



UNIwersytet
WARSAWSKI

Wydział Chemii



Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego – wiodący ośrodek nauk chemicznych w Polsce, rozpoznawalny w Europie i na świecie, ogłasza konkurs

Stanowisko	adiunkt w grupie pracowników badawczych (stanowisko typu post-doc)
Do udziału w konkursie zapraszamy osoby wszystkich płci.	
Projekt	NCN OPUS-29, pt.: „Zaawansowana kontrola strukturalna oraz dalekozasięgowa organizacja magnetycznych i magnetycznie domieszkowanych nanocząstek w układach ciekłokrystalicznych dla adaptacyjnie dostrajanych, wielostymulacyjnych, rekonfigurowalnych materiałów”. Kierownik projektu: Michał Wójcik
Dyscyplina naukowa	Nauki chemiczne
Poziom stanowiska	R2
Liczba stanowisk	1
Nr konkursu	WCH.1210-12/2026
Nasze wymagania:	• stopień doktora w zakresie chemii, fizyki lub pokrewnej dziedziny, ze szczególnym uwzględnieniem chemii/inżynierii materiałowej (wymagany najpóźniej w dniu rozpoczęcia pracy i uzyskany poza UW); • udokumentowane doświadczenie w syntezie i badaniach fizykochemicznych nanomateriałów (np. nanocząstek, kropek kwantowych, nanostruktur), w tym praktyczna znajomość technik spektroskopowych (UV-VIS, fluorymetria stacjonarna i czasowo-rozdzielcza, FT-IR); • doświadczenie w badaniu procesów samoorganizacji i układów supramolekularnych oraz właściwości przełączalnych bodźcami zewnętrznymi (np. fotoprzełączalnymi); • znajomość metod strukturalnej charakterystyki materiałów z wykorzystaniem technik rentgenowskich (np. XRD, SAXS, WAXS) i/lub mikroskopowych (TEM, SEM, AFM); • dobra znajomość języka angielskiego (min. B2); • umiejętność pracy zespołowej; • spełnienie wymagań określonych w art. 113 ustawy – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce z dn. 20.07.2018 (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1571 z późn. zm.). Mile widziane: • doświadczenie w analizie strukturalnej układów ciekłokrystalicznych technikami SAXS/WAXS; • znajomość metod chiralooptycznych (dichroizm kołowy, CPL) lub mikroskopii polaryzacyjnej; • doświadczenie w opiece merytorycznej nad studentami/doktorantami.
Kryteria oceny:	• dotychczasowe osiągnięcia naukowe (m.in. publikacje, nagrody); • doświadczenie zawodowe w zakresie tematyki projektu (synteza i charakterystyka fizykochemiczna nanomateriałów, spektroskopia, procesy samoorganizacji oraz materiały przełączalne bodźcami zewnętrznymi).
Podstawowe obowiązki:	• planowanie i przeprowadzanie analiz strukturalnych materiałów z wykorzystaniem zaawansowanych technik rentgenowskich (SAXS, WAXS); • projektowanie i wykonywanie analiz fizykochemicznych metodami spektralnymi (FT-IR, UV-VIS, fluorymetria, mikroskopia polaryzacyjna); • koordynacja i interpretacja badań właściwości magnetycznych (SQUID); • badanie procesów samoorganizacji i oddziaływań supramolekularnych oraz ocena właściwości termotropowych i fotoprzełączalnych materiałów hybrydowych; • analiza danych oraz przygotowywanie publikacji naukowych we współpracy z kierownikiem projektu; rozpowszechnianie wyników poprzez wystąpienia konferencyjne i publikacje. • nadzór i opieka merytoryczna nad doktorantem odpowiedzialnym za syntezę i oczyszczanie nanocząstek; Stanowisko nie będzie związane z działalnością objętą ochroną małoletnich.
Warunki pracy:	• Zatrudnienie na podstawie umowy o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy. Przewidywany termin rozpoczęcia pracy: [01.10.2026], na 12 miesięcy (z możliwością przedłużenia), na Wydziale Chemii Uniwersytetu Warszawskiego.



UNIwersytet
Warszawski

Wydział Chemii



	Wysokość wynagrodzenia: 140 000,00 PLN brutto, brutto Oferujemy możliwości rozwoju zawodowego oraz pracę w interdyscyplinarnym zespole badawczym. W okresie zatrudnienia na Uniwersytecie Warszawskim kandydat/ka nie będzie pobierać wynagrodzenia u innego pracodawcy na podstawie umowy o pracę, w tym również u pracodawcy z siedzibą poza terytorium Polski.
Zgłoszenie powinno zawierać:	▪ życiorys (CV), ▪ list motywacyjny, ▪ krótki opis najważniejszego osiągnięcia naukowego (1/2 strony), ▪ lista publikacji, odbytych staży naukowych, uzyskanych stypendiów i nagród, udziale w projektach badawczych ▪ kopia dyplomu doktora, ▪ opinia o działalności naukowej kandydata/ki wystawiona przez doświadczonego naukowca
Sposób i termin przesyłania zgłoszeń	Zgłoszenia prosimy przysyłać e-mailem na adres: mwojcik@chem.uw.edu.pl Termin składania zgłoszeń: do [15.08.2026]. Osoby z niepełnosprawnością lub szczególnymi potrzebami prosimy o zawarcie w zgłoszeniu informacji o potrzebach związanych z zapewnieniem dostępności w procesie rekrutacji.
Przebieg konkursu	▪ Zastrzegamy sobie prawo do zapraszania wybranych kandydatów na rozmowę kwalifikacyjną. ▪ Kandydaci o terminie rozmowy zostaną poinformowani z min. 5-dniowym wyprzedzeniem. ▪ Wynik konkursu zostanie przekazany e-mailem do 31.08.2026 ▪ W przypadku, gdy wyłoniony kandydat zrezygnuje z podjęcia zatrudnienia, stanowisko może zostać zaproponowane kolejnej osobie z listy rankingowej.
Informacje dodatkowe:	Więcej informacji o projekcie: [Projekty finansowane przez NCN Narodowe Centrum Nauki]. Pytania można kierować do: mwojcik@chem.uw.edu.pl. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych dla kandydata do pracy na Uniwersytecie Warszawskim.

Stosujemy:

- [Politykę otwartej, przejrzystej i opartej na osiągnięciach rekrutacji w Uniwersytecie Warszawskim](#)
- [Procedurę zgłoszeń wewnętrznych na Uniwersytecie Warszawskim na podstawie ustawy z dnia 14 czerwca 2024 o ochronie sygnalistów](#).
- [Plan równości płci w Uniwersytecie Warszawskim](#).