



Záverečná karta projektu

Názov projektu

Evidenčné číslo projektu

LPP-0200-07

Hodina vedy

Zodpovedný riešiteľ **Mgr. Pavol Szabó, CSc.**

Príjemca **Ústav experimentálnej fyziky SAV**

Názov pracoviska, na ktorom bol projekt riešený

1. Ústav experimentálnej fyziky SAV
2. Spoločenskovedný ústav SAV
3. Parazitologický ústav SAV
- 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

CHARAKTERISTIKA VÝSLEDKOV

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

Projekt Hodina vedy sa počas svojej existencie stal známym pojmom nielen v Košiciach, ale aj v rámci celého Slovenska. Za zmienku stojí fakt, že tento projekt, spolu s ďalšími dvoma popularizačnými projektmi Ústavu experimentálnej fyziky SAV, získal tohto roku Cenu SAV za popularizáciu. Zámery a ciele projektu i konkrétne skúsenosti s jeho fungovaním boli prezentované na dvoch konferenciách zameraných na tvorivé vyučovanie. Projekt bol okrem toho niekoľkokrát predstavený vo vysielaní rôznych rádii, ale aj v mnohých iných médiách.

Počas troch rokov sme zorganizovali 38 popularizačných prednášok pre verejnosť v centre mesta a v multikine Cinemax v Košiciach s vysokou účasťou. Mnohé z týchto prednášok pokračovali neformálnou vedeckou kaviarňou, kde sa prítomní mohli zapojiť do diskusie s vedeckými pracovníkmi. Čiastočne sa nám do týchto akcií podarilo zapojiť aj študentov košických stredných škôl, ktorí po niektorých prednáškach predstavili svoje vlastné výskumné práce na súvisiace témy. Projekt sa významnou mierou podieľal aj na organizovaní dvoch Festivalov vedy v uliciach mesta Košice a prvého ročníka Noci výskumníka v Košiciach.

Vytvorili sme internetovú stránku projektu, na ktorej sú prístupné nielen videozáznamy zo všetkých prednášok pre verejnosť, ale aj mnoho zaujímavých materiálov (textov, obrázkov, prezentácií, videí a návodov na experimenty) z rôznych oblastí vied o živej i neživej prírode. DVD nosiče s videozáznamami prednášok boli distribuované na košické gymnáziá.

V rámci projektu odznelo 94 prednášok pre stredné a základné školy v desiatich rôznych mestách Slovenska, z toho v Košiciach na trinástich rôznych školách.

Vzhľadom na vysoko pozitívne odozvy považujeme ciele projektu za úspešne splnené.

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

Project "The Hour of Science" has become a well-known concept of popularization not only in Kosice but also in the rest of Slovakia. It is worth to note that together with two other projects of Institute of experimental physics it was awarded The prize of Slovak Academy of Sciences for popularization this year. Its purpose, goals and specific experience were presented on two conferences focused on creative teaching. The project was several times discussed in different radios and other media.

During last three years we organized 38 popularization lectures for public in the center of Kosice and in the cinema complex Cinemax, all of them with high visit rate. Many of the lectures were followed by non-formal scientific discussions among visitors and scientists. We succeeded partially to integrate students of high-schools in Kosice into these lectures - after some of them they presented their own experimental research projects with a topic that was related to the lecture. The project contributed considerably to organization of two years of Festival of science in the streets of Kosice and to first year of Researcher`s night in Kosice.

We created a website of the project. There, appart from video records of all lectures for public one can find many interesting materials (text, figures, videos, presentations and instructions for experiments) from different fields of science. DVDs with video records of the lectures were distributed on high-schools in Kosice.

In the frame of the project 94 lectures for students of elementary and high-schools were presented in 10 different towns of Slovakia, in Kosice on 13 different schools.

We consider all the goals of the project to be fulfilled successfully.

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

Zodpovedný riešiteľ

Mgr. Pavol Szabó, CSc.

V Košiciach 31.08.2011

Štatutárny zástupca príjemcu

Doc. RNDr. Karol Flachbart, DrSc.

V Košiciach 31.08.2011

.....
podpis zodpovedného riešiteľa

.....
podpis štatutárneho zástupcu príjemcu