



UNIwersytet JAGIELLOŃSKI  
W KRAKOWIE

**DYREKTOR**

**Jagiellońskiego Centrum Rozwoju Leków**

Adres siedziby: ul. Bobrzyńskiego 14,  
30-348 Kraków

Tel. / fax.: 012 664 54 64/012 297 46 15

Kraków, dnia 19 kwietnia 2012

**REKTOR**

**Uniwersytetu Jagiellońskiego  
ogłasza konkurs na stanowisko  
ASYSTENTA**

w Projekcie badawczym nr POIG.01.01.02-00-069/09 pt.: „Śródbłonek naczyńnowy w chorobach cywilizacyjnych: od badań poznawczych do oferty innowacyjnego leku o działaniu śródbłonkowym” wykonywanego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, Działanie 1.1.2.  
w Jagiellońskim Centrum Rozwoju Leków (JCET)

**wymiar etatu: 1**

**Wymagania:**

- doświadczenie w pracy z hodowlami komórkowymi in vitro, w tym w izolacji i hodowli komórek pierwotnych, udokumentowane współautorstwem w co najmniej jednej publikacji oryginalnej z listy filadelfijskiej.
- doświadczenie w prowadzeniu hodowli trójwymiarowych (hodowle sferoidów i organotypowe)
- doświadczenie w stosowaniu podstawowych technik cytometrii przepływowej
- doświadczenie w przygotowywaniu preparatów histologicznych (mrożeniowych i parafinowych) oraz barwieniach immunohistochemicznych.
- doświadczenie w technikach ilościowej analizy ekspresji genów.

**Zakres obowiązków:**

- hodowla komórek śródbłonkowych pierwotnych i unieśmiertelnionych.
- izolacja i hodowla mysich i ludzkich komórek pierwotnych, w tym fibroblastów i komórek śródbłonkowych.
- analiza potencjału angiogenego komórek in vitro i in vivo.
- wieloczynnikowa analiza cytometryczna (fenotypowanie komórek ludzkich i mysich z hodowli in vitro oraz z krwi obwodowej i szpiku kostnego)
- sortowanie komórek (sorter MoFlo i separator AutoMacs) do analiz molekularnych
- barwienia immunohistochemiczne narządów – wykrywanie komórek regulujących angiogenezę
- analizy real-time PCR, western blot, ELISA i Luminex.

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:

- posiadanie stopnia naukowego doktora lub w wyjątkowych sytuacjach tytułu zawodowego magistra,
- wysoka ocena pracy doktorskiej lub wyróżniająca się praca magisterska potwierdzona opinią opiekuna naukowego,
- pozytywna opinia kierownika zakładu/katedry lub opiekuna naukowego o predyspozycjach do pracy nauczyciela akademickiego, a w przypadku kandydata bez stopnia naukowego doktora, również informacje o perspektywach uzyskania stopnia doktora.

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć w Sekretariacie JCET przy ul. Bobrzyńskiego 14, 30-348 Kraków, II piętro lub przesłać mailem: [rekrutacja@jcet.eu](mailto:rekrutacja@jcet.eu) następujące dokumenty:

- 1) podanie,
- 2) życiorys,
- 3) kwestionariusz osobowy,
- 4) odpis dyplomu doktorskiego lub magisterskiego,
- 5) ewentualny wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa i ilości stron),
- 6) informację o ewentualnie realizowanych zajęciach dydaktycznych,
- 7) ankietę dotyczącą działalności naukowej,
- 8) ankietę dotyczącą działalności dydaktycznej, jeżeli w stosunku do kandydata ocena dydaktyczna była przeprowadzana i jest dla kandydata dostępna, z uwzględnieniem wyników ankiet studenckich,
- 9) opinię kierownika zakładu lub opiekuna naukowego,
- 10) oświadczenie stwierdzające, że UJ będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu,
- 11) oświadczenie w trybie art. 109 ust. 1 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym.
- 12) oświadczenie o wyrażeniu zgody na zaliczenie do minimum kadrowego dla potrzeb ustalenia uprawnień do nadawania stopnia doktora i doktora habilitowanego i/lub dla potrzeb utworzenia/prowadzenia kierunku studiów wyższych, w przypadku wygrania konkursu.
- 13) oświadczenie o znajomości i akceptacji zasad dotyczących własności intelektualnej i ochrony prawnej dóbr intelektualnych.

**Termin składania zgłoszeń upływa z dniem 31.05.2012 roku.**

**Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 22.06.2012 roku.**

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