



ITC

INOVACIJSKO TEHNOLOŠKI GROZD  
INNOVATION TECHNOLOGY CLUSTER

Interreg  
Danube Region



Co-funded by  
the European Union



AGRIFOOD  
DIGITAL INNOVATION HUB

## ITC Murska Sobota

Lendavska ulica 5a, SI-9000 Murska Sobota, Slovenija

[www.itc-cluster.com](http://www.itc-cluster.com) | [info@itc-cluster.com](mailto:info@itc-cluster.com)

# POVABILO ZA ODDAJO PONUDB KOT POMOČ PRI PILOTSEH AKTIVNOSTIH PROJEKTA BRAIN

(DISPOZICIJA)

## 1. Opis projekta

Projekt BrAln – Bringing Artificial Intelligence towards SMEs je transnacionalni projekt programa Danube Region, katerega cilj je povečati konkurenčnost malih in srednjih podjetij z uvajanjem umetne inteligence (AI) in tehnologij Industrije 4.0/5.0 v ključne gospodarske sektorje. Projekt združuje partnerje iz držav Podonavske regije in naslavlja izzive digitalne transformacije, pomanjkanja kompetenc ter prilagajanja podjetij novim tehnološkim paradigmam. Poseben poudarek je na treh sektorjih: agroživilstvo, proizvodnja in zdravstvo. Projekt vključuje usposabljanja, razvoj pilotnih rešitev, prenos znanja ter oblikovanje strateških priporočil za podporo uvajanju AI v regionalnih inovacijskih ekosistemih. Rezultati bodo podprli inovacije, digitalno preobrazbo ter trajnostni razvoj podjetij v Podonavski regiji.

ITC v projektu nastopa kot partner, odgovoren za prenos znanja in pilotne aktivnosti na področju umetne inteligence v agroživilskem sektorju. ITC organizira izobraževanja in usposabljanja za podjetja ter vodi demo primer uporabe AI v agroživilstvu, ki vključuje tehnologije, kot so opazovanje Zemlje, IoT senzorika, vremenske postaje in terenski roboti. Cilj pilotnih aktivnosti je prikazati praktično uporabo umetne inteligence v kmetijstvu ter podpreti digitalno transformacijo agroživilskih vrednostnih verig.

### Naslov:

**Strokovna podpora pri evalvaciji in peer-review postopku AI demo primera v agroživilskem sektorju**

## 2. Naloga

Izbrani izvajalec bo zagotavljal strokovno podporo pri izvedbi in evalvaciji demo primera uporabe umetne inteligence v agroživilskem sektorju v okviru projekta BrAln. Naloga izvajalca bo obsegala predvsem pripravo strukturiranega povzetka in sistematizacijo končnih rezultatov pilotne aktivnosti ter analizo njihovega vpliva na posamezne dele verige vrednosti v agroživilstvu, zlasti z vidika digitalne transformacije, učinkovitosti procesov in potenciala za širšo implementacijo rešitev.

Poleg tega bo izvajalec sodeloval pri pripravi strokovne analize učinkov demo primera na relevantne deležnike v agroživilskem ekosistemu ter identificiral priložnosti za prenos in nadgradnjo rešitev v drugih regionalnih okoljih. Del naloge bo tudi podpora pri izvedbi peer-review postopka, ki vključuje sodelovanje pri pripravi metodologije pregleda, pripravo gradiv za strokovno evalvacijo ter sodelovanje pri analizi povratnih informacij mednarodnih strokovnjakov in partnerjev projekta.

Rezultati dela izvajalca bodo vključeni v projektna poročila in služili kot podlaga za nadaljnji prenos znanja ter oblikovanje priporočil za uporabo umetne inteligence v agroživilskih vrednostnih verigah.

Vsi materiali iz testiranja ter izvedbe samega demo primera so na voljo pri naročniku.

### 3. Rok izvedbe

Vse aktivnosti morajo biti zaključene do **30.6.2026**.

### 4. Vsebinski pogoji

Po opravljeni storitvi mora izvajalec predložiti končni dokument, ki bo uporabljen pri poročanju v projektu po sledečih točkah:

- 1) Executive summary
- 2) Demo case objective
- 3) Description of realized activities
- 4) Technical and technological concept of the demo case
- 5) Demo case outcomes and impact
- 6) Horizontal integration
- 7) Conclusion

Dokument mora biti pripravljen v angleškem jeziku.