

### OGŁOSZENIE O KONKURSIE

Dziekan Wydziału Biologii, za zgodą Rektora Uniwersytetu Warszawskiego, ogłasza konkurs na stanowisko adiunkta (K/M) w projekcie: *Niekanoniczna poliadenylacja RNA oraz inne posttranskrypcyjne mechanizmy regulatorowe w adaptacyjnej odpowiedzi immunologicznej zależnej od komórek T.*

#### O projekcie:

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tytuł projektu         | <i>Niekanoniczna poliadenylacja RNA oraz inne posttranskrypcyjne mechanizmy regulatorowe w adaptacyjnej odpowiedzi immunologicznej zależnej od komórek T.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Typ projektu           | <i>Sonata BIS 10</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Instytucja finansująca | <i>Narodowe Centrum Nauki</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Czas trwania projektu  | <i>Do 31.03.2027</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kierownik projektu     | <i>Dr hab. Seweryn Mroczek</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Opis projektu          | <p><i>Posttranskrypcyjna regulacja ekspresji genów odgrywa zasadniczą rolę w kształtowaniu transkryptomu każdego systemu eukariotycznego i jest szczególnie ważna w dynamicznych systemach, takich jak adaptacyjna odpowiedź immunologiczna. Ostatnio wykazaliśmy, że w limfocytach B cytoplazmatyczna poliadenylacja mediowana przez niekanoniczną polimerazę poli(A) TENT5C odgrywa istotną rolę w odporności humoralnej poprzez regulację produkcji przeciwciał i różnicowania komórek B. Nasze ostatnie wstępne dane pokazują, że TENT5C może również odgrywać rolę w modyfikacji mRNA w komórkach T. Realizując projekt wykorzystamy bezpośrednie sekwencjonowanie RNA techniką Nanopore oraz inne nowoczesne metody biologii molekularnej połączone z badaniami funkcjonalnymi myszy.</i></p> <p><i>Na poziomie organizmu będziemy analizować fizjologiczne konsekwencje braku poliadenylacji TENT5C w komórkach T, włączając w to odpowiedź na antygeny zależne od komórek T oraz fenotypowanie myszy w celu sprawdzenia czy brak TENT5C wpływa na zmiany różnicowania komórek.</i></p> |

#### O stanowisku:

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Nazwa stanowiska               | adiunkt          |
| Jednostka organizacyjna        | Wydział Biologii |
| Grupa pracowników              | Badawcza         |
| Profil stanowiska <sup>1</sup> | R2               |

<sup>1</sup> Uzupełnić wyłącznie w przypadku konkursu na stanowisko w grupie pracowników badawczych lub badawczo-dydaktycznych.

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dyscyplina naukowa <sup>2</sup>                            | Nauki biologiczne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Liczba stanowisk                                           | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Forma zatrudnienia i wymiar etatu                          | Umowa o pracę w wymiarze całego etatu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Przewidywany termin rozpoczęcia pracy i okres zatrudnienia | Zatrudnienie od 01.05.2026 do marca 2027.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Wynagrodzenie                                              | Wynagrodzenie zasadnicze około 6900 PLN brutto/miesiąc plus 13. pensja i dodatek stażowy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pozostałe warunki pracy                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Miejsce pracy: Instytut Genetyki i Biotechnologii UW.</li> <li>Informacje o możliwości rozwoju zawodowego na stronie <a href="#">Biura Spraw Pracowniczych UW.</a></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Podstawowe obowiązki                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Prowadzenie badań naukowych w dziedzinie nauk biologicznych i publikacja ich wyników w czasopismach naukowych o zasięgu międzynarodowym.</li> <li>Uzyskiwanie środków na badania.</li> <li>Inne obowiązki nauczyciela akademickiego wynikające z zatrudnienia na UW.</li> <li>Wykonywanie analiz bioinformatycznych określonych w projekcie badawczym.</li> <li>Szkolenie współpracowników w zakresie programowania i zarządzania danymi.</li> <li>Aktywne rozwijanie umiejętności zawodowych poprzez udział w szkoleniach i konferencjach.</li> </ul> <p>Więcej: <a href="#">Ogólny zakres zadań nauczyciela akademickiego</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Warunki przystąpienia do konkursu <sup>3</sup>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Spełnienie wymagań określonych w art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. 2024, poz. 1571 t.j.)</li> <li>Stopień doktora nauk biologicznych lub nauk pokrewnych uzyskany przed upływem terminu przesłania zgłoszeń.</li> <li>Osiągnięcia naukowe udokumentowane publikacjami w renomowanych czasopismach międzynarodowych, zaproszeniami do wygłaszania wykładów lub seminariów itd.</li> <li>Doświadczenie międzynarodowe, np. uczestnictwo w konferencjach międzynarodowych, udział w realizacji projektów międzynarodowych, międzynarodowa współpraca udokumentowana publikacjami itd.</li> <li>Przedstawienie planu dalszej działalności badawczej z uwzględnieniem własnego rozwoju naukowego</li> <li>Kompetencje badawcze w zakresie: <ul style="list-style-type: none"> <li>Umiejętność programowania w R.</li> <li>Wiedza z zakresu biologii RNA w komórkach eukariotycznych.</li> <li>Analizy danych RNA-seq (w tym danych z sekwencjonowania naporowego).</li> <li>Umiejętność analizy danych z profilowania rybosomów.</li> <li>Utrzymywania i rozwijania infrastruktury obliczeniowej.</li> <li>Udostępniania narzędzi do analiz bioinformatycznych dla społeczności naukowej.</li> </ul> </li> </ul> <p>W przypadku zatrudnienia oczekujemy, że Uniwersytet Warszawski był dla osoby wyłonionej <u>podstawowym miejscem pracy</u>.</p> |

<sup>2</sup> Uzupełnić wyłącznie w przypadku konkursu na stanowisko w grupie pracowników badawczych lub badawczo-dydaktycznych.

<sup>3</sup> Warunki wymagane Ustawą Prawo o Szkolnictwie wyższym i nauce oraz Statutem UW, a także konieczne na stanowisku.

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dodatkowe oczekiwania <sup>4</sup> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Doświadczenie w indywidualnej pracy ze studentami (np. w opiece nad dyplomantami) oraz w popularyzacji wiedzy naukowej.</li> <li>Mobilność badawcza, np. staż w renomowanej zagranicznej jednostce naukowej.</li> <li>Doświadczenie w zdobywaniu środków na badania.</li> <li>Wiedza z zakresu projektowania narzędzi do inżynierii genomu metoda CRISPR/Cas9 będzie dodatkowym atutem (w tym narzędzi bioinformatycznych).</li> </ul> |
| Kryteria oceny kandydatów          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jakość dorobku publikacyjnego i – ewentualnie – patentowego.</li> <li>Doświadczenie w zdobywaniu finansowania badań.</li> <li>Oryginalność planów badawczych oraz możliwość rozwoju planowanych badań na Wydziale Biologii, w tym potencjał współpracy z zespołami badawczymi w jednostce, w której planowane jest zatrudnienie.</li> </ul>                                                                                            |

*Stanowisko nie związane<sup>5</sup> z działalnością objętą ochroną małoletnich.*

#### O zasadach konkursu:

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numer referencyjny ogłoszenia                       | WB-KG-3/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Słowa kluczowe                                      | Nauki biologiczne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ostateczny termin nadsyłania aplikacji <sup>6</sup> | 31.03.2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sposób składania aplikacji                          | Pocztą elektroniczną na adres <a href="mailto:s.mroczek2@uw.edu.pl">s.mroczek2@uw.edu.pl</a> i <a href="mailto:dziekanat.biol@uw.edu.pl">dziekanat.biol@uw.edu.pl</a> . Kandydaci otrzymają mailowo potwierdzenie złożenia dokumentów. W razie braku takiego potwierdzenia prosimy o kontakt z kierownikiem projektu.                                                                                                                      |
| Wymagane dokumenty                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kwestionariusz osobowy – <a href="#">do pobrania ze strony Wydziału Biologii UW</a>.</li> <li>List motywacyjny zawierający opis zainteresowań naukowych kandydata i plan działalności badawczej.</li> </ul> <p><i>Prosimy o zwrócenie uwagi na kompletność aplikacji i złożenie jej we wskazanym terminie! Niedotrzymanie tych warunków skutkuje odrzuceniem wniosku z przyczyn formalnych.</i></p> |

Konkurs jest pierwszym etapem procesu rekrutacji, prosimy o zapoznanie się z Polityką otwartej, przejrzystej i opartej na osiągnięciach rekrutacji w Uniwersytecie Warszawskim: [link](#)

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przewidywany termin i sposób informowania o rozstrzygnięciu konkursu | <p>Rozmowy kwalifikacyjne będą prowadzone w terminie 7-15.04.2026; o terminie rozmowy kwalifikacyjnej z komisją konkursową kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie.</p> <p>O wynikach konkursu kandydaci zostaną powiadomieni pocztą elektroniczną do 20.04.2026 r..</p>                                          |
| Kontakt w razie pytań związanych z konkursem                         | <p>Pocztą elektroniczną na adres <a href="mailto:s.mroczek2@uw.edu.pl">s.mroczek2@uw.edu.pl</a> z podaniem numeru referencyjnego ogłoszenia.</p> <p>Zgłoszenia potrzeb związanych z zapewnieniem dostępności należy wpisać w Kwestionariuszu osobowym, w polu: <i>Inne ważne informacje od osoby kandydującej</i>.</p> |

<sup>4</sup> Dodatkowe warunki, których niespełnienie nie powoduje negatywnej oceny formalnej.

<sup>5</sup> Niepotrzebne usunąć.

<sup>6</sup> Nie wcześniej niż nie 30 dni od daty publikacji ogłoszenia.

## O wydziale/jednostce zatrudniającej:

|                             |                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profil badawczy wydziału    | Na wydziale prowadzone są badania w szerokim zakresie dyscypliny nauk biologicznych. Więcej informacji można znaleźć na <a href="#">stronie wydziału</a> .                                          |
| Profil dydaktyczny wydziału | Na wydziale prowadzone są studia na kierunkach <i>Biologia</i> oraz <i>Biotechnologia</i> , współprowadzimy także kierunki <i>Ochrona przyrody</i> oraz <i>Bioinformatyka i biologia systemów</i> . |
| Inne informacje             | Więcej informacji można znaleźć na <a href="#">stronie wydziału</a> .                                                                                                                               |

Na Uniwersytecie Warszawskim obowiązuje procedura zgłaszania przez sygnalistów naruszeń prawa i podejmowania działań następczych. **Więcej** na ten temat jak i na temat przetwarzania danych osobowych osób kandydujących: [link](#)

Uniwersytet Warszawski jest laureatem wyróżnienia HR Excellence in Research przyznawanego przez Komisję Europejską instytucjom przestrzegającym Europejskiej Karty Naukowca.

