



POLITECHNIKA GDAŃSKA

WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI
I AUTOMATYKI

Gdańsk, dn. 21.03.2016 r.

Politechnika Gdańska, Wydział Elektrotechniki i Automatyki ogłasza nabór 1 pracownika do prac naukowo-badawczych w projekcie badawczym pt. „Algorytmy sterowania, estymacji i diagnostyki dla napędów elektrycznych z wielofazowymi silnikami indukcyjnymi i filtrami wyjściowymi falowników napięcia”

Zakres obowiązków:

Prace naukowo-badawcze związane z modelowaniem silników indukcyjnych klatkowych pięciofazowych w programie FEMM, wraz z prowadzeniem symulacji, opracowaniem dokumentacji projektowej oraz przygotowanie referatów naukowych.

Wymagania:

- ukończone studia wyższe II stopnia na kierunku elektrotechnika lub studia na ostatnim roku takich studiów,
- znajomość projektowania maszyn elektrycznych,
- dobra znajomość programu FEMM,
- dobra znajomość języka skryptowego LUA,
- doświadczenie w projektowaniu maszyn elektrycznych w programie FEMM,
- znajomość zagadnień napędów elektrycznych,
- znajomość układów sterowania silnikami indukcyjnymi,
- samodzielność,
- dyspozycyjność,
- dobra znajomość języka angielskiego.

Forma zatrudnienia: umowa o dzieło na okres od 10.04.2016 r. do 31.10.2016 r.

Wymagane dokumenty:

- Podanie o zatrudnienie.
- Życiorys.
- Odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych II stopnia lub zaświadczenie o studiach na kierunku elektrotechnika.
- Informacja o doświadczeniu w zakresie programu FEMM.

Konkurs może być rozstrzygnięty bez wyłonienia kandydata.

Skontaktujemy się z wybranymi osobami.

Nadesłanych pocztą ofert nie odsyłamy.

Zlecający zastrzegają sobie prawo do odpowiedzi jedynie na wybrane oferty.

Dokumenty prosimy składać na adres: Politechnika Gdańska, Wydział Elektrotechniki i Automatyki, pokój 104, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, lub drogą elektroniczną na adres: anna.kaczorowska@pg.gda.pl, do dnia 30.03.2015 r. do godz. 15:00.

Prosimy o dopisanie klauzuli: Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą z dn. 29.08.97 roku o Ochronie Danych Osobowych tj. Dz. U. z 2014 r. poz. 1182).

Uzielan
[Signature]
prof. dr hab. inż. Leon Szwedronski
prof. nadzw. PG
WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI
I AUTOMATYKI