

VOĽNÉ PRACOVNÉ MIESTO

Expert v oblasti bioštatistiky

Oddelenie: vedecké metódy a normy

Referenčná značka: ECDC/AD/2020/SMS-EB

Týmto vyzývame uchádzačov na predkladanie žiadostí o uvedené pracovné miesto dočasného zamestnanca v Európskom centre pre prevenciu a kontrolu chorôb (ECDC).

Náplň práce

Zamestnanec bude podriadený vedúcemu úseku vedeckého postupu a metód v rámci oddelenia pre vedecké metódy a normy. Zaradený bude do úseku vedeckého postupu a metód v oddelení pre vedecké metódy a normy.

Zamestnanec bude zodpovedať najmä za tieto oblasti pracovných činností:

- spolupráca s epidemiológmi, expertmi v oblasti infekčných chorôb, odborníkmi v oblasti verejného zdravia, bioštatistikmi a tvorcami modelov v centre a ďalšími európskymi a medzinárodnými verejnými inštitúciami verejného zdravia a výskumnými inštitúciami,
- vykonávanie pokročilých štatistických analýz epidemiologických údajov, vývoj a používanie algoritmov analýzy údajov a prispievanie k správam o dohľade nad infekčnými chorobami a iným výstupom,
- písanie a dokumentovanie kódu za použitia softvéru na štatistické analýzy,
- poskytovanie štatistických konzultácií a odporúčaní týkajúcich sa vhodných štatistických analýz, príprava a preskúmanie protokolov a plánov/opisov analýz,
- prispievanie k hodnoteniu nedostatkov a rozvoju a poskytovaniu metodických usmernení a odbornej prípravy v oblasti štatistiky,
- sledovanie vedeckého, metodického a politického vývoja v oblasti štatistiky, modelovania a epidemiológie, prevencie a kontroly infekčných chorôb,
- vykonávanie všetkých ďalších úloh, ktoré súvisia s náplňou práce podľa potreby.
- prispievanie k iným činnostiam centra ECDC podľa potreby a v rámci svojej oblasti pôsobnosti;
- pripravenosť zapojiť sa do systému nepretržitej služby ECDC.

Požadovaná kvalifikácia a pracovné skúsenosti

A. Formálne požiadavky

Aby sa uchádzač mohol považovať za oprávneného na obsadenie tohto pracovného miesta, musí spĺňať súbor formálnych požiadaviek. Ide o tieto požiadavky:

- úroveň vzdelania, ktorá zodpovedá ukončenému aspoň trojročnému vysokoškolskému štúdiu osvedčenému diplomom¹,
- dôkladná znalosť jedného z úradných jazykov EÚ a uspokojivá znalosť iného úradného jazyka EÚ v rozsahu potrebnom na plnenie povinností²,
- mať štátnu príslušnosť jedného z členských štátov EÚ alebo Nórska, Islandu alebo Lichtenštajnska,
- mať všetky občianske práva³,
- mať splnené všetky povinnosti uložené príslušnými zákonmi o vojenskej službe,
- spĺňať charakterové požiadavky na výkon príslušných povinností a
- byť fyzicky spôsobilý na plnenie povinností spojených s týmto pracovným miestom.

B. Kritériá výberu

Aby uchádzač mohol obsadiť toto pracovné miesto, musí spĺňať **základné kritériá** týkajúce sa odbornej praxe a osobných vlastností/interpersonálnych zručností. Patria k nim:

Odborná prax/znalosti:

- aspoň 5 rokov odbornej praxe (po udelení diplomu), z čoho aspoň 3 roky praxe na pracovných miestach relevantných pre povinnosti opísané pre toto pracovné miesto,
- vysokoškolský diplom v odbore štatistika, bioštatistika, matematika alebo súvisiaca oblasť, prednostne magisterský stupeň,
- výborné znalosti v oblasti pokročilých štatistických metód a schopnosti uplatňovať tieto znalosti na analýzu údajov (vrátane štúdie a návrhu prieskumu, výpočtu veľkosti vzorky, trendu a analýzy časových radov, analýzy regresie a senzitivity, metaanalýzy a metaregresnej analýzy),
- skúsenosti s rozsiahlymi a komplexnými súbormi údajov,
- dobré ovládanie bayesovskej štatistiky,
- dobré znalosti v oblasti epidemiológie a sledovania infekčných chorôb,
- výborné skúsenosti a znalosti v oblasti štandardných štatistických súborov a programovacieho jazyka, napr. Stata a R,

¹ Zohľadnia sa len diplomy a osvedčenia, ktoré boli vydané v členských štátoch EÚ alebo ktoré boli uznané formou osvedčenia o rovnocennosti vydaného orgánmi v uvedených členských štátoch.

² Uchádzači, ktorých materinský jazyk nie je úradný jazyk EÚ ani angličtina, musia predložiť doklad o úrovni znalosti druhého jazyka spolu s osvedčením (minimálne úroveň B1).

Aby mali zamestnanci nárok na povýšenie v rámci každoročného postupu povyšovania, musia mať navyše pracovnú znalosť tretieho jazyka EÚ, ako je uvedené v platnom služobnom poriadku a vykonávacích pravidlách.

³ Úspešný uchádzač bude pred vymenovaním vyzvaný, aby predložil výpis z registra trestov potvrdzujúci, že nemá záznam.

- preukázané zručnosti v ústnej a písomnej komunikácii vedeckých výsledkov rôznym cieľovým skupinám,
- vynikajúca znalosť anglického jazyka slovom aj písmom.

Osobnostné vlastnosti/interpersonálne zručnosti:

- vynikajúce zručnosti v oblasti analýzy, výpočtovej techniky a riešení problémov,
- schopnosť spolupracovať v multidisciplinárnom a multikultúrnom tíme a budovať pevné pracovné vzťahy,
- dobré ústne a písomné komunikačné zručnosti a schopnosť efektívne komunikovať s osobami z iných odborov a vedeckých oblastí,
- orientácia na výsledky s dobrými zručnosťami v oblasti riadenia projektov a organizačnými zručnosťami a schopnosť pracovať pod tlakom,
- schopnosť a ochota neustále sa vzdelávať.

V závislosti od počtu doručených žiadostí môže výberová komisia uplatniť prísnejšie požiadavky v rámci uvedených kritérií výberu.

Rovnaké príležitosti

Centrum ECDC je zamestnávateľom, ktorý uplatňuje rovnosť príležitostí, a vyzýva k zasielaniu žiadostí všetkých uchádzačov spĺňajúcich kritériá oprávnenosti a kritériá výberu, a to bez rozdielu, pokiaľ ide o vek, rasu, politické, filozofické alebo náboženské presvedčenie, pohlavie alebo sexuálnu orientáciu a bez ohľadu na zdravotné postihnutie.

Vymenovanie a podmienky zamestnania

Zamestnanec bude vymenovaný na základe návrhu užšieho zoznamu, ktorý výberová komisia predloží riaditeľovi. Pri zostavovaní návrhu zoznamu vychádza výberová komisia z tohto oznámenia o voľnom pracovnom mieste. Uchádzači môžu byť požiadaní, aby absolvovali písomné testy. Uchádzačov upozorňujeme, že návrh zoznamu môže byť zverejnený a že zaradenie do užšieho zoznamu ešte nezaručuje prijatie do zamestnania. Užší zoznam uchádzačov bude vytvorený na základe otvoreného výberového konania.

Úspešný uchádzač bude prijatý ako dočasný zamestnanec podľa článku 2 písm. f) Podmienok zamestnávania ostatných zamestnancov Európskej únie na obdobie piatich rokov, ktoré možno predĺžiť. Zamestnanec bude zaradený do platovej triedy **AD 5**.

Upozorňujeme uchádzačov, že podľa služobného poriadku EÚ musia všetci noví zamestnanci úspešne absolvovať skúšobnú lehotu.

Ďalšie informácie o zmluvných a pracovných podmienkach sú uvedené v Podmienkach zamestnávania ostatných zamestnancov Európskej únie, ktoré sú k dispozícii na tejto adrese:

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

Miestom výkonu práce bude Štokholm, kde centrum pôsobí.

Rezervný zoznam

Môže byť vytvorený rezervný zoznam, ktorý sa použije pri prijímaní nových zamestnancov, ak by sa objavili podobné voľné pracovné miesta. Bude platný do 31. decembra toho istého roku, ako bol termín uzávierky na predkladanie žiadostí, a jeho platnosť môže byť predĺžená.

Postup pri podávaní žiadosti

V prípade záujmu o toto pracovné miesto pošlite vyplnenú žiadosť na adresu Recruitment@ecdc.europa.eu a v predmete e-mailu jasne uveďte referenčnú značku voľného pracovného miesta a svoje priezvisko.

Na to, aby bola vaša žiadosť platná, musíte vyplniť všetky požadované časti formulára žiadosti, ktorý treba predložiť vo formáte Word alebo PDF a, pokiaľ je to možné, v anglickom jazyku⁴. Neúplné žiadosti sa budú považovať za neplatné.

Formulár žiadosti centra ECDC sa nachádza na našom webovom sídle:

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

Dátum uzávierky predkladania žiadostí a ďalšie informácie o stave tohto výberového konania, ako aj dôležité informácie o postupe prijímania do zamestnania sú uvedené na našom webovom sídle, na ktoré sa dostanete prostredníctvom uvedeného odkazu.

Z dôvodu veľkého počtu doručených žiadostí budeme informovať len uchádzačov vybraných na pohovor.

⁴ Toto oznámenie o voľnom pracovnom mieste bolo preložené do všetkých úradných jazykov EÚ z originálu v anglickom jazyku. Keďže centrum ECDC používa ako pracovný jazyk vo všeobecnosti angličtinu, uprednostňuje, aby boli žiadosti podané v anglickom jazyku.