



Senior Python Engineer

O firmie:

W Graylight Imaging zajmujemy się tworzeniem technologii na rzecz medycyny, zwłaszcza analizy badań obrazowania medycznego. Oprócz projektów komercyjnych prowadzimy własne prace RnD, gdzie budujemy algorytmy uczenia maszynowego dla kardiologii. Jako członek naszego zespołu wnosisz swój wkład w rozwiązywanie problemów, których nikt wcześniej nie rozwiązał, na rzecz realnej poprawy zdrowia i życia ludzi.

Nazwa stanowiska: Senior Python Engineer

Poziom: senior

Praca: hybrydowa/zdalna

Informacje o ofercie pracy

Kogo szukamy?

Do zespołu RnD szukamy osoby na stanowisko **Senior Python Engineer**.

W zespole RnD łączymy wiedzę z zakresu inżynierii, technologii informatycznych, medycyny i zarządzania, aby tworzyć innowacyjne produkty medyczne i dostarczać rozwiązania dostosowane do indywidualnych potrzeb klientów. Jednocześnie realizujemy projekty wewnętrzne, gdzie opracowujemy własne produkty medyczne.

13 000 – 19 120 brutto UoP

103 zł/h – 152 zł/h netto B2B

Czego od Ciebie oczekujemy?

- wykształcenia wyższego z zakresu biotechnologii, informatyki, matematyki lub pokrewnych
- wiedzy i doświadczenia w programowaniu w języku Python (szczególnie w projektach naukowych), znajomości odpowiednich struktur i narzędzi
- znajomości narzędzi i metod inżynierii oprogramowania takich jak: kontrola wersji kodu źródłowego (GitHub / GitLab), CI/CD, konteneryzacja, pakowanie oprogramowania
- dużego doświadczenia w projektowaniu skalowalnych rozwiązań wykorzystujących środowiska obliczeniowe o wysokiej wydajności lub w chmurze

- wiedzy i doświadczenia z zakresu: matematyki, eksploracyjnej analizy danych oraz metodologii i narzędzi statystycznych
- doświadczenia w zastosowaniu metod przetwarzania obrazów na zbiorach danych biologicznych, ze szczególnym uwzględnieniem mikroskopii
- doświadczenia w tworzeniu aplikacji zorientowanych na użytkownika, zarówno w Pythonie, jak i/lub technologiach webowych (JS/HTML/CSS)
- znajomości metod głębokiego uczenia i uczenia maszynowego
- znajomości aktualnych trendów w branży
- gotowości do proponowania i wdrażania usprawnień
- znajomości języka angielskiego - min. B2

Dodatkowe atuty

- doświadczenie w pracy z : SciPy, Fast API, OpenCV, PyInstaller, SimpleTK, CUDA (CuPy, PyCUDA), DICOM standard and Pydicom, VTK for advanced 3D visualization, PyVista

Stos technologiczny

- Python
- MongoDB
- Docker/ kubernetes
- AWS
- Nginx
- Flask
- Angular 13+

Co znajdziesz u nas?

- fascynujące projekty – możesz mieć realny wpływ na zdrowie i życie ludzi
- wysoki poziom techniczny projektów – rozwinięty u nas skrzydła
- fajnych ludzi z proaktywnym podejściem do pracy
- eventy i imprezy integracyjne – lubimy razem spędzać czas 😊
- budżet rozwojowy
- prywatne przedszkole

- ubezpieczenie grupowe
- opiekę medyczną Medicover
- pracę w trybie hybrydowym i elastyczne godziny pracy
- możliwość bieżącej współpracy ze środowiskiem naukowym oraz możliwość publikacji w czasopismach naukowych

Dołącz do nas! Be GRAYt with us!