

Konkurs na stanowisko:
Asystenta naukowego (nr 2017-137)

w obszarze:
analitika biomedyczna

Wymiar etatu: **pełny etat**

Oferujemy:

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

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

- opracowanie i walidacja metod bioanalitycznych oznaczania peptydów i białek techniką LC/MS, w szczególności w panelu biomarkerów dysfunkcji śródbłonna;
- optymalizacja metod przygotowywania próbek biologicznych do analiz LC/MS;
- wykonywanie analiz elektroforetycznych;
- samodzielna integracja danych, analiza statystyczna i opracowywanie wyników badań oraz przygotowywanie publikacji naukowych prezentujących wyniki badań;
- projektowanie, przygotowywanie, prowadzenie eksperymentów i pomoc w prowadzeniu doświadczeń w warunkach *in vivo* oraz *in vitro* na małych zwierzętach laboratoryjnych (myszy, szczury);
- przygotowywanie cyklicznych raportów i sprawozdań;
- prezentacja wyników badań na konferencjach krajowych i zagranicznych;
- projektowanie, przygotowywanie i prowadzenie eksperymentów przewidzianych planem badań realizowanych w JCET;
- opieka nad powierzonym sprzętem laboratoryjnym i aparaturą naukową.

Wymagania:

- stopień naukowy doktora w dziedzinie nauk chemicznych, biologicznych, medycznych, farmaceutycznych lub pokrewnych;
- praktyczna znajomość techniki wysokosprawnej chromatografii cieczowej sprzężonej z wysokorozdzielczą detekcją masową;
- znajomość technik separacji i oczyszczania peptydów i białek w tym technik elektroforetycznych;
- czynny udział w życiu naukowym przejawiający się w szczególności w wystąpieniach na konferencjach naukowych zagranicznych i krajowych;
- dorobek naukowy w postaci publikacji, szkoleń, udziału w projektach badawczych;
- doświadczenie w pracy laboratoryjnej, w szczególności w zakresie metod analitycznych;
- preferowana znajomość norm GLP oraz doświadczenie w pracy z systemem GLP;
- biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie,
- doświadczenie i zamiłowanie do pracy naukowej.

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**, następujące dokumenty w j. polskim lub j. angielskim:

- 1) Podanie, list motywacyjny (w nagłówku: oferta nr 2017-137),
- 2) życiorys,
- 3) kwestionariusz osobowy,
- 4) odpis dyplomu doktorskiego lub magisterskiego,
- 5) wykaz publikacji naukowych (z podaniem wydawnictwa oraz 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 28.07.2017 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).*

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