

1/ Celostátní konference ENERSOL 2017

Celostátní konference vzdělávacího programu ENERSOL ČR 2017 se konala v Pelhřimově ve dnech 14. – 15. března 2017 **pod záštitou premiéra vlády ČR Bohuslava Sobotky, ministryně školství Kateřiny Valachové, ministra životního prostředí Richarda Brabce a hejtmana Kraje Vysočina Jiřího Běhounka**. Součástí konference byla i tradiční národní soutěž krajských týmů ve vzdělávacích projektech žáků vyšších odborných a středních škol na témata snižování energetické náročnosti a úspor energií, obnovitelných zdrojů energií a snižování emisí v dopravě.

I na této konferenci, jako již tradičně, se o příjemnou a přátelskou atmosféru celé konference se starali hostitelé ze Střední průmyslové školy a Středního odborného učiliště Pelhřimov, Friedova 1469. Vlastní konference se konala v Kulturním domě Máj v Pelhřimově, kde cca 200 účastníků z 11 krajů ČR absolvovalo nejen slavnostní uvítací ceremoniál, ale především přehlídku žákovských soutěžních projektů, které získaly nejlepší ocenění v krajských etapách projektu ENERSOL 2017. Soutěž byla poměrně rozsáhlá, protože se stejně jako v minulých letech soutěžilo ve třech samostatných kategoriích :

- **ENERSOL a praxe**
- **ENERSOL a inovace**
- **ENERSOL a popularizace**

a své soutěžní projekty prezentovalo celkem 43 žáků vyšších odborných a středních škol. V průběhu dvou dnů se na pódiu Kulturního domu Máj střídaly prezentace projektů žáků s originálními nápady a zajímavým zpracováním tématu s prezentacemi, které měly spíše popisný charakter a jen málo vyjadřovaly osobní postoje, nápady a myšlenky prezentujících i jejich přínosy k úsporám energií a snižování emisí. Řada prezentací byla orientována na letošní nosné téma „Voda, její význam pro lidstvo a péče o její zdroje“. Všechny prezentace hodnotila tříčlenná odborná poroty, která byla odborně na výši a její rozhodování nevyvolalo žádné konfliktní situace nebo dokonce protesty soutěžících týmů.

Na celostátní konferenci ENERSOL 2017 reprezentovali kraje žáci, kteří v regionálním finále obsadili 1. až 4. místo v kategorii ENERSOL a praxe, 1. a 2. místo v kategorii ENERSOL a inovace respektive zvítězili v kategorii ENERSOL a propagace. Hlavní město Prahu reprezentovali dva žáci z VOŠZ a SZŠ, Praha 4, ul. 5. května 51 a ze SŠ-COPTH, Praha 9, Poděbradská 1/179, po jednom pak ze SPŠ na Proseku, Novoborská 2, Praha 9, z VOŠ stavební a SPŠ stavební, Praha 1, Dušní 17 a ze SPŠ dopravní a.s., Plzeňská 298/217a, Praha 5. Žádný z nich se sice v soutěži jednotlivců nedostal na stupně vítězů, ale všichni podali velmi dobré výkony včetně odborného testu. Ve všech kategoriích jsme měli zástupce těsně pod stupni vítězů a to nám pomohlo k vynikajícímu výsledku, kdy družstvo **Hlavního města Prahy, které obsadilo 3. místo v soutěži družstev** a získalo nádherný pohár.

Právo reprezentovat Českou republiku na mezinárodní konferenci projektu ENERSOL EU 2017 v Hluboké nad Vltavou získal žák SPŠ na Proseku, Novoborská 2, Praha 9 Michal Zatloukal, který se svým projektem „Gravitační úložiště elektrické energie“ získal nejvíce bodů ze všech prezentujících žáků týmu hl. města Prahy.