

# **Stypendium dla magistranta w Katedrze Biologii Molekularnej i Genetyki, Wydział Nauk Medycznych w Katowicach, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach**

Oferta stypendium dla magistranta (student IV roku jednolitych studiów magisterskich lub I roku studiów drugiego stopnia - rok akademicki 2020/2021) w Katedrze Biologii Molekularnej i Genetyki w ramach realizacji projektu NCN OPUS: „Polimorfizm G231N, E232T, N235D genu deiminazy peptydyloargininowej *P. gingivalis*: nowy czynnik wirulencji i rokowania zapalenia przyzębia”.

Termin nadsyłania zgłoszeń upływa 15 września 2020.

**Stanowisko:** magistrant - stypendium

**Liczba stypendiów:** 1

**Miejsce realizacji:** Katedra Biologii Molekularnej i Genetyki, Wydział Nauk Medycznych w Katowicach, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

**Kierownik projektu:** dr n. med. Katarzyna Gawron

**Źródło finansowania:** Narodowe Centrum Nauki, program OPUS 15

**Termin przyjmowania zgłoszeń:** 15 września 2020 r.

**Warunki zatrudnienia:** student IV r. jednolitych studiów magisterskich lub I roku studiów drugiego stopnia na kierunku biologii, biotechnologii lub dziedzin pokrewnych - rok akademicki 2020/2021; wynagrodzenie w formie stypendium NCN

**Planowany okres trwania projektu:** 28 miesięcy

**Okres zatrudnienia:** 3 miesięczny okres próbny z możliwością przedłużenia do 28 miesięcy

**Data rozpoczęcia pracy:** 1 październik 2020 r.

**Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają następujące kryteria kwalifikacyjne:**

- licencjat lub ukończony III rok jednolitych studiów magisterskich na kierunku biologii, biotechnologii lub dziedzin pokrewnych
- motywacja do pracy naukowej, umiejętność podejmowania samodzielnej pracy badawczej, formułowania hipotez i wykonywania doświadczeń
- znajomość podstawowych programów komputerowych (pakiet Office, Excel, Adobe, Graph Pad Prism)
- udokumentowana znajomość języka angielskiego
- znajomość podstawowych metod biologii molekularnej (oczyszczanie DNA i RNA, PCR, real-time PCR)
- znajomość podstaw teoretycznych mikrobiologii bakterii beztlenowych

**PONIŻSZE UMIEJĘTNOŚCI I AKTYWNOŚCI (NIEWYMAGANE) BĘDĄ DODATKOWYM ATUTEM**

- udokumentowana aktywność naukowa (publikacje, nagrody, stypendia, wystąpienia na konferencjach, odbyte staże naukowe)

- znajomość metod hodowli komórek
- znajomość podstawowych metod biochemii białek (oczyszczanie białek z bakterii, analiza aktywności enzymów bakteryjnych)
- praktyczna znajomość metod: western blot, ELISA

## **Składanie zgłoszeń**

Osoby zainteresowane udziałem w realizacji projektu proszone są o przesyłanie za pośrednictwem poczty elektronicznej (na adres: [kgawron@sum.edu.pl](mailto:kgawron@sum.edu.pl) z dopiskiem w tytule OPUS MAGISTRANT) następujących dokumentów:

1. List motywacyjny (podanie)
2. Odpis dyplomu lub zaświadczenie ukończenia studiów pierwszego stopnia lub III roku jednolitych studiów magisterskich (kierunek biologia, biotechnologia lub pokrewny)
3. Życiorys z listą dotychczasowego dorobku (współautorstwo w artykułach naukowych, udział w konferencjach naukowych, odbytych stażach i praktykach naukowych, uzyskanych nagrodach, stypendiach i wyróżnieniach) – będzie dodatkowym atutem
4. Dane kontaktowe 2 osób mogących udzielić informacji o predyspozycjach i kwalifikacjach kandydata do pracy naukowej (opiekunów naukowych, etc.)
5. Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych do celów rekrutacji o następującej treści: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie stypendium dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji” (zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych, Dz.U. z dnia 24 maja 2018 r., poz. 1000).

Brak jednoznacznie wyrażonej zgody na przetwarzanie danych osobowych spowoduje, iż Państwa zgłoszenie nie zostanie uwzględnione w dalszych etapach procedury rekrutacyjnej.

**Osoby zakwalifikowane do dalszych etapów rekrutacji, zostaną drogą e-mailową zaproszone na rozmowę kwalifikacyjną. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do 30 września 2020 roku.**

## **ZAPRASZAMY DO SKŁADANIA ZGŁOSZEŃ**

Zastrzegamy sobie prawo do odpowiedzi jedynie na wybrane zgłoszenia. Termin rozmowy kwalifikacyjnej zostanie podany wybranym kandydatom indywidualnie.