

OGŁOSZENIE O PRACĘ

INSTYTUCJA: Sieć Badawcza Łukasiewicz-Institut Mikroelektroniki i Fotoniki

MIASTO: Warszawa

STANOWISKO: Specjalista ds. analiz materiałowych, 100% etatu

DYSCYPLINA NAUKOWA: chemia, inżynieria materiałowa, chemia techniczna, inżynieria polimerów

DATA OGŁOSZENIA: 07.01.2026

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 04.02.2026

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

SŁOWA KLUCZOWE: nanomateriały, materiały kompozytowe, polimery,

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ – INSTYTUT MIKROELEKTRONIKI I FOTONIKI

poszukuje Kandydata na stanowisko

Specjalista ds. analiz materiałowych (K/M)

nr naboru N/26/02

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,
Ul. Wólczyńska 133, 12-919 Warszawa

Zakres obowiązków:

- Realizacja procesów technologicznych wytwarzania materiałów kompozytowych
- Optymalizacja i rozwój procesów technologicznych

- Skalowanie procesów technologicznych
- Charakteryzacja materiałów grafenowych i kompozytów
- Przygotowywanie publikacji naukowych, dokumentacji technicznej i raportów z prowadzonych prac
- Udział w projektach badawczo-rozwojowych
- Udział w konferencjach naukowych i targach branżowych
- Udział w komercjalizacji wyników badań
- Udział w realizacji zleceń od podmiotów zewnętrznych

Wymagania:

- Wykształcenie wyższe magisterskie albo wykształcenie wyższe i roczne doświadczenie w sektorze badawczo-rozwojowym (preferowane kierunki: inżynieria materiałowa, chemia techniczna, inżynieria polimerów)
- Doświadczenie w pracy laboratoryjnej, szczególnie w zakresie wytwarzania materiałów kompozytowych o osnowie polimerowej z dodatkiem nanomateriałów
- Znajomość podstawowych technik homogenizacji nanomateriałów w ośrodkach polimerowych
- Wiedza z zakresu produkcji i przetwarzania tworzyw sztucznych i laminatów
- Wiedza w zakresie kształtowania właściwości użytkowych tworzyw sztucznych
- Wiedza lub doświadczenie z zakresu projektowania i badania materiałów pod względem poprawionej wytrzymałości mechanicznej
- Biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie
- Znajomość języka angielskiego na poziomie B2 w mowie i piśmie
- Znajomość zasad pracy laboratoryjnej i BHP pracy z odczynnikami

Mile widziane:

- Wiedza lub podstawowe doświadczenie laboratoryjne w pracy z nanomateriałami węglowymi, ze szczególnym uwzględnieniem grafenu płatkowego
- Wiedza lub podstawowe doświadczenie eksperymentalne z zakresu projektowania i badania materiałów absorbujących promieniowanie EM
- Temat pracy inżynierskiej lub magisterskiej powiązany z tematyką materiałów kompozytowych o osnowie polimerowej z dodatkiem nanomateriałów

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 4 lutego 2026 r.

<https://system.erecruiter.pl/FormTemplates/RecruitmentForm.aspx?WebID=b38458aeb417402e92b36c08c71adb0d>

Uprzejmie informujemy, że skontaktujemy się tylko z wybranymi kandydatami.

data publikacji: 07.01.2026

