

VYSOKÁ ŠKOLA CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ V PRAZE**Rozvojový projekt na rok 2009****Formulář pro závěrečnou zprávu**

Program:	1. Program na rozvoj přístrojového vybavení a moderních technologií
Podprogram:	Rozvoj přístrojového vybavení

Název projektu:**Rozvoj přístrojového a softwarového vybavení řetězce studentských laboratoří na FTOP
č. 21/12**

Období řešení projektu:	Od: 1.1.2009	Do: 31.12.2009	
Dotace (v tis. Kč)	Celkem:	Z toho běžné finanční prostředky:	Z toho kapitálové finanční prostředky:
Požadavek	2 252	68	2 184
Čerpáno	2 252	68	2 184

ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba
Jméno:	Doc. Ing. Vladimír Sýkora, CSc.	Doc. Ing. Vladimír Sýkora, CSc.
Podpis:		
Fakulta/Součást	Fakulta technologie ochrany prostředí	Fakulta technologie ochrany prostředí
Adresa/Web:	Technická 5, 166 28 Praha 6 / www.vscht.cz	Technická 5, 166 28 Praha 6 / www.vscht.cz
Telefon:	220 44 3229	220 44 3229
E-mail:	vladimir.sykora@vscht.cz	vladimir.sykora@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.	<i>Vytvoření laboratoře biodegradace a ekotoxicity</i> Laboratoř byla vybavena plynovým chromatografem jako analyzátozem plyných vzorků s příslušenstvím (Shimadzu GC-2014AT).	
2.	<i>Dovybavení laboratoře alternativních zdrojů energie</i> Laboratoř byla vybavena spektrometrem XL3t 900SHE, Niton.	
3.	<i>Vytvoření laboratoře analytických metod pro hodnocení ropy</i> Laboratoř byla vybavena dvoukolonovým plynovým chromatografem (Trace GC Ultra, Thermo Scientific) s FID detektorem a příslušenstvím.	
Plnění kontrolovatelných výstupů	Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.	
1.	Instalovaný a do testovacího provozu uvedený plynový chromatograf pro monitorování biodegradace. Splněno	
2.	Nainstalovaný a do testovacího provozu uvedený rentgenový fluorescenční spektrometr XRF. Splněno	
3.	Nainstalovaný a do testovacího provozu uvedený plynový chromatograf pro analýzu vzorků ropy. 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.j.vyřízení této žádosti.	
	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)
	1	V průběhu řešení projektu nedošlo ke změnám
	2	
	3	
	4	
	5	
		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	2 184	2 184
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	0	0
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	2 184	2 184
1.3	Stavební úpravy	0	0
2.	Běžné finanční prostředky celkem	68	68
	Mzdové náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	50	50
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 přiděly do sociálního fondu	18	17
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	0	1
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	2252	2252

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

Číslo položky (viz předchozí tab.)	Název výdaje	Částka (v tis. Kč)
1.2	<i>Plynový chromatograf jako analyzátor plyných vzorků s příslušenstvím (cíl projektu)</i>	386
1.2	<i>Spektrometr (cíl projektu)</i>	741
1.2	<i>Dvoukolonový plynový chromatograf s příslušenstvím (cíl projektu)</i>	1057
2.1	<i>Mzdy</i>	50
2.3	<i>Odvody (v závěrečné kalkulaci sníženy o 1000 Kč).</i>	17
2.4	<i>Kancelářský papír (z důvodu snížení odvodů pojistného byly zbylé prostředky čerpány na materiál)</i>	1