



ID Oferty: #JOB 59/2022

Opis stanowiska

Stanowisko: fizyk, pracownik techniczny prowadzący pomiary właściwości magnetycznych i cieplnych

Krótką informacją o stanowisku:

Zatrudniony pracownik będzie wykonywał pomiary rezonansu magnetycznego, namagnesowania, podatności, oporu elektrycznego i ciepła właściwego z wykorzystaniem spektrometru FMR i stanowiska PPMS (Physical Property Measurement System). Pomiary będą prowadzone w zakresie temperatur od 50 mK, w polu magnetycznym o indukcji do 9 T.

Szczegółowy opis stanowiska pracy:

Zainteresowania badawcze „Zespołu spektroskopii i właściwości cieplnych magnetyków” koncentrują się na niskowymiarowych materiałach magnetycznych (cienkie warstwy, warstwy wielokrotne, supersieci) i materiałach o silnie skorelowanych elektronach. Doświadczalne i teoretyczne badania tych materiałów są poświęcone głównie anizotropii magnetokrystalicznej, oddziaływaniom wymiennym, elektroakustycznym i magnetoelastycznym (magnetostrykcji). Są one przeprowadzane za pomocą różnych technik spektroskopowych (takich jak ESR, FMR, NMR), pomiarów ciepła właściwego, podatności magnetycznej, a także pomiarów magnetometrycznych (VSM i SQUID). Głównym zadaniem zatrudnionej osoby będzie przeprowadzanie pomiarów z wykorzystaniem ww. urządzeń i analiza numeryczna zebranych danych doświadczalnych.

Dyscyplina naukowa: Fizyka

Specjalność: Fizyka fazy skondensowanej

Doświadczenie:

- Młody pracownik badawczy
- Przynajmniej tytuł zawodowy magistra fizyki lub dyscypliny pokrewnej (preferowani będą kandydaci posiadający stopień doktora w ww. dyscyplinie)
- Kilkuletnie doświadczenie w pracy w dziedzinie fizyki doświadczalnej

Profil naukowy wg EURAXESS ([szczegóły](#)): Początkujący pracownik badawczy

Tryb zatrudnienia: Na czas określony, 2 lata z możliwością przedłużenia

Wymiar etatu: Pełny etat

Wynagrodzenie:

4100 zł miesięcznie brutto (przed opodatkowaniem ~12%).

Kontakt

Dodatkowych informacji o stanowisku udziela prof. Andrzej Szewczyk (e-mail: szewc@ifpan.edu.pl).

Składanie dokumentów

Termin składania: 4 stycznia 2023. Zgłoszenia po terminie nie będą rozpatrywane.

Wymagane dokumenty:

- Życiorys naukowy (Curriculum Vitae)
- Lista publikacji
- List motywacyjny
- Kopie dokumentów potwierdzających posiadanie tytułu zawodowego/stopnia naukowego.
- Zgoda na przetwarzanie danych osobowych.

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: fizyk, pracownik techniczny.
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: fizyk, pracownik techniczny, 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.