

Konkurs na 1 stanowisko:
Doktorant-stypendysta (2023-243)

w obszarze:
spektroskopii chiralooptycznej



Jagiellonian Centre
for Experimental Therapeutics

ul. Bobrzyńskiego 14
30-348 Kraków, Polska
tel. +48 12 664 54 64
fax +48 12 297 46 15
e-mail: jcet@jcet.eu
www.jcet.eu

Oferujemy:

- zatrudnienie w interdyscyplinarnym laboratorium JCET – pozawydziałowej jednostce Uniwersytetu Jagiellońskiego,
- dostęp do nowoczesnej aparatury badawczej (patrz www.jcet.eu),
- przyjazne, inspirujące, interdyscyplinarne środowisko pracy.
- Stypendium w ramach grantu NCN (OPUS 18), praca na rzecz projektu

Do zadań zatrudnionych osób będzie należeć realizacja zadań badawczych z planem badań jednostki, a zwłaszcza

- prowadzenie i udział w badaniach w zakresie pomiarów ramanowskiej aktywności optycznej (ROA) oraz spolaryzowanej koło luminescencji (CPL) układów białkowych, oraz białko-sonda molekularna CPL
- przygotowywanie sprawozdań z uzyskanych wyników,
- udział w przygotowaniu publikacji,
- opieka nad powierzonym sprzętem laboratoryjnym i aparaturą naukową,
- współpraca z zespołem realizującym projekt badawczy.

Wymagania:

- stopień naukowy magistra w zakresie nauk chemicznych, fizycznych, biochemii lub pokrewnych
- znajomość metod chiralooptycznych
- doświadczenie w prowadzeniu pomiarów ramanowskich oraz ROA
- mile widziane doświadczenie w prowadzeniu doświadczeń na układach białkowych
- dobra znajomość języka angielskiego.

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć w sekretariacie Jagiellońskiego Centrum Rozwoju Leków (JCET) Kraków, ul. Bobrzyńskiego 14, 30-348 Kraków lub wysłać je na adres mailowy: rekrutacja@jcet.eu, następujące dokumenty:

- 1) podanie (w tytule proszę podać nr ogłoszenia 2023-243),
- 2) życiorys naukowy z krótkim opisem osiągnięć naukowych i wyróżnień wynikających z prowadzonych badań,
- 3) kopię dyplomu magisterskiego
- 4) informację o przetwarzaniu danych osobowych do ogłoszenia nr 2023-243 <http://jcet.eu/new/o-jcet/oferty-pracy-w-jcet/>

Termin rozpoczęcia konkursu: 10.01.2023

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem: 24.01.2023

Termin rozstrzygnięcia konkursu nastąpi do 1 tygodnia po zakończeniu składania zgłoszeń .

Stypendium może otrzymywać jedynie osoba spełniająca wymogi określone w „Regulaminie przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki”