

Autonomní vozítko ANTETUL zaujalo během Dnů AI 2025

11.11.2025 - Adam Pluhař | Technická univerzita v Liberci

Robotické vozítko ANTETUL vyvinuté na Technické univerzitě v Liberci se představilo návštěvníkům Dnů AI 2025 v Technickém muzeu Liberec. Zájemci si mohli vozítko prohlédnout zblízka, vidět jeho jízdu a vyslechnout si besedu o vývoji a testování autonomních systémů.

Modulární platformu vyvinul tým vedený Michalem Petrů z Fakulty strojní TUL ve spolupráci s odborníky z CXI TUL, kteří se zaměřují na pohony a umělou inteligenci. O vozítko je už nyní zájem ze strany firem a měst, které v něm vidí potenciál pro zemědělství, lesnictví, obranu i průmyslovou logistiku.

ANTETUL dokáže přepravovat náklad, napájet další systémy a je připraven na budoucí přechod k plné autonomii. *„Umělá inteligence už dávno není jen abstraktní pojem z laboratoře. Máme algoritmy, které se učí vnímat okolí, rozhodovat se a optimalizovat své chování v reálném světě. Takové technologie jsou základem pro budoucí autonomní dopravu i chytré průmyslové systémy,”* říká Jakub Zach z Oddělení modelování procesů a umělé inteligence TUL.

Čtěte více

- ad -

<https://tuni.tul.cz/a/autonomni-vozik-antetul-zaujalo-behem-dnu-ai-2025-164750.html>