9 birželio, 2026

MRU dalyvauja „Europos horizontas“ projekte: siekiama iš esmės atnaujinti Europos leksikografinę infrastruktūrą ELEXIS



Universitetas

Žmogaus ir visuomenės studijų fakultetas

2026 m. birželio 1 d. pradėtas vykdyti Europos Sąjungos programos „Europos horizontas“ finansuojamas projektas „EUROPEAN LEXICOGRAPHIC INFRASTRUCTURE FOR ARTIFICIAL INTELLIGENCE (ELEXAI)“ (liet. Europos leksikografinė infrastruktūra dirbtiniam intelektui). Vienas iš projekto partnerių yra Mykolo Romerio universiteto (MRU) Žmogaus ir visuomenės studijų fakulteto (ŽVSF) Humanitarinių mokslų institutas (prof. dr. Sigita Rackevičienė ir prof. dr. Liudmila Mockienė).

Projektu siekiama iš esmės atnaujinti Europos leksikografinę infrastruktūrą ELEXIS – bendrą Europos skaitmeninę sistemą, skirtą žodynų ir kitų kalbos išteklių kūrimui, saugojimui ir naudojimui. Ši infrastruktūra bus pertvarkyta pasitelkiant naujausius dirbtinio intelekto pasiekimus, ypač didžiuosius kalbos modelius (LLM) ir jų atveriamas naujas galimybes kalbos technologijų srityje.

Vienas svarbiausių projekto tikslų – leksikografines žinias pateikti kompiuteriams suprantama ir apdorojama forma bei integruoti jas į dirbtinio intelekto sistemas. Tai leis kurti tikslesnes ir pažangesnes daugiakalbes dirbtinio intelekto technologijas, o jų rezultatai savo ruožtu padės toliau tobulinti žodynus ir kitus kalbos išteklius.

Siekiant įvertinti šių sprendimų veiksmingumą, bus kuriama ir taikoma vertinimo metodika, padėsianti užtikrinti dirbtinio intelekto sistemų rezultatų patikimumą ir nuoseklumą. Taip projektas prisidės prie natūraliosios kalbos apdorojimu grindžiamų technologijų kūrimo ir tobulinimo.

Naująją virtualią leksikografinę infrastruktūrą kurs tarptautinis konsorciumas, vienijantis leksikografijos, kompiuterinės lingvistikos ir dirbtinio intelekto specialistus iš 26 institucijų 23-ose Europos šalyse. Ilgalaikį infrastruktūros tvarumą užtikrins bendradarbiavimas su dviem Europos mokslinių tyrimų infrastruktūrom CLARIN ir DARIAH – bei su ALT-EDIC, nauja visos Europos iniciatyva, skirta atvirų daugiakalbių kalbos mod plėtrai.

Projektą koordinuoja Slovėnijos Jožef Stefan institutas, projekto vadovas – dr. Simon Krek.





Mykolo Romerio universitetas

Juridinio asmens kodas 111951726

PVM mokėtojo kodas LT119517219

Adresas: Ateities g. 20, LT-08303 Vilnius

Tel.: Studentų priėmimas: +370 5 271 4700, priemimas@mruni.eu Rektoriaus priimamasis: +370 5 271 4625, roffice@mruni.eu

Greitosios nuorodos

Apie MRU

Atributika

Studijų kokybė

Akademiniai padaliniai

Tarptautiškumas

Žiniasklaidai

Biblioteka

Mokslo laboratorijos

Privatumo politika

©2021 Mykolo Romerio universitetas. Visos teisės saugomos
Sukurta: TEXUS