



UNIwersYTET JAGIELLOŃSKI
COLLEGIUM MEDICUM

124.1101.62.2024

INFORMACJA O KONKURSIE

Kraków, dnia 28 października 2024r.

PROREKTOR
Uniwersytetu Jagiellońskiego
ds. Collegium Medicum
ogłasza konkurs na 1 stanowisko
ADIUNKTA
w grupie pracowników badawczych
w wymiarze pełnego etatu
w Zakładzie Radioligandów Katedry Farmakobiologii
na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w art. 113, 116 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 742 z późn. zm.) oraz w § 165 Statutu Uniwersytetu Jagiellońskiego oraz odpowiadają następującym - niezbędnym wymogom kwalifikacyjnym:

- posiadanie co najmniej stopnia naukowego doktora w dyscyplinie nauki farmaceutyczne,
- opinia o predyspozycjach do pracy nauczyciela akademickiego (np. opinia opiekuna naukowego),

dodatkowe kryteria podlegające ocenie:

- wysoka ocena pracy doktorskiej/rozprawy habilitacyjnej,
- odpowiedni dorobek naukowy obejmujący oprócz pracy doktorskiej/habilitacyjnej również inne liczące się pozycje,
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego,
- czynny udział w życiu naukowym przejawiający się w udziale w konferencjach i sympozjach naukowych,
- bardzo dobra znajomość języka polskiego, w przypadku kandydata będącego cudzoziemcem,
- co najmniej 6 lat doświadczenia środowisku akademickim,
- zdolność do prowadzenia wysokiej jakości badań naukowych oraz wysoki poziom inicjatywy i samodzielności w wykonywaniu eksperymentów i analizie danych potwierdzone udziałem w projektach naukowych,
- doświadczenie w realizacji badań w obszarze nauk farmaceutycznych potwierdzone, co m.in. 30 publikacjami naukowymi z tej dyscypliny,
- doświadczenie w testach o średniej i wysokiej przepustowości, z silnymi umiejętnościami w zakresie opracowywania i walidacji testów z wykorzystaniem komórek,
- doświadczenie w podstawowych technikach takich jak hodowla komórkowa, testy cytotoksyczności i proliferacji,
- umiejętność i praktyczne doświadczenie z technologiami MST, AlphaScreen, AlphaLISA, FRET, TR-FRET, FL, LUM, Luminex xMAP,
- doświadczenie w prowadzeniu badań in vitro zarówno z liniami ciągłymi jak i komórkami pierwotnymi (w tym z iPSC),
- praktyczne doświadczenie w prowadzeniu eksperymentów z wykorzystaniem technologii xCELLigence oraz High Content Screening (HCS),
- praktyczne umiejętności w wykorzystaniu narzędzi biochemicznych i molekularnych do badania mechanizmów neuroprotekcji, w tym analizy cytokin, markerów zapalnych i funkcji mitochondrialnych jak również prowadzenie eksperymentów w warunkach deprivacji tlenu i glukozy,
- praktyczne doświadczenie w przygotowywaniu komórek do automatycznych eksperymentów Patch-Clamp,
- praktyczne umiejętności w badaniu poziomu ekspresji genów z użyciem reakcji PCR w czasie rzeczywistym,
- doświadczenie w badaniu procesów transdukcji sygnału w ocenie aktywności funkcjonalnej ligandów receptorów w oparciu o aktywację wybranych szlaków sygnałowych w komórce,
- elastyczność, zdolność do pracy wielozadaniowej oraz umiejętność pracy w środowisku odkrywania leków nastawionym na realizację celów,
- umiejętność planowania harmonogramów i budżetów badań zleconych i weryfikacji finansowej wykonanych badań,
- praktyczne doświadczenie z oprogramowaniem analitycznym, takim jak BioRender, GraphPad Prism jest wysoce pożądane,
- umiejętność aktywnej współpracy z różnymi zespołami badawczymi w ramach realizacji projektów naukowych.

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć w Dziale Kadr Centrum Spraw Personalnych CM, Kraków, ul. Św. Anny 12, pok. 40 następujące dokumenty:

- 1) podanie, kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie,
- 2) odpis dyplomu doktora, odpis dyplomu doktora habilitowanego – w przypadku kandydata ze stopniem naukowym doktora habilitowanego, odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych wraz z suplementem lub zaświadczeniem o średniej ocen uzyskanej w toku studiów,
- 3) dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego,
- 4) informacje o udziale w konferencjach i sympozjach naukowych,
- 5) wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa i ilości stron),
- 6) potwierdzone doświadczenie i umiejętności wskazane w dodatkowych kryteriach konkursu podlegających ocenie,
- 7) ankietę dotyczącą działalności naukowej,
- 8) opinia o predyspozycjach do pracy nauczyciela akademickiego (np. opinia opiekuna naukowego lub kierownika Katedry i Zakładu w/w jednostki), jak również inne posiadane opinie o rozwoju naukowym i jego perspektywach,
- 9) oświadczenie stwierdzające, że UJ CM będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu,
- 10) oświadczenie w trybie art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce,
- 11) oświadczenie o znajomości i akceptacji zasad dotyczących własności intelektualnej oraz zasad komercjalizacji w Uniwersytecie Jagiellońskim,
- 12) informację o przetwarzaniu danych osobowych.

Dodatkowych informacji udziela Dział Kadr Centrum Spraw Personalnych CM, tel. 012 422-86-15

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem: 27 listopada 2024r. (decyduje data wpływu do UJ CM).

Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu to 31 stycznia 2025r.

Uniwersytet Jagielloński - Collegium Medicum nie zapewnia mieszkań.

Druki oświadczeń można pobrać na stronie:

<https://dso.cm-uj.krakow.pl/konkurs-oswiadczenia-do-pobrania/>

Prof. dr hab. Maciej Małecki