

Oferta stypendialna w programie OPUS 10 dla 2-ch studentów w Zakładzie Chemii Materiałów na Wydziale Chemii, Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Nazwa stanowiska: student w projekcie **OPUS 10:** „Materiały porowate w warunkach ekstremalnych”

Liczba studentów: 2-wa

Instytucja oferująca stypendium:

Wydział Chemii, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Czas trwania: 12 miesięcy z możliwością przedłużenia do 24 miesięcy do obrony pracy magisterskiej

Termin składania ofert: **do 16 lipca 2018**

Kwota stypendium: 500 PLN miesięcznie

Zadania badawcze:

1. - Synteza nowych materiałów w wysokim ciśnieniu
2. - Krystalograficzne metody dyfrakcyjne, spektroskopia NMR, UV-VIS, IR, kalorymetria
3. - Obliczeniowe metody kwantowe w chemii

Oczekiwania wobec kandydatów:

1. - Student II stopnia lub co najmniej 4 roku studiów jednolitych magisterskich: chemii, fizyki, informatyki i innych pokrewnych dziedzin
2. - Motywacja do badań i kariery naukowej
3. - Dobre oceny z egzaminów
4. - Dobra znajomość języka angielskiego
5. - Mile widziana umiejętność obliczeń kwantowo-chemicznych i programowania

Lista wymaganych dokumentów

1. - List motywacyjny
2. - CV
3. - Wykaz ocen ze studiów

Więcej informacji na stronie: <http://hpc.amu.edu.pl>

Imię i nazwisko laureata prowadzącego projekt w ramach którego oferowane jest stypendium:

prof. Andrzej Katrusiak

Adres przesyłania zgłoszeń: katran@amu.edu.pl