

Záverečná karta projektu

Názov projektu

Evidenčné číslo projektu

LPP – 0435-09**Strojárska olympiáda**Zodpovedný riešiteľ **Mgr. Monika Kováčová, PhD.**Príjemca **Strojnícka fakulta STU**

Názov pracoviska, na ktorom bol projekt riešený

1. Strojnícka fakulta, Slovenská technická univerzita v Bratislave
- 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. Kováčová, Monika - Omachelová, Milada: Strojárska olympiáda - nová možnosť seberealizácie. In: Zborník príspevkov z III. odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou Quo vadis vzdelávanie k vede a technike na stredných školách : Bratislava, 29.11.-1.12.2010. - Bratislava : Mladí vedci Slovenska, o.z., 2010. - ISBN 978-80-970496-4-5. - S. 31-35
2. Omachelová, Milada - Kováčová, Monika: Vplyv vedomostných súťaží na samovzdelávanie. In: Quo Vadis vzdelávanie k vede a technike na stredných školách : Zborník príspevkov zo 4. odbornej konferencie. Bratislava, 7.-9.11. 2011. - Bratislava : Mladí vedci Slovenska, o.z., 2011. - ISBN 978-80-970496-6-9. - S. 108-112
- 3.
- 4.

5.

Uplatnenie výsledkov projektu

Propagácia technického vzdelávania medzi stredoškolskými študentami formou vedomostných súťaží organizovaných prostredníctvom internetu.

CHARAKTERISTIKA VÝSLEDKOV

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

Cieľom projektu bolo zrealizovať tri ročníky súťaže Strojárska olympiáda. Súťaž je zameraná na podporu technického vzdelávania

Hlavným cieľom projektu bolo pokračovať v organizácii celoslovenskej súťaže "Strojárska olympiáda" - <http://www.olympiada.sjf.stuba.sk>, ktorá je určená pre študentov stredných škôl a jej hlavným zámerom bolo podporiť technickú orientáciu stredoškolákov s cieľom zvýšiť povedomie technického vzdelávania v spoločnosti a propagovať technické vzdelávanie vedomostnými súťažami. Súťaž bola určená všetkým študentom stredných škôl, ktorí mali záujem súťažiť a overiť si svoje vedomosti v súťažných oblastiach (matematika, fyzika, strojnictvo a odborne strojárske zameranie) ako aj získať zaujímavé poznatky a skúsenosti.

Všetky tri ročníky súťaže sa podarilo úspešne zorganizovať, pričom počas zapojených študentov a prezentovaných prác kontinuálne rástol. Zvyšovala sa aj návštevnosť webovej stránky súťaže a rovnako ako povedomie verejnosti o organizovanej aktivite.

Ďalším cieľom projektu bolo pracovať na propagácii súťaže tak, aby bolo možné zabezpečiť trvalú udržateľnosť projektu.

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

The main project goal was to organize during the last three years the national competition "Engineering Olympics". The competition was aimed at promoting technical education.

The main aim of the project was to continue in the organization of the nationwide competition "Engineering Olympics" - <http://www.olympiada.sjf.stuba.sk>, which was designed for high school students and its main purpose was to support the technical high school's students orientation to duties 's increase the awareness of uiniversity technical education in the community and promote' technical education competitions for the better knowledge transfer. Competition was open to all high school students who are interested compete and to check your knowledge in several areas (mathematics, physics, engineering and professional engineering industry) as well as to gain knowledge and experience points.

All three years of the competitions were successfully organize, and students involved in the work presented and continuously growing. Increased traffic to the website and competition as well as public awareness of organized activity.

Another objective was to work for the promotion of competition, so in order to ensure sustainability of the project.

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

Zodpovedný riešiteľ

Mgr. Monika Kováčová, PhD.

V Bratislave, 30. 10. 2012

Štatutárny zástupca príjemcu

prof. Ing. Ľubomír Šooš, PhD.

V Bratislave, 30. 10. 2012

.....
podpis zodpovedného riešiteľa

.....
podpis štatutárneho zástupcu príjemcu