

Eduard Šimon ze žďárského gymnázia uspěl v celostátní soutěži, získal bronz v Elektrotechnické olympiádě

8.1.2026 - Monika Brothánková | Krajský úřad Kraje Vysočina

Eduard Šimon z Gymnázia Žďár nad Sázavou obsadil třetí místo v Elektrotechnické olympiádě FEL ČVUT. Porotu zaujal vlastní webovou aplikací Aether, která zobrazuje letecký provoz ve 3D prostředí. „Moc gratuluji. Úspěch je důkazem, že studenti z Vysočiny mají potenciál prosazovat se na celostátní úrovni. Kraj podporuje školy, které rozvíjejí kreativitu, technické dovednosti a zájem o inovace,“ uvedl náměstek hejtmana Kraje Vysočina pro oblast školství Pavel Řehoř.

Aplikace Aether, na které Eduard pracoval přibližně tři měsíce, kombinuje letecká data s prvky rozšířené reality a umožňuje uživatelům sledovat letový provoz v trojrozměrném prostředí. „Napadlo mě zkombinovat Flight Radar s technologiemi rozšířené reality,“ vysvětlil žďárský gymnazista a dodal: „Teď už je aplikace v takové verzi, že je použitelná pro běžného uživatele, ale ještě bych ji chtěl zdokonalit tak, aby opravdu unesla nápor většího množství uživatelů, než je stávajících deset.“

Z Edova úspěchu mají radost i na krajském gymnáziu ve Žďáře nad Sázavou. „Eda patří dlouhodobě mezi nejlepší studenty školy. V loňském roce získal druhé místo v celostátním kole zaměřeném na žákovské aktivity z oblasti přírodních věd a techniky organizovaném Goethe-Institutem v Praze se svým Minecraft projektem Gymnázium v kostce,“ prozradil ředitel gymnázia Vlastimil Čepelák.

Poslední ročník Elektrotechnické olympiády přilákal přes 500 zájemců, do finále postoupilo deset nejlepších. Vítězem se stal Pavel Košnar ze Střední průmyslové školy v České Lípě s prototypem robota pro výuku a přenos nákladu. Druhé místo obsadil Václav Polák ze SPŠE a gymnázia V Úžlabině v Praze.

Podle organizátorů je každoroční úroveň projektů stále vyšší. Odborná porota hodnotila zejména míru dokončení, inovativnost a praktické využití projektů. Finalisté mají možnost přijetí na FEL ČVUT bez přijímacích zkoušek.

- tisk@kr-vysocina.cz s podklady z tiskové zprávy od Feedit.cz
- Úvodní foto: archiv soutěže: Eduard Šimon přebírá ocenění

https://www.kr-vysocina.cz/vismo/dokumenty2.asp?id=4135702&id_org=450008