



# Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk

## Stypendium doktoranckie



ID Oferty: #JOB57/2018

### Opis stanowiska

**Stanowisko:** Stypendium dla doktoranta w zakresie teorii ultrazimnych gazów

**Krótką informacją o stanowisku:**

Teoretyczne badanie własności mieszanin kilku ultrazimnych atomów

**Szczegółowy opis stanowiska pracy:**

Doktorant będzie uczestniczył w realizacji teoretycznego projektu badawczego "Dwuskładnikowe mieszaniny kilku przyciągających się ultrazimnych fermionów", który jest inspirowany najbardziej aktualnymi doświadczeniami nad ultrazimnymi gazami przetrzymywanymi w pułapkach optycznych. Zasadniczym celem jest przeprowadzenie bardzo dokładnych i realistycznych symulacji numerycznych, które pozwolą nam lepiej zrozumieć fizykę kilku przyciągających się fermionów.

Profil idealnego kandydata na stanowisko doktoranta:

- posiada tytuł zawodowy magistra w zakresie fizyki teoretycznej,
- umiejętności programowania i modelowania numerycznego,
- doświadczenie w pracy naukowej, dodatkowym atutem będą publikacje naukowe,
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.

Projekt badawczy jest finansowany przez Narodowe Centrum Nauki i realizowany w ramach międzynarodowej współpracy przez dynamiczny i twórczy zespół młodych naukowców.

**Dyscyplina naukowa:** Fizyka      **Specjalność:** Mechanika kwantowa

**Doświadczenie:** Początkujący lub 0-4 lata (Post-graduate)

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

**Tryb zatrudnienia:** Czas określony na 24 miesiące

**Wynagrodzenie:** 3000 PLN miesięcznie (nieopodatkowane stypendium).

### Kontakt

Dodatkowe informacje dostępne na stronie [www.FewBody.ifpan.edu.pl](http://www.FewBody.ifpan.edu.pl) oraz u prof. Tomasza Sowińskiego ([tomsow@ifpan.edu.pl](mailto:tomsow@ifpan.edu.pl), [www.ifpan.edu.pl/~tomsow](http://www.ifpan.edu.pl/~tomsow)).

### Składanie dokumentów

**Termin składania:** 9 grudnia 2018 r. Zgłoszenia po terminie nie będą rozpatrywane.

**Wymagane dokumenty:**

- Curriculum Vitae
- Lista publikacji
- Zgoda na przetwarzanie danych osobowych

Wszystkie materiały należy przesłać w formie elektronicznej na adres:  
[jobs@ifpan.edu.pl](mailto:jobs@ifpan.edu.pl) podając w temacie ID Oferty.

### Klauzula informacyjna w procesie rekrutacji na studia

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: tel. (22) 116-2111, e-mail [director@ifpan.edu.pl](mailto: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. Z Inspektorem możesz się Pan/Pani skontaktować wysyłając maila na adres: [iodo@ifpan.edu.pl](mailto:iodo@ifpan.edu.pl)
3. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w celu przeprowadzenia postępowania rekrutacyjnego na studia;
4. Podstawą do przetwarzania Pana/Pani danych osobowych są przepisy ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 1668);
5. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą przez okres 6 miesięcy po zakończeniu procesu rekrutacji, a w przypadku przyjęcia na studia zgodnie z tokiem realizacji studiów, a następnie zostaną poddane archiwizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami;
6. Pana/Pani dane osobowe nie będą udostępniane innym podmiotom, za wyjątkiem podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa. Dostęp do Pana/Pani danych będą posiadać upoważnieni przez administratora pracownicy oraz członkowie uczelnianych komisji rekrutacyjnych;
7. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest obowiązkowe, w przypadku ich niepodania nie będą Państwo mogli uczestniczyć w postępowaniu rekrutacyjnym;
8. Posiada Pan/Pani prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania;
9. 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, w celu zapewnienia warunków pełnego udziału w procesie postępowania rekrutacyjnego na studia. Podaję dane osobowe dobrowolnie i oświadczam, że są one zgodne z prawdą. Zapoznałam (-em) się z treścią klauzuli informacyjnej, w tym z informacją o celu i sposobach przetwarzania danych osobowych oraz prawie dostępu do treści swoich danych i prawie ich poprawiania.

.....  
Data, podpis kandydata