

Konkurs na stanowisko:  
**Asystenta naukowego (nr 2016-119)**

w obszarze:  
**bioanalitiky, farmakokinetyki**

Wymiar etatu: **pełny etat**

**Oferujemy:**

- zatrudnienie w interdyscyplinarnym laboratorium JCET – pozawydziałowej jednostce UJ,
- dostęp do nowoczesnej aparatury badawczej (patrz [www.jcet.eu](http://www.jcet.eu)),
- przyjazne, inspirujące, interdyscyplinarne środowisko pracy.

**Do zadań zatrudnionej osoby będzie należeć realizacja zadań badawczych z planem badań jednostki, a zwłaszcza:**

- planowanie, monitorowanie przebiegu oraz wykonywanie eksperymentów związanych z oceną profilu metabolomicznego w przerzutowości raka gruczołu sutkowego i innych nowotworów w modelach mysich *in vitro*, *ex vivo* i *in vivo*,
- planowanie, monitorowanie przebiegu oraz wykonywanie eksperymentów związanych ze zbadaniem zmian metabolomicznych w modelach adhezji komórek nowotworowych i pierwotnych komórek śródbłonna płucnego w warunkach stacjonarnych i przepływowych
- planowanie, monitorowanie przebiegu oraz wykonywanie eksperymentów związanych z badaniem profilu farmakokinetycznego oraz metabolizmu nowych związków o potencjalnym działaniu przeciwprzerutowym,
- opracowanie wyników i samodzielne przygotowywanie publikacji naukowych prezentujących wyniki badań,
- przygotowywanie cyklicznych sprawozdań z uzyskanych wyników,
- aktywna współpraca z zespołem JCET realizującym projekt badawczy,
- opieka nad powierzonym sprzętem laboratoryjnym i aparaturą naukową.

**Wymagania:**

- stopień naukowy doktora w zakresie nauk biologicznych, medycznych, farmaceutycznych lub w zakresie medycyny weterynaryjnej,
- wiedza i co najmniej 3-letnie udokumentowane doświadczenie w zakresie prowadzenia eksperymentów *in vivo* z wykorzystaniem modeli zwierzęcych oraz badań farmakokinetycznych
- wiedza i doświadczenie w zakresie opracowywania, walidacji oraz wykorzystywaniu metod bioanalitycznych, zwłaszcza opartych na systemach LC/MS/MS oraz metod przygotowywania próbek biologicznych
- ukończone szkolenie uprawniające do uśmiercania zwierząt oraz uprawniające do planowania i wykonywania procedur na zwierzętach,
- 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.

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

- 1) Podanie (w nagłówku: oferta nr 2016-119),
- 2) życiorys,
- 3) kwestionariusz osobowy,
- 4) odpis dyplomu doktorskiego lub magisterskiego,
- 5) oświadczenie stwierdzające, że UJ będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu,



Jagiellonian Centre  
for Experimental Therapeutics

ul. Bobrzyńskiego 14  
30-348 Kraków, Polska  
tel. +48 12 664 54 64  
fax +48 12 297 46 15  
e-mail: [jcet@jcet.eu](mailto:jcet@jcet.eu)  
[www.jcet.eu](http://www.jcet.eu)

- 6) oświadczenie w trybie art. 109 ust. 1 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym.
- 7) 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 9 listopada 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).*