



UNIVERSITY  
OF WARSAW



CeNT-46-2024

As part of the implementation of the “Excellence Initiative – Research University” programme, the University of Warsaw is looking for is looking for a Research and Technical Specialists in nucleic acid sequencing to work at the Genomics Core Facility (GCF) at the Centre for New Technologies of the University of Warsaw. GCF specializes in the analysis of RNA and DNA and their interactions in sequencing techniques in a wide range of research fields such as: molecular biology, biochemistry, medical sciences, biotechnology, ecology and archaeology.

Ref no	UW/IDUB/2024/36, CeNT-46-2024
Position	research and technical specialist
Key words	Next Generation Sequencing, NGS, NovaSeq 6000 system (Illumina), Biology, Biochemistry, Biotechnology, Chemistry
Type of employment	fixed-term employment contract
Working hours/pattern	full time
Monthly salary	up to 17 000 PLN gross, depending on qualifications and experience
Number of job openings	1
Starting date	February 14th, 2025 or as soon as possible after announcement of the results
Period of employment	Until 31.12.2025
Department	Centre of New Technologies
Action title	I.4.2. Fund for the Renovation and Development of Research Infrastructure – employment of technicians / operators of research infrastructure
Project and Action description	<p>The “Excellence Initiative – Research University” is a programme of the minister responsible for higher education and science, which enables the University of Warsaw to raise the level of its research activities, the quality of education and accordingly, the international recognition of the University.</p> <p>The recruited persons will fulfil the job requirements in the Action “I.4.2. Fund for the Renovation and Development of Research Infrastructure – employment of technicians / operators of research infrastructure”</p>
Job description and responsibilities	

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Responsibility for the implementation of tasks entrusted within the Next Generation Sequencing (NGS), Core Facilities CeNT UW;</li> <li>2. Team management within the Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW;</li> <li>3. Responsibility for the substantive aspects and quality of the research carried out at Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW;</li> <li>4. Implementation and development of new techniques and research approaches and responsibility for the continuity of scientific processes within the Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW;</li> <li>5. Responsibility for the proper maintenance and continuity of the functioning of entrusted equipment within the Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW;</li> <li>6. Cooperation with domestic and foreign scientific institutions within the Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW projects;</li> <li>7. Cooperation with business entities in the commercial use of equipment of the Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW;</li> <li>8. Participation in the preparation of scientific reports regarding the implementation of the project, scientific publications and dissemination of results obtained in Next Generation Sequencing, Core Facilities, CeNT UW.</li> </ol>
Key requirements	<p>Essential:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PhD degree in Biology, Biochemistry, Biotechnology, Bioinformatics or Chemistry-related.</li> <li>• Molecular biology experience with NGS, sample quality control, preparing libraries, and sequencing machine set up;</li> <li>• Experience with multiple next generation sequencing platforms, including Illumina NextSeq or HiSeq;</li> </ul> <p>Desirable:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Experience with sample preparation for NGS sequencing.</li> <li>• Experience in bioinformatics and statistical analysis of NGS sequencing data.</li> </ul>
Application	<p>Essential:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CV;</li> <li>• Cover letter;</li> <li>• Two reference contacts to persons representing the professional environment, who can give references for the candidate</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Signed attachment (a scan) of the processing of personal data by the University of Warsaw, which is attached to this call.</li> </ul>
What we offer	<ul style="list-style-type: none"> <li>attractive remuneration and working conditions;</li> <li>stable employment based on an employment contract;</li> </ul>
How to apply	Please send an e-mail to <a href="mailto:careers@cent.uw.edu.pl">careers@cent.uw.edu.pl</a> , e-mail title: CeNT-46-2024
Closing date for applications	2.02.2025
Results will be announced	CeNT website

The University of Warsaw reserves the right to contact only selected candidates and to end the recruitment process without notice.

#### **Equal opportunities**

The constitutional principle of the equal treatment of all members of the University community is fundamental to its activities. The University of Warsaw promotes diversity and prevents discrimination. The University maintains the highest ethical standards, upholds scientific integrity, and is guided by principles stemming from the European Charter for Researchers.

#### **Information on the Internal Reporting Procedure at the University of Warsaw based on the Act of 14 June 2024 on the Protection of Whistleblowers**

The University of Warsaw established a procedure for whistleblowers reporting cases of law violation at the University of Warsaw and for undertaking follow-up actions, referred to as the "Internal Reporting Procedure" which constitutes an appendix to the Ordinance 94 of the Rector of the University of Warsaw of 17 September 2024, on the procedure for whistleblowers reporting cases of law violation at the University of Warsaw and for undertaking follow-up actions published and available in the [UW Monitor](#), item 266.

## Information on personal data processing

### Controller

The controller of your personal data, which is processed in connection with employee recruitment, is the University of Warsaw, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa, as the Employer.

Contact with the controller:

- by traditional mail at: University of Warsaw, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa (specify the organisational unit to which your letter is addressed);
- by phone: **22 55 20 355**.

### Data Protection Officer (DPO)

The controller has a designated Data Protection Officer, whom you may contact via email at [iod@adm.uw.edu.pl](mailto:iod@adm.uw.edu.pl). You may contact the DPO about all matters relating to the processing of your personal data by the University of Warsaw and in order to exercise your rights in relation to the processing of personal data.

The DPO, however, does not perform other functions, such as handling recruitment procedures, collecting recruitment documents, or providing current information on the recruitment process.

### Purpose and legal grounds of data processing

The personal data of candidates for employment shall be processed for recruitment purposes only.

Your personal data shall be processed in the scope indicated by employment law<sup>1</sup> (*given name (names) and family name, date of birth, contact information as provided, education, professional qualifications, previous employment*) for the purposes of this recruitment process<sup>2</sup>, whereas other data<sup>3</sup> shall be processed based upon your consent, which may take the following wording:

*I agree to the processing of my personal data provided in .... (e.g., CV, cover letter, and other documents submitted) for the recruitment process conducted by the University of Warsaw.*

---

<sup>1</sup> Art. 22<sup>1</sup> of the law of June 26, 1974 Labour Code (i.e. Journal of Laws 2019 item 1040 with subsequent changes).

<sup>2</sup> Art. 6 section 1 letter b of the Regulation of the European Parliament and the Council (EU) 2016/679 of April 27, 2016 on protection of individual persons with regard to personal data processing and on the free flow of such data, and also repealing Directive 95/46/EC (general regulation on data protection) (Official Journal EU L 119 of 04.05.2016, page 1, with subsequent changes) (hereinafter referred to as the GDPR).

<sup>3</sup> Art. 6 section 1 letter a of the GDPR.

If your documents include data as included in Art. 9 section 1 of the GDPR (special categories of personal data), processing shall be possible upon your consent to processing such data<sup>4</sup>, which may take the following wording:

*I agree to the processing of special categories of my personal data, as stated in Art. 9 section 1 of the GDPR, provided in ..... (e.g., CV, cover letter, and other submitted documents) by the University of Warsaw for conducting the recruitment process.*

The University of Warsaw will also process your personal data in future recruitment processes upon your consent<sup>5</sup>, which may take the following wording:

*I consent to the processing of my personal data for the purposes of any future recruitment processes at the University of Warsaw, for the period of the next nine months.*

You may revoke all such consents at any time, for example by sending an email to [careers@cent.uw.edu.pl](mailto:careers@cent.uw.edu.pl)

Be advised that the revocation of your consent does not affect the lawfulness of the processing of personal data, which had been completed upon consent and before its revocation.<sup>6</sup>

### **Data retention period**

Your personal data collected in this recruitment process shall be stored within the period of up to 5 years from the planned completion of the “Excellence Initiative – Research University” Programme, i.e. until 31.12.2031.

In case you agree to process your data in future recruitments, your data will be used for this purpose for a period of 9 months from the end of recruitment.

### **Data recipients**

Officers authorized by the Controller shall have access to your personal data, the processing of which is within the scope of their duties.

### **Data transfer outside the European Economic Area (EEA)**

Your personal data shall be disclosed to subjects authorized by law. Your personal data may be also processed by the provider of the G-Suite services for education by the Google Corporation in their data processing centres.<sup>7</sup>

---

<sup>4</sup> Art. 9 section 2 letter a GDPR.

<sup>5</sup> Art. 6 section 1 letter a GDPR.

<sup>6</sup> Art. 7 section 3 GDPR.

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

## **Rights of the data subject**

Under the GDPR, data subjects have the following rights:

- to access data and to receive copies of the current data;
- to correct (rectify) your personal data;
- to limit processing of personal data;
- to remove personal data, subject to provisions of Art. 17 section 3 of the GDPR;
- to file a claim with the President of the Personal Data Protection Office, if you believe data processing is in violation of the law.

## **Information on the requirement to provide data**

Providing your personal data in the scope resulting from law is necessary to participate in the recruitment process. Providing other personal data is voluntary.

.....  
(place and date)

.....  
(applicant's signature)



UNIwersytet  
Warszawski



CeNT-46-2024

Uniwersytet Warszawski w związku z realizacją programu „Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza” poszukuje specjalisty badawczo-technicznego w zakresie sekwencjonowania kwasów nukleinowych do pracy w Laboratorium Specjalistycznym Genomiki (ang. *Genomics Core Facility*, GCF) w Centrum Nowych Technologii Uniwersytetu Warszawskiego. GCF specjalizuje się w analizach RNA i DNA oraz ich oddziaływań w technikach sekwencjonowania w badaniach z szerokiego zakresu dziedzin takich jak: biologia molekularna, biochemia, nauki medyczne, biotechnologia, ekologia czy archeologia.

Numer ogłoszenia	UW/IDUB/2024/36, CeNT-46-2024
Stanowisko	specjalista badawczo-techniczny
Słowa kluczowe	sekwencjonowanie nowej generacji, NGS, system NovaSeq 6000 (Illumina), biologia, biochemia, biotechnologia, chemia
Forma zatrudnienia	umowa o pracę na czas określony
Wymiar etatu	pełny etat
Wynagrodzenie miesięczne	do 17 000 zł brutto/ miesiąc, w zależności od kwalifikacji i doświadczenia
Liczba stanowisk	1
Przewidywany termin rozpoczęcia pracy	14.02.2025 lub najwcześniej jak to możliwe po ogłoszeniu wyników
Okres zatrudnienia	do 31.12.2025 r.
Jednostka UW	Centrum Nowych Technologii
Tytuł Działania IDUB	I.4.2. Fundusz odnawiania i rozwoju infrastruktury badawczej – zatrudnienie techników/operatorów infrastruktury badawczej
Opis Programu i Działania	<p>„Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza” to program ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego i nauki, który umożliwi Uniwersytetowi Warszawskiemu podniesienie poziomu jakości działalności naukowej, jakości kształcenia oraz w konsekwencji międzynarodowej rozpoznawalności uczelni.</p> <p>Zrekrutowana osoba będzie wykonywała obowiązki w działaniu I.4.2. Fundusz odnawiania i rozwoju infrastruktury badawczej – zatrudnienie techników/operatorów infrastruktury badawczej</p> <p>W ramach zadania zatrudniani będą pracownicy badawczo-techniczni o wysokich kwalifikacjach. Ich podstawową rolą będzie obsługa i nadzór nad zaawansowaną aparaturą, co umożliwi sprawne wykonanie niezbędnych analiz i planowanie</p>

	wykorzystania danej aparatury w kolejnych projektach grantowych.
Zakres obowiązków	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Odpowiedzialność za realizację zadań powierzonych w ramach funkcjonowania Next Generation Sequencing (NGS), Core Facilities CeNT UW.</li> <li>2. Zarządzanie zespołem badawczym w ramach Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW.</li> <li>3. Odpowiedzialność za stronę merytoryczną i jakość realizowanych badań w Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW.</li> <li>4. Wdrażanie i rozwój nowych technik i podejść badawczych oraz dbanie o zachowanie ciągłości procesów badawczych Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW.</li> <li>5. Dbanie o należyte utrzymanie i ciągłość pracy powierzonej aparatury Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW.</li> <li>6. Udział we współpracy z krajowymi i zagranicznymi placówkami naukowymi w ramach projektów Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW.</li> <li>7. Współpraca z podmiotami gospodarczymi w zakresie komercyjnego wykorzystania aparatury Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW.</li> <li>8. Udział w przygotowywaniu sprawozdań merytorycznych dotyczących realizacji projektu, publikacji naukowych oraz upowszechnianie wyników otrzymanych w Next Generation Sequencing, Core Facilities CeNT UW.</li> </ol>
Profil kandydata, wymagania, kwalifikacje	<p>Wymagania konieczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stopień doktora w dziedzinie biologii, biochemii, biotechnologii, bioinformatyki, chemii lub dziedzinie pokrewnej.</li> <li>• doświadczenie w zakresie biologii molekularnej z NGS, kontroli jakości próbek i przygotowania bibliotek oraz obsługi sprzętu do sekwencjonowania;</li> <li>• doświadczenie z platformami sekwencjonowania nowej generacji, w tym Illumina NextSeq lub HiSeq;</li> </ul> <p>Mile widziane:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• doświadczenie w przygotowywaniu próbek do sekwencjonowania NGS;</li> <li>• doświadczenie w analizie bioinformatycznej i statystycznej danych z sekwencjonowania NGS.</li> </ul>
Wymagane dokumenty	<p>Obowiązkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CV;</li> <li>• list motywacyjny;</li> <li>• referencje (kontakt do co najmniej dwóch osób);</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• podpisane oświadczenie (skan) o zgodzie na przetwarzanie danych osobowych (załącznik do niniejszego ogłoszenia)</li> </ul>
Oferujemy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• atrakcyjne wynagrodzenie adekwatne do prezentowanych umiejętności oraz doświadczenia</li> <li>• stabilne zatrudnienie na podstawie umowy o pracę</li> </ul>
Forma nadsyłania zgłoszeń	pocztą elektroniczną na adres <a href="mailto:careers@cent.uw.edu.pl">careers@cent.uw.edu.pl</a> , z tytułem wiadomości: "CeNT-46-2024"
Termin nadsyłania zgłoszeń	2.02.2025 r.
Sposób informowania o wynikach rekrutacji	strona internetowa Centrum Nowych Technologii

Uniwersytet Warszawski zastrzega sobie prawo do skontaktowania się wyłącznie z wybranymi kandydatami oraz anulowania naboru bez podania przyczyny.

#### **Równe szanse**

Konstytucyjna zasada równego traktowania wszystkich członków wspólnoty Uniwersytetu stanowi fundament jego działalności. Uniwersytet wspiera różnorodność i przeciwdziała dyskryminacji. Uniwersytet wdraża najwyższe standardy etyczne, stoi na straży rzetelności naukowej i kieruje się zasadami wynikającymi z Europejskiej Karty Naukowca.

#### **Informacja o Procedurze zgłoszeń wewnętrznych na Uniwersytecie Warszawskim na podstawie ustawy z dnia 14 czerwca 2024 r. o ochronie sygnalistów**

Na Uniwersytecie Warszawskim obowiązuje procedura zgłaszania przez sygnalistów naruszeń prawa i podejmowania działań następczych – 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 następczych na Uniwersytecie Warszawskim, opublikowana i dostępna w [Monitorze UW](#), poz. 266.

.....  
imię i nazwisko

## 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 20 355**.

### Inspektor Ochrony Danych (IOD)

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym mogą się Państwo kontaktować mailowo: [iod@adm.uw.edu.pl](mailto: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 pracy<sup>1</sup> (*imię (imiona) i nazwisko, data urodzenia, dane kontaktowe wskazane przez Państwa, wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, przebieg dotychczasowego zatrudnienia*) będą przetwarzane w celu przeprowadzenia obecnego

---

<sup>1</sup> Art. 22<sup>1</sup> ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tj. Dz.U. 2019 poz.1040 z późniejszymi zmianami).

postępowania rekrutacyjnego<sup>2</sup>, natomiast inne dane<sup>3</sup> 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 przetwarzanie<sup>4</sup>, 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.*

Uniwersytet Warszawski będzie przetwarzał Państwa dane osobowe, także w kolejnych naborach pracowników jeżeli wyrażą Państwo na to zgodę<sup>5</sup>, 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: [careers@cent.uw.edu.pl](mailto:careers@cent.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.<sup>6</sup>

### **Okres przechowywania danych**

Państwa dane osobowe zgromadzone w procesie rekrutacyjnym będą przechowywane w okresie do 5 lat od planowanego zakończenia Programu IDUB, tj. do 31.12.2031.

W przypadku wyrażonej przez Państwa zgody na wykorzystywanie danych osobowych dla celów przyszłych rekrutacji, Państwa dane będą wykorzystywane w tym celu przez okres 9 miesięcy od zakończenia rekrutacji.

---

<sup>2</sup> 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).

<sup>3</sup> Art. 6 ust. 1 lit. a RODO.

<sup>4</sup> Art. 9 ust. 2 lit. a RODO.

<sup>5</sup> Art. 6 ust. 1 lit. a RODO.

<sup>6</sup> Art. 7 ust. 3 RODO.

### **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.<sup>7</sup>

### **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.

.....  
(miejsowość i data)

.....  
(podpis kandydata)

---

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