

## ОБЯВА ЗА СВОБОДНА ДЛЪЖНОСТ

# Научен експерт по биоинформатика

Звено: Функции в областта на общественото здравеопазване  
Референтен номер: ECDC/FGIV/2020/PHF-SOBIO

Това е покана за подаване на заявления за горепосочената длъжност на договорно нает служител в Европейския център за профилактика и контрол върху заболяванията (ECDC).

## Длъжностна характеристика

Заемащият длъжността ще бъде подчинен на ръководителя на групата по микробиология и молекулярно наблюдение и ще работи в тясно сътрудничество с останалите екипи от сектор „Наблюдение“, програмите, посветени на отделни болести, и звено „Услуги за цифрова трансформация“. Той/тя ще бъде назначен/а в сектор „Наблюдение“ в структурата на звено „Функции в областта на общественото здравеопазване“.

Той/тя ще отговаря по-конкретно за следните области на дейност:

- управление и усъвършенстване на базите на ECDC с данни от пълно геномно секвениране (WGS) и молекулярно типизиране;
- използване на инструменти от областта на биоинформатиката за анализ и онагледяване на данните от WGS за всички патогени, определени като приоритетни за ECDC, що се отнася до геномното типизиране;
- поддържане и разширяване на код, свързан със събиране и валидиране на данни от молекулярно наблюдение, и на съответни инструменти за онагледяване / изследване на данните;
- съставяне и разпространение на определени документи с данни от WGS и други видове молекулярно типизиране;
- реализиране на принос за анализа и тълкуването на основаните на молекулярно типизиране данни в контекста на откриването, оценката, мониторинга и предоставянето на информация за заплахи за общественото здраве в ЕС;
- предоставяне на информация, получена в резултат на анализ на данни от WGS, на вътрешните експерти на ECDC и заинтересованите партньори от държавите от ЕС / ЕИП;

- участие в други дейности на ECDC според нуждите и в рамките на своята компетентност;
- възможно е на заемания длъжността да бъде възложено да участва в системата на денонощни дежурства на ECDC.

## Задължителни квалификации и професионален опит

### А. Формални изисквания

За да бъдат допуснати до участие в процедурата, кандидатите трябва да отговарят на определени формални изисквания. Тези изисквания са, както следва:

- завършено университетско образование с продължителност не по-малко от 3 години, удостоверено с диплома, и подходящ професионален опит с продължителност не по-малко от 1 година<sup>1</sup>;
- отлично владение на един от официалните езици на ЕС и задоволително владение на друг официален език на Съюза в степента, необходима за изпълнение на служебните задължения<sup>2</sup>;
- да са граждани на държава — членка на ЕС, Норвегия, Исландия или Лихтенщайн;
- да се ползват в пълен обем с гражданските си права<sup>3</sup>;
- да са изпълнили задълженията, наложени им от приложимите закони за военната служба;
- да отговарят на личностните изисквания, свързани със служебните им задължения; и
- да са физически годни да изпълняват задълженията, свързани с длъжността.

### Б. Критерии за подбор

За да са подходящи за тази длъжност, кандидатите трябва да отговарят на определени **основни критерии** за професионален опит / знания и личностни характеристики / междуличностни умения.

#### Професионален опит / знания:

- висше образование в областите на биоинформатиката, микробиологията, епидемиологията, бионауките или друга сродна област;
- най-малко 3 години професионален опит (след дипломирането) от работа на длъжности, отговарящи на длъжностната характеристика;

---

1 Приемат се само дипломи и удостоверения, които са издадени в държави — членки на ЕС, или за които са издадени удостоверения за еквивалентност от органи в тези държави членки.

2 Кандидатите, които владеят език, който не е официален за ЕС, или английски език като майчин език, трябва да представят доказателства за своето равнище на владение на втори език с удостоверение (равнище B1 или по-високо).

3 Преди назначаването избраният кандидат трябва да представи свидетелство за съдимост, доказващо, че не е осъждан.

- опит от използване на анализи на данни от WGS за профилактика и надзор на заболявания на международно, национално и/или местно равнище, за предпочитане и в контекста на откриването и разследването на епидемични взривове;
- познаване и опит от използване на подходящи технологии за целите на биоинформатиката (например Python, SQL, R, Bionumerics);
- отлично писмено и говоримо владеене на английски език.

### Личностни характеристики / междуличностни умения:

- отлични умения за устна и писмена комуникация;
- способност за работа в сътрудничество и за изграждане на добри работни взаимоотношения;
- ориентираност към постигане на резултати и способност за работа под напрежение и приоритизиране на задачите;
- ориентираност към качеството и обслужването.

В зависимост от броя на получените заявления комисията за подбор може да приложи по-стриктни изисквания в рамките на горепосочените критерии за подбор.

## Равни възможности

ECDC е работодател, осигуряващ равни възможности, и насърчава подаването на заявления от всички кандидати, които отговарят на критериите за допустимост и подбор, без разлика по отношение на възраст, раса, политически, философски и религиозни убеждения, пол или сексуална ориентация и без оглед на наличието на увреждания.

## Назначаване и условия на работа

Заемащият длъжността ще бъде назначен въз основа на списък с предварително одобрени кандидати, предложен на директора от комисията за подбор. Предложението на комисията за подбор се основава на настоящата обява за свободна длъжност. От кандидатите може да бъде поискано да се явят на писмени тестове. Кандидатите следва да имат предвид, че предложението може да бъде оповестено публично и че включването в списъка с предварително одобрени кандидати не гарантира назначаване на работа. Списъкът с предварително одобрени кандидати ще бъде изготвен въз основа на открита процедура на подбор.

Избраният кандидат ще бъде назначен като договорно нает служител съгласно член 3, буква а) от Условието за работа на другите служители на Европейските общности за срок от пет години. Договорът може да бъде подновен. Кандидатът ще бъде назначен във **функционална група IV**.

Кандидатите следва да обърнат внимание на изискването, че съгласно Правилника за длъжностните лица на ЕС всички нови служители трябва да преминат успешно изпитателен срок.

Допълнителна информация относно условията на назначаване на работа и труд можете да намерите в Условието за работа на другите служители на Европейските общности, достъпни на следния адрес:

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

Местоработата е в Стокхолм, където Центърът извършва дейността си.

## Списък с одобрени кандидати

Възможно е да бъде изготвен резервен списък с одобрени кандидати, който да се използва за набиране на персонал при разкриване на свободни места на подобни длъжности в бъдеще. Списъкът ще бъде валиден до 31 декември на годината, посочена в крайния срок за кандидатстване, като валидността му може да бъде удължена.

## Процедура за кандидатстване

**За да кандидатствате, изпратете попълнено заявление на адрес [Recruitment@ecdc.europa.eu](mailto:Recruitment@ecdc.europa.eu), като посочите ясно референтния номер на свободната длъжност и фамилното си име в полето „Относно“ на електронното писмо.**

**За да бъде валидна кандидатурата ви, трябва да попълните всички задължителни полета във формуляра на заявлението, което трябва да бъде подадено във формат Word или PDF, за предпочитане на английски език<sup>4</sup>. Непълните заявления се считат за невалидни.**

**Формулярът за кандидатстване на ECDC е достъпен на нашия уебсайт на адрес:**

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

Крайният срок за подаване на заявления и допълнителна информация във връзка с етапите на тази процедура за подбор, както и важна информация относно процедурата за набиране на персонал, са публикувани на нашия уебсайт и са достъпни чрез горепосочената връзка.

Поради големия брой заявления, които получаваме, ще уведомим единствено избраните за събеседване кандидати.

---

<sup>4</sup> Настоящата обява за свободна длъжност е преведена на всички официални езици на ЕС от оригинала на английски език. За предпочитане е да получаваме заявления, попълнени на английски език, тъй като това е работният език на ECDC.