

**UL Fakulteta za računalništvo in informatiko, Večna pot 113,1000 Ljubljana**

**1. Razpisani 2 (dve) delovni mesti: RAZISKOVALEC (H017004) v Laboratoriju za podatkovne tehnologije**

**Zaposlitev za:**

- a) določen čas od predvidoma 1. 5. 2024 do 31. 12. 2025, s polnim delovnim časom, s trimesečno poskusno dobo.

**2. Pogoji za opravljanje dela:**

a) zahtevana izobrazba:

- specializacija po visokošolski izobrazbi (prejšnja),
- visokošolska univerzitetna izobrazba (prejšnja),
- magistrska izobrazba (2. Bolonjska stopnja);

b) funkcionalna znanja: inovativnost, sposobnost za timsko delo, komunikativnost, organizacijske sposobnosti;

**3. Kratek opis dela in nalog:**

Splošni opis:

- znanstvenoraziskovalno delo in strokovno delo pri raziskavah,
- strokovno sodelovanje z naročniki raziskovalnih nalog,
- pripravljanje pisnih poročil in elaboratov o raziskavi ter ekspertiz,
- sodelovanje pri dodiplomskem in podiplomskem študiju,
- pripravljanje predlogov za nabavljanje raziskovalne opreme, vzdrževanje opreme in naročanje potrošnega materiala,
- izvajanje opravil s svojega področja po nalogu predstojnika organizacijske enote in drugih nalog, ki vsebinsko sodijo v širše strokovno področje delovnega mesta.

Podrobnejši opis:

- Znanstvenoraziskovalno delo na projektu: BUILDCHAIN: BUILDing knowledge book in the blockCHAIN distributed ledger. Trustworthy building life-cycle knowledge graph for sustainability and energy efficiency:
  - o Oblikovati in razviti pametne pogodbe z uporabo tehnologije decentraliziranega grafa znanja;
  - o Izvedba sheme podatkovne baze oziroma ontologije podatkovne baze;
  - o Razviti pametne pogodbe z osredotočenostjo na upravljanje in delovanje ekosistema gradbene verige;
  - o Implementirati popolnoma funkcionalne pametne pogodbe in izvesti temeljito testiranje enot za zagotovitev zanesljivosti in funkcionalnosti na različnih primerih uporabe;
  - o Sodelovanje v skupini, na sestankih in pripravo poročil za projekt BUILDCHAIN;

**4. Rok za prijavo: 19. 4. 2024**

**5. Prijava:**

Kandidati naj v prošnji priložijo:

- življenjepis,
- dokazilo o izobrazbi

Prijavo s prilogami kandidati pošljejo na elektronski naslov [kadrovska@fri.uni-lj.si](mailto:kadrovska@fri.uni-lj.si) z obveznim pripisom: »RAZ LPT Buildchain\_ime priimek«.

UL FRI si pridržuje pravico, da v skladu z pogodbeno svobodo po 24. členu ZDR-1 kandidata ne izbere, navkljub temu, da izpolnjuje pogoje. UL FRI si pridružuje pravico, da ne zapolni vseh razpisanih delovnih mest.

**6. Kontaktna oseba na članici:**

Alenka Bone

Tel.: 01/4798-115

e-mail: [kadrovska@fri.uni-lj.si](mailto:kadrovska@fri.uni-lj.si)