



Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk

OFERTA PRACY



ID Oferty: #JOB62/2018

Opis stanowiska

Stanowisko: doktorant

Krótką informacją o stanowisku: Przygotowanie rozprawy doktorskiej w jednym z Zespołów MagTop (ON-6), zobacz: <http://www.magtop.ifpan.edu.pl/>.

Tematyka prac doktorskich będzie dotyczyła: (i) wytwarzania i charakteryzacji nowych materiałów topologicznych, (ii) nanostrukturyzacji tych materiałów i badania ich właściwości zaawansowanymi metodami doświadczalnymi (m.in. pomiary w bardzo niskich temperaturach, badania z użyciem promieniowania synchrotronowego), (iii) badań teoretycznych metodami numerycznymi

Przykładowe tematy prac doktorskich są podane na:

[http://www.ifpan.edu.pl/msdifpan/tematy_badawcze/ON6-Topological effects in condensed matter systems.pdf](http://www.ifpan.edu.pl/msdifpan/tematy_badawcze/ON6-Topological%20effects%20in%20condensed%20matter%20systems.pdf)

[http://www.ifpan.edu.pl/msdifpan/tematy_badawcze/ON6-Magnetic impurities in topological materials-computer simulations.pdf](http://www.ifpan.edu.pl/msdifpan/tematy_badawcze/ON6-Magnetic%20impurities%20in%20topological%20materials-computer%20simulations.pdf)

Szczegółowy opis stanowiska pracy:

Oddział Naukowy ON-6 (<http://www.ifpan.edu.pl/sdvs/pl/on6.html>) realizuje projekt Międzynarodowe Centrum Sprzężenia Magnetyzmu i Nadprzewodnictwa z Materią Topologiczną. Jest to projekt kierowany przez prof. Tomasza Dietla i prof. Tomasza Wojtowicza, laureatów konkursu Fundacji na rzecz Nauki Polskiej na organizację Międzynarodowej Agendy Badawczej (<http://www.fnp.org.pl/en/oferta/international-research-agendas-ira/>). MagTop prowadzi szeroką współpracę międzynarodową, ściśle współpracuje ze strategicznym partnerem naukowym Julius-Maximilians-Universität w Würzburg, w Niemczech, w szczególności z Instytutem EP3 kierowanym przez prof. Molenkampa.

Dyscyplina naukowa: Fizyka

Specjalność: Fizyka ciała stałego

Profil naukowy wg EURAXESS (szczegóły): First State Researcher (R1)

Tryb zatrudnienia: stypendium Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej na okres do 4 lat

Wymiar etatu: Pełny etat

Wynagrodzenie: 3 500 – 4 500 PLN miesięcznie, bez podatku

Kontakt

Dodatkowe informacje można otrzymać pisząc na adres: open_positions@MagTop.ifpan.edu.pl lub od prof. Tomasza Dietla (dietl@MagTop.ifpan.edu.pl).

Termin składania dokumentów: 31 stycznia 2019



Wymagane dokumenty:

Proszę sprawdzić: http://www.ifpan.edu.pl/msdifpan/Studium/Info_for_candidates.html, terminy rozmów będą ustalane indywidualnie. Kandydaci do MagTop muszą dołączyć listę ocen ze studiów oraz zaznaczyć, że aplikują do MagTop.

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
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
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