OGŁOSZENIE O KONKURSIE

Dyrektor Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych UW, za zgodą Rektora Uniwersytetu Warszawskiego, ogłasza konkurs na stanowisko adiunkta (K/M), typu post-doc, w projekcie TransMed I.

O programie lub projekcie

Projekt „Personalized antibacterial therapy of chronic wounds: preclinical evaluation of specific enzybiotic to improve wound healing outcomes", finansowany przez Agencję Badań Medycznych w konkursie TransMed I, umowa nr 2024/ABM/08/00049-00. UW uczestniczy jako konsorcjant; liderem konsorcjum jest Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego PAN.

Zadanie 2 realizowane przez UW obejmuje przedkliniczną ocenę aktywności przeciwbiofilmowej enzybiotyku AuresineR w kontekście zakażonych ran. Badania łączą modele biofilmu in vitro i ex vivo, ocenę wpływu na mikrobiotę oraz charakterystykę izolatów klinicznych, aby określić uwarunkowania skuteczności i potencjalne markery odpowiedzi na terapię.

O stanowisku

Nazwa stanowiska (K/M)	Adiunkt typu post-doc Rzeczowniki męskoosobowe użyte w ogłoszeniu stosują się do osób wszystkich płci.
Jednostka organizacyjna	Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych UW
Grupa pracowników	Badawcza
Profil stanowiska (R1-R4)	R2
Dyscyplina naukowa	Nauki biologiczne
Liczba stanowisk	1
Forma zatrudnienia i wymiar etatu	Umowa o pracę, 1 etat
Przewidywany termin rozpoczęcia pracy i okres zatrudnienia	Termin rozpoczęcia pracy do uzgodnienia po rozstrzygnięciu konkursu. Zatrudnienie na 30 miesięcy, z możliwością wydłużenia, zależnie od dostępności finansowania, okresu realizacji projektu i zasad instytucji finansującej.
Wynagrodzenie	Wynagrodzenie zasadnicze: 13-15 tys. zł brutto, dodatkowe wynagrodzenie roczne i dodatek stażowy na zasadach obowiązujących w UW.
Pozostałe warunki pracy	– Miejsce pracy: Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych UW ul. Żwirki i Wigury 101, Warszawa – Możliwości rozwoju zawodowego: więcej informacji https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/praca-na-uw/ – W przypadku zatrudnienia oczekujemy, że Uniwersytet Warszawski będzie dla osoby wyłonionej w konkursie podstawowym miejscem pracy
Podstawowe obowiązki	• Opracowywanie i walidacja modeli biofilmu S. aureus oraz biofilmów wielogatunkowych w warunkach odzwierciedlających środowisko rany. • Ocena aktywności AuresineR w modelach in vitro i ex vivo, z wykorzystaniem pomiarów żywotności, biomasy i obrazowania biofilmu. • Udział w ocenie selektywności działania wobec patogenów i mikrobioty ran, we współpracy z partnerami i podwykonawcami. • Charakterystyka fenotypowa kolekcji izolatów klinicznych oraz integracja wyników z danymi WGS i metadanymi klinicznymi w celu identyfikacji markerów odpowiedzi. • Prowadzenie dokumentacji, analiza danych, przygotowywanie publikacji i raportów oraz współpraca z zespołem i konsorcjum przy realizacji kamieni milowych zadania UW.

Warunki przystąpienia do konkursu	• Spełnienie wymagań określonych w art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce oraz w Statucie Uniwersytetu Warszawskiego. • Spełnienie warunków zatrudnienia wynikających z zasad konkursu TransMed I i umowy projektu ABM. • Stopień doktora w dziedzinie nauk biologicznych, medycznych lub pokrewnej, adekwatnej do zakresu badań, uzyskany najpóźniej przed rozpoczęciem zatrudnienia. • Doświadczenie w mikrobiologii eksperymentalnej, w szczególności w badaniach biofilmu, zakażeń bakteryjnych lub ocenie aktywności substancji przeciwbakteryjnych. • Umiejętność samodzielnego planowania doświadczeń, krytycznej interpretacji wyników i stosowania metod statystycznych. • Dorobek publikacyjny związany z tematyką stanowiska i umiejętność przygotowywania tekstów naukowych. • Znajomość języka angielskiego umożliwiająca pracę naukową i współpracę międzynarodową; umiejętność pracy w zespole. – Mile widziane: Doświadczenie z S. aureus, biofilmami wielogatunkowymi, modelami tkankowymi ex vivo, mikroskopią fluorescencyjną lub konfokalną oraz analizą mikrobioty. Mile widziana znajomość genomiki bakteryjnej, transkryptomiki oraz R lub Python.
Kryteria oceny kandydatów w konkursie	• Osiągnięcia naukowe adekwatne do etapu kariery i publikacje związane z projektem — 20%. • Doświadczenie badawcze w mikrobiologii eksperymentalnej, biofilmu lub oceny aktywności przeciwbakteryjnej — 20%. • Doświadczenie w modelach in vitro lub ex vivo, obrazowaniu biofilmu oraz analizie danych fenotypowych lub genomowych — 20%. • Dopasowanie kompetencji i doświadczenia do zadań projektu — 20%. • Samodzielność, praca zespołowa, znajomość angielskiego i gotowość rozwoju — 20%.
Stanowisko związane z działalnością objętą ochroną małoletnich: [kwalifikacja do uzupełnienia przez jednostkę].	

O zasadach konkursu:

Numer referencyjny ogłoszenia	CNBCh_05/2026
Słowa kluczowe	S. aureus, biofilm, zakażone rany, AuresineR, enzybiotyki, modele ex vivo
Ostateczny termin nadsyłania aplikacji	17 grudnia 2026 r.
Sposób składania aplikacji	– Pocztą elektroniczną na adres m.zapotoczna@uw.edu.pl. W tytule wiadomości prosimy wpisać „Post-doc TransMed I – aplikacja”.
Wymagane dokumenty	– Kwestionariusz osoby kandydującej – krótki list motywacyjny, maksymalnie 1 strona; – życiorys naukowy albo CV, zawierające w szczególności: informacje o uzyskanych stopniach naukowych, tytułach prac dyplomowych/doktorskich, promotorach i ich afiliacjach, dotychczasowym zatrudnieniu, publikacjach naukowych, udziale w konferencjach, nagrodach oraz odbytych szkoleniach; – kopie dokumentów potwierdzających uzyskanie wymaganych stopni naukowych, w szczególności stopnia doktora; – wykaz publikacji naukowych; – dane kontaktowe co najmniej dwóch osób gotowych do przygotowania listu rekomendacyjnego, w tym co najmniej jednego bezpośredniego przełożonego lub naukowca mogącego przedstawić rekomendację; – informacja o przetwarzaniu danych osobowych; – oświadczenie o zapoznaniu się z zasadami prowadzenia postępowań rekrutacyjnych na Uniwersytecie Warszawskim, wynikającymi w szczególności z Zarządzenia Rektora UW nr 27 oraz § 126 Statutu Uniwersytetu Warszawskiego, stanowiącego załącznik do uchwały nr 443 Senatu UW z dnia 26 czerwca 2019 r.; – oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.; Prosimy o zwrócenie uwagi na kompletność aplikacji i złożenie jej we wskazanym terminie!

Konkurs jest pierwszym etapem procesu rekrutacji, prosimy o zapoznanie się z Polityką otwartej, przejrzystej i opartej na osiągnięciach rekrutacji w Uniwersytecie Warszawskim *link*	
Etapy konkursu	Konkurs składa się z następujących etapów: – Etap I – ocena formalna dokumentów, – Etap II – ocena merytoryczna na podstawie przedłożonych dokumentów, – Etap III – rozmowa kwalifikacyjna z wybranymi kandydatami (prezentacja dotychczasowych osiągnięć), – Etap IV – ostateczna ocena kompetencji, doświadczenia i dorobku naukowego, – Etap V – rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników.
Przewidywany termin i sposób informowania o rozstrzygnięciu konkursu	Termin rozstrzygnięcia: [do ustalenia po 15 listopada 2026 r.]. Wyniki konkursu zostaną ogłoszone na stronie https://cnbch.uw.edu.pl.
Kontakt w razie pytań związanych z konkursem	Pocztą elektroniczną na adres: m.zapotoczna@uw.edu.pl z podaniem nr referencyjnego ogłoszenia. Zgłoszenia potrzeb związanych z zapewnieniem dostępności należy wpisać w Kwestionariuszu osobowym, w polu: Inne ważne informacje od osoby kandydującej

O wydziale/jednostce zatrudniającej:

Profil badawczy wydziału /jednostki	*www.cnbch.uw.edu.pl*
Profil dydaktyczny wydziału/ jednostki	Nie dotyczy
Inne informacje	UW jest konsorcjantem projektu, którego liderem jest IMDiK PAN. Stanowisko dotyczy zadania 2 realizowanego przez Laboratorium Biologii Zakażeń CNBCh UW pod kierunkiem dr hab. Marty Zapotocznej.

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

COMPETITION ANNOUNCEMENT

The Director of the Biological and Chemical Research Centre of the University of Warsaw, with the consent of the Rector of the University of Warsaw, announces an open competition for the position of Assistant Professor (postdoctoral researcher, F/M) in the TransMed I project.

About the programme or project
The project "Personalized antibacterial therapy of chronic wounds: preclinical evaluation of specific enzybiotic to improve wound healing outcomes" is funded by the Medical Research Agency under the TransMed I call, agreement no. 2024/ABM/08/00049-00.

The University of Warsaw participates in the project as a consortium partner, while the Mossakowski Medical Research Institute, Polish Academy of Sciences acts as the consortium leader.

Task 2, implemented by the University of Warsaw, focuses on the preclinical evaluation of the antibiofilm activity of the AuresineR enzybiotic in the context of infected wounds. The research combines in vitro and ex vivo biofilm models, assessment of the impact on the microbiota, and characterisation of clinical isolates in order to identify determinants of treatment efficacy and potential markers of response to therapy.

Position details:

Position title	Postdoc (Assistant Professor)
Organisational unit	Biological and Chemical Research Centre, University of Warsaw
Employment group	research
Position profile	R2
Academic discipline	biology
Number of positions	1
Form of employment and length of working time (proportionally to full-time employment)	Full-time employment contract
Expected date of commencement of work and employment period	The starting date will be agreed after completion of the recruitment procedure. Employment is planned for 30 months, with the possibility of extension depending on the availability of funding, the project duration and the rules of the funding institution.
Remuneration	Basic salary: PLN 13,000–15,000 gross per month, plus additional annual remuneration and a seniority allowance in accordance with the rules applicable at the University of Warsaw.; More information: https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/przydatne-dokumenty/
Other working conditions	– *Place of work: Biological and Chemical Research Centre, University of Warsaw, ul. Żwirki i Wigury 101, Warsaw.* – *Professional development opportunities: more information is available at: https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/praca-na-uw/* – *In the event of employment, the University of Warsaw is expected to be the primary place of employment of the selected candidate.*

Basic responsibilities and obligations	– *Developing and validating S. aureus biofilm models and multispecies biofilm models under conditions reflecting the wound environment.* – *Evaluating the activity of AuresineR in in vitro and ex vivo models using viability, biomass and biofilm imaging measurements.* – *Contributing to the assessment of selectivity towards pathogens and the wound microbiota, in cooperation with project partners and subcontractors.* – *Phenotypic characterisation of a collection of clinical isolates and integration of the results with WGS data and clinical metadata in order to identify markers of response.* – *Maintaining research documentation, analysing data, preparing publications and reports, and cooperating with the research team and consortium in the implementation of the University of Warsaw task milestones.* *More information:* Scope of responsibilities of the academic teacher
Conditions for entering the competition[1]	– *Fulfilment of the requirements set out in Article 113 of the Polish Law on Higher Education and Science and in the Statute of the University of Warsaw.* – *Fulfilment of the employment conditions resulting from the rules of the TransMed I call and the ABM project agreement.* – *A doctoral degree in biological sciences, medical sciences or a related field relevant to the scope of the research, obtained no later than before the start of employment.* – *Experience in experimental microbiology, in particular in biofilm research, bacterial infection models or assessment of antibacterial activity.* – *Ability to independently plan experiments, critically interpret results and apply statistical methods.* – *A publication record relevant to the subject of the position and the ability to prepare scientific manuscripts.* – *English language proficiency sufficient for scientific work and international collaboration; ability to work effectively in a team.* – *Desirable: experience with S. aureus, multispecies biofilms, ex vivo tissue models, fluorescence or confocal microscopy, and microbiota analysis. Knowledge of bacterial genomics, transcriptomics, and R or Python will be an advantage..*
Criteria for the assessment of candidates in a competition	– *Scientific achievements appropriate to the candidate's career stage and publications relevant to the project — 20%.* – *Research experience in infection immunology, molecular microbiology or host–pathogen interactions — 20%.* – *Experience in immunological assays, functional assessment of antibodies and biological data analysis — 20%.* – *Match between the candidate's competences and experience and the project tasks — 20%.* – *Independence, teamwork skills, English proficiency and willingness to develop professionally — 20%.*
Position ~~related~~/not related[2] to activities covered by the protection of minors.	

Competition rules:

Announcement reference number	**CNBCh_05/2026**
Keywords	S. aureus, biofilm, infected wounds, AuresineR, enzybiotics, ex vivo models
Deadline for submitting applications[3]	17 December 2026
Method of submitting an application	– Applications should be submitted by email to m.zapotoczna@uw.edu.pl. Please include "Post-doc TransMed I – application" in the subject line.

[1] Required by the Act, the Law on Higher Education and Science, the Statute of the University of Warsaw, as well as necessary for the position.
[2] Delete as appropriate.
[3] Not sooner than 30 days from the date of publication of the announcement.

Required documents	– *Candidate questionnaire;* – *short cover letter, maximum 1 page;* – *academic CV or résumé including, in particular, information on academic degrees obtained, titles of diploma/doctoral theses, supervisors and their affiliations, previous employment, scientific publications, conference participation, awards and completed training courses;* – *copies of documents confirming the required academic degrees, in particular the doctoral degree;* – *list of scientific publications;* – *contact details of at least two persons willing to provide a letter of recommendation, including at least one direct supervisor or researcher able to provide a professional/scientific reference;* – *information on the processing of personal data;* – *statement confirming that the candidate has read the rules governing recruitment procedures at the University of Warsaw, arising in particular from Rector's Ordinance No. 27 and §126 of the Statute of the University of Warsaw, constituting an appendix to Resolution No. 443 of the Senate of the University of Warsaw of 26 June 2019;* – *statement confirming fulfilment of the requirements set out in Article 113 of the Polish Law on Higher Education and Science;* Please ensure that your application is complete and submitted by the deadline indicated!
The competition is the first stage of the recruitment process, please read the Policy of Open, Transparent and Merit-Based Recruitment at the University of Warsaw https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/polityka-rekrutacji/	
Stages of competiton	*The competition consists of the following stages:* *– Stage I — formal evaluation of submitted documents;* *– Stage II — substantive evaluation based on the submitted documents;* *– Stage III — interview with selected candidates, including a presentation of previous achievements;* *– Stage IV — final assessment of competences, experience and scientific achievements;* *– Stage V — conclusion of the competition and announcement of the results.*
Anticipated date and method of notification of the competition outcomes	*Expected date of the competition decision: 31.12.2026.* *The results will be published on the website: https://cnbch.uw.edu.pl.*
Contact for any questions relating to the competition	Questions should be sent by email to: m.zapotoczna@uw.edu.pl, quoting the announcement reference number. Any accessibility-related needs should be indicated in the Candidate Questionnaire in the field "Other important information from the candidate."

Employing faculty/unit:

Research profile of faculty /unit	*www.cnbch.uw.edu.pl*
Teaching profile of faculty/ unit	*Not applicable*
Other information	*The University of Warsaw participates in the project as a consortium partner, while the consortium is coordinated by the Mossakowski Medical Research Institute, Polish Academy of Sciences (IMDiK PAN). The position is linked to Task 2, implemented by the Laboratory of Infection Biology at the Biological and Chemical Research Centre, University of Warsaw (CNBCh UW), under the supervision of Dr hab. Marta Zapotoczna.*
The University of Warsaw has implemented the procedure for whistleblowers reporting cases of law violation and for undertaking follow-up actions. For **more information** about this topic and the processing of candidates' personal data please follow the https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/przydatne-dokumenty/	

The University of Warsaw is a winner of the HR Excellence in Research award granted by the European Commission to institutions adhering to the European Charter for Researchers.

