

OGŁOSZENIE O KONKURSIE

Dziekan Wydziału Biologii, za zgodą Rektora Uniwersytetu Warszawskiego, ogłasza konkurs na stanowisko adiunkta (K/M) badawczego w projekcie:

O projekcie:

Tytuł projektu	Drapieżnictwo zależne od temperatury jako czynnik ultymatywny kształtujący zależność między temperaturą a rozmiarem ciała u organizmów zmiennocieplnych
Typ projektu	OPUS-29
Instytucja finansująca	Narodowe Centrum Nauki
Czas trwania projektu	48 miesięcy
Kierownik projektu	Dr Piotr Maszczyk
Opis projektu	Wielkość ciała organizmów zmiennocieplnych jest kluczową cechą determinującą ich funkcjonowanie biologiczne. W warunkach globalnego ocieplenia szczególnie istotne jest wyjaśnienie, dlaczego organizmy te rosną szybciej, lecz osiągają mniejsze rozmiary w wyższych temperaturach, zgodnie z regułą temperatury–wielkości ciała (<i>TSR</i>). Zjawisko to wyjaśnia się zwykle poprzez ograniczenia fizjologiczne (np. deficyt tlenu lub energii) lub adaptacyjne zmiany strategii życiowej, takie jak wcześniejsze rozmnażanie. Projekt zakłada przetestowanie alternatywnej hipotezy, zgodnie z którą <i>TSR</i> może być wynikiem adaptacyjnej odpowiedzi na rosnącą wraz z temperaturą presję drapieżnictwa. Badania rozpoczną się od modelowego układu drapieżnik–ofiara: ryby planktonożerne i rozwielitki (<i>Daphnia</i>). W wielopokoleniowych eksperymentach ocenimy, czy zmiany cech życiowych <i>Daphnia</i> są skutkiem ograniczeń fizjologicznych czy adaptacyjnych odpowiedzi wspieranych mechanizmami molekularnymi i epigenetycznymi oraz czy wysoka temperatura wywołuje reakcje podobne do tych indukowanych przez drapieżników. W kolejnym etapie projekt zostanie rozszerzony na inne układy drapieżnik–ofiara, wodne i lądowe, w celu oceny uniwersalności badanego mechanizmu. Wyniki projektu pozwolą lepiej zrozumieć mechanizmy leżące u podstaw reguły temperatury–wielkości ciała i będą miały znaczenie dla prognozowania skutków zmian klimatu dla bioróżnorodności.

O stanowisku:

Nazwa stanowiska	Adiunkt
Jednostka organizacyjna	Wydział Biologii
Grupa pracowników	Badawcza
Profil stanowiska ¹	R2
Dyscyplina naukowa ²	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 kwietnia 2026 na 24 miesiące.
Wynagrodzenie	Wynagrodzenie zasadnicze około 9400 PLN brutto/miesiąc plus 13. pensja i dodatek stażowy.
Pozostałe warunki pracy	• Miejsce pracy: Instytut Ekologii • Informacje o możliwości rozwoju zawodowego na stronie Biura Spraw Pracowniczych UW.
Podstawowe obowiązki	• Prowadzenie badań naukowych w zakresie przewidzianym przez projekt oraz publikacja ich wyników w czasopiśmie naukowym o zasięgu międzynarodowym. • Uzyskiwanie środków na badania. • Inne obowiązki nauczyciela akademickiego wynikające z zatrudnienia na UW. Więcej: Ogólny zakres zadań nauczyciela akademickiego
Warunki przystąpienia do konkursu ³	☐ Spełnienie wymagań określonych w art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. 2024, poz. 1571 t.j.). ☐ Stopień doktora w dziedzinie nauk biologicznych/ekologii lub nauk pokrewnych uzyskany w roku zatrudnienia w projekcie lub w okresie do 7 lat przed 1 stycznia roku zatrudnienia w projekcie. ☐ Osiągnięcia naukowe udokumentowane publikacjami w renomowanych czasopiśmie międzynarodowych. ☐ Doświadczenie międzynarodowe (np. udział w konferencjach międzynarodowych, współpraca międzynarodowa udokumentowana publikacjami, realizacja projektów w środowisku międzynarodowym). ☐ Przedstawienie planu dalszej działalności badawczej z uwzględnieniem własnego rozwoju naukowego (związanego z tematyką projektu). Kompetencje badawcze (wymagane jest co najmniej jedno z poniższych): • doświadczenie w eksperymentach na organizmach wodnych (w szczególności <i>Daphnia</i>/zooplankton) oraz/lub w układach drapieżnik–ofiara, obejmujące projektowanie i prowadzenie eksperymentów wieloczynnikowych (np. temperatura × presja drapieżnicza / bodźce drapieżnicze),

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

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

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

	• doświadczenie w metodach molekularnych i analizach omicznych (np. mikrobiom / metagenomika / transkryptomika, przygotowanie bibliotek NGS, analiza danych wysokoprzepustowych), • doświadczenie w analizie statystycznej danych eksperymentalnych i ekologicznych (w tym analiza danych wielowymiarowych oraz integracja danych ekologicznych i molekularnych). <i>W przypadku zatrudnienia oczekujemy, że Uniwersytet Warszawski był dla osoby wyłonionej podstawowym miejscem pracy.</i>
Dodatkowe oczekiwania ⁴	Dodatkowe oczekiwania • Bardzo dobra znajomość języka angielskiego (w mowie i piśmie). • Dobra organizacja pracy, proaktywna postawa i umiejętność samodzielnego rozwiązywania problemów badawczych. • Mobilność badawcza (np. staż lub współpraca z zagranicznym ośrodkiem) – mile widziane.
Kryteria oceny kandydatów	☐ Jakość dorobku publikacyjnego (w tym adekwatność do tematyki projektu). ☐ Doświadczenie badawcze w obszarze projektu: ekologia i ewolucja organizmów zmiennocieplnych, reguła temperatury–wielkości (TSR), mechanizmy fizjologiczne i/lub adaptacyjne, układy drapieżnik–ofiara, <i>Daphnia</i>, mikrobiota i mechanizmy molekularne/epigenetyczne, analizy omiczne.

Stanowisko nie związane⁵ z działalnością objętą ochroną małoletnich.

O zasadach konkursu:

Numer referencyjny ogłoszenia	WB-KG-2/2026
Słowa kluczowe	<i>Daphnia</i> , zooplankton, reguła temperatury–wielkości ciała (TSR), ocieplenie, ryzyko drapieżnictwa, bodźce drapieżnicze, ewolucja cech historii życiowej, ekologia wód słodkich, mikrobiota jelitowa, mikrobiom, epigenetyka, transkryptomika, NGS, multi-omika, modelowanie statystyczne, meta-analiza.
Ostateczny termin nadsyłania aplikacji ⁶	30 marzec 2026 r.
Sposób składania aplikacji	Pocztą elektroniczną na adres p.maszczyk@uw.edu.pl oraz dziekanat.biol@uw.edu.pl . Kandydaci otrzymają mailowo potwierdzenie złożenia dokumentów. W razie braku takiego potwierdzenia prosimy o kontakt z kierownikiem projektu.
Wymagane dokumenty	• Kwestionariusz osobowy – do pobrania ze strony Wydziału Biologii UW. • List motywacyjny zawierający opis zainteresowań naukowych kandydata i plan działalności badawczej. <i>Prosimy o zwrócenie uwagi na kompletność aplikacji i złożenie jej we wskazanym terminie! Niedotrzymanie tych warunków skutkuje odrzuceniem wniosku z przyczyn formalnych.</i>

Konkurs jest pierwszym etapem procesu rekrutacji, prosimy o zapoznanie się z Polityką otwartej,

⁴ Dodatkowe warunki, których niespełnienie nie powoduje negatywnej oceny formalnej.

⁵ Niepotrzebne usunąć.

⁶ Nie wcześniej niż 30 dni od daty publikacji ogłoszenia.

przejrzystej i opartej na osiągnięciach rekrutacji w Uniwersytecie Warszawskim: [link](#)

Przewidywany termin i sposób informowania o rozstrzygnięciu konkursu	Rozmowy kwalifikacyjne będą prowadzone w pierwszej połowie kwietnia 2026 roku; o terminie rozmowy kwalifikacyjnej z komisją konkursową kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie. O wynikach konkursu kandydaci zostaną powiadomieni pocztą elektroniczną do 15 kwietnia 2026 r.
Kontakt w razie pytań związanych z konkursem	Pocztą elektroniczną na adres p.maszczyk@uw.edu.pl z podaniem numeru referencyjnego ogłoszenia. Zgłoszenia potrzeb związanych z zapewnieniem dostępności należy wpisać w Kwestionariuszu osobowym, w polu: <i>Inne ważne informacje od osoby kandydującej</i> .

O wydziale/jednostce zatrudniającej:

Profil badawczy wydziału	Na wydziale prowadzone są badania w szerokim zakresie dyscypliny nauk biologicznych. Więcej informacji można znaleźć na stronie wydziału .
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 stronie wydziału .

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.



HR EXCELLENCE IN RESEARCH