



ID Oferty: #JOB 8/2021

Opis stanowiska

Stanowisko: asystent albo adiunkt (w zależności od kwalifikacji i dorobku), doświadczalna fizyka miękkiej materii

Krótką informacją o stanowisku:

Optyczne badania swobodnych mikro- i nanoobjektów – zjawiska fizyczne w mikro- i nanoskali

Szczegółowy opis stanowiska pracy:

Zatrudniony/a będzie członkiem Zespołu Optycznych Badań Mikro- i Nanoobjektów. W zakres zainteresowań Zespołu wchodzi różnorodne zjawiska w nanoskali (termodynamika, zjawiska transportu, optyczne, elektryczne, plazmoneczne), które można obserwować w parujących/kondensujących mikrokroplach cieczy czystych, różnorodnych zawiesin oraz w mikroagregatach. Mikroobjekty utrzymujemy zazwyczaj w pułapkach elektrodynamicznych, co narzuca sferyczną symetrię ich ewolucji. Eksperymentujemy także, we współpracy z grupą z Marsylii, z kroplami spadającymi swobodnie i utrzymywanymi w pułapkach akustycznych. Skupiamy się na badaniach doświadczalnych, które następnie modelujemy analitycznie i numerycznie.

Ponieważ aparatura badawcza jest w dużej mierze budowana w Zespole, a eksperymenty są sterowane komputerowo, oczekujemy od kandydata/ki na stanowisko praktycznego orientowania się w zagadnieniach mechaniki i elektroniki oraz umiejętności programowania (koniecznie Matlab, C++/Cuda bardzo mile widziane).

Ze względu na międzynarodowy charakter Zespołu, niezbędne jest swobodne posługiwanie się językiem angielskim. Nieodzowna jest oczywiście umiejętność pracy zespołowej i zdolność do przygotowywania publikacji.

Wysoko wskazana jest inicjatywa w poszukiwaniu nowych tematów badań i aktywność w staraniach o fundusze na badania.

Dyscyplina naukowa: Fizyka

Specjalność: Miękka materia

Doświadczenie: eksperymentalista posiadający stopień doktora w dziedzinie fizyki lub nauk pokrewnych

Profil naukowy wg EURAXESS ([szczegóły](#)): R2

Tryb zatrudnienia: 1 rok z możliwością przedłużenia

Wymiar etatu: Pełny etat

Wynagrodzenie: W zależności od kwalifikacji.
Od 4300 do 4900 PLN miesięcznie (brutto).

Kontakt

Dodatkowych informacji o stanowisku udziela Daniel Jakubczyk (e-mail: jakub@ifpan.edu.pl).

Składanie dokumentów

Termin składania: 14 marca 2021

Wymagane dokumenty:

- Curriculum Vitae
- Lista publikacji
- Zgoda na przetwarzanie danych osobowych
- List motywacyjny
- Dokument stwierdzający uzyskanie doktoratu, wydany przez uznawaną w Polsce instytucję. W przypadku instytucji nieuznawanych w Polsce, przed zatrudnieniem doktorat będzie musiał być poddany procedurze nostryfikacji.
- Dane kontaktowe (e-mail) do co najmniej dwóch naukowców, którzy będą mogli dostarczyć list rekomendujący kandydata

Wszystkie materiały należy przesłać w formie elektronicznej na adres:
jobs@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: asystenta/adiunkta
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: asystenta/adiunkta 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.