

Stypendium dla magistranta w Zakładzie Biochemii i Fizjologii Roślin WBBiB UJ

w ramach projektu badawczego OPUS. Zgłoszenia przyjmowane będą do 15 października 2023 r.

Tytuł projektu: „Chlorofile i karotenoidy pod presją - zastosowanie metod spektroskopii optycznej i wysokich ciśnień w badaniach procesów fotosyntetycznych”

Kierownik projektu: prof. dr hab. Leszek Fiedor

Miejsce realizacji projektu: Zakład Biochemii i Fizjologii Roślin, WBBiB UJ

Sposób wynagrodzenia: umowa stypendialna

Wynagrodzenie: 1000 zł/miesiąc

Termin nadsyłania zgłoszeń: 15 październik 2023 r.

Oferta dotyczy pracy w zespole o ugruntowanej tradycji i renomie w dziedzinie badań procesów fotosyntetycznych, w jednej z wiodących placówek naukowych w Polsce. Kierownik projektu posiada doświadczenie w realizacji wielu projektów badawczych w kraju i za granicą. Projekt umożliwi poznanie wielu metod spektroskopowych stosowanych w badaniach procesów biologicznych (fotosynteza) oraz realizację interesujących zadań badawczych, ale jednocześnie wymaga pracowitości i odpowiedzialności.

Idealny kandydat powinien:

- być studentem II stopnia studiów stacjonarnych kierunku biofizyka/biochemia/biotechnologia/ chemia lub pokrewnego
- znać podstawowe metody biochemiczne stosowane w izolacji i analizie substancji naturalnych pochodzenia biologicznego (chromatografia kolumnowa, chromatografia cienkowarstwowa, analityczne i preparatywne metody HPLC, itp.)
- znać podstawy metod spektroskopii absorpcyjnej i fluorescencyjnej

Spełnienie powyższych kryteriów będzie brane pod uwagę w ocenie Kandydatów.

Rekrutacja

Osoby zainteresowane powinny przesłać na adres: leszek.fiedor@uj.edu.pl następujące dokumenty (w formie elektronicznej):

- i) list motywacyjny oraz krótkie podanie oraz zgodę na przetwarzanie danych osobowych (jak poniżej)
- ii) CV z opisem dotychczasowego doświadczenia w pracy laboratoryjnej

W podaniu należy zamieścić klauzulę: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z Ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2016 r. poz. 922 z późn. zm.)”.

Komisja Konkursowa zastrzega sobie prawo kontaktu z wybranymi Kandydatami.

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do 17 października 2023 r.