

JOB ADVERTISEMENT No. FENG_2025_9 / OGŁOSZENIE O PRACĘ NR FENG_2025_9

Position <i>/Stanowisko:</i>	Knowledge transfer coordinator (Senior/Chief Specialist) for the FENG project No. FENG.02.01-IP.05-0006/23 / Koordynator transferu wiedzy (Starszy/ Główny specjalista) w ramach projektu FENG nr FENG.02.01-IP.05-0006/23
Topics of R&D work conducted in the unit <i>/Tematyka prowadzonych w jednostce prac B+R:</i>	theory of quantum technologies, quantum information, quantum optics, quantum information processing, quantum cybersecurity, quantum devices, quantum thermodynamics, quantum algorithms, higher-order quantum computing <i>/ teoria technologii kwantowych, kwantowa informacja, optyka kwantowa, kwantowe przetwarzanie informacji, kwantowe cyberbezpieczeństwo, urządzenia kwantowe, termodynamika kwantowa, kwantowe algorytmy, obliczenia kwantowe wyższego rzędu</i>
Contract type <i>/Rodzaj umowy:</i>	full-time employment contract (the size of the commitment is negotiable) <i>/umowa o pracę na pełny etat (wymiar zaangażowania podlega negocjacji)</i>
Number of job offers <i>/Liczba ofert pracy:</i>	1
Monthly salary <i>/Miesięczne wynagrodzenie:</i>	gross monthly salary (before deduction of tax and social security contributions) up to the amount of PLN 13.440,00 (the indicated amount takes into account the length of service allowance and regulatory bonuses) <i>/ miesięczne wynagrodzenie brutto (przed potrąceniem podatku i składek na ubezpieczenia społeczne) do kwoty 13.440,00 PLN (wskazana kwota uwzględnia dodatek stażowy oraz premie regulaminowe)</i>
Position starts on <i>/Rozpoczęcie pracy od:</i>	01.12.2025, the start date is negotiable <i>/01.12.2025, data rozpoczęcia podlega negocjacji</i>
Maximum period of contract <i>/Maksymalny okres obowiązywania umowy:</i>	15 months (with a predicted 3-month probationary period, continued employment subject to periodic evaluations, with the possibility of contract extension after a periodic evaluation) <i>/ 15 miesięcy (z przewidywanym 3-miesięcznym okresem próbnym, dalsze zatrudnienie uzależnione od okresowych ocen, z możliwością przedłużenia umowy po dokonaniu okresowej oceny)</i>
Institution <i>/Instytucja:</i>	International Centre for Theory of Quantum Technologies (ICTQT), University of Gdańsk, Poland /Międzynarodowe Centrum Teorii Technologii Kwantowych (ICTQT), Uniwersytet Gdański, Polska Address <i>/Adres:</i> Jana Bażyńskiego 1A, 80-309 Gdańsk, Polska
Project leader <i>/Kierownik projektu:</i>	Marek Żukowski
Project title <i>/Tytuł projektu:</i>	International Centre for Theory of Quantum Technologies 2.0: R&D Industrial and Experimental Phase <i>/Międzynarodowe Centrum Teorii Technologii Kwantowych 2.0: B i R faza przemysłowo-eksperymentalna</i> Contract No. / nr umowy FENG.02.01-IP.05-0006/23
Offer description <i>/ Opis oferty:</i>	We are looking for a Senior/ Chief Specialist to work in the International Centre for Theory of Quantum Technologies (ICTQT) hosted by the University of Gdańsk. The person employed in this position will serve as the Knowledge transfer coordinator within the FENG project (No. FENG.02.01-IP.05-0006/23). The main responsibilities will include the commercialization of research results obtained under the project, as well as ensuring the proper implementation of the commercialization strategy within the MAB unit. The position has been created as part of the FENG project No. FENG.02.01-IP.05-0006/23 "International Centre for Theory of Quantum Technologies 2.0: R&D Industrial and Experimental Phase". The project is implemented under the International Research Agenda program financed by the European Funds for a Smart Economy 2021-2027 (FENG), Priority FENG.02 Innovation-friendly environment, Measure FENG.02.01 International Research Agendas.

Poszukujemy **starszego/ głównego specjalisty** do pracy w Międzynarodowym Centrum Teorii Technologii Kwantowych (ICTQT) Uniwersytetu Gdańskiego. Osoba zatrudniona na tym stanowisku będzie pełniła funkcję **Koordynatora transferu wiedzy** w ramach projektu FENG (nr FENG.02.01-IP.05-0006/23). Do głównych obowiązków należeć będzie komercjalizacja wyników badań uzyskanych w ramach projektu oraz dbanie o prawidłowe realizowanie strategii komercjalizacji jednostce MAB.

Działalność badawczo-rozwojowa prowadzona w ICTQT obejmuje szeroki zakres tematyczny związany z nauką i technologiami kwantowymi, w tym zagadnienia takie jak:

teoria technologii kwantowych, kwantowa informacja, optyka kwantowa, kwantowe przetwarzanie informacji, kwantowe cyberbezpieczeństwo, urządzenia kwantowe, termodynamika kwantowa, kwantowe algorytmy, obliczenia kwantowe wyższego rzędu

Stanowisko zostało utworzone w ramach projektu FENG nr FENG.02.01-IP.05-0006/23 pn. "Międzynarodowe Centrum Teorii Technologii Kwantowych 2.0: Faza przemysłowo-eksperymentalna". Projekt realizowany jest w ramach programu Międzynarodowe Agendy Badawcze finansowanego z Funduszy Europejskich na rzecz inteligentnej gospodarki 2021-2027 (FENG), Priorytet FENG.02 Środowisko przyjazne innowacjom, Działanie FENG.02.01 Międzynarodowe Agendy Badawczej.

About the FENG project / O projekcie FENG

The increasing number of interconnected devices has made secure information transfer and collection essential. However, communication networks are vulnerable to attacks, and cryptographic codes can become breakable with advances in computer algorithms. Quantum technologies offer solutions to such problems, enabling processes that are impossible with standard methods. However, even though few examples of quantum technologies have passed beyond the proof of concept stage, there are still factors which hinder their application potential. The run-of-the-mill development strategy is to keep the core methods behind quantum technologies as they are and focus on incremental improvements of various components. In our opinion, what quantum technologies need rapid progress, to reach the expected high socioeconomic impact, are qualitative breakthroughs and the introduction of new core methodologies. Thus, our emblematic technological goals relevant for both the research agenda of the project No. FENG.02.01-IP.05-0006/23 and the scientific mission of ICTQT, are to develop new out-of-the-box disruptive methods for quantum technologies, as well as new applications of quantum methods, both aimed at broader and faster commercialization.

Our research focuses on developing quantum devices and patentable intellectual property, such as quantum random number generators, quantum communication links, improved sensing and metrology or quantum software. We are addressing the needs of the maritime sector, including off-shore wind farms. We collaborate with our strategic partner, IQOQI-Vienna, groups majoring in experiments in Warsaw, Stockholm, Munich and Concepción, and with industrial partners, including SeQure Quantum.

Ciągle rosnąca liczba połączonych ze sobą urządzeń sprawia, że bezpieczne przesyłanie i gromadzenie informacji stało się kluczowe. Sieci komunikacyjne są jednak podatne na ataki, a kody kryptograficzne mogą zostać złamane wraz z rozwojem algorytmów komputerowych. Technologie kwantowe oferują rozwiązania tego typu problemów, umożliwiając przeprowadzenie procesów, które są niemożliwe przy użyciu standardowych metod. Jednak pomimo tego, że szereg technologii kwantowych przekroczył już etap testowania koncepcji, nadal istnieją czynniki, które ograniczają ich potencjał aplikacyjny. Standardowa strategia rozwoju, polega na utrzymaniu podstawowych metod stojących za technologiami kwantowymi w stanie nienaruszonym i skupieniu się na stopniowym ulepszaniu różnych komponentów. Naszym zdaniem to, czego technologie kwantowe potrzebują do szybkiego postępu i osiągnięcia oczekiwanego dużego wpływu społeczno-gospodarczego, to przełomy jakościowe i wprowadzenie nowych podstawowych metodologii. W związku z tym naszymi celami technologicznymi, istotnymi zarówno dla agendy badawczej projektu nr FENG.02.01-IP.05-0006/23, jak i misji naukowej ICTQT, jest opracowanie nowych, nieszablonych metod przełomowych dla technologii kwantowych, a także nowych zastosowań metod kwantowych, mających na celu szerszą i szybszą komercjalizację.

Nasze badania koncentrują się na opracowywaniu urządzeń kwantowych i własności intelektualnej podlegającej opatentowaniu, takich jak kwantowe generatory liczb losowych, kwantowe łącza komunikacyjne, ulepszone wykrywanie i metrologia lub oprogramowanie kwantowe. Zajmujemy się potrzebami sektora morskiego, w tym morskich farm wiatrowych. Współpracujemy z naszym strategicznym partnerem, IQOQI-Vienna, grupami zajmującymi się eksperymentami w Warszawie, Sztokholmie, Monachium i Concepción, a także z partnerami przemysłowymi, min. SeQure Quantum.

About Research Groups /O grupach badawczych

Multiphoton Quantum Optics for Quantum Information Group (MQOQI) led by Marek Żukowski

Blueprints of prototypes for quantum communication, sensing, and information processing based on quantum optical interferometric methods. New quantum protocols and technologies, esp. in quantum communication via multiphoton interferometry. Our aim: applied quantum information science of immediate experimental testability, new protocols, search for new non-classical quantum effects, and indicators of these. Study of limitations concerning existing schemes or devices. Search for metrological applications. Operational translation of schemes proposed in ICTQT into experimental setups; feasibility studies. New avenues in quantum optics allowing new quantum protocols. Indicators of non-classicality. Application of theoretical/operational/experimental methods of quantum multiphoton interferometry to other valuable processes for quantum communication and information processing. The research program is open ended and may evolve.

Plany, prototypy urządzeń do komunikacji kwantowej, czujników i przetwarzania informacji w oparciu o kwantowe metody interferometrii optycznej. Nowe protokoły i technologie kwantowe, zwłaszcza w komunikacji kwantowej za pomocą interferometrii wielofotonowej. Cel: stosowana informatyka kwantowa o natychmiastowej testowalności eksperymentalnej, nowe protokoły, poszukiwanie nowych nieklasycznych efektów kwantowych i ich indykatorów. Badanie ograniczeń dotyczących istniejących schematów lub urządzeń. Poszukiwanie zastosowań metrologicznych. Operacyjne przełożenie schematów zaproponowanych w ICTQT na układy eksperymentalne; studia wykonalności. Nowe drogi w optyce kwantowej pozwalające na nowe protokoły kwantowe. Indykatory nieklasyczności. Zastosowanie teoretycznych/operacyjnych/doświadczalnych metod kwantowej interferometrii wielofotonowej do innych procesów istotnych w kwantowej komunikacji i przetwarzaniu informacji. Program badań jest otwarty i będzie ewoluować.

Theoretical Underpinnings of Quantum Technologies Group (TUQT) led by Ana Belén Sainz

The group tackles two main research lines. The first one is “Designing quantum algorithms for causal discovery”. There, we aim to combine newly-developed tools from the fields of causation and inference, and apply them to the question of how to identify the cause-effect relations among a set of variables/systems given their statistical data. The second line is “Identifying and optimizing computational power”. Here we aim to research the source, the structure, and the extent of advantage offered by quantum resources in quantum computation by exploring how to quantify the cost of resources and then optimize their use. We will potentially collaborate with industrial partners.

Grupa zajmuje się dwoma głównymi kierunkami badań. Pierwszy z nich to "Projektowanie algorytmów kwantowych do odkrywania związków przyczynowo-skutkowych". Naszym celem jest połączenie nowo opracowanych narzędzi z dziedziny przyczynowości i wnioskowania oraz zastosowanie ich do pytania, w jaki sposób zidentyfikować relacje przyczynowo-skutkowe między zbiorem zmiennych/systemów, biorąc pod uwagę ich dane statystyczne. Druga linia to "Identyfikacja i optymalizacja mocy obliczeniowej". Naszym celem jest zbadanie źródła, struktury i zakresu przewagi oferowanej przez zasoby kwantowe w obliczeniach kwantowych poprzez zbadanie, w jaki sposób określić i oszacować koszt zasobów, a następnie zoptymalizować ich wykorzystanie. Potencjalnie będziemy współpracować z partnerami przemysłowymi.

Coarse-grained Quantum Technologies Group (CGQT) led by Łukasz Rudnicki

The aim of the group is to explore protocols in which quantum control, optimization, and measurement are all focused on only a few parameters of the system, still achieving a very good performance in a setup that is conveniently implementable and scalable. Applications to cryptography and metrology are in the main scope of the group.

Celem grupy jest zbadanie protokołów, w których kontrola kwantowa, optymalizacja i pomiary koncentrują się tylko na kilku parametrach opisujących układ, wciąż osiągając bardzo dobrą wydajność w konfiguracji, która jest skalowalna i wygodna w implementacji. Głównym obszarem zainteresowania grupy są zastosowania w kryptografii i metrologii.

Quantum Cybersecurity Group (QC) led by Marcin Pawłowski

The main research line is secure communication: development of new protocols, and re-analysis of earlier ones to improve them, as well as security analysis of both. The strategic goal is to facilitate the implementation of quantum communication protocols in practice. To achieve it, the group will work on a wide range of issues: We will study fundamental laws of physics to find those on which methods of secure information processing can be based as efficiently as possible. We will study new security paradigms that allow easier construction of quantum cryptography devices. We will seek new, both analytical and numerical methods for proving information privacy. We will work with real devices to optimize their performance and integrate them with existing cryptographic systems.

Głównym nurtem badawczym jest bezpieczna komunikacja: rozwój nowych protokołów oraz ponowna analiza wcześniejszych, w celu ich ulepszenia, a także analizy bezpieczeństwa obu. Celem strategicznym jest ułatwienie realizacji kwantowych protokołów komunikacyjnych w praktyce. Aby to osiągnąć grupa pracować będzie nad szerokim spektrum zagadnień: Będziemy badać podstawowe prawa fizyki, aby znaleźć takie, na których można w możliwie najbardziej efektywny sposób oprzeć metody bezpiecznego przetwarzania informacji. Będziemy studiować nowe paradygmaty bezpieczeństwa pozwalające na łatwiejsze konstruowanie urządzeń do kryptografii kwantowej. Będziemy poszukiwali nowych, zarówno analitycznych jak i numerycznych metod dowodzenia prywatności informacji.

Quantum Devices in Computer Science Group (QDCS) led by Michał Studziński

The main goals of the project are to develop algorithmic schemes for (i) quantum measurements and (ii) NISQ and beyond-NISQ quantum computing, optimize devices for specific implementations, and develop novel paradigms for special-purpose quantum devices beyond quantum computing. The optimization of quantum devices for communication, NISQ, and beyond-NISQ computing, as well as the design of new devices based on graph structures, symmetries with a wide range of applications is planned.

Główne cele projektu obejmują opracowanie schematów algorytmicznych dla (i) pomiarów kwantowych oraz (ii) obliczeń kwantowych w reżimie NISQ i poza nim, optymalizację urządzeń dla konkretnych implementacji, a także rozwój nowych paradygmatów specjalistycznych urządzeń kwantowych wykraczających poza standardowe obliczenia kwantowe. Planowana jest optymalizacja urządzeń kwantowych do komunikacji, obliczeń NISQ i poza-NISQ, a także projektowanie nowych urządzeń opartych na strukturach grafowych i symetriach o szerokim zakresie zastosowań.

Physics of Quantum Devices Group (PQD) led by Paweł Horodecki

The group's objectives are: analysis of physical implementations of quantum devices, understanding their dynamics, and optimizing their performance. This includes research on quantum thermal machines, quantum batteries, quantum gates. The group's tasks include: designing scenarios for efficient charging quantum batteries, new schemes for cooling via microscopic fridges, optimizing pulses for quantum gates to reduce decoherence. Also design and optimization of quantum heat engines and other thermal machines.

Celami grupy są: analiza fizycznych implementacji urządzeń kwantowych, zrozumienie ich dynamiki i optymalizacja ich wydajności. Obejmuje to badania kwantowych maszyn cieplnych, kwantowych baterii i bramek kwantowych. Do zadań grupy należeć będą: tworzenie scenariuszy wydajnego ładowania kwantowych baterii, nowych schematów chłodzenia przy pomocy mikroskopowych maszyn chłodzących, optymalizacja impulsów dla bramek kwantowych w celu minimalizacji dekoherencji. Kwantowe silniki cieplne oraz inne maszyny termiczne będą również projektowane i optymalizowane.

Basic information about ICTQT UG / Podstawowe informacje o ICTQT UG

The International Centre for Theory of Quantum Technologies (ICTQT) is a joint research unit of the University of Gdańsk (UG) and the Institute of Quantum Optics and Quantum Information of the Austrian Academy of Sciences (IQOQI-Vienna) subordinated to the UG Rector. ICTQT was established in 2018 as a part of the International Research Agendas program co-financed by the Foundation for Polish Science. The founders of ICTQT are Marek Żukowski and Paweł Horodecki.

ICTQT is a pioneering and leading quantum information research center in Poland, focused on quantum communication and new computing techniques. The purpose of the ICTQT is to conduct scientific research and development works under the adopted ICTQT Research Agenda, in an international academic environment and at the highest academic level, with due regard for high ethical standards, good academic practice in particular, and to disseminate knowledge.

ICTQT is located in Gdansk, near Gdynia and Sopot, which together form Tri-City. The mentioned region is the cradle of Polish jazz and rock festivals. Moreover, it is one of Poland's most beautifully located urban areas, with sandy sea beaches, lakes, and woods nearby.

Międzynarodowe Centrum Teorii Technologii Kwantowych (ICTQT) jest wspólną jednostką badawczą Uniwersytetu Gdańskiego (UG) oraz Instytutu Optyki Kwantowej i Informacji Kwantowej Austriackiej Akademii Nauk (IQOQI-Vienna) podległą Rektorowi UG. ICTQT powstało w 2018 roku w ramach programu Międzynarodowe Agendy Badawcze współfinansowanego przez Fundację na rzecz Nauki Polskiej. Założycielami ICTQT są Marek Żukowski i Paweł Horodecki.

ICTQT jest pionierskim i wiodącym ośrodkiem badań nad informacją kwantową w Polsce, skoncentrowanym na komunikacji kwantowej i nowych technikach obliczeniowych. Celem ICTQT jest prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych w ramach przyjętej Agendy Badawczej ICTQT, w międzynarodowym środowisku akademickim i na najwyższym poziomie akademickim, z poszanowaniem wysokich standardów etycznych, w szczególności dobrych praktyk akademickich, oraz upowszechnianie wiedzy.

Siedziba ICTQT znajduje się w Gdańsku, w pobliżu Gdyni i Sopotu, które razem tworzą Trójmiasto. Wspomniany region jest kolebką polskich festiwali jazzowych i rockowych. Ponadto jest to jeden z najpiękniej położonych obszarów miejskich w Polsce, z piaszczystymi plażami morskimi, jeziorami i lasami w pobliżu.

More information at /Więcej informacji na stronie: www.ictqt.ug.edu.pl

Key responsibilities include
/ Kluczowe obowiązki
obejmują:

1. Conducting continuous market analysis regarding progress in the development of quantum technologies.
 2. Establishing and organizing cooperation with enterprises.
 3. Monitoring the results of R&D activities to assess their commercial potential.
 4. Supporting researchers in selecting the optimal path for the dissemination of research results, taking into account adequate intellectual property protection.
 5. Preparing draft agreements related to commercialization and cooperation with enterprises, including but not limited to intellectual property protection, confidentiality, joint R&D activities, and licensing, as well as coordinating their content with relevant internal university units and external partners.
 6. Developing and implementing internal procedures within the unit to improve cooperation with enterprises.
 7. Supporting researchers in the process of obtaining patent protection in cooperation with relevant university units, including the Technology Transfer Centre, and patent attorneys.
 8. Monitoring activities related to knowledge dissemination.
 9. Coordinating and conducting training activities on commercialization and intellectual property protection for the project team.
 10. Promoting research results, including organizing participation in trade fairs and industry conferences to present R&D outcomes to potential investors and technology recipients.
1. *Prowadzenie stałego rozeznania rynku dotyczącego postępów w rozwoju technologii kwantowych.*
 2. *Nawiązywanie i organizacja współpracy z przedsiębiorcami.*
 3. *Monitorowanie wyników prac B+R w celu określenia ich potencjału komercyjnego.*
 4. *Wsparcie twórców w wyborze optymalnej ścieżki upowszechnienia wyników badań, z uwzględnieniem adekwatnej ochrony praw własności intelektualnej.*
 5. *Przygotowywanie projektów umów dotyczących komercjalizacji i współpracy z przedsiębiorcami, w tym m.in. ochrony praw własności intelektualnej, zachowania poufności, wspólnych prac B+R, licencji, oraz uzgadnianie ich treści z właściwymi jednostkami wewnętrznymi Uczelni oraz z partnerami.*
 6. *Opracowywanie i wdrażanie procedur wewnętrznych w jednostce usprawniających współpracę z przedsiębiorcami.*
 7. *Wsparcie twórców w procesie uzyskiwania ochrony patentowej we współpracy z właściwymi jednostkami Uczelni, w tym Centrum Transferu Technologii, oraz rzecznikami patentowymi.*
 8. *Monitorowanie działań z zakresu upowszechniania wiedzy.*
 9. *Koordinacja oraz prowadzenie działań szkoleniowych z zakresu komercjalizacji i ochrony praw własności intelektualnej dla zespołu realizującego projekt.*
 10. *Promocja wyników badań, w tym organizacja udziału w targach, konferencjach branżowych w celu prezentacji wyników prac B+R potencjalnym inwestorom i odbiorcom technologii.*

Requirements:

Profile of candidates and
requirements
/Profil kandydatów i
wymagania:

1. Higher education, preferably in science or technical disciplines.
2. Experience working in institutions developing broadly understood quantum technologies in the field of commercialization of R&D results.
3. Proficiency in English and Polish, both spoken and written.
4. Ability to express ideas clearly in both written and oral form.
5. Knowledge of science–business cooperation structures within the academic environment.
6. Ability to establish and maintain positive relationships with management staff of enterprises, research institutions, and academic researchers.
7. Excellent interpersonal and communication skills, along with high personal culture.
8. Ability to coordinate multiple tasks simultaneously while meeting established deadlines.
9. Ability to analyze contracts and prepare draft agreements.
10. Strong analytical skills, initiative, and independence.
11. Experience in the process of R&D project commercialization, particularly in conducting negotiations with domestic and international entities regarding commercialization and implementation of R&D results.
12. Willingness to travel on business, both domestically and abroad.
13. Knowledge of the Windows operating system and MS Office suite (Word, Excel, PowerPoint), and readiness to acquire skills in using new systems implemented within the organization.

Preferred qualifications:

1. University or postgraduate studies, or training in the fields of innovation, entrepreneurship, technology transfer, or intellectual property protection.
2. Experience in the implementation of R&D projects.
3. Membership in national or international organizations dealing with technology transfer.

Wymagania:

1. Wykształcenie wyższe, preferowane kierunki nauki ścisłe lub techniczne.
2. Doświadczenie w pracy w ośrodkach rozwijających szeroko rozumiane technologie kwantowe w zakresie komercjalizacji wyników badań B+R.
3. Biegła znajomość języka angielskiego i polskiego w mowie i piśmie.
4. Swoboda w formułowaniu myśli w formie pisemnej i ustnej.
5. Znajomość struktur współpracy nauka-biznes w środowisku akademickim.
6. Umiejętności nawiązywania i utrzymywania pozytywnych relacji z kadrą zarządzającą przedsiębiorstw, jednostek naukowych i kadrą naukowo-badawczą.
7. Doskonałe umiejętności interpersonalne i komunikacyjne oraz wysoka kultura osobista.
8. Umiejętność koordynacji wielu spraw jednocześnie przy dochowywaniu ustalonych terminów.
9. Umiejętność analizowania umów i sporządzania projektów umów.
10. Zdolności analityczne, inicjatywa i samodzielność.
11. Doświadczenie w procesie komercjalizacji projektów B+R, w szczególności w prowadzeniu rozmów z krajowymi i zagranicznymi podmiotami w zakresie komercjalizacji i wdrożeń wyników B+R.
12. Gotowość do odbywania podróży służbowych w kraju i za granicą.
13. Znajomość systemu operacyjnego Windows i pakietów biurowych MS Office (Word, Excel, PowerPoint), gotowość do przyswajania obsługi nowych systemów wykorzystywanych w organizacji.

Mile widziane:

1. Studia wyższe lub podyplomowe, bądź szkolenia z zakresu innowacyjności, przedsiębiorczości, transferu technologii, ochrony własności intelektualnej.
2. Doświadczenie w realizacji projektów B+R.
3. Przynależność do krajowych i międzynarodowych organizacji zajmujących się transferem technologii.

We offer /Oferujemy:

1. Full-time or part-time employment (50% FTE) at the International Centre for Theory of Quantum Technologies at the University of Gdańsk. The start date of employment is negotiable. The employment period may be extended after a periodic evaluation.
 2. Friendly, inspiring, interdisciplinary environment, including close collaborations with the National Centre for Quantum Information (KCIK) and the Institute for Theoretical Physics and Astrophysics (IFTiA) at UG.
 3. Possibility to join group insurance and the medical care package.
 4. Benefits package – Company Social Benefits Fund (including holiday vouchers, targeted financial aid, housing support, and Multisport cards).
1. Zatrudnienie na pełny bądź niepełny (50%) etat w Międzynarodowym Centrum Teorii Technologii Kwantowych Uniwersytetu Gdańskiego. Data rozpoczęcia zatrudnienia podlega negocjacji. Okres zatrudnienia może zostać przedłużony po ocenie okresowej.
 2. Przyjazne, inspirujące, interdyscyplinarne środowisko, w tym ścisła współpraca z Krajowym Centrum Informacji Kwantowej (KCIK) oraz Instytutem Fizyki Teoretycznej i Astrofizyki (IFTiA) UG.
 3. Możliwość przystąpienia do ubezpieczenia grupowego oraz do pakietu opieki medycznej,
 4. Pakiet benefitów – Zakładowy Fundusz Świadczeń Socjalnych („wczasy pod gruszą”, zapomogi celowe, pomoc na cele mieszkaniowe, karty Multisport).

General rules of the recruitment process /Ogólne zasady procesu rekrutacji:

1. The decision will be made by the Selection Committee (SC) no later than 3 months from the deadline for submission of applications.
2. An interview is expected. **The interview is planned at the turn of September and October 2025.**
3. The SC reserves the right to invite only pre-selected candidates for the interview.
4. The SC's decision is final and is not subject to appeal.
5. The ISC reserves the right to close the competition without selecting a candidate.
6. In the event of resignation from accepting the position of the selected candidate, the SC has the right to send the offer to a person placed on the reserve list, and in the absence of such a list, the SC has the right to reconsider the applications submitted to the competition and to select another candidate.

	1. Decyzja zostanie podjęta przez Komisję Rekrutacyjną (S.C.) nie później niż 3 miesiące od upływu terminu składania aplikacji. 2. Spodziewana jest rozmowa kwalifikacyjna. Rozmowa planowana jest na przełomie września i października 2025. 3. S.C. zastrzega sobie prawo do zaproszenia na rozmowę kwalifikacyjną wyłącznie wstępnie wybranych kandydatów. 4. Decyzja S.C. jest ostateczna i nie podlega odwołaniu. 5. S.C. zastrzega sobie prawo do zamknięcia konkursu bez wyłonienia kandydata. 6. W przypadku rezygnacji z przyjęcia stanowiska przez wybranego kandydata, S.C. ma prawo skierować ofertę do osoby umieszczonej na liście rezerwowej, a w przypadku braku takiej listy, S.C. ma prawo do ponownego rozpatrzenia zgłoszeń nadesłanych na konkurs i wybrania nowego kandydata.
Required documents /Wymagane dokumenty:	1. filled-in recruitment form; 2. curriculum vitae; 3. Motivation letter (including statement of current scientific interests) – up to 2 pages; <u>All required documents should be prepared in English.</u> 1. Wypełniony formularz rekrutacyjny; 2. Życiorys; 3. List motywacyjny (w tym oświadczenie o aktualnych zainteresowaniach naukowych) - do 2 stron; <u>Wszystkie wymagane dokumenty powinny być sporządzone w języku angielskim.</u>
Submit the documents to /Prześlij dokumenty do:	ictqt-careers@ug.edu.pl
Application deadline /Termin nadsyłania zgłoszeń:	22/09/2025 (CET)
For more details visit /Więcej informacji znajdziesz pod adresem:	https://ictqt.ug.edu.pl/pages/careers/ https://www.euraxess.pl/jobs/368982

Note /Dopisek:

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.