

## **Konkurs na stypendium naukowe dla studenta w ramach projektu NCN OPUS22**

**Tytuł projektu:**

Realistyczne symulacje egzotycznych procesów w przyszłych zderzaczach  $e^+e^-$

**Kierownik projektu:** prof. dr hab. Aleksander Filip Żarnecki

**Nazwa jednostki:** Uniwersytet Warszawski, Wydział Fizyki.

**Liczba stanowisk:** 1

**Czas trwania stypendium:** 24 m-cy

**Termin rozpoczęcia pracy:** 1 października 2023

Stypendium wynosi ok. 2000 zł/miesiąc. (może podlegać obciążeniom publicznoprawnym)

Stypendium jest przyznawane zgodnie z zasadami zawartymi w Regulaminie przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki wprowadzonym uchwałą Rady Narodowego Centrum Nauki nr 25/2019 z dnia 14 marca 2019 r.

**Opis zadań:**

Stypendysta włączy się w prace zespołu realizującego projekt NCN „Realistyczne symulacje egzotycznych procesów w przyszłych zderzaczach  $e^+e^-$ ” w Zakładzie Cząstek i Oddziaływań Fundamentalnych Instytutu Fizyki Doświadczalnej.

Stypendysta będzie pod kierunkiem kierownika projektu prowadził badania zmierzające do oceny perspektyw poszukiwania tzw. „nowej fizyki” w eksperymentach przy przyszłych Fabrykach Higgosa, zderzaczach elektron-pozyton pracujących przy energii ok. 250 GeV. W szczególności będzie brał udział w przygotowaniu nowych procedur symulacji i rekonstrukcji przypadków zderzeń elektron-pozyton przy wysokich energiach, w tym procesów z udziałem fotonów i procesów z produkcją egzotycznych, dłużejżyciowych cząstek.

**Wymagania:**

Kandydat powinien:

1. mieć ukończone studia licencjackie z fizyki;
2. w chwili rozpoczęcia realizacji zadań w projekcie być studentem studiów stacjonarnych lub niestacjonarnych II stopnia;
3. mieć doświadczenie w programowaniu i statystycznej analizie danych;
4. znać język angielski w stopniu umożliwiającym pracę w ramach współpracy międzynarodowej, przygotowywanie artykułów i prezentacji w języku angielskim;
5. zadeklarować chęć włączenia się w realizację projektu oraz przygotowania pracy magisterskiej związanej z jego tematyką;

6. preferowane będą osoby posiadające doświadczenie w badaniach w dziedzinie fizyki wysokich energii.

**Zgłoszenie powinno zawierać:**

1. list motywacyjny wraz z informacją o przetwarzaniu danych osobowych – klauzula informacyjna i klauzula zgody – formularz w załączeniu do ogłoszenia. W przypadku aplikacji drogą emailową plik w formacie PDF powinien zawierać zeskanowany podpis kandydata;
2. życiorys;
3. zestawienie szczegółowych informacji o:
  - dotychczasowym przebiegu studiów;
  - posiadanych kompetencjach, przydatnych do realizacji opisanych zadań (doświadczenie w programowaniu, znajomość programów symulacji komputerowej, korzystanie z narzędzi do analizy dużych zbiorów danych);
  - dotychczasowej działalności i osiągnięciach naukowych (publikacje, udział w konferencjach itp.);
  - doświadczeniu naukowym zdobytym poza macierzystą jednostką naukową w kraju lub za granicą (staże, warsztaty i szkolenia naukowe, udział w projektach badawczych itp.);
  - uzyskanych wyróżnieniach związanych z nauką lub prowadzeniem badań (nagrody, stypendia itp.).
4. kopie uzyskanych dyplomów.

oraz, przesłane bezpośrednio na adres kierownika projektu:

5. opinię opiekuna lub innego pracownika naukowego znającego dorobek kandydata.

**Termin składania dokumentów:** 31 lipca 2023

**Forma składania ofert:** e-mail na adres: [zarnecki@fuw.edu.pl](mailto:zarnecki@fuw.edu.pl)

O terminie ewentualnej rozmowy kwalifikacyjnej wybrani kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie. Przewiduje się, że konkurs zostanie rozstrzygnięty do dnia 31 sierpnia 2023.

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](mailto: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 pracy<sup>1</sup> (*imię (imiona) i nazwisko, data urodzenia, dane kontaktowe wskazane przez Państwa, wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, przebieg dotychczasowego zatrudnienia*) będą przetwarzane w celu przeprowadzenia obecnego postępowania rekrutacyjnego<sup>2</sup>, natomiast inne dane<sup>3</sup> 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.*

---

<sup>1</sup> Art. 22<sup>1</sup> ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t. j. Dz.U. 2019 poz.1040 z późniejszymi zmianami)

<sup>2</sup> 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);

<sup>3</sup> Art. 6 ust. 1 lit. a RODO;

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 przetwarzanie<sup>4</sup>, która może przyjąć poniższe brzmienie:

*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 zgodę<sup>5</sup>, 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 [Kliknij tutaj](#), aby wprowadzić tekst. (wskaż właściwy dla rekrutacji)

Przypominamy jednocześnie, że wycofanie przez Państwa zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie Państwa zgody przed jej wycofaniem.<sup>6</sup>

### **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.<sup>7</sup> Państwa dane

---

<sup>4</sup> Art. 9 ust. 2 lit. a RODO.

<sup>5</sup> Art. 6 ust. 1 lit. a RODO;

<sup>6</sup> Art. 7 ust. 3 RODO;

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

będą chronione przez standardy określone Tarczą Prywatności, zatwierdzoną przez Komisję Europejską.<sup>8</sup> Zapewni to Państwa danym odpowiedni poziom bezpieczeństwa.

### **Prawa osób, których dane dotyczą**

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.

.....

(miejsowość i data)

.....

(podpis kandydata)

---

<sup>8</sup> <https://www.privacyshield.gov>