

Applikationstester

Enhed: Digitaliseringstjenester

Reference: ECDC/FGIV/2023/DTS-AT

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

Jobbeskrivelse

ECDC ønsker at ansætte en person til ovennævnte stilling til støtte for projektet vedrørende systemet for tidlig varsling og reaktion (EWRS). ECDC vil også oprette en reserveliste, som kan anvendes til fremtidige ledige stillinger på dette område.

EWRS gør det muligt for Europa-Kommissionen og de offentlige sundhedsmyndigheder i EU-/EØS-medlemsstaterne løbende at kommunikere om beredskab, tidlig varsling og reaktion og om de foranstaltninger, der kan være nødvendige for at beskytte folkesundheden. ECDC støtter Europa-Kommissionen med driften og udviklingen af platformen. EWRS blev oprettet ved forordningen om alvorlige grænseoverskridende sundhedstrusler¹, der blev vedtaget af Rådet den 23. november 2022, og Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/253²

Med støtte fra ECDC videreudvikler Europa-Kommissionen EWRS for at gøre det mere effektivt og virkningsfuldt ved håndtering af alvorlige grænseoverskridende sundhedstrusler.

Derudover har ECDC udviklet en platform kaldet EpiPulse, som er beregnet til indsamling og rapportering af epidemiologiske data i forbindelse med hændelser med overførbare sygdomme, dokumentering og styring af disse hændelser og udarbejdelse af daglige og ugentlige rapporter om aktuelle trusler om overførbare sygdomme. EpiPulse supplerer EWRS-systemet og er ved at blive forbundet dertil for at give begge systemer adgang til epidemiologiske oplysninger i realtid om alvorlige grænseoverskridende sundhedstrusler.

¹ [EUR-Lex - 32022R2371 - EN - EUR-Lex \(europa.eu\)](#)

² [EUR-Lex - 32017D0253 - EN - EUR-Lex \(europa.eu\)](#)

Medarbejderen vil støtte centrets aktiviteter gennem kvalitetssikring og testning af systemet for tidlig varsling og reaktion (EWRS) og andre varslings- og epidemiologisystemer, såsom EpiPulse, ADIS osv.

Medarbejderen rapporterer til lederen af sektionen for digital forvaltning i enheden for digitalisering (DTS).

Den pågældende vil navnlig få ansvaret for følgende arbejdsområder:

- udføre testaktiviteter med hensyn til testplanlægning, testforberedelse og testudførelse for at sikre høj kvalitet af den leverede software
- anvende ECDC's arbejdsforskrifter for softwaretest
- deltage i de relevante projektmøder (daglige møder, demomøder osv.)
- gennemgå og analysere projektdokumentation, (dvs. brugeres/interessenters behov) ved udarbejdelse, vedligeholdelse og forbedring af detaljerede testscenarier, testcases og testscripts for at sikre, at de er egnede til formålet og i overensstemmelse med den aftalte testmetode
- udarbejde testplaner, såsom testplaner for projekter og andre detaljerede planer efter behov og bidrage til projektets tidsplan, så det sikres, at målene i testplanerne opfyldes og leveres til tiden
- oprette testresultater og verificere dem, inden de frigives til produktion
- udføre funktionsrelaterede og ikkefunktionsrelaterede test (herunder test af ydeevne, belastning og sikkerhed) for at identificere mangler i EWRS og andre systemer, der udvikles og vedligeholdes af ECDC's kontrahenter
- deltage i og bidrage til integrationsafprøvning og brugeraccepttest og dokumentere testresultaterne
- overvåge og udføre automatiserings-/ydeevne-/sikkerhedsscripts (manuelt eller i pipelineudførelsen)
- støtte undersøgelsen af identificerede problemer
- samarbejde med ECDC's kontrahenter om at gennemgå kvaliteten af resultaterne, koordineringen og synkroniseringen af testaktiviteterne
- forvalte og udarbejde dashboards/rapporter, der afspejler resultaterne af testene
- aflægge regelmæssige rapporter til projektlederen for EWRS
- udføre yderligere opgaver, som tildeles eller er nødvendige for at nå målene, og i overensstemmelse med de pålagte ansvarsområder.

Nødvendige kvalifikationer og erfaringer

A. Formelle krav

For at blive taget i betragtning skal du opfylde en række formelle krav. Du skal:

- have et uddannelsesniveau svarende til universitetsstudier af mindst tre års varighed med bevis for afsluttet uddannelse³
- have et indgående kendskab til et af EU's officielle sprog og et tilfredsstillende kendskab til et andet af disse sprog i det omfang, det er nødvendigt for at kunne udføre arbejdsopgaverne⁴
- være statsborger i en af EU-medlemsstaterne eller i Norge, Island eller Liechtenstein
- være i fuld besiddelse af dine borgerlige rettigheder⁵
- have opfyldt dine forpligtelser i henhold til de gældende love om værnepligt
- opfylde de vandelskrav, der stilles for at udføre de pågældende opgaver
- opfylde de for stillingen nødvendige fysiske krav.

B. Udvalgelseskriterier

Vi har fastlagt **væsentlige kriterier** med hensyn til erhvervs erfaring/faglig viden og personlige egenskaber/sociale kompetencer, som skal være opfyldt for at komme i betragtning til denne stilling.

Erhvervs erfaring/faglig viden:

- certificering i ISTQB Foundation Level eller tilsvarende
- mindst tre års erhvervs erfaring (efter afsluttet uddannelse) i stillinger, der er relevante for jobbeskrivelsen
- erfaring med og kendskab til softwarekvalitetssikring, industristandarder for testmetodologier, -teknologier og -værktøjer
- erfaring med programmeringssprog og ideelt set med testcaseautomatiseringsværktøjer og -rammer, der bruger relevante teknologier (f.eks. C#, JavaScript, Microsoft Playwright, Specflow + Gherkin)
- erfaring med webfrontend-fejlfinding (f.eks. værktøjer til udvikling af webbrowsere og Fiddler)
- godt kendskab til SQL
- solid erfaring med test af IT-løsninger og -systemer, udarbejdelse af testcases, testscripts, testautomatisering og gennemførelse af funktionsrelaterede og ikkefunktionsrelaterede test, ideelt set med relevant certificering
- erfaring fra arbejde med teststyrings- og arbejdstilrettelæggelsesværktøjer (f.eks. Azure, DevOps, TFS og Jira)
- erfaring med DevSecOps og agile principper
- erfaring med at arbejde med kunder og løse kunde problemer.

³ Kun eksamensbeviser, der er udstedt i EU-medlemsstater eller anerkendt af myndighederne i de pågældende medlemsstater som værende på tilsvarende niveau, tages i betragtning.

⁴ Ansøgere med et ikkeofficielt EU-sprog eller engelsk som modersmål skal dokumentere deres niveau på et andet sprog med et bevis (B1 eller højere).

⁵ Inden ansættelsen vil den udvalgte ansøger blive anmodet om at fremlægge en ren straffeattest.

Personlige egenskaber/sociale kompetencer:

- høj grad af servicemindedhed
- evne til at planlægge fremad, med en proaktiv holdning
- evne til at arbejde i et tværfagligt og multikulturelt team
- evne til at arbejde under pres.

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

Lige muligheder

ECDC går i sin personalepolitik ind for ligestilling og opfordrer derfor alle ansøgere, der opfylder adgangs- og udvælgelseskriterierne, til at søge, da der ikke skelnes ud fra alder, race, politisk, filosofisk eller religiøs overbevisning, køn, seksuel orientering eller handicap.

Kvinder er i øjeblikket underrepræsenteret inden for dette forretningsområde. Derfor opfordres kvinder til at ansøge.

Ansættelse og ansættelsesvilkår

Medarbejderen udnævnes på grundlag af en liste over egnede ansøgere, som udvælgelseskomitéen opstiller og foreslår direktøren. Dette stillingsopslag danner grundlag for udvælgelseskomitéens forslag. Ansøgerne vil blive anmodet om at deltage i skriftlige prøver. Ansøgerne bør bemærke, at listen kan blive offentliggjort, og at opførelse på listen ikke er en garanti for ansættelse. Listen over egnede ansøgere udarbejdes på grundlag af en åben udvælgelsesprocedure.

Den udvalgte ansøger ansættes som kontraktansat i henhold til artikel 3a i ansættelsesvilkårene for de øvrige ansatte i Den Europæiske Union for en periode på fem år til at dække EWRS-projektet. Kontrakten kan forlænges afhængigt af projektfinansieringen. Ansættelsen vil være i **ansættelsesgruppe IV**.

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

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

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

Tjenestestedet er Stockholm, hvor centret har sine aktiviteter.

Reserveliste

Der kan blive oprettet en reserveliste med henblik på ansættelse, hvis lignende stillinger bliver ledige. Den vil være gyldig frem til den 31. december i det samme år som ansøgningsfristen og kan forlænges.

Ansøgningsprocedure

For at søge denne ledige stilling skal du oprette en konto eller logge ind i ECDC's e-rekrutteringssystem, udfylde alle de krævede afsnit i ansøgningen og sende den. **ECDC accepterer ikke ansøgninger, der sendes pr. e-mail, post eller på anden vis.**

Ansøgningsfristen er den dato, der er angivet i den engelske udgave af stillingsopslaget. Vi anbefaler, at du sender din ansøgning i god tid inden fristen i tilfælde af, at der opstår tekniske problemer og/eller der er stor trafik på webstedet. ECDC accepterer ikke ansøgninger efter fristens udløb. Når du har sendt din ansøgning, modtager du en automatisk e-mail, der bekræfter modtagelsen af din ansøgning. Sørg for, at e-mailadressen i din ansøgerkonto er korrekt, og tjek regelmæssigt dine e-mails.

Du kan finde en brugervejledning til e-rekrutteringssystemet og en vejledning om ECDC's ansættelses- og udvælgelsesproces på vores websted:

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

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

Du kan se oversættelsen⁶ af stillingsopslaget på alle EU-sprog her:

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

⁶ Dette stillingsopslag er oversat til alle officielle EU-sprog fra den engelske originaludgave, men det daglige arbejdssprog i agenturet er generelt engelsk. ECDC foretrækker derfor at modtage ansøgningen på engelsk.