provedeném připomínkovém řízení a případné modifikaci bude sloužit i pro provedení hodnocení efektivity činností jednotlivých fakult. Součástí nasazení tohoto systému do systému řízení OU bude i zpracování metodických postupů pro práci s výsledky tohoto systému. V rámci rozvojového projektu je na PŘF řešen projekt hodnocení fakulty s využitím metody EFQM. Po provedeném vyhodnocení výsledků tohoto hodnocení bude připraven projekt pro hodnocení celé univerzity např. metodou EFQM (i s využitím externích posuzovatelů), který umožní identifikovat slabá místa v řízení univerzity.

Stručný popis cílů pro rok 2009

Pro rok 2009 předpokládáme, že bude realizován pilotní běh hodnocení efektivity hlavních činností s využitím SW nástroje vytvořeného v roce 2008 a to na základě hodnocení pilotního běhu hodnocení jedné katedry a jedné fakulty, které budou realizovány ještě v roce 2008.

Součástí tohoto pilotního běhu bude i zpracování metodiky pro hodnocení výsledků získaných v rámci tohoto hodnocení. Druhým cílem bude pilotní běh hodnocení kvality řízení na OU provedený např. metodikou EFQM. Tato metodika se v roce 2008 prověří na hodnocení jedné fakulty (Přírodovědecká fakulta) a po případných změnách bude využita pro celou OU. Třetím cílem v rámci tohoto rozvojového záměru je zpracování úpravy metodiky hodnocení výuky ze strany studentů a realizace pilotního běhu této upravené metodiky. Cílem této úpravy je získat hodnocení kvality výuky od většího počtu studentů, než je tomu doposud.

Kontrolovatelné výstupy/ indikátory (kvantitativní i kvalitativní).

Za hlavní kontrolovatelné výstupy pro rok 2009 lze v souladu s cíli tohoto projektu považovat:

- Zavedení systému hodnocení efektivity hlavních činností v rámci celé OU a vypracování metodického postupu práce s tímto systémem,
- Provedení pilotního hodnocení efektivity hlavních činností na OU s využitím vytvořeného informačního systému,
- Provedení případných modifikací do systému hodnocení efektivity hlavních činností v závislosti na výsledcích pilotního hodnocení,
- Zpracování metodického postupu hodnocení řízení univerzity s využitím např. metody EFQM, vycházejícího z pilotního projektu realizace hodnocení metodou EFQM na Přírodovědecké fakultě OU,
- Realizace pilotního běhu hodnocení kvality řízení OU s využitím (modifikované) metody EFQM,
- Modifikace postupu hodnocení kvality výuky studenty OU a realizace takto upraveného hodnocení výuky za akademický rok 2008/9.

Předpokládané zdroje pro naplnění cílů jednotlivých priorit (rozvojový program, operační program, program celoživotního vzdělávání, vlastní zdroje,...)

Pro realizaci tohoto rozvojového projektu předpokládáme následující finanční zdroje:

- Vlastní finanční zdroje OU (cca 20% financí),
- Rozvojový projekt OU.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů ze strany instituce.

Protože tento projekt bude realizován s využitím finanční podpory rozvojového projektu, bude zpracován harmonogram řešení tohoto projektu a tento harmonogram bude pravidelně kontrolován na poradách vedení OU. Tímto způsobem bude zajištěna efektivní kontrola řešení tohoto projektu.

4) Podpora center výzkumu s mezinárodně srovnatelnou kvalitou výstupů

Stručná charakteristika priority

Nově schválená a zaváděná reforma výzkumu a vývoje zdůrazňuje potřebu kvalitních výstupů z výzkumných projektů. Tyto výstupy mají být mezinárodně srovnatelné, mají být důkazem zvyšující se úrovně výzkumných pracovišť. Prioritou Ostravské univerzity je připravit podmínky pro koncentraci kvalitního výzkumu do týmů, jejichž výstupy snesou mezinárodní srovnání. Cílem projektu je finanční podpora kvalitních výzkumných týmů, které jsou schopny generovat mezinárodně srovnatelné výsledky. Podle jasně stanovených pravidel budou podpořeny návrhy kompaktních výzkumných týmů na řešení výzkumných projektů. Smyslem této podpory je zvýšení produkce mezinárodně srovnatelných výsledků výzkumu, zvýšení prestiže kvalitních výstupů, zvýšení konkurenčního prostředí v oblasti výzkumu na Ostravské univerzitě

Analýzu současného/výchozího stavu v dané oblasti

Na Ostravské univerzitě existuje necelý rok Fond na podporu center výzkumu s mezinárodně srovnatelnou kvalitou činností. Tento Fond se řídí pravidly stanovenými v jeho statutu. Odborná komise složená z významných domácích i externích rozhodla o podpoře 3 projektů na letošním rok. Ke konci roku budou kontrolovány výstupy z jednotlivých projektů, bude porovnávána shoda se záměry projektů a jejich reálnými výstupy. Konečné zhodnocení činnosti Fondu proběhne ke konci roku 2008. V současné době lze konstatovat, že jen vytvoření Fondu a důsledné prosazování kvality výstupů z výzkumné činnosti přineslo pozitivní změny ve vnímání významu špičkového výzkumu na Ostravské univerzitě u pracovníků Ostravské univerzity a lze předpokládat, že další pozitivní změny se projeví v následujících letech, což předpokládá pravidelnou činnost na podporu špičkového výzkumu.

Stručný popis cílů pro rok 2009

Cílem uvedené priority v roce 2009 je finanční podpora výzkumných projektů s mezinárodně srovnatelnými výstupy na Ostravské univerzitě a tím také stabilizace výzkumných týmů, které jsou schopny uvedené výstupy produkovat.

Kontrolovatelné výstupy/ indikátory (kvantitativní i kvalitativní)

Hlavní kontrolovatelné výstupy projektu jsou následující:

- Zhodnocení průběhu projektu za rok 2008,
- Návrh případných úprav v metodice projektu,
- Zveřejněná výzva k předložení výzkumných projektů,
- Zhodnocení a rozhodnutí o přijetí předložených projektů,
- Smlouvy o řešení výzkumných projektů s řešiteli špičkových výzkumných center,
- Dílčí nebo závěrečné zprávy řešitelů výzkumných projektů.

Předpokládané zdroje pro naplnění cílů jednotlivých priorit (rozvojový program, operační program, program celoživotního vzdělávání, vlastní zdroje,...)

Naplnění cíle priority bude zajištěno ze dvou zdrojů – rozvojový projekt MŠMT a vnitřní zdroje Ostravské univerzity.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů ze strany instituce.

Kritéria kontroly výstupu z jednotlivých podpořených projektů kontroluje Rada Fondu na podporu center výzkumu s mezinárodně srovnatelnou kvalitou činností, která je jmenována rektorem a jemu také předkládá zprávy ze své činnosti. Rada se řídí stanovenými pravidly pro svá jednání, která jsou dána Statutem Rady Fondu. Organizační zabezpečení činnosti

Rady Fondu zabezpečuje úsek prorektora pro řízení vědy a vnějších vztahů, který zajišťuje průběžné předkládání zpráv jednotlivých řešitelů této Radě.

5) Zpracování strategie univerzity pro oblast internacionalizace, vytvoření informačního systému pro podporu a evidenci zahraničních a vyjíždějících studentů univerzity

Stručná charakteristika priority

Zvyšující se počet mezinárodních mobilit studentů i pracovníků Ostravské univerzity klade zvýšené nároky na její organizaci. Vzdávající počet mobilit je logickým důsledkem požadavku na zvýšení konkurenceschopnosti absolventů Ostravské univerzity, zlepšení kompetencí absolventů i pracovníků OU a celkové zkvalitnění výuky na Ostravské univerzitě. Pouze nárůst počtu výjezdů však ke zkvalitnění výuky nepovede. Je nutné také hledat vhodné partnery pro mobility a u kterých bude vzájemná spolupráce výhodná a obohacující. Je nutné také připravit univerzitu na co možná nejjednodušší systém organizace zahraničních mobilit. Tomu by měl přispět evidenční systém přijíždějících a vyjíždějících studentů, který bude součástí informačních systémů Ostravské univerzity.

Analýzu současného/výchozího stavu v dané oblasti

Ostravská univerzita má uzavřeno téměř 150 bilaterálních smluv se zahraničními univerzitami. Smlouvy jsou uzavírány prostřednictvím fakult, kde je také z větší části vedena evidence přijíždějících a vyjíždějících studentů a akademických pracovníků. V současné době neexistuje strategie výběru a realizace smluvních partnerů Ostravské univerzity a také není jednoznačně stanovena celková strategie v oblasti internacionalizace na OU. Zvyšující se počet přijíždějících a vyjíždějících studentů klade zvýšené nároky na organizaci mobilit a to se stává závažnou překážkou jejich dalšího rozvoje. Ostravská univerzita musí definovat a realizovat optimální proces řízení mezinárodních mobilit z hlediska jejich organizace. Důležitým krokem je implementace systému evidujícího příjezdy zahraničních studentů a výjezdy tuzemských studentů do informačních systémů Ostravské univerzity.

Stručný popis cílů pro rok 2009

Cílem priority pro rok 2009 je analýza současného stavu internacionalizace na ostravské univerzitě a návrh strategie Ostravské univerzity v této oblasti. Součástí cíle je také připravit podmínky pro kvalitní organizaci mezinárodních mobilit.

Kontrolovatelné výstupy/ indikátory (kvantitativní i kvalitativní)

Za hlavní kontrolovatelné výstupy této priority považujeme:

- Analýzy současného stavu mobilit Ostravské univerzity v Ostravě,
- Návrh strategie internacionalizace Ostravské univerzity,
- Informační systém evidence přijíždějících a vyjíždějících studentů.

Předpokládané zdroje pro naplnění cílů jednotlivých priorit (rozvojový program, operační program, program celoživotního vzdělávání, vlastní zdroje,...);

Naplnění cíle priority by mělo být zajištěno z rozvojového projektu MŠMT, případně vnitřních prostředků OU.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů ze strany instituce.

Předpokládáme, že priorita bude řešena v rámci rozvojového projektu MŠMT, kde je stanoven harmonogram plnění jednotlivých úkolů. Tento harmonogram bude kontrolován na poradách vedení OU.

6) Podpora re-akreditace Diploma Supplement Label a přípravy na získání ECTS Label

Stručná charakteristika priority

Univerzita od roku 1991 organizuje studijní záležitosti v souladu s ECTS. V současné době, se změnou evropského kreditního systému, který vedle převodu kreditů klade důraz na jejich akumulaci, a tak zdůrazňuje celoživotní roli vzdělávání a podporu jak formálního, tak neformálního vzdělávání, revitalizuje Ostravská univerzita postupně studijní programy s důrazem na learning outcomes a na definici kompetencí, které studenti získávají v průběhu studia.

V roce 2009 je rok s možností podání nové žádosti o DS Label. Tento certifikát, který je značkou kvality v oblasti vydávání Diploma Supplement chce OU opět získat.

Analýzu současného/výchozího stavu v dané oblasti

OU v roce 2008 pilotně u 15 studijních programů ověřila původní analýzy kreditního systému na OU (v roce 2007) a v souladu s novými materiály ECTS zahájila revitalizaci těchto programů. Vše směřuje k získání (k žádosti) ECTS Label. Definovaly se pojmy. Určily se základní kompetenční rámce odpovídající vysokoškolskému vzdělávání. V diskusi se vymezily sporné oblasti. Připravil se informační systém pro studijní záležitosti - STAG (ve spolupráci s deseti vysokými školami ČR) tak, aby se mohly vkládat všechny údaje požadované ECTS pro popis systému v ECTS Label.

Ostravská univerzita je nositelkou DS Label od roku 2007. Vzhledem k nové skutečnosti, že platnost těchto certifikátů končí v roce 2009 a bude nutno o jejich udělení znovu požádat, OU takto, v souladu s předcházejícími zkušenostmi, učiní.

Stručný popis cílů pro rok 2009

- Inovace popisů informací o profilu oborů i absolventa (v souladu s Learning outcomes, s kompetencemi),
- Spolupráce na přípravě Národního kvalifikačního rámce s MŠMT,
- Inovace Řádu kreditního systému na OU,
- Revitalizace studijních programů a oborů v souladu s ECTS a Řádem KS na OU,
- Příprava Informací o studiu v souladu s Information Package - verze v angličtině,
- Příprava podmínek pro podání žádosti o ECTS Label,
- Kontrola informačního systému a podkladů, které jsou nezbytné pro zpracování přílohy k diplomu,
- Inovace a doladění informačního systému (zvláště STAG, systém DIPL),
- Příprava žádosti DS Label.

Kontrolovatelné výstupy/ indikátory (kvantitativní i kvalitativní)

- Naplňování aktualizované podoby STAGu informacemi o studiu, o profilech absolventů, o profilech jednotlivých SP a SO a jednotlivých disciplín,
- Inovované profily oborů a charakteristiky předmětu v souladu s LO a kompetencemi u další řady SP a SO,

- Návrh inovovaného Řádu kreditního systému na OU,
- Podaná žádost o DS Label.

Předpokládané zdroje pro naplnění cílů jednotlivých priorit (rozvojový program, operační program, program celoživotního vzdělávání, vlastní zdroje,...);

RP MŠMT

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů ze strany instituce.

Předpokládáme, že prioritou bude řešena v rámci rozvojového projektu MŠMT, kde je stanoven harmonogram plnění jednotlivých úkolů. Tento harmonogram bude kontrolován na poradách vedení OU.

7) Podpora aktivnímu zapojení zdravotně postižených do vzdělávacích aktivit OU

Stručná charakteristika priority

OU se dlouhodobě pokouší vytvořit takové podmínky, aby umožnila studium i studentům se speciálními potřebami. Jednou z priorit OU je integrace studentů se speciálními potřebami do studia. Jedná se především o zpřístupnění co možná největšího počtu studijních programů a oborů těmto studentům, zajištěním přizpůsobených studijních materiálů ve vhodných formátech a zavedením služeb, které umožní účinnou a nediskriminační integraci.

Analýzu současného/výchozího stavu v dané oblasti

Některé základní podmínky - vytvoření informační struktury na OU (garanti na jednotlivých fakultách), zajištění sledování a komunikace s těmito studenty od okamžiku podání elektronické přihlášky na OU, vytvoření konzultačního místa a podpora těchto studentů v knihovně OU je zavedeno. Stále je však nezbytné, aby univerzita zajišťovala nejen vstup na OU (přijímací řízení, první kontakty), ale vytvořila podmínky pro celé studium posluchačů s vybranými postiženími.

Při zkvalitňování studijních programů OU v letošním AR zahájila v rámci celoživotního vzdělávání realizaci prvních vzdělávacích modulů. Je potřeba využít zkušeností z realizace a vytvořit takové kurzy, které se stanou základem pro mezioborové moduly, jako základ pro mezioborové modulární studijní obory. Sociální situace MSK a dynamické změny na trhu práce vyžadují aktualizaci a inovaci získaného vzdělání. OU připraví kurzy v kombinované či distanční formě. V rámci efektivního využití potenciálu MSK připraví takové moduly ve spolupráci s ostatními vysokými školami v Ostravě (možnost studia kurzu na jiné vysoké škole v rámci modulu realizovaného na OU).

Stručný popis cílů pro rok 2009

Vytváření dalších podmínek pro studium handicapovaných studentů. S tím souvisí inovace a zvýšení kvality studijních programů na OU, tvorba nových povinně volitelných a volitelných studijních předmětů. Vše se zaměřuje na zvýšení dostupnosti studijních programů na OU pro studenty se speciálními potřebami.

Kontrolovatelné výstupy/ indikátory (kvantitativní i kvalitativní)

- Inovované / nově vytvořené kurzy (právě se zmařením na problematiku integrace),
- Inovované / nové studijní opory (včetně zaměření na problematiku integrace),
- Inovace studijních oborů Speciální pedagogika, Sociální politika a sociální práce, popř. dalších v oblasti praxe studentů v návaznosti na realizaci integrace studentů se speciálními potřebami do studia na Ostravské univerzitě,
- Vybavené celouniverzitní centrum podpory studentům se speciálními potřebami Pyramida specializovanými technickými a kompenzačními pomůckami,
- Nové služby centra Pyramida (asistenční služby, zapisovatelské služby, digitalizace textů, atd.),
- Vyškolení pracovníci pro zajišťování nových služeb centra Pyramida,
- Úspěšné studium těchto studentů,
- Přihlášky studentů na OU,
- Informační kampaně o podmínkách na OU.

Předpokládané zdroje pro naplnění cílů jednotlivých priorit (rozvojový program, operační program, program celoživotního vzdělávání, vlastní zdroje,...);

OP VpK
RP MŠMT

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů ze strany instituce.

Předpokládáme, že prioritou bude řešena v rámci rozvojového projektu MŠMT, kde je stanoven harmonogram plnění jednotlivých úkolů. Tento harmonogram bude kontrolován na poradách vedení OU.

8) Podpora modernizace forem výuky, inovace studijních programů

Stručná charakteristika priority

Ostravská univerzita realizuje všechny své studijní programy (s výjimkou programů „nedělitelných“) v restrukturalizované podobě (Bc., NMgr.). Jejich realizace ukazuje, že je nezbytné revitalizovat tyto studijní programy v souladu s poznatky jejich realizace, v souladu s požadavky pracovního trhu. Zaměříme se na přípravu kombinované a distanční formy vzdělávání, na modularizaci studijních programů.

Analýzu současného/výchozího stavu v dané oblasti

OU realizuje jeden distanční studijní obor a desítky oborů kombinovaných. Situace v Moravskoslezském kraji, požadavky trhu práce, demografická situace však ukazují, že bude nezbytné modernizovat jednotlivé studijní programy právě směrem ke komunikaci univerzity a vnějším prostředím, zaměřením na kombinované a distanční formy vzdělávání. Tyto prvky se musí stát součástí také prezenčního studia.

OU vytvořila a nabízí studentů více jak 10 modulů, které už v rámci svého studia absolvují studenti v rámci svého celoživotního vzdělávání (bezplatného), od roku 2008 nabízí tyto

moduly také veřejnosti v rámci neformálního vzdělávání. Získané zkušenosti chce OU uplatnit i při přípravě dalších modulů, které zlepší u našich studentů možnosti uplatnitelnosti na trhu práce, zajistí dostupnost studia na několika fakultách, posílí flexibilitu oborů.

Stručný popis cílů pro rok 2009

- Možnost nabízení SP a SO v rámci CŽV (snížení počtu neúspěšných studentů, přijetí těch se zájmem a předpoklady),
 - Začlenění kompetencí zvyšujících konkurenceschopnost absolventů do stávajících studijních programů,
 - Aktualizace restrukturovaných studijních programů a oborů.
- ..

Kontrolovatelné výstupy/ indikátory (kvantitativní i kvalitativní)

- Inovované studijní programy připravené pro nabídku v AR 2010/2011,
- Zavedení inovovaných učebních výstupů do STAGu,
- Propagace nových a inovovaných předmětů a modulů,
- Připravené programy pro reakreditaci a rozšíření akreditace (kombinované formy studia).

Předpokládané zdroje pro naplnění cílů jednotlivých priorit (rozvojový program, operační program, program celoživotního vzdělávání, vlastní zdroje,...);

OP VpK

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů ze strany instituce.

Předpokládáme, že prioritou bude řešena v rámci Operačního programu VpK, kde je stanoven harmonogram plnění jednotlivých úkolů. Tento harmonogram bude kontrolován na poradách vedení OU.

9) Podpora rozvoje informačních a komunikačních technologií Ostravské univerzity

Stručná charakteristika priority

S rozvojem Ostravské univerzity, který je charakterizován prostřednictvím priorit dlouhodobého záměru rostou současně požadavky na kvalitu a efektivnost informačních a komunikačních technologií (dále IS/IT). Z tohoto důvodu připravuje OU projekty, které tento rozvoj z pohledu IS/IT podpoří:

- a) Zvyšování bezpečnosti a optimalizace správy dat.

Neustále narůstající množství dat v informačních systémech a v domovských adresářích uživatelů, rostoucí požadavky na bezpečnost dat a rychlost jejich zpracování vyžadují zavedení nových technologií správy a zpracování dat.

- b) Inovace telekomunikační infrastruktury.

Telekomunikační infrastruktura univerzity představuje souhrn všech telefonních ústředěn, telefonních přístrojů a sítí, vzájemných vazeb mezi těmito sítěmi i vazeb mimo univerzitní prostředí, tj. operátory hlasového provozu, jakožto i službami touto infrastrukturou poskytovanými. Rozvoj univerzity vyžaduje nastartovat projekt rozšiřování a zejména inovace již historických prvků této infrastruktury, které jsou již za hranicí své životnosti a tak nemohou pokrýt nové požadavky plynoucí z rozvoje univerzity.

- c) Rozvoj informačních systémů, implementace nových aplikací a jejich vzájemná integrace.

Prioritou OU je proto rozvoj informačních technologií, podpora využívání moderních technologií ve výukovém procesu, ve správě a řízení univerzity a v dalších neméně důležitých oblastech jakými jsou bezesporu i věda a výzkum.

Analýza současného/výchozího stavu v dané oblasti

V současné době je v rámci bezpečnosti a správy univerzitních dat na různých datových úložištích (diskových polích, interních discích serverů) uloženo a spravováno okolo 8TB dat. Tato data je zapotřebí administrovat, zabezpečovat, zálohovat, archivovat, zpřístupňovat různým informačním systémům a skupinám uživatelů. Zavedení nových technologií (virtualizace, replikace, archivace) umožní optimalizaci správy dat a poskytne nové prostředky zabezpečení adekvátní důležitosti těchto dat. V případě druhého projektu je v současné době zpracováván základní materiál popisující aktuální stav telekomunikační infrastruktury ve struktuře (i) úkoly a cíle centrální telekomunikační sítě OU (ii) varianty řešení inovace a (iii) cenová a časová náročnost jednotlivých řešení. Na základě vyhodnocení tohoto materiálu bude do konce roku 2008 rozhodnuto o konkrétních krocích a zahájení první etapy inovace. Třetí projekt pokrývá oblast nutného rozvoje informačních systémů a zavedení nových aplikací, kterou jsou logickým výsledkem rozvoje v oblastech zvyšování kvality a efektivity hlavních činností univerzity např. integrace lokálního systému OU pro správu diplomových prací se systémem Masarykovy univerzity pro odhalování plagiátů a systémem Národního registru vysokoškolských prací.

Stručný popis cílů pro rok 2009

Cílem prvního projektu je navrhnout ucelený systém správy dat s ohledem na nové požadavky zejména v oblasti bezpečnosti, efektivity a kvality správy dat. Zajištění finančních zdrojů pro zakoupení vhodných hardwarových a softwarových prostředků pro první etapu optimalizace správy dat na OU. Cílem druhého projektu je vytvořit konkrétní postup inovace telekomunikační infrastruktury. Pro rok 2009 jde o inovaci nejstarších a nejkritičtějších prvků telekomunikační infrastruktury a tím nastartování celého víceletého procesu inovace. V případě třetího projektu budou zpracovávány konkrétní samostatné rozvojové projekty a to v závislosti na podmínkách výzev jednotlivých poskytovatelů finančních zdrojů (např. FRVŠ, CESNET, MŠMT, a jiné) v závislosti na aktuálních potřebách univerzity. V současnosti je připravován projekt Odhalování plagiátů v seminárních pracích ve spolupráci s Masarykovou univerzitou v Brně. Tento projekt umožňuje analyzovat nejen práce seminární, ale všechny vysokoškolské kvalifikační práce.

Kontrolovatelné výstupy/indikátory (kvantitativní i kvalitativní)

Hlavní kontrolovatelné výstupy této priority jsou následující:

- a) Rozvojový projekt zvyšování bezpečnosti a optimalizace správy dat,
- b) Rozvojový projekt první etapy inovace nejkritičtějších prvků telekomunikační infrastruktury,
- c) Centralizovaný rozvojový projekt správy vysokoškolských kvalifikačních prací a systému odhalování plagiátů (projekt realizovaný ve spolupráci s MU v Brně a dalšími univerzitami),
- d) Centralizovaný rozvojový projekt v oblasti tvorby a publikace multimediálních vzdělávacích objektů s podporou vícepruhových médií (projekt realizovaný ve spolupráci s VŠB-TU).

Předpokládané zdroje pro naplnění cílů jednotlivých priorit (rozvojový program, operační program, program celoživotního vzdělávání, vlastní zdroje, ...)

- a) Vlastní finanční zdroje OU,
- b) Rozvojové projekty OU.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů ze strany instituce

Všechny projekty této priority budou řešeny na základě zpracovaných a odsouhlasených harmonogramů s pravidelnými kontrolami na poradách řešitelských týmů, vedení CIT a Radou CIT. Nedílnou součástí kontroly splnění cílů jsou závěrečné zprávy projektů.

10) Podpora spolupráce vysokých škol v regionu

Stručná charakteristika priority

Cílem předkládaného projektu je vytvořit organizační a kapacitní podmínky pro společnou účast partnerských vysokých škol v regionu především pro aktivní účast v Operačních programech VaVpI a VpK. Tohoto cíle bude dosaženo definováním společných orgánů nutných pro zpracování přihlášek projektů do uvedených Operačních programů a vytvořením takových organizačních podmínek na jednotlivých partnerských školách, které umožní efektivní komunikace mezi partnery při zpracování a případné realizaci projektů.

Analýza současného/výchozího stavu v dané oblasti

Spolupráce mezi vysokými školami v regionu vykazuje dlouhodobě stoupající tendenci. Tato spolupráce se realizuje nejen formou společně řešených výzkumných projektů, ale i mnohem náročnější formou společné realizace studijních programů. Příkladem této spolupráce může být společný projekt „Modulární systém studijních programů na vysokých školách v Moravskoslezském kraji a jeho realizace“, na jehož řešení se podílely Ostravské univerzity, Vysoké škola báňská – Technická univerzita a Slezská univerzita v rámci Evropského sociálního fondu. Tento projekt ukázal, že při aktivní spolupráci vysokých škol je možné využít potenciálu jednotlivých škol i v oblastech, které jsou relativně nedostupné pro ostatní partnerské školy. V rámci tohoto projektu byly vytvořeny efektivní řídicí struktury na partnerských školách a byla prověřena i realizační stránka projektu. Vzhledem k očekávané masivní účasti jednotlivých škol v regionu v Operačních programech EU se výrazně zvýší potřeba této spolupráce. Za tímto účelem je nutné vytvořit organizační a kapacitní podmínky pro tuto spolupráci, která by měla vyústit v předložení společných partnerských projektů jak v Operačním programu VaVpI, tak v Operačním programu VpK.

Stručný popis cílů pro rok 2009

Předpokládáme, že v roce 2009 bude zahájena realizace získaných projektů v rámci Operačního programu VpK a dále bude probíhat zpracování projektů v rámci Operačního programu VaVpI. Podstatná část projektů Ostravské univerzity podávaných v rámci Operačního programu VpK má jako partnery některé z vysokých škol v regionu. Cílem této priority je proto vytvořit v roce 2009 takové organizační podmínky, které umožní řešení těchto projektů, včetně aktivní účasti partnerů na tomto řešení. V oblasti projektů VaVpI je hlavním cílem pro rok 2009 vytvořit takové organizační a kapacitní podmínky, aby bylo možné kvalitně zpracovat zejména společné projekty, podávané všemi třemi univerzitami v regionu.

Kontrolovatelné výstupy/indikátory (kvantitativní i kvalitativní)

Hlavními kontrolovatelnými výstupy této priority jsou především:

- Zahájení řešení získaných projektů v rámci Operačního projektu VpK, na jejichž řešení se partnersky podílejí i jiné univerzity v regionu,
- Zpracování přihlášek společných projektů v rámci Operačního programu VaVpI.

Předpokládané zdroje pro naplnění cílů jednotlivých priorit (rozvojový program, operační program, program celoživotního vzdělávání, vlastní zdroje, ...)

- Vlastní finanční zdroje OU,
- Operační programy VpK.

Předpokládaný způsob kontroly plnění cílů ze strany instituce

Uvedená priorita je jednou z rozvojových priorit Ostravské univerzity. Projednávání této priority je pravidelnou součástí porad vedení OU.

Návrh rozvojových projektů pro rok 2009

1. Podpora účasti Ostravská univerzity v Operačním programu VaVpI (Z: Klimeš)
2. Příprava vzniku Lékařské fakulty Ostravské univerzity (Z: Močkoř)
3. Zavádění systému hodnocení efektivitu hlavních činností univerzity (Z: Močkoř)
4. Podpora center výzkumu s mezinárodně srovnatelnou kvalitou činností na Ostravské univerzitě v Ostravě (Z: Fojtík)
5. Strategie v oblasti internacionalizace, vytvoření informačního systému pro podporu a evidenci zahraničních studentů na Ostravské univerzitě (Z: Fojtík)
6. Revitalizace studijních programů a studijních oborů v souladu s ECTS (Z: Málková)
7. Zavádění a realizace služeb a vzdělávacích aktivit uchazečům a studentům se speciálními potřebami na Ostravské univerzitě včetně vzdělávání zaměstnanců (Z: Telnarová)
8. Prostředky nutné k dalšímu rozvoji informačních a komunikačních technologií – centrální klimatizace (Z: Lokajová)
9. Podpora zájmů mládeže o přírodovědné, matematické a inženýrské obory (Z: Kričfaluši)
10. Prostředky nutné k dalšímu rozvoji informačních a komunikačních technologií – modernizace části telefonní sítě OU (Z: Poloková)