

OFERTA PRACY

konkurs na stanowisko student-stypendysta w projekcie badawczym

Nazwa jednostki: Wydział Chemii, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Nazwa stanowiska: student stypendysta

Liczba stanowisk: 2 (dwa stanowiska)

Agencja finansująca badania: Narodowe Centrum Nauki, Polska

Typ projektu: OPUS 9 (panel ST5 - Synteza i materiały)

Tytuł projektu: Poszukiwanie przewodników protonowych MOF z podejściem mechanochemicznym

Kierownik projektu: dr hab. Dariusz Matoga

Oczekiwania wobec kandydatów:

- (1) status studenta studiów II stopnia na kierunku chemia lub pokrewnym
- (2) podstawowa wiedza z zakresu chemii nieorganicznej, w tym chemii koordynacyjnej
- (3) doświadczenie w pracy laboratoryjnej (dodatkowym atutem będzie doświadczenie w syntezie i charakteryzacji polimerów koordynacyjnych, w tym sieci metalo-organicznych MOF)
- (4) dobra znajomość języka angielskiego
- (5) silna motywacja do pracy naukowej, umiejętność pracy w zespole, zainteresowanie syntezą nowych materiałów

Opis zadań:

W ramach realizacji zadań badawczych w projekcie NCN pt. "Poszukiwanie przewodników protonowych MOF z podejściem mechanochemicznym" student stypendysta będzie zobowiązany do prowadzenia badań naukowych a w szczególności: planowania i wykonywania syntez chemicznych, przeprowadzania pomiarów w celu charakteryzacji otrzymywanych połączeń, uczestniczenia w analizie i interpretacji wyników, indywidualnych poszukiwań literaturowych, przygotowywania raportów cząstkowych, publikacji naukowych oraz prezentowania wyników.

Lista wymaganych dokumentów:

- (1) podanie o rozpatrzenie kandydatury (zgłoszenie kandydatury)
- (2) życiorys (uwzględniający dotychczasowe osiągnięcia naukowe w tym m.in. streszczenie pracy licencjackiej, publikacje w czasopismach naukowych, własne wystąpienia konferencyjne, udział w projektach badawczych, stażach, szkoleniach oraz wyróżnienia)
- (3) odpis dyplomu licencjata wraz z suplementem (zawierającym charakterystykę zrealizowanego programu studiów i oceny kandydata)
- (4) opinia opiekuna naukowego (np. promotora pracy licencjackiej)

Forma dokonywania zgłoszeń: Wymagane dokumenty (lista powyżej) należy przesłać pocztą elektroniczną na adres: dariusz.matoga@uj.edu.pl

Termin nadsyłania zgłoszeń: 30 września 2017

Warunki zatrudnienia: student stypendysta w okresie obowiązywania umowy (przewidywane 10 miesięcy) będzie otrzymywał stypendium w wysokości 1000 zł miesięcznie.

Dodatkowe informacje:

Komisja Konkursowa zastrzega sobie prawo: do przeprowadzenia rozmowy z wybranymi kandydatami, do powiadomienia o podjętej decyzji jedynie wybranego kandydata, jak również do nierozstrzygnięcia konkursu. Rozmowa kwalifikacyjna przewidziana jest w dniach 2-4.X.2017. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 5.X.2017.

Szczegółowe informacje o rekrutacji: dr hab. Dariusz Matoga, Wydział Chemii UJ, Gronostajowa 2, 30-387 Kraków, pok. C2-02; e-mail: dariusz.matoga@uj.edu.pl

Na podaniu/zgłoszeniu należy dopisać:

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych 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)“