|  |  |
| --- | --- |
| Institut "Jožef Stefan", Ljubljana, Slovenija |  |

objavlja dve delovni mesti na osnovi evropskega projekta MARIE SKLODOWSKA-CURIE INNOVATIVE TRAINING NETWORKS Cleopatra 812997:

Asistent m/ž

Pogoji:

* zahtevana stopnja izobrazbe: diploma/magisterij iz področja računalništva (2. bol. stopnja)
* zahtevana sposobnost: sposobnost samostojnega raziskovalnega dela
* izpolnjuje vse pogoje za Early-Stage Researcher (ESRs), kot so opisani v pravilniku Evropske komisije v sklopu ukrepov Marie Sklodowska-Curie

Dodatni pogoji:

* kandidat/ka v zadnjih treh letih ni bival/a več kot eno leto v Sloveniji
* državljanstvo kandidata/ke ni pogoj pri izbiri

Opis del in nalog:

Izbrani/a kandidat/ka bo svoje delo opravljal/a v sklopu enega od dveh projektov in sicer:

1. Propagacija informacij preko ovir (Information propagation with barriers)
2. Pristranskost novic objavljenih v različnih jezikih (Cross-lingual news reporting bias)

Kandidat/ka bo opravljal/a raziskovalno delo na področjih strojnega učenja, umetne inteligence in analize grafov v prostorih Instituta Jožef Stefan v Ljubljani. Pri delu s podatki bo potreboval/a teoretično in praktično znanje, še posebej:

* znanje o algoritmih na grafih in podatkovne strukture za grafe in njihove implementacije.
* znanje o verjetnostnih metodah v strojnem učenju, predvsem za modeliranje vzročnosti in jih znati implementirati.
* izkušnje z programiranjem in upravljanjem z veliko količino podatkov (Big Data).

Delovno razmerje bomo sklenili za določen čas 36 mesecev s polnim delovnim časom. Predviden začetek dela je 01.02.2019 - 01.06.2019.

##### Kandidate prosimo, da do 18.1 svoje pisne prijave pošljejo na naslov: **Institut “Jožef Stefan”, Sekretariat, Jamova 39, 1000 Ljubljana in na elektronski naslov:** [**polona.skraba@ijs.si**](mailto:polona.skraba@ijs.si) **– naslov »Prijava na delovno mesto CLEOPATRA«.**

##### Prijava naj vsebuje:

- motivacijsko pismo

- življenjepis

- kopijo diplome-magisterija

- spisek publikacij

Dodatne informacije lahko kandidati dobijo po telefonu 01 477 3778 ali preko elektronske pošte: [polona.skraba@ijs.si](mailto:polona.skraba@ijs.si).