



Centrum Fizyki Teoretycznej Polskiej Akademii Nauk

Al. Lotników 32/46, 02-668 Warszawa

Tel. (+48 22) 847 09 20, Fax/Tel: (+48 22) 843 13 69

Email: cft@cft.edu.pl

NIP 525-000-92-81

REGON 000844815

Warszawa, 03.12.2020

Dyrektor Centrum Fizyki Teoretycznej PAN zaprasza do składania aplikacji na **jedno** stanowisko typu postdoc w CTP PAN, finansowane w ramach projektu SONATA BIS pt. "**Charakteryzacja i certyfikacja zasobów kwantowych**" (2019/34/E/ST2/00369). Kierownikiem projektu jest **dr hab. inż. Remigiusz Augusiak** (strona domowa: <http://raugusiak.weebly.com/>).

Poszukujemy kandydatów posiadających **stopień naukowy doktora (uzyskany nie wcześniej niż w 2015 roku)** z fizyki teoretycznej (ewentualnie matematyki) i duże doświadczenie w dziedzinie kwantowej teorii informacji. Znajomość metod matematycznych fizyki oraz metody numerycznych będą mile widziane. 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. Początkowy okres zatrudnienia na stanowisku post-doc wynosi rok, z możliwością przedłużenia na kolejne dwa lata, pod warunkiem uzyskania zadowalających wyników w pracy.

Wynagrodzenie: ok. 9450 zł/miesiąc brutto (ok. 7500 zł netto).

Wymagane dokumenty:

1. Życiorys naukowy uwzględniający publikacje, udział w projektach badawczych, wystąpienia konferencyjne (opatrzone klauzulą „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych”).
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 zaaranżować nadesłanie dwóch listów rekomendacyjnych od samodzielnych pracowników naukowych, z opinią na temat kandydata i jego dotychczasowej aktywności naukowej.

Dokumenty należy przesłać drogą elektroniczną na adres rekrutacja@cft.edu.pl, do dnia **17 stycznia 2021 z obowiązkową zgodą na przetwarzanie danych osobowych**. W tytule e-maila proszę dodać numer referencyjny: RA/15/2020

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

Wybrane osoby zostaną zaproszone na rozmowę kwalifikacyjną, która odbędzie się za pośrednictwem komunikatorów internetowych. O wynikach konkursu kandydaci zostaną poinformowani drogą elektroniczną.

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

* 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)

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