

Sopimussuhteinen toimihenkilö, bioinformatiikka

Yksikkö: Kansanterveystoiminnot
Viite: ECDC/FGIV/2020/PHF-SOBIO

Euroopan tautien ehkäisy- ja -valvontakeskuksessa (ECDC) on avoinna edellä mainittu sopimussuhteisen toimihenkilön toimi, jota varten pyydetään hakemuksia.

Toimenkuvaus

Toimenhaltija työskentelee mikrobiologian ja molekyyli-seurannan ryhmän johtajan alaisuudessa ja tekee tiivistä yhteistyötä seurantajaoston ja tautiohjelmien muiden ryhmien sekä digitaalisen muutoksen yksiköiden kanssa. Hänen työpaikkansa on kansanterveystoimintojen yksikön seurantajaostossa.

Hän vastaa erityisesti seuraavasta:

- ECDC:n koko genomien sekvensoinnin (WGS) ja molekyyli-tyyppitietojen tietokantojen hallinnointi ja parantaminen
- bioinformatiikkatyökalujen käyttö WGS-tietojen analysoimiseksi ja visualisoimiseksi kaikkien niiden patogeeneiden osalta, jotka on lueteltu ECDC:ssä ensisijaisina genomityypeinä
- molekyyli-seurantatietojen keräämiseen ja validointiin liittyvien kuvausten sekä niihin liittyvien visualisointi-/datantutkintatyökalujen ylläpito ja laajentaminen
- WGS-tiedoista ja muista molekyyli-tyyppitiedoista saatavien etukäteen määritettyjen tuotosten tuottaminen ja jakaminen
- osallistuminen molekyyli-tyyppitietojen analyysiin ja tulkintaan EU:n kansanterveysuhkien havaitsemisen, arvioimisen, seurannan ja viestinnän yhteydessä
- WGS-tietanalyysistä saatavien tietojen esittäminen ECDC:n sisäisille asiantuntijoille ja EU:n/ETA:n jäsenvaltioiden sidosryhmille
- osallistuminen tarvittaessa muuhun ECDC:n toimintaan toimenhaltijan oman asiantuntemuksen alalla
- ECDC:n ympärivuorokautisen (24/7) päivystykseen osallistuminen pyydettyäessä.

Vaadittava pätevyys ja kokemus

A. Muodolliset vaatimukset

Ollakseen valintakelpoinen hakijan on täytettävä seuraavat muodolliset vaatimukset:

- vähintään kolmen vuoden korkeakouluopinnot, joista on osoituksena tutkintotodistus, ja asiaankuuluva vähintään vuoden työkokemus¹
- yhden EU:n virallisen kielen perusteellinen taito ja jonkin toisen EU:n virallisen kielen tyydyttävä, tehtävien hoitamisen kannalta riittävä taito²
- jonkin EU:n jäsenvaltion tai Norjan, Islannin tai Liechtensteinin kansalaisuus
- täydet kansalaisoikeudet³
- mahdolliset asevelvollisuuslainsäädännön mukaiset velvollisuudet on täytetty
- tehtävien hoitamisen edellyttämä hyvä maine
- terveydelliset edellytykset tehtävien hoitamiseen.

B. Valintaperusteet

Toimen edellyttämien vaatimusten täyttämiseksi olemme määritelleet **keskeiset valintaperusteet** työkokemuksen ja ammatillisen osaamisen sekä henkilökohtaisten ominaisuuksien ja ihmissuhdetaitojen osalta.

Työkokemus ja ammatillinen tietämys

- korkeakoulututkinto bioinformatiikan, mikrobiologian, epidemiologian tai biotieteiden alalta tai muulta vastaavalta alalta
- vähintään kolmen vuoden työkokemus (hankittu tutkinnon suorittamisen jälkeen), joka on hankittu työn kuvauksessa luetellun kaltaisissa tehtävissä
- kokemus WGS-analyysien käyttämisestä tautien ehkäisyssä ja seurannassa kansainvälisellä, kansallisella ja/tai paikallisella tasolla, mielellään myös tautien esiintymisen havaitsemisen ja tutkimisen yhteydessä
- tietämys ja kokemus bioinformatiikan kannalta merkityksellisistä tekniikoista (esim. Python, SQL, R, Bionumerics)
- erinomainen englannin kielen kirjallinen ja suullinen taito.

Henkilökohtaiset ominaisuudet ja vuorovaikutustaidot

- erinomaiset suulliset ja kirjalliset viestintätaidot
- kyky tehdä yhteistyötä ja luoda vahvat monialaiset työsuhteet

1 Ainoastaan EU:n jäsenvaltiossa myönnetty tutkintotodistus tai tutkintotodistus, jolle jäsenvaltion viranomaiset ovat myöntäneet vastaavuustodistuksen, voidaan ottaa huomioon.

2 Jos hakijan äidinkieli on jokin muu kuin EU:n virallinen kieli tai englanti, hänen on esitettävä todistus toisen taitamansa kielen tasosta (vähintään B1-taso).

3 Valitun hakijan on toimitettava ennen nimitysmistään rikosrekisteriote, jossa ei saa olla merkintöjä.

- tulossuuntautuneisuus ja kyky työskennellä paineen alla sekä kyky asettaa tehtävät tärkeysjärjestykseen
- laatusuuntautuneisuus ja palveluhenkisyys.

Valintalautakunta voi soveltaa edellä lueteltuja valintaperusteita tiukempia vaatimuksia, jos hakemuksia saadaan paljon.

Yhtäläiset mahdollisuudet

ECDC noudattaa työnantajana yhtäläisten mahdollisuuksien periaatetta ja kannustaa kaikkia hakukelpoisuus- ja valintakriteerit täyttäviä henkilöitä toimittamaan hakemuksen ikään, rotuun, poliittiseen kantaan, aatteelliseen tai uskonnolliseen vakaumukseen, sukupuoleen tai seksuaaliseen suuntautumiseen ja vammaan katsomatta.

Nimittäminen ja palvelussuhteen ehdot

Toimenhaltija nimitetään valintalautakunnan johtajalle esittämän esivalintaluettelon perusteella. Tämä avointa tointa koskeva ilmoitus on valintalautakunnan ehdotuksen perustana. Hakijoita voidaan pyytää kirjallisiin testeihin. Hakijoita pyydetään ottamaan huomioon, että esivalintaluettelo voidaan julkistaa ja että hakijan pääsy esivalintaluetteloon ei takaa palvelukseen ottamista. Hakijoiden esivalintaluettelo laaditaan avoimen valintaprosessin perusteella.

Valittava henkilö otetaan palvelukseen sopimussuhteiseksi toimihenkilöksi unionin muuhun henkilöstöön sovellettavien palvelussuhteen ehtojen 3 artiklan a alakohdan mukaisesti viiden vuoden toimikaudeksi. Sopimus voidaan uusida. Toimi kuuluu **tehtäväryhmään IV**.

Hakijan tulee ottaa huomioon, että EU:n henkilöstösääntöjen mukaan kaikkien uusien työntekijöiden on suoritettava koeaika hyväksytysti.

Lisätietoja palvelussuhteesta ja työehdoista on Euroopan unionin muuhun henkilöstöön sovellettavissa palvelussuhteen ehdoissa, joihin pääsee seuraavan linkin kautta:

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

Työpaikka on Tukholmassa, jossa on ECDC:n toimipaikka.

Varallaololuettelo

Varallaololuettelo voidaan laatia, ja sitä voidaan käyttää palvelukseen ottamiseen, jos samankaltaisia työpaikkoja avautuu. Varallaololuettelo on voimassa sen vuoden joulukuun 31. päivään asti, jona haun määräaika päättyy. Luettelon voimassaoloa voidaan jatkaa.

Hakumenettely

Täytetty hakemus toimitetaan osoitteeseen Recruitment@ecdc.europa.eu. Sähköpostiviestin aiheriville merkitään selkeästi avoimen toimen viite ja hakijan sukunimi.

Jotta hakemus voitaisiin ottaa huomioon, hakijan on täytettävä kaikki hakulomakkeen vaaditut osiot, mieluiten englannin kielellä, ja toimitettava hakulomake Word- tai PDF-muodossa⁴. Puutteellisia hakemuksia ei oteta huomioon.

⁴ Tämä hakuilmoitus on käännetty englanninkielisestä lähtötekstistä kaikille EU:n virallisille kielille. Koska viraston päivittäisessä

ECDC:n hakulomake on osoitteessa

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

Tietoja hakemusten toimittamisen määräajasta ja lisätietoja valintamenettelyn etenemisestä sekä muita tärkeitä tietoja valintamenettelystä saa ECDC:n verkkosivuilta edellä olevan linkin kautta.

Hakemusten suuren määrän takia vain haastatteluun valituille hakijoille ilmoitetaan.