

Robotická soutěž ukázala mladé talenty. Vítězství putuje do Plané

27.11.2025 - Andrea Čandová | Západočeská univerzita v Plzni

Robotická soutěž ROBO2025, zaplnila prostory Techmania Science Center soutěžní atmosférou a studenty z celé republiky. Každoročně ji pořádá Plzeňský kraj ve spolupráci se Západočeskou univerzitou v Plzni, Techmanií a Středním odborným učilištěm elektrotechnickým Plzeň. Letos se zapojilo 38 týmů.

Úkolem necelé čtyřicítky týmů z šesti krajů České republiky bylo navrhnout, sestavit a obhájit před porotou vlastní robotické vozítko. Taková jsou pravidla soutěže robotických pomocníků ROBO2025. Soutěžní týmy měly jen několik hodin na to, aby nejen obhájily konstrukci svého stroje, ale také s robotickým vozítkem projely vyznačenou dráhu na čas. Každý robot musel přepravit kelímek s přesně odměřeným množstvím vody, kterou nesměl po cestě rozlít. Hodnotila se rychlost jízdy, design, prezentace i celková konstrukční kvalita.

Cílem soutěže je dlouhodobě podpora technického vzdělávání a rozvoj digitálních kompetencí, které jsou klíčové pro budoucí trh práce. Právě tato propojení kraj vnímá jako důležitou součást budoucnosti regionu. „Robotika, technické vzdělávání a spolupráce škol a firem jsou pro nás strategické. Chceme, aby se talentovaní studenti rozvíjeli, měli přístup k moderním technologiím a po studiu se vraceli zpět do regionu. Potřebujeme odborníky, kteří pomohou Plzeňský kraj dál posouvat – a soutěže jako ROBO2025 jim dávají skvělou příležitost ukázat, co v nich je,“ uvedl náměstek hejtmana pro oblast školství a sportu Vladimír Kroc.

Výsledky soutěže – tři nejlepší týmy ROBO2025

1. místo Střední škola živnostenská a Základní škola, Planá - Štěpán Koranda, Jiří Kutlák
2. místo Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická, Plzeň - Adam Machek, Michal Švehla
3. místo Střední škola informatiky a finančních služeb, Plzeň - Jakub Lukšík, Matěj Dvořák

<https://info.zcu.cz/Roboticka-soutez-ukazala-mlade-talenty--Vitezstvi-putuje-do-Plane/clanek.jsp?id=8881>