Ogłasza się nabór nastanowisko stypendysty studenta do wykonania zadań badawczych w ramach projektu

**NCN – OPUS** pt.

*„Ko-amorficzne układy polifenoli”,*

realizowanego w KiZ Farmakognozji Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu.

Nazwa jednostki: Wydział Farmaceutyczny, Katedra i Zakład Farmakognozji, Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu

**Wymagania:**

- Status studenta drugiego stopnia lub studenta jednolitych studiów magisterskich (ukończony trzeci rok studiów) kierunku Farmacja/Biotechnologia/Chemia

- Znajomość języka angielskiego (B2)

- Zainteresowanie pracą badawczą, komunikatywność i umiejętność pracy w zespole

**Szczegółowe wymagania:**

- Umiejętność wykonywania oznaczeń analitycznych z wykorzystaniem HPLC i czytnika UV

- Umiejętność wykonywania badań aktywności biologicznej w modelach in vitro

- Umiejętność pracy z modelami badań przepuszczalności in vitro

- Znajomość zasad przeprowadzania testów stabilności fizycznej

**Zadanie badawcze w ramach projektu:**

- Przeprowadzanie badań przenikalności przez układ sztucznych błon biologicznych i stabilności chemicznej

- Opracowanie modeli i przeprowadzenie testów hamowania enzymów przez układy amorficzne związków pochodzenia naturalnego

- Przeprowadzanie badań aktywności biologicznej amorficznych liofilizatów modyfikowanych ekstraktów

**Termin składania ofert**: 30.03.2021

**Forma składania ofert**: elektronicznie

**Warunki** :

· Miejsce pracy: Katedra i Zakład Farmakognozji, Wydział Farmaceutyczny,   Uniwersytet    Medyczny w Poznaniu

·       Stypendium w wysokości 3500 PLN/miesiąc

·       Planowane rozpoczęcie: kwiecień 2021 roku.

**Dodatkowe informacje**:

Zgłoszenie na konkurs powinno zawierać:

·       CV uwzględniające ww. oczekiwania (dotychczasowe osiągnięcia naukowe, w tym ew. publikacje, nagrody i wyróżnienia, uczestnictwo w konferencjach),

·      Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych zawartych w naborze dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych z dnia 29.08.1997r. (Dz. U. z 2002 r. nr 101 poz. 926 ze zm.),

·      Oświadczenie o spełnianiu przez kandydata wymogów wynikających z art. 109 ust. 1 z dnia 27.07.2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. z 2012 r. poz. 572 ze zm.)

**Osoba kontaktowa**

Judyta Cielecka-Piontek, adres e-mail: jpiontek@ump.edu.pl, tel. (61) 854-67-02