

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

Adres artykułu: <https://bip.intibs.pl/artykul/31-9756-adiunkt-w-oddziale-chemii-nanomaterialow-i-katalizy-sn-111-3-2024>

adiunkt w Oddziale Chemii Nanomateriałów i Katalizy (SN.111.3.2024)

Stanowisko:	adiunkt w Oddziale Chemii Nanomateriałów i Katalizy (SN.111.3.2024)
Miejsce pracy:	Oddział Chemii Nanomateriałów i Katalizy
Termin składania ofert:	05.04.2024 do godz. 15:00
Miejsce składania ofert:	informacja w ogłoszeniu
Status:	rozstrzygnięte (nie dokonano wyboru)

KONKURS NA STANOWISKO NAUKOWE ADIUNKTA W ODDZIALE CHEMII NANOMATERIAŁÓW I KATALIZY

INSTYTUCJA: **Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN**

MIASTO: **Wrocław**

STANOWISKO: **adiunkt**

DYSCYPLINA NAUKOWA: **nauki chemiczne**

DATA OGŁOSZENIA: **05.03.2024**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **05.04.2024, godz. 15:00**

TERMIN ROZSTRZYGNIECIA I OGŁOSZENIA WYNIKU: **do 5 dni roboczych** od terminu składania ofert (w wypadku wystąpienia ważnych okoliczności związanych z koniecznością uznania ważności stopnia/dyplomu uzyskanego za granicą, termin może być przedłużony maksymalnie do 2 miesięcy od daty ogłoszenia konkursu)

LINK DO STRONY: www.intibs.pl

SŁOWA KLUCZOWE: **adiunkt, mikroskopia elektronowa, mikrostruktura katalizatorów, materiały porowate, nanomateriały**

OPIS

Dyrektor Instytutu Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. Włodzimierza Trzebiatowskiego Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na obsadzenie stanowiska naukowego adiunkta w Oddziale Chemii Nanomateriałów i Katalizy.

Zakres zadań na stanowisku

- Synteza materiałów katalitycznych ze szczególnym uwzględnieniem nanomateriałów.
- Charakterystyka strukturalna i fizykochemiczna materiałów wykazujących właściwości katalityczne.
- Pomiar mikroskopowe i analiza wyników analitycznej skaningowej i skaningowo-transmisyjnej mikroskopii elektronowej.
- Upowszechnianie wyników badań w formie publikacji i prezentacji konferencyjnych.
- Praca w ramach współpracy naukowej z innymi jednostkami.
- Uczestnictwo w działalności edukacyjnej i popularyzatorskiej Instytutu (opieka nad stażystami, prowadzenie zajęć dla studentów i doktorantów).

Wymagania

- Stopień naukowy doktora nauk chemicznych uzyskany do 10 lat przed ogłoszeniem konkursu.
- Udokumentowana znajomość technologii metod syntezy nanomateriałów.
- Znajomość technik pomiarowych wykorzystywanych do charakteryzacji nanomateriałów (ze szczególnym uwzględnieniem skaningowej mikroskopii elektronowej).
- Znajomość technik analitycznych - EDX, EBSD.
- Znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej B2.
- Umiejętność rozwiązywania problemów naukowych i planowania doświadczeń.

- Doświadczenie w pisaniu publikacji naukowych w języku angielskim.

Kwalifikacje

- Posiadanie stopnia doktora nauk chemicznych
- Udokumentowany udział w życiu naukowym krajowym i międzynarodowym.
- Udokumentowane doświadczenie w prowadzeniu badań nad materiałami funkcjonalnymi.

Umiejętności

- Umiejętność upowszechniania wyników badań w formie przedstawień ustnych oraz publikacji w języku angielskim.
- Umiejętność pracy w zespole naukowym.
- Umiejętność pozyskiwania środków na badania.

Dodatkowe wymagania wynikające ze specyfiki stanowiska

Preferowani będą kandydaci/kandydatki o zainteresowaniach skierowanych na nowoczesne techniki mikroskopowe oraz z doświadczeniem w realizacji projektów badawczych.

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 stopnia doktora. 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). W przypadku stopnia naukowego uzyskanego za granicą, który nie jest uznawany w Polsce na podstawie umów międzynarodowych, kandydat wystąpi do Instytutu o jego nostryfikację).
Informacje na temat nostryfikacji znajdują się pod linkiem:

<https://nawa.gov.pl/uznawalnosc/informacje-dla-uczelni/nostryfikacja-stopni->

[naukowych](#)).

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 adiunkt OChNiK” w terminie **do 05.04.2024 , godz.15:00** .

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/artukul/152/9513/regulaminy>).

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/173/rodo>

ASSISTANT PROFESSOR (IN POLISH: ADIUNKT) POSITION AT THE ILTSR PAS IN THE DIVISION OF NANOMATERIALS CHEMISTRY AND CATALYSIS

INSTITUTION: **Institute of Low Temperature and Structure Research, PAS**

CITY: **Wrocław**

POSITION: **assistant professor (in Polish: adiunkt)**

DISCIPLINE: **Chemistry**

POSTED: **5.03.2024**

EXPIRES: **05.04.2024; 15:00**

DATE OF THE CONTEST SETTLEMENT: **up to 5 working** days from the closing date for submission of applications (in special cases, related to the need to recognize the validity of a degree/diploma obtained abroad, the settlement period may be extended to a maximum of 2 months from the date of publication)

WEBSITE: www.intibs.pl

KEYWORDS: **assistant professor, electron microscopy, microstructure of catalysts, porous materials, nanomaterials**

DESCRIPTION:

Director of the Institute of Low Temperature and Structure Research, PAS announces a competition for the position of **assistant professor (in Polish: adiunkt) in the Division of Nanomaterials Chemistry and Catalysis.**

Responsibilities for the position include

- Synthesis of catalytic materials, in particular nanomaterials.
- Structural and physicochemical characteristics of materials exhibiting catalytic properties.

- Microscopic measurements and analysis of analytical scanning and scanning-transmission electron microscopy results.
- Dissemination of research results in the form of publications and conference presentations.
- Scientific cooperation with other units.
- Participation in the educational and popularizing activities of the Institute (care for interns, conducting didactic classes for students and Ph.D. students).

Requirements

- PhD degree in chemical sciences obtained up to 10 years before the announcement of the competition.
- Documented knowledge of the technology of nanomaterial synthesis methods and organized nanostructures.
- Knowledge of measurement techniques used to characterize nanomaterials (in particular scanning electron microscopy).
- Knowledge of analytical techniques – EDX, EBSD.
- Knowledge of the English language at least at the B2 level.
- Ability to solve scientific problems and plan experiments.
- Experience in writing scientific publications in English.

Qualifications

- Ph.D. degree in chemical sciences
- Documented participation in scientific life in Poland and abroad.
- Proven experience in conducting research on functional materials.

Skills:

- Ability to disseminate research results through oral presentations and publications in English.
- Ability to work in a scientific team.
- Ability to obtain funds for research.

Specific Requirements

Preference will be given to candidates with interests focused on modern microscopic techniques and experience in realizing research projects.

List of documents required from the candidate:

1. A diploma or a copy of the diploma in English or Polish (if in another language, an English translation must also be attached) confirming completion of the doctoral degree. 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). In the case of a degree obtained abroad which is not recognised in Poland on the basis of international agreements, the candidate will apply to the Institute for its nostrification. Information on nostrification can be found at the following link:
<https://nawa.gov.pl/uznawalnosc/informacje-dla-uczelninostryfikacja-stopni-naukowych>
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 for an assistant professor position in OChNiK" by **05.04.2024; 15:00**

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:

[Regulamin postępowania konkursowego przy zatrudnianiu pracowników naukowych \(skan oryginału\)](#)

608 kB

Podmiot udostępniający:	Rada Naukowa
Odpowiedzialny za treść:	Rada Naukowa
Data wytworzenia:	17.06.2011
Opublikował w BIP:	Iwona Śliwińska
Data opublikowania:	08.05.2020 19:41
Ostatnio zaktualizował:	Iwona Śliwińska
Data ostatniej aktualizacji:	08.05.2020 19:41
Liczba pobrań:	548

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/173/rodo>

Metryczka

Podmiot udostępniający:	Prof. dr hab. Dariusz Kaczorowski
Odpowiedzialny za treść:	Prof. dr hab. Dariusz Kaczorowski
Wytworzył:	Dr hab. Małgorzata Małecka, prof. inst.
Data wytworzenia:	05.03.2024
Opublikował w BIP:	Iwona Śliwińska
Data opublikowania:	05.03.2024 13:21
Ostatnio zaktualizował:	Iwona Śliwińska
Data ostatniej aktualizacji:	16.04.2024 11:51
Liczba wyświetleń:	325