

Oferta pracy dla studenta/teki – stypendysty w ramach projektu NCN OPUS 30 „Opracowanie nowych, trójskładnikowych fotokatalizatorów o schemacie S, do skutecznego rozkładu zanieczyszczeń organicznych za pomocą światła widzialnego” (dwa miejsca)

Nazwa jednostki: Wydział Chemii, Uniwersytet Warszawski

Kierownik projektu: prof. dr hab. Magdalena Skompska

Stanowisko: **student**

Wymagania:

- status studenta chemii studiów stacjonarnych II stopnia,
- doświadczenie w pracy laboratoryjnej,
- zainteresowanie problematyką dotyczącą półprzewodników i fotokatalizy,
- podstawowa znajomość technik pomiarowych do charakterystyki fizykochemicznej materiałów
- dobra znajomość języka angielskiego,
- samodzielność, pracowitość, umiejętność pracy w zespole.

Zadania w projekcie:

Synteza półprzewodnikowych układów fotokatalitycznych i ich charakterystyka metodami fizykochemicznym. Badanie fotokatalitycznej degradacji modelowych związków organicznych, ustalanie zależności między metodami syntezy i aktywnością fotokatalityczną wytworzonych układów. Badania stabilności długoterminowej wytworzonych układów. Analiza uzyskanych wyników i ich przygotowywanie do publikacji.

Termin składania ofert: do 9 października 2026 r

Forma składania ofert: pocztą elektroniczną na adres: m.skompska@uw.edu.pl

Warunki zatrudnienia:

Miejsce realizacji zadań badawczych: Wydział Chemii, Uniwersytet Warszawski

Kwota stypendium: **1250 PLN miesięcznie**. Okres wypłacania stypendium: **8 miesięcy**, z możliwością przedłużenia.

Stypendium będzie wypłacane w ratach miesięcznych na podstawie umowy zawartej między jednostką a studentem/studentką.

Wymagane dokumenty:

- List motywacyjny
- CV wraz z informacjami o wynikach w nauce w trakcie studiów, ewentualnym wcześniejszym doświadczeniu w pracy naukowej, osiągnięciach, wyróżnieniach i nagrodach,
- Informacja o przetwarzaniu danych osobowych (do pobrania: <https://www.chem.uw.edu.pl/wp-content/uploads/2025/03/Informacja-dotyczaca-przetwarzania-danych-osobowych.pdf>).

Wybór kandydatów odbędzie się na podstawie oceny nadesłanych zgłoszeń oraz rozmowy kwalifikacyjnej, przeprowadzonej przez komisję konkursową, zgodnie z regulaminem przyznawania stypendiów finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki. O wynikach rekrutacji kandydaci zostaną poinformowani drogą e-mailową do dnia 13 października 2026 r.