

Konkurs na stypendium naukowe dla doktoranta/doktorantki w ramach projektu NCN 2024/55/B/ST4/02441

Tytuł projektu: Badanie dynamiki cząsteczek organicznych z wykorzystaniem kwantowo splątanych fotonów

Kierownik projektu: dr hab. Piotr Fita, prof. UW

Nazwa jednostki: Uniwersytet Warszawski, Wydział Fizyki.

Liczba stanowisk: 1

Czas trwania stypendium: 36 miesięcy

Termin rozpoczęcia pracy: 1.06.2026 dla stypendysty, który jest doktorantem w Szkole Doktorskiej; 01.10.2026 dla stypendysty, który dopiero będzie ubiegał się o przyjęcie do Szkoły Doktorskiej

Stypendium jest przyznawane zgodnie z zasadami zawartymi w Regulaminie stypendiów naukowych NCN w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki wprowadzonym uchwałą Rady Narodowego Centrum Nauki nr 25/2024 z dnia 4 marca 2024r

Opis zadań:

Praca badawcza będzie wykonywana w Instytucie Fizyki Doświadczalnej na Wydziale Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego, w ramach projektu NCN *Badanie dynamiki cząsteczek organicznych z wykorzystaniem kwantowo splątanych fotonów*, nr 2024/55/B/ST4/02441.

Doktorant/doktorantka będzie realizować prace badawcze w obszarze spektroskopii z wykorzystaniem kwantowych stanów światła, ze szczególnym uwzględnieniem oddziaływań splątanych par fotonów z materią. Główne zadania obejmują:

- udział w projektowaniu, budowie i uruchamianiu nowoczesnych układów eksperymentalnych do czasowo-rozdzielczej spektroskopii z użyciem splątanych par fotonów,
- prowadzenie eksperymentów spektroskopowych z cząsteczkami organicznymi, w szczególności ukierunkowanych na badania oddziaływania kwantowych stanów światła z materią,
- udział w rozwoju i optymalizacji źródeł splątanych par fotonów, w tym źródeł o wysokiej jasności przeznaczonych do eksperymentów spektroskopowych na poziomie pojedynczych fotonów,
- analiza i interpretacja danych eksperymentalnych we współpracy z zespołem teoretycznym,
- aktywny udział w przygotowywaniu publikacji naukowych oraz prezentowaniu wyników na konferencjach międzynarodowych,
- przygotowanie rozprawy doktorskiej na podstawie uzyskanych wyników.

Kandydat, który nie jest doktorantem w szkole doktorskiej, a który pozytywnie przejdzie proces rekrutacji będzie mógł zostać przyjęty do Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i Przyrodniczych poza limitem przyjęć, a stypendium doktorskie będzie wypłacane ze środków przeznaczonych na realizację projektu badawczego przez pierwsze 36 miesięcy i ze środków Szkoły Doktorskiej przez ostatnie 12 miesięcy. Niezależnie od tego kandydat będzie mógł się

ubiegać o przyjęcie do Szkoły Doktorskiej w ramach limitu, co umożliwi uzyskanie stypendium ze Szkoły Doktorskiej. W takiej sytuacji stypendium ze środków przeznaczonych na realizację projektu będzie wypłacane dodatkowo.

Wymagania:

Stypendium naukowe NCN może być przyznane osobie, która jest doktorantem w szkole doktorskiej.

Kandydat, który nie spełnia powyższych warunków w momencie aplikacji, a pozytywnie przejdzie proces rekrutacji będzie mógł zostać przyjęty do Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i Przyrodniczych Uniwersytetu Warszawskiego w trybie pozalimitowym.

Kandydat powinien mieć tytuł zawodowy magistra w zakresie fizyki lub chemii, preferencyjnie w ramach specjalizacji związanej ze spektroskopią optyczną lub optyką doświadczalną.

Zgłoszenie powinno zawierać:

- list motywacyjny z informacją o przetwarzaniu danych osobowych - klauzula informacyjna i klauzula zgody – formularz w załączeniu do ogłoszenia W przypadku aplikacji drogą emailową w formacie PDF powinna zawierać zeskanowany podpis,
- życiorys zawierający informacje o dotychczasowym przebiegu kształcenia i osiągnięciach związanych ze studiami oraz dotychczasową działalnością naukową,
- wykaz przedmiotów zaliczonych w trakcie studiów wraz z informacją o uzyskanych ocenach,
- krótki (maksymalnie 2 strony) opis zrealizowanego projektu o charakterze badawczym (np. wykonanego w ramach pracowni, stażu, pracy dyplomowej),
- kopie uzyskanych dyplomów.

Termin składania dokumentów: 30.04.2026 r.

Forma składania aplikacji: e-mail na adres: fita@fuw.edu.pl

O terminie ewentualnej rozmowy kwalifikacyjnej wybrani kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie.

W przypadku rezygnacji wyłonionego kandydata, rezerwuje się prawo wskazania kolejnego kandydata z listy rankingowej.

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. 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 pracy¹ (*imię (imiona) i nazwisko, data urodzenia, dane kontaktowe wskazane przez Państwa, wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, przebieg dotychczasowego zatrudnienia*) będą przetwarzane w celu przeprowadzenia obecnego postępowania rekrutacyjnego², natomiast inne dane³ 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 przetwarzanie⁴, która może przyjąć poniższe brzmienie:

¹ Art. 22¹ ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t. j. Dz.U. 2019 poz.1040 z późniejszymi zmianami)

² 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);

³ Art. 6 ust. 1 lit. a RODO;

⁴ Art. 9 ust. 2 lit. a RODO.

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 zgodę⁵, 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 fita@fuw.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.⁶

Okres przechowywania danych

Państwa dane osobowe zgromadzone w obecnym procesie rekrutacyjnym będą przechowywane przez okres trzech miesięcy od momentu zakończenia procesu rekrutacyjnego.

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

Odbiorcy danych

Dostęp do Państwa danych osobowych będą mieli upoważnieni pracownicy administratora, którzy muszą przetwarzać dane osobowe w ramach wykonywanych obowiązków i zadań służbowych.

Odbiorcami danych mogą być także podmioty, którym administrator zleci wykonanie określonych czynności, z którymi wiąże się konieczność przetwarzania danych osobowych, jak np.

.....

(wpisz wszystkich odbiorców danych)

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.⁷ Państwa dane będą chronione przez standardy określone Tarczą Prywatności, zatwierdzoną przez Komisję Europejską.⁸ Zapewni to Państwa danym odpowiedni poziom bezpieczeństwa.

Prawa osób, których dane dotyczą

⁵ Art. 6 ust. 1 lit. a RODO;

⁶ Art. 7 ust. 3 RODO;

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

⁸ <https://www.privacyshield.gov>

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.

.....

(miejscowość i data)

.....

(podpis kandydata)