

Duomenų mokslininkas

Skyrius. Visuomenės sveikatos funkcijų
Nuroda. ECDC/FGIV/2022/PHF-DS

Kviečiame teikti paraiškas nurodytoms Europos ligų prevencijos ir kontrolės centro (ECDC) sutartininko pareigoms eiti.

Pareigybės aprašymas

Į minėtą laisvą darbo vietą ECDC planuoja įdarbinti vieną darbuotoją. ECDC taip pat siekia sudaryti rezervo sąrašą, kuris gali būti naudojamas būsimoms laisvoms darbo vietoms šioje srityje užimti.

Darbuotojas bus atskaitingas Bendrosios priežiūros ir duomenų grupės vadovui.

Darbuotojas (-a) visų pirma turės vykdyti tokią veiklą:

- glaudžiai bendradarbiaudamas su epidemiologais, ligų specialistais, duomenų valdytojais ir informatikais, kurti ir prižiūrėti automatizuotos stebėjimo duomenų analizės, ataskaitų teikimo ir vizualizavimo, įskaitant stebėjimo ir informuotumo apie padėtį suvestines, techninius sprendimus;
- nuolat arba *ad hoc* pagrindu analizuoti duomenis ir rengti ataskaitas, susijusias su konkrečiais visuomenės sveikatos tikslais;
- tobulinti esamus stebėjimo duomenų modelius, srautus ir įprastus rezultatus naudojantis pažangiausiomis technologijomis, įskaitant dirbtinį intelektą, optimizuojant integraciją, automatizavimą ir patogumą vartotojui, kartu laikantis mokslinių standartų ir geriausios praktikos;
- nustatyti, įvertinti, patvirtinti ir pagrįsti duomenų susiejimą su didelėmis išorės duomenų bazėmis, siekiant veiksmingiau vykdyti įprastą stebėjimą, padėti atsakyti į konkrečius visuomenės sveikatos klausimus ir priimti visuomenės sveikatos srities sprendimus;
- padėti vykdyti aktualius IT projektus užtikrinant, kad būtų tinkamai apibrėžti duomenų reikalavimai;
- vykdyti kitas su darbo veiklos sritimi susijusias užduotis.

Reikalinga kvalifikacija ir patirtis

A. Formalieji reikalavimai

Atrankoje norintys dalyvauti kandidatai turi atitikti formaliuosius reikalavimus. Būtina:

- turėti diplomu patvirtintą universitetinį išsilavinimą, kai studijų trukmė yra bent treji metai¹;
- puikiai mokėti vieną iš ES oficialių kalbų ir pakankamai gerai mokėti dar vieną ES oficialiąją kalbą (žinių turi pakakti pareiginėms užduotims vykdyti)²;
- turėti vienos iš ES valstybių narių arba Norvegijos, Islandijos ar Lichtenšteino pilietybę;
- turėtų visas piliečio teises³;
- būtų įvykdęs visas karo tarnybą reglamentuojančiuose teisės aktuose nustatytas prievoles;
- pasižymėtų asmeninėmis savybėmis, kurių reikia norint eiti šias pareigas, ir
- būtų tinkamos fizinės formos pareiginėms užduotims vykdyti.

B. Atrankos kriterijai

Kandidatams į šias pareigas nustatėme *pagrindinius kriterijus*, susijusius su *profesine patirtimi* bei *asmeninėmis savybėmis ir tarpasmeninio bendravimo įgūdžiais*. Kriterijai yra tokie:

Profesinė patirtis ir žinios

- Bent 3 metų profesinė patirtis (po diplomo gavimo), įgyta einant pareigas, susijusias su darbo aprašyme nurodytomis pareigomis;
- automatizuotas duomenų tvarkymas, patikra, rezultatų rengimas (geriausia, epidemiologijos ar visuomenės sveikatos srityse).
- Skirtingų duomenų išteklių susiejimas siekiant sukurti naujas duomenų bazes konkrečiam tikslui pasiekti (geriausia susijęs su didelėmis sveikatos srities duomenų bazėmis);
- labai geri R įgūdžiai, ypač rezultatams ir suvestinėms kurti naudojantis „Markdown“ ir „Shiny“;
- statistikos (pageidautina, epidemiologijos ar visuomenės sveikatos srityse) ir dirbtinio intelekto išmanymas;
- puikios anglų kalbos žinios (raštu ir žodžiu).

Asmeninės savybės ir tarpasmeninio bendravimo įgūdžiai

- Orientavimasis į kokybę ir paslaugumas;
- gebėjimas bendradarbiauti ir puoselėti gerus darbinius santykius;
- gebėjimas priimti savo veiklos sričių sprendimus (gebėjimas spręsti problemas);

1 Bus atsižvelgiama tik į diplomus ir pažymėjimus, išduotus ES valstybėse narėse arba kuriems yra išduoti valstybių narių valdžios institucijų lygiavertiškumo pažymėjimai.

2 Kandidatai, kurių gimtoji kalba nėra ES oficialioji kalba arba kurių gimtoji kalba yra anglų, turi pateikti pažymą, patvirtinančią turimas antrosios kalbos žinias (B1 ar aukštesnio lygio).

3 Prieš įdarbinant atrinkto kandidato bus paprašyta pateikti policijos išduotą jo neteistumą patvirtinančią pažymą.

- organizuotumas ir atidumas.

Atsižvelgdama į gautų paraiškų skaičių, atrankos komisija gali taikyti griežtesnius reikalavimus pagal pirmiau nurodytus atrankos kriterijus.

Lygios galimybės

ECDC užtikrina lygias galimybes visiems darbuotojams ir kviečia teikti paraiškas visus kandidatus, atitinkančius tinkamumo ir atrankos kriterijus. Centras neskirsto kandidatų pagal amžių, rasę, politinius, filosofinius arba religinius įsitikinimus, lytį arba seksualinę orientaciją, neįgalumą.

Priėmimas į darbą ir įdarbinimo sąlygos

Darbuotojas bus atrinktas iš trumpojo sąrašo, kurį direktoriui pateiks atrankos komisija. Rengdama savo pasiūlymą atrankos komisija remsis šiuo pranešimu apie laisvą darbo vietą. Kandidatai turės atlikti testus raštu. Jie turėtų turėti omenyje, kad trumpasis sąrašas gali būti paskelbtas viešai ir kad įtraukimas į jį nereiškia, kad jie bus įdarbinti. Trumpasis kandidatų sąrašas bus sudarytas po atviros atrankos procedūros.

Atrinktas kandidatas bus įdarbintas sutartininku pagal Europos Sąjungos kitų tarnautojų įdarbinimo sąlygų 3 straipsnio a punktą penkerių metų laikotarpiui. Sutarties galiojimas gali būti pratęstas. Darbuotojas bus paskirtas į **IV pareigų grupę**.

Kandidatai turėtų turėti omenyje, kad pagal ES pareigūnų tarnybos nuostatus visiems naujiems darbuotojams taikomas 9 mėnesių bandomasis laikotarpis.

Išsamiau apie sutarties ir darbo sąlygas skaitykite Europos Sąjungos kitų tarnautojų įdarbinimo sąlygose adresu:

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

Darbo vieta bus Stokholme, kur Centras vykdo savo veiklą.

Rezervo sąrašas

Gali būti sudarytas rezervo sąrašas, kuris bus naudojamas ieškant kandidatų į atsilaisvinusias panašias darbo vietas. Sąrašas galios iki tų pačių metų, kuriais numatytas paraiškos pateikimo terminas, gruodžio 31 d. Sąrašo galiojimo terminas gali būti pratęstas.

⁴ Šis pranešimas apie laisvą darbo vietą yra išverstas iš originalo anglų kalba į visas oficialiąsias ES kalbas. Kadangi įprasta ECDC darbo kalba yra anglų, pageidaujame, kad paraiškos būtų pateiktos anglų kalba.