

## Záverečná karta projektu

Názov projektu

Evidenčné číslo projektu

**LPP-0444-09****Vedu do škôl a kaviarní**Zodpovedný riešiteľ **Ing. Katarína Sládeková**Príjemca **Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied**

### Názov pracoviska, na ktorom bol projekt riešený

1. Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied
- 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. Sládeková, K. Lesnícki ekológovia medzi stredoškólákmi. Správy SAV, 2012, č. 5, s. 11–12,
2. Sládeková, K. Vedu do škôl a kaviarní. Projekt na popularizáciu vedy realizovaný Ústavom ekológie lesa SAV. Záverečný seminár projektu Detská lesnícka univerzita. 35 slidov. 23. 8. 2012
3. . Sládeková, K. Vedu do škôl a kaviarní. Príspevok na III. Kremnickej environmentálnej konferencii. 39 slidov. Kremnica, Klub Labyrinth, 20. 4. 2012
4. Sládeková, K. (ed.) Z diskusií vo vedeckých kaviarňach vo Zvolene. Zvolen: Ústav ekológie lesa SAV, 2012. 96 s. ISBN 978-80-89408-15-3.

### **Uplatnenie výsledkov projektu**

obohatenie a zatriktívnenie výučby prírodovedných predmetov na stredných školách spoluprácou s vedcami; napomáhanie bežným občanom vytvoriť si vedecky zdôvodnené názory ohľadom environmentálnych problémov

### **CHARAKTERISTIKA VÝSLEDKOV**

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

Široká verejnosť so záujmom prijímala vedecké poznatky dosiahnuté v prírodovedných odboroch prostredníctvom podujatí, kde sa podporovala neformálnosť a demokracia. Diskusná časť vedeckých kaviarní (počet podujatí 16) nadväzovala na úvodnú prezentáciu hosťa, okrem vedeckých pracovníkov z oblasti lesníctva, ekológie sa ako hostia prizývali odborníci z príbuzných oblastí. Diskusia prebiehala medzi hosťom-rečníkom a návštevníkmi, i medzi návštevníkmi navzájom. Zostavila sa a po odbornom posúdení vyšla tlačou 96-str. publikácia pod názvom Z diskusií vo vedeckých kaviarňach vo Zvolene. Študenti dvoch gymnázií - vo Zvolene a Nitre pod vedením vedcov a pedagógov spracovali mnohé kvalitné štúdiá. Predchádzali im prednášky a exkurzie v prírodnom prostredí – spolu 183. Žiaci a študenti zvolenských základných a stredných škôl navštevovali juniorské vedecké kaviarne – uskutočnilo sa 15 podujatí, rozvíjali tak svoju poznatkovú bázu i kritické myslenie. Podujatia sa rozšírili do ďalších miest. Celkový počet účastníkov neformálneho vzdelávania počas trvania projektu dosiahol 4 414. Informácie o projekte sa šírili ústnym podaním, médiami, informovaním na konferenciách, kontaktom s predstaviteľmi samosprávy v Nitre pri odovzdaní spracovaných štúdií. Predstavitelia médií boli často aj priamymi účastníkmi aktivít. Celkový počet vstupov v médiách bol 152. Riešitelia využili príležitosti, reagovali na pozvania škôl a pripravili podujatia s prírodovednou tematikou pre žiakov škôl situovaných vo Zvolene a v ďalších okresoch, niekoľko podujatí sa zorganizovalo pre deti materskej školy v Lučenci. Vedeckí pracovníci, najmä lesnícki ekológovia, sa stali známejšími v regióne i za jeho hranicami. Niektorí študenti začali uvažovať o vedeckej dráhe ako svojej profesii.

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

The knowledge achieved in natural sciences was communicated to the wide public and accepted with interest at informal events characterised with democratic and rewarding atmosphere. The attendants at the Science cafés (together 16 events) asked questions on the topics presented in the introductory presentation lectured, apart from scientists working in forest science and ecology, also by invited specialists working in related areas. There were discussing the lectures with attendants and the attendants among themselves. There has been compiled, peer-reviewed and published a 96-page brochure under the title: "Selected from discussions at the Scientific cafés in Zvolen". Several students of two high schools, in Zvolen and Nitra, have elaborated high-quality studies under tutorial supervision by the scientists and pedagogues representing their knowledge at the cafés, and communicating to the students information in lectures and field excursions (183). The second series of events Junior scientific cafés (together 15), addressed the students of primary and high schools in Zvolen, to enrich their knowledge base and to improve their critical thinking. The events were extended to more towns. The total number of attendants within the informal education during the project was 4 414. The information on the project was disseminated orally, by the media, at conferences, by the contacts with the local authorities in Nitra in occasion of submitting elaborated proposals. The medial representatives often directly participated at the events. The total number of interventions during the project was 152. The investigators, responding to the invitation, organised several natural-sciences-oriented events also for schoolchildren in the District of Zvolern and other districts. Several of them were for a kindergarten in Lučenec. Scientific workers, especially forest ecologists have extended their reputation in and outside

the region. Some students initiated to consider a scientific career as a possible alternative for their future.

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

**Zodpovedný riešiteľ**

Ing. Katarína Sládeková

V o Zvolene 28.09.2012

**Štatutárny zástupca príjemcu**

Ing. Jozef Váľka, PhD.

V o Zvolene 28.09.2012

.....  
podpis zodpovedného riešiteľa

.....  
podpis štatutárneho zástupcu príjemcu