

Oferta pracy dla Studenta/teki – stypendysty w ramach projektu NCN OPUS (dwa miejsca)

Fotokatalizatory o schemacie-Z fotoaktywne w świetle widzialnym

Nazwa jednostki: Pracownia Elektrochemii, Wydział Chemii UW

Kierownik projektu: prof. dr hab. Magdalena Skompska

Stanowisko: **student**

Wymagania:

- w chwili rozpoczęcia realizacji zadań w projekcie jest studentem studiów stacjonarnych I lub II stopnia,
- mile widziane (ale nie niezbędne) doświadczenie w pracy laboratoryjnej,
- zainteresowanie problematyką badań,
- znajomość języka angielskiego,
- samodzielność, pracowitość, umiejętność pracy w zespole.

Zadania w projekcie:

Synteza układów fotokatalitycznych i badanie fotokatalitycznej degradacji modelowych związków organicznych i fotokatalitycznego rozkładu wody - porównanie aktywności fotokatalitycznej układów otrzymanych różnymi procedurami syntezy i w obecności różnych mediatorów. Badania stabilności długoterminowej wytworzonych układów.

Termin składania ofert: do 13 marca 2022

Forma składania ofert: pocztą elektroniczną na adres: mskomps@chem.uw.edu.pl

Warunki zatrudnienia:

Miejsce realizacji zadań badawczych: Wydział Chemii UW

Kwota stypendium: **1200 PLN miesięcznie**. Okres wypłacania stypendium: **4 i 12 miesięcy**

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

Wymagane dokumenty:

- List motywacyjny
- CV wraz z informacjami o ewentualnym wcześniejszym doświadczeniu w pracy naukowej, wyróżnieniach i nagrodach, zainteresowaniach (również pozaakademickich)
- zgoda na przetwarzanie danych na potrzeby rekrutacji (do pobrania ze strony <http://bsp.strony.uw.edu.pl/bsp/druki-i-formularze/>, zakładka "Dla kandydata do pracy" plik: http://bsp.strony.uw.edu.pl/wp-content/uploads/sites/166/2019/12/Kluczula-informacyjna-przy-rekrutacji-do-pracy_11_2019-3.docx)

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.

Termin rozstrzygnięcia: 20 marca 2022.