



UNIwersytet
Warszawski

Wydział Chemii



Oferta stypendialna dla studenta / studentki

(2 osoby) w projekcie badawczym OPUS

„Molekularne złote druty - otrzymywanie, polimorfizm i właściwości fizykochemiczne”

finansowanym przez Narodowe Centrum Nauki
i realizowanym w Pracowni Krystalochemii Wydziału Chemii UW

Kierownik projektu: dr hab. Anna Makal, prof. UW

Wymagania:

- Status studenta
- Bardzo dobra znajomość chemii strukturalnej i krystalografii, potwierdzona wynikami z kursów Krystalografii
- Dobra znajomość języka angielskiego
- Pożądane wcześniejsze doświadczenie w pracy z próbkami krystalicznymi pod zwiększonym ciśnieniem

Zakres obowiązków w projekcie:

identyfikacja oraz badania właściwości strukturalnych, mechanicznych i względnej stabilności polimorfów tytułowych związków złota za pomocą metod dyfrakcji promieniowania rentgenowskiego na monokryształach w warunkach standardowych oraz w warunkach zmiennej temperatury i ciśnienia

Zgłoszenie powinno zawierać:

- życiorys (CV, w tym listę osiągnięć naukowych, konkursów, warsztatów, udział w projektach badawczych oraz listę zaliczonych przedmiotów uniwersyteckich potwierdzająca spełnianie w.w. wymagań)
- list motywacyjny (zawierający krótki opis zainteresowań naukowych kandydata/cki oraz motywacji do pracy w projekcie),
- kopię dyplomu ukończenia studiów licencjackich lub inżynierskich

Warunki przyznawania stypendium:

Stypendium naukowe w wysokości 2500 zł / miesiąc
wyplacane od lutego 2025 roku przez okres 12 miesięcy.

Termin składania dokumentów upływa z dniem **27 stycznia 2025 r.**

Zgłoszenia należy przesyłać na adres: am.makal@uw.edu.pl (preferowany format PDF) z dopiskiem “Molekularne złote druty – oferta stypendialna”.

Dokumentacja złożona przez kandydatów 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 **31 stycznia 2025 r.**, na rozmowę kwalifikacyjną (możliwe jest odbycie rozmowy poprzez internet lub telefonicznie).

Decyzja komisji konkursowej będzie przedstawiona kandydatom za pomocą poczty elektronicznej/telefonicznie do **3 lutego 2025 r.** W przypadku gdy wybrany kandydat zrezygnuje z podpisania umowy o pracę, komisja rezerwuje sobie prawo do wybrania następnego kandydata z listy rezerwowej.