

KReKT-2/20

Lublin, 17/06/2020

INSTYTUT AGROFIZYKI
IM. BOHDANA DOBRZAŃSKIEGO POLSKIEJ AKADEMII NAUK W LUBLINIE
POSZUKUJE KANDYDATA NA STANOWISKO:

PRACOWNIK TECHNICZNY (k/m)
w Zakładzie Badań Systemu Gleba-Roślina
(pełny etat)

1. Zakres obowiązków na stanowisku Pracownika technicznego w Zakładzie Badań Systemu Gleba-Roślina w Laboratorium Mikrobiologii Molekularnej i Środowiskowej:

- a) uczestnictwo w pracach laboratoryjnych związanych z określaniem w glebie, materiale roślinnym, odpadach organicznych oraz innych próbkach środowiskowych:
 - aktywności mikrobiologicznej,
 - liczebności mikroorganizmów,
 - aktywności enzymatycznej,
 - różnorodności funkcjonalnej i genetycznej mikroorganizmów,
- b) uczestnictwo w pracach laboratoryjnych wykorzystujących techniki biologii molekularnej m.in.:
 - izolację DNA,
 - PCR, DGGE, t-RFLP, AFLP,
 - sekwencjonowanie kwasów nukleinowych, w tym metodą Sangera oraz NGS,
- c) inne prace związane z przygotowaniem eksperymentów, w tym:
 - pobór i przygotowywanie próbek do badań,
 - izolacja mikroorganizmów z próbek środowiskowych, prowadzenie hodowli, charakterystyka i identyfikacja bakterii i grzybów,
 - przygotowywanie pożywek mikrobiologicznych, odczynników, szczepów mikroorganizmów, sprzętu laboratoryjnego oraz materiałów laboratoryjnych do prowadzenia badań,
- d) przygotowanie pomieszczeń laboratoryjnych do prowadzenia prac badawczych.

2. Wymagania konieczne:

- tytuł magistra biotechnologii, biologii, ochrony środowiska lub innych nauk przyrodniczych,
- doświadczenie w pracy laboratoryjnej np. praktyki studenckie, staż, wykonywanie prac laboratoryjnych w ramach pracowni magisterskiej,
- dobra znajomość języka angielskiego,
- dobra znajomość obsługi komputera,
- umiejętność pracy w grupie, silna motywacja, kreatywność, samodzielność.

3. Wymagania dodatkowe (mile widziane):

- doświadczenie w pracy laboratoryjnej z zakresu mikrobiologii środowiskowej,
- znajomość metod biologii molekularnej oraz technik mikrobiologicznych stosowanych w badaniach aktywności i bioróżnorodności mikroorganizmów.

4. Oferujemy:

- pracę w Instytucie posiadającym najwyższą kategorię naukową A+,

- dostęp do nowoczesnej infrastruktury naukowo-badawczej,
- możliwość podnoszenia swoich kwalifikacji i rozwoju zawodowego.

5. Forma i termin składania dokumentów:

- odpis dyplomu magisterskiego,
- życiorys, zawierający informacje o doświadczeniu w pracy laboratoryjnej zaopatrzonej w następującą klauzulę:

*„Zgodnie z art.6 ust.1 lit. a ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb aktualnej rekrutacji”**

prosimy przesyłać w formie elektronicznej do 30/06/2020 r.

za pośrednictwem serwisu rekrutacyjnego:

<https://career.ipan.lublin.pl/pl/ogloszenia/>

Informujemy, że skontaktujemy się z wybranymi kandydatami. Aplikacje niekompletne, złożone po terminie lub w innej formie niż wskazana w treści ogłoszenia nie będą rozpatrywane. Zastrzegamy możliwość zakończenia rekrutacji przed terminem wskazanym w ogłoszeniu.

*) Klauzula informacyjna RODO dostępna pod linkiem: <http://bip.ipan.lublin.pl/pl/info/rodo>

Dodatkowych informacji udziela osoba odpowiedzialna za prowadzenie spraw osobowych Instytutu – Anna Wiśniewska, tel. 81 74 450 61 w. 108