

Ogłoszenie o naborze na stanowisko Stypendysty - doktoranta

Instytut Biologii Medycznej PAN
Pracownia Wirusologii Molekularnej i Chemii Biologicznej

Stypendysta – doktorant – biochemik (1 etat)

Wymagania:

1. Wykształcenie wyższe biologiczne ze specjalizacją biochemia, biofizyka lub biotechnologia.
2. Słuchacz studium doktoranckiego (posiadanie statusu doktoranta) lub podjęcie studiów doktoranckich przez nominowanego kandydata przed podjęciem zatrudnienia (na prośbę kandydata Instytut wskaże właściwe Studium).
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 klastrów 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 17 czerwca 2018 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
- listu motywacyjnego
- oświadczenia dotyczące przetwarzania danych osobowych wg załączonego wzoru

Wymienione dokumenty przyjmowane są do dnia 17 czerwca 2018 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-biolog SYMFONIA”.

Dopuszcza się również możliwość przesłania dokumentów elektronicznie na adres mailowy: rekrutacja@cbm.pan.pl

Ocena kandydatów i ogłoszenie wyników konkursu:

Po przeprowadzeniu wstępnej weryfikacji i oceny dokumentów wybrani kandydaci zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną w wyniku, której wyłoniona zostanie osoba rekomendowana do zatrudnienia na ww. stanowisko.

Rozmowy będą przeprowadzane w dniach 26-27 czerwca 2018 r. W przypadku kandydatów z zagranicy i niemożności udziału w spotkaniu kwalifikacyjnym, wymagane są trzy listy rekomendacyjne od specjalistów w dziedzinie, ze stopniem doktora i statusem profesora. W dniu 28 czerwca 2018 r. ogłoszone zostaną wyniki konkursu. Następnie wniosek o zatrudnienie zostanie przekazany do działu personalnego Instytutu celem podjęcia dalszych działań administracyjnych związanych z zatrudnieniem wybranego kandydata.

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