



UNIwersytet JAGIELLOŃSKI
W KRAKOWIE

DYREKTOR

Kraków, dnia 19.07.2016 r.

Jagiellońskiego Centrum Rozwoju Leków (JCET)

Adres siedziby: ul. Bobrzyńskiego 14, 30-348

Kraków

Tel. / fax.: +48126645464/+48122974615

REKTOR

**Uniwersytetu Jagiellońskiego
ogłasza konkurs na stanowisko
ASYSTENTA NAUKOWEGO**

w Jagiellońskim Centrum Rozwoju Leków (JCET)

w zakresie biofizyki, nr oferty 2016-114

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, z późn. zm.) oraz odpowiadają następującym kryteriom kwalifikacyjnym:

Wymagania:

- stopień naukowy doktora w zakresie nauk biologicznych, medycznych lub farmaceutycznych,
- wiedza i udokumentowane doświadczenie w zakresie badań metabolizmu komórkowego oraz obrazowania żywych komórek,
- wiedza i udokumentowane doświadczenie w zakresie badania stresu oksydacyjnego oraz pomiarów tlenu azotu z wykorzystaniem techniki spektroskopii EPR oraz techniki fluorescencyjnej lub innych technik,
- umiejętność i doświadczenie pracy z wykorzystaniem hodowanych komórek *in vitro*,
- znajomość podstaw fizjologii, farmakologii oraz metod analitycznych w zakresie biochemii i biologii komórki,
- udokumentowany udział w pracach badawczych,
- publikacje naukowe w recenzowanych czasopismach naukowych,
- dobra znajomość języka angielskiego.

Zakres obowiązków:

- planowanie, monitorowanie przebiegu oraz wykonywanie eksperymentów związanych z badaniem metabolizmu komórkowego w modelach *in vitro* śródbłonna oraz izolowanych płytkach krwi,
- planowanie, monitorowanie przebiegu oraz wykonywanie eksperymentów związanych z wpływem farmakoterapii przeciwplatektywnej aktywującej szlaki zależne od PGI₂, NO i CO na wydzielanie reaktywnych form tlenu oraz tlenu azotu przez komórki śródbłonna *in vitro*,
- opracowanie uzyskanych wyników,
- przygotowywanie cyklicznych sprawozdań z uzyskanych wyników,

- udział w przygotowaniu publikacji,
- aktywna współpraca z zespołem JCET realizującym projekt badawczy,
- opieka nad powierzonym sprzętem laboratoryjnym i aparaturą naukową.

Oferujemy:

- zatrudnienie w interdyscyplinarnym laboratorium JCET – pozawydziałowej jednostce Uniwersytetu Jagiellońskiego,
- dostęp do nowoczesnej aparatury badawczej (patrz www.jcet.eu),
- przyjazne, inspirujące, interdyscyplinarne środowisko pracy.

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć w sekretariacie Jagiellońskiego Centrum Rozwoju Leków (JCET) Kraków, ul. Bobrzyńskiego 14, 30-348 Kraków **lub wysłać je na adres mailowy: rekrutacja@jcet.eu**, następujące dokumenty:

- 1) podanie (w tytule proszę podać nr ogłoszenia),
- 2) życiorys naukowy,
- 3) listę publikacji,
- 4) kopie 3 najlepszych publikacji,
- 5) opis planowanych badań (nie więcej niż 3 strony), wpisujących się w misję działalności JCET,
- 6) kwestionariusz osobowy,
- 7) odpis dyplomu doktorskiego,
- 8) oświadczenie stwierdzające, że UJ będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu,
- 9) oświadczenie w trybie art. 109 ust. 1 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym.
- 10) oświadczenie o znajomości i akceptacji zasad dotyczących własności intelektualnej i ochrony prawnej dóbr intelektualnych.

Formularze można znaleźć na stronie internetowej:

<http://www.dso.uj.edu.pl/druki-do-pobrania/dokumenty-dla-kandydatow-pracownikow>

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem 15.08.2016 r.

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia: do 1 tygodnia od zakończenia rozmów kwalifikacyjnych na to stanowisko.

Uniwersytet Jagielloński nie zapewnia mieszkań.

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
Dyrektor JCET, Prof. dr hab. Stefan Chłopicki