



Ledig stilling: Seniorekspert i anvendt molekylærepidemiologi

Enhed: Støtteenheden for overvågning og reaktion

Reference: ECDC/AD/2017/SRS-SEAME

Interesserede opfordres til at søge ovennævnte stilling som midlertidigt ansat hos Det Europæiske Center for Forebyggelse af og Kontrol med Sygdomme (ECDC).

Jobbeskrivelse

Medarbejderen rapporterer til gruppelederen for den operationelle gruppe for molekylær overvågning og indgår i tæt samarbejde med sygdomsprogrammerne teams og den mikrobiologiske koordineringssektion.

Den pågældende vil navnlig få ansvaret for følgende arbejdsområder:

- lede gennemførelsen af ECDC's operationelle model til total genomisk sekventering (whole genome sequencing, WGS) ved at styre anvendelsen af værktøjer til translationel bioinformatik til opbevaring, analyse og visualisering af WGS-data til epidemiologisk anvendelse inden for rammerne af ECDC's mission
- sikre, at sådanne gennemførelsestiltag udnytter og er integreret med tredjeparters WGS-tjenester og -platforme, såsom EU-finansierede projekter og nationale og internationale offentlige sundhedsorganisationer
- optimere forvaltningen og anvendelsen af molekylærovervågningsdata hos ECDC, herunder knytte forbindelse til og foretage samanayse af andre epidemiologiske data samt integrere det resulterende output i rutineoperationer
- yde ekspertbistand til analyse og fortolkning af molekylære typningsdata i forbindelse med påvisning, vurdering, overvågning og kommunikation af trusler mod den offentlige sundhed i EU
- støtte overvågningseksperterne i arbejdet med at styre, innovere og kvalitetssikre overvågningssystemerne med WGS eller andre komponenter baseret på molekylær typning
- bidrage til ECDC's øvrige aktiviteter efter behov og inden for den pågældendes kompetenceområde
- evt. indgå i ECDC's døgnvagtordning.

Nødvendige kvalifikationer og erfaringer

A. Formelle krav

For at ansøgeren kan anses for kvalificeret, skal en række formelle krav være opfyldt. Ansøgeren skal:

- have et uddannelsesniveau, der svarer til afsluttede universitetsstudier med bevis for afsluttet uddannelse, hvor den normale varighed af universitetsuddannelsen er fire år eller derover, eller have et uddannelsesniveau, der svarer til afsluttede universitetsstudier med bevis for afsluttet uddannelse og relevant erhvervserfaring af mindst ét års varighed, hvor den normale varighed af universitetsuddannelsen er mindst tre år¹
- have mindst 9 års erhvervserfaring² (efter den afsluttende eksamen)
- have et indgående kendskab til et af EU's officielle sprog og et tilfredsstillende kendskab til et andet af disse sprog i det omfang, dette er nødvendigt for at kunne udføre arbejdsopgaverne³
- være statsborger i en af EU-medlemsstaterne eller i Norge, Island eller Liechtenstein
- være i besiddelse af sine borgerlige rettigheder⁴
- have opfyldt sine forpligtelser i henhold til de gældende love om værnepligt
- opfylde de vandelskrav, der stilles for at udføre de pågældende opgaver
- opfylde de for hvervet nødvendige fysiske krav.

B. Udvælgelseskriterier

Vi har fastlagt *væsentlige kriterier* med hensyn til *erhvervserfaring* og *personlige egenskaber/sociale kompetencer*, som skal være opfyldt for at komme i betragtning til denne stilling. Disse er følgende:

Erhvervserfaring/faglig viden:

- universitetsuddannelse inden for bioinformatik, mikrobiologi, epidemiologi, biovidenskab eller andet beslægtet område
- mindst 5 års erhvervserfaring fra stillinger, der er relevante for de arbejdsopgaver, der fremgår af jobbeskrivelsen
- dokumenteret erfaring i at arbejde med offentlige sundhedsovervågningssystemer baseret på molekylære data

¹ Kun eksamensbeviser, der er udstedt i EU-medlemsstater eller anerkendt af myndighederne i de pågældende medlemsstater som værende på tilsvarende niveau, tages i betragtning.

² Der tages altid højde for obligatorisk militærtjeneste.

³ For at være kvalificeret til forfremmelse som led i en årlig forfremmelsesprocedure skal de ansatte endvidere beherske et tredje EU-sprog som arbejdssprog, jf. den gældende personalevedtægt og gennemførelsesbestemmelserne hertil.

⁴ Inden ansættelsen vil den udvalgte ansøger blive anmodet om at fremlægge en ren straffeattest.

- solid erfaring med translation og anvendelse af molekyllære typnings- og WGS-analyser til sygdomsforebyggelse og kontrol på internationalt, nationalt og/eller lokalt plan
- erfaring med at analysere og kommunikere WGS-data sammen med epidemiologiske data i forbindelse med påvisning og undersøgelse af udbrud
- særdeles god beherskelse af engelsk, både skriftligt og mundtligt.

Personlige egenskaber/sociale kompetencer:

- særdeles gode mundtlige og skriftlige kommunikationsfærdigheder
- evne til at selvstændiggøre, motivere og lede andre
- evne til at samarbejde med andre og opbygge stærke tværfaglige arbejdsrelationer
- resultatorienteret med evne til at arbejde under pres og prioritere
- kvalitetsdrevet og serviceminded.

Vi har også identificeret erfaringer og kvalifikationer, som er fordelagtige for denne stilling. Disse er følgende:

- en Ph.d. fra et program med forbindelse til forebyggelse af og kontrol med overførbare sygdomme.

Afhængigt af antallet af modtagne ansøgninger kan udvælgelseskomitéen opstille strengere krav inden for de ovennævnte udvælgelseskriteriers områder.

Ansættelse og ansættelsesvilkår

Medarbejderen udnævnes på grundlag af en liste, der opstilles af udvælgelseskomitéen og fremsendes til direktøren. Dette stillingsopslag danner grundlag for udvælgelseskomitéens opstilling af listen. Ansøgerne kan blive anmodet om at deltage i skriftlige prøver. Ansøgerne bedes bemærke, at listen kan blive offentliggjort, og at opførelse på listen ikke er en garanti for ansættelse. Listen over ansøgere udarbejdes på grundlag af en åben udvælgelsesprocedure.

Den udvalgte ansøger ansættes som midlertidigt ansat i henhold til artikel 2, litra f), i ansættelsesvilkårene for de øvrige ansatte i Den Europæiske Union for en periode på fem år med mulighed for forlængelse. Ansættelsen vil være i lønklasse **AD 8**.

Ansøgerne bedes bemærke kravet i EU's personalevedtægt om, at alle nye medarbejdere skal gennemgå en prøvetid.

Yderligere oplysninger om kontrakt- og arbejdsvilkår findes i ansættelsesvilkårene for de øvrige ansatte i Den Europæiske Union, under følgende link:

http://ecdc.europa.eu/en/aboutus/jobs/Documents/Staff_Regulations_2014.pdf

Tjenestestedet er Stockholm, hvor centret har sine aktiviteter.

Reserveliste

En reserveliste kan blive oprettet og anvendt med henblik på ansættelse, såfremt lignende stillinger skulle blive ledige. Den vil være gyldig frem til den 31. december i samme år som ansøgningsfristen, og den kan forlænges.

Ansøgningsprocedure

Ansøgeren skal indsende en fuldstændig ansøgning til Recruitment@ecdc.europa.eu med tydelig angivelse af referencen for stillingsopslaget og ansøgerens efternavn i e-mailens emnefelt.

For at ansøgningen er gyldig, skal ansøgeren udfylde alle krævede afsnit i ansøgningsskemaet, som skal fremsendes i Word- eller PDF-format og helst på engelsk⁵. Ufuldstændige ansøgninger vil blive anset for at være ugyldige.

ECDC's ansøgningsskema findes på vores websted:

<http://ecdc.europa.eu/en/aboutus/jobs/Pages/JobOpportunities.aspx>

Fristen for indsendelse af ansøgninger og yderligere oplysninger om status for denne udvælgelsesprocedure samt vigtige oplysninger om ansættelsesproceduren fremgår af vores websted og findes på ovennævnte link.

På grund af det store antal ansøgninger, der modtages, vil kun ansøgere, der indkaldes til samtale, blive kontaktet.

⁵ Dette stillingsopslag er oversat til alle 24 officielle EU-sprog fra den engelske originalversion. Da sproget i forbindelse med agenturets daglige aktiviteter generelt er engelsk, foretrækker ECDC at modtage ansøgningen på engelsk.