

Točka 1. Natječaja

Suradnik na projektu – mlađi istraživač

- obavlja poslove vezane uz istraživanje, razvoj i evaluaciju modela strojnog učenja za sustave preporučivanja sadržaja i analizu korisničkog ponašanja na ABAKUS platformi,
- obavlja poslove vezane uz obradu prirodnog jezika (NLP), analizu teksta i sentiment analizu za praćenje citiranosti i detekciju tona citiranog sadržaja na drugim medijskim platformama,
- sudjeluje u razvoju i implementaciji AI sustava za automatsku ocjenu kvalitete tekstova, uključujući treniranje modela i identifikaciju ključnih metrika,
- obavlja poslove vezane uz razvoj AI alata za podršku urednicima koji će pružati personalizirane preporuke za poboljšanje kvalitete tekstova uz generiranje specifičnih i primjenjivih povratnih informacija,
- sudjeluje u istraživanju i razvoju autonomnih AI agenata za unaprjeđenje multimedijalnih sadržaja, uključujući upscaling tehnika, generativnih modela i algoritama za automatiziranu obradu slika,
- obavlja poslove vezane uz razvoj metoda za strojno prevođenje teksta u specifičnim domenama, izradu specijaliziranih dataseta za hrvatski jezik i istraživanje mogućnosti transfera stila pisanja između jezika,
- sudjeluje u analizi, evaluaciji i usporedbi različitih AI modela i metoda za specifične primjene na platformi,
- sudjeluje u izradi tehničkih izvještaja o provedenim istraživanjima i publikaciji znanstvenih radova,
- obavlja i druge poslove iz djelokruga svog rada po nalogu voditelja projekta i dekana Fakulteta.