

REKTOR Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu
ogłasza
KONKURS OTWARTY na stanowisko asystenta (K/M)
w Katedrze Biotechnologii i Mikrobiologii Żywności

I. Wymagania stawiane kandydatom:

1. Posiadanie tytułu zawodowego magistra (nauki rolnicze, biologiczne) w dyscyplinie biotechnologia;
2. Udokumentowany dorobek naukowy w zakresie biotechnologii mikroorganizmów, inżynierii genetycznej mikroorganizmów, wysoko-przepustowych metod hodowli, wykorzystania narzędzi obliczeniowych do procesowania dużych zbiorów danych (obowiązkowo: publikacje w renomowanych czasopismach naukowych);
3. Udokumentowane pobyty w zagranicznych ośrodkach naukowych;
4. Znajomość metod mikrobiologicznych, biologii molekularnej, analitycznych, oraz obliczeniowych w tym: podstawowy warsztat mikrobiologa, techniki hodowli komórek drożdży w mikrohodowlach i hodowlach bioreaktorowych, obszerne doświadczenie w technikach biologii molekularnej, inżynierii genetycznej,
5. Udokumentowana znajomość podstaw programowania w języku Python (w tym wykorzystanie bibliotek bioinformatycznych, np. Biopython) i/lub R (wraz z umiejętnością korzystania z podstawowych pakietów i narzędzi bioinformatycznych dostępnych w tym środowisku), umiejętność pracy w środowisku Linux, w tym tworzenia prostych skryptów powłoki (bash), umiejętność przetwarzania, analizy i interpretacji danych RNA-seq;
6. Znajomość języka angielskiego na poziomie Advanced (co najmniej certyfikat CAE) umożliwiającym przygotowywanie publikacji naukowych i wystąpień konferencyjnych;
7. Podjęcie pracy na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu jako podstawowym miejscu zatrudnienia;
8. Posiadanie umiejętności pracy w zespole, osiągania kompromisów i dobrych relacji ze współpracownikami i studentami oraz nawiązywania nowych kontaktów badawczych;

II. Wykaz wymaganych dokumentów:

1. Podanie o zatrudnienie adresowane do Rektora Uczelni.
2. Kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie
3. Odpis dyplomu nadania stopnia naukowego doktora.
4. Autoreferat dotyczący osiągnięć dydaktycznych, naukowych i organizacyjnych.
5. Wykaz publikacji naukowych, osiągnięć dydaktycznych, patentów, projektów, opracowań wdrożeniowych Kandydata, jeśli takowe posiada.

6. W przypadku przedstawiania osiągnięć zespołowych wymagane jest określenie przez kandydata jego udziału w danym osiągnięciu.
7. Pisemna deklaracja, że w przypadku wygrania konkursu dorobek naukowy podczas pracy w Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu będzie zaliczany do dyscypliny biotechnologia lub nauki biologiczne.
8. Oświadczenie kandydata o akceptacji warunków konkursu obowiązujących na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu.
9. Oświadczenie o spełnieniu warunków z art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.
10. Zaświadczenie o niekaralności z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie przestępstw określonych w rozdziale XIX i XXV, w art. 189a i art. 207 Kodeksu karnego oraz w ustawie z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii lub odpowiadających tym przestępstwom czynów zabronionych określonych w przepisach prawa obcego.
11. Zgodę na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z Ustawą z dnia 10.05.2018 r. O ochronie danych osobowych oraz Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z dnia 27.04.2016 r.).

Zgłoszenia na konkurs wraz z wymienionymi wyżej dokumentami należy składać w Dziekanacie Wydziału Nauk o Żywności i Żywieniu Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu, ul. Wojska Polskiego 28.

Warunkiem zakwalifikowania Kandydatów jest zaprezentowanie się przed komisją konkursową. O miejscu i terminie spotkania wytypowani do rozmowy Kandydaci zostaną poinformowani telefonicznie lub e-mailowo.

III. Proponowane wynagrodzenie: 6 099 zł – 6 860 zł, wysługa lat

IV. Zatrudnienie nastąpi z dniem podjęcia decyzji przez Rektora.

V. Dokumenty należy składać w terminie do 9.03.2026 r. do 8.04.2026 w Dziekanacie Wydziału Nauk o Żywności i Żywieniu Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu ul. Wojska Polskiego 28.

VI. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia w trybie ciągłym maksymalnie do 13.04.2026

VII. O wyniku konkursu każdy z kandydatów zostanie powiadomiony odrębnym pismem, skierowanym na adres wskazany przez kandydata.

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Wydział Nauk o Żywności i Żywieniu Uniwersytetu Przyrodniczego
w Poznaniu

MIASTO: Poznań

STANOWISKO: Asystent (K/M)

DYSCYPLINA NAUKOWA: Biotechnologia

DATA OGŁOSZENIA: 9 .03.2026 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 8.04.2026 r.

LINK DO STRONY: www.puls.edu.pl

SŁOWA KLUCZOWE: Biotechnologia, Mikrobiologia, Biologia syntetyczna, biologia molekularna, inżynieria genetyczna, drożdże, biologia obliczeniowa

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Stanowisko:

Praca naukowo-dydaktyczna w KBIMŻ na stanowisku asystenta. Pełen etat. Praca naukowa w zespole zajmującym się biotechnologią molekularną drożdży. Poniżej wskazane wymagania przybliżają też podejmowaną tematykę.

Wymagania:

Posiadanie tytułu zawodowego magistra (nauki rolnicze, biologiczne) w dyscyplinie biotechnologia; Udokumentowany dorobek naukowy w zakresie biotechnologii mikroorganizmów, inżynierii genetycznej mikroorganizmów, wysoko-przepustowych metod hodowli, wykorzystania narzędzi obliczeniowych do procesowania dużych zbiorów danych (obowiązkowo: publikacje w renomowanych czasopismach naukowych); Udokumentowane pobyty w zagranicznych ośrodkach naukowych; Znajomość metod mikrobiologicznych, biologii molekularnej, analitycznych, oraz obliczeniowych w tym: podstawowy warsztat mikrobiologa, techniki hodowli komórek drożdży w mikrohodowlach i hodowlach bioreaktorowych, obszerne doświadczenie w technikach biologii molekularnej, inżynierii genetycznej; Udokumentowana znajomość podstaw programowania w języku Python (w tym wykorzystanie bibliotek bioinformatycznych, np. Biopython) i/lub R (wraz z umiejętnością korzystania z podstawowych pakietów i narzędzi bioinformatycznych dostępnych w tym środowisku), umiejętność pracy w środowisku Linux,

w tym tworzenia prostych skryptów powłoki (bash), umiejętność przetwarzania, analizy i interpretacji danych RNA-seq;

Uwagi:

Znajomość języka angielskiego na poziomie Advanced (co najmniej certyfikat CAE) umożliwiającym przygotowywanie publikacji naukowych i wystąpień konferencyjnych;

Podjęcie pracy na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu jako podstawowym miejscu zatrudnienia;

Posiadanie umiejętności pracy w zespole, osiągania kompromisów i dobrych relacji ze współpracownikami i studentami oraz nawiązywania nowych kontaktów badawczych;

II. FORM FOR EMPLOYERS

INSTITUTION: Faculty of Food Science and Nutrition, Poznań University of Life Sciences

CITY: Poznań

POSITION: Assistant (F/M)

DISCIPLINE: Food Sciences and Nutrition and Biotechnology

POSTED: 9/03/2026

EXPIRES: 8/04/2026

WEBSITE: www.puls.edu.pl

KEY WORDS: Biotechnology, Microbiology, Synthetic Biology, Molecular Biology, Genetic Engineering, Yeast, Computational Biology

DESCRIPTION (field, expectations, comments):

Filed:

Research and teaching at the DBFM as an assistant. Full-time position. Research work in a team focusing on yeast molecular biotechnology. The requirements listed below also provide an overview of the topics covered.

Requirements:

A professional master's degree (agricultural or biological sciences) in biotechnology; Documented scientific achievements in the field of microbial biotechnology, genetic engineering of microorganisms, high-throughput cultivation methods, and the use of computational tools for processing large data sets (mandatory: publications in renowned scientific journals); Documented stays in foreign research institutions; Knowledge of microbiological, molecular, analytical, and computational methods, including: basic microbiological skills, yeast cell culture techniques in microcultures and bioreactors, extensive experience in molecular biology and genetic engineering techniques; Tracked-record of basic programming in Python (including the use of bioinformatics libraries, e.g., Biopython) and/or R (with the ability to use basic bioinformatics packages and tools available in this environment), ability to work in a Linux environment, including creating simple shell scripts (bash), and ability to process, analyze, and interpret RNA-seq data;

Notes:

Advanced English language skills (at least CAE certification) sufficient to prepare scientific publications and conference presentations; Employment at the Poznań University of Life Sciences as the primary employment place; Ability to work in a team, achieve compromises, and maintain good relationships with colleagues and students, as well as establish new research contacts;