

## Záverečná karta projektu

Názov projektu

Evidenčné číslo projektu

**LPP-0232-09****TU sa ROdia TAlenty**Zodpovedný riešiteľ **Ing. Adriana Miškovičová**Príjemca **Technická univerzita v Košiciach**

### Názov pracoviska, na ktorom bol projekt riešený

1. Úsek vonkajších vzťahov a marketingu, Rektorát TUKE, všetky fakulty TUKE
- 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. Detské skriptá „Sme TU pre deti“ – junior/senior
2. Spomienkové CD/DVD (foto a video materiál)
3. Informačný bulletin univerzitnej letnej školy
4. Denník SME - Stredoškólači zisťujú, aký je život na technike
- 5.

### Uplatnenie výsledkov projektu

V súčasnej dobe na základe množstva informácií, žiaci základných a stredných škôl uvažujú

nad svojou budúcnosťou. Preto bolo a je potrebné predostrieť deťom a mladým ľuďom, ale aj ich rodičom, možnú perspektívu, ktorá sa podľa súčasného trendu nachádza najmä v technickom odvetví mnohých zameraní. Technická univerzita v Košiciach ponúka ich široké spektrum. Detská univerzita pre žiakov základných škôl vytvorila základných pilier. Skúsenosti ukázali potrebu premostenia ZŠ a VŠ technického zamerania, čo sa podarilo realizáciou univerzitnej letnej školy. Výstupy projektu vedú k uvedomeniu si potreby vzdelania, potreby vedy a techniky, inovácií technológií v priemysle, a k vytvoreniu platformy pre vzdelávanie kvalitnejších a žiadanejších absolventov univerzity, čo sa pozitívne prejaví pri ich pôsobení v praxi. Vytvorená univerzitná vzdelávacia báza pre obe cieľovú skupinu je zameraná na rozvoj zručností, vrátane efektívneho využívania vedecko-technických informácií, a zároveň vytvára kvalitné podmienky pre rozvoj ľudského potenciálu vo vedecko-technickej oblasti.

## **CHARAKTERISTIKA VÝSLEDKOV**

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

Technická univerzita v Košiciach prichádza s možnosťou priblížiť vysokoškolský život deťom a mládežníkom pomocou projektu TUROTA (TU sa ROdia TAleny). Jeho zameraním bolo zoznámiť ich nielen s fungovaním a organizáciou univerzity, ale podporiť ich záujem o vedu a techniku. Do programu týchto letných aktivít (Detská univerzita pre deti základných škôl a Leto s nápadom pre stredoškolákov) sú zapojené všetky fakulty univerzity. Ponúkajú pestrú škálu aktivít vzdelávacích a výskumných, s ktorými sa deti a mladí môžu zoznámiť. Detská univerzita umožňuje žiakom základných škôl priblížiť univerzitný život a sprístupniť vedu. V myslení najmladšej generácie prebúda záujem o rozširovanie obzorov v metropole výskumu a vzdelávania východného Slovenska a hľadanie ciest k riešeniu vedeckých záhad a objavov v našich laboratóriách. Záujem o projekt z roka na rok rastie, o čom znova presvedčil rekordne krátky čas on-line prihlasovania a počet prihlásených. Deti aj napriek obdobiu letných prázdnin prejavili záujem o univerzitu, a teda objavovanie tajov vedy a techniky. Výsledkom univerzitnej letnej školy organizovanej na Technickej univerzite v Košiciach pre stredoškolákov je dostať do povedomia mladej generácie význam, potrebu vysokoškolskej vedy a techniky prepojenej na prax. Záujem mládeže o techniku a aj technické vysoké školy stúpa, čo pozitívne podporila aj univerzitná letná škola. Mladí študenti si ešte pred výberom vysokej školy môžu odskúšať život na vysokej škole, vidieť možnosti ďalšieho uplatnenia, získať informácie aj osobné skúsenosti s vedou a technikou v reálnom živote. Aj preto môžeme konštatovať, že práve prostredníctvom týchto aktivít sme dosiahli spopularizovanie technických a montážnych vied nielen pre deti a mládež, ale aj pre širokú verejnosť.

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

The Technical University of Kosice enabled the possibility for children and youth to access university life in project Turota (acronym of - Here the talents are born). The main goal was to provide introduction how university works, how it is organized and support an interest of children and young people in research and science. There are all faculties of the university involved in the program of both summer schools - Children university for primary school children as well as Summer with idea for students of secondary schools. All the cooperating departments offer wide range of the interesting activities related to academic and scientific area. Children University enables students of the primary schools to come closer to university life and access the science. It motivates the youngest generation to think and be interested in science and education in metropolis of eastern Slovakia to search for the solutions of the scientific mysteries and invention in the university laboratories. The interest in the project is greater from year to year as the number of the registered and the speed of reaching the quota for registration. The children were highly motivated to participate on the program in spite of the summer holidays to express the interest in the secrets of the research and science. The main output of the university summer school organized at the TUKE for students of secondary schools was to promote the significance, impact of the higher education, research, science

and technology connected to industry for the young generation. The interest of the young generation in science and technical schools increase, which was caused also by the activities we have organized. Young people can try out the university life even before they select college or decide about their future. In this way they can experience the options for further study, achieve information and personal experience with scientific and technological inventions and also with real life technologies. Therefore, we can conclude that organizing these activities lead to a popularization of the science and research, not only for children and youth, also for the wide public.

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

**Zodpovedný riešiteľ**

Ing. Adriana Miškovičová

V Košiciach 30.01.2013

**Štatutárny zástupca príjemcu**

Dr.h.c. prof. Ing. Anton Čižmár, CSc.

V Košciachc 30.01.2013

.....  
podpis zodpovedného riešiteľa

.....  
podpis štatutárneho zástupcu príjemcu