**Nazwa jednostki:** Instytut Biologii, Biotechnologii i Ochrony Środowiska, Wydział Nauk Przyrodniczych, Uniwersytet Śląski w Katowicach

**Nazwa stanowiska:** Stypendysta – student doktorant

**Wymagania:**

1. Tytuł magistra w zakresie biotechnologii, biologii lub nauk pokrewnych.
2. Status studenta doktoranta (studia doktoranckie realizowane na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej z zakresu biotechnologii, biologii lub nauk pokrewnych).
3. Znajomość języka polskiego i angielskiego (minimum poziom B2) w mowie i piśmie.
4. Doświadczenie w pracy w laboratorium mikrobiologicznym, umiejętność planowania, przygotowywania i prowadzenia eksperymentów badawczych , umiejętność izolacji pęcherzyków bakteryjnych oraz DNA z pęcherzyków oraz bakterii, znajomość metod hodowli roślin techniką hydroponiki, znajomość metod oceny parametrów wzrostu roślin,
5. Umiejętność analizowania, interpretacji i prezentowania uzyskanych wyników badań.
6. Doświadczenie w pisaniu tekstów naukowych będzie dodatkowym atutem.

**Opis zadań:**

1. Hodowla mikroorganizmów, w tym mikroorganizmów modyfikowanych genetycznie (GMM)
2. Izolacja i charakterystyka pęcherzyków błony zewnętrznej (OMV) bakterii
3. Izolacja materiału genetycznego z mikroorganizmów oraz pęcherzyków błony zewnętrznej.
4. Hydroponiczna hodowla roślin wraz z oceną parametrów wzrostu.
5. Asystowanie w badaniach prowadzonych przez pozostałych wykonawców projektu.
6. Udział w przygotowywaniu publikacji naukowych i upowszechnianiu wyników projektu.

**Typ konkursu NCN: OPUS 19**

**Termin składania ofert:** od **1.06.2022** do **15.06.2022**

**Forma składania ofert:** e-mail: opus19.biologia@us.edu.pl

**Warunki zatrudnienia:**

1. Przewidywana wysokość stypendium: 2000 PLN na miesiąc
2. Okres finansowania: 12 miesięcy z możliwością przedłużenia do 36 miesięcy
3. Planowane rozpoczęcie pracy w ramach projektu: 1.07.2022

**Dodatkowe informacje:**

1. Procedura konkursowa zostanie przeprowadzona zgodnie z Regulaminem przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki (Załącznik do uchwały Rady NCN 25/2019 z dnia 14 marca 2019r.);
2. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do **22.06. 2022**. Przed podjęciem decyzji kierownik projektu zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia bezpośredniego spotkania i rozmowy kwalifikacyjnej, w obecności członków komisji stypendialnej z kandydatami, którzy otrzymali najwyższą liczbę punktów;
3. Kandydaci zostaną e-mailowo poinformowani o ostatecznych wynikach konkursu;
4. Wymagane dokumenty:
* List motywacyjny z opisem tematyki zainteresowań;
* Kopia dyplomu ukończenia studiów magisterskich w zakresie biotechnologii, biologii lub nauk pokrewnych;
* Potwierdzenie statusu studenta doktoranta (studia realizowane na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej z zakresu biotechnologii, biologii lub nauk pokrewnych.
* CV oraz list motywacyjnym w języku polskim lub angielskim wraz z danymi kontaktowymi opiekuna pracy magisterskiej.
* Dokumenty potwierdzające kompetencje do realizacji określonych zadań w projekcie;
1. Skan podpisanej klauzuli informacyjnej i oświadczenia o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych (plik do pobrania pod adresem): <https://us.edu.pl/instytut/ibbios/wp-content/uploads/sites/36/Bez-kategorii/klauzula_RODO_KonkursStypendysta_NCN_Opus19-_fv.docx>
2. Wymagane dokumenty należy nadesłać w terminie od **1.06.2022** do **15.06.2022** do godziny 16:00 w formie elektronicznej na adres e-mailowy: opus19.biologia@us.edu.pl

**Klauzula informacyjna:**

**1. Administrator danych osobowych**

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet Śląski w Katowicach. Może się Pani/Pan skontaktować z administratorem w następujący sposób:

1. listownie na adres: ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice
2. przez e-mail: administrator.danych@us.edu.pl

**2. Inspektor ochrony danych**

Może się Pani/Pan kontaktować z inspektorem ochrony danych we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych, w następujący sposób:

1. listownie na adres: ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice
2. przez e-mail: iod@us.edu.pl

**3. Cele przetwarzania oraz podstawa prawna przetwarzania**

Podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest w oparciu o art. 6 ust. 1 lit. a, b, c rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku 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):

Pani/Pana dobrowolna zgoda na przetwarzanie danych osobowych, dla potrzeb przeprowadzenia konkursu na stypendium naukowe Narodowego Centrum Nauki w projekcie badawczym pt. „**Charakterystyka molekularna pęcherzyków błony zewnętrznej endofitycznych bakterii z rodzaju Pseudomonas i Rhizobium oraz ocena ich roli w stymulowaniu indukowanej odpowiedzi systemicznej u roślin”** wykonanie umowy stypendialnej zawartej pomiędzy podmiotem, w którym realizowany jest projekt badawczy a osobą, której przyznano stypendium naukowe NCN (w drodze otwartego konkursu);

1. wypełnienie obowiązku prawnego ciążącego na administratorze, wynikającego z przepisów finansowo-księgowych; z obowiązku archiwizacyjnego, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

*Podanie danych osobowych jest wymogiem koniecznym dla potrzeb udziału w niniejszym konkursie i realizacji zawartej umowy stypendialnej. W przypadku niepodania danych nie będzie możliwe zrealizowanie ww. celu.*

**4. Okres przechowywania danych osobowych**

Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane do czasu zakończenia niniejszego konkursu, a w przypadku studenta-stypendysty NCN, z którym zostanie zawarta umowa stypendialna, przez okres realizacji projektu badawczego finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki w Krakowie i w okresie 5 lat po jego zakończeniu, dla potrzeb przeprowadzenia kontroli przez organy i podmioty publiczne, w tym NCN. Dokumentacja projektowa będzie podlegała archiwizacji, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

**5. Odbiorcy danych**

Pani/Pana dane osobowe będą udostępniane organom lub podmiotom publicznym, w szczególności: jednostce finansującej projekt badawczy – Narodowemu Centrum Nauki w Krakowie i Kierownikowi Projektu Uniwersytetowi Śląskiemu w Katowicach, dla potrzeb przygotowania raportu rocznego i raportu końcowego dla NCN.

**6. Prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych**

Przysługują Pani/Panu następujące prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych:

1. prawo wycofania zgody na przetwarzanie danych osobowych w dowolnym momencie. Wycofanie zgody nie ma wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie Pani/Pana zgody przed jej wycofaniem. Zgodę może Pani/Pan wycofać poprzez wysłanie oświadczenia o wycofaniu zgody na adres komisji stypendialnej: **opus19.biologia@us.edu.pl**
2. prawo dostępu do Pani/Pana danych osobowych;
3. prawo żądania sprostowania Pani/Pana danych osobowych, które są nieprawidłowe oraz uzupełnienia niekompletnych danych osobowych;
4. prawo żądania usunięcia Pani/Pana danych osobowych, w szczególności w przypadku cofnięcia przez Panią/Pana zgody na przetwarzanie, gdy nie ma innej podstawy prawnej przetwarzania;
5. prawo żądania ograniczenia przetwarzania Pani/Pana danych osobowych;
6. prawo do przenoszenia Pani/Pana danych osobowych, tj. prawo otrzymania od nas Pani/Pana danych osobowych, w ustrukturyzowanym, powszechnie używanym formacie informatycznym nadającym się do odczytu maszynowego. Może Pani/Pan przesłać te dane innemu administratorowi danych lub zażądać, abyśmy przesłali Pani/Pana dane do innego administratora. Jednakże zrobimy to tylko jeśli takie przesłanie jest technicznie możliwe. Prawo do przenoszenia danych osobowych przysługuje Pani/Panu tylko co do tych danych, które przetwarzamy w sposób zautomatyzowany, czyli w formie elektronicznej, na podstawie umowy z Panią/Panem lub na podstawie Pani/Pana zgody;
7. prawo do niepodlegania wyłącznie zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu;
8. prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

**Data dodania ogłoszenia:** …………………………