

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Instytut Energetyki - Państwowy Instytut Badawczy, Oddział Gdańsk

MIASTO: Gdańsk

STANOWISKO: **Asystent**

DYSCYPLINA NAUKOWA: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka

DATA OGŁOSZENIA: **01-03-2024**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **22-03-2024**

LINK DO STRONY: www.ien.gda.pl/pl/praca-i-praktyki

SŁOWA KLUCZOWE: układy telemechaniki, wykrywanie zwarć, sterowanie rozdzielnicami SN, projektowanie układów pomiarowych, metody komputerowe i oprogramowanie przydatne w symulacji i budowie układów elektronicznych, analiza szeregów czasowych przy pomocy sieci neuronowych.

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Instytut Energetyki - Państwowy Instytut Badawczy Oddział Gdańsk ogłasza konkurs na stanowisko asystenta dla osoby posiadającej stopień magistra nauk technicznych. W związku ze specyfiką miejsca pracy wymagane są od kandydata wiedza i umiejętności związane z działaniem i prowadzeniem ruchu sieci dystrybucyjnej SN, stosowaniem układów telemechaniki w głębi sieci SN, wykrywaniem zwarć w sieci SN, analizą danych i stosowaniem algorytmów uczenia maszynowego i sieci neuronowych oraz doświadczenie w prowadzeniu badań naukowych i prac wdrożeniowych w energetyce.

Miejsce pracy:

Instytut Energetyki - Państwowy Instytut Badawczy
Oddział Gdańsk
ul. Mikołaja Reja 27
80-870 Gdańsk
Polska

Wymiar etatu: 1

Liczba miejsc pracy: 1

Umowa o pracę

Zadania / rola w zespole

- prowadzenie twórczej działalności naukowej polegającej na rozwiązywaniu problemów naukowych w szczególności w zakresie układów pomiarowych, układów wykrywania zwarć sieci SN oraz innych zagadnień związanych z obszarem działania Oddziału;
- synteza i analiza danych pomiarowych;
- udział w montażach i badaniach prototypowych układów telesterowania na obiektach;
- wprowadzanie do praktyki wyników badań naukowych lub prac rozwojowych;
- podnoszenie swoich kwalifikacji;

- upowszechnianie osiągnięć nauki, poprzez publikacje (co najmniej jedna publikacja rocznie w czasopiśmie z aktualnego wykazu MNiSW) oraz aktywny udział w życiu naukowym.

Wymagania:

- stopień magistra nauk technicznych;
- doświadczenie w pracach wdrożeniowych układów telesterowania i pomiarowych w sieci SN;
- udokumentowany dorobek naukowy w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka;
- dobra znajomość języka angielskiego – w stopniu umożliwiającym sprawną komunikację ustną, czytanie literatury naukowo-technicznej i redakcję własnych tekstów naukowo-technicznych;
- znajomość metod zjawisk występujących w sieciach SN, w szczególności w zakresie wykrywania zwarc w sieciach SN;
- doświadczenie w projektowaniu elektronicznych układów akwizycji danych i pomiarów, znajomość oprogramowanie EDA Eagle;
- doświadczenie w programowaniu mikrokontrolerów STM32 oraz w programowaniu układów embedded Linux (C++, python, SQL);
- umiejętność samodzielnego testowania i uruchamiania elektronicznych układów mikroprocesorowych i systemów wbudowanych (embedded);
- znajomość bibliotek z zakresu data science (NumPy, Pandas, Tensorflow etc.)

Wymagane dokumenty:

- podanie o zatrudnienie na stanowisko Asystenta,
- życiorys z informacją o dorobku naukowym i zawodowym,
- odpis dyplomu magistra nauk technicznych,
- uprawnienia SEP do pracy na obiektach energetycznych powyżej 1kV,
- oświadczenie kandydata o niekaralności za przestępstwo popełnione umyślnie ścigane z oskarżenia publicznego lub umyślne przestępstwo skarbowe oraz o korzystaniu z pełni praw publicznych i posiadaniu pełnej zdolności do czynności prawnych,
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych 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 przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, Dz. Urz. UE L 119),
- wzory oświadczeń na stronie www.ien.gda.pl w zakładce Praca i Praktyki.

Termin składania dokumentów : do 22-03-2024r

Miejsce składania dokumentów:

prześlij dokumenty na adres: kadry@ien.gda.pl lub jak poniżej:

Instytut Energetyki - Państwowy Instytut Badawczy
Oddział Gdańsk
ul. Mikołaja Reja 27
80-870 Gdańsk
III p. Pok. 308

Procedura wyłonienia kandydata:

1. Powołana Zarządzeniem Dyrektora Instytutu Komisja konkursowa może zwrócić się do kandydata o przedstawienie dodatkowych materiałów dokumentujących jego kwalifikacje i dorobek naukowy. W przypadku nie złożenia wymaganego kompletu dokumentów, Komisja wzywa kandydata do ich uzupełnienia w terminie 3 dni kalendarzowych od dnia otrzymania pisma o ich uzupełnienie pod rygorem odrzucenia podania o zatrudnienie.
2. Komisja po dokonaniu oceny przedstawionych dokumentów, ustala listę rekomendacyjną kandydatów i przekazuje ją do Dyrektora Oddziału w celu wyłonienia kandydata spełniającego wymagania podane w ogłoszeniu.
3. Dyrektor Oddziału może zasięgnąć opinii Sekcji Lokalnej o wyłoniomym kandydacie.
4. Wyniki konkursu podawane są do wiadomości publicznej i niezależnie informację otrzymują kandydaci.

Pamiętając o RODO uprzejmie informujemy

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia 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 (zwane dalej RODO) uprzejmie informujemy, że:

- Administratorem Twoich danych osobowych (ADO) jest: Instytut Energetyki - Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w 01-330 Warszawa, ul. Mory 8, instytut.energetyki@ien.com.pl,
- W sprawie ochrony Pani/Pana danych osobowych można skontaktować się z inspektorem Ochrony Danych pod adresem e-mail: odo@ien.com.pl. lub korespondencyjnie na adres ADO jw.
- Dane osobowe przetwarzane będą w celu przeprowadzenia procesu rekrutacji, oraz celach wskazanych w odrębnych zgodach, jeżeli je wyrazisz.
- Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust 1 lit. a oraz f RODO, czyli osoba, której dane dotyczą wyraziła zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych zwykłej kategorii poprzez działanie, polegające na przesłaniu aplikacji w odpowiedzi na ogłoszenie pracodawcy. Uzasadnionym interesem realizowanym przez ADO (art. 6 ust. 1 lit f) jest dochodzenie roszczeń wynikających z przepisów prawa.
- Podanie danych jest dobrowolne, lecz niezbędne do wzięcia udziału w prowadzonej rekrutacji. Zakres danych niezbędnych dla uczestnictwa w procesie rekrutacji określa art. 22¹ Kodeksu Pracy i obejmuje:
 - Imię (imiona) i nazwisko,
 - datę urodzenia,
 - dane kontaktowe kandydata,
 - wykształcenie,
 - kwalifikacje zawodowe,
 - przebieg dotychczasowego zatrudnienia,
 -
- Odbiorcą danych osobowych mogą zostać:
 1. Uprawnione organy publiczne,
 2. Podmioty dostarczające korespondencję,
 3. Podmioty wykonujące usługi niszczenia dokumentacji,
 4. Podmioty świadczące usługi obsługi i serwisu urządzeń informatycznych ADO.
- Dane zostaną zniszczone niezwłocznie po zakończeniu procesu rekrutacji. Jeżeli zostanie wyrażona zgoda, dane zniszczone zostaną po okresie 3 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji.
- Informujemy o przysługującym prawie do:

1. dostępu do swoich danych osobowych i żądania ich kopii,
2. sprostowania swoich danych osobowych,
3. żądania ograniczenia przetwarzania swoich danych,
4. przenoszenia danych,
5. cofnięcia zgód,
6. usunięcia danych.

W stosunku do danych przetwarzanych na podstawie prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora przysługuje Pani/Panu prawo złożenia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych.

Z uprawnień można skorzystać kontaktując się pisemnie lub e-mail z ADO.

- Informujemy o prawie wniesienia skargi do organu nadzorczego. W Polsce organem takim jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
- Zgoda dotycząca przetwarzania danych osobowych jest dobrowolna, nieudzielenie zgody spowoduje nieuwzględnienie danych osobowych w procesie rekrutacyjnym;

ZGODY:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Instytut Energetyki Instytut Badawczy Oddział Gdańsk danych osobowych szczególnej kategorii określonych w art. 9 RODO zawartych w dokumentach aplikacyjnych przekazanych przeze mnie z własnej inicjatywy. Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przesłanych na potrzeby rekrutacji prowadzonej przez Instytut Energetyki Instytut Badawczy Oddział Gdańsk, w okresie 3 miesięcy od zakończenia tej rekrutacji, w celu wykorzystania ich w kolejnych naborach na inne lub podobne stanowisko

Instytut Energetyki - Państwowy Instytut Badawczy Oddział Gdańsk zastrzega sobie możliwość odstąpienia od przeprowadzonego naboru w każdym czasie i bez podania przyczyny.