

## OFERTA PRACY

Nazwa stanowiska:	Postdok na stanowisku adiunkta
Dziedzina:	Fizyka (kwantowa teoria informacji)
Sposób wynagradzania:	Umowa o pracę
Liczba ofert pracy:	1
Kwota wynagrodzenia/stypendium:	~8 500 PLN netto miesięcznie (15 000 PLN pełen koszt zatrudnienia)
Data rozpoczęcia pracy:	Negocjowalna, preferowana to styczeń 2020
Okres zatrudnienia:	Do kwietnia 2021 (z możliwością przedłużenia o kilka miesięcy)
Instytucja:	Centrum Fizyki Teoretycznej Polskiej Akademii Nauk
Kierownik/kierowniczka projektu:	Dr hab. Remigiusz Augusiak ( <a href="http://raugusiak.weebly.com">http://raugusiak.weebly.com</a> )
Tytuł projektu:	<b>Protokoły samotestowania dla wielocząstkowych stanów kwantowych</b> <i>Projekt jest realizowany w ramach programu First Team Fundacji na rzecz Nauki Polskiej</i>
Opis projektu:	<p>Szybki rozwój technologii kwantowych stwarza pilną potrzebę zaprojektowania metod poświadczających czy urządzenia kwantowe rzeczywiście działają w nieklasyczny sposób. Głównym celem tego projektu jest znalezienie wydajnych i odpornych na szumy protokołów samotestowania—niezależnej od urządzeń (device-independent) metody certyfikacji—dla wielocząstkowych stanów kwantowych. W tym celu będziemy badać pojęcia nielokalności Bella i splątania w układach wielu ciał.</p> <p>Projekt będzie realizowany w ścisłej współpracy z ICFO—The Institute of Photonic Sciences w Barcelonie (grupy profesorów A. Acina i M. Lewensteina) oraz Krajowym Centrum Informatyki Kwantowej w Gdańsku (grupa prof. M. Horodeckiego).</p>
Zadania badawcze:	<ul style="list-style-type: none"><li>•Realizacja zadań opisanych w projekcie lub innych zadań sformułowanych przez kierownika projektu, używając analitycznych i numerycznych metod</li><li>•Pomoc w opiece nad doktorantami zatrudnionymi w projekcie</li><li>•Rozpowszechnianie otrzymanych wyników (pisanie artykułów, aktywny udział w konferencjach, warsztatach, etc.)</li><li>•Aktywny udział w życiu naukowym instytutu</li></ul>
Oczekiwania wobec kandydatów:	<ul style="list-style-type: none"><li>•Stopień doktora z fizyki teoretycznej (związany z informatyką kwantową) otrzymany w 2014 roku lub później</li><li>•Zainteresowanie kwantową teorią informacji oraz wysoka</li></ul>

	<p>motywacja do pracy naukowej</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Dobra znajomość teorii kwantów</li> <li>•Umiejętność programowania</li> <li>•Chęć pracy z doktorantami</li> </ul>
Lista wymaganych dokumentów:	<ul style="list-style-type: none"> <li>•List motywacyjny</li> <li>•Curriculum Vitae z listą publikacji i wystąpień konferencyjnych</li> <li>•Kopia dyplomu doktorskiego</li> <li>•Dwa listy rekomendacyjne od samodzielnych pracowników naukowych</li> <li>•Zgoda na przetwarzanie danych osobowych</li> </ul>
Oferujemy:	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Możliwość prowadzenia badań w ciekawej tematyce w kreatywnym, innowacyjnym i przyjaznym środowisku</li> <li>•Rozwój umiejętności analitycznych i numerycznych w dziedzinie kwantowej teorii informacji</li> <li>•Ścisła współpraca z najlepszymi instytutami prowadzącymi badania w kwantowej teorii informacji (ICFO w Barcelonie i KCIK w Gdańsku)</li> <li>•Wsparcie w aplikowaniu o dodatkowe granty i stypendia</li> <li>•Udział w szkołach, warsztatach i konferencjach naukowych</li> </ul>
Dodatkowe informacje o rekrutacji:	<p><b>Dr hab. Remigiusz Augusiak (e-mail: <a href="mailto:augusiak@cft.edu.pl">augusiak@cft.edu.pl</a>)</b>  <a href="http://raugusiak.weebly.com">http://raugusiak.weebly.com</a></p>
Link do strony Euraxess:	<p><a href="https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/460993">https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/460993</a></p>
Adres przesyłania zgłoszeń (e-mail):	<p>e-mail: <a href="mailto:rekrutacja@cft.edu.pl">rekrutacja@cft.edu.pl</a></p> <p>W temacie wiadomości proszę zawrzeć numer ref. <b>RA/13/2019</b></p> <p>Wybrani kandydaci będą zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną, która odbędzie się w instytucie lub przez Skype.</p>
Termin nadsyłania zgłoszeń:	<p><b>2 styczeń 2020</b></p>

## 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](mailto: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

\* Rozporządzenie 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)