



# Centrum Fizyki Teoretycznej Polskiej Akademii Nauk

Al. Lotników 32/46, 02-668 Warszawa

Tel. (+48 22) 847 09 20, Fax/Tel: (+48 22) 843 13 69

Email: [cft@cft.edu.pl](mailto:cft@cft.edu.pl)

NIP 525-000-92-81

REGON 000844815

Warszawa, 5 kwietnia 2017

## Konkurs na stanowisko adiunkta w Centrum Fizyki Teoretycznej PAN

Dyrektor Centrum Fizyki Teoretycznej PAN ogłasza konkurs na stanowisko adiunkta w CFT PAN w ramach projektu badawczego „Lokalny relatywistyczny rachunek zaburzeń w hydrodynamice i kosmologii”, finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki, grant SONATA BIS nr 2016/22/E/ST9/00578. Kierownikiem projektu jest dr hab. Mikołaj Korzyński. Zatrudnienie nastąpi od 1 września 2017.

Kandydaci powinni posiadać stopień doktora w dziedzinie fizyki teoretycznej lub komputerowej i doświadczenie w numerycznej ogólnej teorii względności, hydrodynamice, magnetohydrodynamice lub podobnej dziedzinie. Doświadczenie w astrofizyce, ogólnej teorii względności lub kosmologii oraz znajomość pakietu EinsteinToolkit byłaby mile widziana.

Grupa dr hab. Mikołaja Korzyńskiego będzie zajmować się zastosowaniem numerycznej ogólnej teorii względności w kosmologii, zwłaszcza problemami formowania się struktury i propagacją światła przez czasoprzestrzeń. Projekt łączy badania numeryczne, metody stochastyczne i perturbacyjne.

Kandydaci powinni przesłać następujące dokumenty:

- list motywacyjny z klauzulą „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moim danych osobowych dla potrzeb niezbędnych dla realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą z dn. 29.08.97 roku o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 201, nr 101, poz. 926)”
- naukowe CV, zawierające listę publikacji i najważniejsze osiągnięcia naukowe
- krótki opis zainteresowań naukowych
- kopię dyplomu doktorskiego
- wypełniony kwestionariusz osobowy ze strony CFT PAN

drogą elektroniczną do Mikołaja Korzyńskiego ([korzynski@cft.edu.pl](mailto:korzynski@cft.edu.pl)). Ponadto powinni poprosić o przesłanie dwóch listów rekomendacyjnych na ten sam adres. Kandydaci spodziewający się otrzymać wkrótce stopień doktora proszeni są o załączenie zaświadczenia o przewidywanej dacie obrony.

**Dokumenty prosimy składać do 30 czerwca 2017.** Wybrani kandydaci zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną. Zwycięzca zostanie zatrudniony na okres 12 miesięcy z możliwością przedłużenia do kolejnych 3 lat.

Dodatkowych informacji udzieli dr hab. Mikołaj Korzyński ([korzynski@cft.edu.pl](mailto:korzynski@cft.edu.pl)).

Dyrektor  
Centrum Fizyki Teoretycznej PAN  
  
dr hab. Lech Mankiewicz