



ID Oferty: #JOB 1/2023

## 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/](http://www.ifpan.edu.pl/rn_ifpan/)

[Regulamin opinowania przez Komisje ds Samodzielnych Pracowników Naukowych przy powoływaniu na stanowiska profesorskie w IFPAN.pdf](#)

[http://www.ifpan.edu.pl/ACTIVITY/Regulamin\\_Komisji\\_AA\\_26.2.2019.pdf](http://www.ifpan.edu.pl/ACTIVITY/Regulamin_Komisji_AA_26.2.2019.pdf)

### Wymagania:

- Tytuł profesora lub stopień doktora habilitowanego lub procedura habilitacyjna w toku z biofizyki, fizyki, chemii, biochemii, biologii molekularnej, biotechnologii lub dyscypliny pokrewnej; od kandydatów z zagranicy ze stopniem doktora wymaga się złożenia zobowiązania do wszczęcia postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w ciągu sześciu miesięcy od podjęcia zatrudnienia;
- Solidne wykształcenie akademickie z fizyki;
- 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, umiejętności miękkie pozwalające na zostanie liderem grupy teoretycznej.

**Dyscyplina naukowa:** Fizyka, Biologia, Chemia

**Specjalność:** Biofizyka

**Doświadczenie:** Zaawansowany lub >10 lat (Senior)

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

**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 habilitacją lub tytułem profesora: 6 100 PLN miesięcznie brutto
- Adiunkt z lub tuż przed habilitacją: 5 300 – 5 700 PLN miesięcznie brutto

## Kontakt

Dodatkowych informacji o stanowisku udziela dr hab. Anna Niedźwiecka, prof. IF PAN (e-mail: [annan@ifpan.edu.pl](mailto:annan@ifpan.edu.pl))

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

## Składanie dokumentów

**Termin składania:** 28 lutego 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 habilitacji lub tytułu profesora wydane przez uznaną w Polsce instytucję lub zaświadczenie o toczącym się postępowaniu habilitacyjnym; w przypadku kandydatów z zagranicy 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](mailto: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](mailto:director@ifpan.edu.pl).
2. Dane kontaktowe do inspektora ochrony danych osobowych są następujące: e-mail: [iodo@ifpan.edu.pl](mailto:iodo@ifpan.edu.pl)
3. Pana/Pani dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia procesu rekrutacyjnego na stanowisko: profesor, profesor IF PAN lub adiunkt
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. 22<sup>1</sup> § 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. 22<sup>1</sup> § 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. 22<sup>1</sup> § 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.