



Narodowe Centrum Badań Jądrowych
National Centre for Nuclear Research
ŚWIERK

INSTYTUCJA: Narodowe Centrum Badań Jądrowych

MIASTO: Warszawa

STANOWISKO: Adiunkt (K/M)

DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki fizyczne

DATA OGŁOSZENIA: 08.10.2026

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 29.10.2026

LINK DO STRONY: <https://www.ncbj.gov.pl/praca/adiunkt-km-bp3-572>

SŁOWA KLUCZOWE: fizyka cząstek

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Narodowe Centrum Badań Jądrowych (NCBJ) jest jednym z największych instytutów naukowych w Polsce, dysponującym m.in. jedynym w Polsce jądrowym reaktorem badawczym. Zajmujemy się m.in. badaniami podstawowymi w dziedzinie fizyki jądrowej i w dziedzinach pokrewnych, badaniami reaktorowymi i pracami nad paliwem jądrowym, a także nad bezpieczeństwem instalacji jądrowych.

Adiunkt (K/M)

(nr. ref. BP3_572)

Lokalizacja: Warszawa, ul. Pasteura 7

Opis zadań:

Poszukujemy osoby na stanowisko Adiunkta (postdoc) do realizacji zadań w ramach projektu SONATA-BIS Narodowego Centrum Nauki pt. "Zbadanie struktury hadronów za pomocą półleptonowych rozpadów barionów". Kierownikiem projektu jest dr Varvara Batzskaya.

Opis projektu: <https://ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2025-06-16-TutuRoKi3z/streszczenia/655369-pl.pdf>

Wybrana osoba dołączy do aktywnego i dynamicznie rozwijającego się zespołu badawczego w NCBJ, który ściśle współpracuje z wiodącymi ośrodkami naukowymi w Chinach, w tym Institute of High Energy Physics, oraz w Szwecji, w tym Uppsala University. Zespół aktywnie uczestniczy w międzynarodowej współpracy BESIII, łącząc doświadczenie w zakresie analizy danych eksperymentalnych i fenomenologii. Oferujemy inspirujące środowisko sprzyjające rozwojowi naukowemu, w którym wybrana osoba będzie współpracować z doktorantami, doświadczonymi naukowcami oraz partnerami z zagranicznych ośrodków badawczych. Stanowisko daje również możliwość samodzielnego podejmowania inicjatyw i współtworzenia kierunków prowadzonych badań.



Zakres obowiązków:

- Wybrany kandydat będzie aktywnie uczestniczyć w analizie danych, rozwoju narzędzi analitycznych oraz wdrażaniu zaawansowanych metod badawczych w analizach zależnych od spinu. Stanowisko oferuje również możliwość odbywania wyjazdów badawczych do wiodących laboratoriów, w tym BESIII, oraz udziału w międzynarodowych konferencjach i warsztatach.

Wymagania:

- posiadanie stopnia doktora w dziedzinie fizyki cząstek lub pokrewnej, uzyskany nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia (zgodnie z definicją post-doc NCN), w instytucji innej niż miejsce planowanego zatrudnienia. W okresie pobierania wynagrodzenia – brak innego wynagrodzenia z projektów NCN oraz brak zatrudnienia w innym miejscu na umowę o pracę
- znaczące doświadczenie w analizie danych w eksperymentalnej fizyce cząstek
- dobre umiejętności programistyczne, w szczególności w językach C++, Python lub podobnych
- dobra znajomość fizyki cząstek oraz metod statystycznych stosowanych w analizie danych
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie
- umiejętność samodzielnej pracy, a także współpracy w międzynarodowym zespole.

Wymagane dokumenty:

- cv
- kopia dyplomu uzyskania stopnia naukowego
- wykaz publikacji
- opis planów badawczych
- listę zawierającą dane kontaktowe dwóch osób mogących przedstawić rekomendacje (adres e-mail)
- wszelkie inne możliwe dokumenty mogące mieć wpływ na ocenę
- opis najważniejszych osiągnięć naukowych (max. 2 strony)
- list motywacyjny zawierający informację o spełnianiu wymagań wraz z uzasadnieniem (1 strona).

Oferujemy:

- pracę w jednym z największych w Polsce instytutów badawczych
- dążenie do doskonałości oraz autonomię w zakresie badań, pracę w różnorodnym, wspierającym zespole profesjonalistów
- możliwość rozwoju poprzez udział w szkoleniach, konferencjach międzynarodowych
- możliwość zdobycia unikalnego doświadczenia przy realizacji ambitnych projektów
- możliwość szerokich kontaktów z partnerami NCBJ z Polski i spoza kraju
- możliwość rozwoju osobistego dzięki różnorodności wyzwań, szansę na osobisty sukces związany z rozwojem Instytutu.

Kontakt:

dr Varvara Batzskaya, adres email: Varvara.Batzskaya@ncbj.gov.pl



Narodowe Centrum Badań Jądrowych
National Centre for Nuclear Research
ŚWIERK

Dokumenty należy przesłać na adres e-mail: Varvara.Batozskaya@ncbj.gov.pl

Jeżeli wyrażają Państwo zgodę na przetwarzanie danych osobowych na potrzeby przyszłych procesów rekrutacyjnych, prosimy o zamieszczenie w CV następującej klauzuli:

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w dokumentach aplikacyjnych przez Narodowe Centrum Badań Jądrowych z siedzibą przy ul. Andrzeja Sołtana 7, 05-420 Otwock, przez okres 12 miesięcy od dnia złożenia aplikacji, w celu realizacji przyszłych procesów rekrutacyjnych.”

Inne informacje:

Złożone dokumenty nie będą zwracane. Skontaktujemy się z wybranymi kandydatami.

W NCBJ obowiązuje procedura zgłoszeń wewnętrznych i każdorazowo osoba zainteresowana jej treścią może ją uzyskać do wglądu na stronie:

<https://www.ncbj.gov.pl/sites/default/files/prasa/Procedura%20zg%C5%82osze%C5%84%C2%20wewn%C4%99trznych%20w%20NCBJ.pdf>

Informacja z art. 13 RODO o przetwarzaniu danych osobowych:

Administratorem Państwa danych osobowych jest Narodowe Centrum Badań Jądrowych (dalej jako NCBJ) z siedzibą w Otwocku, ul. Andrzeja Sołtana 7, 05-400 Otwock.

Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu prowadzenia rekrutacji, na podstawie obowiązujących przepisów prawa, w tym kodeksu pracy. Dane niewymagane przepisami prawa, przekazane przez Pana/ią w przesłanych dokumentach, będą przetwarzane na podstawie zgody, za jaką zostanie potraktowane ich przekazanie.

Pełna treść klauzuli informacyjnej z art. 13 RODO dostępna jest pod adresem:

<https://www.ncbj.gov.pl/rodo>



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

*Narodowe Centrum Badań Jądrowych posiada znak “**HR Excellence in Research**”.*

Rekrutacja prowadzona jest zgodnie z zasadami OTM-R (Open, Transparent and Merit-based recruitment practices in Research Performing Organisations)