


Automatyk/Robotyk

Miejsce pracy: Warszawa

Rekrutujemy **Automatyka/Robotyka** do projektu **“Inteligentny system wsparcia operatora poprzez wykorzystanie technologii wizyjnych oraz robotów współpracujących wraz z możliwością zdalnego i bezkontaktowego szkolenia.”** współfinansowanego z NCBiR w ramach działania 1.1.1. Szybka ścieżka.

 **Siedziba - ul. Konstruktorska 6 - dojazd do większości wydziałów Politechniki 20-25 min**

 Prosimy o przesłanie CV na adres: rekrutacja@techocean.pl do 14.05.2022 r., o tytule “Automatyk” Portfolio i list motywacyjny będą dodatkowymi atutami.

Wymagania:

- . Umiejętność czytania i tworzenie schematów elektrycznych
- . Umiejętność czytania rysunków technicznych
- . Podstawowa znajomość programowania sterowników PLC
- . Uprawnienia SEP do 1kV w zakresie eksploatacji
- . Udokumentowane doświadczenie w co najmniej w 3 projektach automatyki
- . Znajomość podstaw automatyki, robotyki i sensoryki
- . Umiejętność przygotowania i diagnozowania wiązki kablowej
- . Znajomość angielskiego na poziomie co najmniej B2,
- . Umiejętność czytania dokumentacji technicznej w języku angielskim
- . Wysoka kultura osobista

Mile widziane:

- . Znajomość sieci przemysłowych
- . Znajomość teorii sterowania
- . Znajomość zagadnień z zakresu przemysłu 4.0
- . Wiedza z zakresu dyrektywy maszynowej i bezpieczeństwa maszyn
- . Prawo jazdy kategorii B

Zadania:

- Opracowanie i obsługa stanowisk testowych
- Wsparcie zespołu wiedzą z zakresu sensoryki oraz projektowania konstrukcji
- Opracowanie stanowisk badawczych oraz niezbędnej sensoryki
- Opracowanie serii testowych i obsługa stanowisk badawczych
- Zbieranie danych, projektowanie i przeprowadzanie eksperymentów, agregacja wyników i ich analiza
- Opracowanie i testowanie prototypu systemu kontroli jakości
- Opracowanie i testowanie systemu współpracy cobot - człowiek
- Praca nad tworzeniem nowych systemów od podstaw (projekt -> prototyp -> produkt)
- Przygotowanie wkładu z opracowywanych części systemu do procedury certyfikacji i patentowania
- Przygotowanie oprogramowania do testów zgodnie z wytycznymi od jednostki certyfikującej

Oferujemy

- Możliwość wszechstronnego rozwoju
- Pracę z najnowszymi technologiami
- Miłą atmosferę
- Pracę przy ciekawych projektach badawczo-rozwojowych
- Pracę z produktami wdrażanymi na rynek
- Elastyczne godziny pracy
- Pracę w otwartym i gotowym na wyzwania zespole
- Swobodę w podejmowaniu własnych inicjatyw - **Twoje pomysły się liczą!**