

Ogłoszenie w sprawie konkursu na stanowisko stypendysty-studenta w projekcie NCN OPUS

Nazwa jednostki: Wydział Chemii, Uniwersytet Jagielloński

Nazwa stanowiska: stypendysta-student w projekcie OPUS zatytułowanym „*W poszukiwaniu rozwiązań dla ograniczeń stosowania temozolomidu (TMZ) w terapii glejaka mózgu*”.

Typ konkursu NCN: OPUS 21

Kierownik projektu: dr hab. Joanna Lewandowska-Łańcucka, prof. UJ

Wymagania:

- status studenta studiów II stopnia (II rok) lub jednolitych studiów magisterskich (V rok) na kierunku chemia bądź kierunków pokrewnych
- wysoka motywacja do pracy naukowej, umiejętność pracy w zespole naukowym, otwartość na nowe wyzwania naukowe
- znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie na poziomie średnim
- wiedza i umiejętności praktyczne z zakresu syntezy organicznej i metod oczyszczania
- wiedza z zakresu pomiarów i interpretacji widm IR i NMR
- podstawowa wiedza z zakresu chemii i fizykochemii polimerów

Opis zadań:

- ✓ uczestniczenie w planowaniu badań i samodzielne prowadzenie badań laboratoryjnych
- ✓ modyfikacja i charakterystyka wybranych biopolimerów a także synteza serii koniugatów typu polimer-TMZ
- ✓ otrzymanie, optymalizacja i charakterystyka fizykochemiczna systemów dostarczania TMZ opartych na żelach o właściwościach mukoadhezyjnych
- ✓ prowadzenie dokumentacji w zakresie wykonywanych badań, wstępna interpretacja i analiza otrzymywanych wyników eksperymentalnych, przygotowywanie raportów

Warunki pobierania stypendium:

Stypendium jest przyznawane zgodnie z zasadami zawartymi w Regulaminie przyznawania stypendiów naukowych NCN wprowadzonych uchwałą Rady Narodowego Centrum Nauki nr 25/2019 z dnia 14 marca 2019 r.

Termin rozpoczęcia okresu stypendialnego: grudzień 2023

Czas trwania stypendium: 8 miesięcy

Kwota stypendium: 1500 zł/miesiąc

Wymagane dokumenty:

1. podanie
2. życiorys naukowy
3. wypełniony formularz Oświadczenie o przetwarzaniu danych osobowych (RODO) dostępny pod adresem: <https://cawp.uj.edu.pl/wynagrodzenia/stypendia>.

Na podaniu należy dopisać:

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji” (zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 roku (Dz.U. z 24 maja 2018 r., poz. 1000).

Termin składania dokumentów: 15.11.2023

Termin rozstrzygnięcie konkursu: 20.11.2023

Forma składania ofert: e-mail na adres lewandow@chemia.uj.edu.pl

Dodatkowe informacje:

Komisja Konkursowa zastrzega sobie prawo:

1. do przeprowadzenia rozmowy z wybranymi kandydatami, którzy na podstawie informacji zawartych w złożonych dokumentach, zostali ocenieni najwyżej,
2. do powiadomienia o podjętej decyzji w sprawie obsadzenia stanowiska jedynie wybranego kandydata.
3. do możliwości nie rozstrzygnięcia konkursu.