

Ogłoszenie o naborze na stanowisko Stypendysty - doktoranta

Instytut Biologii Medycznej PAN
Pracownia Chemii Medycznej

Stypendysta – doktorant – biochemik (1 stanowisko)

Wymagania:

1. Wykształcenie wyższe biologiczne ze specjalizacją biochemia, biofizyka lub biotechnologia.
2. Słuchacz studium doktoranckiego (posiadanie statusu doktoranta) lub podjęcie studiów doktoranckich w Szkole Doktorskiej przed rozpoczęciem realizacji zadań w projekcie.
Instytut Biologii Medycznej PAN wraz z Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych PAN oraz Uniwersytetem Łódzkim utworzył Szkołę Doktorską BioMedChem i udziela informacji związanych z rekrutacją do ww. Szkoły.
3. Doświadczenie zawodowe: praktyczna znajomość metod biochemicznej i biofizycznej ewaluacji związków organicznych i biocząsteczek; pożądane, choć niekonieczne doświadczenie w zakresie enzymologii nukleozydów, nukleotydów i kwasów nukleinowych.
4. Predyspozycje osobowościowe: ambicja, kreatywność, orientacja na cele, odpowiedzialność, umiejętność pracy zespołowej, komunikatywność, zdolność do stałego pogłębiania wiedzy.
5. Umiejętności zawodowe: planowanie i prowadzenie badań w zakresie przemian metabolicznych kwasów nukleinowych i ich komponentów oraz metod ich biochemicznej i biofizycznej ewaluacji, analiza i opracowywanie wyników, definiowanie potrzeb aparaturowych, znajomość języka angielskiego, obsługi komputera i podstawowych programów specjalistycznych, umiejętność publicznej prezentacji wyników prac.

Opis zadań:

Prowadzenie badań naukowych w ramach interdyscyplinarnego projektu pt. „*Oligopochodne kompozyty kwasów nukleinowych i klasterów boru - nowy materiał do bionanotechnologii*”. Badania biochemiczne i biofizyczne koniugatów nukleozydów, nukleotydów i DNA-oligonukleotydów – bloków budulcowych do konstrukcji DNA-bionanomateriałów. Konstrukcja nanocząsteczek DNA i ich fizykochemiczna, biofizyczna i biochemiczna charakterystyka. Analiza danych i opis przeprowadzanych eksperymentów w języku polskim i angielskim.

Typ konkursu:

NCN: SYMFONIA 3

Termin składania ofert:

Do 01 września 2019 r.

Warunki zatrudnienia:

Stypendium naukowe do 15 listopada 2021 r.

Dodatkowe informacje:

Kandydaci ubiegający się o przyjęcie na ww. stanowiska proszeni są o przedstawienie następujących dokumentów:

- życiorysu zawierającego informację o ukończonych studiach, średnią ocen ze studiów jednolitych magisterskich lub średnią ważoną ze średnich ocen ze studiów I i II stopnia, informację o wyjazdach zagranicznych, aktywności w studenckim ruchu naukowym, działalności popularyzującej naukę realizowanej poza kołem naukowym, informację o dodatkowych praktykach, warsztatach i szkoleniach, dorobku naukowym: publikacje w czasopiśmie naukowych, rozdziały w monografiach, udział w konferencjach, uzyskane nagrody i granty na realizację studenckich projektów badawczych
- listu motywacyjnego

Prosimy o zapoznanie się z klauzulą informacyjną dla kandydata (dokument dostępny na stronie Instytutu Biologii Medycznej PAN) oraz o umieszczenie poniższej treści zgody w dokumentach aplikacyjnych:

Wyrażam zgodę Instytutowi Biologii Medycznej PAN z siedzibą w Łodzi na przetwarzanie moich danych osobowych, udostępnionych w złożonych przeze mnie dokumentach aplikacyjnych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. a Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 26 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej: RODO) oraz oświadczam, że pouczono mnie o przysługujących mi prawach.

IMIĘ I NAZWISKO DATA

Wymienione dokumenty przyjmowane są do dnia 01 września 2019 r. w Sekretariacie Instytutu Biologii Medycznej PAN, 93-232 Łódź, ul. Lodowa 106, codziennie od poniedziałku do piątku w godzinach 9.00 – 16.00. Dokumenty można także nadsyłać pocztą na adres Instytutu z dopiskiem: „Konkurs Stypendysta-doktorant-biochemik SYMFONIA”. Dopuszcza się również możliwość przesłania dokumentów elektronicznie na adres mailowy: kadry@cbm.pan.pl

Ocena kandydatów i ogłoszenie wyników konkursu:

Po przeprowadzeniu wstępnej weryfikacji i oceny dokumentów wybrani kandydaci zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną.

Rozmowy będą przeprowadzane dnia 10 września 2019 r. W przypadku kandydatów z zagranicy, dopuszcza się możliwość przeprowadzenia rozmowy z użyciem komunikatora internetowego.

W dniu 12 września 2019 r. ogłoszone zostaną wyniki konkursu. Warunkiem otrzymania stypendium naukowego jest posiadanie statusu doktoranta lub rekrutacja do Szkoły Doktorskiej i uzyskanie statusu doktoranta.

Organizatorzy konkursu zastrzegają sobie prawo do kontaktu jedynie z wybranymi w drodze weryfikacji nadesłanych dokumentów kandydatami oraz zastrzegają sobie prawo do odrzucenia wszystkich nadesłanych ofert, o ile komisja konkursowa uzna ich kwalifikacje za niespełniające wymogów. Jednocześnie informujemy, iż nadesłane dokumenty nie będą kandydatom zwracane.

Dodatkowe informacje można uzyskać u Kierownika projektu prof. dr hab. Zbigniewa Leśnikowskiego pisząc na adres e-mailowy: zlesnikowski@cbm.pan.pl