

VYSOKÁ ŠKOLA: UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE**Rozvojový projekt na rok 2008**
Formulář pro závěrečnou zprávu**Program:** 3. Program na rozvoj přístrojového vybavení a moderních technologií**Podprogram:** c) tvorba multimediálních vzdělávacích pomůcek**Název projektu:****Tvorba multimediálních vzdělávacích pomůcek a integrace e-learningu
na Univerzitě Karlově v Praze****Období řešení projektu:****Od: 1.1.2008****Do: 31.12.2008**

Dotace (v tis. Kč)	Celkem:	Z toho běžné finanční prostředky:	Z toho kapitálové finanční prostředky:
Požadavek	17 823	16 710	1 113
Čerpáno	17 823	16 710	1 113

ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba
Jméno:	Mgr. Jiří Pavlík, Ph.D.	
Podpis:		
Fakulta/Součást	UK, Husitská teologická fakulta	
Adresa/Web:	Pacovská 350, 140 21 Praha 4 http://www.htf.cuni.cz	
Telefon:	605 828 130	
E-mail:	pavlikj@htf.cuni.cz	

Jméno rektora:	Prof. RNDr. Václav Hampl, 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>V roce 2008 byly stanoveny následující tři cíle:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Centrální koordinace tvorby multimediálních vzdělávacích pomůcek na UK. Tento cíl byl splněn v plánovaném rozsahu. 2. Podpora pro tvorbu dalších multimediálních vzdělávacích pomůcek a jejich efektivní využití. Tento cíl byl splněn v plánovaném rozsahu. 3. Tvorba nových multimediálních vzdělávacích pomůcek. Tento cíl byl splněn v plánovaném rozsahu. <p>Všechny obecné cíle plánované v projektu na rok 2008 byly splněny v plánovaném rozsahu. Konkrétní cíle jednotlivých dílčích subprojektů byly splněny rovněž. Podrobnější informace o dosahování dílčích cílů jsou uvedeny v příloze, která obsahuje za každý subprojekt údaje o cílech, kontrolovatelných výstupech a změnách a bližší zdůvodnění čerpání finančních prostředků ve zjednodušeném formuláři.</p>
Kontrolovatelné výstupy	Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.
	<p>V projektu bylo plánováno vytvoření třiceti kontrolovatelných výstupů rozdělených podle společníků pracovišť (Podrobnější konkretizace tvorby jednotlivých výstupů je uvedena na příslušných místech v příloze ve zjednodušených formulářích):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Databáze textů pro bioetiku a politickou etiku (KTF) 2. On-line zpřístupnění „Českého časopisu historického“ a „Soupisu památek historických a uměleckých v království Českém“ (KTF) 3. E-learningové kurzy v LMS Moodle pro 8 předmětů a vyškolení 8 pedagogů pro tvorbu a tutoring kurzů (ETF) 4. E-learningové kurzy v LMS Moodle pro 3 teologické předměty (HTF) 5. Zvýšení kvalifikace pedagogů 1. LF v používání elektronických forem výuky (1. LF) 6. Soubor opakovaně použitelných objektů zejména pro výuku lékařství, zubního lékařství a ošetřovatelství (1. LF) 7. Kurz o telemedicině, zdravotnické telematice a eZdraví (1. LF) 8. Prostředí v LMS Moodle upravené pro potřeby klinik a ústavů 2. LF a školení uživatelů (2. LF) 9. E-learningový kurz pro obor stomatologie (2. LF) 10. Multimediální pomůcka pro výuku plastické chirurgie (3. LF) 11. Intranetová verze databáze českého histologického názvosloví (3. LF) 12. Scénář pro tvorbu audiovizuálních pomůcek v oboru kardiologie a kardiochirurgie a první 2 videosekvence a výukové animace ke kazuistikám (3. LF) 13. Vyškolení zaměstnanci LF Plzeň pro práci v LMS Moodle (LF Plzeň) 14. 15 nových e-learningových kurzů v LMS Moodle (LF Plzeň) 15. E-learningový kurz „Základy matematiky – Obecná topologie 1“ umístěný na Internetu s volným přístupem a v LMS Moodle pro registrované uživatele (MFF) 16. Nové výukové a vzdělávací materiály, aktuality a novinky z oblasti fyziky na portálu Fyzweb (MFF) 17. Přechod portálu Fyzweb na nový redakční systém, nová grafická podoba a přehlednější uspořádání obsahu (MFF) 18. Nová laboratorní úloha a modernizace 5 existujících úloh v e-laboratoři interaktivních fyzikálních experimentů; vytvoření jedné multimediální simulace pokusu (MFF) 19. Rezervační systém pro přístup do e-laboratoře (MFF) 19 b. Implementace systému CodEx pro cvičení a praktika v předmětu Programování (MFF) 20. Multimediální vzdělávací pomůcky pro výchovu k udržitelnému rozvoji (PedF) 21. E-learningový kurz Média a marginalizace v LMS Moodle (FSV) 22. Multimediální učební opory pro kurzy Úvod do studia médií a Média a politika (FSV) 23. Upgrade programu e-learningového ČZV Mediální výchova pro učitele (FSV) 24. Centrální zabezpečení a podpora tvorby e-learningových kurzů (ÚVT) 25. E-learningový kurz anglického jazyka na znalostní úrovni <i>elementary</i> (ÚJOP) <p>Všechny kontrolovatelné výstupy plánované v projektu na rok 2008 byly splněny. Oproti ohlášeným výstupům byla zařazena implementace systému CodEx pro cvičení a praktika v předmětu Programování. Nejedná se o změnu výstupů, nýbrž o dodatečnou korekturu: Výstup byl v projektu plánován, ale nedopatřením nebyl uveden v seznamu výstupů v souhrnném textu projektu – zde ve zprávě přidán jako výstup 19 b.</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.		
	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně čj. vyřízení žádosti na MŠMT)
	1	2. LF ohlásila změnu výstupu č. 9: namísto kurzu stomatologie zprovoznila vlastní verzi portálu pro vystavování výukových materiálů v rámci sdružení Mefanet.	Mefanet je dobrovolné sdružení všech lékařských fakult v ČR a SR, které je zaměřeno na spolupráci při rozvoji výuky lékařských a zdravotnických oborů moderními informačními a komunikačními technologiemi (viz. http://www.mefanet.cz). V rámci tohoto projektu vznikl portál, který je určen k vystavování výukových materiálů. Každá ze zúčastněných fakult provozuje svou verzi tohoto portálu a při zapojení fakulty do sdružení bylo nutné zprovoznit portál i na 2.LF. Portál pro 2. LF běží nyní na adrese http://mefanet-motol.cuni.cz .
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)
	2006	22 374	Loňský projekt volně navazoval na projekt z roku 2006 a 2007.
	2007	20 822	
	2008	17 823	Projekt v dalších letech nepokračuje.

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

**Specifikace čerpání finanční dotace na řešení projektu
(vyplnit za celý projekt)**

		Přídělená dotace na řešení projektu - ukazatel I (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)
1.	Kapitálové finanční prostředky celkem	1 113	1 113
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	247	0
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	866	1 113
2.	Běžné finanční prostředky celkem	16 710	16 710
	Mzdové náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	7 772,5	7 925,5
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr	1 641,8	1 414,6
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přídělý do sociálního fondu	2 927,6	2 896,8
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	1 900,7	2 090,9
2.5	Služby a náklady nevýrobní	1 286,1	1 338,6
2.6	Cestovní náhrady	711,3	597,4
2.7	Stipendia	470	446,2
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	17 823	17 823

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

Číslo položky (viz předchozí tab.)	Název výdaje	Částka (v tis. Kč)
	<i>Následující zdůvodnění obsahuje obecný výčet položek vykazovaných jednotlivými pracovišti. Podrobnější přehled je uveden v příloze ve formulářích jednotlivých subprojektů.</i>	
1.2	Diskové pole a aplikační server (KTF)	153
1.2	Pracovní a zálohové úložiště dat pro ukládání a archivaci RLO, 2x PC, skener (1. LF)	960
2.1	Mzdy a pohyblivé složky mezd pro pracovníky jednotlivých pracovišť UK podílejících se na projektu	7 925,5
2.2	Konzultační a oponentská činnost, programátorské práce, tvorba databází, skenování, překlady učebních textů, audiovizuální záznam, stříhačské práce, ozvučení a animace obrazového materiálu, pomocné organizační práce	1 414,6
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přiděly do sociálního fondu	2 896,8
2.4	Počítače, notebooky, tiskárny a příslušenství, dataprojektory, videokamera, software, kancelářské potřeby a zařízení, tonery, zálohovací média, náhradní díly k PC a notebookům (baterie), odborná literatura	2 090,9
2.5	Školení a konzultační služby, konferenční poplatky, programátorské, designérské a grafické práce, knihovnické služby, překladatelské a korektorské služby, opravy techniky, kopírovací a tiskové služby, poštovné	1 338,6
2.6	Cesty na školení a na národní a mezinárodní konference k tématům souvisejícím s e-learningem a aplikací multimediálních informačních a komunikačních technologií ve výuce. Práce v terénu a navazování spolupráce s jinými pracovišti UK i jiných univerzit.	597,4
2.7	Odměny studentům spolupracujícím na projektu (řešerše, vkládání dat, řešení vzorových úloh, tvorba a digitalizace studijních materiálů)	446,2