

Konkurs na 2 stanowiska:  
**Magistrant (2020-192)**

w obszarze:  
**farmakologii doświadczalnej**



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](http://www.jcet.eu)),
- przyjazne, inspirujące, interdyscyplinarne środowisko naukowe
- możliwość rozwoju naukowego w dynamicznie rozwijającym się zespole
- konkurencyjne wynagrodzenie zgodne z zasadami projektu „ *Ocena działania związków chemicznych na śródbłonek w przewidywaniu ich skuteczności terapeutycznej i działań toksycznych w badaniach przedklinicznych*” Projekt jest realizowany w ramach programu TEAM TECH CORE FACILITY 5 Fundacji na rzecz Nauki Polskie

### **Do zadań zatrudnionej osoby będzie należeć:**

- uczestnictwo w eksperymentach, obejmujących profilowanie śródbłonkowej aktywności związków o pozytywnym lub szkodliwym wpływie na fenotyp śródbłonka,;
- współpraca z zespołem badawczym realizującym projekt badawczy w ramach realizacji zadań związanych z rozwijaniem i walidowaniem metod profilowania czynności śródbłonka naczyniowego w modelach in vivo z wykorzystaniem MRI, oraz w modelach in vitro z wykorzystaniem metod obrazowania fenotypu komórek śródbłonka ( high content screening)
- realizacja pracy magisterskiej w zakresie oceny wpływu leków przeciwnowotworowych, przeciwwirusowych oraz innych na śródbłonek w modelach in vitro, pomoc w doświadczeniach in vivo.

### **Wymagania:**

- uczestnik studiów magisterskich, obejmujących nauki biomedyczne, 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 badań biochemicznych, farmakologicznych oraz technik obrazowania in vivo;
- preferowana aktywność naukowa;
- dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.

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](mailto: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:** 3.07.2020 r.

**Termin składania zgłoszeń upływa z dniem: 31.08.2020 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).*



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](mailto:jcet@jcet.eu)  
[www.jcet.eu](http://www.jcet.eu)