



OGŁOSZENIE

KIEROWNIK PROJEKTU

w związku z realizacją projektu pt.: *Rozwój potencjału śląskiej inżynierii biomedycznej w obliczu wyzwań cyfrowej i zielonej gospodarki (BioMeDiG)*, dla Priorytetu: *FESL.10.00-Fundusze Europejskie na transformację*,

dla Działania: *FESL.10.25-Rozwój kształcenia wyższego zgodnie z potrzebami zielonej gospodarki*, o nr *FESL.10.25-IZ.01-07G5/23-002*

współfinansowanego ze środków Funduszu na rzecz *Sprawiedliwej Transformacji*
ogłasza konkurs na stanowisko

Pracownik inżynierijno-techniczny (Obszar: Rejestracja i przetwarzanie sygnałów biologicznych, projektowanie klasyfikatorów z wykorzystaniem uczenia maszynowego i głębokiego - 3)
- na Wydziale Inżynierii Biomedycznej

1

GŁÓWNE ZADANIA, które będą powierzane pracownikowi na ww. stanowisku:

- a. prace pomocnicze w badaniach związanych z cyfrową i zieloną gospodarką poprzez pomoc w prowadzeniu badań realizowanych przez kadrę naukową i doktorantów wspartych projektem.
- b. zapewnienie właściwej obsługi infrastruktury m.in. kontrolowanie poziomu zużycia energii w laboratoriach – wspieranie zielonej gospodarki.
- c. bieżąca ocena stopnia wykorzystania infrastruktury w celu zapewnienia maksymalnej wydajności.

2

OCZEKIWANIA:

- a. wykształcenie: posiadanie stopnia naukowego doktora w dyscyplinie Inżynieria Biomedyczna lub pokrewnej.
- b. wymagane doświadczenie: co najmniej roczne doświadczenie w pracy w jednostce naukowej, doświadczenie pracy w zespole naukowym w obszarze inżynierii biomedycznej, w szczególności w obszarze analizy sygnałów (w szczególności sygnałów akustycznych) potwierdzone udziałem w projekcie naukowym w wyżej wymienionej tematyce.
- c. umiejętności: znajomość języka TeX i oprogramowania Overleaf wykorzystywanego do składu tekstów naukowych, umiejętność obsługi i projektowania urządzeń umożliwiających rejestrację sygnałów biologicznych, umiejętność przetwarzania sygnałów biologicznych, a także projektowania klasyfikatorów z wykorzystaniem uczenia maszynowego i głębokiego w środowisku MATLAB lub języku Python, czynna znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie, dobra znajomość języka polskiego w mowie i piśmie (dot. kandydatów, dla których j. polski nie jest językiem ojczystym).

Uprzejmie informujemy, iż skontaktujemy się z wybranymi kandydatkami/ami. Konkurs może zostać zamknięty bez wyłonienia kandydatki/ka.

Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Śląska z siedzibą przy ul. Akademicka 2A, 44 100 Gliwice,
2. Politechnika Śląska wyznaczyła Inspektora Ochrony Danych z którym można się skontaktować za pośrednictwem adresu e-mail: **iod@polsl.pl**,
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji procesu rekrutacji do pracy na Politechnice Śląskiej,
4. podstawą do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 22¹ ustawy Kodeks pracy oraz, jeżeli wyrazi Pani/Pan zgodę na wykorzystanie cv w przyszłych rekrutacjach na Politechnice Śląskiej, art. 6 ust. 1 lit. A rozporządzenia RODO,
5. dostęp do Pani/Pana danych osobowych wewnątrz struktury organizacyjnej Politechniki Śląskiej będą mieć wyłącznie pracownicy upoważnieni do przetwarzania danych osobowych w niezbędnym zakresie,
6. Pani/Pana dane osobowe nie będą ujawniane innym podmiotom, z wyjątkiem przypadków przewidzianych przepisami prawa,
7. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji procesu rekrutacji lub przez okres najbliższych 9 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji, jeśli wyrazi Pan/Pani zgodę na przetwarzanie danych osobowych w przyszłych procesach rekrutacji,
8. posiada Pani/Pan prawo żądania dostępu do treści swoich danych oraz, w zakresie przewidzianym obowiązującymi przepisami, prawo do: ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu; w przypadku wyrażenia zgody na przetwarzanie danych przysługuje Pani/ Panu prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie,
9. posiada Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych,
10. podanie danych jest dobrowolne, jednak konieczne do realizacji celów, do jakich zostały zebrane.

Zgłoszenie zawierające CV, list motywacyjny oraz dokumenty potwierdzające posiadane wykształcenie w tym szkolenia związane merytorycznie z zakresem obowiązków należy złożyć na Wydziale Inżynierii Biomedycznej (pokój 001, adres: ul. Roosevelta 40, 41-800 Zabrze) w terminie do 19.12.2024 r. wyłącznie do godz. 12.00.

Zabrze 05.12.2024

Kierownik projektu
Prof. dr hab. inż. Robert Michnik

POLITECHNIKA ŚLĄSKA OFERUJE



zatrudnienie w prestiżowej
uczelni technicznej
na Śląsku



zatrudnienie na umowę
o pracę – 1/3 etatu;
do 06.2026, termin
zatrudnienia: styczeń 2025



możliwość udziału w
szkoleniach
kompetencyjnych