

Nazwa jednostki: Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej, Zakład Fizyki Medycznej, Uniwersytet Jagielloński **Kraków**

Nazwa stanowiska: doktorant-stypendysta

Wymagania:

- Stopień magistra z zakresu nauk chemicznych, biologicznych lub pokrewnych
- Aktywność naukowa udokumentowana udziałem w konferencjach i publikacjami
- Znajomość zagadnień dotyczących transportu wewnątrz- i zewnątrzkomórkowego
- Znajomość podstawowych technik hodowli komórkowych i biologii molekularnej
- Umiejętność analizy danych za pomocą dostępnego oprogramowania i narzędzi analitycznych (Image J, Origin, FunRich)
- Biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.
- Dodatkowymi atutami będzie doświadczenie w wykonywaniu pomiarów biochemicznych, technik Western Blot, cytometrycznych

Opis zadań:

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

- Pomoc w przygotowaniu hodowli komórkowych i izolacji mikropęcherzyków zewnątrzkomórkowych
- Izolacja białek, lipidów z powierzonych próbek
- Wykonywanie pomiarów cytometrycznych, spektrometrycznych (FTIR), analiz TRPS i biochemicznych
- Wykonanie analiz Western Blot
- Terminowe i prawidłowe wykonywanie powierzonych zadań i poleceń kierownika grantu
- przestrzeganie przepisów o ochronie danych osobowych i o ochronie tajemnicy służbowej
- Przestrzeganie porządku i dyscypliny pracy, oraz zasad bhp i p. poż.
- Należyta dbałość o powierzone mienie.

Typ konkursu NCN: OPUS – ST

Termin składania ofert: 20 lutego 2020, 00:00

Forma składania ofert: email

Warunki zatrudnienia:

- Możliwość kontynuacji studiów doktoranckich w ramach realizowanego projektu
- Stypendium doktoranckie w wysokości 2 000 zł w ramach projektu
- Praca w interdyscyplinarnym laboratorium Zakładu Fizyki Medycznej Wydziału FAIS UJ
- Dostęp do nowoczesnej aparatury badawczej
- Przyjazne, międzynarodowe i interdyscyplinarne środowisko pracy.

Dodatkowe informacje:

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć w sekretariacie ogólnych Wydziału Fizyki Astronomii i Informatyki Stosowanej UJ, ul. Łukasiewicza 11, 30-348 Kraków (w kopercie z dopiskiem: stypendysta OPUS17 NZ3) lub wysłać je na adres mailowy: e.stepien@uj.edu.pl (w tytule stypendysta OPUS17 NZ3) następujące dokumenty:

1) podanie (w nagłówku nr ogłoszenia)

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 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych).

2) kwestionariusz osobowy osoby ubiegającej się o zatrudnienie

3) odpis dyplomu magisterskiego

4) wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa i ilości stron),

5) oświadczenie w trybie art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.

6) Oświadczenie o znajomości i akceptacji zasad dotyczących własności intelektualnej i ochrony prawnej dóbr intelektualnych.

7) Informację o przetwarzaniu danych osobowych.

Termin rozpoczęcia konkursu: 27.01.2020

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem 20.02.2020 r. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do 1 tygodnia od zakończenia rozmów kwalifikacyjnych na to stanowisko.

Uniwersytet Jagielloński zastrzega sobie prawo do kontaktu jedynie z wybranymi kandydatami.

Druki oświadczeń można pobrać na stronie:

<http://www.dso.uj.edu.pl/druki-do-pobrania/dokumenty-dla-kandydatow-pracownikow>