

Konkurs na stanowisko:
Magistrant (2021-204)

w obszarze:
biofizyki/ fizyki medycznej



Jagiellonian Centre
for Experimental Therapeutics

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

Oferujemy:

- zatrudnienie w interdyscyplinarnym laboratorium JCET –pozawydziałowej jednostce Uniwersytetu Jagiellońskiego,
- dostęp do nowoczesnej aparatury badawczej (patrz www.jcet.eu),
- przyjazne, inspirujące, interdyscyplinarne środowisko naukowe
- możliwość rozwoju naukowego w dynamicznie rozwijającym się zespole
- konkurencyjne wynagrodzenie (w formie nieopodatkowanego stypendium) zgodne z zasadami projektu „*Badanie upośledzenia mikrokrążenia wieńcowego w mysim modelu niewydolności serca*”. Projekt jest realizowany w ramach środków przyznanych przez Narodowe Centrum Nauki

Do zadań zatrudnionej osoby będzie należeć:

- uczestnictwo w eksperymentach obrazowania funkcji serca i naczyń wieńcowych z wykorzystaniem MRI, pomiarów prędkości przepływu krwi Doppler oraz badań ex-vivo
- Analiza otrzymanych wyników w tym przeprowadzenie analiz statystycznych i przygotowanie graficzne wyników w formie nadającej się do publikacji naukowej
- realizacja pracy magisterskiej w zakresie zmian mikrokrążenia wieńcowego w mysich modelach niewydolności serca

Wymagania:

- uczestnik studiów magisterskich lub ostatniego roku studiów licencjackich/inżynierskich, obejmujących nauki fizyczne, biologiczne, biomedyczne, biochemiczne, farmaceutyczne, chemiczne lub pokrewne;
- silna motywacja do rozwoju naukowego, kreatywność i entuzjazm do prowadzenia eksperymentalnych badań naukowych;
- preferowane doświadczenie w pracy eksperymentalnej;
- preferowana znajomość metodologii obrazowania bio-medycznego
- preferowane udokumentowane doświadczenie w aktywności naukowej;
- dobra znajomość języka angielskiego.

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) list motywacyjny zawierający również opis zainteresowań naukowych kandydata, 3) życiorys, 4) kopia dokumentu potwierdzającego status studenta, 5) list rekomendacyjny

Termin rozpoczęcia konkursu: 18.11.2021 r.

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem: 02.12.2021 r.

Termin rozstrzygnięcia konkursu nastąpi do tygodnia po zakończeniu składania zgłoszeń

Uniwersytet Jagielloński nie zapewnia mieszkań.

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>

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 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych).*



Jagellonian Centre
for Experimental Therapeutics

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