



UNIwersytet
Warszawski

Wydział Chemii



Warszawa, dnia 27.12.2022 r.

WCH.1210-18/2022-3

Ogłoszenie o konkursie

na stanowisko **adiunkta** (grupa pracowników badawczych) w ramach projektu H2020 ERC-STG „Chirality-sensitive Nuclear Magnetolectric Resonance”. Kierownik projektu: dr hab. Piotr Garbacz, prof. ucz.

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 ścisłych i przyrodniczych lub inżynierijno-technicznych (może być doktorant z otwartym przewodem doktorskim - dyplom doktora wymagany jest najpóźniej w momencie rozpoczęcia pracy),
- znajomość metod obliczeniowych chemii kwantowej (metoda sprzężonych klasterów, metoda funkcjonału gęstości),
- dobra znajomość języka angielskiego.

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 2022 r., poz. 574).

Podstawowe obowiązki:

- prowadzenie działalności i dokumentacji naukowej związanej z tematyką grantu (<https://cordis.europa.eu/project/id/101040164>), w szczególności wykonanie obliczeń tensorów oddziaływań jądrowych (magnetycznego ekranowania jądrowego, sprzężenia spinowo-spinowego).

Zgłoszenie powinno zawierać:

- życiorys naukowy (CV) potwierdzający kwalifikacje kandydata/teki; max. 1 strona,
- listę publikacji i wystąpień konferencyjnych, opis zainteresowań naukowych i udziału w projektach badawczych; max. 1 strona,
- 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/>)

Warunki zatrudnienia:

Zatrudnienie na pełnym etacie. Praca od 1.03.2023 do 29.02.2024 (z możliwością przedłużenia) na Wydziale Chemii Uniwersytetu Warszawskiego.

Termin składania dokumentów upływa z dniem 26.01.2023

Zgłoszenia należy przysyłać na adres: pgarbacz@uw.edu.pl

Decyzja komisji konkursowej będzie przedstawiona kandydatom za pomocą poczty elektronicznej/telefonicznie do 1.02.2023 r.

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



UNIwersytet
Warszawski

Wydział Chemii



Warsaw, 27.12.2022

WCH.1210-18/2022-3

An announcement for a post-doc position

Position of **adiunkt** (a group of science positions) in the H2020 ERC-STG project entitled "Chirality-sensitive Nuclear Magnetolectric Resonance" financed by the European Research Council is open for application. Project leader: dr hab. Piotr Garbacz, prof. ucz.

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

We are looking for motivated candidates:

- Ph.D. degree in natural sciences or engineering (or a Ph.D. student with open dissertation procedure - the PhD diploma is required at the beginning of work at the latest),
- knowledge of computational methods of quantum chemistry (coupled-cluster, density-functional theory),
- good command of the English language.

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 2022, item 574).

Main duties:

conducting activities and scientific documentation related to the project (<https://cordis.europa.eu/project/id/101040164>), in particular, computations of tensors of nuclear interactions (nuclear magnetic shielding, spin-spin coupling).

We offer:

a temporary full-time position at the University of Warsaw from 1.03.2023 to 29.02.2024 with possibility of extension.

Required documents:

- scientific curriculum vitae (CV) confirming the candidate's qualifications; max. 1 page,
- list of publications and conference posters / oral presentations, description of main scientific achievements and participation in research projects; max. 1 page,
- 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/>).

Please submit the documents **no later than 26.01.2023** to: pgarbacz@uw.edu.pl (PDF is the preferred format).

The results of the competition will be given by e-mail till 1.02.2023

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