



Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk

OFERTA PRACY



ID Oferty: #JOB07/2018

Opis stanowiska

Stanowisko: LABORANT-Technik Laboratoryjny

Szczegółowy opis stanowiska pracy:

Poszukujemy kandydata/kandydatki gotowego/gotowej dołączyć do zespołu naukowców w celu współpracy przy projekcie pt. „*Technologie wytwarzania materiałów i struktur do detekcji promieniowania X i gamma, z wykorzystaniem nisko defektowych jednorodnych kryształów (Cd,Mn)Te, o wysokiej odporności na generację defektów w wyniku napromieniowania*” który zwyciężył w konkursie TECHMATSTRATEG1 ogłoszonym przez NCBiR.

Do obowiązków zatrudnionej osoby będą należały wszystkie czynności prowadzone w laboratorium związane z:

- przygotowaniem materiałów(pierwiastków) do wzrostu kryształów z grupy II-VI
- śledzenie procesów wzrostu metodą Bridgmana
- przygotowanie materiału do procesów wygrzewań
- cięcie kryształów CdMnTe od 1,5 do 3 cali średnicy na pile tarczowej i drutowej
- pomoc przy przygotowaniu próbek do różnego typu pomiarów
- dbanie o organizację (zapasy) materiałów (pierwiastki, kwarc, chemia itp.) w laboratorium technologicznym
- obeznanie z aparaturą próżniową (chęć nauki)
- wykonywanie innych zadań wyznaczonych przez kierownika projektu

Dyscyplina naukowa: Fizyka Ciała Stałego

Doświadczenie:

1. Praktyka na podobnym stanowisku
2. Wykształcenie: średnie lub wyższe Politechniczne np. inżynieria materiałowa lub pokrewne;
3. Praktyczne obycie z różnymi technicznymi urządzeniami;

Tryb zatrudnienia: Umowa o pracę na czas określony w ramach projektu NCBiR na łączny okres do 30 miesięcy wliczając 3 miesięczny okres próbny. Praca na jedną zmianę.

Wymiar etatu: Pełny etat

Wynagrodzenie: W zależności od kwalifikacji. **Od 4 000 do 5 000 PLN miesięcznie (brutto).**

Kontakt

Dodatkowych informacji udziela prof. dr hab. A. Mycielski (e-mail: mycie@ifpan.edu.pl)

Składanie dokumentów

Termin składania: 20 lutego 2018

Wymagane dokumenty:

- Życiorys

Wszystkie materiały należy przesłać w formie elektronicznej na adres:

jobs@ifpan.edu.pl oraz mycie@ifpan.edu.pl podając w temacie ID Oferty.