



ID Oferty: #JOB17/2017

Opis stanowiska

Stanowisko: specjalista

Krótką informacją o stanowisku:

Specjalista do spraw biotechnologii

Szczegółowy opis stanowiska pracy:

Specjalista do spraw biotechnologii będzie odpowiedzialny za funkcjonowanie laboratorium GMO w trakcie realizacji projektu Sonata-BIS z NCN "Badania oddziaływań i dynamiki białek o istotnym stopniu nieuporządkowania strukturalnego w fundamentalnych procesach biologicznych metodami biofizyki molekularnej, w tym m. in. spektroskopii pojedynczych cząsteczek". Badania te wymagają wytwarzania znacznych serii konstruktów biologicznych do badań metodami biofizycznymi. Osoba ta będzie brała udział w planowaniu doświadczeń, w przygotowywaniu próbek i wykonywaniu eksperymentów. Do jej zadań będzie należało przygotowywanie nowych konstruktów białek, generowanie serii mutantów, optymalizacja protokołów ekspresji i oczyszczania białek, jak również prace laboratoryjne, takie jak np. utrzymywanie porządku w laboratorium. Osoba ta będzie szkoliła doktorantów w zakresie obsługi wyposażenia laboratoryjnego, przygotowania i utylizacji próbek biologicznych. Będzie również odpowiedzialna za sprawy administracyjne wymagane przepisami prawa dotyczącymi GMO, zamawiania odczynników chemicznych i wyposażenia zgodnie z Ustawą PZP, jak również za sporządzanie i aktualizację dokumentacji procedur doświadczalnych wykorzystywanych w laboratorium, dokumentacji przechowywanych plazmidów i próbek, dokumentacji BHP itp. Osoba ta będzie sporządzała listy zamówień, dokonywała zakupów i będzie zaangażowana w inne zadania administracyjne związane z formalną stroną realizacji projektu, m.in. w aktualizację strony internetowej związanej z projektem.

Profil kandydata na stanowisko specjalisty do spraw biotechnologii:

1. Magisterium lub doktorat w jednej z następujących dyscyplin: biotechnologia, biologia molekularna, biochemia, biofizyka molekularna lub pokrewne
2. Wysoka motywacja do pracy (publikacje, prezentacje konferencyjne lub inne osiągnięcia nie są obowiązkowe, lecz mile widziane)
3. Biegłość w mutagenезie oraz metodach ekspresji i oczyszczania białek
4. Zdolności interpersonalne
5. Umiejętność korzystania z anglojęzycznej literatury naukowej
6. Umiejętność pracy w interdyscyplinarnym zespole
7. Staranność w utrzymywaniu porządku i wykonywaniu zadań administracyjnych
8. Biegła znajomość języka polskiego
9. Podstawowa znajomość Ustawy PZP

Dyscyplina naukowa: Fizyka

Specjalność: Biofizyka

Doświadczenie: Początkujący lub 0-4 lata (Post-graduate)

Profil naukowy wg EURAXESS ([szczegóły](#)): First Stage Researcher (R1)

Tryb zatrudnienia: Czas określony 57 miesięcy

Wymiar etatu: Pełny etat

Wynagrodzenie: W zależności od kwalifikacji.
Od 3800 do 4600 PLN miesięcznie (brutto).

Kontakt

Dodatkowe informacje o stanowisku udziela dr hab. Anna Niedźwiecka (e-mail: annan@ifpan.edu.pl).

ResearcherID: E-8940-2010

<http://www.ifpan.edu.pl/SL-4/index.php?group=niedzwiecka>

Składanie dokumentów

Termin składania: 31 sierpnia 2017 r. Możliwe jest rozpatrywanie zgłoszeń po terminie.

Wymagane dokumenty:

- Curriculum Vitae
- Lista publikacji
- List motywacyjny

Wszystkie materiały należy przesłać w formie elektronicznej na adres:

jobs@ifpan.edu.pl podając w temacie ID Oferty.