

JKOP/20/2026

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Centrum Fizyki Teoretycznej PAN

MIASTO: Warszawa

STANOWISKO: Stypendysta-Doktorant (k/m/x)

DYSCYPLINA NAUKOWA: **Nauki fizyczne**

DATA OGŁOSZENIA: 17.07.2026

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 07.08.2026

LINK DO STRONY: <https://www.cft.edu.pl>

SŁOWA KLUCZOWE: matematyczna teoria względności, konforemna geometria różniczkowa, rzutowa geometria różniczkowa, rachunek traktorów, asymptotyczne własności czasoprzestrzeni

Stypendysta-Doktorant (k/m/x)

Numer referencyjny: JKOP/20/2026

Miejscowość: Warszawa, Polska

Wynagrodzenie:

- stypendium przed oceną śródkresową: **6 195,50 zł brutto miesięcznie**, w tym **4 420,85 zł** ze środków projektu oraz **1 774,65 zł** ze środków statutowych (**ok 5 700 zł netto**);
- stypendium po uzyskaniu pozytywnej oceny śródkresowej: **6 461,50 zł brutto**, w tym **5 500,50 zł** ze środków projektu oraz **961,00 zł** ze środków statutowych (**ok. 5 800 zł netto**)

Liczba dostępnych stanowisk: 1

Tryb pracy: praca hybrydowa

Stanowisko jest dostępne najwcześniej od 1 października 2026 r. i na okres 4 lat.

Ważne terminy:

1. Termin przesyłania zgłoszeń: 7 sierpnia 2026 r.
2. Rozmowy rekrutacyjne odbędą się: od 2 września 2026 r. do 11 września 2026 r.
3. Kandydaci/kandydatki zostaną poinformowani o wynikach rekrutacji do ok. 15 września 2026 r.

Źródło finansowania:

Stypendium będzie przyznane zgodnie z obowiązującym w Polsce prawem oraz zgodnie z Uchwałą Rady NCN nr 25/2024 z dnia 4 marca 2024 r., w sprawie Regulaminu Przyznawania Stypendiów Naukowych NCN w Projektach Badawczych Finansowanych ze Środków Narodowego Centrum Nauki, przez okres czterech lat, z których pierwsze trzy lata będą finansowane w ramach realizacji projektu badawczego SONATA-21, na podstawie umowy grantowej nr UMO-2025/59/D/ST2/02050, natomiast czwarty rok – z innych środków.

Szczegóły projektu są dostępne:

<https://warsaw4phd.eu/en/candidates-2/research-projects/>

w zakładce Centrum Fizyki Teoretycznej PAN oraz na stronie internetowej projektu

<https://asymptotia.cft.edu.pl/>

O nas

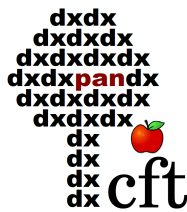
Centrum Fizyki Teoretycznej Polskiej Akademii Nauk (CFT PAN) jest instytutem badawczym zajmującym się badaniem fizyki teoretycznej. CFT PAN powstało w 1980 roku i ma siedzibę w Warszawie.

CFT PAN zajmuje się badaniami z różnych dziedzin fizyki, m.in. kwantowej informacji, badań nad kosmosem i grawitacją, półprzewodnikami oraz gazami atomowymi. Strategia Instytutu to zatrudnianie najsilniejszych naukowców dając im swobodę badań. Efektem jest wysoka pozycja CFT PAN w Polsce, publikacje na światowym poziomie (prace w Nature i Science), duża liczba grantów (ok. 30 projektów) oraz obecność w międzynarodowych konsorcjach. Pod względem cytowań na pracownika CFT PAN jest w ścisłej czołówce polskiej fizyki.

CFT PAN organizuje również szereg wydarzeń naukowych, w tym seminaria, warsztaty i konferencje otwarte dla publiczności oraz tworzy materiały edukacyjne udostępniane na kanale [YouTube](#) Instytutu.

0 stanowisku

Poszukujemy Stypendysty-Doktoranta (k/m/x) który/która dołączy do grupy Geometria i Fizyka w ramach projektu badawczego SONATA-21 pt. „Geometryczne Metody Badania Asymptotyki Czasoprzestrzeni w Ogólnej Teorii Względności”, finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki, nr DEC-2025/59/D/ST/2/02050. Kierownikiem projektu jest dr Jarosław Kopiński. Projekt dotyczy zastosowań nowoczesnych metod geometrii różniczkowej do badania asymptotycznych obszarów czasoprzestrzeni.



Center for Theoretical Physics

Polish Academy of Sciences

Aleja Lotników 32/46, 02-668 Warsaw

Tel. +48 573 823 493

E-mail: cft@cft.edu.pl, NIP: 525-000-92-81, REGON: 000844815



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Główne cele projektu obejmują:

- powiązanie geometrii brzegu konforemnego czasoprzestrzeni asymptotycznie de Sitterowskich z tensorem energii-pędu;
- skonstruowanie quasi-lokalnych i globalnych niezmienników brzegów konforemnych o charakterze przestrzennym;
- wykorzystanie uzwarcenia rzutowego asymptotycznie płaskich czasoprzestrzeni do badania ich asymptotycznych własności.

Projekt będzie realizowany we współpracy z badaczami z Uniwersytetu Kalifornijskiego w Davis oraz Uniwersytetu w Auckland.

Wszelkie pytania prosimy kierować mailem na adres recruitment@cft.edu.pl lub bezpośrednio do kierownika projektu na adres jkopinski@cft.edu.pl.

Jeśli potrzebujesz odpowiednich dostosowań lub bardziej przystępnego formatu, aby aplikować na to stanowisko online, skontaktuj się z recruitment@cft.edu.pl.

O kandydacie/kandydatce

Niezbędne kwalifikacje, doświadczenie i wiedza

- tytuł magistra fizyki lub matematyki;
- przygotowanie z zakresu ogólnej teorii względności i/lub geometrii różniczkowej;
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie;

Mile widziane kwalifikacje, doświadczenie i wiedza

- doświadczenie w pracy z programem Mathematica.

To oferujemy

1. stypendium doktoranckie w wysokości:
 - stypendium przed oceną śródkresową: **6 195,50 zł brutto miesięcznie**, w tym **4 420,85 zł** ze środków projektu oraz **1 774,65 zł** ze środków statutowych (**ok 5 700 zł netto**);
 - po uzyskaniu pozytywnej oceny śródkresowej: **6 461,50 zł brutto**, w tym **5 500,50 zł** ze środków projektu oraz **961,00 zł** ze środków statutowych (**ok. 5 800 zł netto**).
2. stymulujące naukowo środowisko badawcze,
3. przyjazne i elastyczne środowisko pracy,
4. dzielenie się wiedzą oraz doświadczeniem,
5. elastyczne godziny pracy,
6. różnorodną i inkluzywną kulturę, w której wzajemne wsparcie, praca zespołowa i szacunek są wysoko cenione,
- dofinansowanie do: karty Multisport,



NARODOWE CENTRUM NAUKI

- dofinansowanie do mieszkania.

Będziemy rozpatrywać aplikacje o pracę w niepełnym wymiarze godzin lub elastyczną pracę, jeśli to będzie możliwe. Zachęcamy do omówienia Twoich potrzeb w zakresie elastycznej pracy, w trakcie rozmowy.

Jak aplikować

Dokumenty należy składać drogą elektroniczną przez system rekrutacyjny na stronie <https://warsaw4phd.eu/register.php> w terminie **od 24 lipca 2026 r. do 7 sierpnia 2026 r.** Wybrani kandydaci zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną. Wszelkie pytania prosimy kierować mailem na adres recruitment@cft.edu.pl lub bezpośrednio do kierownika projektu na adres jkopinski@cft.edu.pl.

Wymagane dokumenty:

1. Życiorys naukowy, uwzględniający dotychczasowy przebieg studiów, wykaz ocen ze wszystkich etapów studiów i ewentualne osiągnięcia naukowe (publikacje, udział w projektach badawczych, wystąpienia konferencyjne), z klauzulą „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w dokumentach aplikacyjnych dla potrzeb niezbędnych dla realizacji procesu rekrutacji przez szkołę doktorską Warsaw4PhD”.
2. List motywacyjny (1 strona).
3. Kopia dyplomu licencjackiego i transkrypt ocen.
4. Kopia dyplomu magisterskiego i transkrypt ocen.
5. Kopie dokumentów potwierdzających osiągnięcia naukowe lub zawodowe.
6. Co najmniej jeden list rekomendacyjny, od pracownika naukowego posiadającego co najmniej stopień naukowy doktora, na temat kandydata i jego dotychczasowej aktywności naukowej.
7. Oświadczenie o ochronie danych osobowych ([EN + PL - GDPR clause](#))

Skontaktujemy się tylko z wybranymi kandydatami/kandydatkami.

Jak rekrutujemy?

Uważnie przyglądamy się każdej aplikacji. Osoby, których doświadczenie i kompetencje, są zgodne z naszymi potrzebami i wymaganiami zapraszamy na rozmowę (organizowaną zwykle w formie zdalnej).

W trakcie całego procesu jesteśmy w kontakcie z kandydatkami i kandydatami, dbamy o to, by rozmowy przebiegały w przyjaznej atmosferze, po rozmowach udzielamy informacji zwrotnych. Do każdego podchodzimy indywidualnie, uwzględniając także potrzeby osób z niepełnosprawnościami.

Jesteśmy wdzięczni za wszelkie opinie nadsyłane po zakończeniu procesu rekrutacji. Motywują nas one do udoskonalania działań rekrutacyjnych.

Nasze zaangażowanie na rzecz równości, różnorodności i integracji

CFT PAN działa w środowisku sprzyjającym integracji, niezależnie od cech osobistych, fizycznych czy społecznych. Wysoko cenimy pracę zespołową, dostrzegamy i doceniamy mocne strony poszczególnych osób, wspieramy rozwój kariery każdego pracownika.

Równość, szacunek i otwartość to fundamentalne wartości w środowisku akademickim, w którym różnorodność jest niezbędna. Dążymy do zapewnienia bezpiecznej i inkluzywnej przestrzeni dla wszystkich członków naszej społeczności naukowej.

W CFT PAN obowiązuje Regulamin zgłaszania naruszeń prawa oraz ochrony osób dokonujących zgłoszeń.