



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:

**Pozytonowa emisyjna tomografia**

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 11 września 2013 r.**

**Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 13 września 2013 r.**

**W dniu 12 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:
  - Zasada działania detektorów scyntylacyjnych
  - Metody rekonstrukcji obrazów PET
  - Metryki do porównywania jakości obrazów
  - Metody symulacji Monte-Carlo

**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).



UNIwersYTET JAGIELLOŃSKI  
W KRAKOWIE

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