**Konkurs na stanowisko asystenta badawczo-dydaktycznego w Katedrze Biochemii i Mikrobiologii w Instytucie Biologii**

Rektor Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie ogłasza jednoetapowy konkurs na stanowisko asystenta badawczo-dydaktycznego w Katedrze Biochemii i Mikrobiologii w Instytucie Biologii.

INSTYTUCJA: Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Instytut Biologii, Katedra Biochemii i Mikrobiologii, ul. Nowoursynowska 159, 02-776 Warszawa

STANOWISKO: asystent badawczo-dydaktyczny

DZIEDZINA: nauki ścisłe i przyrodnicze

DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki biologiczne

SŁOWA KLUCZOWE: bioinformatyka, statystyka w naukach biologicznych

LICZBA ETATÓW: 1

**DATA OGŁOSZENIA: 27.03.2025 r.**

**TERMIN SKŁADANIA OFERT: 21.04.2025- 06.05.2025 r.**

**Zatrudnienie od 01.10.2025 – początek zimowego semestru.**

Osoba ubiegająca się o wymienione stanowisko musi spełniać wymogi określone w art. 113 ustawy z dn. 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. 2018, poz. 1668 z późn. zmianami) oraz w Statucie Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie.

Wymagania obowiązkowe dla kandydatów:

tytuł magistra biologii, biotechnologii, mikrobiologii lub inny kierunek o profilu biologicznym,

specjalizacja w zakresie bioinformatyki, modelowania białek, systemów biologicznych udokumentowane współautorstwem publikacji naukowych lub tematyką pracy dyplomowej lub i rozprawy doktorskiej

dorobek naukowy w reprezentowanej specjalności, autorstwo lub współautorstwo co najmniej 2 monografii naukowej lub publikacji naukowych, które ukazały się w czasopismach naukowych ujętych w aktualnych wykazach MNiSzW z wysokim współczynnikiem oddziaływania (IF > 3,0),

doświadczenie w realizacji projektów finansowanych przez instytucje finansujące badania lub w ich kierowaniu,

co najmniej dobra znajomość języka angielskiego, w stopniu umożliwiającym samodzielne pisanie publikacji naukowych w tym języku oraz wygłaszanie doniesień na konferencjach naukowych,

posługiwanie się językiem polskim i angielskim w stopniu umożliwiającym prowadzenie zajęć ze studentami z technologii informacyjnych, bioinformatyki lub przedmiotów pokrewnych tematycznie,

Znajomość systemów operacyjnych Linux i Windows, podstawy programowania w języku Python, znajomość programów: PyMol, serwerów AlphaFold, HH-suite, JGI IMG, TMalign, Dali, FatCat, FoldSEEK, STRING.

Dodatkowymi zaletami kandydata /-tki będą:

tytuł doktora w dyscyplinie nauki ścisłe i przyrodnicze,

odbycie stażu w ośrodku innym niż SGGW W Warszawie (lub za granicą) udokumentowane wspólną publikacją naukową, ew. udziałem w konferencji

doświadczenie w dydaktyce (prowadzenie ćwiczeń lub/i wykładów) z przedmiotów takich jak technologie informacyjne, bioinformatyka, statystyka dla biologów, podstaw programowania w języku Python, a w szczególności potwierdzona wysoka jakość prowadzonych zajęć dydaktycznych, jak również pełnienie roli promotora prac dyplomowych,

udokumentowana działalność popularyzatorska nauki,

doświadczenie w działalności organizacyjnej.

Do obowiązków należy:

prowadzenie działalności naukowej, a w szczególności prowadzenie badań i prac badawczo rozwojowych, prowadzenie prac badawczych w ramach projektów finansowanych ze źródeł zewnętrznych;

publikowanie prac naukowych i prac o charakterze dydaktycznym,

kształcenie i wychowywanie studentów, w tym prowadzenie zajęć dydaktycznych oraz prowadzenie innych prac związanych z procesem dydaktycznym i wychowawczym studentów m. in. odbywanie konsultacji, dyżurów dydaktycznych, przeprowadzanie egzaminów i kolokwiów oraz sprawdzanie prac studentów, promotorstwo, recenzowanie, opieka nad kołami naukowymi i innymi formalnie zorganizowanymi grupami studentów;

wykonywanie zajęć dydaktycznych w wymiarze określonym w planach dydaktycznych Jednostki na dany rok akademicki;

rozliczanie pensum dydaktycznego;

uczestniczenie w pracach organizacyjnych na rzecz Uczelni;

Wymagane dokumenty:

Odpis dyplomu ukończenia studiów/ ew. odpis dyplomu uzyskania stopnia naukowego doktora,

życiorys zawodowy,

wykaz osiągnięć naukowych (lista publikacji, konferencji, realizowane projekty), dydaktycznych i organizacyjnych,

oświadczenie kandydata lub dokument, potwierdzające znajomość języka angielskiego,

oświadczenie kandydata, że m.in. spełnia wymogi określone w art. 113 w/w ustawy oraz, że SGGW będzie Jego podstawowym miejscem pracy w rozumieniu w/w ustawy

inne niezbędne dokumenty, potwierdzające spełnianie wymagań zawartych w treści ogłoszenia.

Miejsce składania dokumentów:

elektronicznie, w tytule „asystent KBIM IB”: ib@sggw.edu.pl.

Dodatkowe informacje o warunkach pracy można uzyskać w Katedrze Biochemii i Mikrobiologii, Instytut Biologii, SGGW w Warszawie, ul. Nowoursynowska 159, 02-776 Warszawa, Bud 36 P/12B,
tel. +48 22 59 32560,

slawomir\_orzechowski@sggw.edu.pl.
Informujemy, że odpowiemy tylko na wybrane oferty.

Rozstrzygnięcie konkursu 14.05.2025 r.

Zastrzegamy sobie prawo do przeprowadzenia rozmowy z kandydatem/-tką przed podjęciem decyzji o zatrudnieniu oraz do zakończenia konkursu wcześniej lub pozostawienia konkursu bez rozstrzygnięcia.

Prosimy o załączenie następującego oświadczenia:

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Szkołę Główną Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, celu uczestnictwa w procesach rekrutacyjnych, zgodnie z Ustawą z dnia 10.05.2018 o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1000).”

Klauzula informacyjna:

Informujemy, iż wszelkie dane osobowe jakie zostaną przekazane przez Pana/Panią w prowadzonym postępowaniu rekrutacyjnym na w/w stanowisko przez Szkołę Główną Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie (zwana dalej SGGW) będą przetwarzane przez SGGW w celu przeprowadzenia wyżej wymienionego postępowania rekrutacyjnego zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. a) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanego dalej RODO. Administratorem Danych Osobowych jest Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, z siedzibą przy ul. Nowoursynowskiej 166, 02-787 Warszawa. Dane osobowe przechowywane będą do czasu zakończenia postępowania rekrutacyjnego prowadzonego przez SGGW. W SGGW jest Inspektor Ochrony Danych nadzorujący prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować się za pośrednictwem adresu e-mail: iod@sggw.edu.pl. Zgodnie z przepisami RODO informujemy, iż ma Pan/Pani prawo od SGGW jako Administratora Danych Osobowych dostępu do swoich danych, ich sprostowania, przenoszenia i usunięcia oraz ograniczenia przetwarzania danych i wniesienia skargi do organu nadzorczego. Informujemy, że odpowiemy tylko na wybrane oferty. Zastrzegamy sobie prawo zakończenia konkursu wcześniej lub pozostawienia konkursu bez rozstrzygnięcia.

**Selection procedure for the position of Assistant of Research and Teaching at the Department of Biochemistry and Microbiology at the Institute of Biology**

The Rector of Warsaw University of Life Sciences (SGGW) announces a single-stage selection procedure for the position of Assistant Professor of Research and Teaching at the Department of Biochemistry and Microbiology at the Institute of Biology.

INSTITUTION: University of Life Sciences Warsaw, Institute of Biology, Department of Biochemistry and Microbiology, ul. Nowoursynowska 159, 02-776 Warsaw

POSITION: Assistant Professor for research and teaching

DISCIPLINE: Natural Sciences

SCIENCES DISCIPLINE: Biological Sciences

KEYWORDS: bioinformatics, statistics in biological sciences

NUMBER OF JOBS: 1

**DATE OF ANNOUNCEMENT: 27.03.2025 r.**

**DEADLINE FOR SUBMITTING OFFERS: 21.04.2025- 06.05.2025 r.**

Employment begins on 1 October 2025, the start of the winter term.

A person applying for this position must meet the requirements set out in Art. 113 of the Act of July 20, 2018, Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2018, item 1668 as amended), in the Warsaw University of Life Sciences (SGGW) Statute.

Requirements for candidates:

Master's degree in biology, biotechnology, microbiology, or another field with a biological profile, specialization in the field of bioinformatics, modeling of proteins, biological systems, documented by co-authorship of scientific publications or the topic of a thesis or dissertation, scientific achievements in the represented field, authorship or co-authorship of at least 2 scientific monograph or scientific publications published in scientific journals listed in the current MSiHE lists with a high impact factor (IF>3.0),

Experience in conducting or leading projects funded by research funding agencies,

At least a good command of English to an extent that allows you to independently write scientific publications in this language and present reports at scientific conferences, the use of Polish and English to an extent that allows you to hold classes with students in information technology, bioinformatics or related subjects,

Knowledge of the operating systems Linux and Windows, basics of programming in Python, knowledge of the programs: PyMol, AlphaFold Server, HH-suite, JGI IMG, TMalign, Dali, FatCat, FoldSEEK, STRING.

Additional advantages for the candidate are:

Doctorate in the field of exact and natural sciences,

completion of an internship at a center other than the SGGW in Warsaw (or abroad), documented by a joint scientific publication or participation in a conference

Experience in teaching (conducting courses and/or lectures) in subjects such as information technologies, bioinformatics, statistics for biologists, basics of programming in Python, and, in particular, confirmed the high quality of courses and activity as a supervisor of theses,

documented scientific popularization activities,

experience in organizational activities.

Job description:

- the performance of scientific activities, in particular the performance of research and development work, the performance of research work within the framework of projects financed from external sources;

- the publication of scientific manuscripts and didactic works,

- Education and training of students, including the conduct of didactic courses and the performance of other work related to the teaching and training process of students, including the conduct of consultations, teaching shifts, the conduct of examinations and colloquia, and the supervision of student work, the supervision, review, and oversight of scientific clubs and other formally organized groups of students;

- Teaching courses to the extent specified in the departmental for a given academic year;

- Completion of the teaching load;

- Participate in organizational work for the SGGW;

Required documents:

Copy of degree diploma/possible copy of doctoral diploma,

professional CV, list of scientific (list of publications, conferences, projects carried out),

pedagogical and organizational achievements,

applicant's declaration or document confirming knowledge of English,

Applicant's declaration that he/she meets, inter alia, the requirements set out in Art. 113 of the above-mentioned Act and that SGGW will be his/her main place of work within the meaning of the above-mentioned Act,

other necessary documents confirm fulfillment of the requirements in the call for applications.

The place for electronic submission of documents marked " Assistant KBiM IB "is ib@sggw.edu.pl.

For further information on working conditions, please get in touch with the Department of Biochemistry and Microbiology, Institute of Biology, Warsaw University of Life Sciences, ul. Nowoursynowska 159, 02-776 Warsaw, Bud 36 P / 12B, tel. +48 22 59 32560, slawomir\_orzechowski@sggw.edu.pl.

Please note that we will only respond to selected offers.

We reserve the right to interview the applicant before making a hiring decision and to terminate the selection process earlier or leave the selection process unresolved.

Please attach the following statement:

"I consent to the processing of my personal data by Warsaw University of Life Sciences to participate in recruitment procedures, in accordance with the Act of 10.05.2018 on Personal Data Protection (Journal of Laws of 2018, item 1000)."

Information clause:

Please note that any personal data you provide to the Warsaw University of Life Sciences (SGGW) as part of the recruitment process for the above-mentioned position will be processed by SGGW to carry out the above-mentioned recruitment process in accordance with Article 6(1)(a) Regulation (EU) 2016/679 of the European Parliament and of the Council of 27 April 2016 on the protection of individuals with regard to the processing of personal data, on the free movement of such data and repealing Directive 95/46 / EC (General Data Protection Regulation)