

Nazwa jednostki: [Katedra Chemii Organicznej, Wydział Chemii, Uniwersytet Łódzki](#) – Łódź

Nazwa stanowiska: doktorant stypendysta

Wymagania:

1. Ukończone studia magisterskie w dziedzinie chemii lub nauk pokrewnych
2. Doświadczenie w pracy laboratoryjnej.
3. Mile widziane doświadczenie w syntezie związków organicznych i/lub metaloorganicznych
3. Znajomość technik wykorzystywanych w chemii organicznej (oczyszczanie i wydzielenie związków z wykorzystaniem technik chromatograficznych; ustalanie struktury związków metodami spektroskopowymi np. NMR, IR, MS)
4. Podjęcie studiów doktoranckich na Wydziale Chemii Uniwersytetu Łódzkiego
5. Umiejętność pracy w zespole

Opis zadań:

Doktorant-stypendysta będzie uczestniczył w realizacji projektu pt. "Związki metaloorganiczne jako selektywne inhibitory wybranych białek oporności wielolekowej" finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki w Krakowie. Do głównych zadań Doktoranta należeć będzie planowanie, synteza i charakterystyka związków organicznych oraz ich analogów i koniugatów ze związkami metaloorganicznymi (pochodne metalocenów (Fe i Ru) oraz kompleksów półsandwiczowych - Ir, Rh, Ru, Os).

Typ konkursu NCN: OPUS – ST

Termin składania ofert: 25 marca 2019, 23:59

Forma składania ofert: email

Warunki zatrudnienia:

Oferujemy stypendium w wysokości 3.000 PLN (netto) miesięcznie. Stypendium będzie przyznane zgodnie z Regulaminem przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki, obowiązującym dla konkursu OPUS15. Okres pobierania stypendium - 36 miesięcy.

Dodatkowe informacje:

Wymagane dokumenty:

1. List motywacyjny
2. Potwierdzenie ukończenia studiów (jeżeli dotyczy)
3. CV

Prosimy o zamieszczenie klauzuli:

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Uniwersytet Łódzki, Wydział Chemii dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz. Ustaw z 2018, poz. 1000) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO))”.

Osoby zainteresowane pracą w projekcie proszone są o przesłanie dokumentów do kierownika projektu dr. hab. prof. Uł. Damiana Plażuka, e-mail: damian.plazuk@chemia.uni.lodz.pl

Rozpoczęcie pracy - po podpisaniu umowy z NCN, planowane na kwiecień 2019

Zastrzegamy, że skontaktujemy się jedynie z wybranymi kandydatami.

Data dodania ogłoszenia: 2019-03-06 20:01:36