

Oferta pracy

Nazwa jednostki: Wydział Chemii, Uniwersytet Jagielloński . Kraków, [Inne oferty z tego miasta »](#)

Nazwa stanowiska: student stypendysta (2 etaty)

Wymagania:

Wymaganie podstawowe:

Stypendium naukowe może być przyznane osobie, która w chwili rozpoczęcia realizacji zadania w projekcie spełnia którekolwiek z poniższych kryteriów: (a) jest studentem studiów stacjonarnych lub niestacjonarnych II stopnia albo (b) jest studentem co najmniej 4 roku studiów stacjonarnych lub niestacjonarnych jednolitych studiów magisterskich.

Wymagania dodatkowe:

~ Ukończone studia licencjackie na kierunku chemia (preferowane) lub na kierunkach pokrewnych (nauki o materiałach, ochrona środowiska, fizyka).

~ Ukończone kursy podstawowe w zakresie chemii nieorganicznej (z chemią koordynacyjną), chemii fizycznej, chemii organicznej, krystalografii.

~ Znajomość języka angielskiego co najmniej na poziomie B2 oraz umiędliwianie sobie posługiwania się literaturą naukową.

~ Podstawowa znajomość i umiejętność obsługi oprogramowania komputerowego umiędliwianie sobie przygotowywanie dokumentów tekstowo-graficznych (tekst naukowy, prezentacja ustna, poster): Microsoft Word, M. Powerpoint, M. Excell jak również Origin, ChemSketch, CorelDraw, Mercury (i inne programy do wizualizacji struktury krystalicznej) i inne.

~ Mile widziana znajomość zagadnień oraz umiejętność praktycznych z zakresu krystalografii, magnetochemii, jak również syntezy organicznej.

~ Motywacja do pracy naukowej, duży zaangażowanie w wykonywane prace badawcze, zaradki.

~ Gotowość do ciągłego doskonalenia i rozszerzania posiadanych umiejętności.

~ Gotowość do aktywnego udziału w konferencjach i stażach naukowych, krajowych i zagranicznych.

Wymagane dokumenty:

~ CV oraz dane kontaktowe osób mogących udzielić rekomendacji kandydatowi

~ List motywacyjny wraz z opisem zainteresowań naukowych

~ Wykaz ocen z dotychczasowego przebiegu studiów

~ Kopia dyplomu ukończenia studiów licencjackich

~ W związku ze specyfiką konkursu należy również przedłożyć list dotychczasowego dorobku naukowego, nagród i wyróżnień oraz odbytych praktyk i staży naukowych

Opis zadania :

W ramach realizacji zadań badawczych w projekcie NCN pt. „Nanoprzestrzenna inżynieria krystaliczna nowych rozgałęzionych magnetyków molekularnych+student stypendysta będzie zobowiązany do:

~ Przygotowywania i wykonywania syntez chemicznych,

~ Podstawowej charakterystyki uzyskanych próbek,

~ Indywidualnych poszukiwań literaturowych,

~ Czynnego udziału w przygotowywaniu artykułów i prezentacji naukowych,

~ Czynnego udziału w konferencjach naukowych.

~ Czynnego udziału w seminariach zespołowych.

Typ konkursu NCN: SONATA BIS . ST

Termin składania ofert: 31 sierpnia 2015, 23:59

Forma składania ofert: poczt

Warunki zatrudnienia:

Stypendium NCN w wysokości 1 000 PLN/miesiąc, na okres 12 miesięcy, z możliwością przedłużenia za porozumieniem stron, wyciągając przebieg na stanowisko doktorant stypendysta po spełnieniu warunku uzyskania wpisu na studia doktoranckie. Proponowany termin zatrudnienia: październik 2015

Dodatkowe informacje:

Zgłoszenia proszę kierować pocztą elektroniczną na adres:

podgajny@chemia.uj.edu.pl

lub pocztą tradycyjną na adres:

dr hab. Robert Podgajny

Wydział Chemii UJ,

Zakład Chemii Nieorganicznej

ul. Ingardena 3, 30-060 Kraków

Data rozstrzygnięcia konkursu: nie później niż 2015-09-30, godz. 23:59.

Dodatkowe informacje można uzyskać drogą elektroniczną oraz na stronie internetowej Zespołu Nieorganicznych Materiałów Molekularnych <http://www2.chemia.uj.edu.pl/znmm/>, zakładka NanMagMol SONATA BIS 4.