

OFERTA PRACY DLA STYPENDYSTY – STUDENTA

w projekcie badawczym OPUS 15 „*Połączenie metody Rosetta z gruboziarnistym modelem SURPASS w nowy wieloskalowy algorytm modelowania białek i ich kompleksów*” finansowanym przez Narodowe Centrum Nauki

Kierownik projektu: dr hab. Dominik Gront

Liczba stypendiów: 1

Warunki zatrudnienia: Stypendium w projekcie **36 000** PLN miesięcznie na okres **26** miesięcy. Stypendysta otrzyma samodzielne miejsce do pracy na Wydziale Chemii UW.

Zadania:

1. Opracowanie i implementacja algorytmów związanych z analizą struktur białek.
2. Testy w/w algorytmów
3. Udział w analizie, prezentacji na konferencjach i publikacji w czasopismach wyników badań prowadzonych w ramach projektu.

Wymagania:

- Aktualny student/studentka studiów II stopnia, potwierdzenie statusu
- Dyplom ukończenia studiów I stopnia z nauk przyrodniczych
- Umiejętność pracy naukowej, dokumentowane wykazem osiągnięć naukowych i wyróżnień
- Bardzo dobra znajomość pakietów programów modelowania molekularnego, wykorzystywanych do realizacji zadań projektu: Rosetta, BioShell
- Znajomość języka programowania JavaScript i Python
- Umiejętność samodzielnego prowadzenia badań oraz przetwarzania i prezentacji wyników
- Dobra znajomość języka angielskiego

Kandydaci są proszeni o przesłanie do dnia **27 października 2019** na adres dgront@chem.uw.edu.pl **następujących dokumentów:**

- kopia dyplomu ukończenia studiów pierwszego stopnia
- życiorys (CV)
- kopia pracy licencjackiej
- zgoda na przetwarzanie danych wg wzoru do pobrania ze strony: www.chem.uw.edu.pl/wp-content/uploads/2019/07/PL_Informacja_o_przetwarzaniu_danych_osobowych_RODO_kandydat.docx i list motywacyjny
- informacje kontaktowe do opiekuna naukowego, opcjonalnie można dołączyć list rekomendacyjny promotora pracy licencjackiej i/lub opiekuna naukowego w przypadku osób posiadających późniejsze doświadczenie w pracy naukowej.

Termin nadsyłania zgłoszeń: 27 października 2019

Dodatkowe informacje można uzyskać od kierownika projektu. Konkurs będzie przeprowadzony zgodnie z „Regulaminem przyznawania stypendiów naukowych dla młodych naukowców w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki” określonego uchwałą Rady NCN nr 96/2016 z dnia 27 października 2016 roku. Komisja Kwalifikacyjna (w składzie 2 pracowników naukowych Wydziału Chemii UW oraz Kierownik Projektu) wybierze stypendystów na podstawie oceny złożonych dokumentów. Wszyscy kandydaci zostaną powiadomieni za pomocą poczty elektronicznej o wynikach procedury rekrutacji w dniu **28 października 2019**.