



Záverečná karta projektu

Názov projektu

Evidenčné číslo projektu

LPP-0211-09

Popularizácia výsledkov environmentálneho výskumu pre zvýšenie environmentálneho povedomia a záujmu o vedu

Zodpovedný riešiteľ **prof. h.c. prof. Ing. Ondrej Hronec, DrSc.**

Príjemca **Prešovská univerzita v Prešove**

Názov pracoviska, na ktorom bol projekt riešený

1. Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta manažmentu
- 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. AAA. HRONEC, O., VILČEK, J., TOMÁŠ, J. a kol. (ADAMIŠIN, P., HUTTMANOVÁ, E.) 2010. Kvalita zložiek životného prostredia v problémových oblastiach Slovenska. 1 vyd. Brno: Mendelova univerzita, 2010. 227 s. ISBN 978-80-7375-387-0
2. ADE. HUTTMANOVÁ, E., ADAMIŠIN, P., CHOVANCOVÁ, J. 2009. Możliwosci srodowiskowego ksztalcenia i wychowania w procese edukacyjnym w Slowacji. In Edukacia biologiczna i srodowiskowa. ISSN 1643-8779. No. 4 (2009), s.5-10
3. CAH. HRONEC, O., ADAMIŠIN, P. Aby človek nezničil nebesá i zem: filmový dokument zameraný na zvýšenie environmentálneho povedomia ľudí v problémových oblastiach Slovenska. Liptovský Hrádok : Ing. Ľubor Patsch, ART ŠTÚDIO, 2010. DVD-video, 4:3, PAL

(27:52 min.)

4. BED. HUTTMANOVÁ, E., HRONEC, O., ADAMIŠIN, P. 2010. Aby človek nezničil nebesá i zem. 2010 In: Zborník príspevkov z III. odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou Quo vadis vzdelávanie k vede a technike na stredných školách. Bratislava : Mladí vedci, Centrum vedecko - technických informácií SR, 2010 . s. 112-116. ISBN 978-80-970496-4-5.

5. ADE. HUTTMANOVÁ, E., ADAMIŠIN, P., HRONEC, O. 2012. Możliwości zwiększania świadomości ekologicznej u uczniów szkół średnich na terenie Słowacji. In Edukacja biologiczna i srodowiskowa. no. 2 (42) (2012), s. 55-59. ISSN 1643-8779

Uplatnenie výsledkov projektu

Výsledky projektu sú aplikovateľné vo vzdelávacom i výskumnom procese. Pri realizácii projektu bol filmový dokument, ako jeden z ťažiskových výstupov projektu, úspešne prezentovaný nielen primárne určenej cieľovej skupine stredoškolskej mládeži, ale aj mladším i starším vekovým kategóriám. Pri prezentovaní bol zistený významný záujem o riešenu problematiku aj v ostatných skupinách. Pri prezentovaní sa zároveň realizoval výskum na základe ktorého sa vytvorila pôvodná metodika merania environmentálneho povedomia, overila sa jej reliabilita, pričom po validizačnej štúdii v budúcnosti (pri získaní grantu) je predpoklad spracovania všeobecných noriem na meranie environmentálneho povedomia.

CHARAKTERISTIKA VÝSLEDKOV

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

Výsledky riešeného projektu smerujúce k naplneniu hlavného cieľa projektu - predstaviť cieľovým skupinám výsledky pôvodných vedeckých výskumov v oblasti ochrany životného prostredia a následne vzbudiť záujem o danú problematiku i o samotné vedecké bádanie v danej oblasti - je možné rozdeliť do troch celkov.

Výroba filmového dokumentu - ťažiskový výstup, ktorý sa stal východiskom pre následnú disemináciu popularizačných aktivít. Dokument bol prezentovaný nielen cieľovej skupine na stredných školách, ale aj na vysokých školách, filmových prehliadkach, vedeckých podujatiach a pod. Jazykové mutácie (anglická, nemecká, srbská) filmu zvýšili rozsah cieľových skupín príjemcov.

Výroba DVD nosičov - pre šírenie aktivít pri priamom kontakte s cieľovou skupinou. Po prezentovaní filmu a diskusiách s účastníkmi cieľových skupín išlo o vhodnú formu pre zabezpečenie udržateľnosti informácií aj vo vzdelávacích a výskumných inštitúciách cieľových skupín, aj vzhľadom k tomu, že obsahom nosičov bola okrem audiovizuálneho výstupu aj popularizačná príručka.

Web stránka problematiky. Konceptcia web stránky svojou technickou modularitou a jednoduchou editovateľnosťou zabezpečí udržateľnosť výsledkov projektu na dlhšie obdobie. Vytvára predpoklady nielen na statické podávanie informácií k riešenej problematike, ale umožní tiež operatívne reagovať na prípadné podnety cieľovej skupiny.

Kvantifikujúci primárny ukazovateľ - oslovenie cieľovej skupiny v súlade s hlavným cieľom projektu, je možné konštatovať, že počas doby riešenia projektu bolo s popularizovanou problematikou oboznámených viac ako 2000 jednotlivcov rôznych cieľových skupín.

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

Project results are heading towards the main goal of the project - to introduce audiences the results of original scientific research in the field of environmental protection and consequently to arouse interest in the subject itself as well as scientific research in the field. These results can be divided into three units.

Production of a documentary film was the core output, which became the basis for subsequent dissemination of popularisation activities. The document was presented not only

to the target group- secondary schools, but also at universities, film festivals, scientific events etc. languages (English, German, Serbian) increased the range of the target groups on international level.

Production of DVD media was aimed for dissemination of activities in direct contact with the target group. After movie presentation and discussion it was an appropriate form to ensure the sustainability of information in the target institutions also due to the fact that audiovisual guide was attached to the multimedia output.

Conception of web page provides technical modularity and simple actualisation which ensures sustainability of the project results for longer time period. It provides the possibility not only for static presentation of information but also enables prompt reaction to the stimulus of the target group.

Primary goal of the project was to speak to the target group. So when quantifying the primary indicator, now we can state that during the period of the project solution, more than 2000 individuals in different target groups were addressed by the popularization topic.

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

Zodpovedný riešiteľ

prof. h.c. prof. Ing. Ondrej Hronec, DrSc.

V Prešove 28.09.2012

Štatutárny zástupca príjemcu

prof. RNDr. René Matlovič, PhD.

V Prešove 28.09.2012

.....
podpis zodpovedného riešiteľa

.....
podpis štatutárneho zástupcu príjemcu