



Oferta pracy

Nazwa jednostki: Instytut Optoelektroniki Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie

Nazwa stanowiska: stypendysta

Wymagania:

Kandydat powinien spełniać jeden z poniższych warunków:

- jest absolwentem studiów II stopnia na kierunku elektronika, elektronika i telekomunikacja, fizyka techniczna, optyka lub na kierunkach pokrewnych,
- jest doktorantem studiów doktoranckich w dyscyplinie naukowej elektronika*.

Od kandydatów oczekuje się bardzo dobrych wyników w nauce oraz zainteresowania pracą badawczą w zakresie optoelektroniki i techniki laserowej oraz ich zastosowań. Wymagana jest bardzo dobra znajomość języka angielskiego oraz biegła znajomość środowiska MATLAB.

*W przypadku, gdy kandydat nie jest doktorantem, oczekuje się, że rozpocznie studia doktoranckie prowadzone w Instytucie Optoelektroniki Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie.

Opis zadań:

Kandydat będzie uczestniczył w realizacji zadań badawczych w projekcie pt. „*Nanometrowa optyczna tomografia koherencyjna (OCT) z użyciem skrajnego nadfioletu i miękkiego promieniowania rentgenowskiego wytwarzanego w laboratoryjnych źródłach z zastosowaniem laserów*”, dotyczących opracowania i badania układów OCT z zastosowaniem laserowo-plazmowych źródeł skrajnego nadfioletu i miękkiego promieniowania rentgenowskiego. Prace badawcze będą prowadzone w Zespole Oddziaływania Promieniowania Laserowego z Materią (www.ztl.wat.edu.pl/zoplzm), wyposażonym w nowoczesną aparaturę naukowo-badawczą, pod opieką doświadczonych naukowców. Projekt będzie realizowany we współpracy z zespołem z Uniwersytetu Friedricha Schillera w Jenie w Niemczech.

Typ konkursu NCN: BEETHOVEN-ST

Termin składania ofert: 15.09.2018 r.

Forma składania ofert: poczta elektroniczna

Warunki zatrudnienia:

Stypendium naukowe w wysokości **3000 zł (netto)** miesięcznie będzie wypłacane na podstawie umowy zawartej między Wojskową Akademią Techniczną w Warszawie a młodym naukowcem. Stypendium będzie wypłacane przez okres realizacji projektu. Oprócz stypendium naukowego doktorant studiów doktoranckich w WAT otrzymuje stypendium doktoranckie w wysokości **1500 zł** oraz może ubiegać się o przyznanie dodatkowego stypendium dla przodujących doktorantów.

Dodatkowe informacje:

Kandydaci zostaną wyłonieni i zatrudnieni zgodnie z Regulaminem przyznawania stypendiów naukowych dla młodych naukowców w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki określonym uchwałą Rady NCN nr 50/2013 z dnia 3 czerwca 2013 r.

Wymagane dokumenty:

- wniosek o zatrudnienie w projekcie na stanowisku stypendysty;
- list motywacyjny;
- życiorys zawierający opis kompetencji do realizacji zadań w projekcie (np. oceny ze studiów z przedmiotów związanych z tematyką projektu, temat pracy dyplomowej) oraz informacje dotyczące dotychczasowych osiągnięć naukowych (publikacje naukowe, uczestnictwo w konferencjach i spotkaniach roboczych, udział w projektach badawczych);

Wnioski zostaną rozpatrzone przez trzyosobową komisję konkursową, która zastrzega sobie prawo przeprowadzenia rozmowy z wybranymi kandydatami.

Wnioski należy składać elektronicznie na adres: henryk.fiedorowicz@wat.edu.pl.