



genXone Sp. z o.o. to zmotywowany startup skupiony na tworzonych i wdrażanych rozwiązaniach opartych na sekwencjonowaniu nanoporowym, laboratoryjny zespół złożony z ludzi nauki, pomocny, stawiający na indywidualność, wraz z doświadczonym zapleczem administracyjno-finansowym dbającym o jakość, rozwijamy protokoły biotechnologiczne i optymalne oprogramowanie state-of-the-art najnowszej technologii firmy Oxford Nanopore Technologies, której jesteśmy partnerem, w obszarach diagnostyki medycznej (diagnostyka ran i zakażeń bakteryjnych - projekt NCBIr), bezpieczeństwa żywności (projekt NCBIr), badania genów onkologicznie istotnych, wgs (np. wrodzone wady genetyczne), sekwencjonowania i analizy danych naukowych.

W związku z dynamicznym rozwojem spółki poszukuje kandydatki/kandydata na stanowisko

Bioinformatyk

Miejsce pracy: Poznań, region: wielkopolskie

Główne zadania i obowiązki:

- wsparcie bioinformatyczne wysokoprzepustowych metod doświadczalnych w dziale B+R,
- prowadzenie badań i analiz danych biologicznych przy zastosowaniu narzędzi informatycznych, metod analiz i statystycznego modelowania danych,
- opracowywanie skryptów (pipeline'ów) przetwarzania danych z technologii NGS,
- pomoc informatyczna w rozwiązywaniu problemów podczas generowania danych (hotline),
- rozwój systemów do bezpiecznego przechowywania i transferowania danych na potrzeby firmy i klienta.

Kwalifikacje zawodowe:

- wykształcenie wyższe, bioinformatyczne lub informatyczne i biologiczne,
- biegła znajomość programowania i języka angielskiego,
- znajomość środowiska Linux, GNU, środowisk analizy danych,
- minimum rocznego doświadczenia w analizie danych sekwencjonowania nowej generacji,
- znajomość zagadnień statystyki i uczenia maszynowego,
- znajomości zagadnień analiz bioinformatycznych ludzkiego materiału DNA,
- bardzo dobra znajomość języków skryptowych, np. Python, bash lub R,
- minimum dwuletniego doświadczenia na podobnym stanowisku pracy,
- umiejętność pracy w zespole i dobre zdolności komunikacyjne.

Oferujemy:

- pełną wyzwań pracę w firmie badawczo-rozwojowej,
- stabilne zatrudnienie w oparciu o umowę o pracę,
- udział w projektowaniu bottom-up i implementacji rozwiązań opartych na sekwencjonowaniu,
- pracę w międzynarodowym środowisku,
- wyjazdy na konferencje naukowe, współpraca z ośrodkami naukowymi,
- możliwość rozwoju zawodowego i doskonalenie umiejętności, łączenie nauki i biznesu,
- ubezpieczenie.

Osoby zainteresowane prosimy o przesyłanie aplikacji na adres email: office@genxone.eu .

Prosimy o zawarcie w CV klauzuli: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji prowadzonego przez genXone Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 922)”.

Jednocześnie wyrażam zgodę na przetwarzanie przez ogłoszeniodawcę moich danych osobowych na potrzeby przyszłych rekrutacji.

Informujemy, że Administratorem danych jest genXone Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu przy ul. Jasielskiej 16a. Dane zbierane są dla potrzeb rekrutacji. Ma Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawiania. Podanie danych w zakresie określonym przepisami ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy oraz aktów wykonawczych jest obowiązkowe. Podanie dodatkowych danych osobowych jest dobrowolne.