

Instytut Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu zatrudni w pełnym wymiarze czasu pracy na podstawie umowy o pracę osobę na stanowisko **BIOINFORMATYK**.

Zadania:

- projektowanie i tworzenie nowego oprogramowania informatycznego oraz technologii do analizy danych biologicznych,
- prowadzenie badań i analiz danych biologicznych przy zastosowaniu narzędzi informatycznych,
- katalogowanie informacji biologicznych i wyszukiwanie sekwencji genów w komputerowych bazach danych,
- mapowanie genomu i analizowanie materiału genetycznego w celu określenia mutacji genów i chorób genetycznych przy pomocy markerów DNA,
- przeprowadzanie badań i analiz (tzw. genotypowanie) służących do wyszukiwania genów odpowiedzialnych za choroby genetyczne,
- modelowanie układów biologicznych,
- projektowanie baz danych,
- tworzenie programów użytkowych,
- wprowadzanie danych,
- aktywny udział w projektach badawczych,
- wsparcie zespołu IT.

Wymagania:

- wykształcenie wyższe kierunkowe (bioinformatyka, informatyka),
- minimum roczne doświadczenie na podobnym stanowisku pracy,
- zdolności organizacyjne.

Wykaz dokumentów, które należy złożyć:

- podanie
- CV,
- dokumenty potwierdzające wykształcenie i doświadczenie.

Termin składania dokumentów upływa w dniu 31.10.2016 r.

Dokumenty z dopiskiem bioinformatyk należy kierować na adres:

Instytut Genetyki Człowieka PAN, ul. Strzeszyńska 32, 60-479 Poznań
lub na adres: malgorzata.strecker@igcz.poznan.pl