



Centrum Fizyki Teoretycznej Polskiej Akademii Nauk

Al. Lotników 32/46, 02-668 Warszawa
Tel. (+48 22) 847 09 20, Fax/Tel: (+48 22) 843 20 69
Email: cft@cft.edu.pl
NIP 525-000-92-81 REGON 000844815

Warszawa, 08.06.2017 r.

Konkurs na stanowisko doktoranta-stypendysty w CFT PAN

Dyrektor Centrum Fizyki Teoretycznej PAN ogłasza konkurs na dwa stanowiska doktoranta-stypendysty w CFT PAN w ramach projektu badawczego pt. "Hiperakrecja materii na czarną dziurę" finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki, grant Opus nr. UMO-2016/23/B/ST9/03114.

Kierownikiem projektu jest dr hab. Agnieszka Janiuk. Przewidywana data zatrudnienia to dnia 01 października 2017, na okres 36 miesięcy. W ramach projektu przewidziane są środki na podróże, konferencje i szkoły specjalistyczne.

Doktoranci będą uczestnikami Studium Doktoranckiego Instytutu Fizyki PAN, z indywidualnym tokiem studiów, a temat rozprawy będzie powiązany z tematem projektu. Zakres badań dotyczy astrofizyki obliczeniowej, zaś głównym zagadnieniem, którym będzie zajmował się doktorant, jest badanie procesu akrecji w kontekście rozbłysków gamma.

Kandydaci powinni posiadać stopień magistra (lub odpowiedni) w dziedzinie astronomii, fizyki, informatyki, lub pokrewnej. Dobra znajomość języka angielskiego oraz biegłość w pracy w systemie operacyjnym Linux jest niezbędna. Mile widziana jest umiejętność programowania równoległego.

Wymagane dokumenty:

1. List przewodni, opisujący motywację do pracy nad doktoratem w dziedzinie astrofizyki
 2. Życiorys, uwzględniający dotychczasową edukację, osiągnięcia akademickie, ewentualny udział w projektach badawczych i publikacjach naukowych
 3. Kwestionariusz osobowy (do pobrania ze strony CFT PAN)
 4. Nazwisko i adres mailowy osoby mogącej udzielić referencji o kandydacie
 5. Wykaz ocen uzyskanych w trakcie studiów
 6. Kopię dyplomu magisterskiego lub opinię opiekuna o stanie zaawansowania pracy magisterskiej.
- Dokumenty należy składać do 31 sierpnia 2017 drogą elektroniczną w formacie pdf, na adres agnes@cft.edu.pl.

Więcej informacji na temat grupy astrofizycznej w CFT PAN, powadzonych badań i działalności można szukać na naszej stronie internetowej, pod adresem www.cft.edu.pl/astrofizyka. Wszelkie pytania prosimy kierować na adres dr. hab. Agnieszka Janiuk, pod adresem agnes@cft.edu.pl

Lech
Mankiewi
CZ

Elektronicznie podpisany przez
Lech Mankiewicz
DN: c=PL, givenName=Lech,
sn=Mankiewicz,
serialNumber=PESEL:
[REDACTED], cn=Lech
Mankiewicz
Data: 2017.06.08 15:37:18
+02'00'