

Přehlídka nejlepších odborných prací středoškolských studentů 36. ročník Celostátní přehlídky Středoškolské odborné činnosti

Přehlídka toho nejlepšího, co dokázali středoškolští studenti v rámci osmnácti oborů soutěže Středoškolská odborná činnost (SOČ) vytvořit na poli odborné práce a vědy, se bude konat ve dnech 13. až 15. června v metropoli Plzeňského kraje. Hostitelské úlohy se ujalo Gymnázium Lud'ka Pika za podpory Krajského úřadu Plzeňského kraje, města Plzně a dalších partnerů. Vyhlášovatelem soutěže je Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, jejím gestorem je Národní institut pro další vzdělávání.

V pátek odpoledne přijede do Plzně více než 300 vítězů krajských přehlídek SOČ, kteří zde budou v sobotu 14. června obhajovat své soutěžní práce z přírodovědných, technických a humanitních oborů. Témata prací si studenti volí zcela svobodně na základě svého zájmu. Zabývají se např. **farmaceutickým a kosmetickým využitím slizu plžů, falšováním potravin, algoritmy k modelování mořských schránek**, nebo třeba **setkáním Komenského s Descartem**.

Soutěž se koná pod záštitou Plzeňského kraje a s jeho velkou podporou. Je potvrzena **účast ministra školství, mládeže a tělovýchovy pana Marcela Chládky**, zástupců akademické sféry, spolupracujících organizací, představitelů Plzeňského kraje a města Plzně. V porotách zasedne 90 odborníků z vysokých, středních a dalších typů škol, odborných a vědeckých institucí. V neděli 15. června 2014 ve 13.30 hodin budou v areálu Techmania Science Center vyhlášeny výsledky soutěže a v každém z 18 soutěžních oborů předány ceny laureátům a dalším úspěšným autorům soutěžních prací SOČ 2014. Nejlepší autory samostatných prací navrhnou předsedové odborných porot na navazující zahraniční soutěže v USA, Číně a Evropě, na kterých naši studenti přes obrovskou mezinárodní konkurenci získávají téměř každoročně ocenění. Marek Novák a Robin Kryštůfek přivezli z kalifornského Los Angeles, kde se konala prestižní mezinárodní soutěž INTEL ISEF, dvě hlavní a tři zvláštní ceny a letošní účast se tak stala nejúspěšnější za posledních 15let. (*Intel ISEF je největší světová soutěž středoškolských projektů International Science and Engineering Fair, které se účastní autoři více než 1600 odborných projektů z 65 zemí světa.*) Další ze zahraničních soutěží navazujících na Středoškolskou odbornou činnost je soutěž Evropské unie pro mladé vědce European Union Contest for Young Scientists (EUCYS). Díky spolupráci s Českým svazem vědeckotechnických společností se letos poprvé a hned úspěšně účastnili čeští studenti vědecké soutěže v čínském Pekingu. Vzhledem k úspěšné reprezentaci dostala Česká republika pozvání i na příští ročník soutěže.

Celostátní přehlídka 36. ročníku soutěže Středoškolská odborná činnost bude slavnostně zahájena v pátek 13. června 2014 v 17.00 hodin v areálu Techmania Science Center. Rádi Vás uvítáme na veřejných obhajobách soutěžních prací v budově Gymnázia Lud'ka Pika v sobotu 14. června a rovněž na odpolední prezentaci prací formou posterů, která bude příležitostí pro žáky základních a středních škol, rodiče, učitele a veřejnost seznámit se s projekty studentů z 18 soutěžních oborů.

Soutěž má samostatnou webovou stránku www.soc.cz. Výsledky 36. Celostátní přehlídky budou k dispozici po vyhlášení výsledků soutěže v neděli (brožurka s oficiální výsledkovou listinou) nebo v elektronické podobě na webových stránkách soutěže a hostitelské školy www.gop.pilsedu.cz/SOC2014.

Současně si Vás dovoluujeme pozvat na tiskovou konferenci k 36. Celostátní přehlídce SOČ, která se koná ve čtvrtek od 13.00 v budově Gymnázia Lud'ka Pika v Plzni (Opavská 21).

Další možné informace či kontakty:

Ing. Miroslava Fatková, Talentcentrum NIDV, Senovážné nám. 25, Praha 1, tel: 221 122 210, 733 125 984, e-mail: fatkova@nidv.cz.

Mgr. Eva Cibulková, Gymnázium Lud'ka Pika, Opavská 21, tel.: 377 183 317, 723 565 619, email: cia@gop.pilsedu.cz.