

Děti z Trojky pojedou reprezentovat Česko do Singapuru

28.07.2025

Koncem května se v tělocvičně ZŠ Chelčického uskutečnilo národní finále robotické olympiády World Robot Olympiad (WRO). Do soutěže se zapojil i tým z Prahy 3.



Národního finále se zúčastnily děti zejména z Prahy a blízkého okolí. Soutěžily v kategorii RoboMission, která je zaměřená na samostatnou konstrukci a programování autonomních robotů. Holky a kluci je museli připravit tak, aby dokázali splnit co nejvíc předem stanovených úkolů. V souladu s letošním tématem The Future of Robots to byl například simulovaný sběr výzkumných vzorků ve vesmíru, transport satelitů a dalších zařízení, záchrana vesmírného roveru nebo přeprava vodních nádrží.

Na WRO proběhla tři soutěžní kola. Organizátoři před každým provedli randomizaci, během níž náhodně přeskládali některé objekty na hracím poli. Robot proto musel umět reagovat flexibilně pomocí barevných senzorů. Bez pomoci dětí musel splnit co nejvíc úkolů a na základě toho sbíral body. Mezi nejúspěšnějšími týmy byl taky ten z místního vzdělávacího centra Kiddům, které nabízí kroužky robotiky i programování a které zároveň letošní české finále olympiády organizovalo. Vítězové jednotlivých kategorií budou mít možnost reprezentovat Českou republiku na světovém finále v Singapuru. Kolektivy, které se umístily na druhém místě, postoupily na evropské finále v Lublani.

Pokud by se i vaše děti chtěly robotice věnovat a teprve začínají, můžou se přidat právě do centra Kiddům. Kroužky lego robotiky a programování probíhají během školního roku v prostorách v Chelčického ulici. „Vedle technických dovedností rozvíjejí děti v našem kroužku taky svou kreativitu, logické myšlení a schopnost spolupráce, tedy dovednosti, které jim otevrou cestu k technologiím budoucnosti. Nově nabízíme i specializované kroužky soutěžní robotiky, kde děti učíme pracovat na dlouhodobém projektu, rozvíjíme jejich vytrvalost, analytické myšlení i práci v týmu,“ říká ředitel centra Kiddům Vít Vořechovský. Další informace o kroužku najdete na stránce kiddum.cz nebo na sociálních sítích.