

Łukasiewicz - ITAM poszukuje pracownika na stanowisko w pionie badawczym

specjalista w zakresie inteligentnych systemów przetwarzania danych medycznych

nr ref. B_1_2022_02_RI

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 inteligentnych systemów przetwarzania danych medycznych,
- opracowywanie efektywnych algorytmów automatycznego wnioskowania z wykorzystaniem metod maszynowego uczenia i sztucznej inteligencji,

- analiza statystyczna danych medycznych,
- wykonywanie dokumentacji opracowanych algorytmów i systemów przetwarzania,
- udział w aplikacji opracowanych algorytmów i systemów w oprogramowaniu użytkowym,
- nadzór autorski w zakresie opracowanego oprogramowania,
- publikowanie i patentowanie wyników prac badawczych i rozwojowych.

Wymagania:

- wykształcenie wyższe, stopień magistra w kierunku: inżynieria biomedyczna, informatyka, matematyka lub podobne,
- znajomość języka baz danych SQL,
- znajomość języka programowania Python,
- znajomość środowisk programistycznych Matlab oraz CAD/CAM,
- 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 badawczym zintegrowanym w Sieci Badawczej Łukasiewicz.

Zainteresowane osoby prosimy o przesyłanie - w terminie do dnia **07 marca 2022 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 „**specjalista w zakresie inteligentnych systemów przetwarzania danych medycznych**”

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

- w temacie wiadomości proszę wpisać „**specjalista w zakresie inteligentnych systemów przetwarzania danych medycznych**”

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.