

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: **UNIwersytet Warszawski, Wydział Fizyki.**

MIASTO: **Warszawa**

STANOWISKO: **Adiunkt badawczy (post-doc)**

GRUPA: ***Badawczy***

LICZBA STANOWISK: **1**

DYSCYPLINA NAUKOWA: ***nauki fizyczne***

DATA OGŁOSZENIA: **13.03.2023**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **13.04.2023**

LINK DO STRONY: **WWW.FUW.EDU.PL**

SŁOWA KLUCZOWE: **Fizyka cząstek elementarnych, Model Standardowy, kosmologia**

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Zatrudnienie odbędzie się zgodnie z przepisami Narodowego Centrum Nauki (NCN). W szczególności kandydat musi łącznie spełniać następujące warunki:

- uzyskał stopień doktora w ciągu 7 lat przed przystąpieniem do projektu. Okres ten może zostać przedłużony o czas trwania (ponad 90 dni) udokumentowanych świadczeń chorobowych lub fizjoterapeutycznych z powodu niezdolności do pracy. Okres ten można również przedłużyć o liczbę miesięcy urlopu wychowawczego przyznanego zgodnie z Kodeksem pracy, a w przypadku kobiet o 18 miesięcy na każde dziecko urodzone lub adoptowane, w zależności od tego, która opcja jest bardziej korzystna;
- w momencie otrzymywania wynagrodzenia nie może otrzymywać żadnego innego wynagrodzenia ze środków przydzielonych jako koszty bezpośrednie w ramach projektów badawczych finansowanych w ramach konkursów NCN.

Nie przewiduje się refundacji kosztów na relokację i kosztów podróży do domu.



Do konkursu mogą przystąpić osoby spełniające warunki określone art. 113 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2022 r., poz. 574).

Wymagania:

Kandydaci powinni mieć dobrą znajomość kwantowej teorii pola, fizyki oddziaływań elementarnych i podstaw kosmologii. Powinni mieć doświadczenie w badaniach teoretycznych i fenomenologii rozszerzeń Modelu Standardowego takich jak: modele ciemnej materii, ewolucja wszechświata, teoria pola w niezerowej temperaturze, teorie z dodatkowymi wymiarami przestrzennymi, supersymetria. Doświadczenie w symulacjach komputerowych jest też pożądane.

Podstawowe obowiązki:

Udział w realizacji projektu „Understanding the Early Universe: interplay of theory and collider experiments”

Głównym zadaniem wyłonionego kandydata będzie uczestnictwo w badaniach teoretycznych związanych z programem doświadczalnym LHC, w ścisłej współpracy z grupą doświadczalną Uniwersytetu w Bergen, w szczególności nad poszukiwaniem ciemnej materii i nowych nienaladowanych elektrycznie cząstek stabilnych, badanie mechanizmu Elektrosłabego Przejścia Fazowego i jego sygnatur doświadczalnych, poszukiwanie nowych źródeł naruszenia symetrii CP w oddziaływaniach fermionów z bozonem Higgsa i badanie mechanizmów produkcji sfaleronów i mini-czarnych dziur w LHC.

Warunki zatrudnienia:

Zatrudnienie do 12 miesięcy. Planowany początek zatrudnienia 1.05.2023. Pełny etat. Praca wykonywana w Instytucie Fizyki Teoretycznej Wydziału Fizyki UW

Osoby zainteresowane pracą powinny złożyć drogą e-mailową na adres: krzysztof.rolbiecki@fuw.edu.pl następujące dokumenty:

1. Podanie o zatrudnienie - w formacie PDF z zeskanowanym podpisem.
2. Informację o przetwarzaniu danych osobowych - klauzula informacyjna i klauzula zgody – formularz w załączeniu do ogłoszenia - dostępny również pod adresem: https://bsp.adm.uw.edu.pl/wp-content/uploads/sites/18/2020/07/Klauzula-informacyjna-przy-rekrutacji-do-pracy_11_2019-1.docx w formacie PDF z zeskanowanym podpisem.
3. Oświadczenie o zapoznaniu się i akceptacji zasad przeprowadzania konkursów na stanowisko nauczyciela akademickiego (dostępne: <https://www.fuw.edu.pl/dokumenty-i-formularze.html>) w formacie PDF z zeskanowanym podpisem
4. Życiorys.
5. Szczegółowa informacja o dotychczasowej działalności naukowej oraz planach badawczych.
6. Spis publikacji.



7. Opinie co najmniej 2 pracowników naukowych znających dorobek kandydata. Opinie są poufne i powinny być przesłane przez opiniodawców bezpośrednio pod wskazany powyżej adres.
8. Kopia dyplomu doktora lub zaświadczenie o uzyskaniu stopnia doktora (wymagane w momencie rozpoczęcia zatrudnienia).

Kandydat wyłoniony w konkursie ma obowiązek złożenia oryginałów powyższych dokumentów.

Konkurs zostanie rozstrzygnięty do dnia **20.04.2023**. O terminie ewentualnej rozmowy kwalifikacyjnej z komisją konkursową Rady Wydziału kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie drogą e-mailową.

Konkurs jest pierwszym etapem procedury zatrudnienia na stanowisku nauczyciela akademickiego, a jego pozytywne rozstrzygnięcie stanowi podstawę do dalszego postępowania.

Imię i Nazwisko

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:

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 krzysztof.rolbiecki@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

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.

⁵ Art. 6 ust. 1 lit. a RODO;

⁶ Art. 7 ust. 3 RODO;



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. członkowie Komisji Konkursowej.

(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

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)

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

⁸ <https://www.privacyshield.gov>



FORM FOR EMPLOYERS

INSTITUTION	UNIVERSITY OF WARSAW, FACULTY OF PHYSICS
CITY	WARSAW, POLAND
POSITION	POSTDOCTORAL
GROUP	RESEARCH
DISCIPLINE	PHYSICAL SCIENCES
NUMBER OF POSITIONS	1
POSTED	13.03.2023
EXPIRES	13.04.2023
WEBSITE	WWW.FUW.EDU.PL
KEY WORDS	Particle physics, Standard Model, cosmology

DESCRIPTION (field, expectations, comments):

The main tasks of the successful candidate will be to participate in the theoretical research linked to the LHC experimental programme, in close interactions with the experimental group at the Bergen University, on search for dark matter and new electrically neutral stable particles with mono-jet and mono-higgs signatures, constraining the mechanism of the Electroweak Phase Transition by di-higgs boson production, probing new sources of CP violation in the Higgs-fermion sector, investigating the sphaleron and mini-black hole production at the LHC and its dependence on the mechanism of the Electroweak Phase Transition.

The candidates have to conform to the conditions stated in art. 113 of Higher Education Law dated 20.07.2018 (Journal of Laws of the Republic of Poland 2022, item 574).



The employment will take place in accordance with the regulations of the National Science Center (NCN). In particular the employed person must meet the following conditions jointly:

- he/she has been awarded a PhD degree within 7 years before joining the project. This period may be extended by the time of long-term (in excess of 90 days) evidenced sickness benefits or physiotherapy benefits on account of unfitness for work. This period may also be extended by the number of months of a child care leave granted pursuant to the Labour Code and in the case of women, by 18 months for each child born or adopted, whichever option is more advantageous;
- at the time of receiving remuneration, they shall not receive any other remuneration from funds allocated as direct costs under research projects funded in NCN call.

There are no relocation or home-travel funds offered.

The requirements:

Candidates should have a good knowledge of quantum field theory, particle physics, basics in cosmology and experience in theoretical and/or phenomenological studies of extensions of the Standard Model. Research experience in some of the following subjects would be an asset: dark matter, evolution of the universe, non-zero temperature field theory, extra spatial dimensions, supersymmetry. Experience in computer simulations would be also an advantage.

Key responsibilities:

Participation in the research project „Understanding the Early Universe: interplay of theory and collider experiments” funded by EEA and Norway Grants and National Science Centre, Poland.

Employment details:

Period of employment: up to 12 months; planned start on 1.05.2023, full time employment;
place of employment: Faculty of Physics, University of Warsaw.

The candidate should provide the following documents:

- 1..... Application for the position - *the pdf-format with a scanned signature.*
- 2..... Information on the processing of personal data - information clause and consent clause - attachment to the announcement (available on the website https://bsp.adm.uw.edu.pl/wp-content/uploads/sites/18/2021/01/Kluczula-informacyjna-przy-rekrutacji-do-pracy_11_2019_EN.docx) - *the pdf-format with a scanned signature.*
- 3..... Statement on reading and accepting the rules for job applications for a position of an academic teacher at the University of Warsaw (available on the website <https://www.fuw.edu.pl/dokumenty-i-formularze.html>) - *the pdf-format with a scanned signature.*
4. CV.



5. Detailed information about the candidate's scientific career and research plans.
6. List of publications.
7. At least 2 letters of recommendation from faculty members familiar with the candidate's achievements. The letters should be treated as confidential and have to be sent directly to the e-mail address given below.
8. Copy of PhD diploma or certificate (required before the beginning of the employment).

The candidate should provide all documents to krzysztof.rolbiecki@fuw.edu.pl

The successful candidate must deliver the originals of the above documents.

The entire procedure will be concluded before 20.04.2023. The candidate might be asked for an interview with the commission appointed by the Dean of the Faculty. The candidate will be informed about the interview date as well as about the final selection results by e-mail.

This announcement is the first step in the procedure of employing an academic teacher and its positive result will be a base for consecutive steps.

Name and Surname

Information on personal data processing

Controller

Controller of your personal data processed in connection with the recruitment process is the University of Warsaw, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa, as the Employer.

Contact with the controller:

- by traditional mail at: University of Warsaw, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa (name the organizational unit to which your letter is addressed);
- by phone: 22 55 20 355.

Data Protection Officer (DPO)

Controller has designated Data Protection Officer whom you may contact via email at iod@adm.uw.edu.pl. You may contact the DPO in all matters relating to your personal data processing by the University of Warsaw and the exercise of rights in relation to the processing of personal data.

The DPO, however, does not proceed other matters, like handling recruitment procedures, collecting recruitment documents, providing information on current recruitment process.



Purpose and legal grounds of data processing

Personal data of candidates for employment shall be processed for recruitment purposes only.

Your personal data shall be processed in the scope as indicated by employment law⁹ (*given name (names) and family name, date of birth, contact information as provided, education, professional qualifications, previous employment*) for the purposes of this recruitment process¹⁰, whereas other data¹¹ shall be processed based on your consent which may take the following wording:

I agree to the processing of personal data provided in (e.g. CV, cover letter, and other submitted documents) by the University of Warsaw for realising my recruitment process.

If your documents include data as mentioned in Art. 9 section 1 of the GDPR (special categories of personal data), processing shall be possible upon your consent to processing such data¹² which may take the following wording:

I agree to the processing of special categories of personal data, as mentioned in Art. 9 section 1 of the GDPR, provided in (e.g. CV, cover letter, and other submitted documents) by the University of Warsaw for realising my recruitment process.

The University of Warsaw shall be also processing your personal data in future recruitment processes upon your consent¹³ which may take the following wording:

I consent to processing of my personal data for the purposes of any future recruitment processes at the University of Warsaw for the period of the next nine months.

You may revoke all such consents at any time by, for example, sending an email at krzysztof.rolbiecki@fuw.edu.pl

*Be advised that the revocation of your consent does not affect legal compliance of processing which had been completed upon consent before its revocation.*¹⁴

⁹ Art. 22¹ of the law of June 26, 1974 Labour Code (i.e. Journal of Laws 2019 item 1040 with subsequent changes);

¹⁰ Art. 6 section 1 letter b of the Regulation of the European Parliament and the Council (EU) 2016/679 of April 27, 2016 on protection of individual persons with regard to the personal data processing and on the free flow of such data, and also repealing Directive 95/46/EC (general regulation on data protection) (Official Journal EU L 119 of 04.05.2016, page 1, with subsequent changes) (hereinafter as the GDPR);

¹¹ Art. 6 section 1 letter a of the GDPR;

¹² Art. 9 section 2 letter a GDPR;

¹³ Art. 6 section 1 letter a GDPR;

¹⁴ Art. 7 section 3 GDPR;



Data retention period

Your personal data collected in this recruitment process shall be stored over the period of three months from the date the recruitment process is completed.

In case you agree to process your data in future recruitments, your data shall be used over the period of nine months.

Data recipients

Officers authorized by the Controller shall have access to your personal data, the processing of which is in the scope of their duties.

Recipients of personal data may be other subjects obligated by the Controller to provide specific services involving data processing, like members of the competition committee.

(name all recipients of data)

Data transfer outside the European Economic Area (EEA)

Your personal data shall be disclosed to subjects authorized by law. Signing-in is through Google Forms. Your personal data may be also processed by our provider of G-Suit for education by Google Company in their data processing centres.¹⁵ Your data shall be protected under the standards of the Privacy Shield, accepted by the European Commission.¹⁶ This shall guarantee an adequate level of data security.

Rights of the data subject

Under the GDPR data subjects have the following rights:

- to access data and to receive copies of the actual data;
- to correct (rectify) your personal data;
- to restrict processing of personal data;
- to erase personal data, subject to provisions of Art. 17 section 3 of the GDPR;
- to file a claim with the [President of the Personal Data Protection Office, if you](#) believe data processing violates law.

Information on the requirement to provide data

Providing your personal data in the scope resulting from law is necessary to participate in the recruitment process. Providing other personal data is voluntary.

.....
place and date

.....
applicant's signature

¹⁵ <https://www.google.com/about/datacenters/inside/locations/index.html>

¹⁶ <https://www.privacyshield.gov>





HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Project: *Understanding the Early Universe: interplay of theory and collider experiments*;
Acronym: EarlyUniverse; registration number: 2019/34/H/ST2/00707
obtained funding as part of the GRIEG Polish-Norwegian competition research projects financed from the
Norwegian Financial Mechanism for 2014-2021