

**WB-K-17/2021**

**Dziekan Wydziału Biologii Uniwersytetu Warszawskiego  
za zgodą Rektora Uniwersytetu Warszawskiego  
ogłasza konkurs na stanowisko adiunkta – grupa badawcza (dyscyplina nauki  
biologiczne) w Instytucie Genetyki i Biotechnologii**

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają warunki określone w Ustawie Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce z dnia 20 lipca 2018 roku ((Dz. U. z 2021 r., poz. 478 ze zmianami) i Statutem UW

Warunki zatrudnienia: 1 pełen etat, czas określony; zatrudnienie na czas realizacji grantu NCN OPUS UMO-2018/29/B/NZ3/01980 „Niekanoniczny kap 5' RNA NAD+ u roślin *Arabidopsis thaliana*: metabolizm, funkcje komórkowe i znaczenie fizjologiczne”, na okres **12 miesięcy**, wynagrodzenie około 8000 PLN (brutto) miesięcznie.

Kandydat wyłoniony w konkursie będzie podlegał regularnym ocenom okresowym.

**Od kandydata wymagane są:**

1. Stopień naukowy doktora nauk biologicznych lub pokrewnych uzyskany w okresie nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia w projekcie (do okresu tego nie wlicza się przerw związanych z urlopem rodzicielskim i wychowawczym oraz innych warunków opisanych w regulacjach projektów OPUS NCN)
2. Dorobek naukowy w dziedzinach związanych z biologią molekularną i/lub procesami komórkowymi u roślin udokumentowany publikacjami w liczących się czasopismach międzynarodowych z listy JCR
3. Znajomość problematyki metabolizmu RNA w organizmach eukariotycznych, doświadczenie w pracy laboratoryjnej, w szczególności metody pracy z RNA, biochemii kwasów nukleinowych i białek
4. Samodzielność prowadzonych badań, umiejętność pracy w zespole
5. Bardzo dobra znajomość języka angielskiego
6. Doświadczenie w zdobywaniu środków na badania
7. Zaangażowanie i umiejętność dostosowania się do elastycznego czasu pracy.
8. Skontaktowanie się z kierownikiem projektu w ramach którego będzie zatrudniony kandydat – prof. dr hab. Joanną Kufel [kufel@ibb.waw.pl](mailto:kufel@ibb.waw.pl)

**Opis podstawowych obowiązków:**

1. Praca eksperymentalna:
  - prowadzenie hodowli roślin *Arabidopsis thaliana*
  - wykorzystanie podstawowych technik biologii molekularnej (np. izolacja kwasów nukleinowych, klonowanie, RT-qPCR, northern, western)
  - analizy na poziomie transkryptomycznym i proteomicznym
  - testy in vitro na aktywność enzymatyczną białek
  - doświadczenia związane z wpływem warunków stresowych na ekspresję genów
  - badania nad zawartością niekanonicznych kapów w RNA
2. Opracowanie i publikacja otrzymanych wyników
3. Udział w seminariach i konferencjach naukowych
4. Opieka merytoryczna nad doktorantami i magistrantami zaangażowanymi do pracy naukowej w projekcie

**Kandydaci przystępujący do konkursu powinni złożyć:**

1. podanie skierowane do J.M. Rektora UW zaopatrzone w klauzulę: „*Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Uniwersytet Warszawski, z siedzibą przy ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa w celu przeprowadzenia procesu rekrutacji oraz wybrania pracownika i zawarcia umowy o pracę na Uniwersytecie Warszawskim. Zostałem poinformowany o moich prawach i obowiązkach. Przyjmuję do wiadomości, iż podanie przeze mnie danych osobowych jest dobrowolne.*”;
2. kopia dyplomu doktora;
3. informacja o przetwarzaniu danych osobowych (do pobrania ze strony UW <https://bsp.adm.uw.edu.pl/bsp-druki-do-pobrania>;
4. 1 fotografię;
5. życiorys naukowy;
6. spis publikacji;

7. informację o przebiegu pracy zawodowej;
8. list motywacyjny;
9. opinię ostatniego przełożonego lub promotora pracy doktorskiej.
10. Oświadczenie kandydata przystępującego do konkursu:” *Oświadczam, że zapoznałem/łam się i akceptuję zasady przeprowadzania konkursów na stanowisko nauczyciela, udostępniane na stronie internetowej wydziału*”

(pkt. 5-8 w wersji elektronicznej na adres: [dziekanat@biol.uw.edu.pl](mailto:dziekanat@biol.uw.edu.pl) oraz [kufel@ibb.waw.pl](mailto:kufel@ibb.waw.pl) z dopiskiem **WB-K-17/2021**

**Dokumenty należy składać** w Dziekanacie Wydziału Biologii Uniwersytetu Warszawskiego (Warszawa, ul. Ilji Miecznikowa 1 pok. 104 A) **terminie do 15 Listopada 2021 r. do godziny 10:00.**

Zgłoszenia będą rozpatrywane przez Wydziałową Komisję Konkursową. Wydział zastrzega sobie prawo odpowiedzi jedynie na wybrane oferty oraz do zamknięcia konkursu bez wyłaniania kandydata.

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi najpóźniej **20 grudnia 2021 r.** O terminie ewentualnej rozmowy kwalifikacyjnej z komisją konkursową Rady Wydziału kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie. O wynikach konkursu kandydaci zostaną powiadomieni drogą mailową.

Konkurs jest pierwszym etapem określonej w Statucie UW procedury zatrudnienia na stanowisku nauczyciela akademickiego, a jego pozytywne rozstrzygnięcie stanowi podstawę do dalszego postępowania.

DZIEKAN  
Wydziału Biologii UW  
/-/ Prof. dr hab. Krzysztof Spalik

## **WB-K-17/2021**

### **Dean of the Faculty of Biology, University of Warsaw**

with the consent of the **Rector of the University of Warsaw**

announces a competition for **(a Postdoc position) Research Assistant position - research group) (discipline of biological sciences) in the Institute of Genetics and Biotechnology**

The position is open to persons who meet the conditions set out in the Act on Higher and Science of July 20, 2018 (Journal of Laws of 2021, item 478 as amended) and the Statute of the University of Warsaw.

Terms of employment: one full-time postdoc position; employment contract for the duration of the grant project NCN UMO-2018/29/B/NZ3/01980 "NAD<sup>+</sup> non-canonical 5' RNA cap in Arabidopsis thaliana: metabolism, cellular functions and physiological impact", duration 12 months, remuneration around 8000 PLN/month (gross). Candidates selected in the competition will be subject to regular assessments.

#### **Candidate profile / requirements:**

1. PhD degree in the field of biological (or related) sciences obtained not earlier than 7 years prior to the employment in the project (note: this period does not include maternity or paternal leave or other circumstances described in the Polish National Science Centre OPUS project regulations).
2. Scientific achievements in the field of molecular biology and/or cellular processes in plants documented by publications in major international journals from the JCR list
3. Knowledge of RNA metabolism in eukaryotic organisms, experience in laboratory work, in
4. Scientific independence and team working skills
5. Very good knowledge of English
6. Have experience in grant applications and raising funds for research
7. Commitment and ability to adapt to flexible working hours.
8. Mandatory contact with the project leader – prof. dr hab. Joanna Kufel [kufel@ibb.waw.pl](mailto:kufel@ibb.waw.pl)

#### **Description of basic obligations:**

1. Experimental work:
  - cultivation of Arabidopsis thaliana plants
  - the use of basic molecular biology techniques (e.g. nucleic acid isolation, cloning, RT-qPCR, northern, western)
  - analyzes at the transcriptomic and proteomic levels - in vitro tests for the enzymatic activity of proteins
  - experiences related to the influence of stress conditions on gene expression
  - research on the content of non-canonical capes in RNA
2. Development and publication of the obtained results
3. Participation in seminars and scientific conferences
4. Supervision of PhD students and graduate students involved in research work in the project

#### **Required documents:**

1. application addressed to the Rector of the University of Warsaw containing consent "*I give permission to the University of Warsaw, registered at the address of ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa, to process my personal data for the purposes of carrying out the recruitment procedure, choosing the employee, and entering into an employment contract with the University of Warsaw, if applicable. I have been informed about my legal rights and obligations in relation to these actions. I acknowledge that providing the aforementioned personal data is done by me on a voluntary basis.*";
2. copy of a PhD diploma;
  1. information on the processing of personal data (the form is available at the University of Warsaw webpage <https://bsp.adm.uw.edu.pl/bsp-druki-do-pobrania>;
  3. one photo;
  4. scientific CV;
  5. a list of scientific publications;
  6. information about previous employment;
  7. cover letter;
  8. a letter of recommendation from the last supervisor or PhD supervisor;
  9. Statement of the candidate entering the competition: "*I declare that I have read and accept the rules for conducting competitions for the position of a teacher, made available on the website of the faculty*"

(points 5-8 sent in an electronic version to: [dziekanat@biol.uw.edu.pl](mailto:dziekanat@biol.uw.edu.pl) and [kufel@ibb.waw.pl](mailto:kufel@ibb.waw.pl) with the note WB-K-17/2021

**The documents should be submitted** to the Dean's Office of the Faculty of Biology, University of Warsaw (Warsaw, Ilji Miecznikowa 1, room 104A) until November 15, 2021 10:00 a.m. (CET).

Applications will be evaluated by the Faculty Competition Committee. The Faculty reserves the rights to respond only to the selected applications and to close the competition without selecting a candidate.

The contest will take place no later than December 20, 2021. The candidate might be asked for an interview with the commission appointed by the Dean of the Faculty. The candidates will be informed about the results of selection procedure by e-mail.

The competition is the first stage of the employment procedure, defined by the University of Warsaw Statute, and its positive outcome is the basis for further proceedings.

Dean of Faculty of Biology  
/-/ Prof. dr hab. Krzysztof Spalik