

Na robotické soutěži v Turecku reprezentovaly kraj 4 týmy středoškoláků

11.5.2026 - Mertlová | Krajský úřad Plzeňského kraje

Na mezinárodní robotické soutěži MEB ROBOT COMPETITION v turecké Antalyi reprezentovaly Plzeňský kraj celkem 4 středoškolské týmy. Úspěchem bylo umístění mini dronu mezi nejúspěšnějšími 32 týmy ze 186 z kvalifikace, mezi nejlepší dvacítku se dostal také podvodní dron v konkurenci 70 ostatních. I přes technické problémy si všechny týmy s pedagogy odváží cenné zkušenosti ze soutěže, které se účastnilo 23 zemí celkem v 16 kategoriích.

„Při hodnocení naší první velké mezinárodní soutěžní účasti si nejvíce ceníme získaných zkušeností, než vlastních soutěžních výsledků. Každý začátek je složitý o to více, pokud je v zásadě odlišných podmínkách, bez zkušeností. Jak jsme měli možnost se přesvědčit, odhodlání a snaha nestačí. Do budoucna se více musíme zaměřit na vyhodnocení podmínek i z hlediska technického vývoje. Chtěl bych moc poděkovat organizátorům, týmům i jejich vedoucím a všem, kteří se věnovali přípravě jak z hlediska organizačního zajištění akce, tak i v otázkách technické přípravy soutěžních exponátů. Pro další rozvoj a zajištění konkurenceschopnosti našich soutěžících využijeme nabyté poznatky a zkušenosti ve prospěch technické úrovně soutěžních výrobků, ale také ve změně přístupu k prezentaci samotné,“ říká náměstek hejtmana pro oblast školství a sportu Vladimír Kroc.

Tým s podvodním dronem ze VOŠ a SPŠE se umístil na 18. místě z celkových 70 týmů. Minidron SPŠD se probojoval mezi 32 nejlepších poté, co postoupil z kvalifikace 186 týmů. Vyjádření všech týmů k celé soutěži i sbírání zkušeností v oblasti robotiky najdete **ZDE**.

O týmech

Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická, Plzeň

Podvodní dron - Sebastián Bořík, Pavel Alexa

Závodní vozítko sledující čáru - Jan Hřebenáč, Pavel Janka

Střední průmyslová škola dopravní, Plzeň

UAV Mini dron - Vojtěch Sazama, Matěj Ziman

Střední škola živnostenská a Základní škola, Planá

Závodní vozítko sledující čáru - Jakub Kašpar, Jan Botek

18. ročník MEB Robot Competition se konal jako každý rok, pod záštitou tureckého Ministerstva národního vzdělávání. Akce je jednou z největších robotických soutěží na světě, zaměřenou na podporu technického vzdělávání středoškoláků a vysokoškoláků v 16 kategoriích, včetně line-followers, autonomních plavidel a designu.

„Naše střední školy tento rok reprezentovaly kraj již po druhé. A delegace složená z odborníků na vzdělávání a mezinárodní aktivity dokonce po třetí. Za sebe vidím u našich týmů velký posun. Technické obory, jako je robotika, IT, mechatronika jdou strašně rychle dopředu. A právě zahraniční zkušenosti a srovnání s jinými týmy dávají našim žákům to nejvíc, co jim pro jejich další studijní a posléze profesní dráhu dát mohou. Věřím, že pro všechny zúčastněné týmy i jejich teamleadery to byla cenná zkušenost, na které budou dále stavět. Setkali se i s překážkami, které se pro ně naopak stanou výzvou pro to se zlepšit. Už teď na soutěži týmy zažily na vlastní kůži, jak je nutné umět

*spolupracovat a hledat řešení i ve chvíli, kdy věci nefungují podle plánu. Z mého pohledu jsme v mezinárodní konkurenci obstáli se ctí. Žáci získali cenné zkušenosti a poznali světovou úroveň technického vzdělávání i moderních technologií. Takové soutěže jsou obrovskou motivací a často rozhodují o tom, že se z nadšení pro robotiku stane budoucí profese,” říká **hlavní manažerka mezinárodní robotické soutěže Kateřina Chábová**, z Techmania Science Center Plzeň.*

<https://www.plzensky-kraj.cz/na-roboticke-soutezi-v-turecku-reprezentovaly-kra>