



UNIwersytet
Warszawski

Wydział Chemii



Warszawa, dnia 31.01.2025 r.

WCH.1210-1/2025

Ogłoszenie o konkursie

na stanowisko **post-doc** (adiunkt, grupa pracowników badawczych) w ramach projektu OPUS 27 nr **2024/53/B/ST4/01205: „Ultracienkie warstwy nanoklastrów złota zorganizowane na granicy faz powietrze-woda do modyfikacji szlaków elektrokatalitycznej redukcji CO₂”**. Kierownik projektu: prof. dr hab. Renata Bilewicz.

Osoba zatrudniona będzie prowadziła badania w zakresie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauki chemiczne. Liczba dostępnych etatów: 1;

Kwalifikacje kandydata/tki:

- stopień doktora nauk w zakresie chemii (wymagany najpóźniej pierwszego dnia pracy)
- dobra znajomość języka angielskiego
- doświadczenie w dziedzinie elektrochemii i/lub analitycznych technik powierzchniowych
- umiejętność pracy zespołowej
- zainteresowanie chemią nanocząstek

Kandydat/ka musi spełniać wymagania zawarte w art. 113 ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce z dn. 20.07.2018 (t. j. Dz.U. z 2024 r., poz. 1571).

Podstawowe obowiązki:

- synteza nanocząstek metalicznych i przygotowanie warstw nanocząstek na elektrodach
- charakteryzowanie uzyskiwanych układów metodami elektrochemicznymi (woltamperometrii i spektroskopii impedancyjnej), mikroskopowymi oraz spektroskopii IR
- prowadzenie dokumentacji naukowej dotyczącej prowadzonych badań

Zgłoszenie powinno zawierać:

- życiorys (CV),
- informacja o przetwarzaniu danych osobowych (do pobrania: <http://www.chem.uw.edu.pl/oferty-pracy/>),
- oświadczenie o zapoznaniu się i akceptacji zasad przeprowadzenia konkursów na UW (do pobrania: <http://www.chem.uw.edu.pl/oferty-pracy/>)
- list motywacyjny
- listę publikacji naukowych, stypendiów i nagród
- listę konferencji, w których brał udział Kandydat lub Kandydatka wraz z tytułami i autorami wystąpień
- 1 opinia osoby zaznajomionej z tematyką pracy doktorskiej Kandydata lub Kandydatki

Warunki zatrudnienia:

Zatrudnienie na pełnym etacie. Praca od 1.04.2025 na 12 miesięcy, na Wydziale Chemii Uniwersytetu Warszawskiego.

Termin składania dokumentów upływa z dniem 2.03.2025



UNIwersYTET
WARSAWski

Wydział Chemii



Zgłoszenia (w pdf.) należy przysyłać na adres: bilewicz@chem.uw.edu.pl oraz dorota.matyszewska@chem.uw.edu.pl. W tytule wiadomości prosimy podać „zgłoszenie na stanowisko post-doc”.

Decyzja komisji konkursowej będzie przedstawiona kandydatom za pomocą poczty elektronicznej/telefonicznie do 15.03.2025

Konkurs jest pierwszym etapem procedury zatrudnienia na stanowisku nauczyciela akademickiego, a jego pozytywne rozstrzygnięcie stanowi podstawę do dalszego postępowania.

Informacja o procedurze zgłoszeń wewnętrznych na Uniwersytecie Warszawskim na podstawie ustawy z dnia 14 czerwca 2024 o ochronie sygnalistów.

Na Uniwersytecie Warszawskim obowiązuje procedura zgłaszania przez sygnalistów naruszeń prawa i podejmowania działań następczych – Procedura zgłoszeń wewnętrznych, stanowiąca załącznik do *zarządzenia nr 94 Rektora UW z dnia 17 września 2024 r. w sprawie procedury zgłaszania przez sygnalistów naruszeń prawa i podejmowania działań następczych na Uniwersytecie Warszawskim*, opublikowana i dostępna w [Monitorze UW z 2024 r., poz. 266](#).



UNIwersytet
Warszawski

Wydział Chemii



Warsaw, 31.01.2025

WCH.1210-1/2025

An announcement for post-doc position

Position of post-doc (a group of science positions) in the OPUS 27 no 2024/53/B/ST4/01205 project entitled "Gold nanocluster ultrathin films self-assembled at air-water interface, and designed to modify electrocatalytic CO₂ conversion pathways" financed by National Science Centre is open for application. Project leader: prof. Renata Bilewicz.

The post-doc (adiunkt w grupie pracowników badawczych) will run research in exact and natural sciences, in discipline of chemistry. Available positions: 1

We are looking for motivated candidates:

- with a PhD degree in chemistry (held at the first day of the contract)
- good knowledge of English
- experience in electrochemical methods and/or surface analytical techniques
- good team working abilities
- interest in chemistry of nanostructures

The candidate must meet the requirements of art. 113 of the Act - Law on Higher Education and Science dated July 20, 2018 (Journal of Laws of 2024, item 1571).

Main duties:

- synthesis of metal nanoparticles and preparation of metal nanoparticle layers on electrodes
- characterization of the model systems by means of electrochemical (voltammetry and EIS) methods, microscopy and IR spectroscopy methods
- keeping scientific documentation concerning the conducted research

We offer:

a temporary contract with the University of Warsaw (full time position/employment contract for one year starting from April 1, 2025).

Required documents:

- Curriculum Vitae (CV),
- information on the processing of personal data (the template available at: <http://www.chem.uw.edu.pl/oferty-pracy/>),
- declaration of reading and acceptance of the rules for conducting competitions at the University of Warsaw (a template available at: <http://www.chem.uw.edu.pl/oferty-pracy/>),
- letter of motivation
- list of scientific publications, stipends and awards
- list of meetings with titles and authors of presentations
- 1 recommendation letter of a person familiar with PhD thesis of the candidate

Please submit the documents **no later than 2.03.2025** to: **bilewicz@chem.uw.edu.pl** and **dorota.matyszewska@chem.uw.edu.pl** (PDF is the preferred format). E-mail entitled: "Post-doc position application"

The results of the competition will be given by e-mail till **15.03.2025**

The competition is the first stage of the employment procedure as an academic teacher, and its positive outcome is the basis for further proceedings.

Information on the procedure for internal reporting at the University of Warsaw

Pursuant to the Law on Protection of Whistleblowers of June 14, 2024.

The University of Warsaw has a procedure for whistleblowers to report violations of the law and take follow-up action - Internal Reporting Procedure, attached to Order No. 94 of the Rector of the UW dated September 17, 2024 on the Law on Procedure for Whistleblowers to Report Violations of the Law and Take Follow-up Action at the University of Warsaw, published and available in the UW [Monitor of 2024, item 266](#).