

Rekrutacja na stanowisko studenta-stypendysty w projekcie OPUS

Nazwa jednostki: Politechnika Poznańska, Wydział Technologii Chemicznej

Nazwa stanowiska: student-stypendysta/tka

Wymagania:

Stypendium naukowe może być przyznane osobie, która w chwili rozpoczęcia realizacji zadań w projekcie jest studentem studiów: pierwszego stopnia, drugiego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich, realizowanych w uczelniach na terytorium Polski.

Pozostałe wymagania:

- stypendysta/tka powinien wykazywać predyspozycje do prowadzenia naukowych badań eksperymentalnych;
- znajomość języka angielskiego na poziomie, umożliwiającą posługiwanie się literaturą naukową i przygotowanie opracowania wyników naukowych w postaci publikacji;
- umiejętność pracy z oprogramowaniem Office, oraz oprogramowaniem do przetwarzania danych i prezentacji wyników naukowych, w tym Origin, ChemSketch, ChemDraw;
- umiejętność wykonywania pomiarów spektroskopowych (spektroskopia IR, UV-VIS);
- stypendysta/tka powinien być dyspozycyjny, punktualny, samodzielny, kreatywny w rozwiązywaniu problemów oraz zaangażowany w realizację celów projektu;
- doświadczenie w pracy naukowej dotyczącej syntezy i charakterystyki materiałów o potencjalnym zastosowaniu jako nośniki leków i napełniacze dentystyczne;
- wiedza na temat szeroko rozumianego kontrolowanego uwalniania leków.

Opis zadań:

Stypendysta/stka będzie uczestniczyć w realizacji projektu pt. „Materiały jonowymienne jako nośniki leków i napełniacze dentystyczne ” pod kierunkiem prof. dr hab. inż. Adama Voelkela w Instytucie Technologii i Inżynierii Chemicznej Wydziału Technologii Chemicznej Politechniki Poznańskiej. Jego/jej zadaniem będzie praca naukowo-badawcza dotycząca syntezy i charakterystyki nowych materiałów o potencjalnym zastosowaniu jako nośniki leków i napełniaczy dentystycznych.

Typ konkursu NCN: OPUS – ST

Termin składania ofert: 3 września 2021, 12:00

Forma składania ofert: email na adres adam.voelkel@put.poznan.pl i mariusz.sandomierski@put.poznan.pl

Warunki zatrudnienia:

Forma zatrudnienia: stypendium naukowe

Wysokość finansowania: 1000 zł miesięcznie.

Okres finansowania: 9 miesięcy

Rozpoczęcie pracy w projekcie: 1 października 2021 r.

Dodatkowe informacje:

Data rozstrzygnięcia konkursu: 7 września 2021r.

Planowane rozpoczęcie pracy w projekcie: 1 października 2021r.

Wymagane dokumenty: CV zawierające listę zainteresowań naukowych, nabytych umiejętności, opis dotychczasowej pracy naukowej i listę osiągnięć naukowych, w tym publikacji, wystąpień konferencyjnych, nagród i wyróżnień; wykaz ocen z dotychczasowego przebiegu studiów; oświadczenie z informacją o przetwarzaniu danych osobowych wraz ze zgodą na ich przetwarzanie.

Kierownik projektu zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia rozmowy kwalifikacyjnej w dniu 6 września 2021r. w celu weryfikacji deklarowanej wiedzy i umiejętności kandydata.

Forma składania ofert: e-mail, na adresy mailowe:

- kierownika projektu, prof. dr hab. Adama Voelkela: adam.voelkel@put.poznan.pl;
- dr inż. Mariusza Sandomierskiego: mariusz.sandomierski@put.poznan.pl