



ID Oferty: #JOB 16/2023

Opis stanowiska

Stanowisko: profesor, profesor IF PAN lub adiunkt, biofizyka teoretyczna

Krótką informacją o stanowisku:

Kandydat wyłoniony w konkursie dołączy do Środowiskowego Laboratorium Fizyki Biologicznej SL-4 Instytutu Fizyki Polskiej Akademii Nauk, jako samodzielny pracownik naukowy w dziedzinie biofizyki teoretycznej / fizyki biologicznej.

Szczegółowy opis stanowiska pracy:

Oferta jest skierowana do osób będących pasjonatami nauki, które znajdują satysfakcję w prowadzeniu interdyscyplinarnych badań naukowych, dla których zatrudnienie w Instytucie Fizyki PAN będzie punktem wyjścia do zdobywania własnych grantów i rozwoju tematyki związanej z własnościami i funkcją cząsteczek biologicznych. Wybrana osoba będzie brała udział w prowadzonych obecnie pracach badawczych w zakresie dynamiki strukturalnej białek, w szczególności białek inherentnie nieuporządkowanych, ich zmian konformacyjnych, oddziaływań i separacji faz ciekłych. Oczekuje się, że kandydat wniesie szerszą perspektywę badawczą poprzez rozwijanie nowych podejść teoretycznych i zagadnień związanych z fizycznymi podstawami zjawisk biologicznych. Zagadnienia mogą obejmować m. in. fizykę biopolimerów na poziomie molekularnym, biofizyczne własności wirusów i innych samoorganizujących się układów biomolekularnych. Metody mogą być oparte m. in. na komputerowych symulacjach dynamiki molekularnej modeli pełnoatomowych lub gruboziarnistych, na metodach statystycznych, obliczeniach w ramach mechaniki klasycznej i kwantowej, na uczeniu głębokim (sztucznej inteligencji), obliczeniach kwantowych. Zatrudnienie na stanowisku profesora, profesora IF PAN lub adiunkta, w zależności od kwalifikacji:

http://www.ifpan.edu.pl/rn_ifpan/Regulamin_opiniowania_przez_Komisje_ds_Samodzieln_ych_Pracownikow_Naukowychprzy_powolywaniu_na_stanowiska_profesorskie_w_IFP_AN.pdf

http://www.ifpan.edu.pl/ACTIVITY/Regulamin_Komisji_AA_26.2.2019.pdf

Wymagania:

- Tytuł profesora lub stopień doktora habilitowanego lub stopień doktora z biofizyki, fizyki, chemii, biochemii, biologii molekularnej, biotechnologii lub dyscypliny pokrewnej;
- W przypadku kandydatów ze stopniem doktora - dorobek naukowy umożliwiający wszczęcie postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w ciągu sześciu miesięcy od podjęcia zatrudnienia;
- Wiedza z fizyki na poziomie akademickim;
- Odpowiednie doświadczenie naukowe udokumentowane publikacjami;

- Doświadczenie w stosowaniu pojęć, technik i metod numerycznych biofizyki teoretycznej; doświadczenie w wielkoskalowych i wielofazowych symulacjach dynamiki molekularnej będzie dodatkowym atutem;
- Krótkie przedstawienie planów naukowych na najbliższych kilka lat;
- Biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie pozwalająca na kontakty naukowe, aplikowanie o granty, pisanie publikacji itp.;
- Wystarczająca znajomość języka polskiego w mowie i piśmie umożliwiająca samodzielne załatwianie spraw administracyjnych;
- Rzetelność i sumienność w pracy, kreatywność, umiejętność pracy w grupie interdyscyplinarnej.

Dyscyplina naukowa: Fizyka, Biologia, Chemia

Specjalność: Biofizyka

Doświadczenie: Zaawansowany lub >10 lat (Senior)

lub Średniozaawansowany lub 4-10 lat (Post-Doc)

Profil naukowy wg EURAXESS ([szczegóły](#)): Leading Researcher (R4) lub Established Researcher (R3) lub Recognised Researcher (R2)

Tryb zatrudnienia: na czas określony dwóch lat, z możliwością przedłużenia

Wymiar etatu: Pełny etat

Wynagrodzenie w zależności od kwalifikacji:

- Profesor z tytułem profesora: 7 300 PLN miesięcznie brutto
- Profesor IF PAN z tytułem profesora: 6 700 PLN miesięcznie brutto
- Profesor IF PAN z habilitacją: 6 100 PLN miesięcznie brutto
- Adiunkt z habilitacją: 5 700 PLN miesięcznie brutto
- Adiunkt bez habilitacji: 5 300 PLN miesięcznie brutto

Kontakt

Dodatkowych informacji o stanowisku udziela dr hab. Anna Niedźwiecka, prof. IF PAN

(e-mail: annan@ifpan.edu.pl)

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

Składanie dokumentów

Termin składania: 16 kwietnia 2023 r.

Wymagane dokumenty:

- Curriculum Vitae
- Lista publikacji
- List motywacyjny
- Dane kontaktowe (adres e-mail lub nr telefonu) dwóch naukowców znających osiągnięcia kandydata.
- Jeśli dotyczy – dokumenty potwierdzające odbycie stażów naukowych za granicą

(względem kraju, w którym uzyskano doktorat).

- Zgoda na przetwarzanie danych osobowych wg załącznika.
- Zaświadczenie o uzyskaniu stopnia doktora, doktora habilitowanego lub tytułu profesora wydane przez uznaną w Polsce; w przypadku kandydatów ze stopniem doktora – pisemne zobowiązanie do wszczęcia postępowania habilitacyjnego w ciągu 6 miesięcy od podjęcia zatrudnienia.

Wszystkie materiały należy przesłać w formie elektronicznej na adres:

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

PRZETWARZANIE DANYCH NA PODSTAWIE ZGODY W CELU REKRUTACJI

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 podanych danych osobowych jest Instytut Fizyki PAN, Al. Lotników 32/46, 02-668 Warszawa, tel. (22) 116-2111, e-mail director@ifpan.edu.pl.
2. Dane kontaktowe do inspektora ochrony danych osobowych są następujące: e-mail: iodo@ifpan.edu.pl
3. Pana/Pani dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia procesu rekrutacyjnego na stanowisko: POST-DOC.
4. Przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych w zakresie: imienia i nazwiska, daty urodzenia, adresu korespondencyjnego, informacji o wykształceniu oraz przebiegu dotychczasowego zatrudnienia odbywać się będzie na podstawie art. 22¹ § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy. W zakresie, w jakim wysyła Pan/Pani do nas więcej danych osobowych niż wskazany powyżej, przetwarzamy Pana/Pani dane na podstawie wyrażonej przez Pana/Panią zgody.
5. Pana/Pani dane osobowe będą przechowywane przez 1 miesiąc od momentu zakończenia rekrutacji. W przypadku wyrażenia przez Pana/Panią zgody na przetwarzanie danych osobowych na poczet przyszłych rekrutacji będziemy przetwarzać Pana/Pani dane do momentu cofnięcia przez Pana/Panią zgody, nie dłużej jednak niż przez okres 6 miesięcy od dnia złożenia przez Pana/Panią aplikacji.
6. Podanie ww danych w zakresie wskazanym powyżej jest wymogiem ustawowym wynikającym z art. 22¹ § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy, w pozostałym zakresie podanie danych jest dobrowolne. Nie podanie danych, o których mowa w art. 22¹ § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy, spowoduje niemożność rozpatrywania Pana/Pani kandydatury na oferowane stanowisko.
7. Ma Pan/Pani prawo żądać od nas dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania.
8. Przysługuje Panu/Pani skarga do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
9. W każdej chwili ma Pan/Pani prawo wycofać zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych w zakresie w jakim zostały udzielone. Cofnięcie zgody nie będzie miało wpływu na przetwarzanie, którego dokonano na podstawie Pana/Pani zgody przed jej cofnięciem.

Treść zgody:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Instytut Fizyki PAN w celu przeprowadzenia procesu rekrutacyjnego na stanowisko: profesor, profesor IF PAN lub adiunkt moich danych osobowych zawartych w przesłanych dokumentach rekrutacyjnych.

Jeżeli chcesz abyśmy rozpatrywali Pana/Pani kandydaturę także w późniejszych procesach rekrutacyjnych prosimy o wyrażenie dodatkowej zgody:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Instytut Fizyki PAN moich danych osobowych zawartych w przesłanych dokumentach rekrutacyjnych w kolejnych procesach rekrutacyjnych mających miejsce w ciągu 6 miesięcy od dnia ukazania się niniejszego ogłoszenia o pracy.