

## Konkurs na stanowisko doktoranta – stypendysty w projekcie OPUS

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

**Nazwa stanowiska:** doktorant-stypendysta

### Wymagania:

Kandydat na stanowisko doktorant-stypendysta w Zakładzie Chemii Fizycznej i Elektrochemii Uniwersytetu Jagiellońskiego powinien spełniać następujące warunki:

- posiadać tytuł magistra chemii,
- posiadać status doktoranta na kierunku chemia (najpóźniej w dniu rozpoczęcia stypendium),
- posiadać doświadczenie w preparatyce nanostruktur polimerowych i charakterystyce fizykochemicznej otrzymanych struktur, zamykaniu substancji bioaktywnych w tych strukturach,
- posiadać dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie,
- posiadać umiejętność pracy w grupie, silna motywacja, kreatywność,
- posiadać doświadczenie w zakresie pomiarów z użyciem techniki DLS, ITC, spektrofotometrii oraz mikroskopii konfokalnej.

### Opis zadań:

W ramach projektu doktorant-stypendysta będzie zobowiązany do prowadzenia badań naukowych w zakresie: otrzymywania nanostruktur polimerowych, w szczególności polimerosomów, charakterystyki otrzymanych materiałów z wykorzystaniem metod mikroskopowych, spektroskopowych, mikrokalorymetrii, rozpraszania światła, oddziaływania nanostruktur z membranami lipidowymi oraz komórkami. 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:** 20-10-2018



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

**Forma składania ofert:** zgłoszenia na konkurs należy przesyłać w formie elektronicznej na adres e-mailowy przewodniczącego komisji konkursowej dr hab. Mariusza Kępczyńskiego (m.kepczynski@uj.edu.pl)



UNIWERSYTET  
JAGIELLOŃSKI  
W KRAKOWIE

**Warunki zatrudnienia:** Doktorant będzie otrzymywał stypendium w wysokości 2000 zł miesięcznie w okresie do 13 miesięcy. Okres wypłacania stypendium będzie uzgodniony bezpośrednio z kandydatem po zakończeniu postępowania kwalifikacyjnego.

### **Dodatkowe informacje:**

Wymagane dokumenty:

- 1) podanie;
- 2) list motywacyjny w języku polskim lub angielskim;
- 3) życiorys naukowy (uwzględniający dotychczasowe osiągnięcia naukowe: staże naukowe w kraju i za granicą, udział w warsztatach, projektach badawczych, autorstwo/współautorstwo w artykułach naukowych oraz uczestnictwo w konferencjach, itp.);
- 4) odpis dyplomu ukończenia studiów magisterskich;
- 5) informację/zaświadczenie o pozytywnym wyniku egzaminu na studia doktoranckie na Wydziale Chemii UJ (kierunek Chemia) w roku akademickim 2018/19 lub o wpisie do rejestru doktorantów na Uniwersytecie Jagiellońskim;
- 6) wypełniony formularz „INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH”.

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

Na podaniu i CV należy dopisać: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procedury konkursowej, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku oraz ustawą z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz.U. 2018 poz. 1000) oraz zgodnie z klauzulą informacyjną dołączoną do mojej zgody.”

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