



Dyrektor Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych Uniwersytetu Warszawskiego ogłasza konkurs na stanowisko adiunkta

OGŁOSZENIE O KONKURSIE

Stanowisko	Adiunkt
Profil stanowiska stosowany przez Radę Europejską	R2 lub R3
Grupa pracownicza	badawcza
Dyscyplina naukowa	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu - biologia medyczna
Rodzaj pracy	Umowa o pracę
Wymiar etatu	Cały etat
Liczba stanowisk	1
Wynagrodzenie	140 000 brutto brutto rocznie
Okres zatrudnienia	Od 01.09.2025 na okres 36 miesięcy
Jednostka UW	Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych
Kierownik Projektu	Prof Stefano Volinia
Tytuł projektu	Dokładna charakterystyka molekularna krążących komórek nowotworowych u pacjentów z potrójnie ujemnym rakiem piersi przy użyciu wysokoprzepustowego sekwencjonowania całkowitego RNA pojedynczych komórek

Instytucja finansująca	Narodowe Centrum Nauki
Opis projektu	Głównym celem projektu jest umożliwienie ciągłego monitorowania przebiegu potrójnie ujemnego raka piersi (TNBC) oraz odpowiedzi na leczenie, wyłącznie na podstawie krwi pacjentek. Krążące komórki nowotworowe (CTC) stanowią bardzo obiecujący wskaźnik do śledzenia nowotworu z wykorzystaniem technik minimalnie inwazyjnych (np. próbki krwi). Obecnie wiadomo bardzo niewiele o CTC u pacjentek z TNBC, i to głównie w kontekście tzw. repertuaru kodującego białka. Naszym celem jest również poznanie pozostałej, nieuchwytej części transkryptomu – niekodującego transkryptomu. Więcej informacji dostępnych na stronie NCN
Profil kandydata, wymagania, kwalifikacje	Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają warunki określone w: - art. 113 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2024 r. poz. 1571. Z późn. zm.) i Statucie UW; - Regulaminie przyznawania środków na realizację zadań finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki w zakresie projektów badawczych, dla konkursu OPUS 24. Wymagania: - co najmniej stopień doktora w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu lub w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych - kandydat powinien posiadać stopień doktora nie dłużej niż 7 lat przed dniem podpisania umowy o pracę w projekcie - co najmniej 3-letnie doświadczenie badawcze w zakresie biologii molekularnej lub komórkowej - doświadczenie w pracy z krążącymi komórkami nowotworowymi (CTC) - doświadczenie w automatyzacji pracy laboratoryjnej będzie dodatkowym atutem - niezależność naukowa oraz umiejętność pracy zespołowej - dobra znajomość języka angielskiego - gotowość do zdobywania nowej wiedzy i umiejętności.

	W przypadku zatrudnienia oczekujemy, że Uniwersytet Warszawski będzie dla osoby wyłonionej podstawowym miejscem pracy.
Podstawowy zakres obowiązków	1. Prace eksperymentalne a. zastosowanie i rozwój technologii mikroprzepływowych do wzbogacania i izolacji krążących komórek nowotworowych (CTC) b. Profilowanie transkryptomu pojedynczych komórek, z wykorzystaniem metod takich jak VASA-seq lub PipSeq, w odniesieniu do krążących komórek nowotworowych 2. Analiza i publikacja uzyskanych wyników, udział w przygotowywaniu zgłoszeń patentowych oraz potencjalna komercjalizacja rezultatów badań 3. Udział w seminariach i konferencjach naukowych 4. Gotowość do realizacji części badań za granicą, w europejskich instytucjach partnerskich 5. Nadzór nad studentami zaangażowanymi w realizację zadań badawczych w ramach projektu. Oferowane stanowisko nie będzie związane z działalnością objętą ochroną małoletnich.
Wymagane dokumenty	1. Krótki list motywacyjny. 2. Życiorys naukowy (CV), zawierający szczegółowy opis uzyskanych stopni naukowych, tytuły prac dyplomowych, imiona i afiliacje opiekunów naukowych, miejsca zatrudnienia, listę publikacji naukowych, konferencji, nagród i odbytych szkoleń. 3. Dane kontaktowe przynajmniej jednego bezpośredniego opiekuna naukowego/osoby, która może wystawić kandydatowi rekomendację. 4. Kopie uzyskanych dyplomów. 5. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych 6. Podpisane oświadczenie dot. zasad przeprowadzania konkursów na UW zawarte w następujących dokumentach: Zarządzenie nr 27 Rektora UW z dnia 27 lutego 2025 Par. 126 Statutu UW Uchwała nr 443 z 26 czerwca 2019

	Prosimy o zapoznanie się z Polityką otwartą, przejrzystą i opartą na osiągnięciach rekrutacji na UW
Forma nadsyłania zgłoszeń	Pocztą elektroniczną na adres s.volinia@uw.edu.pl z dopiskiem: „Postdoc application” w tytule wiadomości
Termin nadsyłania zgłoszeń	20.08.2025 r.
Kryteria oceny kandydatów	- osiągnięcia naukowe, w tym publikacje w renomowanych wydawnictwach/czasopismach naukowych (30% oceny końcowej); - wyróżnienia wynikające z prowadzenia badań naukowych, stypendia, nagrody oraz doświadczenie naukowe zdobyte poza macierzystą jednostką naukową w kraju lub za granicą, warsztaty i szkolenia naukowe, udział w projektach badawczych (20% oceny końcowej) - kompetencje do realizacji określonych zadań w projekcie badawczym (50 % oceny końcowej)
Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu	nie później niż 27.08.2025 r. Wyniki konkursu zostaną ogłoszone na stronie cnbch.uw.edu.pl
Procedura rekrutacyjna	Konkurs jest pierwszym etapem określonej w Statucie UW procedury zatrudniania na stanowisku nauczyciela akademickiego, a jego pozytywne rozstrzygnięcie stanowi podstawę do dalszego postępowania. Po dokonaniu wstępnej analizy nadesłanych zgłoszeń, skontaktujemy się z wybranymi kandydatami celem przeprowadzenia rozmowy rekrutacyjnej. O wynikach konkursu kandydaci zostaną powiadomieni drogą mailową. Jednostka zastrzega sobie prawo odpowiedzi jedynie na wybrane oferty.
Pytania	Pytania dotyczące konkursu prosimy kierować do profesora Stefano Volinia (e-mail: s.volinia@uw.edu.pl)
Dodatkowe uwagi	Na Uniwersytecie Warszawskim obowiązuje procedura zgłaszania przez sygnalistów naruszeń prawa i podejmowania działań następnych - Procedura zgłoszeń wewnętrznych, stanowiąca załącznik do zarządzenia nr 94 Rektora UW z dnia 17 września 2024 r. w sprawie procedury zgłaszania przez sygnalistów naruszeń prawa i podejmowania działań następnych na Uniwersytecie Warszawskim, opublikowana i dostępna w Monitorze UW, poz. 266 .



*Director of the Biological and Chemical Research Centre at the University of Warsaw
announces a call for applications for the position of Assistant Professor*

JOB OFFER

Position in the project:	Postdoc (Assistant Professor)
Researcher's profile according to the European Council's recommendations	R2 or R3
Employee group	research
Scientific discipline	Medical and Health Sciences Medical Biology
Type of employment	Full-time employment contract
Number of job offers	1
Remuneration amount/month	10 500 PLN gross gross monthly plus 13-th salary
Employment period	from 01.09.2025 for a duration of 36 months
UW Unit	Biological and Chemical Research Centre, University of Warsaw
Project Leader	Prof Stefano Volinia
Project Title	Molecular characterization of circulating tumour cells in cancer patients using high-throughput RNA single cell sequencing
Financing institution	National Science Centre, Poland (NCN)

Project description	The main goal of this project is to enable constant monitoring of triple negative breast cancer (TNBC) evolution and response to treatment, using only patients' blood. Circulating tumor cells (CTCs) represent a very strong candidate for following cancer using minimally invasive techniques (e.g., blood sample). Currently, very little is known about these CTCs in patients with TNBC, and mostly about the so-called protein-coding repertoire. We wish to also unlock the remaining portion of transcriptome, the elusive non-coding transcriptome. More information is available on the NCN website.
Profile of candidates/requirements:	Candidates must meet the conditions set out in: • Article 113 of the Law on Higher Education and Science of 20 July 2018 (Journal of Laws of 2024, item 1571, as amended) and the Statute of the University of Warsaw; • The regulations for awarding funds for research projects financed by the National Science Centre under the OPUS 24 call. - At least a doctoral degree in the field of medical and health sciences or in the field of natural sciences - The candidate should hold a PhD awarded no more than 7 years before the date of signing the employment contract. - At least 3 years of research experience in the field of molecular or cellular biology - Experience in circulating tumor cells - Experience in lab automation is a plus - Scientific independence and team working skills - Good knowledge of English - Willingness to gain new expertise. If hired, we expect the University of Warsaw to be the primary workplace for the successful candidate.

Key responsibilities include	1. Experimental work: a. Application and development of microfluidics for the enrichment and isolation of circulating tumour cells (CTCs). b. Single-cell transcriptome profiling (e.g., VASA-seq or PipSeq) of circulating tumour cells. 2. Analysis and publication of obtained results, participation in the preparation of patent applications, and potential commercialization of research outcomes. 3. Participation in scientific seminars and conferences. 4. Willingness to conduct part of the research abroad at partner institutions in Europe. 5. Supervision of students involved in project-related research. The position offered will not be related to activities covered by the protection of minors.
Required documents	1. Short motivation letter. 2. Curriculum vitae including: a detailed description of academic degrees, thesis titles, names and affiliations of supervisors, places of employment, list of scientific publications, conferences, awards, and training. 3. Contact details of at least one direct supervisor/scientist who may provide a recommendation. 4. Copies of obtained diplomas. 5. Information on the processing of personal data: 6. Statement on recruitment procedures at the University of Warsaw covered in the following documents: Order of the Rector of UW No. 27 Par. 126 of the UW Statutes Resolution No. 443 of 26 June 2019
Please submit the following documents to:	By email to s.volinia@uw.edu.pl with the subject: "Postdoc application"
Application deadline:	20.08.2025
Candidate evaluation criteria	- scientific achievements, including publications in reputable academic journals/publishers (30% of the final score) - recognition for research (e.g. scholarships, awards), experience gained outside the home institution (in Poland or abroad), participation in research workshops and trainings, involvement in research projects (20%)

	- competence to carry out specific tasks within the research project (50%)
Date of announcing the results	no later than August 27 e-mail / CNBCh website
Recruitment procedure	This call is the first stage of the hiring procedure for an academic teacher as specified in the Statute of the University of Warsaw. Its positive outcome is the basis for further proceedings. After preliminary evaluation of the submitted applications, we will contact selected candidates to arrange a recruitment interview. Applicants will be notified of the results by email. The unit reserves the right to respond only to selected applications.
Questions	Please direct any inquiries regarding the call to Professor Stefano Volinia (email: s.volinia@uw.edu.pl)
Additional notes	The University of Warsaw has implemented a procedure for internal reporting of law violations and taking follow-up actions – the internal reporting procedure is annexed to Order No. 94 of the Rector of the University of Warsaw of 17 September 2024 and published in the University of Warsaw Monitor, item 266 .

.....

(name and surname)

Declaration

I hereby declare that I have read and accept the rules of conducting competitions for the position of an academic teacher available on the website of the Biological and Chemical Research Centre University of Warsaw and the website of the University of Warsaw.

Date and signature:

.....

(imię i nazwisko)

Deklaracja

Niniejszym oświadczam, że zapoznałem/am się i akceptuję regulamin przeprowadzania konkursów na stanowisko nauczyciela akademickiego dostępnym na stronie internetowej Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych UW i na stronie Uniwersytetu Warszawskiego.

Data i podpis:

Information relating to personal data processing

Data Controller

The University of Warsaw, 26/28 Krakowskie Przedmieście, 00-927 Warsaw, as the employer, is the Controller of your personal data processed as part of the recruitment process.

You can contact the Controller:

- via mail: University of Warsaw, 26/28 Krakowskie Przedmieście, 00-927 Warsaw (indicate the organizational unit that is the addressee of the correspondence);
- by phone: 22 55 20 000.

Data Protection Officer (DPO)

The Controller has appointed a Data Protection Officer (DPO) who may be contacted via e-mail at: iod@adm.uw.edu.pl. You may contact the DPO in all the matters regarding the processing of your personal data by the University of Warsaw and executing your rights related to personal data processing.

However, the DPO's duties shall not include other matters, such as conducting job recruitment, receiving recruitment documents, providing information on ongoing job recruitment.

Purpose of and legal basis for processing

Personal data of job candidates will be processed only for the purposes of recruitment.

Your personal data within the scope indicated in the labor law¹ (*name(s) and surname, date of birth, contact details provided by you, education, professional qualifications, professional experience*) will be processed for the purposes of conducting the ongoing recruitment procedure², while other data³ will be processed based on your consent, which may have the following wording:

I hereby agree for the University of Warsaw to process my personal data included in (e.g. CV, cover letter or other documents attached) for the purposes of my participation in the recruitment process.

If documents include the data mentioned under Article 9(1) of the GDPR (special categories of personal data), you need to consent to their processing⁴; such consent may have the following wording:

I hereby agree for the University of Warsaw to process special categories of personal data mentioned under Article 9(1) of the GDPR that were included in (e.g. CV, cover letter or other documents attached) for the purposes of my participation in the recruitment process.

If you agree, the University of Warsaw will process your personal data also as part of future recruitment of employees⁵; such consent may have the following wording:

¹ Article 22¹ of the Labor Code Act dated 26 June 1974 (Polish Journal of Laws of 2018, item 917 as amended);

² Article 6(1)(b) of the Regulation (EU) 2016/679 of the European Parliament and of the Council of 27 April 2016 on the protection of natural persons with regard to the processing of personal data and on the free movement of such data, and repealing Directive 95/46/EC (General Data Protection Regulation) (OJ L 119 of 4 May 2016, p. 1 as amended) (hereinafter referred to as the GDPR);

³ Article 6(1)(a) of GDPR;

⁴ Article 9(2)(a) of the GDPR.

⁵ Article 6(1)(a) of GDPR;

I hereby agree to the processing of my personal data for the purposes of future recruitment conducted by the University of Warsaw over the next nine months.

You can withdraw the abovementioned consents at any time by sending an e-mail to: s.volinia@uw.edu.pl Please also be reminded that withdrawal of your consent shall not affect the lawfulness of processing based on your consent before its withdrawal⁶

Data retention period

Your personal data collected as part of an ongoing recruitment process will be stored for three months from the end of the recruitment process. If you consent to the use of your personal data for the purposes of future recruitment, your data will be used for the period of nine months.

Data recipients

Access to your personal data will be provided to authorized employees of the Controller who must process personal data as part of their professional duties and tasks.

Data transfers outside of the European Economic Area (EEA)

Your personal data shall be made available to authorized parties pursuant to the provisions of law. You can enroll with the use of Google Forms. Your data shall be processed by Google, our G-Suite for education service provider at their data processing centers.⁷

Rights of data subjects

According to the principles specified by the GDPR, you have the right to:

- access your data and receive its copy,
- rectify (correct) your personal data;
- restrict personal data processing;
- erase personal data (subject to Article 17(3) of the GDPR);
- lodge a complaint with the President of the Personal Data Protection Office if you believe that the personal data processing violates the law.

Information on the data provision requirement

Provision of your personal data within the scope resulting from legal regulations is necessary for participation in the recruitment procedure. Providing other personal data is voluntary.

.....

(place and date)

.....

(applicant's signature)

⁶ Article 7(3) of the GDPR.

⁷ <https://www.google.com/about/datacenters/inside/locations/index.html>

Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych

Administrator

Administratorem Państwa danych przetwarzanych w ramach procesu rekrutacji jest Uniwersytet Warszawski, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa jako pracodawca.

Z administratorem można kontaktować się:

- listownie: Uniwersytet Warszawski, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa (należy wskazać jednostkę organizacyjną do której kierowana jest korespondencja);
- telefonicznie: 22 55 20 000.

Inspektor Ochrony Danych (IOD)

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym mogą się Państwo kontaktować mailowo: iod@adm.uw.edu.pl. Z IOD można się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania Państwa danych osobowych przez Uniwersytet Warszawski oraz korzystania przez Państwa z praw związanych z przetwarzaniem danych osobowych.

Do zadań IOD nie należy natomiast realizacja innych spraw, jak np. prowadzenie rekrutacji do pracy, przyjmowanie dokumentów rekrutacyjnych, udzielanie informacji dotyczących prowadzonej rekrutacji do pracy.

Cel i podstawy prawne przetwarzania

Dane osobowe kandydatów do pracy będą przetwarzane wyłącznie w celach rekrutacyjnych.

Państwa dane osobowe w zakresie wskazanym w przepisach prawa pracy⁸ (*imię (imiona) i nazwisko, data urodzenia, dane kontaktowe wskazane przez Państwa, wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, przebieg dotychczasowego zatrudnienia*) będą przetwarzane w celu przeprowadzenia obecnego postępowania rekrutacyjnego⁹, natomiast inne dane¹⁰ na podstawie wyrażonej przez Państwa zgody, która może przyjąć poniższe brzmienie:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w (np. CV, liście motywacyjnym oraz innych załączonych dokumentach) przez Uniwersytet Warszawski w celu mojego udziału w procesie rekrutacji.

Jeżeli w dokumentach zawarte są dane, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO (szczególne kategorie danych osobowych), konieczne będzie wyrażenie przez Państwa zgody na ich przetwarzanie¹¹, która może przyjąć poniższe brzmienie:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie szczególnych kategorii danych, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO które zostały zawarte w (np. CV, liście motywacyjnym oraz innych załączonych dokumentach) przez Uniwersytet Warszawski w celu mojego udziału w procesie rekrutacji.

⁸ Art. 22¹ ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Dz. U. z 2018 r. poz. 917 ze zm.);

⁹ Art. 6 ust. 1 lit. b 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1, z późn. zm.) (dalej RODO);

¹⁰ Art. 6 ust. 1 lit. a RODO;

¹¹ Art. 9 ust. 2 lit. a RODO.

Uniwersytet Warszawski będzie przetwarzał Państwa dane osobowe, także w kolejnych naborach pracowników jeżeli wyrażą Państwo na to zgodę¹², która może przyjąć poniższe brzmienie:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych w celu wykorzystania ich w kolejnych naborach prowadzonych przez Uniwersytet Warszawski przez okres najbliższych 9 miesięcy.

Wszystkie powyższe zgody mogą Państwo wycofać w dowolnym momencie m.in. wysyłając maila na adres: s.volinia@uw.edu.pl Przypominamy jednocześnie, że wycofanie przez Państwa zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie Państwa zgody przed jej wycofaniem.¹³

Okres przechowywania danych

Państwa dane osobowe zgromadzone w obecnym procesie rekrutacyjnym będą przechowywane przez okres trzech miesięcy od momentu zakończenia procesu rekrutacyjnego. W przypadku wyrażonej przez Państwa zgody na wykorzystywanie danych osobowych dla celów przyszłych rekrutacji, Państwa dane będą wykorzystywane przez okres 9 miesięcy.

Odbiorcy danych

Dostęp do Państwa danych osobowych będą mieli upoważnieni pracownicy administratora, którzy muszą przetwarzać dane osobowe w ramach wykonywanych obowiązków i zadań służbowych.

Przekazywanie danych poza Europejski Obszar Gospodarczy (EOG)

Państwa dane osobowe będą udostępniane podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa. Zapisy prowadzimy przez Formularze Google. Państwa dane będą przetwarzane przez naszego dostawcę usługi G-Suit dla edukacji firmę Google w jej centrach przetwarzania danych.¹⁴

Prawa osób, których dane dotyczą

Na zasadach określonych przez RODO mają Państwo prawo do:

- dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii;
- sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych;
- ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
- usunięcia danych osobowych z zastrzeżeniem art. 17 ust. 3 RODO;
- wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, jeżeli uznają Państwo, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy prawa.

Informacja o wymogu podania danych

Podanie przez Państwa danych osobowych w zakresie wynikającym z przepisów prawa jest niezbędne, aby uczestniczyć w postępowaniu rekrutacyjnym. Podanie innych danych osobowych jest dobrowolne.

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis kandydata)

¹² Art. 6 ust. 1 lit. a RODO;

¹³ Art. 7 ust. 3 RODO;

¹⁴ <https://www.google.com/about/datacenters/inside/locations/index.html>