

**VYSOKÁ ŠKOLA:
OSTRAVSKÁ UNIVERZITA V OSTRAVĚ**

Rozvojový projekt na rok 2011

Formulář pro závěrečnou zprávu

Program: 3. Program na rozvoj přístrojového vybavení a moderních technologií

Podprogram:

Název projektu:

Podpora rozvoje Ostravské univerzity

Období řešení projektu:

Od: 01/2011

Do: 12/2011

Dotace (v tis. Kč)

Celkem:

**V tom běžné finanční
prostředky:**

**V tom kapitálové finanční
prostředky:**

Požadavek

12.505

747

11.758

Čerpáno

12.505

747

11.758

ZÁKLADNÍ INFORMACE

Hlavní řešitel

Kontaktní osoba

Jméno:

Ing. Jana Poloková

Ing. Petr Svoboda

Podpis:

Fakulta/Součást

Rektorát

Rektorát

Adresa/Web:

www.osu.cz

www.osu.cz

Telefon:

+420 597 091 004

+420 597 094 001

E-mail:

jana.polokova@osu.cz

petr.svoboda@osu.cz

Jméno rektora:

Prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc.

Podpis:

Datum:

Razítko školy:

ZPRÁVA O PRŮBĚHU ŘEŠENÍ PROJEKTU

Cíle projektu	Uveďte předem stanovené cíle a u každého z nich uveďte, do jaké míry byl splněn, případně důvod, proč splněn nebyl.																			
	<p>Cílem navrhovaného projektu je:</p> <ul style="list-style-type: none"> - realizace obnovy klíčových prvků univerzitní sítě, a to s ohledem na nové požadavky zejména v oblasti dostupnosti služeb a bezpečnosti v síti. - SPLNĚNO - pořízení vybavení pro mikroskopický sál, simulátorů životních funkcí a patofyziologických тренаžerů, s ohledem na vznik nové Lékařské fakulty a akreditaci oboru Všeobecné lékařství. – SPLNĚNO částečně. Po poradě s ekonomickým oddělením a konzultační firmou bylo zjištěno, že nákup patofyziologických тренаžerů není možné provést s kapitálových prostředků. - vytvoření centrálního systému pro provádění úhrad (CUS) za služby poskytované součástmi Ostravské univerzity s možností integrace i jiných subjektů (provozovatelů) s využitím stávajících čipových karet používaných jako studentské/zaměstnanecké průkazy- SPLNĚNO <p>Cíle projektu a jejich naplnění:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Výběr a nákup simulátorů, тренаžerů, mikroskopu a zobrazovacího systému – SPLNĚNO mimo nákup тренаžerů (viz změny projektu) - Nákup a instalace CUS - SPLNĚNO - Instalace zobrazovacího systému pro mikroskopický sál- SPLNĚNO - Výběr a nákup nových prvků centrální hardwarové infrastruktury (předřazeného aktivního síťového prvku do sítě OU, nové servery pro síťové služby, výkonový modul do centrálního záložního zdroje) - SPLNĚNO - Výběr a nákup síťových a podpůrných prvků lokální infrastruktury pro fakultní budovy (přepínače, klimatizace, záložní zdroje) - SPLNĚNO - Konfigurace a zprovoznění všech prvků centrální HW infrastruktury- SPLNĚNO 																			
Plnění kontrolovatelných výstupů	Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.																			
	<p>Výstupy projektu :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vypsání výběrových řízení na požadované zařízení pro LF - Vypsání výběrových řízení na prvky centrální infrastruktury - Vypsání výběrových řízení na lokální prvky <p>Vyhlašování výběrových řízení bylo zahájeno po nové revizi požadavků. VŘ byly vyhlašovány postupně podle plánu.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Spuštění zobrazovacího systému mikroskopického sálu <p>Posunutí termínu spuštění na konec roku z důvodu posunutí přípravy VŘ a posouzení možných nabídek.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zprovoznění CUS <p>Proběhlo dle plánu</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dodací listy a předávací protokoly <p>Proběhlo podle plánu</p>																			
Změny v řešení	Pokud došlo v průběhu řešení ke změnám, uveďte je, vysvětlete příčinu, v případě, že jste žádali o jejich povolení MŠMT, uveďte čj.vyřízení této žádosti.																			
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">č.</th> <th style="width: 55%;">Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)</th> <th style="width: 40%;">Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Nákup služeb – posouzení nákupu přístrojů</td> <td>Z důvodu rozmanitosti nakupovaných přístrojů a zařízení bylo nezbytné využít poradenských služeb společnosti MEDIWELL s.r.o., která má zkušenosti s posuzováním požadavků na nákup přístrojů a zařízení a dalším zajištěním poradenství</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Nákup služeb – školení, doprava</td> <td>Nákup informačního systému CUS znamenal proškolení pracovníků, kteří budou tento systém obhospodařovat.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Zrušení nákupu Patologických тренаžerů</td> <td>Po poradě s ekonomickým oddělením a konzultační firmou bylo zjištěno, že nákup patofyziologických тренаžerů není možné provést s kapitálových prostředků.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)	1	Nákup služeb – posouzení nákupu přístrojů	Z důvodu rozmanitosti nakupovaných přístrojů a zařízení bylo nezbytné využít poradenských služeb společnosti MEDIWELL s.r.o., která má zkušenosti s posuzováním požadavků na nákup přístrojů a zařízení a dalším zajištěním poradenství	2	Nákup služeb – školení, doprava	Nákup informačního systému CUS znamenal proškolení pracovníků, kteří budou tento systém obhospodařovat.	3	Zrušení nákupu Patologických тренаžerů	Po poradě s ekonomickým oddělením a konzultační firmou bylo zjištěno, že nákup patofyziologických тренаžerů není možné provést s kapitálových prostředků.	4			5			
č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)																		
1	Nákup služeb – posouzení nákupu přístrojů	Z důvodu rozmanitosti nakupovaných přístrojů a zařízení bylo nezbytné využít poradenských služeb společnosti MEDIWELL s.r.o., která má zkušenosti s posuzováním požadavků na nákup přístrojů a zařízení a dalším zajištěním poradenství																		
2	Nákup služeb – školení, doprava	Nákup informačního systému CUS znamenal proškolení pracovníků, kteří budou tento systém obhospodařovat.																		
3	Zrušení nákupu Patologických тренаžerů	Po poradě s ekonomickým oddělením a konzultační firmou bylo zjištěno, že nákup patofyziologických тренаžerů není možné provést s kapitálových prostředků.																		
4																				
5																				
Přehled o pokračujícím projektu	Pokud se jedná o pokračující projekt, uveďte, od kdy se realizuje a kolik finančních prostředků již bylo vyčerpáno. V případě, že je plánováno pokračování projektu v dalších letech, uveďte výhled do budoucna.																			
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Rok realizace</th> <th style="width: 30%;">Čerpání fin. prostředků (souhrnný údaj)</th> <th style="width: 40%;">Poznámka (případně výhled do budoucna)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Rok realizace	Čerpání fin. prostředků (souhrnný údaj)	Poznámka (případně výhled do budoucna)																
Rok realizace	Čerpání fin. prostředků (souhrnný údaj)	Poznámka (případně výhled do budoucna)																		

Poznámka: V případě, že potřebujete sdělit další doplňující informace, uveďte je v příloze.

Specifikace čerpání finanční dotace na řešení projektu (vyplnit za celý projekt)			
		Přidělená dotace na řešení projektu - ukazatel I (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)
1.	Kapitálové finanční prostředky celkem	11 758	11 758
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	2 000	2 602
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	9 758	9 156
1.3	Stavební úpravy		
2.	Běžné finanční prostředky celkem	747	747
	Osobní náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)		0
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr		0
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a příděly do sociálního fondu		0
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	747	622
2.5	Služby a náklady nevýrobní		125
2.6	Cestovní náhrady		
2.7	Stipendia		
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	12 505	12 505

Bližší zdůvodnění čerpání v jednotlivých položkách (přidejte řádky podle potřeby)

Číslo položky (viz předchozí tab.)	Název výdaje a jeho zdůvodnění	Částka (v tis. Kč)
1.1	Centrální úhradový systém (CUS)	1 984
1.1	CELL Sens dimension - zobrazovací SW	189
1.1	Licence pro CUS	92
1.1	Generální licence KREDIT pro CUS	161
1.1	SW pokladna pro CUS a propojení s inkasem	176
1.2	Simulátor životních funkcí SimMan 3G Manikin	1 923
1.2	Denzitometr pro Dexa kostní denzitometrii	2 189
1.2	2 servery pro provoz databazového prostředí CUS, a switch SANbox 5202 pro připojení k diskovým polím	538
1.2	Výkonový modul do centrálního záložního zdroje (UPS)	170
1.2	Předřazený síťový prvek pro centrální připojení OSU k internetu (router)	1 017
1.2	Stereo zoom Mikroskop BX 51 s planfluority	222
1.2	HW pro zobrazovací systém	396
1.2	Switche (Cisco a HP) - inovace zastaralé síťové infrastruktury	427
1.2	1 server/virtuál pro běh WSDL RX300S6	163
1.2	servery/virtuály pro E-learning (v clusteru)	538
1.2	Klimatizace a záložní zdroje na budovách fakult	230
1.2	server pro virtualizaci - rozšíření virtualizační infrastruktury	314
1.2	SANbox 5202 = switch pro připojení nových CUS serverů k diskovým polím přes SAN (Storage Area Network), server pro síťové služby - bezpečnostní monitoring	225
1.2	Rozšíření kapacity pamětí, disků a procesorů v serverech nebo diskových polích investičního charakteru	804
2.4	Rozšíření kapacity pamětí, disků a procesorů v serverech nebo diskových polích neinvestičního charakteru – síťové prvky	200
2.4	APC Smart-UPS (Budova E, čd. Legií, Sokolská, ZO Zábřeh, Př budova C, Budova B, Botanická zahrada, Slívova 32)	60
2.4	Rozšíření kapacity – upgrade HW - Čtečka typ PCR330A USB	29
2.4	Rozšíření kapacity - upgrade HW serverové infrastruktury (DELP PC, LCD, Lenovo)	97
2.4	Drobná výpočetní technika	45
2.4	Výpočetní technika pro zobrazovací sál 7x PC	128
2.4	Pokladní tiskárny EPSON pro studijní oddělení	63
2.5	Odměna mandátáře – nákup přístrojů pro LF	66
2.5	Školení CUS, doprava	59