

# **UNIWERSYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU**

**OGŁASZA**

**KONKURS**

**na stanowisko Adiunkt - stażysta podoktorski**

**w Centrum Zaawansowanych Technologii**

**w projekcie badawczym OPUS zatytułowanym:**

**„Konsekwencje modyfikacji potranslacyjnych białka HYL1 na rozwój roślin”.**

**nr umowy projektowej UMO-2022/45/B/NZ1/01273**

**Podstawowe informacje**

1. **Dyscyplina naukowa (research field):**

Nauki Biologiczne

1. **Wymiar czasu pracy (job status) (hours per week) i liczba godzin pracy w tygodniu w zadaniowym systemie czasu pracy:**

Pełny etat, 40 godzin w tygodniu w zadaniowym systemie czasu pracy

1. **Podstawa nawiązania stosunku pracy i przewidywany czas zatrudnienia (type of contract):** umowa o pracę na czas określony wstępnie na 6 miesięcy z możliwością przedłużenia o kolejne 19 miesięcy
2. **Przewidywany termin rozpoczęcia pracy (envisaged job starting date**)**:**

01.10.2025 roku, do negocjacji

1. **Miejsce wykonywania pracy (work location):**

Centrum Zaawansowanych Technologii UAM

ul. Uniwersytetu Poznańskiego 10; 61-614 Poznań

1. **Wynagrodzenie miesięczne:**

8 987,00 zł brutto

1. **Termin, forma i miejsce złożenia aplikacji: (application deadline and how to apply)**

Aplikacje lub dodatkowe pytania prosimy przesyłać do dr Dawida Bielewicza (dawid.bielewicz@amu.edu.pl) do **31 sierpnia 2025**.

1. **Wymagane dokumenty (required documents)**
* Zgłoszenie kandydata do konkursu (email);
* List motywacyjny (maks. 2 strony), opisujący zainteresowania badawcze, cele zawodowe i dopasowanie do stanowiska;
* *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 poz. 1571 z późn. zmianami)
* Informacja o osiągnięciach badawczych, dydaktycznych i organizacyjnych,
* Zgoda na przetwarzanie danych osobowych następujacej 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**

1. **Określenie kwalifikacji: (researcher profile) zgodnie z wytycznymi Euraxess**

 **R 2 naukowiec ze stopniem doktora**

Kandydaci bez stopnia doktora mogą aplikować, pod warunkiem że przedstawią dyplom doktorski nie później niż w momencie podpisywania umowy o pracę.

1. **Opis oferty pracy (offer description)**

Praca w projekcie finansowanym przez Narodowe Centrum Nauki w Polsce. Wybrany kandydat będzie miał możliwość wzięcia udziału w nowatorskich badaniach mających na celu zrozumienie roli białka HYL1 regulacji ekspresji genów. Badania będą prowadzone w Centrum Zaawansowanych Technologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

**O projekcie:** W komórkach eukariotycznych regulacja ekspresji genów może być kontrolowana na różnych etapach, od dostępności chromatyny, transkrypcji, dojrzewania RNA po translację i różną aktywność białek. Jednym z fundamentalnych, zależnym od sekwencji elementów regulujących ekspresję genów są cząsteczki nazywane mikroRNA. Biogeneza mikroRNA jest procesem wieloetapowym i wiele białek jest zaangażowanych w szlak powstawania tych cząsteczek. Jednym z białek zaangażowanych w ten szlak jest białko HYL1. Wiąże ono dwuniciowy RNA oraz oddziałuje z białkiem DCL1, główną RNazą, która uwalnia dojrzałe mikroRNA z ich prekursorów. W komórce białko HYL1 może występować w dwóch różnych izoformach - fosforylowanej i niefosforylowanej. W projekcie OPUS zamierzamy przetestować hipotezę, że fosforylowane białko HYL1 (obecnie uważane za nieaktywną pulę HYL1) jest głównie zaangażowane w regulację genów na etapie transkrypcyjnym. Do sprawdzenia naszej hipotezy wykorzystamy nowoczesne metody stosowane obecnie w badaniach z zakresu biologii molekularnej, tj. sekwencjonowanie nowej generacji oraz obrazowanie fluorescencyjne z wykorzystaniem mikroskopii konfokalnej.

1. **Wymagania i kwalifikacje (requirments and qualifications)**

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 poz. 1571 z późn. zmianami) oraz spełniające następujące wymagania:

Niezbędne:

* Posiadanie stopnia doktora z dyscypliny biologii, biotechnologii lub bioinformatyki
* Doświadczenie z podstawowymi technikami biologii molekularnej, a w szczególności z identyfikacją białek z wykorzystaniem spektroskopii mas
* Doświadczenie w mikroskopii konfokalnej
* Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i w piśmie.
* Wysoka motywacja, entuzjazm i niezależność w prowadzeniu badań.

Pożądane:

* Doświadczenie w analizach bioinformatycznych.
1. **Wymagania językowe (required languages)**
2. język angielski
3. poziom dobry
4. **Wymagane doświadczenie badawcze, badawczo-dydaktyczne lub dydaktyczne (required research experience)**

Ta oferta nie zawiera prowadzenia zajęć dydaktycznych. Wymagane doświadczenie badawcze jest opisane w sekcji III.

1. **Benefity (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
1. **Kryteria kwalifikacyjne (eligibility criteria)**

1. Dopasowanie profilu naukowego kandydata do ogłoszenia.

2. Liczba, poziom naukowy publikacji naukowych kandydata.

3. Liczba, poziom naukowy i wystąpienia naukowe kandydata na konferencjach.

4. Staże i udział w projektach badawczych.

1. **Przebieg procesu wyboru (selection process)**
2. Rozpoczęcie prac komisji konkursowej nie później niż 14 dni po upływie daty złożenia dokumentów.
3. Ocena formalna złożonych wniosków.
4. W przypadku braku wymaganych dokumentów, wezwanie do uzupełnienia dokumentacji lub dostarczenia dodatkowych dokumentów.
5. Wyłonienie kandydatów do etapu rozmów.
6. Rozmowa z kandydatami spełniającymi wymogi formalne.
7. Ogłoszenie wyników przez przewodniczącego komisji konkursowej oraz poinformowanie kandydatów o rozstrzygnięciu. Informacja zwierać będzie uzasadnienie oraz wskazanie mocnych i słabych stron kandydatów. Wraz z informacją kandydatom odesłane zostaną również złożone dokumenty
8. **Perspektywy rozwoju zawodowego**
* Pomoc w rozwijaniu kariery naukowej poprzez współtworzenie publikacji w renomowanych czasopismach
* wsparcie w pisaniu aplikacji grantowych w projektach krajowych i zagranicznych
* nawiązanie współpracy z renomowanymi ośrodkami badawczymi na świecie.

**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.