



**Bendrai finansuoja
Europos Sąjunga**

UAB „Taikomasis dirbtinis intelektas“ pradėjo įgyvendinti projektą „**Autonominis išmanusis pristatymas teikiant skubią pagalbą**“, kuris yra projekto „Eureka-II“ dalis.

Projektas finansuojamas ES fondų ir bendrojo finansavimo lėšomis.

Projekto partneriai: Vilniaus universitetas „Inteliports Limited“.

Projekto biudžetas: iki 359 692,86 Eur, ES fondų finansavimas iki 272 661,46 Eur, iš jų iki 78 282,64 Eur skiriama pareiškėjui Vilniaus universitetas ir iki 194 378,82 Eur skiriama partneriui UAB „Taikomasis dirbtinis intelektas“.

Projektą bendrai finansuoja Europos Sąjunga.

Projekto veiklų vykdymo pradžia – 2026 m. sausio 20 d.

Projekto veiklų vykdymo pabaiga – 2028 m. sausio 20 d.

Projekto tikslas – sukurti modernią sistemą, integruojančią sunkiasvorius dronus su DI galimybėmis, skirtą greitam ir efektyviam kritinių atsargų pristatymui į sunkiai pasiekiamas teritorijas.

Sukurta sistema bus unikali savo gebėjimu autonomiškai valdyti skrydžio kelius ir apskaičiuoti krovinio nusileidimo trajektoriją su milimetriniu tikslumu. DI modelis naudos jutiklių duomenis aplinkos veiksniams vertinti, todėl dronas galės dinamiškai prisitaikyti prie kintančių sąlygų skrydžio metu.

Projektas prisidės prie naujų aukštos pridėtinės vertės produktų kūrimo, bus sudaromos sąlygos tyrėjams dalyvauti įmonės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros veiklose, skatinama ankstyvoji sukurto naujo produkto bandomoji gamyba ir bus vykdoma produktų parengimo rinkai veikla.

UAB „Taikomasis dirbtinis intelektas“ specializuojasi taikomųjų dirbtinio intelekto ir mašininio mokymosi sprendimų srityje. Siekiame optimizuoti verslo procesus taikant specialiai pritaikytus dirbtinio intelekto modelius. Tarp svarbiausių iniciatyvų - dirbtinio intelekto valdomų sistemų, skirtų išmaniajai miškininkystei, viešojo transporto optimizavimui ir garso knygų gamybai, kūrimas.

Kontaktai: hello@aai-labs.com, +370 67 657 342