

Biuletyn Informacji Publicznej Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. Włodzimierza Trzebiatowskiego Polskiej Akademii Nauk

Adres artykułu: <https://bip.intibs.pl/nabor/n-asystent-w-ofb-sn-111-30-2025>

Asystent w OFB (SN.111.30.2025)

Stanowisko:	Asystent w OFB (SN.111.30.2025)
Miejsce pracy:	Oddział Fizykochemii Biomedycznej INTiBS PAN
Termin składania ofert:	25.09.2025 do godz. 23:59
Miejsce składania ofert:	informacja w ogłoszeniu
Status:	rozstrzygnięte (dokonano wyboru)
Uzasadnienie wyboru:	Konkurs został rozstrzygnięty. Wybrana została pani Maja Szymczak. Kandydatka spełniła wymagania konkursowe.

KONKURS NA STANOWISKO NAUKOWE ASYSTENTA W ODDZIALE FIZYKOCHEMII BIOMEDYCZNEJ

INSTYTUCJA: Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN

MIASTO: Wrocław

STANOWISKO: asystent

DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki chemiczne

DATA OGŁOSZENIA: 25.08.2025

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 25.09.2025

TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA I OGŁOSZENIA WYNIKU: do 5 dni roboczych od terminu składania ofert

LINK DO STRONY: www.intibs.pl

SŁOWA KLUCZOWE: luminescencja, spektroskopia optyczna, termometria luminescencyjna, manometria luminescencyjna

OPIS

Dyrektor Instytutu Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN ogłasza konkurs na obsadzenie stanowiska naukowego asystenta w Oddziale Fizykochemii Biomedycznej.

Opis zadania badawczego

Synteza materiałów nieorganicznych domieszkowanych jonami metal przejściowych i lantanowców oraz charakteryzacja ich właściwości luminescencyjnych w funkcji temperatury i ciśnienia do zastosowań w termometrii i manometrii luminescencyjnej.

Zakres zadań na stanowisku obejmuje

- syntezę materiałów nieorganicznych domieszkowanych jonami metali przejściowych i lantanowców w postaci proszków
- pomiary właściwości spektroskopowych wytworzonych materiałów w funkcji ciśnienia i temperatury
- analizę uzyskanych wyników i przygotowanie raportów z wykonanych prac

Wymagania

- doświadczenie w syntezach luminoforów nieorganicznych domieszkowanych jonami lantanowców i/lub metali przejściowych potwierdzone listą publikacji
- doświadczenie pomiarach spektroskopowych luminoforów w funkcji ciśnienia i temperatury potwierdzone listą publikacji
- tytuł magistra chemii lub nauk pokrewnych

Wykaz dokumentów wymaganych od Kandydata (-ki):

1. Dyplom lub odpis dyplomu w języku angielskim lub polskim (w przypadku innego języka należy także załączyć tłumaczenie na język angielski) potwierdzający posiadanie wymaganego stopnia magistra lub równorzędnego uznawanego w Polsce. Jeżeli dyplom został uzyskany za granicą kandydat będzie zobowiązany do dostarczenia zalegalizowanego lub opatrzonego apostille oryginału dyplomu lub jego odpisu oraz suplementu zawierającego informacje o skali stosowanych ocen (innego dokumentu ukończenia studiów za granicą) przed rozpoczęciem zatrudnienia w Instytucie (w przeciwnym wypadku nie będzie możliwe zawarcie umowy o pracę).
2. Podanie o zatrudnienie adresowane do Dyrektora Instytutu zawierające klauzulę: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu bieżącej rekrutacji (zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. A Ogólnego 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 i ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. 2018 poz. 1000)”.

3. Życiorys naukowy kandydata(-ki), zawierający informację o dotychczasowym przebiegu kariery naukowej (edukacji i zatrudnieniu) a także informacje o udziale w konferencjach, stażach, projektach, nagrodach i wyróżnieniach, umiejętnościach i znajomości języków obcych.
4. Wykaz publikacji.
5. Zwięzła informacja o dotychczasowych osiągnięciach naukowych.

Kandydat(ka) zobowiązany(a) będzie przy podpisaniu umowy złożyć upoważnienie do zaliczenia do liczby pracowników prowadzących działalność naukową w Instytucie.

Tryb i termin składania dokumentów

Komplet dokumentów należy składać w wersji elektronicznej na adres e-mail: intibs@intibs.pl z tytułem wiadomości „Konkurs asystent ” w terminie do 25.09.2025

Dodatkowe informacje

Zatrudnienie w pełnym wymiarze etatu.

Konkurs będzie prowadzony zgodnie z procedurami przyjętymi w INTiBS PAN przy zatrudnianiu na stanowiskach naukowych (regulamin dostępny jest pod linkiem <https://bip.intibs.pl/artykuly/regulaminy-organizacyjne>).

Informacja o wyniku konkursu zostanie umieszczona na stronie BIP INTiBS PAN.

Dane osobowe

Pani/Pana dane osobowe są gromadzone i przetwarzane przez Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im W. Trzebiatowskiego Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu zgodnie z informacją o przetwarzaniu danych osobowych dostępną pod linkiem: <https://bip.intibs.pl/artykuly/rodo-1>

COMPETITION FOR THE POSITION OF ASSISTANT AT THE ILTSR PAS IN THE DIVISION OF BIOMEDICAL PHYSICOCHEMISTRY

INSTITUTION: Institute of Low Temperature and Structure Research, PAS

CITY: Wrocław

POSITION: assistant

DISCIPLINE: chemical science

POSTED: 25.08.2025

EXPIRES: 25.09.2025

DATE OF THE CONTEST SETTLEMENT: up to 5 working days from the closing date for submission of applications

WEBSITE: www.intibs.pl

KEYWORDS: Luminescence, optical spectroscopy, luminescence thermometry,

luminescence manometry

DESCRIPTION

Director of the of the Institute of Low Temperature and Structure Research, PAS announces a competition to fill the position of assistant in the Division of Biomedical Physicochemistry

Research task

Synthesis of inorganic materials doped with transition metal ions and lanthanides, and characterization of their luminescent properties as a function of temperature and pressure for applications in luminescent thermometry and manometry.

Responsibilities for the position include

- synthesis of inorganic materials doped with transition metal ions and lanthanides in the form of powders
- measurements of the spectroscopic properties of the produced materials as a function of pressure and temperature
- analysis of the obtained results and preparation of reports on the work performed

Requirements

- experience in the synthesis of inorganic phosphors doped with lanthanide ions and/or transition metals, confirmed by a list of publications
- experience in spectroscopic measurements of phosphors as a function of pressure and temperature, confirmed by a list of publications
- master's degree in chemistry or related sciences

List of documents required from the candidate:

1. A diploma or a copy of the diploma in English or Polish (in the case of being issued in another language, an English translation must be attached) confirming the possession of the required master's degree or equivalent, recognized in Poland. If the diploma was obtained abroad, the candidate will be required to provide a legalised or apostilled original of the diploma and a supplement indicating the grade scale used (or other document of the degree completed abroad) before starting employment at the Institute (otherwise it will not be possible to conclude an employment contract).
2. An application for employment addressed to the Director of the Institute containing the following clause: " I agree for processing my personal data enclosed in my documents for the needs necessary of the recruitment (in accordance with art. 6 par. 1 lit. A of the General Regulation of the European

Parliament and of the Council (EU) 2016/679 of 27 April 2016 on the protection of individuals with regard to the processing of personal data and the repeal of Directive 95/46 / EC and the Act of 10 May 2018 on protection of personal data (Journal of Laws 2018 item 1000)".

3. Scientific Curriculum Vitae, containing information about the scientific career (education and employment), as well as information on participation in conferences, internships, projects, awards and distinctions, skills and knowledge of foreign languages.
4. List of publications.
5. Concise information on previous scientific achievements.

When signing the contract, the candidate will be required to submit an authorization to inclusions in the number of employees engaged in the scientific activity at the Institute.

Procedure for submitting documents:

Complete documents should be submitted in electronic version via the e-mail address: intibs@intibs.pl with the title "Application assistant" by 25.09.2025

Additional information:

Full-time employment.

The competition will be held according to the rules accepted in the Institute of Low Temperature and Structure Research, PAS:

<https://bip.intibs.pl/artykuly/regulaminy-organizacyjne>

Information about the result of the competition will be posted on the BIP INTiBS PAN website.

Personal information:

Your personal data is collected and processed by the Institute of Low Temperature and Structural Research of the Polish Academy of Sciences in Wroclaw in accordance with the information on personal data processing available at

<https://bip.intibs.pl/artykuly/rodo-1>

Metryczka

Wytworzył:	Prof. dr hab. Łukasz Marciniak
Data wytworzenia:	25.08.2025

Opublikował w BIP:	Iwona Śliwińska
Data opublikowania:	25.08.2025 10:15
Ostatnio zaktualizował:	Iwona Śliwińska
Data ostatniej aktualizacji:	03.10.2025 10:40
Liczba wyświetleń:	425