

Zmieniając teraźniejszość, kształtujemy przyszłość

— Misja UAM —

Prorektor ds. Finansów i Projektów Badawczych

Szkoła Nauk Przyrodniczych

Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Tworzymy sprzyjające warunki pracy
dla naukowców i naukowców

— HR Excellence in Research —

ogłasza konkurs na stanowisko:

adiunkt/-ka (stażysta /-ka podoktorski /-a)

na Wydziale Biologii

**w projekcie OPUS „Multiomika i analizy funkcjonalne w cukrzycy typu 2:
ukierunkowanie na zmienione szlaki i rearanżacje metaboliczne” (UMO-
2024/53/B/NZ4/03103)**

Podstawowe informacje

1. Nr referencyjny konkursu (reference number)	UMO-2024/53/B/NZ4/03103
2. Dyscyplina naukowa (research field)	Nauki biologiczne
3. Wymiar czasu pracy (job status) i liczba godzin pracy w tygodniu w zadaniowym systemie czasu pracy (hours per week)	Pełny wymiar pracy, 40 godzin/tydzień
4. Wynagrodzenie (salary) a. Wynagrodzenie zasadnicze brutto b. Inne składniki wynagradzania	 ok. 8987,00 PLN Regulamin wynagradzania UAM
5. Podstawa nawiązania stosunku pracy i przewidywany czas zatrudnienia (type of contract)	Umowa o pracę na czas określony na pełny etat, początkowo na 6 miesięcy z możliwością przedłużenia w zależności od wyników do 13 lutego 2029 r. W okresie pobierania tego wynagrodzenia stażysta podoktorski nie będzie pobierać innego wynagrodzenia ze środków przyznanych w ramach kosztów bezpośrednich z projektów badawczych finansowanych w ramach konkursów NCN i nie będzie pobierać wynagrodzenia u innego pracodawcy na podstawie umowy o pracę, w tym również u pracodawcy z siedzibą poza terytorium Polski.

6. Przewidywany termin rozpoczęcia pracy (<i>envisaged job starting date</i>)	Styczeń 2027
7. Miejsce wykonywania pracy (<i>work location</i>)	Zakład Ekspresji Genów, Instytut Biologii Molekularnej i Biotechnologii, Wydział Biologii, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, ul. Uniwersytetu Poznańskiego 6, 61-614 Poznań, Polska
8. Zasady wykonywania pracy	Regulamin pracy UAM
9. Termin, forma i miejsce złożenia aplikacji (<i>application deadline and how to apply</i>)	Aplikacje lub dodatkowe pytania prosimy przysyłać do prof. UAM, dr hab. Macieja Łałowskiego na adres e-mail: maciej.lalowski@amu.edu.pl. Wybrani kandydaci zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną online. Termin składania ofert 20.11.2026 (rekrutacja będzie prowadzona do czasu znalezienia odpowiedniego kandydat-ki/a), • kandydaci zostaną wyłonieni w drodze konkursu otwartego, zgodnie z procedurą zgodną z zasadami Europejskiej Karty Naukowca, • konkurs będzie otwarty do czasu znalezienia odpowiedniego kandydata, spełniającego wszystkie wymagania.
10. Wymagane dokumenty (<i>required documents</i>)	■ Zgłoszenie kandydata do konkursu kierowane do prorektora ogłaszającego konkurs; ■ Curriculum Vitae; ■ Dyplomy lub zaświadczenia wydane przez uczelnie potwierdzające wykształcenie i posiadane stopnie lub tytuł naukowy (w przypadku stopni naukowych uzyskanych zagranicą - dokumenty muszą spełniać kryteria równoważności określone w art. 328 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2024 r. poz. 1571 z późn. zmianami); ■ Informacja o osiągnięciach badawczych, dydaktycznych i organizacyjnych; ■ Inne dokumenty określone przez komisję konkursową; ■ Zgoda na przetwarzanie danych osobowych następującej treści : Zgodnie z art. 6 ust.1 lit a ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. U. UE L 119/1 z dnia 4 maja 2016 r.) wyrażam zgodę na przetwarzania danych osobowych innych niż: imię, (imiona) i nazwisko; imiona rodziców; data urodzenia; miejsce zamieszkania (adres do korespondencji); wykształcenie; przebieg dotychczasowego zatrudnienia, zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb aktualnej rekrutacji."

Warunki konkursu określone przez komisję konkursową

I. Określenie kwalifikacji

(researcher profile)

zgodnie z wytycznymi Euraxess

- ☐ **R1** naukowiec nieposiadający stopnia doktora
- ☒ **R2** naukowiec ze stopniem doktora
- ☐ **R3** samodzielny naukowiec
- ☐ **R4** doświadczony samodzielny naukowiec

II. Opis oferty pracy

(offer description)

Poszukujemy zmotywowanego współpracownika na stanowisko stażysty podoktorskiego (post-doc) w Laboratorium Biologii Komórek Macierzystych i Medycyny Regeneracyjnej w projekcie OPUS finansowanym przez Narodowe Centrum Nauki, NCN. Wybrany kandydat będzie badał zmiany w organoidach trzustki pochodzących od pacjentów z cukrzycą typu 2 przy użyciu technik multiomicznych.

Badania będą prowadzone przy wykorzystaniu najnowszych technik badawczych, takich jak różnicowanie ludzkich komórek macierzystych do komórek beta trzustki i wytworzenie organoidów, zaawansowanych technik edycji genomu podczas różnicowania, sekwencjonowania RNA na poziomie pojedynczych komórek, proteomiki i lipidomiki, testów funkcjonalnych oraz obrazowania mikroskopowego. Nie jest konieczne opanowanie wszystkich tych technik, ponieważ projekt ten będzie realizowany we współpracy, ale istnieje możliwość ich bliższego poznania. Zdobyta wiedza będzie miała kluczowe znaczenie dla rozwoju komórkowej i genowej terapii dla osób z cukrzycą.

Laboratorium znajduje się w Poznaniu, w Instytucie Biologii Molekularnej i Biotechnologii, Wydziału Biologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza, będącym w ścisłej czołówce placówek naukowych w Polsce. Projekt ten będzie realizowany w ścisłej współpracy z zespołem prof. Małgorzaty Borowiak na UAM oraz z dwoma zespołami na Uniwersytecie w Helsinkach z możliwością krótko-terminowych staży. Nasz zespół jest młodym, dynamicznym, sprawnie działającym zespołem nastawionym na współpracę, rozwój i wzajemny szacunek.

Wybrane publikacje zespołu (prof. Borowiak/prof. Łałowski):

- Nature, 2012
- Nature Chemical Biology, 2009
- Nature Biotechnology, 2008
- Nature Communications 2018, 2017a, 2017b
- Science Translational Medicine, 2020
- Cell Reports, 2018
- Frontiers in Pharmacology, 2018
- Diabetes, 2020
- Journal of Clinical Investigation, 2020
- EMBO rep, 2022

III. Wymagania i kwalifikacje (requirements and qualifications)	• Frontiers in Cell and Developmental Biology, 2021, 2023, 2025 • Nature Commun, 2023, 2025, 2026 • Experimental Molecular Medicine 2023, 2025 Do konkursu mogą przystąpić osoby, spełniające wymogi określone w art. 113 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2024 r. poz. 1571 z późn. zmianami) oraz spełniające następujące wymagania: - stopień doktora nauk: biologia molekularna, biologia komórki, biologia rozwojowa lub biochemia, <u>Do konkursu może przystąpić osoba, która nie posiada stopnia naukowego doktora, ale w momencie podpisania umowy o pracę musi spełniać ten warunek.</u>
IV. Wymagania językowe (required languages)	Język: angielski Poziom: B2
V. Wymagane doświadczenie badawcze, badawczo-dydaktyczne lub dydaktyczne (required research experience)	• Doświadczenie w różnicowaniu komórek macierzystych, fizjologii trzustki czy edycji genomowej za pomocą CRISPR/Cas9 lub też technik „single-cell RNA-sequencing” są mile widziane, • dodatkowym atutem będzie wiedza specjalistyczna w zakresie analizy multiomicznej, • dorobek publikacyjny, • ciekawość naukowa, • wysoka motywacja i entuzjazm, • niezależność i rzetelność, • umiejętność pracy w zespole, biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie, kandydat musi spełniać kryteria określone w warunkach konkursu OPUS.
VI. Benefit (benefits)	■ atmosfera szacunku i współpracy ■ wspieranie pracowników z niepełnosprawnościami ■ elastyczny czas pracy ■ dofinansowanie nauki języków ■ dofinansowanie szkoleń i kursów ■ dodatkowe dni wolne na kształcenie ■ ubezpieczenia na życie ■ program emerytalny ■ fundusz oszczędnościowo-inwestycyjny ■ preferencyjne pożyczki ■ dodatkowe świadczenia socjalne ■ dofinansowanie wypoczynku ■ dofinansowanie wakacji dzieci ■ „13” pensja

	■ pakiety medyczne
VII. Kryteria kwalifikacyjne (<i>eligibility criteria</i>)	1. dorobek publikacyjny w dobrych lub bardzo dobrych czasopismach, 2. udokumentowana wiedza specjalistyczna w zakresie biologii molekularnej biologii komórki i analizy multiomicznej jako atut, 3. doświadczenie w różnicowaniu komórek macierzystych, fizjologii trzustki czy edycji genomowej bądź multiomikii jest mile widziane.
VIII. Przebieg procesu wyboru (<i>selection process</i>)	1. Rozpoczęcie prac komisji konkursowej nie później niż 14 dni po upływie daty złożenia dokumentów. 2. Ocena formalna złożonych wniosków. 3. W przypadku braku wymaganych dokumentów, wezwanie do uzupełnienia dokumentacji lub dostarczenia dodatkowych dokumentów. 4. Wyłonienie kandydatów do etapu rozmów. 5. Rozmowa z kandydatami spełniającymi wymogi formalne. 6. Komisja ma prawo wystąpić o sporządzenie recenzji zewnętrznych dorobku kandydatów bądź poprosić kandydatów o przeprowadzenie zajęć dydaktycznych z możliwością ich oceny przez studentów. 7. Inne: 8. Ogłoszenie wyników przez przewodniczącego komisji konkursowej oraz poinformowanie kandydatów o rozstrzygnięciu. Informacja zwierająca będzie uzasadnienie oraz wskazanie mocnych i słabych stron kandydatów. Wraz z informacją kandydatom odesłane zostaną również złożone dokumenty.
IX. Perspektywy rozwoju zawodowego	Oferujemy przyjazne, dynamiczne i wspierające środowisko współpracowników, możliwość uczestnictwa w szkoleniach zawodowych, seminariach tematycznych oraz uczestnictwa w kongresach krajowych i zagranicą.

Klauzula informacyjna RODO

Zgodnie z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu z siedzibą: ul. Henryka Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań.
2. Administrator danych osobowych wyznaczył Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować się za pośrednictwem adresu e-mail: iod@amu.edu.pl.
3. Celem przetwarzania Pani/ Pana danych osobowych jest realizacja procesu rekrutacji na wskazane stanowisko pracy.
4. Podstawę prawną do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych stanowi Art. 6 ust. 1 lit. a ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. oraz Kodeks Pracy z dnia 26 czerwca 1974 r. (Dz.U. z 1998r. N21, poz.94 z późn. zm.).

5. Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą przez okres 6 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji.
6. Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane innym podmiotom, za wyjątkiem podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa. Dostęp do Pani/Pana danych będą posiadać osoby upoważnione przez Administratora do ich przetwarzania w ramach wykonywania swoich obowiązków służbowych.
7. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz z zastrzeżeniem przepisów prawa, prawo do ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie.
8. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.
9. Podanie danych osobowych jest obligatoryjne w oparciu o przepisy prawa, w pozostałym zakresie jest dobrowolne.
10. Pani/ Pana dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą poddawane profilowaniu.

Procedura zgłoszenia naruszeń prawa

Informacja o procedurze zgłoszeń wewnętrznych, o której mowa w ustawie z dnia 14 czerwca 2024 r. o ochronie sygnalistów (Dz. U. poz. 928), ogłoszonej zarządzeniem nr 5/2023/2024 Rektora Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu z dnia 17 września 2024 roku w sprawie wprowadzenia Regulaminu zgłoszeń wewnętrznych dotyczących naruszenia prawa i podejmowania działań następczych w Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu:

[Zarządzenie](#)

[Załącznik: Regulamin zgłoszeń wewnętrznych](#)

[Załącznik: Klauzula informacyjna](#)