



**Instytut Biochemii i Biofizyki Polskiej Akademii Nauk w Warszawie
poszukuje doktoranta do realizacji projektu badawczego OPUS pt. „Nowe aspekty
negatywnej regulacji polimerazy III RNA u drożdży *Saccharomyces cerevisiae*”
finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki.**

Doktorant w ramach projektu wykona badania mające na celu wyjaśnienie molekularnego mechanizmu hamowania procesu transkrypcji z udziałem polimerazy III RNA (Pol III) przez czynnik transkrypcyjny TFIIIC. Uzyskana wiedza na temat negatywnej regulacji transkrypcji Pol III może być wykorzystana do badań nad nowotworami, gdyż wiadomo, że wzrost transkryptów Pol III wiąże się z transformacją nowotworową.

Więcej informacji o projekcie na stronie https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2019-03-15/streszczenia/OPUS-17_447545-pl.pdf

Udział w projekcie zapewnia rozwój naukowy prowadzący do uzyskania tytułu doktora. Oprócz nabywania nowych umiejętności, doktorant będzie aktywnie uczestniczył w tworzeniu nowych koncepcji naukowych w ramach zespołu. Poprzez udział w seminariach i konferencjach międzynarodowych doktorant będzie miał szanse poznawania najnowszych osiągnięć biologii molekularnej, a wyniki badań, które uzyska w ramach realizacji projektu, zostaną opublikowane w renomowanych czasopismach naukowych.

Dla doktoranta przewidziano wynagrodzenie w wysokości 4700 PLN/miesiąc (brutto)

Oczekiwania wobec kandydata:

- dyplom magistra w dziedzinie: biologii, chemii, biotechnologii lub w dziedzinach pokrewnych
- motywacja do pracy naukowej
- doświadczenie w technikach biologii molekularnej
- dobra znajomość języka angielskiego, umożliwiająca korzystanie z literatury anglojęzycznej
- dokładność i dobra organizacja pracy

Wymagane dokumenty:

- CV
- list motywacyjny z uzasadnieniem zainteresowania projektem
- kopia dyplomu ukończenia studiów magisterskich (lub informacja dotycząca planowanego terminu obrony pracy magisterskiej)
- wykaz ocen z ostatniego etapu studiów oraz średnia ocen ze studiów
- list rekomendacyjny promotora lub opiekuna naukowego projektu magisterskiego
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych

Termin nadsyłania dokumentów: **22.05.2021 r.**

Data rozpoczęcia pracy: czerwiec 2021 r.

Zgłoszenia proszę przysyłać na adres kierownika projektu: goges@ibb.waw.pl (dr Małgorzata Cieśla).