

Ostravská univerzita v Ostravě



Aktualizace

**Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké,
výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti
Ostravské univerzity v Ostravě
na rok 2008**

Předkládá: prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc.

červenec 2007

Aktualizace Dlouhodobého záměru činnosti univerzity na rok 2008 byla schválena
Akademickým senátem OU dne 24.9.2007

V Ostravě dne

Prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc.
rektor

1. Vzdělávání

- 1.1. Aktualizace a inovace Zásad kreditního systému na OU, příprava ECTS – Label.** V souladu s principy ECTS budou aktualizovány Zásady kreditního systému (se skutečnou váhou zátěže studenta). Na základě výsledků analýz bude vypracován harmonogram transformace pro každý studijní program. V rámci příprav ECTS Label bude určeno IT prostředí, v němž se bude připravovat, bude vytvořen základní český text pro Check list for the Information a začne jeho překládání do angličtiny. (garant pror. Málková)
- 1.2. Modulární struktury.** V akademickém roce 2007/2008 bude dokončena první realizace modulů (vydání osvědčení v červnu 2008). Budou aktualizovány moduly pro AR 2008/2009 a uskutečněn zápis do nového cyklu modulů. Pro akreditaci bude připraven alespoň jeden modulární program. (garant pror. Málková)
- 1.3. Realizace nové informační struktury o systému ČŽV na OU.** Stěžejní role v obsahové náplni, organizaci, evaluaci budou nadále sehrávat fakulty. Budou vytvořeny centrální webové stránky, informující o podobách ČŽV na OU / jednotlivých fakultách. ČŽV nadále zůstává plně v kompetenci fakult. Bude vypracována informační struktura a harmonogram inovací a aktualizací informací o ČŽV na jednotlivých fakultách / na OU. (zajišťování PR) (garant pror. Málková)
- 1.4. Zavedení kreditního systému do doktorských studijních programů.** Zpracování inovace příslušných studijních předpisů OU a fakult související se zavedením kreditního ohodnocení v rámci doktorských studijních programů. Platnost od nového akademického roku 2008/2009. (garant pror. Málková)
- 1.5. Podpora přírodovědného vzdělávání.** Bude zpracována koncepce podpory přírodovědného vzdělávání na OU směřující ke zvýšení zájmu mládeže o studium přírodovědných a technických oborů, která bude vycházet mj. z rozšíření spolupráce s regionem. (garant děkanka Kričfaluši)
- 1.6. Podpora osob se specifickými potřebami.** Budou vytipovány studijní obory, jejichž realizace a organizační zabezpečení budou uzpůsobeny potřebám osob se specifickými potřebami. Tyto obory budou centrálně nabízeny prostřednictvím univerzitních internetových stránek. (garant pror. Málková)

2. Oblast vědy a tvůrčí činnosti

- 2.1. Fond na podporu Center výzkumu a vývoje.** V souladu s Dlouhodobým záměrem Ostravské univerzity v Ostravě na léta 2006-2010 (Priorita 3, Strategické cíle 2.2) organizačně a finančně podpoříme vznik center výzkumu, která soustředí vědecké kapacity Ostravské univerzity na základě mezinárodně srovnatelných kritérií a existence specifického výzkumu propojeného s realizací magisterských a doktorských studijních programů. Podpora bude zabezpečována Fondem na podporu center výzkumu a vývoje. (garant pror. Janáček)
- 2.2. Aktualizace hlavních směrů výzkumu.** V návaznosti na systém hodnocení kvality vědy a výzkumu na jednotlivých pracovištích Ostravské univerzity v Ostravě provedeme inventarizaci současných hlavních směrů výzkumu a budeme redefinovat nově ty, které splňují obecně uznávané

parametry kvalitního výzkumu v daném oboru. Cílem je nejen identifikace zásadních a nosných směrů výzkumu v nejbližším horizontu, ale také ty, které dnes představují možné budoucí kvalitativně slibné a podporu si zasluhující směry výzkumu. (garant pror. Janáček)

3. Internacionalizace

3.1. Organizace služeb zahraničním studentům. Evropský program Life Long Learning (Program celoživotního učení), schválený pro období 2007-2013 rozhodnutím Evropského parlamentu a Rady č. 1720/2006 (ES ze dne 15. 11. 2006) vnáší do celoživotního učení zaměřeného na vysokoškolské vzdělávání a odborné vzdělávání na vysokoškolské úrovni novou dimenzi. Ostravská univerzita se bude muset především organizačně připravit na postupný nárůst počtu zahraničních studentů, ale i pedagogických a administrativních pracovníků. Za tímto účelem vytvoříme organizační podmínky pro administraci těchto služeb, a to jak na celouniverzitní, tak i fakultní úrovni. Součástí těchto podmínek bude i vznik Mezinárodního klubu studentů Ostravské univerzity, jakožto centra pro komunikaci se zahraničními studenty. (garant pror. Janáček)

3.2. Double diploma. V roce 2008 se pokusíme o získání alespoň jednoho Double diploma v NMGr. studiu nebo v Ph.D. studiu. (garant pror. Málková)

4. Rozvoj, kvalita a excelence akademického života

4.1. Zřízení Fakulty sociálních studií. Jak ukazují české i evropské analýzy, v blízké budoucnosti neopadne zájem o cílený společenskovední výzkum a vysokoškolské vzdělávání. Sledujeme-li akreditované studijní programy v této oblasti, pak zjišťujeme, že na území kraje neexistuje specializovaná fakulta, která by se danou problematikou zabývala komplexně, případně která by dokázala pokrýt současné požadavky trhu práce na tyto absolventy. Naším cílem je proto ustanovit novou významnou kapacitu v oblasti sociálního vzdělávání a výzkumu, která jednak částečně sloučí stávající kapacity univerzity, ale zejména přinese možnost dalšího masivního rozvoje v této oblasti. Předpokládá se, že v roce 2008 bude organizačně a personálně ustanovena a zřízena nová Fakulta sociálních studií, budou na ní akreditovány dva bakalářské studijní obory v programu Sociální práce, dva navazující magisterské studijní obory a jeden doktorský studijní obor (převeden ze Zdravotně sociální fakulty na tuto novou fakultu). Zahájení činnosti této fakulty se předpokládá v akademickém roce 2008/9. Fakulta bude v prvním období své existence dislokována v budově na ulici Fr. Šrámka. Její cílová dislokace je v rekonstruované budově bývalé por.-gyn. kliniky v Ostravě-Zábřehu, jejíž rekonstrukce se předpokládá v rámci Operačních programů EU. Součástí tohoto projektu je i zahájení transformace Zdravotně-sociální fakulty po odloučení sociálních oborů (garant rektor).

Zřízení Evropského centra sociálního výzkumu. Posílení kapacit výuky v oblasti sociálních věd musí nutně doprovázet i posílení výzkumných kapacit v této oblasti. Vzhledem k cíli Ostravské univerzity zaměřit se na výzkum splňující mezinárodní kvalitativní ukazatele bude jádrem nového Evropského centra sociálního výzkumu institut *European Research Institute for Social Work* (ERIS), který spolu s Ostravskou univerzitou založilo 6 evropských univerzit. Mimo aktivity ERIS se Evropské centrum sociálního výzkumu bude zabývat primárně sociálními regionálními aspekty, společnými pro některé členské země EU. To mimo jiné umožní komparaci a spolupráci jak v rámci celé České republiky, tak také v rámci evropském. Pro rok 2008 se předpokládá ustanovení Evropského centra, které bude pro počáteční fázi dislokováno spolu s Fakultou sociálních studií. Financování zřízení centra a náběhu jeho činnosti se předpokládá z Operačních programů EU. (garant rektor)

4.2.Příprava zřízení Centra výzkumu inteligentních systémů inspirovaných přírodou. Vědecká činnost na PŘF OU je dlouhodobě orientována především do oblastí „Logické a algebraické metody zpracování informací zatížených neurčitostí a jejich použití ve fuzzy modelování“ a „Fotosyntéza vyšších rostlin v podmínkách globální změny klimatu - mechanismus, ekofyziologie a ekologické aspekty“. Na tomto výzkumu se podílí pracovníci Ústavu pro výzkum a aplikace fuzzy modelování a týmy na katedrách biologie, fyziky, chemie, matematiky a informatiky a počítačů PŘF OU. Cílem této aktivity je zvýšit výzkumné kapacity Ostravské univerzity v oblastech přírodních věd, ve kterých jsou dlouhodobě a významně dosahovány mezinárodně uznávané výsledky. Pro rok 2008 se předpokládá, že budou dokončeny práce na projektu tohoto Centra, které by mělo být dislokováno v nově připravované budově Chittussiho II. Cílem předkládaného projektu je získat podporu na vybavení tohoto Centra v rámci Operačních programů EU. (garant rektor)

4.3.Příprava OU na zapojení do Operačních programů EU pro období 2008-13. Cílem tohoto projektu je vytvořit na Ostravské univerzitě takové podmínky, které umožní úspěšnou účast v Operačních programech (zejména Výzkum a vývoj pro inovace, Vzdělávání pro konkurenceschopnost a Životní prostředí). Příprava se bude týkat jak investičních projektů, mezi které bude patřit projekt Rekonstrukce budovy pro nově zřízenou Fakultu sociálních studií, Vybavení Centra inteligentních systémů inspirovaných přírodou a projekt Zřízení Evropského centra sociálního výzkumu, tak i projektu neinvestičních. (garant pror. Kazík)

4.4.Vytvoření Ústavu regionálního rozvoje a přeshraniční spolupráce. V souladu s záměrem Ostravské univerzity rozšířit spektrum činností, které by více reflektovaly potřeby regionu vzniká potřeba distribuce aktivit univerzity do jiných částí regionu. Jednou z oblastí, kde existuje vysoký potenciál zájemců o studium, je problematika přeshraniční spolupráce mezi regiony severního Slezska a jižního Polska. Pro podporu aktivit univerzity v této oblasti vypovídá jak zájem potenciálních studentů o studijní obory související se specifiky této přeshraniční spolupráce, tak zájem samosprávních orgánů o konstituování těchto studijních oborů a dislokaci jejich realizace do příslušných regionů. Za tímto účelem Ostravská univerzita zahájí přípravné práce na zřízení **Ústavu regionálního rozvoje a přeshraniční spolupráce** jakožto detašovaného pracoviště v Českém Těšíně, jehož cílem bude zajišťovat výuku nových studijních oborů zaměřených tímto směrem. V roce 2008 se předpokládá zřízení tohoto ústavu a akreditace jednoho nového studijního oboru, realizovaného tímto ústavem. (garant pror. Kazík)

4.5.Evaluace kvality řízení na PŘF podle metodiky EFQM. Cílem je ověřit si možnost aplikace metody sebehodnocení hlavních činností na PŘF a vytvořit sebehodnotící zprávu a metodiku aplikace metody EFQM v našem univerzitním prostředí. Součástí projektu bude i provedení srovnání výsledků s dostupnými konkurenčními zdroji a nastavení podmínek pro případnou celouniverzitní aplikaci. (garant pror. Kazík)

4.6.Vytvoření systému pro hodnocení činností v oblasti VaV jako procesu zavádění dimenze kvality. VVŠ jsou povinny ze zákona financovat z prostředků státní dotace i výzkumnou činnost. Pro řídicí a kontrolní mechanismy efektivity nakládání s těmito prostředky zavedeme na jednotlivých subjektech OU systém hodnocení činnosti v oblasti VaV. Cílem procesu je vytvoření systému hodnocení efektivity práce akademických pracovníků a jednotlivých pracovišť, sledování jejich efektivity na principu srovnatelných a všeobecně respektovaných pravidel, sledování výstupů vědecké a badatelské práce. První hodnocení podle tohoto systému bude provedeno ve druhé polovině 2008. (garant pror. Janáček)

4.7.Zavedení systému pro hodnocení činností v oblasti vzdělávání. V rámci realizace přípravných prací zahájených v roce 2007 se v roce 2008 bude pokračovat na zavedení systému hodnocení kvality a efektivity v oblasti vzdělávání. Do systému řízení OU bude zakomponován proces

tohoto hodnocení, vycházející z přesně definovaného systému kvantitativních ukazatelů, zahrnujících mj. náklady na daného pracovníka. Pro realizaci systému hodnocení budou v maximální míře využívána automaticky získávaná data z univerzitních informačních systémů. První hodnocení s využitím tohoto systému bude provedeno ve druhé polovině 2008. (garant pror. Málková)

4.8. Investiční akce OU – Chittussiho 10 Hladnov ve Slezské Ostravě – 2. etapa.

Ostravská univerzita v průběhu let 2006 a 2007 učinila veškeré nezbytné kroky ke skutečnému zahájení této investiční akce, a to zejména nákup stávajících objektů a pozemků od ČSAV a aktualizovala dle nové legislativy investiční záměr k výše uvedené stavbě. Současně vzhledem k aktuální výši ceny s novým investičním záměrem předložila na MŠMT a MF žádosti o financování individuálně posuzovaných staveb. V souladu s vývojem rozpočtu resortu MŠMT pro rok 2008 učiníme veškerá opatření pro to, aby uvedená akce mohla být v roce 2008 zahájena, a to i s případným využitím nezbytného odkladu financování této stavby (dodavatelský úvěr apod.). (garant rektor)

5. Řízení

5.1. Analýza prostorových kapacit OU – elektronická pasportizace. V souvislosti s úkolem DZ provedení analýzy prostorových kapacit OU, zejména pak výukových, a to s cílem maximálního a efektivního využívání veškerých prostor OU, chceme v průběhu roku 2008 přistoupit k elektronické pasportizaci objektů OU. Vzhledem k tomu, že na OU není k dispozici žádný evidenční informační systém pro správu objektů OU, bude nutné buď informační systém nakoupit a integrovat do ostatních systémů OU, a nebo jej vytvořit vlastními programátorskými kapacitami. Tato analýza proběhne již během roku 2007 tak, aby bylo možno na základě jejího závěru naplánovat prostředky pro rok 2008. Cílem je dosáhnout evidence stavebních objektů, inženýrských sítí, ploch jednotlivých objektů, technologických a laboratorních zařízení – základních rozměrových, popisných a evidenčních údajů včetně výkresové dokumentace, event. fotodokumentace. Tato evidence je nutná, potřebná a plně využitelná jak pro celouniverzitní, tak fakultní potřeby, a to zejména pro analýzu využívání prostor při tvorbě rozvrhů, při přípravě provádění oprav a rekonstrukcí budov OU pro projektanty, při předávání podkladů elektronickou poštou nejen v komunikaci s úřady státní správy, pro aktuální informace výpočtu ploch užitkových čistých a ploch užitkových, při provádění změn podkladů po rekonstrukci atd. (garant kvestor)

5.2. Modifikace mzdového předpisu reflektujícího systemizaci odborných míst.

Obdobně jako se neměnila metodika rozdělování rozpočtu OU, která přispěla ve své době k rozvoji OU, neděly se dle aktuálních potřeb ani částečné změny ve mzdovém předpisu OU. Domníváme se, že v rámci vyvíjejících se skutečností a potřeb na jednotlivých subjektech OU bude třeba stanovit nové zásadnější úpravy mzdového předpisu, event. mzdový předpis postavit na zcela nových principech tak, aby reflektoval potřeby a interní kvalitativní ukazatele v oblasti vědy a vzdělávání. Analýza těchto možností a variantní návrhy s modelovými výpočty budou probíhat již v roce 2007, možné nové zavedení mzdového předpisu předpokládáme v průběhu roku 2008. (garant kvestor)

6. Kultura akademického života

6.1. Zelená univerzita. Zapojení do projektu ACSA – Zelená univerzita. Účelem ZUni je začlenění environmentálních aspektů do běžného života vysokých škol. Univerzita se zapojí do pilotního projektu, jehož cílem je poskytnout českým vysokým školám informace, které jim usnadní efektivní implementaci environmentálních opatření. V první etapě bude projekt řešit především tyto oblasti:

- separace odpadu a předcházení jeho vzniku;

- úsporná opatření v oblasti nakládání s energiemi;
- šetrné papírování;
- rozvoj alternativních způsobů dopravy.

(garant pror. Kazík)