

**VYSOKÁ ŠKOLA:
MASARYKOVA UNIVERZITA (KORDINÁTOR)**

Rozvojový projekt na rok 2010

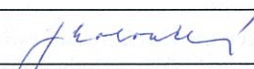
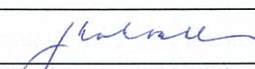
Formulář pro závěrečnou zprávu – souhrnná zpráva



Program:	Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol v oblastech jejich činnosti, které nelze podpořit z operačních programů
Podprogram:	

Název projektu:
Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy

Období řešení projektu:	Od: 1.1.2010	Do: 31.12.2010	
Dotace (v tis. Kč)	Celkem:	Z toho běžné finanční prostředky:	Z toho kapitálové finanční prostředky:
Požadavek	7.000	1.355	5.645
Čerpáno	7.000	1.355	5.645

ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba
Jméno:	RNDr. Jana Kohoutková, Ph.D.	RNDr. Jana Kohoutková, Ph.D.
Podpis:		
Fakulta/Součást	Masarykova univerzita http://www.muni.cz/	Masarykova univerzita http://www.muni.cz/
Adresa/Web:	Botanická 68a, 602 00 Brno http://www.muni.cz/ics/people/Jana.Kohoutkova	Botanická 68a, 602 00 Brno http://www.muni.cz/ics/people/Jana.Kohoutkova
Telefon:	+420 549 49 3726	+420 549 49 3726
E-mail:	kohoutkova@ics.muni.cz	kohoutkova@ics.muni.cz

Jméno rektora:	prof. PhDr. Petr Fiala, Ph.D., LL.M.
Podpis:	
Datum:	27 -01- 2011
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>1 Analýza potřeb a požadavků VŠ v oblasti manažerského plánování, rozhodování a vyhodnocování Ve spolupráci se všemi řešitelskými VŠ byl vytvořen jednotný soubor požadavků kladených na projekt, který sloužil jako podklad pro výběr dodavatele.</p> <p>2. Programová realizace rozšíření IS Magion dle výsledků analýzy Programová realizace byla vyřešena v průběhu roku 2010. Vlastní realizaci provedla firma Magin system, a.s. na základě rozhodnutí VŠ o výběru dodavatele v září 2010.</p> <p>3. Implementace rozšířené verze IS Magion na spoluřešitelských VŠ Projektové dílo bylo v podmínkách VŠ implementováno v listopadu 2010 – lednu 2011, viz dílčí zprávy VŠ.</p> <p>4. Sběr a analýza požadavků VŠ v oblasti integračních a komunikačních rozhraní IS Magion týkajících se manažerského plánování, rozhodování a vyhodnocování Ve spolupráci se všemi řešiteli byl vytvořen jednotný soubor požadavků kladených na projekt, který sloužil jako podklad pro výběr dodavatele.</p> <p>5. Programová realizace rozhraní IS Magion Programová realizace byla vyřešena v průběhu roku 2010. Vlastní realizaci provedla firma Magin system, a.s. na základě rozhodnutí o výběru dodavatele ze září 2010.</p> <p>6. Implementace rozhraní IS Magion na všech spoluřešitelských VŠ Projektové dílo bylo v podmínkách MU implementováno v listopadu 2010 – lednu 2011, viz dílčí zpráva MU.</p>		
Plnění kontrolovatelných výstupů	Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.		
	<p>1. Analýza informačních potřeb a požadavků vysoké školy v oblasti manažerského plánování, rozhodování a vyhodnocování pro všechny úrovně uživatelů Byl zpracován analytický materiál pro dodavatele – Manažerský informační systém (MIS), uzavřeno v srpnu 2010 – je součástí smluvních podmínek pro dodavatele.</p> <p>2. Analýza požadavků na komunikační rozhraní manažerského modulu Byl zpracován analytický materiál pro dodavatele – MIS, uzavřeno v srpnu 2010 – je součástí smluvních podmínek pro dodavatele.</p> <p>3. Programová realizace rozšíření IS Magion a implementace na všech spoluřešitelských VŠ Programová realizace splněna dle smlouvy, implementace listopad 2010 až leden 2011, viz dílčí zprávy VŠ.</p> <p>4. Programová realizace rozhraní IS Magion a implementace na všech spoluřešitelských VŠ Programová realizace splněna dle smlouvy, implementace listopad 2010 až leden 2011, viz dílčí zprávy VŠ.</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 č.j. vyřízení této žádosti.		
	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)
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.		
	Rok realizace	Čerpání fin. prostředků (souhrnný údaj)	Poznámka (případně výhled do budoucna)

**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	5 645	5 645
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	5 230	5 230
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	415	415
1.3	Stavební úpravy	0	0
2.	Běžné finanční prostředky celkem	1 355	1 355
	Mzdové náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	940	942,5
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr	0	0
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a příspěvku do sociálního fondu	338	331,5
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	0	9,3
2.5	Služby a náklady nevýrobní	0	10
2.6	Cestovní náhrady	77	61,7
2.7	Stipendia	0	0
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	7 000	7 000

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

Číslo položky (viz předchozí tab.)	Název výdaje	Částka (v tis. Kč)
1.1.	Úhrada Manažerského IS dodavatelí Magion system, a.s. – software a implementace	5 230
1.2.	Hardwarové vybavení	415
2.1.	Mzdové prostředky pro řešitele projektu ve VŠ	942,5
2.3.	Odvody pojistného dle 2.1.	331,5
2.6.	Cestovné v rámci jednání řešitelského týmu	61,7
2.4 a 2.5	Ostatní náklady dle dílčích zpráv VŠ	19,3
	Podrobněji viz dílčí zprávy VŠ	

Vyhodnocení projektu

Centralizovaný rozvojový projekt **Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy** byl realizován za koordinace Masarykovy univerzity.

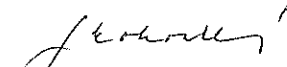
Motivy pro aplikování takového informačního systému byly popsány v žádosti o přidělení finančních prostředků a v průběhu řešení nedošlo ke změnám. Průběh realizace a implementace projektu charakterizují dílčí zprávy jednotlivých univerzit.

Dodané programové vybavení – MIS Magion – je jednotné pro všechny VŠ a umožňuje obecné sledování a prezentaci manažerských informací ve volitelné podrobnosti. Tím se realizace projektu stane účinným nástrojem pro vedení univerzit k efektivnímu řízení toku finančních prostředků v rámci VŠ.

Řešení a způsob implementace projektu umožňuje jak jeho samostatné použití v rámci IS Magion (autorizovaní uživatelé přistupují k datům MIS Magion přes nástroj MS Excel), tak i jeho integraci s intranetovými systémy univerzit (manažerská data jsou autorizovaným uživatelům přístupná přes intranetové aplikace komunikující s MIS Magion pomocí webových služeb), v závislosti na míře jejich intenzity a podrobnosti v rámci VŠ. V tomto smyslu je zachována jeho flexibilita i konzistence.

Na analýze RP se podíleli pracovníci jednotlivých univerzit vznášením svých požadavků a námětů na pravidelných jednáních řešitelského týmu složeného ze zástupců všech zúčastněných VŠ. Přijaté závěry těchto jednání byly zdokumentovány a vyústily v jednotné zadání pro dodavatele.

Dodavatel, firma Magion system, a.s., byl vybrán na základě řádných výběrových řízení a byly s ním uzavřeny smlouvy o dílo na všech zúčastněných univerzitách. Na základě těchto smluv proběhla dodávka, implementace a předání SW vybavení rozvojového projektu, které bude v roce 2011 rutinně využíváno všemi řešitelskými VŠ.


RNDr. Jana Kohoutková, Ph.D.
hlavní řešitel a koordinátor CRP

VYSOKÁ ŠKOLA:

MASARYKOVA UNIVERZITA

Rozvojový projekt na rok 2010

Formulář pro závěrečnou zprávu – dílčí zpráva za MU

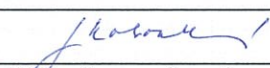
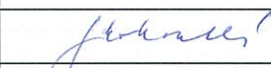
Program:	Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol v oblastech jejich činnosti, které nelze podpořit z operačních programů
Podprogram:	



Název projektu:

Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy

Období řešení projektu:	Od: 1.1.2010	Do: 31.12.2010	
Dotace (v tis. Kč)	Celkem:	Z toho běžné finanční prostředky:	Z toho kapitálové finanční prostředky:
Požadavek	2.723	583	2.140
Čerpáno	2.723	583	2.140

ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba
Jméno:	RNDr. Jana Kohoutková, Ph.D.	RNDr. Jana Kohoutková, Ph.D.
Podpis:		
Fakulta/Součást	Masarykova univerzita http://www.muni.cz/	Masarykova univerzita http://www.muni.cz/
Adresa/Web:	Botanická 68a, 602 00 Brno http://www.muni.cz/ics/people/Jana.Kohoutkova	Botanická 68a, 602 00 Brno http://www.muni.cz/ics/people/Jana.Kohoutkova
Telefon:	+420 549 49 3726	+420 549 49 3726
E-mail:	kohoutkova@ics.muni.cz	kohoutkova@ics.muni.cz

Jméno rektora:	prof. PhDr. Petr Fiala, Ph.D., LL.M.
Podpis:	
Datum:	27 -01- 2011
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>1 Analýza potřeb a požadavků MU - ve spolupráci se všemi řešiteli a dodavatelem Byl vytvořen jednotný soubor požadavků kladených na projekt, který sloužil jako podklad pro řešení projektu.</p> <p>2. Programová realizace exekutivního modulu IS Magion dodavatelem Programová realizace byla vyřešena v průběhu roku 2010. Vlastní realizaci provedla firma Magion system, a.s. na základě rozhodnutí o výběru dodavatele ze září 2010.</p> <p>3. Implementace nové verze IS Magion na MU Projektové dílo bylo v podmínkách MU implementováno v prosinci 2010, viz příloha (Předávací protokol).</p> <p>4. Sběr a analýza požadavků MU na rozhraní IS Magion - ve spolupráci se všemi řešiteli a dodavatelem Byl vytvořen jednotný soubor požadavků kladených na projekt, který sloužil jako podklad pro řešení projektu.</p> <p>5. Programová realizace rozhraní IS Magion dodavatelem Programová realizace byla vyřešena v průběhu roku 2010. Vlastní realizaci provedla firma Magion system, a.s. na základě rozhodnutí o výběru dodavatele ze září 2010.</p> <p>6. Implementace rozhraní IS Magion na MU a napojení Inetu MU Projektové dílo bylo v podmínkách MU implementováno v prosinci 2010, viz příloha (Předávací protokol).</p>		
Plnění kontrolovatelných výstupů	Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.		
	<p>1. Analýza informačních potřeb a požadavků MU v oblasti manažerského plánování, rozhodování a vyhodnocování pro všechny úrovně uživatelů Byl zpracován analytický materiál pro dodavatele – MIS, uzavřeno v srpnu 2010 – je součástí smlouvy.</p> <p>2. Analýza požadavků na komunikační rozhraní manažerského modulu IS Magion na Inet MU Byl zpracován analytický materiál pro dodavatele – MIS, uzavřeno v srpnu 2010 – je součástí smlouvy.</p> <p>3. Programová realizace rozšíření IS Magion a implementace na MU Programová realizace splněna dle smlouvy, implementace prosinec 2010 viz příloha (Předávací protokol).</p> <p>4. Programová realizace rozhraní IS Magion, implementace na MU, napojení Inetu MU Programová realizace splněna dle smlouvy, implementace prosinec 2010 viz příloha (Předávací protokol).</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 č.j. vyřízení této žádosti.		
	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)
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.		
	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	2 140	2 140
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	2 050	2 050
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	90	90
1.3	Stavební úpravy	0	0
2.	Běžné finanční prostředky celkem	583	583
	Mzdové náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	425	425
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr	0	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	153	153
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	0	0
2.5	Služby a náklady nevýrobní	0	0
2.6	Cestovní náhrady	5	5
2.7	Stipendia	0	0
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	2 723	2 723

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

Číslo položky (viz předchozí tab.)	Název výdaje	Částka (v tis. Kč)
1.1.	Úhrada licence Manažerského IS dodavateli Magion system, a.s.	2 050
1.2.	Zakoupení záložního systému pro databázi Manažerského IS	90
2.1.	Mzdové prostředky pro řešitele projektu v MU	425
2.3.	Odvody pojistného dle 2.1.	153
2.6.	Cestovné v rámci jednání řešitelského týmu	5

Dílejší část CRP **Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy** pro MU byla realizována v rámci centralizovaného projektu koordinovaného MU.

Masarykova univerzita provozuje Ekonomický informační systém Magion (IS Magion) od roku 1998. IS Magion je každoročně obohacován o nové funkce a je prohlubována jeho integrace s intranetovým systémem Inet, který MU vyvíjí pro potřebu své akademické i neakademické obce.

V souvislosti s rozvojem projektů realizovaných univerzitou vyvstala potřeba řešení integrovaného manažerského informačního systému (MIS) jako podpory pro řízení a rozhodování vedení univerzity v ekonomické oblasti (zahrnující personalistiku a mzdy, ekonomiku, majetek, rozpočty a finanční analýzu).

Tento cíl, který si kladl hodnocený rozvojový projekt, byl naplňován ve spolupráci s ostatními zainteresovanými VŠ a dodavatelskou firmou Magion system, a.s.

Souběžně s vývojem vlastního intranetového Exekutivního systému (ExIS) v rámci Inetu MU bylo potřebné zajistit adekvátní způsob sledování relevantních údajů v IS Magion a jejich vhodnou interpretaci v systému Inet.

Na analýze RP se podíleli pracovníci úseku kvestora MU a Ústavu výpočetní techniky. Na základě analýzy, odsouhlasené na jednáních řešitelského týmu složeného ze zástupců všech zúčastněných VŠ, bylo provedeno zadání pro dodavatele, firmu Magion system, a.s.

Dodavatel byl vybrán na základě řádného výběrového řízení a byla s ním uzavřena smlouva o dílo. Na základě této smlouvy proběhlo i plnění, jehož rutinní využití MU předpokládá v roce 2011.

Podrobněji k řešení

Zhotovitel Magion system, a.s.

- vytvořil datové pumpy pro přenos dat dle specifikace smlouvy,
- nad napumpovanými daty vytvořil OLAP strukturu,
- zpracoval webové služby,
- pro jednotlivé reporty vytvořil prezentace v prostředí Excel (rozčleněné do schémat Personalistika a mzdy, Ekonomika, Fondy, Stipendia, Cestovní náhrady, Majetek, Rozpočty zakázek, Rozpočty projektů, Finanční analýza).

Magion system, a.s. rovněž prezentoval řešení nad reálnými daty. Data napumpoval pomocí zadaných datových pump do databáze MIS, vytvořil kostky v OLAP prostředí serveru MS SQLServer, z MS Excelu se napojil na OLAP a prezentoval připravené reporty.

Práce byly předány s těmito akceptačními výhradami:

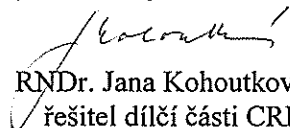
- Zhotovitel upraví webovou službu rozhraní na modul MIS do 31. 1. 2011 v závislosti na volbě použití OLAP serveru objednatelem. Do téhož termínu jednotlivé programy datové pumpy integruje do jednoho programu.

Bylo splněno.

Cílový stav řešení

Řešení předpokládá technologickou (SW a HW) podporu OLAP řešení, což bylo ze strany MU akceptováno. Celková koncepce řešení MIS navržená pro MU využívá pro přístup uživatelů k datům MIS (zpracovaným do OLAP struktury) jak přímý přístup přes MS Excel tak přístup přes aplikace Inetu komunikující s MIS Magion prostřednictvím webových služeb.

Přímý přístup přes MS Excel využívá výše uvedená schémata vytvořená dodavatelem, s možností jejich budoucích úprav a doplňků. Rozsah prezentační vrstvy v Inetu MU odpovídá rozsahu dosud provozovaného Exekutivního systému, opět s předpokladem úprav a doplňků vycházejících ze struktury přístupů přes MS Excel. Aplikace Inetu budou organicky začleňovány do stávajícího Exekutivního systému.


RNDr. Jana Kohoutková, Ph.D.
řešitel dílejší části CRP za MU

**VYSOKÁ ŠKOLA:
ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI**

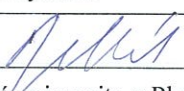

**Rozvojový projekt na rok 2010
Formulář pro závěrečnou zprávu**

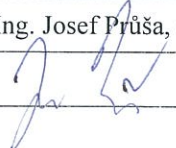
Program:	Centralizované projekty - program č.1 Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol v oblastech jejich činnosti, které nelze podpořit z operačních programů
Podprogram:	

Název projektu:
Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy

Období řešení projektu:	Od: 1. 1. 2010	Do: 31. 12. 2010	
Dotace (v tis. Kč)	Celkem:	V tom běžné finanční prostředky:	V tom kapitálové finanční prostředky:
Požadavek	1475	255	1220
Čerpáno	1475	255	1220

ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba
Jméno:	Dr. Ing. Jan Rychlík	Dr. Ing. Jan Rychlík
Podpis:		
Fakulta/Součást	Západočeská univerzita v Plzni	
Adresa/Web:	Univerzitní 8, 306 14 Plzeň http://www.civ.zcu.cz/	
Telefon:	+420 377 63 1050	
E-mail:	rychlik@civ.zcu.cz	

Jméno rektora:	doc. Ing. Josef Průša, CSc.
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>Projekt byl centralizovaný a jeho hlavním cílem bylo implementovat soubor programů, úloh a modulů pro komplexní řízení a organizaci ekonomických procesů veřejné vysoké školy v její databázovém prostředí v návaznosti na již dříve dodané moduly EIS Magion. Nadstavbový modul - Manažerský informační systém (dále MIS EIS Magion) byl vytvořen na základě společné analýzy provedené řešitelskými VŠ a dodavatelskou firmou. K tomuto modulu byly dále ve spolupráci VŠ a dodavatele vyvinutá rozhraní pro integraci s jinými – souvisejícími či nadstavbovými – systémy, a tato individuálně aplikována v informačních infrastrukturách jednotlivých VŠ podle jejich lokálních potřeb a požadavků. Tento cíl byl splněn.</p> <p>ZČU ve své dílčí části vymezila v souladu s centrálním projektem tyto hlavní cíle.</p> <ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="319 616 1490 772">1. Analýza potřeb a požadavků ZČU Konkrétním výstupem je analytický dokument, který popisuje požadovanou funkčnost. Seznam požadavků byl diskutován všemi zúčastněnými školami, z čehož vyplynulo jednotné zadání na dodavatelskou firmu a tvoří přílohu č. 1 smlouvy s dodavatelem. Cíl byl splněn.<li data-bbox="319 828 1490 918">2. Programová realizace rozšíření IS Magion podle výsledků analýzy Cíl byl splněn.<li data-bbox="319 940 1490 1030">3. Implementace nové verze IS Magion na ZČU Cíl byl splněn.<li data-bbox="319 1052 1490 1377">4. Sběr a analýza požadavků ZČU na rozhraní IS Magion Na ZČU je již delší dobu rozvíjen a podporován manažerský informační systém (MIS) založený na produktu VERSO fy. Ders, s r.o. Tento systém je ztvárněn do podoby systému nazývaný INIS a je postupně doplňován moduly dle požadavků zejména vedení ZČU. Řada funkcí vyžaduje jako vstupní data údaje ze systému Magion jak z ekonomické části systému tak i z personalistiky a mezd. V rámci analýzy společně s dalšími VŠ byla definována struktura datového skladu a požadovaná data pro jednotlivá schemata. Bylo rozhodnuto realizovat rozhraní pomocí webových služeb, které budou zpracovávat dotazy klientských BI (Business Intelligence) nástrojů a vracet množiny dat. Cíl byl splněn.<li data-bbox="319 1422 1490 1512">5. Programová realizace rozhraní IS Magion podle výsledků analýzy Cíl byl splněn.<li data-bbox="319 1534 1490 1892">6. Implementace rozhraní IS Magion na ZČU a propojení s intranetem ZČU očekávala od projektu základní manažerskou vrstvu implementovanou v rámci IS Magion a rozhraní realizované konkrétními webovými službami. Kriterium pro rozhraní ZČU volně formulovala jednoduše, se systémem Magion budou přímo pracovat jen ekonomické a správní útvary, uživatelé z řad akademiků budou přistupovat k ekonomickým, personálním a mzdovým datům (např. při sledování jimi vedených projektů) zásadně pomocí nadstavbového systému INIS. Tento cíl byl splněn. Prezenční vrstvu v systému INIS bude ZČU realizovat na implementovaném rozhraní.

Plnění kontrolovatelných výstupů	Uved'te stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.		
	<p>V rámci projektu byly formulovány čtyři kontrolovatelné výstupy.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Analýza informačních potřeb a požadavků ZČU v oblasti manažerských nadstaveb pro všechny úrovně uživatelů ze ZČU (04/10) <p>Výstup byl splněn v termínu. Výsledkem je analytický dokument "Manažerský informační systém - Definice rozhraní služby" vytvořen v spolupráci všech zúčastněných VŠ a dodavatele.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Analýza požadavků na komunikační rozhraní manažerského modulu IS Magion (05/10) <p>Výstup byl splněn včas. Výsledek je součástí výše uvedeného analytického dokumentu. Jeho konečná verze tvoří přílohu č.1 smlouvy s dodavatelem. Na analýze se ZČU podílela významnou měrou.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Programová realizace a implementace rozšíření IS Magion na ZČU (06/10) 4. Programová realizace a implementace rozhraní IS Magion na ZČU, propojení s intranetem ZČU (12/10) <p>Vzhledem k propojení obou realizací (viz. společný výsledek analýzy) byly tyto výstupy splněny v společném termínu 11/10 (viz cíl ad 6).</p>		
Změny v řešení	Pokud došlo v průběhu řešení ke změnám, uved'te je, vysvětlete příčinu, v případě, že jste žádali o jejich povolení MŠMT, uved'te č.j.vyřízení této žádosti.		
	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)
	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
Přehled o pokračujícím projektu	Pokud se jedná o pokračující projekt, uved'te, od kdy se realizuje a kolik finančních prostředků již bylo vyčerpáno. V případě, že je plánováno pokračování projektu v dalších letech, uved'te výhled do budoucna.		
	Rok realizace	Čerpání fin. prostředků (souhrnný údaj)	Poznámka (případně výhled do budoucna)

Poznámka: V případě, že potřebujete sdělit další doplňující informace, uved'te 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	1 220	1 220
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	1 220	1 220
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)		
1.3	Stavební úpravy		
2.	Běžné finanční prostředky celkem	255	255
	Osobní náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	170	169
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr		
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a příděly do sociálního fondu	61	58
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)		
2.5	Služby a náklady nevýrobní	0	7
2.6	Cestovní náhrady	24	21
2.7	Stipendia		
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	1 475	1 475

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	Moduly informačního systému IS Magion se zaměřením na oblast Manažerského informačního systému – MIS: analýza, vytvoření datových pump a webových služeb, instalace těchto modulů a implementace na ZČU. Realizováno dodavatelským způsobem dle plánu.	1 220
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	169
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení	58
2.5	Služby a náklady nevýrobní: v průběhu projektu se vyskytla potřeba uhradit použití služebního auta tj. vnitřní doprava.	7
2.6	Cestovní náhrady	21

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA K ROZVOJOVÉMU PROJEKTU 2010

Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy

Dílčí část centralizovaného rozvojového projektu 2010

Západočeské univerzity v Plzni

1. ZPŮSOB ŘÍZENÍ PROJEKTU

Hlavním koordinátorem projektu byla Masarykova univerzita, RNDr. Jana Kohoutková, Ph.D.

Projektu se zúčastnily tyto školy:

Masarykova univerzita
Ostravská univerzita v Ostravě
Západočeská univerzita v Plzni
Slezská univerzita v Opavě
Univerzita Hradec Králové

Hlavním řešitelem projektu části ZČU byl Dr. Ing. Jan Rychlík, administrátorem projektu RNDr. Daniela Šafaříková.

Řešitelé projektu dále byli pracovníci CIVu zejména Ing. Grigar, a pracovníci oddělení rektorátu. Do řešení projektu za ZČU se aktivně postupně zapojovalo 6 osob.

Během roku proběhla řada koordinačních schůzek organizovaných koordinátory projektu na MUNI v Brně.

2. APLIKACE VÝSLEDKŮ V ROCE 2010

Z pohledu cíle centrálního projektu byl vytvořen Manažerský informační systém Magion. Byl implementován a propojen s moduly EIS Magion, byly realizovány webové služby pro potřebná rozhraní na jednotlivé interní systémy zúčastněných VŠ. Na řešení projektu zejména při analýze požadavku a potřeb se podílely všechny VŠ, čímž se zajistilo pokračování v integraci systému a došlo ke sjednocení postupu všech škol vzhledem k dodavateli.

3. OČEKÁVANÁ APLIKACE VÝSLEDKŮ V ROCE 2011 A DALŠÍCH LETECH

ZČU očekávala od projektu základní manažerskou vrstvu implementovanou v rámci IS Magion a rozhraní realizované konkrétními webovými službami. ZČU bude realizovat prezenční vrstva v systému INIS na tomto implementovaném rozhraní.

Kriterium pro rozhraní ZČU volně formulovala jednoduše, se systémem Magion budou přímo pracovat jen ekonomické a správní útvary, uživatelé z řad akademiků budou přistupovat k ekonomickým, personálním a mzdovým datům (např. při sledování jimi vedených projektů)

zásadně pomocí nadstavbového systému INIS. Lze očekávat, že zavedený produkt se bude používat několik let.

4. DOPORUČENÍ VYPLÝVAJÍCÍ Z ŘEŠENÍ PROJEKTU PRO VEDENÍ ZČU A VEDENÍ FAKULT

Dopad projektu na chod univerzity je zásadní – pracovníci všech úrovní managementu budou mít možnost jednoduše přistupovat k ekonomickým, personálním a mzdovým datům pro potřeby řízení a rozhodování. To je významné zejména pro sledování projektů. Řešitelům projektu bude doporučeno využívat tento modul pomocí nadstavby v INISu.

5. ŠÍŘENÍ VÝSLEDKŮ (propagace, diseminace)

Propagace výsledků projektu by měla být součástí širšího školení všech vedoucích projektů a managementu na všech úrovních univerzity.



**VYSOKÁ ŠKOLA:
OSTRAVSKÁ UNIVERZITA V OSTRAVĚ**

Rozvojový projekt na rok 2010

Formulář pro závěrečnou zprávu

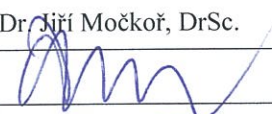

Program:	1. Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol v oblastech jejich činností, které nelze podpořit z operačních programů
Podprogram:	

Název projektu:
Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy

Období řešení projektu:	Od: 1.1.2010	Do: 31.12.2010	
Dotace (v tis. Kč)	Celkem:	Z toho běžné finanční prostředky:	Z toho kapitálové finanční prostředky:
Požadavek	1 094	209	885
Čerpáno	1 094	209	885

ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba
Jméno:	Mgr. Dagmar Milatová	Mgr. Dagmar Milatová
Podpis:		
Fakulta/Součást	Centrum informačních technologií	Centrum informačních technologií
Adresa/Web:	Bráfova 5, 701 03 Ostrava http://cit.osu.cz/	Bráfova 5, 701 03 Ostrava http://cit.osu.cz/
Telefon:	+420 597 091 125	+420 597 091 125
E-mail:	dagmar.milatova@osu.cz	dagmar.milatova@osu.cz

Jméno rektora:	prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc.
Podpis:	
Datum:	13.1.2011
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.		
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analýza potřeb a požadavků OU. V souladu se společnými požadavky ostatních řešitelských VŠ byly definovány potřeby a požadavky, které by měl Manažerský informační systém (MIS) splňovat. SPLNĚNO 2. Programová realizace manažerského modulu v IS Magion. Realizováno firmou Magion a.s. SPLNĚNO 3. Implementace nové verze IS Magion na OU. SPLNĚNO 4. Sběr a analýza požadavků OU na rozhraní IS Magion. Ve spolupráci s ostatními řešiteli byl vytvořen jednotný soubor požadavků. SPLNĚNO 5. Programová realizace rozhraní IS Magion dodavatelem. Realizovala firma Magion, a.s. v průběhu roku 2010. SPLNĚNO 6. Implementace rozhraní IS Magion na OU a napojení intranetu OU. SPLNĚNO 		
Plnění kontrolovatelných výstupů	Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.		
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analýza informačních potřeb a požadavků v oblasti manažerského řízení pro všechny úrovně uživatelů OU (rektorát, děkanáty fakult, vedení a sekretariáty dílčích pracovišť, jednotlivé osoby, svět). SPLNĚNO 2. Analýza požadavků na komunikační rozhraní manažerského modulu IS Magion na informační systémy OU. SPLNĚNO 3. Programová realizace rozšíření IS Magion a implementace na OU. Implementace leden 2011 4. Programová realizace rozhraní IS Magion, implementace na OU, napojení na Portál OU. <p>Zhotovitel vytvořil datové pumpy pro přenos dat dle specifikace v příloze smlouvy, nad napumpovanými daty vytvořil OLAP strukturu, rozpracoval webové služby, pro jednotlivé reporty vytvořil prezentace v prostředí Excel.</p> <p>Vzhledem k tomu, že práce byly předány s drobnou akceptační výhradou, upraví zhotovitel webovou službu rozhraní na modul MIS do 31. 1. 2011 v závislosti na volbě OLAP serveru objednatelem. Do téhož termínu jednotlivé programy datové pumpy integruje do jednoho programu. Implementace leden 2011.</p> <p>Na základě implementovaného rozhraní vytvoří OU prezentační vrstvu, kterou poté začlení do stávajícího intranetu Portál OU.</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 č.j.vyřízení této žádosti.		
	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)
	1		
	2		
	3		
	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.		
	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	885	885
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	840	840
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	45	45
1.3	Stavební úpravy	0	0
2.	Běžné finanční prostředky celkem	209	209
	Mzdové náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	140	142,5
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr	0	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	51	48,5
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	0	9,3
2.5	Služby a náklady nevýrobní	0	0
2.6	Cestovní náhrady	18	8,7
2.7	Stipendia	0	0
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	1094	1094

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

Číslo položky (viz předchozí tab.)	Název výdaje	Částka (v tis. Kč)
1.1.	Softwarová část Manažersko-informační systém – analýza, instalace, licence	840
1.2.	Server Intel Server Grosse Point	45
2.1.	Mzdy realizačního týmu	142,5
2.3.	Odvody pojistného	48,5
2.4.	Materiální náklady, Netbook HP mini 5103 pro prezentační účely (8.700,- Kč) , kancelářské potřeby - toner (667,- Kč)	9,3
2.6.	Cestovní náhrady z důvodu setkání s hlavním řešitelem a ostatními partnery	8,7

VYSOKÁ ŠKOLA:

UNIVERZITA HRADEC KRÁLOVÉ

Rozvojový projekt na rok 2010

Formulář pro závěrečnou zprávu

Program: Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol v oblastech jejich činnosti, které nelze podpořit z operačních programů

Podprogram:

Název projektu:

Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy

Období řešení projektu:

Od: 1.1.2010

Do: 31.12.2010

Dotace (v tis. Kč)

Celkem:

Z toho běžné finanční prostředky:

Z toho kapitálové finanční prostředky:

Požadavek

884

174

710

Čerpáno

884

174

710

ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba
Jméno:	Ing. Petr Exner	Ing. Petr Exner
Podpis:		
Fakulta/Součást	rektorát / IKM	rektorát / IKM
Adresa/Web:	Rokitanského 62, 500 03 Hradec Králové III/ www.uhk.cz	Rokitanského 62, 500 03 Hradec Králové III/ www.uhk.cz
Telefon:	493 332 534	493 332 534
E-mail:	petr.exner@uhk.cz	petr.exner@uhk.cz

Jméno rektora: doc. RNDr. Josef Hynek, MBA, Ph.D.

Podpis:

Datum:

13.1.2011

Razítko školy:

UNIVERZITA HRADEC KRÁLOVÉ
Rokitanského 62
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ 3
IČO: 62690094 DIČ: CZ62690094
1.

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>Analýza funkcí IS Magion a potřeb UHK - splněno Analýza funkcí IS Magion a potřeb UHK - splněno Programová realizace rozšíření IS Magion - splněno Implementace nové verze IS Magion na UHK – splněno</p> <p>Další tři cíle byly realizovány prostřednictvím přístupu k datové kostce (OLAP) v prostředí MS Excel</p> <p>Analýza rozhraní IS Magion - splněno Programová realizace rozhraní IS Magion - splněno Implementace rozhraní IS Magion na UHK – splněno</p>		
Plnění kontrolovatelných výstupů	Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.		
	<p>Analýza informačních potřeb a požadavků VŠ v oblasti manažerských nadstavěb pro různé úrovně uživatelů, analýza požadavků na integrační/komunikační rozhraní manažerského modulu IS Magion (společný výstup pro všechny řešitele) byla vypracována ve spolupráci všech spoluřešitelů CRP. Programová realizace a implementace rozhraní IS Magion na UHK, propojení se systémy UHK bylo realizováno ve spolupráci UHK a firmy Magion, a.s. formou datových pump a vytvořením OLAP struktur. Formálně byla realizace završena podpisem protokolu o předání ze dne 30.11.2010.</p>		
Změny v řešení	Pokud došlo v průběhu řešení ke změnám, uveďte je, vysvětlíte příčinu, v případě, že jste žádali o jejich povolení MŠMT, uveďte č.j.vyřízení této žádosti.		
	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)
	1		
	2		
	3		
	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.		
	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	710	710
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	570	570
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	140	140
1.3	Stavební úpravy	0	0
2.	Běžné finanční prostředky celkem	174	174
	Mzdové náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	115	116
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr	0	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	41	40
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	0	0
2.5	Služby a náklady nevýrobní	0	0
2.6	Cestovní náhrady	18	18
2.7	Stipendia	0	0
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	884	884

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

Číslo položky (viz předchozí tab.)	Název výdaje	Částka (v tis. Kč)
1.1	modul MIS pro EIS Magion	570
1.2	datové pole pro data modulu MIS	140
2.1	mzdy	116
2.3	odvody	40
2.6	cestovní náhrady	18

VYSOKÁ ŠKOLA: UNIVERZITA HRADEC KRÁLOVÉ	
Rozvojový projekt na rok 2010 Formulář pro závěrečnou zprávu	
Program:	Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol v oblastech jejich činnosti, které nelze podpořit z operačních programů
Podprogram:	
Název projektu: Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy	

V Hradci Králové 28.12.2010

Vyhodnocení projektu

Realizace dílčí části CRP **Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy** byla realizována v rámci centralizovaného projektu pod řízením MU Brno.

Univerzita Hradec Králové používá ekonomický informační systém Magion od roku 2000. V souvislosti s rozvojem univerzity a požadavků na efektivní řízení vznikla potřeba vytvoření manažerského informačního systému v rámci EIS Magion.

Na analýze a implementaci projektu se podíleli pracovníci ekonomického úseku a oddělení IKM UHK. Spoluřešitelé projektu se účastnili schůzek svolávaných MU Brno a připravovali podklady pro jednání s dodavatelem EIS. Výsledkem byl seznam požadavků vč. stručného popisu jako podkladu pro naprogramování nového modulu EIS Magion a vytvoření přístupového komunikačního rozhraní. Výsledkem je nový modul EIS Magion, který pomocí datových pump vytváří datovou kostku (OLAP), ke které je možno přistupovat v prostředí MS Excel.

Dne 15. 6. 2010 byla vypsána veřejná zakázka malého rozsahu na rozšíření a EIS Magion o modul Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy. Rozhodnutím ze dne 1. 7. 2010 byla jako dodavatel vybrána firma Magion a.s.

Univerzita uzavřela se společností Magion, s.r.o. smlouvu o dílo, na jejímž základě byl dodán a implementován nový modul EIS Magion. V závěru roku byl modul implementován a 30.11.2010 byl podepsán protokol o předání, kterým byl systém univerzitou převzat.

Modul bude využíván od roku 2011.

Ing. Petr Exner
řešitel dílčí části CRP za UHK

Výsledovka po účtech obrátová

Období: 01 - 12 / 2010

Pracoviště: ***** Všechny vybrané analytiky
 Činnost: **** Všechny vybrané analytiky
 Fakultní účet: ** Všechny vybrané analytiky
 Zakázka: ***** Všechny zakázky
 Podzakázka: *** Všechny podzakázky

Účet	Název účtu	Na poč. období	Má dáti	Dal	Zůstatek
512 002	Cestovné tuzemské zaměst DU	0,00	18 002,00	0,00	18 002,00
512	Cestovné	0,00	18 002,00	0,00	18 002,00
521 001	Mzdové náklady DU	0,00	116 500,00	0,00	116 500,00
521	Mzdové náklady	0,00	116 500,00	0,00	116 500,00
524 001	Zákonné zdravotní pojištění DU	0,00	10 486,00	0,00	10 486,00
524 002	Zákonné sociální pojištění DU	0,00	29 122,75	0,00	29 122,75
524 003	Zákonné pojištění úrazové	0,00	489,00	0,00	489,00
524	Zákonné sociální pojištění	0,00	40 097,75	0,00	40 097,75
	Náklady celkem	0,00	174 599,75	0,00	174 599,75
691 017	Provozní dot.MŠMT- rozvojové progr	0,00	0,00	174 000,00	174 000,00
691	Přijaté přís. mezi zúčt.mezi org.slož.	0,00	0,00	174 000,00	174 000,00
	Výnosy celkem	0,00	0,00	174 000,00	174 000,00
	HOSPODÁŘSKÝ VÝSLEDEK:				-599,75
	Celkem náklady za vybrané:	0,00	174 599,75	0,00	174 599,75
	Celkem výnosy za vybrané:	0,00	0,00	174 000,00	174 000,00
	Hospodářský výsledek za vybrané:				-599,75

Výběrová kritéria (omezení sestavy se řídí právy uživatele exner (uvedena v závorce))

Pracoviště: 09902 (***)
 Činnost: (***)
 Fakultní účet:
 Zakázka: 1904 (*)
 Podzakázka:

**VYSOKÁ ŠKOLA:
SLEZSKÁ UNIVERZITA V OPAVĚ**

Rozvojový projekt na rok 2010

Formulář pro závěrečnou zprávu

Program: Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol v oblastech jejich činnosti, které nelze podpořit z operačních programů

Podprogram:

Název projektu:

Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy



Období řešení projektu:

Od: 1.1.2010

Do: 31.12.2010

Dotace (v tis. Kč)	Celkem:	Z toho běžné finanční prostředky:	Z toho kapitálové finanční prostředky:
Požadavek	824	134	690
Čerpáno	824	134	690

ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba
Jméno:	Ing. Josef Jurák	Ing. Josef Jurák
Podpis:		
Fakulta/Součást	rektorát / CIT	rektorát / CIT
Adresa/Web:	Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava/ http://www.slu.cz/	Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava/ http://www.slu.cz/
Telefon:	+420 553 684 635	+420 553 684 635
E-mail:	josef.jurak@slu.cz	josef.jurak@slu.cz

Jméno rektora: Doc. PhDr. Rudolf Žáček, Dr.

Podpis:



Datum:

17. 01. 2011

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>Analýza funkcí IS Magion a potřeb SU - splněno Programová realizace rozšíření IS Magion - splněno Implementace nové verze IS Magion na SU – splněno</p> <p>Zbývající tři cíle byly realizovány prostřednictvím přístupu k datovému skladu a OLAP serveru z prostředí MS Excel</p> <p>Analýza rozhraní IS Magion - splněno Programová realizace rozhraní IS Magion - splněno Implementace rozhraní IS Magion na SU – splněno</p>	
Plnění kontrolovatelných výstupů	Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.	
	<p>Analýza informačních potřeb a požadavků VŠ v oblasti manažerských nadstaveb pro různé úrovně uživatelů, analýza požadavků na integrační/komunikační rozhraní manažerského modulu IS Magion (společný výstup pro všechny řešitele) byla vypracována ve spolupráci všech spoluřešitelů CRP. Programová realizace a implementace rozhraní IS Magion na SU, propojení se systémy SU bylo realizováno ve spolupráci SU a firmy Magion, a.s. formou datové pumpy a vytvořením OLAP struktur na samostatném databázovém serveru. Realizace byla zakončena podpisem protokolu o předání ze dne 30.11.2010.</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 č.j.vyřízení této žádosti.	
	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)
	1	Převod částí běžných finančních prostředků z položky 2.6 Cestovní náhrady do položky 2.5. Služby a náklady nevýrobní.
	2	
	3	
	4	
	5	
	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)	
	Zbývající prostředky použity na nákup softwarové licence programu pro monitorování serverů EIS a MIS.	
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.	
	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	690	690
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	550	550
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	140	140
1.3	Stavební úpravy	0	0
2.	Běžné finanční prostředky celkem	134	134
	Mzdové náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	90	90
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr	0	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	32	32
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	0	0
2.5	Služby a náklady nevýrobní	0	3
2.6	Cestovní náhrady	12	9
2.7	Stipendia	0	0
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	824	824

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

Číslo položky (viz předchozí tab.)	Název výdaje	Částka (v tis. Kč)
1.1	Modul MIS pro EIS Magion	550
1.2	Rozšíření diskového pole pro data modulu MIS	140
2.1	Mzdy	90
2.3	Odvody	32
2.5	Licence monitorovacího sw na servery EIS a MIS	3
2.6	Cestovní náhrady	9

VYSOKÁ ŠKOLA: SLEZSKÁ UNIVERZITA V OPAVĚ	
Rozvojový projekt na rok 2010 Formulář pro závěrečnou zprávu	
Program:	Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol v oblastech jejich činnosti, které nelze podpořit z operačních programů
Podprogram:	
Název projektu: Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy	

V Opavě 29.12.2010

Vyhodnocení projektu

Slezská univerzita v Opavě používá IS Magion jako základní IS pro řízení ekonomiky, personalistiky a mezd od roku 2001. V souvislosti s rozvojem univerzity a požadavků na efektivní řízení vznikla potřeba vytvoření manažerského informačního systému v rámci EIS Magion.

Dílejší částí CRP **Ekonomicko-správní manažerský informační systém vysoké školy** byla realizována v rámci centralizovaného projektu pod řízením MU Brno.

Na analýze a implementaci projektu se podíleli pracovníci ekonomického úseku SU a oddělení CIT SU. Spoluřešitelé projektu se účastnili schůzek svolávaných MU Brno a připravovali podklady pro jednání s dodavatelem EIS. Výsledkem byl seznam požadavků vč. stručného popisu jako podkladu pro naprogramování nového modulu EIS Magion a vytvoření přístupového komunikačního rozhraní. Výsledkem je nový modul EIS Magion, který pomocí datové pumpy vytváří datovou kostku (OLAP), ke které je možno přistupovat v prostředí MS Excel.

Univerzita uzavřela se společností Magion, s.r.o. smlouvu o dílo, na jejímž základě byl dodán a implementován nový modul EIS Magion. V závěru roku byl modul implementován a 30.11.2010 byl podepsán protokol o předání, kterým byl systém univerzitou převzat.

Modul bude využíván od roku 2011.

Ing. Josef Jurák
řešitel dílejší části CRP za SU

