

Konkurs na stanowisko:
Doktorant-stypendysta (nr 2016-116)

w obszarze:
Spektroskopii

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

- wykonywanie eksperymentów ramanowskich z użyciem sond optycznych,
- opracowywanie danych, uzyskanych w wyniku eksperymentów ramanowskich z użyciem sondy optycznych, *pre-processing* i chemometryczna obróbka danych,
- przygotowywanie cyklicznych sprawozdań z uzyskanych wyników,
- udział w przygotowaniu publikacji,
- opieka nad powierzonym sprzętem laboratoryjnym i aparaturą naukową.

Wymagania:

- stopień naukowy magistra w zakresie nauk chemicznych,
- wiedza i udokumentowane doświadczenie w zakresie badań spektroskopowych, ze szczególnym uwzględnieniem mikroskopii ramanowskiej,
- wiedza i udokumentowane doświadczenie w zakresie obróbki danych spektroskopowych (*pre-processing*, metody chemometryczne),
- umiejętność i doświadczenie w pracy z próbkami biologicznymi, szczególnie tkankami,
- znajomość podstaw spektroskopii oscylacyjnej, mikroskopii i chemometrii,
- udokumentowany udział w pracach badawczych,
- publikacje naukowe w recenzowanych czasopismach naukowych,
- dobra znajomość języka angielskiego.

Warunki zatrudnienia:

- Stypendium doktoranckie
Data rozpoczęcia pracy – 01 wrzesień 2016.
Okres pracy w projekcie – 24 miesiące

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 naukowy z krótkim opisem osiągnięć naukowych i wyróżnień wynikających z prowadzonych badań,
- 3) kopię dyplomu magisterskiego.

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 sierpnia 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).