

Łukasiewicz - ITAM poszukuje pracownika na stanowisko w pionie badawczym

specjalista w zakresie przetwarzania i analizy sygnałów biomedycznych

nr ref. B_1_2021_07_RS

Rodzaj umowy: umowa o pracę

Wymiar etatu: pełny etat

Liczba stanowisk pracy: 1

Miejsce wykonywania pracy: Zabrze, ul. Roosevelta 118

Zadania:

- prowadzenie badań i prac rozwojowych w zakresie metod przetwarzania i analizy sygnałów biomedycznych,
- opracowywanie efektywnych algorytmów i oprogramowania do przetwarzania i analizy sygnałów biomedycznych,

- wykonywanie dokumentacji oprogramowania,
- aplikacja opracowanych rozwiązań programowych w urządzeniach i systemach medycznych,
- nadzór autorski w zakresie opracowanego oprogramowania, aplikowanego w formie użytkowej,
- opracowywanie publikacji i prezentacji na temat uzyskanych wyników badań naukowych i prac rozwojowych,
- publikowanie i patentowanie wyników prac badawczych i rozwojowych.

Wymagania:

- wykształcenie wyższe, stopień magistra w kierunku: inżynieria biomedyczna, informatyka, elektronika, matematyka lub podobne,
- znajomość języka programowania C++ oraz środowisk programistycznych LabView, Matlab,
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie pozwalająca na swobodną komunikację,
- biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie pozwalająca na swobodną komunikację,
- umiejętność pracy w zespole,
- komunikatywność i łatwość nawiązywania kontaktów,
- umiejętność pracy pod presją czasu,
- dyspozycyjność, dokładność, samodzielność i zaangażowanie w wykonywaną pracę,
- wysoka kultura osobista.

Oferujemy:

- zatrudnienie na umowę o pracę w pełnym wymiarze czasu,
- dostosowane do umiejętności oraz osiągnięć składniki wynagrodzenia,
- możliwość rozwoju zawodowego i naukowego,
- promocja w inicjowaniu i realizacji prac doktorskich, w szczególności doktoratów wdrożeniowych,
- zdobycie doświadczenia zawodowego w instytucie badawczych zintegrowanym w Sieci Badawczej Łukasiewicz.

Zainteresowane osoby prosimy o przesyłanie - w terminie do dnia **30 września 2021 r.** - aplikacji zawierającej CV i list motywacyjny na adres:

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Techniki i Aparatury Medycznej

ul. Roosevelta 118, 41-800 Zabrze

*z dopiskiem na kopercie „**aplikacja specjalista w zakresie przetwarzania i analizy sygnałów biomedycznych**”*

lub drogą elektroniczną na adres: kadry@itam.lukasiewicz.gov.pl

*- w temacie wiadomości proszę wpisać „**aplikacja specjalista w zakresie przetwarzania i analizy sygnałów biomedycznych**”*

Dokumenty powinny zawierać następującą klauzulę:

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Techniki i Aparatury Medycznej moich danych osobowych zawartych w ofercie dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U., poz. 1000) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE [RODO]”.

Dowiedz się jak [przetwarzamy twoje dane osobowe na potrzeby rekrutacji](#) .

Skontaktujemy się wyłącznie z wybranymi kandydatami. Osoby zakwalifikowane do rozmów rekrutacyjnych zostaną powiadomione o ich terminie telefonicznie lub drogą elektroniczną.

Informacja o wyniku naboru na powyższe stanowisko zostanie opublikowana na stronie internetowej Łukasiewicz-ITAM.