

**Nazwa jednostki:** Zakład Mikrobiologii i Biotechnologii Środowiskowej, Instytut Mikrobiologii, Wydział Biologii, Uniwersytet Warszawski

**Tytuł projektu:** Granice życia: różnorodność, strategie adaptacyjne oraz potencjał biotechnologiczny drobnoustrojów żyjących w głębinach morskich Arktyki

**Typ konkursu NCN:** GRIEG

**Kierownik projektu na UW i opiekun naukowy:** prof. dr hab. Łukasz Dziewit

**Nazwa stanowiska:** doktorant-stypendysta

**Wymagania:**

- absolwent/absolwentka studiów II stopnia (studia magisterskie uzupełniające) kierunku biologia, biotechnologia, bioinformatyka lub pokrewnego;
- znajomość zagadnień z zakresu ekologii molekularnej mikroorganizmów;
- umiejętność przeprowadzania analiz bioinformatycznych z zakresu genomiki i metagenomiki;
- umiejętność programowania w języku Python;
- umiejętność programowania w języku R;
- umiejętność tworzenia baz danych i prowadzenia systematycznego przeglądu literatury naukowej w celu ekstrakcji danych do metaanaliz;
- umiejętność tworzenia aplikacji internetowych umożliwiające udostępnienie bazy danych i/lub narzędzia bioinformatycznego;
- znajomość języka angielskiego w stopniu umożliwiającym samodzielne czytanie literatury naukowej, pisanie publikacji oraz prezentację wyników na konferencjach i seminariach;
- umiejętność pracy zespołowej oraz zaangażowanie w badania naukowe;

UWAGA: Warunkiem przyjęcia jest dostanie się do Szkoły Doktorskiej na Uniwersytecie Warszawskim.

**Opis zadań:**

Doktorant/doktorantka\_stypendysta/stypendystka będzie wykonywał zadania badawcze w ramach projektu naukowego GRIEG pt. „Granice życia: różnorodność, strategie adaptacyjne oraz potencjał biotechnologiczny drobnoustrojów żyjących w głębinach morskich Arktyki”. Zakres obowiązków: (i) analizy bioinformatyczne danych metagenomowych, w tym walidacja i składanie odczytów, (ii) adnotacja automatyczna i manualna (wybranych kontigów), (iii) przygotowanie referencyjnych baz danych genów związanych z adaptacją do środowisk ekstremalnych oraz wybranych mobilnych elementów genetycznych, (iv) wytypowanie na podstawie danych metagenomicznych enzymów istotnych z biotechnologicznego punktu widzenia – opracowanie algorytmu postępowania, (v) prezentacja wyników na konferencjach ogólnopolskich i międzynarodowych, (vi) współudział w przygotowaniu raportów i publikacji naukowych.

**Termin składania ofert:** 09 września 2022, 10:00

**Forma składania ofert:** email

**Warunki:**

**Data rozpoczęcia stypendium na Wydziale Biologii UW:** październik 2022 r.

**Kwota stypendium:** 5000 zł/miesiąc

**Okres wypłacania stypendium:** maksymalnie 19 miesięcy

**Wymagane dokumenty:**

- pełna lista publikacji naukowych;
- życiorys ze szczególnym uwzględnieniem dotychczasowych osiągnięć naukowych (w tym: udział w konferencjach, staże zagraniczne i krajowe, udział w projektach badawczych wraz z podaniem numeru projektu badawczego i nazwiska kierownika projektu) oraz nagród i wyróżnień wynikających z prowadzonych badań;
- list intencyjny ze wskazaniem kompetencji aplikującego do realizacji określonych zadań w projekcie badawczym;
- skan (lub oryginał) podpisanej zgody kandydata na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (wzór poniżej).

Zgłoszenia, dokumenty oraz dodatkowe pytania w sprawie rekrutacji proszę kierować na następujący adres e-mail: [l.dziewit@uw.edu.pl](mailto:l.dziewit@uw.edu.pl) – prof. dr hab. Łukasz Dziewit (Zakład Mikrobiologii i Biotechnologii Środowiskowej, Instytut Mikrobiologii, Wydział Biologii, Uniwersytet Warszawski). Dokumenty muszą zostać dostarczone do kierownika projektu (prof. dr hab. Ł. Dziewit) do dnia 09.09.2022 do godz. 10:00.

**W tytule maila należy wpisać:** Stypendium w konkursie GRIEG.

**Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi w ciągu 30 dni od daty zakończenia zbierania zgłoszeń.**

.....  
imię i nazwisko

## Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych

### Administrator

Administratorem Państwa danych przetwarzanych w ramach procesu rekrutacji jest Uniwersytet Warszawski, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa jako pracodawca.

Z administratorem można kontaktować się:

- listownie: Uniwersytet Warszawski, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa (należy wskazać jednostkę organizacyjną do której kierowana jest korespondencja);
- telefonicznie: **22 55 20 355**.

### Inspektor Ochrony Danych (IOD)

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym mogą się Państwo kontaktować mailowo: [iod@adm.uw.edu.pl](mailto:iod@adm.uw.edu.pl). Z IOD można się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania Państwa danych osobowych przez Uniwersytet Warszawski oraz korzystania przez Państwa z praw związanych z przetwarzaniem danych osobowych.

Do zadań IOD nie należy natomiast realizacja innych spraw, jak np. prowadzenie rekrutacji do pracy, przyjmowanie dokumentów rekrutacyjnych, udzielanie informacji dotyczących prowadzonej rekrutacji do pracy.

### Cel i podstawy prawne przetwarzania

Dane osobowe kandydatów do pracy będą przetwarzane wyłącznie w celach rekrutacyjnych.

Państwa dane osobowe w zakresie wskazanym w przepisach prawa pracy<sup>1</sup> (*imię (imiona) i nazwisko, data urodzenia, dane kontaktowe wskazane przez Państwa, wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, przebieg dotychczasowego zatrudnienia*) będą przetwarzane w celu przeprowadzenia obecnego postępowania rekrutacyjnego<sup>2</sup>, natomiast inne dane<sup>3</sup> na podstawie wyrażonej przez Państwa zgody, która może przyjąć poniższe brzmienie:

<i>Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w (np. CV, liście motywacyjnym oraz innych załączonych dokumentach) przez Uniwersytet Warszawski w celu mojego udziału w procesie rekrutacji.</i>
--

<sup>1</sup> Art. 22<sup>1</sup> ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t. j. Dz.U. 2019 poz.1040 z późniejszymi zmianami)

<sup>2</sup> Art. 6 ust. 1 lit. b Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1, z późn. zm.) (dalej RODO);

<sup>3</sup> Art. 6 ust. 1 lit. a RODO;

Jeżeli w dokumentach zawarte są dane, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO (szczególne kategorie danych osobowych), konieczne będzie wyrażenie przez Państwa zgody na ich przetwarzanie<sup>4</sup>, która może przyjąć poniższe brzmienie:

*Wyrażam zgodę na przetwarzanie szczególnych kategorii danych, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO które zostały zawarte w (np. CV, liście motywacyjnym oraz innych załączonych dokumentach) przez Uniwersytet Warszawski w celu mojego udziału w procesie rekrutacji.*

Uniwersytet Warszawski będzie przetwarzał Państwa dane osobowe, także w kolejnych naborach pracowników jeżeli wyrażą Państwo na to zgodę<sup>5</sup>, która może przyjąć poniższe brzmienie:

*Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych w celu wykorzystania ich w kolejnych naborach prowadzonych przez Uniwersytet Warszawski przez okres najbliższych 9 miesięcy.*

Wszystkie powyższe zgody mogą Państwo wycofać w dowolnym momencie m.in. wysyłając maila na adres [l.dziewit@uw.edu.pl](mailto:l.dziewit@uw.edu.pl) (wskaż właściwy dla rekrutacji)

Przypominamy jednocześnie, że wycofanie przez Państwa zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie Państwa zgody przed jej wycofaniem.<sup>6</sup>

### **Okres przechowywania danych**

Państwa dane osobowe zgromadzone w obecnym procesie rekrutacyjnym będą przechowywane przez okres trzech miesięcy od momentu zakończenia procesu rekrutacyjnego.

W przypadku wyrażonej przez Państwa zgody na wykorzystywanie danych osobowych dla celów przyszłych rekrutacji, Państwa dane będą wykorzystywane przez okres 9 miesięcy.

### **Odbiorcy danych**

Dostęp do Państwa danych osobowych będą mieli upoważnieni pracownicy administratora, którzy muszą przetwarzać dane osobowe w ramach wykonywanych obowiązków i zadań służbowych.

Odbiorcami danych mogą być także podmioty, którym administrator zleci wykonanie określonych czynności, z którymi wiąże się konieczność przetwarzania danych osobowych, jak np. audytor projektu NCN.

*(wpisz wszystkich odbiorców danych)*

### **Przekazywanie danych poza Europejski Obszar Gospodarczy (EOG)**

Państwa dane osobowe będą udostępniane podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa. Zapisy prowadzimy przez Formularze Google. Państwa dane będą przetwarzane przez naszego dostawcę usługi G-Suit dla edukacji firmę Google w jej centrach przetwarzania danych.<sup>7</sup> Państwa dane będą chronione przez standardy określone Tarczą Prywatności, zatwierdzoną przez Komisję Europejską.<sup>8</sup> Zapewni to Państwa danym odpowiedni poziom bezpieczeństwa.

### **Prawa osób, których dane dotyczą**

---

<sup>4</sup> Art. 9 ust. 2 lit. a RODO.

<sup>5</sup> Art. 6 ust. 1 lit. a RODO;

<sup>6</sup> Art. 7 ust. 3 RODO;

<sup>7</sup> <https://www.google.com/about/datacenters/inside/locations/index.html>

<sup>8</sup> <https://www.privacyshield.gov>

Na zasadach określonych przez RODO mają Państwo prawo do:

- dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii;
- sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych;
- ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
- usunięcia danych osobowych z zastrzeżeniem art. 17 ust. 3 RODO;
- wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, jeżeli uznają Państwo, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy prawa.

### **Informacja o wymogu podania danych**

Podanie przez Państwa danych osobowych w zakresie wynikającym z przepisów prawa jest niezbędne, aby uczestniczyć w postępowaniu rekrutacyjnym. Podanie innych danych osobowych jest dobrowolne.

.....

(miejscowość i data)

.....

(podpis kandydata)