

Lublin, dn. 1.09.2020 r.

**Konkurs na stanowisko Stypendysta-Doktorant
w Instytucie Biologicznych Podstaw Produkcji Zwierzęcej,
Wydział Nauk o Zwierzętach i Biogospodarki, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie
W ramach projektu finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki**

Nazwa Jednostki: Instytut Biologicznych Podstaw Produkcji Zwierzęcej, Wydział Nauk o Zwierzętach i Biogospodarki, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

Nazwa stanowiska: Stypendysta-Doktorant

Wymagania stawiane kandydatowi:

1. Tytuł zawodowy magistra/magistra inżyniera uzyskany na kierunku biotechnologia, biologia lub kierunku pokrewnym.
2. Wpis Kandydata na listę osób przyjętych do Szkoły Doktorskiej Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie w roku akademickim 2020/2021, w dyscyplinie naukowej zootechnika i rybactwo.
3. Zainteresowanie pracą naukową.
4. Wiedza, umiejętności i doświadczenie w pracy badawczej z wykorzystaniem technik z zakresu biologii molekularnej i biotechnologii.
5. Umiejętność obsługi programów bioinformatycznych w analizach z zakresu biologii molekularnej.
6. Mile widziany dorobek naukowy Kandydata z zakresu genomiki, epigenetyki, biologii molekularnej, onkogenomiki – udokumentowany spisem publikacji.
7. Bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie umożliwiająca pisanie publikacji naukowych oraz prowadzenie zajęć dydaktycznych. Pożądany certyfikat z języka angielskiego.
8. Ogólne kompetencje – samodzielność naukowa, dyspozycyjność, bardzo dobra organizacja pracy, w tym umiejętność samodzielnej pracy, jak też pracy w interdyscyplinarnym zespole naukowym, kreatywne myślenie.

Udział w projekcie:

Stypendysta będzie uczestniczył w następujących zadaniach badawczych, których celem będzie identyfikacja biomarkerów prognostycznych i / lub diagnostycznych złośliwych guzów gruczołu mlekowego psów z wykorzystaniem technik genomicznych i epigenomicznych, realizowanych w projekcie OPUS 18, pt. „IDENTYFIKACJA I FUNKCJONALNA CHARAKTERYSTYKA MUTACJI mtDNA W NOWOTWORACH ZŁOŚLIWYCH GRUCZOŁU MLEKOWEGO U PSÓW NA PODSTAWIE BADAŃ GENOMICZNYCH, EPIGENOMICZNYCH I PROTEOMICZNYCH”, kierowanym przez prof. dr hab. Brygidę Ślaską:

1. Identyfikacja biomarkerów guzów gruczołu mlekowego psów na podstawie różnic w całym genomie mitochondrialnego DNA (mutacje, polimorfizmy i heteroplazmia) tkanki nowotworowej, prawidłowej i krwi.

2. Ocena metylacji regionów mitochondrialnego DNA w tkance prawidłowej i nowotworowej gruczołu mlekowego psów.

Zakres obowiązków Stypendysty/Doktoranta:

1. Prowadzenie badań naukowych przewidzianych w projekcie badawczym w zakresie genomiki i epigenomiki.
2. Przygotowywanie prezentacji oraz manuskryptów dotyczących prowadzonych badań.
3. Prezentacja wyników badań na konferencjach międzynarodowych.
4. Wypełnianie obowiązków Doktoranta określonych w Regulaminie Szkoły Doktorskiej Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie.

Typ konkursu NCN: OPUS 18 – NZ5

Termin składania ofert: 29.09.2020 r.

Forma składania ofert: e-mail

Termin rozstrzygnięcia: 30.09.2020 r.

Warunki zatrudnienia:

Wyłoniony kandydat będzie otrzymywał stypendium przez 48 miesięcy, w wysokości 3 000 PLN/m-c z zastrzeżeniem, że po zakończeniu czwartego semestru kształcenia w Szkole Doktorskiej, oraz po pozytywnej ocenie śródkresowej, stypendium zostanie podwyższone co najmniej do kwoty określonej w art. 209 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. poz. 1668 ze zm.).

Przewidywany termin rozpoczęcia pracy w projekcie: 01.10.2020 r.

Dodatkowe informacje:

1. Zgłoszenie konkursowe powinno zawierać:
 - a. podanie skierowane do prof. dr hab. Brygidy Ślaskiej, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Wydział Nauk o Zwierzętach i Biogospodarki, Instytut Biologicznych Podstaw Produkcji Zwierzęcej, ul. Akademicka 13, 20-950 Lublin;
 - b. list motywacyjny;
 - c. życiorys naukowy;
 - d. zaświadczenie potwierdzające wpis na listę doktorantów Szkoły Doktorskiej UP w Lublinie;
 - e. informacje o osiągnięciach naukowych, wyróżnieniach i stażach naukowych;
 - f. kopię/skan dyplomu ukończenia studiów inżynierskich i magisterskich;
 - g. dane kontaktowe osób mogących udzielić referencji.
2. Dokumenty należy wysłać pocztą elektroniczną na adres: brygida.slaska@up.lublin.pl (temat wiadomości: OPUS 2019/35/B/NZ5/00775) do dnia 29.09.2020 r.
3. W życiorysie naukowym Kandydat zobligowany jest do umieszczenia oświadczenia o zgodzie na przetwarzanie danych osobowych („Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z Rozporządzeniem 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)").

4. Wybrani Kandydaci, spełniający wymogi formalne oraz wymagania projektu, zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną. Informacje dotyczące rozmowy kwalifikacyjnej zostaną przesłane zaproszonym kandydatom pocztą elektroniczną.
5. Komisja Stypendialna zastrzega sobie prawo do nieinformowania wszystkich kandydatów o wynikach konkursu, co jest jednoznaczne z odrzuceniem ich kandydatury.
6. Informujemy, że Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Wydział Nauk o Zwierzętach i Gospodarki nie odsyła złożonych dokumentów.
7. Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie nie zapewnia miejsca zamieszkania.

Klauzula informacyjna:

Administratorem Danych Osobowych jest Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie z siedzibą przy ul. Akademickiej 13, 20- 950 Lublin.

Dane osobowe Pani/ Pana przetwarzane są przez ADO w celu realizacji umowy zgodnie z Rozporządzeniem 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).

Dane osobowe są wykorzystywane wyłącznie dla celów związanych z postępowaniem konkursowym, na podstawie zgody do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów administratora (art. 6 ust. 1 lit. a oraz lit. f RODO).

Pani/ Pan ma prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich sprostowania. Dane osobowe przekazane Uniwersytetowi Przyrodniczemu w Lublinie nie są udostępniane, sprzedawane ani użyczane innym podmiotom chyba, że dzieje się to w przypadku: wyraźnej zgody osoby, której dane dotyczą lub przekazania danych uprawnionym organom na podstawie przepisów prawa.

Pani/ Pan ma prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, gdy uzna iż przetwarzanie danych osobowych dotyczących jego osoby narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016r.