

Gdańsk, dn. 02.09.2015 r.

Politechnika Gdańska, Wydział Elektrotechniki i Automatyki ogłasza nabór 1 pracownika do prac badawczych oraz dokumentacyjnych w ramach projektu naukowo -badawczego NCN

Zakres obowiązków: Analiza charakterystyk dynamicznych jednowymiarowych i dwuwymiarowych struktur periodycznych metodą spektralnych elementów skończonych. Analiza dotyczy elementów konstrukcyjnych typu prętowego, belkowego, powłokowego i płytowego, których periodyczność wynika z cech materiałowych lub geometrii. Badane charakterystyki obejmują częstotliwości drgań własnych (wzdłużne, skrętne i giętne) jak i amplitudy i częstotliwości drgań wymuszonych.

Wymagania:

- wyższe wykształcenie na kierunku technicznym,
- znajomość działania i umiejętność stosowania środowisk obliczeniowych takich jak Matlab® i Mathematica®, metody elementów skończonych, metody spektralnych elementów skończonych
- znajomość języka angielskiego na poziomie zaawansowanym,
- znajomość popularnych pakietów biurowych,
- umiejętność sprawozdawania pracy badawczej,
- umiejętność współpracy w zespole,
- samodzielność wykonywania powierzonych zleceń.

Forma zatrudnienia: umowa o dzieło na okres od 20.09.2014 r. do 20.06.2016 r.

Wymagane dokumenty:

- Podanie o zatrudnienie
- Życiorys
- Odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych

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 20 września 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 Dz. Ust Nr 133 poz. 883).

Dziekan

Prof. dr hab. inż. Jan Szwedrowski
Wydział Elektrotechniki i Automatyki
ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk