

## Oferta pracy

Dr Jacek K. Nowak z Pracowni Sekwencjonowania DNA i Syntezy Oligonukleotydów Instytutu Biochemii i Biofizyki PAN poszukuje osoby na stanowisko **asystent – postdoc** do realizacji projektu finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki „Badanie mechanizmów biorących udział w syntezie niekodujących transkryptów”.

### Wymagania:

- stopień naukowy doktora uzyskany nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia w projekcie (nie wliczając okresów urlopów macierzyńskich/rodzicielskich/ojcowskich i wychowawczych);
- udokumentowany dorobek naukowy z zakresu biologii molekularnej/genetyki
- dobra znajomość języka angielskiego;
- znajomość technik pracy z RNA, immunoprecypitacji chromatyny (ChIP) lub oczyszczania białek będzie dodatkowym atutem.

### Kandydaci są proszeni o dostarczenie:

- CV zawierające informacje o dotychczasowej pracy badawczej i osiągnięciach naukowych (lista publikacji, liczba cytowań)
- listu motywacyjnego;
- kopii dyplomu ukończenia wyższej uczelni i kopii dyplomu stopnia naukowego;
- listy referencyjne zawierające dane kontaktowe dwóch pracowników naukowych (promotora, opiekuna naukowego, naukowca zagranicznego) gotowych udzielić referencji.

### Tematyka projektu:

Głównym celem projektu jest poznanie mechanizmów związanych z syntezą i rolą niekodujących transkryptów przy wykorzystaniu orzęska *Paramecium tetraurelia* jako organizmu modelowego. Weryfikowana będzie hipoteza, iż aktywowane podczas procesów płciowych regulatory transkrypcji takie jak TFIIS i Spt4/Spt5 mogą brać udział w zainicjowaniu transkrypcji na skalę całego genomu. W ramach projektu, wykorzystując technikę interferencji RNA, sekwencjonowanie wysokoprzepustowe DNA i RNA, immunoprecypitację chromatyny (ChIP) oraz techniki mikroskopii fluorescencyjnej, analizować będziemy działanie czynników potencjalnie odpowiedzialnych za modulowanie kompleksu polimerazy RNA.

**Termin składania ofert:** 31 marca 2016 r.

**Forma składania ofert:** Zgłoszenia w formie plików pdf proszę przysyłać do dr. Jacka Nowaka na adres [jknowak@ibb.waw.pl](mailto:jknowak@ibb.waw.pl)

### Warunki zatrudnienia:

Data rozpoczęcia: maj 2016 lub w zależności od rozstrzygnięcia konkursu

Forma zatrudnienia: umowa o pracę na czas określony

Maksymalny czas trwania zatrudnienia: 30 miesięcy

Całkowite wynagrodzenie: 5000 PLN miesięcznie (brutto)

### Dodatkowe informacje:

Prosimy o zamieszczenie następującej klauzuli w przesłanej dokumentacji:

"Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych, zawartych w ofercie stypendialnej dla potrzeb niezbędnych dla realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z Ustawą z 29.08.97 roku o Ochronie Danych Osobowych Dz.U. nr 133 poz. 883".

O terminie i miejscu przeprowadzenia rozmowy kwalifikacyjnej wybrani kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie drogą telefoniczną lub mailową do **6 kwietnia 2016r.**