



UNIwersYTET JAGIELLOŃSKI
W KRAKOWIE

DZIEKAN
WYDZIAŁU FIZYKI, ASTRONOMII I
INFORMATYKI STOSOWANEJ

Adres siedziby: ul Łojasiewicza 11 , 30-348 Kraków

Tel. / fax.: 12 664 48 90

Kraków, dnia 14 kwietnia 2016 roku

REKTOR
Uniwersytetu Jagiellońskiego
ogłasza konkurs stanowisko
ASYSTENTA
w Instytucie Fizyki UJ

na Wydziale Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UJ

w zakresie fizyki teoretycznej materii skondensowanej

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w art. 109 ustawy z dnia 27.07.2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. nr 164, poz. 1365) oraz odpowiadają następującym kryteriom kwalifikacyjnym:

- posiadają stopień naukowy doktora z fizyki
- posiadają udokumentowany dorobek naukowy
- posiadający doświadczenie w badaniach teoretycznych własności elektronowych i transportu kwantowego w grafenie, dwuwarstwie grafenowej, lub innych materiałach dirakowskich
- znajomość języka angielskiego na poziomie pozwalającym przygotowywanie artykułu naukowego i wygłoszenia referatu w tym języku
- w przypadku przyjęcia, Uniwersytet Jagielloński będzie jedynym miejscem pracy kandydata.

Poszukiwane osoby będą zatrudnione ze środków Projektu SONATA BIS (umowa nr UMO-2014/14/E/ST3/00256. Zatrudnienie w formie umowy o pracę (1/1 etatu) przewidziane jest na okres 2 lat od 1 czerwca 2016r., z możliwością przedłużenia do końca trwania projektu (maj 2020).

Do obowiązków kandydata będą należeć przede wszystkim zadania wynikające z realizacji w/w projektu, w szczególności prowadzenie badań naukowych, m.in. metodami symulacji komputerowych, własności efektywnych kwazicząstek w grafenie i materiałach pokrewnych, z uwzględnieniem zagadnienia lokalizacji stanów kwantowych w wybranych układach. Kandydat będzie mieć dostęp do zaplecza komputerowego Wydziału FAIS.

Kandydaci przystępujący do konkursu winni przesłać w formie elektronicznej na adres (e-mail: condensed.matter@uj.edu.pl) następujące dokumenty i informacje:

1. podanie wraz z listem motywacyjnym
2. życiorys naukowy (CV) zawierający informacje o dotychczas prowadzonych badaniach i osiągnięciach
3. listę publikacji z tytułami i dokładnymi danymi bibliograficznymi
4. dwa listy rekomendacyjne nadesłane elektronicznie na powyższy adres.

Szczegółowych informacji o proponowanej pracy udziela dr Danuta Goc-Jagło (tel. 12 664 4562, email – jak wyżej). Przed podpisaniem umowy o pracę, przyjęta osoba będzie musiała złożyć w Sekretariacie Dyrektora Instytutu Fizyki UJ (ul. Łojasiewicza 11, pokój H-1-09) pełny zestaw dokumentów wymaganych do zatrudnienia na UJ.

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem 16 maja 2016 roku.

Na podaniu należy dopisać: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji” (zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych, Dz. U. Nr 133, poz. 883 z późniejszymi zmianami).

Z upoważnienia
Rektora Uniwersytetu Jagiellońskiego