



UNIwersYTET JAGIELLOŃSKI  
W KRAKOWIE

DZIEKAN

Kraków, 22 lipca 2013r.

WYDZIAŁU Fizyki, Astronomii

i Informatyki Stosowanej

Adres siedziby ul. Reymonta

4, 30-059 Kraków

Tel. / fax.: 12 663 58 90

REKTOR  
Uniwersytetu Jagiellońskiego  
ogłasza

konkurs na stanowisko

ASYSTENTA

na Wydziale Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UJ

w ramach projektu finansowanego przez Fundację na rzecz Nauki Polskiej

pt. „International PhD studies in applied nuclear physics and innovative technologies”

w zakresie fizyki

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 posiadają stopień doktora nauk ścisłych, przy czym preferowane będą osoby posiadające stopień doktora fizyki. Oczekuje się, że kandydat lub kandydatka podejmie pracę naukową w tematyce:

**Aktywne osłony magnetyczne**

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć w Dziekanacie Wydziału Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UJ, 30-059 Kraków, ul. Reymonta 4, pokój 016a (lub przesłać e-mail'em na adres p.moskal@uj.edu.pl) następujące dokumenty:

1. Podanie,
2. Curriculum Vitae,
3. Wykaz dorobku naukowego.

**Termin składania zgłoszeń upływa z dniem 1 września 2013 r.**

**Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 3 września 2013 r.**

**W dniu 2 września o godzinie 12:00 w sali 230 Instytutu Fizyki UJ na ul. Reymonta 4 w Krakowie odbędzie się rozmowa kwalifikacyjna, na której oczekuje się, że kandydat lub kandydatka:**

1. Omówi w max. 15 min. swoją pracę doktorską lub ostatnio prowadzone badania w fizyce cząstek lub fizyce jądrowej,
2. Omówi dwa tematy (losowo wybrane w trakcie rozmowy) spośród podanych poniżej:

- Elektryczne momenty dipolowe cząstek elementarnych i ich znaczenie w badaniu oddziaływań fundamentalnych.
- Metody pomiaru słabych (poniżej microTesla) pól magnetycznych.
- Neutrony powolne - wykorzystanie w badaniach materii skondensowanej oraz w badaniach oddziaływań fundamentalnych.
- Dyskretne symetrie oddziaływań fundamentalnych i sposoby ich badania.

**Osoba, która wygra konkurs zostanie przyjęta na stanowisko asystenta w okresie od 01.10.2013 do 30.09.2014.**

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



UNIwersYTET JAGIELLOŃSKI  
W KRAKOWIE

Rektora Uniwersytetu Jagiellońskiego  
Dziekan Wydziału Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UJ