

Točka 1. Natječaja

Suradnik na projektu – mladi istraživač

- obavlja poslove istraživanja i razvoja prototipnih AI modela inteligentnih ERP rješenja Green Ledger AI i Accountant AI,
- sudjeluje u dizajnu, treniranju, testiranju i validaciji modela strojnog i dubokog učenja te primjeni naprednih arhitektura,
- obavlja poslove vezane uz prikupljanje, čišćenje i pripremu heterogenih skupova podataka za treniranje i evaluaciju AI modela,
- obavlja poslove analize i obrade skupova podataka uključujući vektorsku i semantičku pretragu,
- sudjeluje u razvoju sustava generativne umjetne inteligencije (LLM, RAG, AI agenti)
- sudjeluje u dizajnu metrika i kriterija za evaluaciju performansi AI agenata te provodi benchmarking i usporednu analizu različitih pristupa,
- obavlja poslove vezane uz razvoj i testiranje prediktivnih modela i simulacija za optimizaciju mrežnih i poslovnih procesa,
- obavlja poslove integracije sustava umjetne inteligencije u web aplikacije koristeći moderne web razvojne okvire,
- sudjeluje u istraživanju i primjeni blockchain tehnologija radi osiguravanja nepromjenjivosti i sljedivosti podataka unutar sustava,
- sudjeluje u validaciji modela u laboratorijskom okruženju, provedbi integracijskog testiranja te praćenju stabilnosti i skalabilnosti sustava,
- sudjeluje u izradi tehničkih izvještaja o provedenim istraživanjima, dokumentiranju rezultata istraživanja i publikaciji znanstvenih radova,
- obavlja i druge poslove iz djelokruga svog rada po nalogu voditelja projekta i dekana Fakulteta.