



**ID Oferty: #JOB 61/2021**

## Opis stanowiska

**Stanowisko: adiunkt**

### Krótką informacją o stanowisku:

Obowiązkiem osoby zatrudnionej będą pomiary magnetotransportowe cienkich warstw tlenkowych wraz z profesjonalnym przygotowaniem próbek do tego typu pomiarów

### Szczegółowy opis stanowiska pracy:

Obowiązkiem pracownika będzie zautomatyzowanie z wykorzystaniem Labview własnej konfiguracji Halla, wykonanie zależnych od temperatury pomiarów magnetotransportowych warstw półprzewodnikowych na bazie tlenków oraz przygotowanie próbek do tego typu pomiarów i innych technik charakteryzacji elektrycznej. W szczególności wybrany kandydat będzie odpowiedzialny za wyposażenie Hali zarówno w zakresie modernizacji i konserwacji sprzętu i oprogramowania, jak również przygotowania próbek metodą elektronolitografii i reaktywnego trawienia jonowego, wykonywania zleconych pomiarów, analiza i interpretacja pomiarów oraz przygotowanie danych do publikacji. Ponadto od czasu do czasu może być wymagane przygotowanie zleconych struktur za pomocą litografii elektronowej i reaktywnego trawienia jonowego do wykonania uzupełniającej analizy elektrycznej warstw na bazie tlenku. Biorąc pod uwagę powyższe zadania, znajomość Labview i metod przygotowania styków elektrycznych z wykorzystaniem litografii elektronowej i reaktywnego trawienia jonowego będzie uważana za obowiązkową.

**Dyscyplina naukowa:** fizyka

**Specjalność:** fizyka ciała stałego

**Doświadczenie:** doktorat z fizyki obroniony nie wcześniej niż 8, a nie później niż 2 lata temu. Doświadczenie w pomiarach transportowych przeprowadzanych w temperaturach helowych, znajomość programowania w Labview, doświadczenie w przygotowaniu próbek do pomiarów transportowych metodą elektrono-litografii i trawienia jonowego

**Profil naukowy wg EURAXESS ([szczegóły](#)):** Recognised Researcher (R2)

**Tryb zatrudnienia:** 1 rok na okres próbny z możliwością przedłużenia

**Wymiar etatu:** Pełny etat w ramach umowy o pracę

**Wynagrodzenie:** od 4300 do 4900 PLN brutto miesięcznie w zależności od kwalifikacji

## Kontakt

Dodatkowych informacji o stanowisku udziela prof. Elżbieta Guzewicz (e-mail: [guzel@ifpan.edu.pl](mailto:guzel@ifpan.edu.pl))

## Składanie dokumentów

**Termin składania: 7.01.2022 r. Zgłoszenia po terminie nie będą rozpatrywane.**

### Wymagane dokumenty:

- Życiorys
- List motywacyjny
- Lista publikacji
- Kopie dokumentów potwierdzających wykształcenie
- Kontakt do dwóch naukowców, którzy mogą dostarczyć listy rekomendacyjne

- Zgoda na przetwarzanie danych osobowych

Wszystkie materiały należy przesłać w formie elektronicznej na adres:  
[jobs@ifpan.edu.pl](mailto:jobs@ifpan.edu.pl) podając w temacie ID Oferty.

## PRZETWARZANIE DANYCH NA PODSTAWIE ZGODY W CELU REKRUTACJI

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, ze zm., zwanego dalej „RODO”, informuje się, że:

1. Administratorem podanych danych osobowych jest Instytut Fizyki PAN, Al. Lotników 32/46, 02-668 Warszawa, tel. (22) 116-2111, e-mail [director@ifpan.edu.pl](mailto:director@ifpan.edu.pl).
2. Dane kontaktowe do inspektora ochrony danych osobowych są następujące: e-mail: [iodo@ifpan.edu.pl](mailto:iodo@ifpan.edu.pl)
3. Pana/Pani dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia procesu rekrutacyjnego na stanowisko: .....
4. Przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych w zakresie : imienia i nazwiska, daty urodzenia, adresu korespondencyjnego, informacji o wykształceniu oraz przebiegu dotychczasowego zatrudnienia odbywać się będzie na podstawie art. 22<sup>1</sup> § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy. W zakresie, w jakim wysyła Pan/Pani do nas więcej danych osobowych niż wskazany powyżej, przetwarzamy Pana/Pani dane na podstawie wyrażonej przez Pana/Panią zgody.
5. Pana/Pani dane osobowe będą przechowywane przez 1 miesiąc od momentu zakończenia rekrutacji. W przypadku wyrażenia przez Pana/Panią zgody na przetwarzanie danych osobowych na poczet przyszłych rekrutacji będziemy przetwarzać Pana/Pani dane do momentu cofnięcia przez Pana/Panią zgody, nie dłużej jednak niż przez okres 6 miesięcy od dnia złożenia przez Pana/Panią aplikacji.
6. Podanie ww danych w zakresie wskazanym powyżej jest wymogiem ustawowym wynikającym z art. 22<sup>1</sup> § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy, w pozostałym zakresie podanie danych jest dobrowolne. Nie podanie danych, o których mowa w art. 22<sup>1</sup> § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy, spowoduje niemożność rozpatrywania Pana/Pani kandydatury na oferowane stanowisko.
7. Ma Pan/Pani prawo żądać od nas dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania.
8. Przysługuje Panu/Pani skarga do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
9. W każdej chwili ma Pan/Pani prawo wycofać zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych w zakresie w jakim zostały udzielone. Cofnięcie zgody nie będzie miało wpływu na przetwarzanie, którego dokonano na podstawie Pana/Pani zgody przed jej cofnięciem.

Treść zgody:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Instytut Fizyki PAN w celu przeprowadzenia procesu rekrutacyjnego na stanowisko: ..... moich danych osobowych zawartych w przesłanych dokumentach rekrutacyjnych.

Jeżeli chcesz abyśmy rozpatrywali Pana/Pani kandydaturę także w późniejszych procesach rekrutacyjnych prosimy o wyrażenie dodatkowej zgody:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Instytut Fizyki PAN moich danych osobowych zawartych w przesłanych dokumentach rekrutacyjnych w kolejnych procesach rekrutacyjnych mających miejsce w ciągu 6 miesięcy od dnia ukazania się niniejszego ogłoszenia o pracy.