

PhD Student - scholarship (no. 2026_01) Student doktorant - stypendium (nr 2026_01)

| | |
|---|---|
| Position <i>/Stanowisko:</i> | PhD Student - scholarship <i>/ Student doktorant - stypendium</i> |
| Scientific discipline <i>/Dyscyplina naukowa:</i> | Biotechnology <i>/ biotechnologia</i> |
| Contract type <i>/Rodzaj umowy:</i> | Scholarship contract <i>/umowa stypendialna</i> |
| Number of job offers <i>/Liczba ofert pracy:</i> | 1 |
| Monthly salary <i>/Miesięczne wynagrodzenie:</i> | monthly payment up to 5000 PLN / <i>do 5 000 PLN miesięcznie</i> |
| Position starts on <i>/Rozpoczęcie pracy od:</i> | 1.06.2026 <i>/1 czerwca 2026 r.</i> |
| Maximum period of contract <i>/Maksymalny okres obowiązywania umowy:</i> | until 31.08.2026 (3 months) / <i>do 31.08.2026 (3 miesiące)</i> |
| Institution <i>/Instytucja:</i> | International Centre for Cancer Vaccine Science, University of Gdansk, Poland <i>/Międzynarodowe Centrum Badań nad Szczepionkami Przeciwnowotworowymi), Uniwersytet Gdański, Polska</i> Address /Adres: ul. Kładki 24, 80-809 Gdańsk, Polska |
| Project leader <i>/Kierownik projektu:</i> | dr Alicja Sznarkowska |
| Project title <i>/Tytuł projektu:</i> | “Characterization of function and regulation of NRF2 isoform 2” <i>„Charakterystyka funkcji i regulacji izoformy 2 czynnika transkrypcyjnego Nrf2”</i> |
| Offer description <i>/ Opis oferty:</i> | <p>We are looking for a PhD student for three months to perform an analysis of the obtained DNA sequencing results upon CUT&RUN analysis. The experiment is meant to identify genes potentially regulated by the transcription factor, NRF2.</p> <p><i>Poszukujemy studenta studiów doktorskich, który przeanalizuje dane z sekwencjonowania z eksperymentu CUT&RUN, którego celem jest identyfikacja genów potencjalnie regulowanych przez czynnik transkrypcyjny NRF2.</i></p> <p>About the project</p> <p>Project aims at identification of mRNA and protein variants of NRF2 transcription factor and analysis of their impact in stress response.</p> <p>O projekcie</p> <p>Projekt ma na celu identyfikację wariantów mRNA i białkowych ludzkiego czynnika transkrypcyjnego NRF2 i analizę ich aktywności w odpowiedzi komórki na stres.</p> <p>About ICCVS</p> <p>The International Centre for Cancer Vaccine Science (ICCVS) has been established in 2017 as a joint unit of the University of Gdańsk (UG) and the University of Edinburgh (UoE) within a project carried out within the International Research Agendas Programme of the Foundation for Polish Science funded from the European Regional Development Fund. The aim of ICCVS has been comprehensive research into development of novel diagnostic and prognostic markers and personalized anti-cancer therapies and</p> |

vaccines, followed by their commercialization and implementation into clinical practice. ICCVS works on a range of national and international research projects concentrating on cancer biology and novel approaches to immunotherapies. The focus of the ICCVS is the development of personalized vaccine against non-small cell lung cancer (NSCLC). The approach is based on the use of cancer specific T cells that are selected by the special algorithm elaborated at ICCVS. The first in vitro and in vivo studies are very encouraging, and the team plans to start clinical trials in a few years from a prospective perspective. More information at: www.iccvs.ug.edu.pl

O ICCVS

International Centre for Cancer Vaccine Science (ICCVS) powstało w 2017 roku jako wspólna jednostka Uniwersytetu Gdańskiego (UG) i Uniwersytetu w Edynburgu (UoE) w ramach projektu realizowanego w programie Międzynarodowe Agendy Badawcze Fundacji na rzecz Nauki Polskiej finansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Celem ICCVS są kompleksowe badania nad rozwojem nowych markerów diagnostycznych i prognostycznych oraz spersonalizowanych terapii i szczepionek przeciwnowotworowych, a następnie ich komercjalizacja i wdrożenie do praktyki klinicznej. ICCVS pracuje nad szeregiem krajowych i międzynarodowych projektów badawczych koncentrujących się na biologii nowotworów i nowych strategiach wykorzystania immunoterapii w onkologii. Głównym celem prac w ICCVS jest opracowanie spersonalizowanej szczepionki przeciwko niedrobnokomórkowemu rakowi płuca. Podejście to opiera się na wykorzystaniu specyficznych dla nowotworu limfocytów T, za pomocą specjalnych algorytmów opracowanych w ICCVS. Pierwsze badania in vitro i in vivo są bardzo obiecujące, a zespół planuje rozpocząć badania kliniczne w perspektywie kilku lat.

Więcej informacji na stronie: www.iccvs.ug.edu.pl

Key responsibilities include
/Kluczowe obowiązki
obejmują:

1. Prepare a pipeline for analysis of the DNA sequencing data upon CUT&RUN
2. Analyse the existing CUT&RUN sequencing data and prepare a list of genes potentially regulated by NRF2 in dogs.
3. If time allows, perform the whole CUT&RUN experiment in human cells her/himself, from bench to data analysis.

1. Przygotować pipeline do analizy istniejących danych z sekwencjonowania DNA po CUT&RUN
2. Przeanalizować istniejące dane z sekwencjonowania DNA po CUT&RUN i przygotować listę genów potencjalnie regulowanych przez NRF2 u psów.
3. Jeśli czas pozwoli, samodzielnie przeprowadzić cały eksperyment CUT&RUN w ludzkich komórkach i przeanalizować dane.

Profile of candidates and
requirements
/Profil kandydatów i
wymagania:

1. MSc degree in biotechnology or similar.
2. Experience in human/mammal DNA and RNA sequencing analysis, knowledge of R and Python environment
3. Experience in molecular biology, human cell culture, nucleic acids isolation and protein precipitation
4. Excellence in written and spoken English
5. Status of PhD student at the University located in Poland.

1. Tytuł magistra BIOTECHNOLOGII lub podobny.
2. Doświadczenie w analizie sekwencjonowania ludzkiego lub zwierzęcego RNA i DNA, sprawność w poruszaniu się w środowisku R, Python
3. Sprawność w eksperymentach molekularnych, pracy z komórkami ludzkimi, hodowlach komórkowych, izolacji kwasów nukleinowych, precypitacji białek
4. Bardzo dobra znajomość języka angielskiego (w mowie i piśmie).
5. Status doktoranta na uczelni zlokalizowanej w Polsce.

We offer
/Oferujemy:

1. Scholarship contract for 3 months. Scholarship amounting up to 5000 PLN
 2. Friendly and inspiring working atmosphere.
 3. In case of questions, you are encouraged to contact **dr Alicja Sznarkowska** at alicia.sznarkowska@ug.edu.pl before submitting the application.
1. Umowa stypendialna na 3 miesiące. Stypendium naukowe wysokości do 5000 PLN
 2. Przyjazną i inspirującą atmosferę pracy.

| | |
|--|--|
| | <p>3. W przypadku pytań zachęcamy do kontaktu z dr Alicją Sznarkowską mailowo na alicia.sznarkowska@ug.edu.pl przed złożeniem aplikacji.</p> |
| <p>General rules of the recruitment process /Ogólne zasady procesu rekrutacji:</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. The decision will be made by the Scholarship Committee established by the Vice-Rector of the University of Gdańsk and chaired by the Project Principal Investigator. 2. An interview will be held (online or onsite). 3. The committee reserves the right to invite only pre-selected candidates for the interview. 4. The committee's decision is final and is not subject to appeal. 5. The committee reserves the right to close the competition without selecting a candidate. <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Decyzja zostanie podjęta przez Komisję Stypendialną powołaną przez Prorektora UG, której przewodniczy Kierownik Projektu.</i> 2. <i>Zaplanowano przeprowadzenie rozmowy kwalifikacyjnej (osobiście lub online).</i> 3. <i>Komisja zastrzega sobie prawo do zaproszenia na rozmowę kwalifikacyjną wyłącznie wstępnie wybranych kandydatów.</i> 4. <i>Decyzja Komisji jest ostateczna i nie podlega odwołaniu.</i> 5. <i>Komisja zastrzega sobie prawo do zamknięcia konkursu bez wyłonienia kandydata.</i> |
| <p>Required documents /Wymagane dokumenty:</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Curriculum vitae; 2. Motivation letter (including statement of current scientific interests) – up to 2 pages; 3. Contact details for references (name, affiliation, email) of two researchers who can be contacted for references. 4. Signed statement on the GDPR information clause – template provided below. 5. Scan of master diploma. <p><u>Documents referring to items 1-5 should be prepared in English and sent merged as ONE pdf file.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Życiorys;</i> 2. <i>List motywacyjny (w tym określenie aktualnych zainteresowań naukowych) - do 2 stron;</i> 3. <i>Dane kontaktowe (nazwisko, afiliacja, email) dwóch pracowników naukowych, od których można będzie uzyskać referencje.</i> 4. <i>Podpisana zgoda na przetwarzanie danych osobowych – wzór dostępny poniżej.</i> 5. <i>Skan dyplomu magisterskiego.</i> <p><u>Dokumenty dot. pkt 1-5 powinny być sporządzone w języku angielskim i przesłane jako jeden scalony plik Pdf.</u></p> |
| <p>Submit the documents to /Prześlij dokumenty do:</p> | <p>iccvs@ug.edu.pl please add the reference 2026_01 in the email subject/ proszę dodać numer referencyjny w tytule wiadomości 2026_01</p> |
| <p>Application deadline /Termin nadsyłania zgłoszeń:</p> | <p>17th May 2026 / 17 maja 2026 23:59:59</p> |
| <p>For more details visit /Więcej informacji znajdziesz pod adresem:</p> | <p>www.iccvs.ug.edu.pl</p> |

Consent clause

"I agree to University of Gdansk to process my personal data included in the application documents for the purposes necessary for the realization of the current recruitment procedure for the position of postdoctoral researcher in the International Centre for Cancer Vaccine Science of the University of Gdansk and in subsequent recruitment of candidates for employees of the University of Gdansk in accordance with the general regulation on data protection of April 27, 2016. In addition, I declare that I have been informed of the possibility to withdraw consent at any time and that its withdrawal does not affect the legality of the processing that was performed on the basis of consent before its withdrawal."

Klauzula zgody

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Uniwersytet Gdański moich danych osobowych zawartych w dokumentach aplikacyjnych dla potrzeb niezbędnych do realizacji obecnego postępowania rekrutacyjnego na stanowisko adiunkt w Międzynarodowym Centrum Badań nad Szczepionkami Przeciwnowotworowymi Uniwersytetu Gdańskiego oraz w kolejnych naborach kandydatów na pracowników Uniwersytetu Gdańskiego zgodnie z ogólnym rozporządzeniem o ochronie danych z dnia 27 kwietnia 2016 roku. Ponadto oświadczam, iż zostałam/-em poinformowany o możliwości wycofania zgody w dowolnym momencie oraz, że jej wycofanie nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej wycofaniem.”

Information clause about the processing of personal data

In accordance with the General Data Protection Regulation of April 27, 2016, hereinafter referred to as GDPR, we inform you that:

1. The Administrator of Your personal data is the University of Gdańsk with its seat in (80-309) Gdańsk at Jana Bażyńskiego 8
2. The Administrator of personal data has appointed a Data Protection Inspector, who can be contacted at telephone number (58) 523 31 30 or e-mail address: iod@ug.edu.pl.
3. Your personal data will be processed in order to carry out the recruitment process for the position of postdoctoral researcher in the International Centre for Cancer Vaccine Science at the University of Gdańsk.
4. The legal basis for the processing of your personal data for recruitment purposes is Article 6(1)(c) of the GDPR. Processing is necessary to fulfill a legal obligation incumbent on the administrator arising, in particular, from Article 221 of the Act - Labor Code. The rationale legalizing the processing of personal data given voluntarily by the candidate, going beyond the scope of data indicated in Article 221 of the Act - Labour Law as well as candidates expressing a desire to participate in future recruitments organized by the Administrator will be Article 6(1)(a) of the GDPR- consent of the person whose data are processed by the International Centre for Cancer Vaccine Science. University of Gdansk, 24 Kładki St., 80-822 Gdańsk, Contact: tel. 0048-58-523 3460, iccvs@ug.edu.pl | www.iccvs.ug.edu.pl
5. The provision of personal data by you after the decision to join the recruitment process is mandatory within the scope of Article 22¹ of the Labour Law and conditions the possibility of applying for admission to work and possible further employment. In the case of providing personal data beyond the above-mentioned provisions of the law - the provision of personal data by you is voluntary, but conditions the possibility of participation in the recruitment process.
6. Your personal data will be processed on behalf of the data controller by authorized employees only for the purposes referred to in paragraph 3.
7. Your personal data will be stored for the period necessary for the purposes specified in paragraph 3. In the event of a negative result of the recruitment, your data will be deleted immediately after the end of the recruitment, unless the archiving requirement is provided for by law - then for the period specified in these laws. The exception will be the personal data of candidates who have consented to the processing of their data for the purposes of future recruitment - in this case the University will keep the data no longer than up to one year from the end of the first recruitment in which the candidate participated.
8. Your personal data will not be shared with external entities except as provided by law. In the case of electronic submission of application documents, the recipient of your data may be an entity acting on behalf of the administrator, i.e. an entity that is a postal service provider.
9. Under the terms of the GDPR regulations, you have: a. the right to access the content of your data, b. the right to correct them if they are inconsistent with the actual state, c. the right to erasure, restriction of processing, as well as data portability - in cases provided for by law, d. the right to object to data processing, e. the right to lodge a complaint to the supervisory authority - the President of the Office for Personal Data Protection, if you consider, that the processing of your personal data violates the provisions on the protection of given by the GDPR.

Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z ogólnym rozporządzeniem o ochronie danych z dnia 27 kwietnia 2016r. zwanym dalej RODO, informujemy, iż:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet Gdański z siedzibą w (80-309) Gdańsku przy ul. Jana Bażyńskiego 8.
2. Administrator danych osobowych powołał Inspektora Ochrony Danych, z którym można skontaktować się pod numerem telefonu (58) 523 31 30 lub adresem e-mail: iod@ug.edu.pl.
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji procesu rekrutacji na stanowisko asystent w Międzynarodowym Centrum Badań nad Szczepionkami Przeciwnowotworowymi.
4. Podstawą prawną do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych na potrzeby rekrutacji jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO – przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze wynikającego w szczególności z art. 221 ustawy - Kodeks Pracy. Przesłanką legalizującą proces przetwarzania danych osobowych podanych dobrowolnie przez kandydata, wychodzących poza zakres danych wskazanych w art. 221 ustawy – Kodeks Pracy oraz kandydatów wyrażających chęć wzięcia udziału w

przyszłych rekrutacjach organizowanych przez Administratora będzie art. 6 ust. 1 lit. a RODO – zgoda osoby, której dane dotyczą: Międzynarodowe Centrum Badań nad Szczepionkami Przeciwnowotworowymi (International Centre for Cancer Vaccine Science) Uniwersytet Gdański, ul. Kładki 24, 80-822 Gdańsk, Kontakt: tel. 0048-58-523 3460, iccv@ug.edu.pl | www.iccv.ug.edu.pl

5. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych po podjęciu decyzji o przystąpieniu do procesu rekrutacji jest obowiązkowe w zakresie określonym art. 22 ¹ kp oraz warunkuje możliwość ubiegania się o przyjęcie do pracy i ewentualne dalsze zatrudnienie. W przypadku podania danych osobowych wykraczających poza w/w przepisy prawa – podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne ale warunkuje możliwość udziału w procesie rekrutacji.

6. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w imieniu administratora danych przez upoważnionych pracowników wyłącznie w celach, o których mowa w ust. 3.

7. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny dla realizacji celów określonych w ust. 3. W przypadku negatywnego wyniku rekrutacji Pani/Pana dane będą usuwane bezwzględnie po zakończeniu rekrutacji, chyba że w określonym zakresie wymóg archiwizacji przewidują przepisy prawa – wówczas przez czas określony w tych przepisach. Wyjątek stanowią dane osobowe kandydatów, którzy wyrazili zgodę na przetwarzanie ich danych do celów przyszłych rekrutacji - w takim przypadku Uczelnia będzie przechowywała dane nie dłużej niż do jednego roku od zakończenia pierwszej rekrutacji, w której kandydat brał udział.

8. Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane podmiotom zewnętrznym z wyjątkiem przypadków przewidzianych przepisami prawa. W przypadku złożenia dokumentów aplikacyjnych drogą elektroniczną odbiorcą Państwa danych może być podmiot działający na zlecenie administratora, tj. podmiot będący operatorem usługi pocztowej.

9. Na zasadach określonych przepisami RODO przysługuje Pani/Panu: a. prawo dostępu do treści swoich danych, b. prawo do ich sprostowania, gdy są niezgodne ze stanem rzeczywistym, c. prawo do ich usunięcia, ograniczenia przetwarzania, a także przenoszenia danych – w przypadkach przewidzianych prawem, d. prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych, e. prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy o ochronie danych osobowych.

We would like to inform you that the University of Gdańsk has implemented an internal procedure for reporting violations of law and taking follow-up actions, which constitutes Annex No. 1 to Ordinance No. 85/R/24 of 17 September 2024. The procedure has been published in the Public Information Bulletin of the University of Gdańsk in the Legal Acts Database.

Informujemy, że w Uniwersytecie Gdańskim obowiązuje wewnętrzna procedura dokonywania zgłoszeń naruszeń prawa i podejmowania działań następczych, stanowiąca załącznik nr 1 do Zarządzenia 85/R/24 z dnia 17 września 2024 roku. Procedura została opublikowana w Biuletynie Informacji Publicznej UG w Bazie aktów prawnych.