

**OFERTA PRACY W PROJEKCIE BADAWCZYM
(nr Z17-2011-041)**

Interdyscyplinarne laboratorium JAGIELLOŃSKIE CENTRUM ROZWOJU LEKÓW (JCET) działające przy Uniwersytecie Jagiellońskim ogłasza rekrutację w ramach realizacji projektu pt. „**Śródbłonek naczyniowy w chorobach cywilizacyjnych: od badań poznawczych do oferty innowacyjnego leku o działaniu śródbłonkowym**” na stanowisko:

Adiunkt badawczy (1 etat)

Do zadań zatrudnionej osoby będzie należeć realizacja zadań badawczych związanych z tematyką projektu, a zwłaszcza w zakresie:

realizacja następujących zadań:

- Optymalizacja metod spektroskopowych oznaczania stężenia NO i reaktywnych form tlenu (RFT) w warunkach *in vivo* i *in vitro*
- Pomiary stężenia NO i RFT pochodzenia śródbłonkowego
 - o przygotowanie warsztatu laboratoryjnego,
 - o realizacja poszczególnych etapów zadań w określonych ramach czasowych zgodnie z harmonogramem projektu,
 - o udział w spotkaniach roboczych oraz w konsultacjach z osobami odpowiedzialnymi za realizację zadania,
 - o sporządzanie comiesięcznych sprawozdań z prowadzonych badań

Wymagania:

- wyższe wykształcenie biologiczne lub chemiczne,
- stopień naukowy doktora,
- wykształcenie chemiczne lub biologiczne,
- wiedza i doświadczenie w zakresie spektroskopii EPR,
- doświadczenie w pracy z próbkami biologicznymi,
- znajomość metod pomiaru tlenu azotu *in vivo* i *in vitro*,
- płynna znajomość fachowego słownictwa w języku angielskim.

Osoby spełniające powyższe wymagania prosimy o przesłanie CV ze zdjęciem oraz list motywacyjny na adres e-mail: rekrutacja@jcet.eu w terminie **do dnia 18.05.2011 r.**

Uwaga! W temacie wiadomości e-mail z dokumentami aplikacyjnymi proszę koniecznie umieścić numer oferty pracy. Jednocześnie zastrzegamy, że skontaktujemy się tylko z wybranymi osobami.

W aplikacji prosimy umieścić klauzulę o ochronie danych osobowych: *Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych dla realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą z dn. 28 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych).*

Numer i nazwa zadania badawczego:	Zadanie 17: Obrazowanie aktywności tlenu azotu (NO) i reaktywnych form tlenu (RFT) metodą EPR
Jednostka odp. za realizację zadania:	Pracownia Spektroskopii EPR, JCET

Projekt pt. „Śródbłonek naczyniowy w chorobach cywilizacyjnych: od badań poznawczych do oferty innowacyjnego leku o działaniu śródbłonkowym” jest realizowany dzięki wsparciu Unii Europejskiej ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego – Innowacyjna Gospodarka.