

## RAZPIS PROSTEGA DELOVNEGA MESTA

# Znanstveni delavec na področju bioinformatike (M/Ž)

Enota: Funkcije na področju javnega zdravja  
Sklic: ECDC/FGIV/2020/PHF-SOBIO

Sprejemamo prijave za navedeno prosto delovno mesto pogodbenega uslužbenca v Evropskem centru za preprečevanje in obvladovanje bolezni (ECDC).

## Opis delovnega mesta

Zaposleni bo odgovoren vodji skupine za mikrobiologijo in molekularno spremljanje, pri čemer bo tesno sodeloval z drugimi skupinami iz oddelka za spremljanje in programov za bolezni ter službo za digitalno preobrazbo. Delovno mesto zaposlenega bo v oddelku za spremljanje v enoti za funkcije na področju javnega zdravja.

Zaposleni bo zlasti odgovoren za naslednja področja dela:

- upravljanje in izboljševanje podatkovnih zbirk centra ECDC za podatke o sekvenciranju celotnih genomov in molekularni tipizaciji;
- uporaba bioinformatičnih orodij za analizo in vizualizacijo podatkov o sekvenciranju celotnih genomov za vse patogene organizme s prednostnega seznama centra ECDC z vidika genomske tipizacije;
- vzdrževanje in širitev skriptov, povezanih z zbiranjem in validacijo podatkov o molekularnem spremljanju, ter povezanih orodij za vizualizacijo/raziskovanje podatkov;
- priprava in razširjanje vnaprej opredeljenih izložkov iz sekvenciranja celotnih genomov ter drugih podatkov o molekularni tipizaciji;
- prispevanje k analizi in razlagi podatkov o molekularni tipizaciji v okviru odkrivanja, ocene, spremljanja in sporočanja groženj javnemu zdravju v EU;
- predstavitev informacij iz podatkov o sekvenciranju celotnih genomov notranjim strokovnjakom centra ECDC in zainteresiranim stranem v državah članicah EU/EGP;
- po potrebi prispevanje k drugim dejavnostim centra ECDC v okviru področja, za katerega je pristojen;

- sodelovanje v sistemu dežurstev centra ECDC, ki poteka 24 ur na dan in 7 dni na teden, če je to potrebno.

## Zahtevane kvalifikacije in izkušnje

### A. Formalne zahteve

Na razpis se lahko prijavijo kandidati, ki izpolnjujejo naslednje formalne zahteve:

- zaključen vsaj triletni univerzitetni študij, potrjen z diplomom, in vsaj eno leto ustreznih delovnih izkušenj<sup>1</sup>;
- zelo dobro znanje enega uradnega jezika EU in zadovoljivo znanje drugega uradnega jezika EU na stopnji, ki omogoča opravljanje delovnih nalog<sup>2</sup>;
- državljanstvo ene od držav članic EU, Norveške, Islandije ali Lihtenštajna;
- uživanje vseh državljanskih pravic<sup>3</sup>;
- izpolnjevanje vseh zakonskih obveznosti glede služenja vojaškega roka;
- osebne lastnosti, potrebne za opravljanje zadevnih delovnih nalog, in
- fizična sposobnost za opravljanje nalog, povezanih z delovnim mestom.

### B. Merila za izbor

V zvezi z delovnimi izkušnjami/znanjem in osebnostnimi lastnostmi/medosebnimi veščinami smo določili **osnovna merila**, ki jih morajo izpolnjevati kandidati.

#### Delovne izkušnje/znanje:

- univerzitetna diploma s področja bioinformatike, mikrobiologije, epidemiologije, bioznanosti ali drugega sorodnega področja;
- vsaj tri leta delovnih izkušenj (po pridobljeni diplomi) na delovnih mestih, povezanih z opisom zadevnega delovnega mesta;
- izkušnje z uporabo analiz podatkov o sekvenciranju celotnih genomov za preprečevanje in obvladovanje bolezni na mednarodni, nacionalni in/ali lokalni ravni, po možnosti tudi v okviru odkrivanja in preiskav izbruhov;
- znanje o ustreznih tehnologijah za bioinformacijske namene (npr. Python, SQL, R, Bionumerics) in izkušnje z njimi;
- odlično pisno in govorno znanje angleškega jezika.

---

1 Upoštevajo se samo diplome in spričevala, podeljeni v državah članicah EU ali za katere so organi v navedenih državah članicah izdali potrdila o enakovrednosti.

2 Kandidati, katerih materni jezik je angleščina ali jezik, ki ni uradni jezik EU, morajo predložiti dokazilo o znanju drugega jezika (najmanj stopnja B1 ali več).

3 Izbrani kandidat bo moral pred imenovanjem predložiti potrdilo o nekaznovanosti.

## Osebnostne lastnosti/medosebne veščine:

- odlične sposobnosti ustne in pisne komunikacije;;
- sposobnost sodelovanja in vzpostavljanja tesnih večdisciplinarnih delovnih odnosov;
- usmerjenost v doseganje rezultatov in sposobnost dela pod pritiskom ter prednostnega razvrščanja nalog;
- zavezanost kakovosti in vestnemu opravljanju dela.

Izbirna komisija lahko glede na število prejetih prijav v okviru navedenih meril za izbor uporabi strožje zahteve.

## Enake možnosti

Center ECDC izvaja politiko enakih možnosti in spodbuja, da se prijavijo vsi kandidati, ki izpolnjujejo pogoje za prijavo in merila za izbor brez kakršnega koli razlikovanja na podlagi starosti, rase, političnega, filozofskega ali verskega prepričanja, spola ali spolne usmeritve ter ne glede na invalidnost.

## Zaposlitev in pogoji za zaposlitev

Kandidat bo izbran na podlagi ožjega seznama, ki ga bo direktorju predlagala izbirna komisija. Ta razpis prostega delovnega mesta je podlaga za oblikovanje predloga izbirne komisije. Od kandidatov se lahko zahteva, da opravljajo pisni preizkus. Kandidate opozarjamo, da je lahko ponudba za zaposlitev javno objavljena in da vključitev na ožji seznam ne zagotavlja zaposlitve. Ožji seznam kandidatov bo pripravljen na podlagi odprtega izbirnega postopka.

Izbrani kandidat bo zaposlen kot pogodbeni uslužbenec v skladu s členom 3(a) Pogojev za zaposlitev drugih uslužbencev Evropske unije za obdobje pet let. Pogodbo je mogoče podaljšati. Izbrani kandidat bo imenovan v **funkcionalno skupino IV**.

Kandidate opozarjamo na zahtevo iz kadrovskega predpisa EU, da morajo vsi novo zaposleni uspešno opraviti poskusno dobo.

Za več informacij o pogodbenih in delovnih pogojih glejte Pogoje za zaposlitev drugih uslužbencev Evropske unije, ki so na voljo na spletnem naslovu:

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/?uri=CELEX%3A01962R0031-20140501>

Kraj zaposlitve je Stockholm, kjer je sedež dejavnosti centra ECDC.

## Rezervni seznam

Če se pojavijo podobna prosta delovna mesta, se lahko oblikuje rezervni seznam in uporabi za zaposlovanje. Veljal bo do 31. decembra istega leta, kot je rok za prijavo, njegova veljavnost pa se lahko podaljša.

## Postopek prijave

**Za prijavo pošljite izpolnjen prijavi obrazec na elektronski naslov**

**[Recruitment@ecdc.europa.eu](mailto:Recruitment@ecdc.europa.eu) ter v zadevi elektronskega sporočila jasno navedite sklic prostega delovnega mesta, na katero se prijavljate, in svoj priimek.**

**Veljavne bodo samo prijave, v katerih bodo izpolnjeni vsi zahtevani razdelki prijavnega obrazca, ki ga morate poslati v obliki dokumenta Word ali PDF in po možnosti v angleščini<sup>4</sup>. Vse nepopolne prijave bomo obravnavali kot neveljavne.**

**Prijavni obrazec centra ECDC je na voljo na našem spletišču na naslovu:**

**<https://ecdc.europa.eu/en/about-us/work-us/recruitment-process>**

Rok za oddajo prijav in več informacij o statusu tega izbirnega postopka ter pomembne informacije o postopku zaposlitve so na voljo na našem spletišču na zgornji povezavi.

Zaradi velikega števila prejetih prijav bodo obveščeni samo kandidati, ki bodo povabljeni na razgovor.

---

<sup>4</sup> Izvirnik tega razpisa prostega delovnega mesta je objavljen v angleškem jeziku in preveden v vse druge uradne jezike EU. Ker vsakodnevne dejavnosti centra na splošno potekajo v angleščini, je zaželeno, da prijavo pošljete v angleščini.