



Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk

Stypendium



ID Oferty: (#JOB20/2019)

Opis stanowiska

Stanowisko: Stypendysta/ka w zakresie biofizyki molekularnej

Krótką informacją o stanowisku:

Własności i oddziaływania białek natywnie nieuporządkowanych uczestniczących w biomineralizacji

Szczegółowy opis stanowiska pracy:

Stypendysta/tka będzie uczestniczyć w realizacji projektu NCN Sonata-Bis pt. "Badania oddziaływań i dynamiki białek o istotnym stopniu nieuporządkowania strukturalnego w fundamentalnych procesach biologicznych metodami biofizyki molekularnej, w tym m. in. spektroskopii pojedynczych cząsteczek". Celem projektu jest charakterystyka własności i oddziaływań nieustrukturyzowanych kwaśnych białek wiążących wapń w szkieletowej macierzy organicznej koralowców. Dzięki możliwości przyjmowania całego spektrum konformacji, białka wewnątrznie nieuporządkowane stanowią ważną grupę „molekularnych przełączników”. Kluczową rolę odgrywa w tym częściowy lub całkowity brak ustalonej struktury przestrzennej umożliwiający dopasowanie do oddziałujących partnerów białkowych lub ligandów.

Profil kandydata/ki:

1. Student/ka studiów magisterskich w jednej z następujących dyscyplin: biofizyka, fizyka, biochemia, biologia molekularna, chemia lub biotechnologia
2. Wysokie oceny z przedmiotów kierunkowych
3. Zaliczenie z wysokimi ocenami zajęć zarówno z fizyki, jak i z biologii na poziomie akademickim
4. Znajomość technik doświadczalnych w biofizyce molekularnej
5. Doświadczenie w pracy laboratoryjnej z białkami
6. Zainteresowanie biofizyką, umiejętność pracy w interdyscyplinarnym zespole i uczenia się nowych zagadnień
7. Analityczny sposób myślenia, staranność w pracy i konsekwencja w osiągnięciu wyników
8. Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i w piśmie
9. Umiejętność intensywnej pracy pod presją czasu
10. Wysoka motywacja do pracy naukowej (publikacje, prezentacje konferencyjne lub inne osiągnięcia)

Dyscyplina naukowa: Fizyka, Biologia

Specjalność: Biofizyka

Doświadczenie: Początkujący

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

Tryb zatrudnienia: Czas określony 24 miesiące z możliwością przedłużenia o dodatkowych 18 miesięcy

Wynagrodzenie: 3000 PLN miesięcznie brutto (opodatkowane stypendium)

Kontakt

Dodatkowych informacji udziela dr hab. Anna Niedźwiecka, prof. IF PAN (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: 16 sierpnia 2019

Wymagane dokumenty:

- Curriculum Vitae
- Lista publikacji, prezentacji konferencyjnych lub innych osiągnięć
- List motywacyjny
- Oceny uzyskane w trakcie studiów (odpis dyplomu)
- Referencje: dane kontaktowe przynajmniej jednej osoby (numer telefonu i adres e-mail)
- Zgoda na przetwarzanie danych osobowych

Wszystkie materiały należy przesłać w formie elektronicznej na adres: jobs@ifpan.edu.pl podając w temacie ID Oferty. Skontaktujemy się tylko z wybranymi kandydatami/kami.

Klauzula informacyjna – konkurs stypendialny

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, ze zm., zwanego dalej „RODO”, informuje się, że:

1. Administratorem, czyli podmiotem decydującym, o tym jak będą wykorzystywane Pana/Pani dane osobowe jest Instytut Fizyki PAN reprezentowany przez Dyrektora z siedzibą w Warszawie Al. Lotników 32/46. Z Administratorem możesz się skontaktować, posługując się z jedną z form kontaktu udostępnionych na stronie internetowej: tel. (22) 116-2111, e-mail: director@ifpan.edu.pl
2. Dyrektor Instytutu Fizyki PAN wyznaczył Inspektora Ochrony Danych (IOD), z którym może się Pan/Pani kontaktować w sprawach dotyczących Pana/Pani danych osobowych, wysyłając maila na adres: iodo@ifpan.edu.pl
3. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w związku z udziałem w konkursie stypendialnym, a w przypadku wygrania konkursu, w związku z pobieraniem stypendium – na podstawie wyrażonej przez Pana/Panią zgody - art. 6 ust. 1 lit a RODO.
4. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą przez okres 6 miesięcy po zakończeniu konkursu stypendialnego, a w przypadku pobierania stypendium przez okres wynikający z przepisów prawno – podatkowych;
5. Pana/Pani dane osobowe będą udostępniane innym podmiotom, które mogą finansować i rozliczać przyznane stypendium oraz podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa. Dostęp do Pana/Pani danych będą posiadać jedynie upoważnione przez administratora osoby;
6. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest obowiązkowe, w przypadku ich niepodania nie będą Państwo mogli uczestniczyć w konkursie stypendialnym;
7. Posiada Pan/Pani prawo dostępu do treści swoich danych, prawo ich sprostowania oraz ograniczenia przetwarzania;
8. Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pan/Pani, iż przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych.

Zgoda na przetwarzanie:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez IF PAN, zawartych we wniosku/podaniu aplikacyjnym, w celu przeprowadzenia konkursu stypendialnego, a w przypadku przyznania stypendium w celu jego wypłaty i rozliczenia. Podaję dane osobowe dobrowolnie i oświadczam, że są one zgodne z prawdą. Zapoznałam (-em) się z treścią klauzuli informacyjnej.

.....

Data i podpis