

Plánští studenti zvítězili v mezinárodní robotické soutěži

19.3.2026 - Mertlová | Krajský úřad Plzeňského kraje

Slavnostním vyhlášením výsledků ve společenském sále SOU elektrotechnického v Plzni skončila třídní mezinárodní soutěž ROBO-VOZÍTKO Plzeň 2026, kterou pořádá Plzeňský kraj spolu se ZČU v Plzni a Středním odborným učilištěm elektrotechnickým. Letošní 7. ročník ovládli studenti Střední školy živnostenské Planá, Štěpán Koranda a Jakub Kašpar. Druhé a třetí místo obsadili studenti tureckých středních škol.

Soutěže se účastnilo celkem 28 týmů z České republiky, Chorvatské republiky, Spolkové republiky Německo, Čínské lidové republiky, Turecké republiky, Ukrajiny a Portugalské republiky.

Úkolem soutěžních týmů bylo zkonstruovat robotické vozítko, prezentovat ho před mezinárodní porotou v anglickém jazyce a projet s ním v co nejkratším čase vymezenou dráhou. Vozítko přepravovalo kelímek s odměřeným množstvím vody, kterou nesmělo na trase rozlít. Součástí hodnocení byl také design samotného vozítka. Týmy soutěžily v kategoriích Nejlepší jízda, Nejlepší design, Nejlepší prezentace v anglickém jazyce a Celkové umístění.

„Letošní ročník robotické soutěže se opravdu vydařil. Viděli jsme originální vozítka rozličných designů, mohli jsme porovnat, jak se zahraniční týmy postavily k realizaci robovozátek, jak zvládaly náročnou trať a také to, jak mezi sebou všichni komunikovali,“ říká **náměstek hejtmana pro oblast školství a sportu Vladimír Kroc** a dodává: *„Třešničkou na dortu je pro nás vítězství plánské školy mezi osmadvaceti týmy. Jsme hrdí na to, že se tito studenti tak dobře popasovali s kvalitními soupeři.“*

Celkové vítězství nakonec zůstalo v ČR, nejlépe si vedl **tým Štěpán Koranda a Jakub Kašpar ze Střední školy živnostenské a Základní školy Planá**. Druhé místo si odvezli studenti Ömer Kaan Çelik, Halil İbrahim Taybova z turecké Bursa Boy 's High School. Třetí místo putovalo také do Turecka, získali jej studenti Saltukcan Özgünel, Ecrin Gülser ze školy Yildirim Trade Vocational And Technical Anatolian High School.

„Nechce se mi věřit, že jsme to dali, až z toho sotva dýchám,“ popisuje první pocity **Jan Botek z týmu SŠZ a ZŠ Planá** těsně po dramatickém finále kategorie Nejlepší jízda, kdy s Robinem Hradem porazili turecký tým. *„Jeli jsme na soutěž s cílem uspět, ale vyhrát kategorii, to jsme nečekali,“* dodává. Robotické vozítko, s nímž plánští studenti prvního ročníku oboru Spojový mechanik pro IT ovládli kategorii, sestavovali zhruba 3 měsíce. *„Nejtěžší bylo vymyslet tu stabilizační část vozítka, kvůli které jsme museli hodně věcí měnit, šlo hlavně o šasi. To nám dokonce před finále celé prasklo a museli jsme ho celé měnit,“* popisuje **Robin Hrad**. *„Design vozítka jsme si navrhli celý sami, ale samozřejmě s tiskem nám pomáhali mistři,“* doplňuje. Celý projekt probíhal pod dozorem pedagogů. *„Vše jsme si sami navrhli a sestavili, když bylo třeba, učitelé nám spíš poradili, abychom si tu cestu našli sami,“* dodává Jan Botek.

Cílem soutěže je prohloubení spolupráce mezi školami v oblasti rozvoje digitálních kompetencí potřebných pro budoucí trh práce, porovnání odborných dovedností mezi školami napříč jednotlivými státy a získání nových inspirací pro soutěžící žáky.

Kompletní výsledkovou listinu najdete **ZDE**.

<https://www.plzensky-kraj.cz/plansti-studenti-zvitezili-v-mezinarodni-robotick>