



# Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk

## OFERTA PRACY



ID Oferty: #JOB09/2018

### 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:

- Przygotowywanie próbek do różnego typu pomiarów;
- cięcie wyselekcjonowanych płytek przy użyciu pił drutowych;
- przygotowanie próbek (chemiczna obróbka próbek typu: polerowanie szlifowanie itp.);
- przeprowadzanie procesów fotolitografii na wybranych płytkach detektorowych;
- przeprowadzanie podstawowych pomiarów parametrów fizycznych płytek typu: skanowanie powierzchni w celu uzyskanie parametrów  $\rho$  i  $\mu\tau$ .
- Wykonywanie innych prac związanych z realizacją 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](mailto:mycie@ifpan.edu.pl))

### Składanie dokumentów

**Termin składania:** 20 lutego 2018

**Wymagane dokumenty:**

- Życiorys

Wszystkie materiały należy przesyłać w formie elektronicznej na adres:

[jobs@ifpan.edu.pl](mailto:jobs@ifpan.edu.pl) oraz [mycie@ifpan.edu.pl](mailto:mycie@ifpan.edu.pl) podając w temacie ID Oferty.