



UNIWERSYTET
WARSZAWSKI

Wydział Chemii



Oferta pracy dla **doktoranta**
w projekcie badawczym MAESTRO Narodowego Centrum Nauki
" Struktury chiralne zbudowane z niechiralnych molekuł"

Kierownik projektu: prof. dr hab. Ewa Górecka (gorecka@chem.uw.edu.pl)

Miejsce realizacji: Wydział Chemii, Uniwersytet Warszawski

Termin przyjmowania zgłoszeń: 8 czerwca 2018 r.

Data rozpoczęcia pracy: nie później niż październik 2018 r.

Kwota stypendium: 3000 zł miesięcznie

Okres wypłacania stypendium: do zakończenia projektu (kwiecień 2022)

Oczekiwania wobec kandydatów:

1. Ukończone studia wyższe w zakresie chemii, fizyki, inżynierii chemicznej lub nauk pokrewnych.
2. Aktualny status doktoranta w okresie zatrudnienia.
3. Znajomość języka angielskiego.
4. Chęć odbywania staży w jednostkach zagranicznych.

Zadania badawcze:

Synteza organiczna substancji ciekłokrystalicznych (małocząsteczkowych i polimerowych), podstawowa charakteryzacja fizykochemiczna nowych materiałów metodami optycznymi, dyfrakcji rentgenowskiej, mikroskopii sił atomowych, mikroskopii elektronowej. Opracowanie metod otrzymywania materiałów o kontrolowanej morfologii (np. jako sensorów chiralności).

Proces rekrutacji: Osoby zainteresowane ofertą proszone są o przesłanie drogą elektroniczną do dnia 8 czerwca 2018 r. (do godz. 16:00) na adres: gorecka@chem.uw.edu.pl następujących dokumentów:

- CV zawierającego szczegółowe informacje na temat prac licencjackich i magisterskich kandydata/kandydatki (w j. angielskim lub j. polskim) oraz informacje o publikacjach naukowych których kandydat(ka) jest (współ)autorem. Dodatkowo, prosimy o zamieszczenie następującej klauzuli w przesłanej dokumentacji: *Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych dla realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych z dnia 29.08.1997 r. Dz. U. Nr 133, Poz. 883).*
- Skanów dyplomów ukończenia studiów licencjackich i magisterskich (w przypadku ukończenia studiów I i II stopnia) lub jednolitych studiów magisterskich (lub informację o przewidywanym terminie ukończenia studiów magisterskich)

Kandydat(ka) powinna także przedstawić nazwisko i dane kontaktowe osoby która będzie mogła ocenić przebieg studiów i/lub dotychczasową działalność naukową kandydata(ki).

Kandydaci wybrani na podstawie analizy przesłanych dokumentów zostaną zaproszeni do dalszego etapu rekrutacji - spotkania z komisją rekrutacyjną przewidziane są w terminie 11-15 czerwca 2018 r.