



UNIwersytet JAGIELLOŃSKI
W KRAKOWIE

DYREKTOR

Kraków, dnia 11.08.2015 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 badawczego**

w Jagiellońskim Centrum Rozwoju Leków (JCET)

w zakresie farmakologii doświadczalnej, nr oferty 2015-097

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 dziedzinie nauk biologicznych, medycznych, farmaceutycznych chemicznych lub pokrewnych,
- wiedza i udokumentowane doświadczenie w pracy laboratoryjnej oraz w pracy ze zwierzętami,
- znajomość podstawowych technik biologii, biochemii i biologii molekularnej,
- umiejętność i doświadczenie pracy z wykorzystaniem hodowanych komórek śródbłonka oraz pracy ze zwierzętami laboratoryjnymi,
- znajomość technik cytometrii przepływowej oraz innych technik obrazowania komórek,
- preferowana znajomość techniki Tunable Resistive Pulse Sensing oraz innych technik badania mikrocząstek i exosomów,
- udokumentowany czynny udział w zagranicznych i krajowych konferencjach naukowych z dziedzin biomedycyny,
- dorobek naukowy w postaci publikacji, udziału w projektach badawczych,
- biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.

Zakres obowiązków:

- optymalizacja metod oceny mikrocząstek śródbłonka w modelach in vitro hodowli komórek śródbłonkowych pierwotnych i nieśmiertelnionych oraz w modelach zwierzęcych dysfunkcji śródbłonka,
- przeprowadzenie badań charakteryzujących na poziomie biochemicznym, czynnościowym molekularnym fenotyp mikrocząstek pochodzenia śródbłonkowego w modelach zwierzęcych dysfunkcji śródbłonka w tym modelach przerzutowości nowotworowej,
- wieloczynnikowa analiza izolowanych mikrocząstek z wykorzystaniem cytometrii przepływowej i innych metod,
- projektowanie, przygotowywanie i prowadzenie innych eksperymentów przewidzianych planem badań realizowanych w JCET,
- przygotowywanie cyklicznych raportów i sprawozdań z przebiegu badań,
- opracowanie wyników i samodzielne przygotowywanie publikacji naukowych prezentujących wyniki badań,
- opieka nad powierzonym sprzętem laboratoryjnym i aparaturą naukową.

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,
- 3) kwestionariusz osobowy,
- 4) odpis dyplomu doktorskiego lub magisterskiego,
- 5) ewentualny wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa i ilości stron),
- 6) oświadczenie stwierdzające, że UJ będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu,
- 7) oświadczenie w trybie art. 109 ust. 1 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym.
- 8) 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 08.09.2015 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