

Nazwa jednostki: Uniwersytet Warszawski – **Warszawa**,

Tytuł projektu: Zastosowanie metod biologii systemowej w celu zrozumienia ewolucji i roli ścieżek molekularnych powiązanych z wielokomórkowością

Nazwa stanowiska: student-stypendysta

Kierownik projektu: dr Stanisław Dunin-Horkawicz

Opiekun naukowy: dr Stanisław Dunin-Horkawicz

Wymagania:

1. Posiadanie statusu studenta Uniwersytetu Warszawskiego;
2. Dyplom ukończenia studiów I stopnia kierunku Biologia, Biotechnologia, Bioinformatyka i pokrewnych;
3. Umiejętność obsługi systemu Linux, doświadczenie w programowaniu w języku Python;
4. Znajomość narzędzi bioinformatycznych znajdujących zastosowanie w analizach sekwencyjnych i strukturalnych;
5. Znajomość zastosowania podstaw technik uczenia maszynowego w kontekście biologicznym.

Opis zadań:

1. Zastosowanie i rozwój metod bioinformatycznych oraz algorytmów uczenia maszynowego służących analizie sekwencji i struktur białkowych;
2. Przygotowywanie manuskryptów, prezentacja wyników;
3. Aktywny udział w konferencjach naukowych.

Opis projektu:

<https://projekty.ncn.gov.pl/opisy/481622-pl.pdf>

Typ konkursu NCN: OPUS – NZ

Termin składania ofert: 15 sierpnia 2023, 12:00

Forma składania ofert: email: s.dunin-horkawicz@uw.edu.pl

Warunki zatrudnienia:

Stypendysta w okresie obowiązywania umowy (12 miesięcy) będzie otrzymywał stypendium w wysokości 2.000 zł brutto miesięcznie

Dodatkowe informacje:

Kandydaci przystępujący do konkursu proszeni są o przesłanie następujących dokumentów na adres email s.dunin-horkawicz@uw.edu.pl

- dokument potwierdzający status studenta;
- kopia dyplomu ukończenia studiów I stopnia;
- życiorys uwzględniający informacje dotyczące wymagań na stanowisko;
- list motywacyjny;
- skan lub oryginał podpisanej zgody kandydata na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji o treści: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla celów przeprowadzenia procesu rekrutacyjnego oraz wybrania stypendysty i zawarcia umowy stypendialnej na Uniwersytecie Warszawskim. Przyjmuję do

wiadomości, iż administratorem danych osobowych jest Uniwersytet Warszawski (ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa). Jestem świadoma/świadomy przysługujących mi praw”.

Orientacyjny termin rozstrzygnięcia konkursu: 15.09.2023, godz. 12:00