



Záverečná karta projektu

Názov projektu

Evidenčné číslo projektu

LPP-0053-07

Propagácia vedy a výskumu v lesníctve

Zodpovedný riešiteľ **Ing. Milan Sarvaš, PhD.**

Príjemca **Národné lesnícke centrum**

Názov pracoviska, na ktorom bol projekt riešený

1. Národné lesnícke centrum
2. Stredná odborná škola lesnícka, Banská Štiavnica
3. Stredná odborná škola lesnícka, Tvrdošín
4. ZŠ M. Rázusa, Zvolen
- 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. Les ako ekosystém - brožúra
2. Človek a les - brožúra
3. Vplyv klimatických zmien na lesy Slovenska - brožúra
- 4.
- 5.

Uplatnenie výsledkov projektu

CHARAKTERISTIKA VÝSLEDKOV

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

Strategickým cieľom projektu bola popularizácie vedy a výskumu. Cieľ projektu sa podarilo naplniť úzkou spoluprácou Národného lesníckeho centra (NLC), Základnou školou M. Rázusa a Strednými odbornými školami lesníckymi v Tvrdošine a Banskej Štiavnici. Žiakom na základnej škole bolo hlavne formou lesnej pedagogiky priblížený význam lesníctva pre spoločnosť a rovnako aj aktivity lesníckeho výskumu. Pracovníci NLC odborne viedli dvoch žiakov pri ich príprave na prírodovednú olympiádu. Spolupráca so strednými odbornými školami sa sústredila na zakladanie trvalých výskumných plôch, na ktorých boli zamestnancami NLC prezentované najnovšie postupy zakladania pokusných plôch a uvedené zakladanie sa uskutočnilo v rámci riešenia úloh vedy a výskumu na NLC. Následne študenti využili tieto plochy a údaje z nich na vypracovanie prác v rámci SOČ. Študenti partnerských škôl vypracovali 2 práce v rámci SOČ, z čoho jedna vyhrala celoštátne kolo v rámci oboru Pôdohospodárstvo a životné prostredie. Okrem uvedených aktivít boli pre partnerské školy vypracované 3 brožúry a 9 posterov, ktoré sú používané v učebnom procese. Na základe skúseností s realizáciou projektu Národné lesnícke centrum v roku 2009 pripravilo návrh dvoch projektov pre Verejnú výzvu na predkladanie žiadostí v rámci programu Podpora ľudského potenciálu v oblasti výskumu a vývoja a popularizácia vedy – LPP 2009 zamarených na propagáciu vedy a výskumu. Obidva projekty boli schválené a v obidvoch projektoch sú partneri: Stredná odborná škola lesnícka v Banskej Štiavnici (SOLŠ) a Základná škola M. Rázusa vo Zvolene.

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

Strategic objective of the project was to popularize science and research. The project objective was achieved through close cooperation among National Forest Centre (NFC), Martin Rázus' Primary School, and two secondary forestry schools in Tvrdošín and Banská Štiavnica. In the case of pupils, forest pedagogy approaches were used to explain importance of forests for society as well as forestry research activities. Employees of NFC provided expert guidance for two pupils during their preparation for biology competition organized for pupils in compulsory education. Cooperation with secondary schools was aimed at establishment of permanent research plots to demonstrate innovative methods of forest measurement. The establishment of the research plots was performed by NFC employees in the framework of science and research activities being carried out at the Centre. Subsequently, the students used these plots and data collected for their participation in nation-wide research competition organized for students from secondary schools. The students from the project partner schools prepared two studies within this completion and one of them won the first place at the national level in the section of land-use and environment. Moreover, three kinds of brochures and nine posters prepared within the project are used in teaching process at the partner schools. Based on experiences learned during this project implementation, National Forest Centre prepared two project proposals for public call for applications in the framework of Human Resources in Research and Development and Popularization 2009. Both of these projects aimed at science and research popularisation were approved and NFC's partners in these projects are Secondary Forestry School in Banská Štiavnica and Martin Rázus' Primary school

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

Zodpovedný riešiteľ

Štatutárny zástupca príjemcu

V dd. mm. rrrr

V dd. mm. rrrr

.....
podpis zodpovedného riešiteľa

.....
podpis štatutárneho zástupcu príjemcu