

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: **UNIWERSYTET WARSZAWSKI, ŚRODOWISKOWE
LABORATORIUM CIĘŻKICH JONÓW**

MIASTO: **WARSZAWA**

STANOWISKO: **Adiunkt**

GRUPA: **Badawczy**

LICZBA STANOWISK: **1**

DYSCYPLINA NAUKOWA: **Nauki fizyczne**

DATA OGŁOSZENIA: 14/10/2024

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 13/11/2024

LINK DO STRONY: WWW.SLCJ.UW.EDU.PL

SŁOWA KLUCZOWE: fizyka jądrowa, detektory jonów, spektroskopia gamma, cyfrowy system
odczytu danych

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Osoba zatrudniona na stanowisku POST-DOC będzie zaangażowana w prowadzenie eksperymentów fizyki jądrowej w ŚLCJ UW z wykorzystaniem wiązek ciężkich jonów, w ramach projektu SONATA BIS-13 nr projektu 2023/50/E/ST2/00621, zatytułowanego: „Poszukiwanie symetrii wyższego rzędu w jądrach od mas średnich aż po superciężkie z zastosowaniem spektroskopii gamma wysokiej rozdzielczości na wiązkach jonów ŚLCJ UW”. Projekt kierowany przez IFJ PAN Kraków realizowany jest we współpracy z ŚLCJ UW, gdzie osoba na stanowisku post-doc będzie zatrudniona. Data rozpoczęcia zostanie uzgodniona z wybranym kandydatem, ale musi nastąpić najpóźniej 01.07.2025. 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:

Oczekuje się, że kandydat będzie miał co najmniej stopień naukowy doktora nauk fizycznych. Kandydat powinien mieć doświadczenie w ustawianiu i użytkowaniu różnych detektorów promieniowania jądrowego wykorzystywanych w eksperymentach z wiązkami. Wymagana jest specjalizacja w zakresie

detekcji promieniowania gamma z użyciem wielodetektorowych spektrometrów HPGe oraz detekcji cząstek i jonów za pomocą detektorów półprzewodnikowych i scyntylacyjnych. Kandydat powinien posiadać biegłość w programowaniu systemów akwizycji danych, w szczególności z wykorzystaniem pakietu CERN/ROOT, a także znajomość oprogramowania do analizy danych spektroskopii jądrowej, takiego jak RADWARE. Zdolności manualne będą atutem przy instalacji systemu detektorów na wiązkach jonów ciężkich. Biegła znajomość języka angielskiego, zarówno w mowie, jak i w piśmie, jest obowiązkowa.

Podstawowe obowiązki:

- Udział w instalacji detektora Recoil Filter Detector (RFD) przy spektrometrze gamma-EAGLE na wiązce jonów w ŚLCJ UW
- Ustawienie wspólnego cyfrowego systemu akwizycji danych dla układu detektorów EAGLE+RFD+DIAMANT
- Wykonanie i analiza testów detektora RFD
- Prowadzenie badań z dziedziny fizyki jądrowej niskich energii z wykorzystaniem RFD w ŚLCJ UW

Warunki zatrudnienia:

- zatrudnienie w formie umowy o pracę w wymiarze pełnego etatu na okres 24 miesięcy, w ramach realizacji projektu SONATA BIS 13 nr 2023/50/E/ST2/00621, zatytułowanego: „Poszukiwanie symetrii wyższego rzędu w jądrach od mas średnich aż po superciężkie z zastosowaniem spektroskopii gamma wysokiej rozdzielczości na wiązkach jonów ŚLCJ UW”, finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki,

- wynagrodzenie wg stawek NCN na tym stanowisku (do 140 000,00 zł brutto brutto/rok),

- data rozpoczęcia nie wcześniej niż z dniem 1 stycznia 2025, jednak nie później niż 01 lipca 2025.

Zatrudnienie odbędzie się zgodnie z regulaminami NCN, w szczególności zatrudniona osoba musi spełnić łącznie następujące warunki:

- kierownik projektu nie był promotorem ani promotorem pomocniczym jej rozprawy doktorskiej,

- w okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierać innego wynagrodzenia ze środków przyznanych w ramach kosztów bezpośrednich z projektów badawczych finansowanych w konkursach NCN,

- w okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierać wynagrodzenia u innego pracodawcy na podstawie umowy o pracę, w tym również u pracodawcy z siedzibą poza terytorium Polski,

- w okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierać świadczeń emerytalnych z systemu ubezpieczeń społecznych.

Osoby zainteresowane pracą powinny przesłać następujące dokumenty w formacie pdf z zeskanowanymi podpisami na adres e-mail: slcj@slcj.uw.edu.pl w wiadomości zatytułowanej „RFD w SLCJ”:

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 przypadku aplikacji drogą e-mailową podanie w formacie PDF z zeskanowanym podpisem
4. Kopię dyplomu doktora i inne stosowne dokumenty potwierdzające kwalifikacje kandydata.
5. Życiorys.
6. Listę publikacji z osiągnięciem kandydata wskazanym jako najważniejsze.
7. Listę co najmniej 2 uczonych zaznajomionych z osiągnięciami kandydata, którzy mogą zostać poproszeni o listy referencyjne.
8. List motywacyjny przedstawiający zainteresowania naukowe kandydata i plan ich realizacji w SLCJ.

Przy realizacji zatrudnienia wyłoniony w konkursie kandydat będzie miał obowiązek złożenia oryginałów dokumentów.

Konkurs zostanie rozstrzygnięty do dnia 31 marca 2025. O terminie ewentualnej rozmowy kwalifikacyjnej z komisją konkursową kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie.

O wynikach konkursu kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie pocztą elektroniczną na adresy zwrotne.

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

Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych

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.

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

Wszystkie powyższe zgody mogą Państwo wycofać w dowolnym momencie m.in. wysyłając maila na adres pjn@slcj.uuw.edu.pl (wskaz 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 wycofaniem⁶.

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.

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 danych⁷. Państwa dane będą chronione przez standardy określone Tarczą Prywatności, zatwierdzoną przez Komisję Europejską⁸. 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

⁶ Art. 7 ust. 3 RODO

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

⁸ <https://www.privacyshield.gov>

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)

APPLICATION FORM

INSTITUTION: **HEAVY ION LABORATORY AT UNIVERSITY OF WARSAW**

CITY: **WARSAW**

POSITION: **Assistant Professor**

GROUP: **Research**

NUMBER OF POSITIONS: **1**

SCIENTIFIC DISCIPLINE: **Physical sciences**

DATE OF ANNOUNCEMENT: 14/10/2024

DEADLINE FOR SUBMISSION OF OFFERS: 13/11/2024

LINK TO THE WEBSITE: WWW.SLCJ.UW.EDU.PL

KEYWORDS: nuclear physics, heavy ion detectors, nuclear spectroscopy, digital data acquisition system

DESCRIPTION (topic, expectations, comments):

The Post-doc will be involved in a nuclear physics experiment at HIL UW using heavy ion beams as part of the project SONATA BIS 13 project no. 2023/50/E/ST2/00621, entitled: "Search for high-rank symmetries in medium-mass to super-heavy nuclei using high-resolution in-beam gamma spectroscopy at HIL UW". The project led by IFJ PAN Kraków is carried out in collaboration with HIL UW where the employed person will be employed. The start date will be agreed with the selected candidate but must be no later than 01/07/2025. The competition may be entered by persons meeting the conditions set out in art. 113 of the Act of 20 July 2018 - Law on Higher Education and Science (consolidated text: Journal of Laws of 2023, item 742).

REQUIREMENTS:

The candidate is expected to have a PhD in physics. The applicant should have experience in the setup and use of various nuclear radiation detectors in beam experiments, in particular gamma rays (multi-detector HPGe spectrometers), particles, and ions (semiconductor and scintillation detectors). A strong background in programming data acquisition systems, specifically using the CERN/ROOT framework, is essential. Familiarity with nuclear spectroscopy data analysis software, such as RADWARE, is also required. Manual skills will be helpful for the work of installing the detector system in heavy ion beams. The person hired must be fluent in spoken and written English.

Basic duties:

- Installation of the Recoil Filter Detector (RFD) at the gamma-EAGLE spectrometer on the ion beam at HIL UW
- Setting up a common digital data acquisition system for the EAGLE+RFD+DIAMANT detector system
- Performing off-line analysis of RFD tests
- Conducting research in the field of low-energy nuclear physics using the EAGLE+RFD+DIAMANT setup

Conditions of employment:

- Full-time employment under a work contract for a period of 24 months, within the SONATA BIS 13 project no. 2023/50/E/ST2/00621, entitled: "Search for high-rank symmetries in medium-mass to super-heavy nuclei using high-resolution in-beam gamma spectroscopy at HIL UW", financed by the National Science Centre,
- salary in accordance with NCN rates for this position (up to: 140,000.00 PLN gross/gross per year),
- start date no earlier than 1 January 2025, but no later than 1 July 2025.

Employment will follow NCN regulations, and the selected candidate must meet the following conditions:

- The project leader was not their PhD supervisor or co-supervisor,
- During the period of receiving this salary, they will not receive another salary from funds awarded as part of the direct costs of research projects funded by NCN competitions,
- During the period of receiving this salary, they will not receive a salary from another employer based on an employment contract, including employers outside Poland,
- During the period of receiving this salary, they will not receive retirement benefits from the social security system.

Persons interested in the job should send the following documents in pdf format with scanned signatures to the e-mail address: slcj@slcj.uw.edu.pl in the message entitled "RFD w SLCJ":

1. Application for employment - in PDF format with a scanned signature.
2. Information on the processing of personal data - information clause and consent clause - form attached to the announcement - also available at: https://bsp.adm.uw.edu.pl/wp-content/uploads/sites/18/2020/07/Information-clause-for-recruitment-for-work_11_2019-1.docx in PDF format with a scanned signature.
3. Declaration of having read and accepted the rules of conducting competitions for the position of an academic teacher (available at: <https://www.fuw.edu.pl/dokumenty-i-formularze.html>). In the case of applications by e-mail, the application in PDF format with a scanned signature
4. A copy of the doctoral diploma and other relevant documents confirming the candidate's qualifications.
5. CV.
6. A list of publications with the candidate's achievement indicated as the most important.
7. A list of at least 2 scholars familiar with the candidate's achievements who may be asked for references.

8. Cover letter presenting the candidate's scientific interests and the plan of their implementation at HIL.

When performing the employment, the candidate selected in the competition will be required to submit original documents.

The competition will be settled by March 31, 2025. Candidates will be notified individually about the date of a possible interview with the competition commission.

The candidates will be notified individually about the results of the competition by e-mail to the return addresses.

The call for applicants is the first stage of the employment procedure for the position of an academic teacher, and its positive outcome is the basis for further proceedings.

.....
given and family name

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 law¹ (*given name (names) and family name, date of birth, contact information as provided, education, professional qualifications, previous employment*) for the purposes of this recruitment process², whereas other data³ 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.

¹ Art. 22¹ of the law of June 26, 1974 Labour Code (i.e. Journal of Laws 2019 item 1040 with subsequent changes);

² 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);

³ Art. 6 section 1 letter a of the GDPR;

.....

(place and date)

.....

(candidate signature)