

# Oferta pracy dla doktoranta



UNIwersytet  
JAGIELLOŃSKI  
W KRAKOWIE

**Nazwa jednostki:** Wydział Chemii, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

**Nazwa stanowiska:** doktorant-stypendysta

## Wymagania:

- tytuł magistra chemii,
- status doktoranta na kierunku chemia,
- umiejętność planowania i przeprowadzania syntez organicznych związków mało- i wielkocząsteczkowych, w tym otrzymywania szczotek polimerowych szczepionych z powierzchni,
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie (przynajmniej na poziomie B2),
- umiejętność pracy w grupie, silna motywacja, kreatywność,
- mile widziane doświadczenie w zakresie: obsługi mikroskopu sił atomowych (AFM), elipsometru spektralnego oraz spektrometru FT-IR.

Wydział Chemii

## Opis zadań:

W ramach projektu doktorant-stypendysta będzie zobowiązany do prowadzenia badań naukowych w zakresie: syntezy półprzewodnikowych szczotek polimerowych, charakterystyki otrzymanych materiałów z wykorzystaniem m.in.: mikroskopii sił atomowych (AFM), odbiciowej spektroskopii w podczerwieni (IR) oraz elipsometrii spektralnej. Doktorant-stypendysta będzie dodatkowo zobowiązany do przygotowywania raportów cząstkowych oraz publikacji naukowych na podstawie wyników przeprowadzonych badań.

**Typ konkursu NCN:** OPUS-ST

**Termin składania ofert:** 16 marca 2016

**Forma składania ofert:** zgłoszenia na konkurs należy przesyłać w formie elektronicznej na adres e-mailowy członka komisji konkursowej (nowakows@chemia.uj.edu.pl)

**Warunki zatrudnienia:** Doktorant będzie otrzymywał stypendium w wysokości 2000 zł miesięcznie w okresie do 36 miesięcy

ul. Ingardena 3

PL 30-060 Kraków

tel. +48(12) 633 63 77

fax +48(12) 634 05 15

sekretar@chemia.uj.edu.pl

www.chemia.uj.edu.pl

## **Dodatkowe informacje:**

Wymagane dokumenty:

- 1) podanie;
- 2) CV (uwzględniający dotychczasowe osiągnięcia naukowe w tym m.in. publikacje w czasopismach naukowych, wystąpienia konferencyjne, udział w projektach badawczych, stażach, szkoleniach oraz wyróżnienia);
- 3) odpis dyplomu magisterskiego;
- 4) potwierdzenie statusu doktoranta;
- 5) opinia opiekuna naukowego.

Komisja Konkursowa zastrzega sobie prawo przeprowadzenia rozmowy z wybranymi kandydatami (o miejscu i czasie rozmowy kandydaci zostaną poinformowani drogą elektroniczną).

Na podaniu należy dopisać: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji” (zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych, Dz. U. Nr 133, poz. 883 z późniejszymi zmianami).



**UNIwersytet  
JAGIELLOŃSKI  
W KRAKOWIE**

Wydział Chemii

ul. Ingardena 3

PL 30-060 Kraków

tel. +48(12) 633 63 77

fax +48(12) 634 05 15

sekretar@chemia.uj.edu.pl

www.chemia.uj.edu.pl