

2010

pre Študentskú radu
Gymnázia, Trebišovská
12, Košice

Michal Kerestúri

[PROJEKT REVITALIZÁCIE CHEMICKÉHO LABORATÓRIA]

Projekt revitalizácie chemického laboratória (ďalej len Projekt) rieši akútny stav pracovného prostredia, stien, pracovných laboratórnych stolov, zariadenia, vybavenia, obohatenia vyučovacieho procesu novými pokusmi. Obsahuje plán obnovy a návrh riešenia finančného zabezpečenia realizácie Projektu.

Úvod

Projekt revitalizácie chemického laboratória predstavuje súbor cieľov, dizajnových návrhov, finančných plánov, návrh hmotného dovybavenia a návrh spolupráce medzi Študentskou radou Gymnázia, Trebišovská 12, Košice (ďalej len Študentská rada) a Predmetovej komisie Chémia (ďalej len PK Chémia) a vedením tej istej školy (ďalej už len vedenie školy).

Návrh dohody o spolupráci

Študentská rada prichádza s návrhom revitalizácie chemického laboratória. Predkladá projekt, ktorého náplňou je teoreticky a plánovo zabezpečiť realizáciu jeho obnovy.

0.1 Personálne zabezpečenie Projektu

Autor projektu	Michal Kerestúri
Realizátor projektu	Študentská rada Gymnázia, Trebišovská 12 v Košiciach
Koordinátor Projektu za PK Chémia	Mgr. Malvína Černáková
Zástupca vedenia školy	Mgr. Ján Buday
Zástupca Študentskej rady	Stanislava Mazáková
Koordinátor Projektu za Študentskú radu	Juraj Bodnár

Tab. 1 Personálne zabezpečenie projektu

Autor projektu zodpovedá za formálnu, obsahovú a prvoplánovo vykonateľnú náplň Projektu, za jeho uvedenie do praxe.

Koordinátor Projektu za PK Chémia zodpovedá za praktickú realizáciu Projektu v priestoroch chemického laboratória, za využitie finančných prostriedkov v súlade s pravidlami a podmienkami Projektu, ďalej za nákup materiálu a služieb, za dodržiavanie termínov jednotlivých realizačných období, za pomerné zastúpenie finančných prostriedkov určených na jednotlivé bloky.

Zástupca vedenia školy je zodpovedný za finančné krytie projektu zo strany vedenia školy v dohodnutej výške, ďalej za poskytnutie dohodnutej sumy finančných prostriedkov v jednotlivých obdobiach v termíne dohodnutom v Projekte.

Zástupca Študentskej rady je zodpovedný za finančné krytie projektu zo strany Študentskej rady v dohodnutej výške, ďalej za poskytnutie dohodnutej sumy finančných prostriedkov v jednotlivých obdobiach v termíne dohodnutom v Projekte.

Koordinátor Projektu za Študentskú radu preberá zodpovednosť za Projekt a jeho realizáciu v rozsahu autora projektu, zabezpečuje priestorovú komunikáciu medzi koordinátorom za PK Chémia a vedením školy a minimalizuje organizačné dopady na koordinátora za PK Chémia.

0.2 Časové ohraničenie trvania projektu a jeho finančné zabezpečenie

Časové ohraničenie trvania projektu:

Projekt je vymedzený od jeho podpísania zúčastnenými stranami do 31. mája 2012. Časové ohraničenie definuje hranicu, do kedy je potrebné ukončiť realizáciu celého projektu. Pod pojmom ukončenie realizácie celého projektu chápeme ukončenie všetkých aktivít vyplývajúcich z projektu a jeho administratívne uzavretie, t.j. kompletnú finančnú bilanciu (Formulár č. 1) a vyplnenú záverečnú bilanciu (Formulár č. 2).

Finančné zabezpečenie projektu:

Projekt je financovaný nasledovne. Súhrnná (celková) suma, ktorá bude poskytnutá na realizáciu celého projektu, činí čiastku **1 500 eur**. Finančné zdroje sú poskytnuté na základe dohody, ktorá je súčasťou Projektu. Polovicu (50%, teda 750 eur) poskytne zo svojich zdrojov Študentská rada. Druhú polovicu (50%, teda 750 eur) poskytne vedenie Gymnázia, Trebišovská 12 v Košiciach. Projekt je plánovaný na dobu 3 realizačných období. V každom z období bude na realizáciu poskytnutá suma 500 eur, teda tretina zo súhrnnej sumy, pričom v každom období sa na financovaní budú presne rovnakým dielom podieľať obe zúčastnené strany sumou 250 eur. Realizačné obdobia sú rozvrhnuté v tabuľke 2. Realizácia financovania Projektu v jednotlivých realizačných obdobiach je nasledovná.

Realizačné obdobie	Trvanie	Financovanie	
		Študentská rada	Vedenie školy
Prvé realizačné obdobie	1. apríl 2010 - 18. jún 2010	250,00 €	250,00 €
Druhé realizačné obdobie	2. september 2010 - 17. jún 2011	250,00 €	250,00 €
Tretie realizačné obdobie	5. september 2011 - 31. máj 2012	250,00 €	250,00 €

Tab. 2 Rozvrhnutie realizačných období

0.2 Návrh využitia finančných prostriedkov

Cieľom Projektu je skvalitniť a obohatiť vyučovací proces v chemickom laboratóriu v nadväznosti na obsahový rozsah učiva predmetu chémia v zhode so Školským vzdelávacím programom Gymnázia, Trebišovská 12 v Košiciach.

Podmienkou realizácie Projektu je využitie finančných prostriedkov v štyroch základných blokoch – konkrétne v tabuľke 2.

Č. bloku	Názov bloku	Stručná charakteristika
01	Hygienická revitalizácia priestorov	výmaľovka, oprava vodovodných rozvodov, revízná kontrola plynového vedenia, kachličky
02	Materiálová revitalizácia nábytkových častí	nábytok (skrinky, poličky...)
03	Revitalizácia a obohatenie chemického vybavenia	chemický materiál
04	Revitalizácia a obohatenie súboru chemikálií	chemikálie

Tab. 3 Usporiadanie výdavkových cieľov do plánovacích blokov

V prípade nevyužitia poskytnutých finančných prostriedkov na všetky štyri bloky je povinný realizovateľ Projektu súhrnnú sumu finančných prostriedkov, teda 1 500,00 eur, **vrátiť** ich poskytovateľom, Študentskej rade a vedeniu školy. Pomerné zastúpenie finančných prostriedkov určených na jednotlivé bloky je v kompetencii koordinátora projektu za PK Chémia.

Predbežný plán predmetu plánovaných výdavkov v jednotlivých blokoch

Blok 01 – Hygienická revitalizácia priestorov

- Výspravka a výmaľovka vnútorných stien chemického laboratória a stropu,
- konzultácia opravy poškodeného vodovodného potrubia, oprava,
- výmena obloženia pracovnej dosky laboratórných stolov.

Blok 02 – Materiálová revitalizácia nábytkových častí

- Nákup a inštalácia policovej sústavy,
- nákup a inštalácia skrinkovej sústavy – uzatvárateľnej.

Blok 03 – Revitalizácia a obohatenie chemického vybavenia

- Nákup laboratórnej techniky:
 - gumové /pryžové/ hadice a hadičky,
 - lakmusový papier,
 - podstavec korkový pre banky s guľatým dnom,
 - chňapka Hot Hand,
 - prúžky testovacie AQUADUR - pre stanovenie tvrdosti vody,
 - lyžička chemická obojstranná (nerezová),
 - kahan Bunsen s ihlovým ventilom,
 - stojan na skúmavky, nerezový, guľatý.

Blok 04– Revitalizácia a obohatenie súboru chemikálií

- Nákup chemikálií (podľa návrhu PK Chémia).

0.3 Chronológia projektu

Obdobie			Náplň
1. obdobie	2010	marec	príprava Projektu
	2010	apríl	realizácia 1. realizačného obdobia výmaľovka, odpad, okachličkovanie stolov, revízia kontrola plynových zariadení
	2010	18. jún	uzatvorenie 1. realizačného obdobia
2. obdobie	2010	30. november	poukázanie sumy 500,00 € realizovateľovi Projektu realizácia 2. realizačného obdobia materiálová revitalizácia nábytkových častí, nákup laboratórnej techniky
	2011	17. jún	uzatvorenie 2. realizačného obdobia
3. obdobie	2011	30. november	poukázanie sumy 500,00 € realizovateľovi Projektu realizácia 3. realizačného obdobia obohatenie súboru chemikálií
	2012	31. máj	uzatvorenie 3. realizačného obdobia uzatvorenie realizácie Projektu
	2012	jún	kontrola finančného hospodárenia zabezpečovateľmi Projektu kontrola dosiahnutých výsledkov kontrola naplnenia Projektu ukončenie Projektu

Tab. 4 Chronologický rozpis projektu

0.4 Dohoda o spolupráci



Študentská rada
Gymnázia, Trebišovská 12 v Košiciach



Gymnázium
Trebišovská 12 v Košiciach

DOHODA O SPOLUPRÁCI

Dolupodpísané strany, teda strany zúčastňujúce sa na Projekte revitalizácie chemického laboratória (Projekt), ktorého Dohoda o spolupráci je súčasťou, – Študentská rada a vedenie školy Gymnázia, Trebišovská 12 v Košiciach týmto uzatvárajú Dohodu o spolupráci na Projekte, a tým sa zaväzujú plniť záväzky, pre jednotlivé strany z neho vyplývajúce, predovšetkým, plnenie realizácie dohodnutého finančného zabezpečenia v záväznom termíne vyplývajúceho z Projektu (Tab. 2).

Taktiež sa zaväzujú akceptovať celý obsah písomného spracovania (podkladu) Projektu ako jeho záväzný zámer so záväznými cieľmi, a tie v plnom rozsahu akceptovať a v taxatívnom konsenze s Projektom realizovať.

Podpísané strany sa zaväzujú v prípade splnenia všetkých podmienok Projektu poskytnúť súhrnnú sumu realizovateľovi Projektu a podporovať realizáciu Projektu počas celých troch rokov trvania projektu.

V Košiciach xx. marca 2010

Stanislava Mazáková
za Študentskú radu

Mgr. Ján Buday
za vedenie školy