

OGŁOSZENIE O PRACĘ

INSTYTUCJA: Sieć Badawcza Łukasiewicz-Institut Mikroelektroniki i Fotoniki

MIASTO: Warszawa

STANOWISKO: Młodszy Specjalista ds. Technologii Mikroelektronicznych (K/M), 100% etatu

DYSCYPLINA NAUKOWA: chemia, fizyka, inżynieria materiałowa

DATA OGŁOSZENIA: 02.06.2026

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 16.06.2026

LINK DO STRONY: <https://imif.lukasiewicz.gov.pl/>

SŁOWA KLUCZOWE: materiały półprzewodnikowe, elektronika, inżynieria materiałowa, wytwarzanie struktur, techniki charakteryzacji

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ – INSTYTUT MIKROELEKTRONIKI I FOTONIKI

poszukuje Kandydata na stanowisko

Młodszy Specjalista ds. Technologii Mikroelektronicznych (K/M)

nr naboru N/26/38

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Institut Mikroelektroniki i Fotoniki (Łukasiewicz-IMiF) prowadzi prace badawczo-rozwojowe w obszarze zaawansowanych technologii mikroelektronicznych i fotonicznych. Posiada unikalne laboratoria technologiczne oraz kapitał intelektualny, które umożliwiają podejmowanie prac naukowych i projektów na rzecz podnoszenia innowacyjności polskich przedsiębiorstw tworząc jednocześnie bazy wiedzy high-tech w zakresie wytwarzania innowacyjnych materiałów oraz technologii i konstrukcji przyrządów mikroelektroniki i fotoniki, technologii azotku galu oraz technologii LTCC i elektroniki drukowanej oraz czujników medycznych, środowiskowych. Łukasiewicz-IMiF corocznie realizuje kilkadziesiąt projektów finansowanych ze środków krajowych i zagranicznych, których rezultaty mają zwiększyć innowacyjność polskiej gospodarki.

Rodzaj umowy: umowa o pracę

Liczba wolnych stanowisk pracy: 1

Wymiar etatu: 100% etatu

Miejsce pracy: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Institut Mikroelektroniki i Fotoniki,
Al. Lotników 32/46, 02-668 Warszawa

Zakres obowiązków:

- Udział w planowaniu i realizacji prac B+R, zgodnie z ustalonym planem prac i pod nadzorem
- Wytwarzanie warstw i struktur metodami PVD, fotolitografii
- Procesy obróbki chemicznej i plazmowej podłoży
- Charakteryzacja warstw i struktur metodami elektrycznymi
- Charakteryzacja mikroskopowa warstw (optyczna i SEM)
- Prowadzenie eksperymentów i pomiarów z wykorzystaniem urządzeń powierzonych do pracy dostępnych w laboratorium
- Udział w analizie wyników badań, opracowanie raportów cząstkowych
- Udział w przygotowaniu publikacji naukowych i wystąpień konferencyjnych oraz prezentacji wyników
- Realizacja usług B+R i zleceń komercyjnych
- Współpraca w ramach grupy badawczej oraz Instytutu

Wymagania:

- Wykształcenie wyższe albo wykształcenie średnie i 5-letnie doświadczenie w sektorze badawczo-rozwojowym
- Preferowani absolwenci kierunków ścisłych lub technicznych: elektronika, inż. materiałowa, fizyka, chemia i pokrewnych
- Autorstwo lub współautorstwo co najmniej jednej publikacji wydanej w czasopiśmie naukowym z listy MNiSW (< 140 pkt)
- Autorstwo lub współautorstwo co najmniej jednego wystąpienia zaprezentowanego na krajowej lub międzynarodowej konferencji naukowej lub branżowej (plakat, komunikat, referat lub wykład)
- Znajomość procesów fizycznych w materiałach półprzewodnikowych, podstawowych zasad oddziaływania związków chemicznych na materiały półprzewodnikowe
- Umiejętność wykonywania podstawowych pomiarów elektrycznych, pomiarów wielkości fizycznych, stosowania technik w celu charakteryzacji warstw, materiałów i powierzchni materiałów
- Znajomość języka angielskiego na poziomie podstawowym (min. A2)

Mile widziane:

- Udokumentowane uczestnictwo w realizacji projektów B+R finansowanych z subwencji, dotacji oraz zadań zleconych lub ze źródeł zewnętrznych (krajowych lub zagranicznych)
- Udokumentowany udział w szkoleniu specjalistycznym

- Autorstwo lub współautorstwo publikacji popularnonaukowej, raportu branżowego lub analizy istotnej dla kierunków badawczych Instytutu

Wymagane dokumenty:

- CV
- Kopie dyplomów
- Spis osiągnięć naukowo-badawczych, z uwzględnieniem: publikacji, patentów, udziału w projektach naukowo-badawczych, konferencjach, szkoleniach, wdrożeniach wyników badań

Oferujemy:

- Pracę w organizacji realizującej innowacyjne, krajowe i zagraniczne, prestiżowe projekty badawczo-rozwojowe
- Stabilne zatrudnienie na umowę o pracę
- Kulturę wspierającą różnorodność i rozwój
- Udział w konferencjach krajowych i zagranicznych
- Programy zatrudniania finalistów olimpiad przedmiotowych
- Możliwość realizowania praktyk szkolnych i studenckich
- Dostęp do wydawnictw naukowych
- Elastyczne godziny pracy

Benefity:

- Pakiety medyczne
- Grupowe ubezpieczenie na życie
- Karta sportowa
- Dofinansowanie szkoleń i kursów
- Dodatkowe świadczenia socjalne
- Dofinansowanie wypoczynku
- Świadczenie świąteczne
- Nagrody jubileuszowe
- Dodatkowe dni wolne
- Inicjatywy dobroczynne

Miejsce składania dokumentów:

Dokumenty aplikacyjne prosimy kierować w formie elektronicznej poprzez poniższy link do dnia 16 czerwca 2026 r.

<https://system.erecruiter.pl/FormTemplates/RecruitmentForm.aspx?WebID=590679cb7cd94235af00599dce982f7b>

Uprzejmie informujemy, że skontaktujemy się tylko z wybranymi kandydatami.

data publikacji: 02.06.2026