

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk

MIASTO: Warszawa

STANOWISKO: Asystent/ka fizyka eksperymentalna, specjalista/ka w zakresie technologii oraz pomiarów optycznych materiałów i struktur półprzewodnikowych. #JOB 32/2026

DYSCYPLINA NAUKOWA: Fizyka Materii Skondensowanej

DATA OGŁOSZENIA: 20/10/2026

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 5/11/2026

LINK DO STRONY:

https://www.ifpan.edu.pl/images/instytut/Oferty_pracy_i_konkursy/2026/2026-10-15_Asyntent_032-2026_PL.pdf

SŁOWA KLUCZOWE: fizyka, materia, asystentka, asystent,

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Krótką informacja o stanowisku:

Wytwarzanie struktur tlenkowych półprzewodnikowych metodą epitaksji z wiązek molekularnych oraz ich charakteryzacja metodami optycznymi.

Szczegółowy opis stanowiska pracy:

Badania będą prowadzone w Zespole ON4.3 kierowanym przez dr hab. Ewę Przeździecką, prof. IF PAN. Zespół dysponuje technologią epitaksji z wiązek molekularnych materiałów z grupy II- VI. Ponadto dysponuje układami do pomiarów optycznych (fotoluminescencja, fotoprzewodnictwo). Zespół prowadzi szeroką współpracę z innymi grupami badawczymi zarówno w IF PAN, jak i poza nim, w tym wieloletnią współpracę zagraniczną.

Wymagania:

- Stopień doktora w dziedzinie nauk fizycznych lub dziedzinie pokrewnej.
- Doświadczenie w spektroskopii półprzewodników, w tym materiałów tlenkowych udokumentowane publikacjami naukowymi.
- Doświadczenie w pracy z cieciami kriogenicznymi.
- Doświadczenie w udziale w projektach badawczych będzie dodatkowym atutem.
- Doświadczenie w prezentowaniu wyników naukowych na konferencjach międzynarodowych będzie dodatkowym atutem.
- Biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.
- Umiejętność pracy w zespole.
- Mile widziane doświadczenia w przetwarzaniu i wizualizacji danych z wykorzystaniem programów Origin i MathCAD.

Co oferujemy:

- Wspierające, przyjazne i stabilne środowisko pracy z możliwościami rozwoju kariery, zarówno w Polsce, jak i za granicą.
- Nabycie doświadczenia w zakresie technologii wzrostu półprzewodników.
- Możliwość uczestniczenia w innowacyjnych badaniach naukowych

Doświadczenie: Doświadczenie w prowadzeniu procesów technologicznych oraz charakteryzacji struktur metodami optycznymi.

Tryb zatrudnienia: 12 miesięcy z możliwością przedłużenia

Wymiar etatu: pełny etat

Wynagrodzenie: 4888 PLN miesięcznie brutto wynagrodzenia zasadniczego plus dodatek za wysługę lat.

Kontakt

Dodatkowych informacji o stanowisku udziela dr hab. Ewa Przeździecka (e-mail: eilczuk@ifpan.edu.pl).

Wymagane dokumenty:

- Curriculum Vitae
- List motywacyjny
- Lista publikacji
- Kopia dyplomu doktorskiego.
- Adres kontaktowy (e-mail) co najmniej dwóch naukowców gotowych wystawić listy referencyjne.
- Zgoda na przetwarzanie danych osobowych (wyrażona na załączonym formularzu)

Z przyczyn formalnych jest to niezbędne abyśmy mogli przetworzyć Państwa zgłoszenie!

Wszystkie materiały należy przesłać w formie elektronicznej na adres:
rekrutacja@ifpan.edu.pl

podając w temacie ID Oferty #JOB 32/2026

Zachęcamy osoby z orzeczeniem o niepełnosprawności do aplikowania. Zapewniamy przyjazne warunki pracy.

W Instytucie Fizyki Polskiej Akademii Nauk obowiązuje Regulamin zgłoszeń wewnętrznych określających procedurę zgłoszenia naruszenia prawa oraz podejmowania działań następczych z którym można zapoznać się na stronie internetowej Instytutu pod linkiem:
<https://www.ifpan.edu.pl/instytut-fizyki-pan/zgloszenia-wewnetrzne-naruszen-prawa?format=html>