

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, prof. UW

Liczba stypendiów: 1

Warunki zatrudnienia: Stypendium w projekcie – całkowita kwota **15 231 PLN** na okres **11** miesięcy. Stypendysta otrzyma samodzielne miejsce do pracy na Wydziale Chemii UW. Uniwersytet nie zapewnia zakwaterowania.

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 wyników badań prowadzonych w ramach projektu w czasopismach naukowych
4. Udział w seminariach naukowych grupy badawczej

Wymagania:

- Aktualny student/studentka studiów II stopnia realizowanych w uczelniach na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
- Dyplom ukończenia studiów I stopnia z nauk przyrodniczych, technicznych bądź informatycznych
- Doskonała znajomość języka programowania w języku Python; znajomość języka C++ będzie dodatkowym atutem
- Umiejętność samodzielnej pracy oraz przetwarzania i prezentacji wyników
- Bardzo dobra znajomość języka angielskiego potwierdzona certyfikatem (poziom C1/C2)

Kandydaci są proszeni o przesłanie do dnia **27 stycznia 2021 (środa)** na adres dgront@chem.uw.edu.pl **następujących dokumentów:**

- kopia dyplomu ukończenia studiów pierwszego stopnia (skan)
- życiorys (CV)
- certyfikat potwierdzający znajomość języka angielskiego na poziomie C1/C2 (skan)
- 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 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.

Komisja konkursowa zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia rozmowy zdalnej z kandydatem (platforma Google Meet) w celu potwierdzenia kwalifikacji kandydata.

Termin nadsyłania zgłoszeń: 27 stycznia 2021

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 nie później niż dnia **29 stycznia 2021**.