

Stanowisko badawczo - techniczne (Lab Manager/ Research Assistant)

Instytut Biologii Molekularnej i Biotechnologii, Wydział Biologii/ Centrum Zaawansowanych Technologii, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Poszukujemy wysoko zmotywowanego Menedżera Laboratorium, który dołączy do nowej grupy dr. Michała Gduli na Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Oferujemy możliwość uczestnictwa w przełomowych badaniach, mających na celu zrozumienie roli regulacji epigenetycznych w rozwoju, a także wsparcie w rozwoju kariery zawodowej. Dr Gdula prowadził badania na Uniwersytetach w Bostonie i Oksfordzie przez ostatnie 9 lat, a w swojej grupie wprowadzi praktyki badawcze ustalone w tych wiodących instytucjach. Jako menedżer laboratorium będziesz odpowiedzialny za organizację i sprawne funkcjonowanie laboratorium, współpracę z zespołem badawczym oraz realizację eksperymentów. Stanowisko jest finansowane przez program **NAWA Polskie Powroty, w pełnym wymiarze godzin, przez cztery miesiące. Wynagrodzenie: 71 300 PLN rocznie.**

Zakres obowiązków:

- Zarządzanie zaopatrzeniem: składanie zamówień, dbanie o odpowiedni zapas materiałów przed planowanymi eksperymentami; w razie potrzeby przygotowywanie i utrzymywanie zapasu roztworów i buforów dla laboratorium
- Przeprowadzanie eksperymentów z zakresu biologii molekularnej i hodowli komórkowych w celu wsparcia potrzeb laboratorium: rozwiązywanie problemów, modyfikowanie istniejących protokołów naukowych, rejestrowanie i analizowanie danych eksperymentalnych, formułowanie wstępnych wniosków, prowadzenie szczegółowych zapisów pracy eksperymentalnej
- Współpraca przy pracy z zwierzętami: zarządzanie kolonią myszy, zbieranie próbek tkankowych
- Pomoc w szkoleniu innych członków laboratorium w zakresie technik badawczych oraz zarządzania ich samodzielnymi projektami
- Pisanie i rewizja protokołów naukowych
- Zapewnienie przestrzegania przez wszystkich członków laboratorium przepisów BHP

Wymagania:

- Tytuł licencjata, magistra lub doktora z zakresu biologii lub pokrewnej dziedziny nauk przyrodniczych, doświadczenie laboratoryjne
- Znajomość podstawowych technik biologii molekularnej oraz hodowli komórkowej
- Zainteresowanie nowymi technikami, umiejętności komunikacyjne, zdolność do podejmowania samodzielnych decyzji
- Doświadczenie w pracy ze zwierzętami
- Biegłość w języku angielskim, mile widziana znajomość języka polskiego
- Preferowane – gotowość do rozpoczęcia pracy od stycznia 2025
-

Zainteresowani kandydaci powinni przesłać swoje CV, dane kontaktowe do trzech osób referencyjnych oraz list motywacyjny na adres: michal.gdula@amu.edu.pl
Termin składania aplikacji: 27 grudnia 2024, zachęcamy do wcześniejszego składania aplikacji.

Najwcześniejszy możliwy termin rozpoczęcia pracy: jak najszybciej po zakończeniu procedury rekrutacyjnej.

Pytania i zapytania są mile widziane.

Strona internetowa Instytutu:

<http://ibmib.home.amu.edu.pl/en/department-of-gene-expression/developmental-epigenetics-lab/>

Ostatnie publikacje:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30604745/>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30819644>