#### RK-24-2011-67, př. 1

**počet stran: 2**

### Projektová fiše

### (Popis projektového záměru Informační systém se zaměřením na přírodní vědy )

|  |
| --- |
| Všeobecné informace |
| **Název příspěvkové organizace** | Vyšší odborná škola a Střední škola veterinární, zemědělská a zdravotnická Třebíč |
| **Název projektu** | Informační systém se zaměřením na přírodní vědy |
| **Charakteristika projektu (cíle, aktivity)** | Do projektu se zapojí všichni žáci denního studia střední školy, minimálně 300 studentů a 8 učitelů včetně vedení školy.V rámci projektu bude řešitelský tým vkládat výukové materiály přímo na web. Na řešení projektu se budou podílet vyučující vybraných přírodovědných předmětů, fyziologie a antomie zvířat pro obor veterinářství .Budou zpracovány rozsáhlé prezentace, manuály, řešené příklady, testy, písemné práce, které pokryjí nejdůležitější oblasti přípravy. Realizační tým bude konzultovat odbornou úroveň s OÚNZ Třebíč a Statkem Dubinka s.r.o.Třebíč, kam žáci chodí na praxi .  |
| **Program, kam má být projekt předložen** | OP VK |
| **Předpokládaný termín podání projektu** | 10. 06. 2011Při zpracování projektu nastaly komplikace s personálním zabezpečením jeho realizace z hlediska obsazení pozic – personální změny v organizaci. Z toho důvodu byl projekt podán těsně před deadlinem a fiše zaslána opožděně. |
| Charakteristika projektu |
| **Cíl projektu** | Cílem projektu je vytvořit rozsáhlý systém vzdělávacích kompletů zaměřených na přírodní vědy. Zaměření školy vyžaduje neustále inovovat, doplňovat výukové zdroje, tím zefektivňovat výuku a celý vyučovací proces. Vytvořený řešitelský tým naváže mnohem užší spolupráci mezi jednotlivými učiteli různých oborů, bude mnohem jednodušeji a snadněji předávat vzdělávací materiály mezi učiteli a žáky, prohloubí se i komunikace mezi žáky a učiteli.Vzdělávacími materiály pro biologii, chemii, fyziku, matematiku pro žáky všech oborů denního studia, pro předměty ekologie, anatomie a fyziologie zvířete u zemědělských oborů budou přístupny prostřednictvím e-learningového systému. Budou vytvořeny evaluační nástroje k ověřování znalostí žáků a kvality materiálů za účelem zvyšování kvality vzdělávání, bude zajištěna zpětná vazba výstupů projektu a ověření přidané hodnoty vzniklých materiálů. Bude zvýšen vzdělanostní, profesní a motivační potenciál studentů školy. |
| **Popis projektu (stručný popis projektu a jeho aktivit)** | Škola zrealizuje následující klíčové aktivity:vzdělávací materiály pro matematiku a fyziku,vzdělávací materiály pro všeobecnou biologii a chemii,vzdělávací materiály z mikrobiologie, nemocí zvířat a anatomie pro obor veterinářství,pilotní ověření výstupů projektu - zpětná vazbainformační systém, stavební úpravy (kabeláž), technická podpora uživatelů,ekologie, enviromentální výchova.Celkem v rozsahu 1200 stran.Tvůrce vzdělávacích materiálů tyto materiály umístí v informačním systému, 1x vytiskne a současně s výkazem práce odevzdá metodikovi projektu.- Zpracované materiály posoudí metodik projektu vždy nejpozději před podpisem výkazu práce každého učitele, který se podílí na tvorbě vzdělávacích materiálů a testů. |
| **Výstupy (konkrétní, pokud možno kvantifikované výstupy či výsledky projektu)** | Do projektu se zapojí minimálně 300 žáků, 8 pedagogů včetně vedení školy, budou vytvořeny materiály v celkovém rozsahu 1200 stran pro přírodovědné předměty, vybaveny odborné učebny 4 PC s diaprojektorem, 1 učebna interaktivní tabulí, nakoupeny pomůcky do fyziky a 10 mikroskopů. |
| Projektový tým |
| **Projektový manažer** | RNDr. Jana Matesová |
| **Role příspěvkové organizace (žadatel nebo partner nebo hlavní partner)** | žadatel |
| **Typ projektu (investiční x neinvestiční)** | Neinvestiční, zčásti investiční |
| **Trvání projektu** |
| **Plánovaný začátek projektu** | 01. 01. 2012 |
| **Plánované ukončení projektu** | 30. 06. 2014 |
| **Finanční rámec**  |
| **Celkové náklady** | 2 999 625,88 Kč | 100% |
| **Vlastní zdroje – příspěvkové organizace** |  0,00 Kč |  0% |
| **Státní či jiné národní zdroje (stát, kraj, obec, ...)** |  449 943,89 Kč |  15% |
| **Podpora z fondů EU (specifikace fondu)** |  2 549 681,99 Kč | 85% |
| **Předpokládané nároky na rozpočet kraje (komentář, ve kterém žadatel popíše očekávané nároky na rozpočet kraje včetně termínů, např. předfinancování nebo spolufinancování)** | Po podpisu smlouvy obdrží škola 20% zálohu, škola má vytvořeny rezervní fondy ve výši 700 000 Kč, ze kterých bude průběžně profinancovávat projekt , stejně tak posledních 10% nákladů projektu a další rozvoj vzniklých materiálů po dobu udržitelnosti projektu. |  |
| **Tento dokument** |
| **Datum zpracování**  | 13. 06. 2011 |
| **Zpracovatel** | RNDr. Jana Matesová |