

VYSOKÁ ŠKOLA CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ V PRAZE

Rozvojový projekt na rok 2010

Formulář pro závěrečnou zprávu

Program:	1. Program na rozvoj přístrojového vybavení a moderních technologií		
Podprogram:			
Název projektu: Inovace výuky environmentálních předmětů magisterského studijního programu Technologie pro ochranu životního prostředí č. 21/8			
Období řešení projektu:	Od: 01.01.2010	Do: 31.12.2010	
Dotace (v tis. Kč)	Celkem:	Z toho běžné finanční prostředky:	Z toho kapitálové finanční prostředky:
Požadavek	1 924	0	1 924
Čerpáno	1 924	0	1 924
ZÁKLADNÍ INFORMACE			
	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba	
Jméno:	Ing. Viktor Tekáč, Ph.D.	Ing. Viktor Tekáč, Ph.D.	
Podpis:			
Fakulta/Součást	Fakulta technologie ochrany prostředí / Ústav plynárenství, koksochemie a ochrany ovzduší	Fakulta technologie ochrany prostředí / Ústav plynárenství, koksochemie a ochrany ovzduší	
Adresa/Web:	Technická 5, 166 28 Praha 6 / www.vscht.cz	Technická 5, 166 28 Praha 6 / www.vscht.cz	
Telefon:	+420 220 444 104	+420 220 444 104	
E-mail:	Viktor.Tekac@vscht.cz	Viktor.Tekac@vscht.cz	
Jméno rektora:	Doc. Ing. Josef Koubek, 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.		
1.	Aplikace nových přístrojů a software pro zkvalitnění a inovaci výuky vybraných environmentálních předmětů Splněno		
Plnění kontrolovatelných výstupů	Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.		
1.	Pořízení a zavedení do výuky multilicence programu GPS-X. Splněno		
2.	Instalace a uvedení do provozu přístroje pro kapilární elektroforézu CAPEL 105M. Splněno		
3.	Instalace a uvedení do provozu přístroje pro stanovení vody Mettler Toledo Compact C30. Splněno		
4.	Instalace a uvedení do provozu přístroje prachoměr TCR TECORA. Splněno		
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. vyřízení této žádosti.		
	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)
	1	V průběhu řešení projektu nedošlo ke změnám	
	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)**

		Přídělená dotace na řešení projektu - ukazatel I (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)
1.	Kapitálové finanční prostředky celkem	1 924	1 924
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	465	427
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	1 459	1 497
1.3	Stavební úpravy	0	0
2.	Běžné finanční prostředky celkem	0	0
	Mzdové náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	0	0
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr	0	0
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na SZ a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a příděly do sociálního fondu	0	0
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	0	0
2.5	Služby a náklady nevýrobní	0	0
2.6	Cestovní náhrady	0	0
2.7	Stipendia	0	0
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	1924	1 924

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

Číslo položky	Název výdaje a jeho zdůvodnění	Částka (v tis. Kč)
1.1	Multilicence programu GPS-X - cíl projektu. Podle původního záměru měl být zakoupen kompletní multilicenční balík od jediného dodavatele s nabídkovou cenou dodávky cca 700 tis. Kč. Pořízením programových modulů od různých dodavatelů bylo dosaženo, že celková cena dodávky s technickými parametry podle cílů projektu činila 427 123,06 Kč včetně DPH a byla plně uhrazena z přidělené dotace.	427
1.2	Přístroj pro kapilární elektroforézu CAPEL 105M - cíl projektu. Cena pořízení činila 890 843,77 Kč včetně DPH. 742 000,00 Kč bylo uhrazeno z přidělené dotace, zbývajících 148 843,77 Kč bylo uhrazeno z prostředků ústavu 240.	742
1.2	Přístroj pro stanovení vody Mettler Toledo Compact C30 - cíl projektu. Cena pořízení činila 354 067,00 Kč včetně DPH. 99 328,94 Kč bylo uhrazeno z přidělené dotace, zbývajících 254 738,06 Kč bylo uhrazeno z prostředků ústavu 216.	99
1.2	Prachoměr TCR TECORA - cíl projektu. Cena pořízení činila 655 548,00 Kč včetně DPH a byla plně uhrazena z přidělené dotace.	656
Celkem	Cena kapitálového majetku pořízeného v souladu s cíli projektu činila 2 327 581,83 Kč. K její úhradě byla využita celá kapitálová dotace 1 924 000 Kč (83 % ceny), zbylých 403 581,83 Kč (17 % ceny) bylo hrazeno z prostředků řešitelských pracovišť.	