



UNIWERSYTET
WARSZAWSKI

Wydział Chemii



Warszawa, dnia 31.01.2025 r.

WCH.1210-2/2025 (2)

Ogłoszenie o konkursie

na stanowisko **adiunkt (post-doc)** (grupa pracowników badawczych) w ramach projektu NCN OPUS 27: „Bio-QCr: Wykorzystanie pełnego potencjału trójwymiarowej dyfrakcji elektronów w krystalografii makromolekularnej z użyciem krystalografii kwantowej”. Kierownik projektu: prof. dr hab. Paulina M. Dominiak. Więcej szczegółów na stronie <http://4xeden.uw.edu.pl/2025/01/18/bio-qcr/>

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 nauk ścisłych z preferencją dla: chemia lub biologia strukturalna – posiadany w pierwszym dniu umowy (dopuszcza się zgłoszenia doktorantów) i uzyskany nie wcześniej niż 7 lat przed zatrudnieniem. Okres ten może być przedłużony o: 1) czas długoterminowych (powyżej 90 dni) udokumentowanych zasiłkach chorobowych lub świadczeniach rehabilitacyjnych w związku z niezdolnością do pracy; 2) o czas przebywania na urlopach związanych z opieką i wychowaniem dzieci udzielanych na zasadach określonych w Kodeksie pracy; 3) w przypadku kobiet o 18 miesięcy, za każde urodzone bądź przysposobione dziecko, jeżeli taki sposób wskazania przerw w karierze naukowej jest bardziej korzystny
- udokumentowane doświadczenie w programowaniu, preferowane w C, C++ i Pythonie
- doświadczenie w krystalografii potwierdzone publikacjami artykułów naukowych, najlepiej w zakresie krystalografii elektronowej
- podstawowa znajomość krystalografii biomakromolekularnej
- podstawowa znajomość krystalografii kwantowej (np. udokładnienia multipolowe na danych XRD o wysokiej rozdzielczości, udokładnienia TAAM/HAR)
- dobrze rozwinięte umiejętności analityczne
- umiejętność prezentacji w formie pisemnej i ustnej
- biegłość w pisaniu raportów
- dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie
- umiejętność pracy zespołowej

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:

- prowadzenie działalności naukowej poświęconej: pracy nad modelowymi białkami (z udziałem lub bez kationów metali) prowadzącej do uzyskania danych dyfrakcyjnych o ultra wysokiej rozdzielczości, produkcji i krystalizacji białek, przygotowywaniu próbek białek do pomiarów metodą 3DED/mikroED, zbieraniu danych metodą 3DED/mikroED dla kryształów białek, udokładnianiu IAM/TAAM na danych XRD o wysokiej rozdzielczości lub danych 3DED/mikroED dla kryształów białek, przeprowadzaniu analiz porównawczych
- prowadzenie dokumentacji naukowej oraz pisanie artykułów naukowych



UNIwersytet
Warszawski

Wydział Chemii



Warunki zatrudnienia:

Zatrudnienie na Uniwersytecie Warszawskim (umowa o pracę, pełny etat). Praca od **kwietnia 2025** r. przez 24 miesiące (z możliwością przedłużenia do **48 miesięcy** z pensją ok. 12 000 PLN brutto wraz z kosztami pracodawcy na miesiąc. Dopuszcza się możliwość rozpoczęcia pracy w terminie późniejszym z ważnych powodów.

Zgłoszenie powinno zawierać:

- życiorys (w tym lista artykułów naukowych, prezentacji konferencyjnych, nagród, staży międzynarodowych, stypendiów, warsztatów, udział w projektach badawczych),
- list motywacyjny (zawierający krótki opis zainteresowań naukowych kandydata/cki, głównych zalet i osiągnięć kandydata/cki, oraz motywacji do pracy w projekcie),
- kopia dyplomu doktorskiego (lub zaświadczenie o planowanej dacie obrony)
- dwa aktualne listy polecające (w tym co najmniej jeden od bezpośredniego przełożonego) wysłane przez osoby polecające bezpośrednio do kierownika projektu prof. Pauliny Dominiak (pdomin@chem.uw.edu.pl).
- informacja o przetwarzaniu danych osobowych (do pobrania na dole strony: <http://www.chem.uw.edu.pl/oferty-pracy/>),
- oświadczenie o zapoznaniu się i akceptacji zasad przeprowadzenia konkursów na UW (do pobrania na dole strony: <http://www.chem.uw.edu.pl/oferty-pracy/>)

Termin składania dokumentów upływa z dniem **2.03.2025**.

Zgłoszenia należy przysyłać na adres: **pdomin@chem.uw.edu.pl** (format PDF jest preferowany) z dopiskiem "Bio-QCr post-doc position".

Dokumentacja złożona przez kandydatów/cki zostanie oceniona przez Komisję, której przewodniczy Kierownik projektu. Tylko osoby, które złożą kompletną dokumentację będą rozważane w procedurze rekrutacyjnej. Wybrani kandydaci/cki mogą zostać zaproszeni, najpóźniej w dniu **7.03.2025r.**, na rozmowę kwalifikacyjną. W przypadku gdy wybrany kandydat zrezygnuje z podpisania umowy o pracę, komisja rezerwuje sobie prawo do wybrania następnego kandydata z listy rezerwowej. Konkurs może zostać powtórzony po raz kolejny, aż do momentu znalezienia kandydatki(-a) spełniającego wszystkie wymagania.

Decyzja komisji konkursowej będzie przedstawiona kandydatom za pomocą poczty elektronicznej do **20.03.2025r.**

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](#)