

Warszawa, 06.12.2024

KONKURS NA STANOWISKO STAŻYSTY PODOKTORSKIEGO W KWANTOWEJ INFORMACJI W CENTRUM FIZYKI TEORETYCZNEJ PAN

Poszukujemy kandydatów na **jedno** stanowisko typu „post-doc” w CFT PAN w ramach projektu badawczego **QuantERA II** pt. *“Weryfikacja technologii, zastosowań i układów kwantowych”* finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki (ID: 2021/03/Y/ST2/00175). Kierownikiem projektu jest **dr hab. inż. Remigiusz Augusiak** (strona domowa: <http://raugusiak.weebly.com/>).

Opis projektu:

Tematyka naukowa projektu to rozumiana szeroko weryfikacja i certyfikacja zasobów kwantowych. Z jednej strony będziemy zajmować się detekcją takich zasobów jak splątanie kwantowe czy nielokalność kwantowa, a z drugiej strony projektowane będą metody certyfikacji stanów kwantowych i operacji kwantowych w różnych scenariuszach takich jak scenariusz niezależny od urządzeń (ang. *device-independent*). Badania mają charakter podstawowy.

Wymagania:

- ✓ Stopień doktora z fizyki teoretycznej lub matematyki uzyskany w roku zatrudnienia w projekcie lub w okresie 7 lat przed 1 stycznia roku zatrudnienia w projekcie¹;
- ✓ Solidne doświadczenie w kwantowej teorii informacji;
- ✓ Dobra znajomość metod matematycznych fizyki;
- ✓ Dobra znajomość metod optymalizacji wypukłej (SDP i programowanie liniowe) będzie dodatkowym atutem.

Warunki zatrudnienia:

- Długość zatrudnienia: **14 miesięcy, ale do 31 marca 2026.**
- Wynagrodzenie: **ok. 8000 zł netto (po podatkach) miesięcznie.**

¹ Okres ten może być przedłużony o czas przebywania w tym okresie na długoterminowych (powyżej 90 dni) udokumentowanych zasiłkach chorobowych lub świadczeniach rehabilitacyjnych w związku z niezdolnością do pracy. Dodatkowo okres ten można przedłużyć o liczbę miesięcy przebywania na urloпах związanych z opieką i wychowaniem dzieci udzielanych na zasadach określonych w Kodeksie pracy, a w przypadku kobiet – o 18 miesięcy za każde urodzone bądź przysposobione dziecko, jeżeli taki sposób wskazania przerw w karierze naukowej jest bardziej korzystny.

Wymagane dokumenty:

1. **Życiorys naukowy** uwzględniający publikacje, udział w projektach badawczych, wystąpienia konferencyjne (opatrzone klauzulą „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z Rozporządzeniem 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 (RODO)”).)
2. **List motywacyjny**, wraz z krótką charakterystyką swoich dotychczasowych osiągnięć i planowanych dalszych badań naukowych.
3. **Kopia dyplomu doktora**, lub informacja od Promotora o planowanym terminie obrony rozprawy doktorskiej (w dniu podpisania umowy kandydat powinien posiadać dyplom doktora).
4. Ponadto Kandydat powinien zorganizować **dwie listy rekomendacyjne** od samodzielnych pracowników naukowych, z opinią na temat kandydata i jego dotychczasowej aktywności naukowej. Listy powinny być przesłane na poniższy e-mail
5. Podpisana klauzula RODO.

Złożenie wniosku:

Dokumenty należy przesłać drogą elektroniczną na adres rekrutacja@cft.edu.pl do dnia **7 stycznia 2025** z obowiązkową zgodą na przetwarzanie danych osobowych (zgodą załączona jest poniżej). W tytule e-maila proszę dodać numer referencyjny: **RA/24/2024**.

Wszelkie pytania prosimy kierować na adres kierownika projektu: augusiak@cft.edu.pl.

Proces selekcji:

Wybrane osoby zostaną zaproszone na rozmowę kwalifikacyjną, która odbędzie się za pośrednictwem komunikatorów internetowych. O wynikach konkursu kandydaci zostaną poinformowani drogą elektroniczną. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi w **styczniu 2025 roku**; dokładna data rozstrzygnięcia zależy od dostępności kandydatów, terminów wywiadów etc.

Preferowana data rozpoczęcia zatrudnienia to **styczeń/luty 2025**, choć można negocjować.

Obowiązek informacyjny –rekrutacja do pracy na podstawie artykułu 13 RODO*:

1. Administrator danych

Administratorem, czyli podmiotem decydującym, o tym jak będą wykorzystywane Pani/Pana dane osobowe jest Centrum Fizyki Teoretycznej PAN reprezentowany przez Dyrektora z siedzibą w Warszawie Al. Lotników 32/46. Z Administratorem możesz się skontaktować, posługując się z jedną z form kontaktu udostępnionych na stronie: <http://www.cft.edu.pl/>

2. Inspektor Ochrony Danych

Dyrektor Centrum Fizyki Teoretycznej PAN wyznaczył Inspektora Ochrony Danych (IOD), z którym może się Pani/Pan kontaktować w sprawach dotyczących Pani/Pana danych osobowych.

Z Inspektorem możesz się skontaktować wysyłając maila na adres: iod@cft.edu.pl.

3. Cele przetwarzania i podstawa prawna przetwarzania

Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane dla potrzeb aktualnej i przyszłych rekrutacji do pracy.

Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane na podstawie ustawy Kodeks pracy z dnia 26 czerwca 1974 r. z późn. zm. oraz na podstawie zgody na przetwarzanie danych w celu rekrutacji.

4. Okres przechowywania danych osobowych

Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą przez okres bieżącej rekrutacji.

5. Odbiorcy danych

Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa.

Dostęp do Pani/Pana danych posiadają upoważnieni przez administratora pracownicy

i współpracownicy, którzy muszą mieć dostęp do danych, by wykonywać swoje obowiązki.

6. Prawa związane z przetwarzaniem

Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, a także prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania i cofnięcia zgody w dowolnym momencie.

7. Obowiązek podania danych i konsekwencje niepodania danych

Podanie przez Panią/Pana danych osobowych określonych w Kodeksie pracy jest obligatoryjne, a w pozostałym zakresie dobrowolne.

8. Prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych

Gdy uzna, Pani/Pan iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych ma Pani/Pan prawo wnieść skargę do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Zgoda na przetwarzanie danych

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Centrum Fizyki Teoretycznej PAN dla potrzeb aktualnej rekrutacji:

☐

Podaję dane dobrowolnie i oświadczam, że są one zgodne z prawdą. Zapoznałam/em się z treścią ww. informacji, w tym z informacją o celu i sposobach przetwarzania danych osobowych oraz prawie dostępu do treści swoich danych i prawie ich poprawiania