

Záverečná karta projektu

Názov projektu

Evidenčné číslo projektu

LPP-0353-09**Prírodovedný seminár**Zodpovedný riešiteľ **Dr. Irina Malkin-Ondík**Príjemca **P-MAT n.o.**

Názov pracoviska, na ktorom bol projekt riešený

1. P-MAT, n.o.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Názov a štát zahraničného pracoviska, ktoré spolupracovalo pri riešení

- 1.
- 2.
- 3.

Udelené patenty/podané patentové prihlášky, vynálezy alebo úžitkové vzory, ktoré sú výsledkami projektu

- 1.
- 2.
- 3.

Najvýznamnejšie publikácie (knihy, články, prednášky, správy a pod.) zhrňujúce výsledky projektu – uveďte aj publikácie prijaté do tlače

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Uplatnenie výsledkov projektu

Prírodovedný seminár vzbudil v žiakoch záujem o prírodné vedy.

CHARAKTERISTIKA VÝSLEDKOV

Súhrn výsledkov riešenia projektu a naplnenia cieľov projektu v slovenskom jazyku (max. 20 riadkov)

Cieľom on-line prírodovedného seminára bolo vzbudiť v žiakov záujem o prírodné vedy. Pri výbere úloh do jednotlivých sérií on-line seminára Delfín organizátori kladli veľký dôraz na povzbudenie záujmu žiakov o prírodné vedy. V súlade s cieľmi prírodovedného seminára, obsahom každej série bolo 5 súťažných úloh z rôznych oblastí prírodných vied pričom zadania úloh podporovali a využívali medzipredmetové vzťahy medzi týmito oblasťami. Pri riešení úloh žiaci využívali svoje vedomosti z viacerých oblastí čo im umožnilo vnímať súvislosti medzi nimi a ich úzke prepojenie. Na základe pozitívnej spätnej väzby učiteľov a účastníkov a ako aj záverečného vyhodnotenia projektu vieme, že sa nám tento cieľ podarilo naplniť počas celého obdobia riešenia projektu. Počas projektu boli vytvorené 4 vzdelávacie kurzy. Celkovo sme zverejnili 90 zadaní a 90 vzorových riešení jednotlivých súťažných úloh na portále súťaže www.seminardelfin.sk. Ďalším cieľom projektu bolo osloviť 17 000 žiakov. Vzhľadom na rôzne technické problémy tento cieľ bol splnený iba čiastočne a to 12 421. Projekt Prírodovedný seminár významnou mierou prispel k propagácii prírodných vied medzi žiakmi slovenských základných škôl.

Súhrn výsledkov riešenia projektu a naplnenia cieľov projektu v anglickom jazyku (max. 20 riadkov)

The main goal of the on-line natural science competition was to raise students' interest in natural sciences. While selecting the problems for each round of the competition, the organizers of the on-line correspondence seminar Delfin have placed an enormous emphasis on popularisation of science. In accordance with the goals of the correspondence competition, each round of the competition consisted of five problems from different scientific areas aiming to promote interdisciplinary relationships among these areas. While solving the problems, the students have actively used their knowledge of different subject areas and were aware of their connections. The extreme positive response of the contests' participants and teachers as well as the results of the final analysis of the project have confirmed that this goal was achieved. In the course of the project four training courses were created. IN this time 90 problem sets and the 90 solution sets of the problems sets for each round and category have been published on the projects' website www.seminardelfin.sk. Another objective was to reach 17,000 students. Due to various technical problems, this target was met only partially with 12,421 students involved. Overall, the project Natural Science competition has significantly contributed to the promotion of natural sciences among the students of the Slovak elementary schools

Svojím podpisom potvrdzujem, že údaje uvedené v záverečnej karte sú pravdivé a úplné a súhlasím s ich zverejnením.

Zodpovedný riešiteľ

Dr. Irina Malkin Ondík

V Bratislave 6. 12. 2013

Štatutárny zástupca príjemcu

Mgr. Dana Retová

V Bratislave 6. 12. 2013

.....
podpis zodpovedného riešiteľa

.....
podpis štatutárneho zástupcu príjemcu