



UNIwersytet
Warszawski

Wydział Chemii



Warszawa, dnia 8.08.2024 r.

WCH.1210-5/2024

Ogłoszenie o konkursie postdoc

na stanowisko **adiunkta** (grupa pracowników badawczych) w ramach projektu badawczego OPUS-24 „Zastosowanie nowych związków kompleksowych w przekształceniach elektrokatalitycznych ditlenku węgla i wody”. Kierownik projektu: prof. dr hab. Paweł Kulesza.

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

Kwalifikacje kandydata/teki:

- stopień doktora nauk w zakresie chemii
- dobra znajomość języka angielskiego
- wiedza i doświadczenie w wykonywaniu analiz powierzchni z wykorzystaniem technik spektroskopowych i mikroskopowych
- doświadczenie w syntezie materiałów katalitycznych
- znajomość metod elektrochemicznych
- umiejętność pracy zespołowej

Kandydat/ka musi spełniać wymagania zawarte w art. 113 ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce z dn. 20.07.2018 (Dz.U. z 2023 r., poz. 742 z późn. zm.).

Podstawowe obowiązki:

- prowadzenie badań naukowych w ramach projektu (charakterystyka powierzchni materiałów elektrokatalitycznych z wykorzystaniem technik spektroelektrochemicznych, spektroskopowych (FTIR, Raman, XPS) i mikroskopowych (AFM, SEM, TEM, EDS, SECM); charakterystyka elektrochemiczna materiałów katalitycznych),
- prowadzenie dokumentacji naukowej.

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/>)
- krótki opis dotychczasowych osiągnięć naukowych (1/2 strony),
- opinię o działalności naukowej kandydata/ki wystawioną przez osobę kierującą grupą badawczą
- informacja o odbytych stażach naukowych, uzyskanych stypendiach i nagrodach, udziale w projektach badawczych
- spis publikacji naukowych oraz prezentacji konferencyjnych

Warunki zatrudnienia:

Zatrudnienie na pełnym etacie. Maksymalny czas zatrudnienia na okres 12 miesięcy na Wydziale Chemii Uniwersytetu Warszawskiego.

Termin składania dokumentów upływa z dniem 7.09.2024 roku.



UNIwersytet
Warszawski

Wydział Chemii



Zgłoszenia należy przesyłać na adres: pkulesza@chem.uw.edu.pl z dopiskiem „adiunkt naukowy OPUS 24 i nazwisko kandydata/ki”

Decyzja komisji konkursowej będzie przedstawiona kandydatom za pomocą poczty elektronicznej/telefonicznie do 13.09.2024 r.

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



UNIwersYTET
WARSAWski

Wydział Chemii



Warsaw, 8.08.2024

WCH.1210-5/2024

An announcement for Post-doctoral fellowship position

Position of post-doctoral (a group of science positions) in the OPUS 24 project entitled "Application of new complexes in electrocatalytic transformations of carbon dioxide and water" financed by NCN is open for application. Project leader: prof. dr hab. Pawel Kulesza.

The post-doc (adiunkt w grupie pracowników badawczych) will run a 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
- good command of English
- knowledge and experience in performing surface analysis with use of spectroscopic and microscopic techniques.
- experience in synthesis of catalytic materials
- knowledge of methods of electrochemistry
- collaborative attitude

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 2023, item 742 as amended).

Main duties:

- running research under the project (surface characterization of electrocatalytic materials with use of spectroelectrochemical, spectroscopic (FTIR, Raman, XPS), and microscopic methods (AFM, SEM, TEM, EDS, SECM), electrochemical characteristic of catalytic materials),
- keeping scientific documentation.

We offer:

a temporary contract with the University of Warsaw (maximum full time position - 12 month contract).

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/>),
- short description of scientific activity (½ page),
- list of support from a principal investigator,
- information on international internships, scholarships and awards, and participation in research projects,
- list of scientific publications and conference presentations.

Please submit the documents **no later than 7.09.2024** to: pkulesza@chem.uw.edu.pl (PDF is the preferred format). E-mail entitled: "post-doc position OPUS 24 and candidate name."

The results of the competition will be given by e-mail till 13.09.2024

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