



**Financira
Europska unija**

Vijesti:

Počela je provedba EU projekta „Multidisciplinarni razvoj znanstveno utemeljenog rješenja umjetne inteligencije za donošenje racionalne odluke o spremnosti na posjedovanje psa te podršku u odgovornom vlasništvu“

U okviru Programa Konkurentnost i kohezija 2021. – 2027. i Poziva „IRI S3 – Povećanje razvoja novih proizvoda i usluga koji proizlaze iz aktivnosti istraživanja i razvoja“, referentni broj PK.1.1.12, Agilos IT d.o.o. kao prijavitelj, u partnerstvu sa Sveučilištem u Zagrebu Veterinarskim fakultetom i EQUI-VET d.o.o., provodi projekt „Multidisciplinarni razvoj znanstveno utemeljenog rješenja umjetne inteligencije za donošenje racionalne odluke o spremnosti na posjedovanje psa te podršku u odgovornom vlasništvu“ – PK.1.1.12.0130.

OPIS PROJEKTA

Projekt je usmjeren na nastavak razvoja inovativnog softverskog rješenja, koje korisniku pomaže racionalnije procijeniti vlastitu spremnost za posjedovanje psa te ga usmjerava prema odgovornom vlasništvu. Projekt polazi od postojećeg prototipa na razini TRL 4, a kroz provedbu će se rješenje razvijati i validirati do razine TRL 8.

Razvoj se provodi kroz suradnju tehničkog, znanstvenog i veterinarskog tima. Rješenje obuhvaća 11 funkcionalnih modula, među kojima su izazovi koji simuliraju svakodnevne obveze vlasnika, stambena evaluacija, procjena troškova, edukacija, evaluacija motivacije, klasifikacija korisnika i AI preporuka pasmine, AI dashboard, gamifikacijski sustav te funkcionalnosti povezane s odgovornim vlasništvom i suradnjom s udrugama za udomljavanje pasa.

Projektom se želi razviti znanstveno utemeljeno, tehnički stabilno i korisniku razumljivo AI rješenje koje povezuje podatke o ponašanju, životnim uvjetima, motivaciji i financijskoj spremnosti korisnika sa stručnim veterinarskim i metodološkim kriterijima. Poseban naglasak stavlja se na odgovornu primjenu umjetne inteligencije, zaštitu osobnih podataka, pristupačnost i kvalitetu korisničkog iskustva.

Uspješnom provedbom projekta očekuje se ostvarenje sljedećih rezultata:

- razvoj finalnog inovativnog AI softverskog rješenja na razini TRL 8, spremnog za tržišnu primjenu
- razvoj i stručna validacija funkcionalnih modula aplikacije kroz suradnju Agilos IT-a, Veterinarskog fakulteta i EQUI-VET-a
- razvoj i unaprjeđenje AI modela, algoritama i metodologija za procjenu spremnosti korisnika te personalizirane preporuke
- uspostava tehničkih, sigurnosnih i podatkovnih preduvjeta za stabilan rad i daljnju validaciju rješenja
- primjena znanstvenih i veterinarskih kriterija dobrobiti životinja u sadržaju, preporukama i funkcionalnostima aplikacije
- provedba stručnih vanjskih usluga iz područja psihologije, pravne regulative, validacije AI modela te UX/UI istraživanja
- izrada studije izvedivosti, znanstvena diseminacija rezultata te provedba aktivnosti promidžbe i vidljivosti projekta
- jačanje suradnje između gospodarstva i znanstveno-istraživačkog sektora te stvaranje osnove za tržišno pozicioniranje i komercijalizaciju rješenja.

Ukupna vrijednost projekta: 710.926,41 €

Bespovratna sredstva: 395.006,21 €

Razdoblje provedbe projekta: 01.01.2026. – 31.12.2027.

Kontakt osoba za više informacija: Milica Projić, e-mail: milica.projic@agilosit.com

Web: <https://www.agilos-it.com/>

Više informacija o mogućnostima financiranja putem fondova EU: <https://fondovieu.gov.hr/>