

## **Biostatistikos ekspertas**

Skyrius: Mokslinių metodų ir standartų  
Nuoroda: ECDC/AD5/2023/SMS-EB

Kviečiame teikti paraiškas nurodytai Europos ligų prevencijos ir kontrolės centro (ECDC) laikinojo darbuotojo pareigybei užimti.

### **Pareigybės aprašymas**

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

Darbuotojas bus atskaitingas Mokslinių procesų ir metodų padalinio vadovui.

Konkrečiai jis turės vykdyti tokias užduotis:

- bendradarbiauti su epidemiologais, infekcinių ligų ekspertais, visuomenės sveikatos priežiūros specialistais, biostatistikos specialistais ir modeliuotojais, dirbančiais centre ir kitose Europos ir tarptautinėse visuomenės sveikatos bei mokslo tiriamosiose institucijose;
- atlikti pažangią epidemiologinių ir kitų su sveikata susijusių duomenų statistinę analizę, kurti ir taikyti duomenų analizės algoritmus ir prisidėti rengiant infekcinių ligų stebėsenos ataskaitas, mokslinius patarimus ir kitus dokumentus visuomenės sveikatos klausimais;
- rašyti ir dokumentuoti kodą, naudojant statistinės analizės programinę įrangą;
- teikti statistines konsultacijas ir rekomenduoti tinkamą statistinę analizę, rengti ir peržiūrėti protokolus ir analizės planus ir (arba) aprašus;
- padėti vertinti statistinių metodų taikymo ECDC veikloje ir rezultatuose trūkumus ir ruošti metodines statistikos gaires ir mokymus;
- domėtis mokslinėmis, metodinėmis ir politikos naujovėmis statistikos, modeliavimo ir infekcinių ligų epidemiologijos, prevencijos ir kontrolės srityse;
- prireikus, vykdyti kitas būtinas su savo veiklos sritimi susijusias užduotis;
- prireikus prisidėti prie kitos ECDC veiklos savo kompetencijos srityje;

- darbuotojui gali būti pavesta prisidėti prie visą parą be poilsio dienų veikiančios budėjimo sistemos.

## Reikalinga kvalifikacija ir patirtis

### A. Formalieji reikalavimai

Atrankoje norintys dalyvauti kandidatai turi atitikti formaliuosius reikalavimus. Jie turi:

- turėti išsilavinimą, atitinkantį diplomu patvirtintas užbaigtas bent 3 metų trukmės universitetines studijas<sup>1</sup>;
- puikiai mokėti vieną iš ES oficialių kalbų ir pakankamai gerai mokėti dar vieną ES oficialiąją kalbą (žinių turi pakakti pareiginėms užduotims vykdyti)<sup>2</sup>;
- turėti vienos iš ES valstybių narių arba Norvegijos, Islandijos ar Lichtenšteino pilietybę;
- turėti visas piliečio teises<sup>3</sup>;
- būti įvykdę visas karo tarnybą reglamentuojančiuose teisės aktuose nustatytas prievolės;
- pasižymėti asmeninėmis savybėmis, kurių reikia norint eiti šias pareigas, ir
- būti tinkamos fizinės formos pareiginėms užduotims vykdyti.

### B. Atrankos kriterijai

Kandidatams į šias pareigas nustatėme pagrindinius atrankos kriterijus, susijusius su profesine patirtimi ir asmeninėmis savybėmis bei tarpasmeninio bendravimo įgūdžiais. Jie išvardyti toliau.

#### Profesinė patirtis ir žinios

- Bent 5 metų profesinė patirtis (įgyta po diplomo gavimo), iš kurių bent 3 metai einant panašias į pareigybes aprašyme nurodytas pareigas;
- universitetinis išsilavinimas statistikos, biostatistikos, matematikos ar susijusioje srityje, pageidautina – magistro laipsnis;
- pažangiųjų statistikos metodų (įskaitant tyrimų ir apklausų planavimą, imties dydžio apskaičiavimą, tendencijų ir laiko eilučių analizę, regresijos ir jautrumo analizę, meta ir metaregresijos analizę) išmanymas ir klasikinių ir Bajeso statistikos metodų taikymo su sveikata susijusiems duomenims patirtis;
- patirtis dirbant su dideliais ir sudėtingais su sveikata susijusių duomenų rinkiniais;
- geras infekcinių ligų epidemiologijos ir stebėsenos išmanymas;
- standartinių statistikos paketų išmanymas ir programavimo kalbos („Stata“ ir „R“) mokėjimas;
- mokėjimas žodžiu ir raštu pateikti mokslinius rezultatus įvairioms auditorijoms;
- puikios anglų kalbos žinios (raštu ir žodžiu).

1 Priimami tik diplomai ir pažymėjimai, kurie yra išduoti ES valstybėse narėse arba kurių lygiavertiškumą patvirtinančią pažymą yra išdavusios tokių valstybių narių institucijos.

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).

Be to, kad galėtų pretenduoti į paaugštinimą per metinę darbuotojų pareigų paaugštinimo procedūrą, darbuotojai privalo pakankamai gerai mokėti trečią ES kalbą, kaip nurodyta taikomuose Pareigūnų tarnybos nuostatuose ir įgyvendinimo taisyklėse.

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

## Asmeninės savybės ir tarpasmeninio bendravimo įgūdžiai

- Kokybės siekimas ir paslaugumas;
- tvirti analitiniai, darbo su kompiuteriu bei problemų sprendimo įgūdžiai;
- gebėjimas bendradarbiauti tarpdisciplininėje ir daugiakultūrinėje komandoje ir plėtoti tvirtus darbo santykius;
- geri bendravimo žodžiu ir raštu įgūdžiai ir gebėjimas veiksmingai bendrauti su asmenimis iš kitų disciplinų ir mokslo sričių;
- į rezultatus orientuotas požiūris, geri projektų valdymo ir organizaciniai įgūdžiai ir gebėjimas dirbti įtemptomis sąlygomis.

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 formaliuosius reikalavimus ir atrankos kriterijus. Centras nesiskirsto kandidatų pagal amžių, rasę, politinius, filosofinius arba religinius įsitikinimus, lytį arba seksualinę orientaciją, negalią.

## 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 laikyti testus raštu. Kandidatai 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.

Su atrinktu kandidatu bus sudaryta laikinojo darbuotojo darbo sutartis pagal Europos Sąjungos kitų tarnautojų įdarbinimo sąlygų 2 straipsnio f punktą penkerių metų laikotarpiui, kuris gali būti pratęstas. Pareigų lygis – **AD 5**.

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

Daugiau informacijos apie sutarties ir darbo sąlygas galima rasti 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 įsikūręs.

## 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.

## Paraiškų teikimo procedūra

Norėdami pateikti paraišką į šią laisvą darbo vietą, susikurkite paskyrą ECDC e. įdarbinimo sistemoje arba prie jos prisijunkite ir, užpildę visas reikiamas paraiškos dalis, ją pateikite.

**ECDC nepriima e. pašto, paprastu paštu ar bet kuriomis kitomis priemonėmis pateiktų paraiškų.**

Galutinis paraiškų pateikimo terminas paskelbtas pranešime apie laisvą darbo vietą anglų kalba. Kadangi dėl techninių trikčių ir (arba) didelės interneto apkrovos teikiant paraišką gali kilti sunkumų, kandidatams primygtinai siūloma tai padaryti gerokai iki nustatyto termino. Suėjus šiam terminui, ECDC paraiškų nebepriims. Pateikę paraišką, gausite automatinį e. laišką, patvirtinantį, kad jūsų paraiška gauta. Įsitikinkite, kad jūsų paskyroje nurodytas e. pašto adresas yra teisingas ir reguliariai tikrinkite savo e. paštą.

E. įdarbinimo sistemos naudotojo vadovą ir ECDC įdarbinimo ir atrankos proceso vadovą rasite mūsų interneto svetainėje:

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

Kadangi paraiškų gauname daug, susisieksime tik su tais kandidatais, kurie bus atrinkti dalyvauti pokalbyje.

Šio pranešimo apie laisvą darbo vietą vertimus<sup>4</sup> į visas ES kalbas galima rasti čia:

<https://www.ecdc.europa.eu/en/about-ecdc/work-ecdc/recruitment/vacancies/vacancy-translations>

---

<sup>4</sup> Nors šis pranešimas apie laisvą darbo vietą yra išverstas į visas oficialiąsias ES kalbas iš originalo anglų kalba, kasdienio ECDC darbo kalba yra anglų. Todėl ECDC pageidauja paraiškas gauti anglų kalba.