

Expert på mikrobiologi och tillämpad molekylär övervakning

Enhet: Folkhälsofunktioner

Referens: ECDC/AD/2021/PHF-EMAMS

Härmed utlyses ovanstående tjänst som tillfälligt anställd vid Europeiska centrumet för förebyggande och kontroll av sjukdomar (ECDC).

Arbetsbeskrivning

ECDC planerar att anställa fem personer till ovan nämnda tjänst. ECDC avser också att upprätta en reservlista som kan komma att användas om andra tjänster blir lediga inom det aktuella området.

Den som får tjänsten kommer att rapportera till ledaren för gruppen för mikrobiologisk och molekylär övervakning och kommer att ingå i övervakningssektionen vid enheten för folkhälsofunktioner. Han eller hon kommer att samarbeta nära med de andra grupperna inom övervakningssektionen, sjukdomsprogrammen och andra enheter.

Den som får tjänsten kommer särskilt att ansvara för följande:

- Definiera, införa och genomföra sjukdomsspecifik övervakning med integrerad genotypbestämning, vilket innefattar att definiera övervakningsmål, utforma övervakningsprotokoll och ta fram analysplaner.
- Analysera, tolka och förmedla genotypdata, både från rutinövervakningssystem och som ett led i multinationella utbrottsutredningar. Detta innebär att offentliggöra övervaknings- och utbrottsrapporter och rekommendationer för kontroll och förebyggande av sjukdomar.
- Samordna sjukdomsspecifika laboratorienätverk och använda dessa nätverk för att genomföra vissa projekt, ge feedback, utarbeta rapporter och annat material.
- Optimera hantering och användning av molekylära genotypbaserade övervakningsdata, stödja innovationer för övervakningssystemen med molekylära genotypbaserade komponenter och säkerställa att innovationerna integreras i ECDC:s löpande övervakningsresultat.
- Tillhandahålla mikrobiologisk expertis för ECDC, medlemmar i EU och EES samt Europeiska kommissionen avseende analys och tolkning av molekylära genotypbaserade

data, för att hjälpa till att identifiera, utvärdera, övervaka och informera om hot mot folkhälsan från smittsamma sjukdomar inom EU och EES.

- Bidra till och samordna mikrobiologiprojekt, både sjukdomsspecifika och sjukdomsövergripande projekt. Sådana projekt syftar till att stödja uppbyggnaden av kapacitet för diagnostisering och bestämning av genotyper i medlemsstaterna, förbättra och standardisera kvaliteten på diagnosmetoder (t.ex. genom externa kvalitetsbedömningar), tillhandahålla utbildning på specifika områden samt öka värdet och effekten av mikrobiologiska resultat.
- Bidra till ECDC:s snabba riskbedömningar.
- Hjälpa till att svara på frågor från Europaparlamentet, Europeiska kommissionen och medlemsstaterna.
- Vid behov bidra till annan verksamhet vid ECDC som faller inom hans eller hennes fackområde.
- På begäran bidra till ECDC:s beredskapssystem som är i drift dygnet runt, alla dagar i veckan.

Krav på kvalifikationer och erfarenhet

A. Formella krav

För att betraktas som behörig sökande måste du uppfylla följande formella krav:

- Ha en utbildningsnivå som motsvarar minst tre års avslutade universitetsstudier, styrkt med examensbevis¹.
- Ha mycket goda kunskaper i ett av EU:s officiella språk och tillfredsställande kunskaper i ytterligare ett av dessa språk, i den utsträckning som krävs för att genomföra arbetsuppgifterna².
- Vara medborgare i en av EU:s medlemsstater eller Norge, Island eller Liechtenstein.
- Åtnjuta fullständiga medborgerliga rättigheter³.
- Ha fullgjort alla skyldigheter enligt gällande värnpliktslagstiftning.
- Uppfylla de skötsamhetskrav som ställs för tjänsteutövningen.
- Uppfylla kraven på fysisk lämplighet för tjänsteutövningen.

B. Urvalskriterier

Vi har fastställt nödvändiga kriterier i fråga om yrkeserfarenhet samt personliga egenskaper och social kompetens som en person måste uppfylla för att vara behörig att söka denna tjänst. Dessa är följande:

Yrkeserfarenhet och yrkeskunskaper:

¹ Endast examensbevis och intyg som har utfärdats i EU:s medlemsstater eller omfattas av ett intyg om likvärdig utbildning som utfärdats av myndigheterna i dessa medlemsstater beaktas.

² Sökande som har ett icke-officiellt EU-språk eller engelska som modersmål ska styrka sin kunskapsnivå i andraspråket med ett intyg (B1 eller högre).

För att vara berättigad till befordran genom årligt befodringsförfarande ska personalen dessutom kunna arbeta på ett tredje EU-språk, i enlighet med gällande tjänsteföreskrifter och genomförandebestämmelser.

³ Före tillsättningen blir utvald sökande ombedd att tillhandahålla ett utdrag ur belastningsregistret för att visa att hen är ostraffad.

- Minst fem års yrkeserfarenhet (efter avlagd examen), varav minst tre år från tjänster med koppling till de arbetsuppgifter som anges i arbetsbeskrivningen.
- Universitets- eller forskarexamen i mikrobiologi eller avslutad EUPHEM-utbildning.
- Erfarenhet av att inrätta, driva och/eller utvärdera regionala, nationella eller internationella folkhälsoövervakningssystem med integrerade molekylärdata.
- Erfarenhet av att analysera, tolka och förmedla integrerade mikrobiologiska och epidemiologiska data inom ramen för övervakning och utbrotsutredning, inklusive rapportering till huvudintressenter och utfärdande av rekommendationer för förebyggande och kontroll av sjukdomar.
- Erfarenhet av att utföra externa kvalitetsbedömningar eller valideringsstudier av diagnostiska analyser vid ett nationellt, regionalt eller lokalt laboratorium.
- Utmärkta skriftliga och muntliga kunskaper i engelska.

Personliga egenskaper och social kompetens:

- Mycket god muntlig och skriftlig kommunikationsförmåga.
- Förmåga att arbeta samarbetsinriktat och bygga starka arbetsrelationer.
- Resultatinriktad med god initiativförmåga.
- Mycket god organisationsförmåga och förmåga att arbeta under stress.
- Kvalitetsdriven och serviceinriktad.

Beroende på hur många ansökningar som tas emot kan uttagningskommittén komma att tillämpa strängare krav inom ramen för ovan nämnda urvalskriterier.

Lika möjligheter

ECDC tillämpar en policy för lika möjligheter och välkomnar ansökningar från alla sökande som uppfyller behörighets- och urvalskriterierna, utan någon åtskillnad på grund av ålder, etnicitet, politisk, filosofisk eller religiös övertygelse, kön eller sexuell läggning och oberoende av funktionsnedsättning.

Utnämning och anställningsvillkor

Den som får tjänsten utnämns utifrån en lista över godkända sökande som uttagningskommittén överlämnat till direktören. Det här meddelandet om ledig tjänst utgör underlag för uttagningskommitténs förslag. De sökande kommer att bli ombedda att genomgå skriftliga prov. Observera att förslaget kan komma att offentliggöras och att en plats på listan över godkända sökande inte är en garanti för anställning. Listan över godkända sökande kommer att upprättas efter ett öppet urvalsförfarande.

Den utvalda sökanden rekryteras som tillfälligt anställd, enligt artikel 2 f i anställningsvillkoren för övriga anställda i Europeiska unionen, för en period på fem år som kan komma att förlängas. Tjänsten i fråga tillhör lönegrad **AD 5**.

Observera att all ny personal enligt tjänsteföreskrifterna ska fullgöra en provanställningsperiod på nio månader.

För ytterligare information om anställnings- och arbetsvillkor hänvisas till anställningsvillkoren för övriga anställda vid EU, som nås via följande länk:

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

Anställningsorten är Stockholm, där centrumets huvudkontor för verksamheten ligger.

Reservlista

En reservlista kan komma att upprättas och användas vid rekrytering om liknande tjänster blir lediga. En sådan lista är giltig fram till den 31 december samma år som ansökningstiden löper ut, men giltighetstiden kan komma att förlängas.

Ansökningsförfarande

För att söka tjänsten skickar du en ifylld ansökan till Recruitment@ecdc.europa.eu. Ange tjänstens referensnummer och ditt efternamn i e-postmeddelandets ämnesrad.

För att din ansökan ska betraktas som giltig måste du fylla i alla obligatoriska fält i ansökningsformuläret, som ska lämnas in i Word- eller pdf-format och helst på engelska⁴. Ofullständiga ansökningar betraktas som ogiltiga.

ECDC:s ansökningsformulär finns på vår webbplats:

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

Sista ansökningsdag är den dag som anges i den engelska språkversionen av meddelandet om ledig tjänst. Ytterligare uppgifter om status i urvalsförfarandet samt viktig information om rekryteringsprocessen finns på vår webbplats, som du når via ovanstående länk.

På grund av det stora antalet ansökningar som tas emot kommer vi endast att kontakta de sökande som väljs ut till intervju.

⁴ Det här meddelandet om ledig tjänst har översatts från engelska till alla officiella EU-språk. ECDC föredrar att ta emot ansökningar på engelska, eftersom det är centrumets verksamhetsspråk.