

Konkurs na stanowisko wykonawcy w ramach projektu NCN SONATINA 3

Tytuł projektu: Niejednorodne rozkłady pól we wczesnym Wszechświecie.

Kierownik projektu: dr Tomasz Krajewski

Nazwa jednostki: Uniwersytet Warszawski, Wydział Fizyki

Liczba stanowisk: 1

Rodzaj zatrudnienia: umowa o dzieło

Czas trwania finansowania: 18 miesięcy

Opis zadań:

Praca badawcza będzie wykonywana w Katedrze Teorii Cząstek i Oddziaływań Elementarnych w Instytucie Fizyki Teoretycznej na Wydziale Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego, w ramach projektu NCN „Niejednorodne rozkłady pól we wczesnym Wszechświecie” kierowanego przez dr. Tomasza Krajewskiego. Wykonawca będzie uczestniczył w badaniach dynamiki pól we wczesnych etapach rozwoju Wszechświata mających na celu wyznaczenie obserwabli kosmologicznych w wybranych modelach. Do obowiązków wykonawcy będzie należało przede wszystkim utrzymanie i rozwój kodu numerycznego wykorzystywanego w badaniach, analiza danych otrzymanych w symulacjach oraz ich wizualizacja. Część zadań będzie realizowana we współpracy z naukowcami z zagranicznych ośrodków naukowych.

Wymagania:

- Umiejętność programowania w językach C/C++ oraz Python.
- Znajomość zagadnień współczesnej kosmologii w szczególności modeli inflacyjnych.
- Znajomość podstaw kwantowej teorii pola.
- Posługiwanie się językiem angielskim w stopniu umożliwiającym czytanie literatury naukowej w tym języku oraz komunikację ze współpracownikami niewładającymi językiem polskim.

Zgłoszenie powinno zawierać:

1. List motywacyjny z informacją o przetwarzaniu danych osobowych – klauzula informacyjna i klauzula zgody – formularz w załączeniu do ogłoszenia.

W przypadku aplikacji drogą e-mailową w formacie PDF powinna ona zawierać zeskanowany podpis.

2. Życiorys

3. Wszelkie materiały potwierdzające kwalifikacje kandydata. Między innymi:

- Publikacje naukowe i popularnonaukowe oraz prace dyplomowe, których (współ)autorem jest kandydat.
- Listę prezentacji konferencyjnych wygłoszonych przez kandydata.
- Projekty programistyczne, w których kandydat brał czynny udział z wyszczególnionym wkładem.
- Referencje od pracowników naukowych.
- Kopie uzyskanych dyplomów.

Termin składania dokumentów: 30 listopada 2020

Forma składania ofert:

e-mail na adres: tkrajewski@fuw.edu.pl

O terminie i formie ewentualnej rozmowy kwalifikacyjnej wybrani kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie.

W przypadku rezygnacji wyłonionego kandydata, rezerwuje się prawo wskazania kolejnego kandydata z listy rankingowej.

W przypadku braku zgłoszeń spełniających wszystkie wymagania stawiane kandydatom, rezerwuje się prawo do przedłużenia okresu przyjmowania dokumentów.

INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

KLAUZULA INFORMACYJNA

Zgodnie z 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), Uniwersytet Warszawski informuje:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet Warszawski z siedzibą przy ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa;
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować się za pośrednictwem adresu e-mail: iod@adm.uw.edu.pl;
3. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu: przeprowadzenia procesu rekrutacji oraz wybrania pracownika i zawarcia umowy o pracę na Uniwersytecie Warszawskim;
4. Podane dane będą przetwarzane na podstawie art. 221§ 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tekst jednolity: Dz.U. z 2018 r., poz. 917) oraz Pani/Pana zgody na przetwarzanie danych osobowych;
5. Podanie danych w zakresie wynikającym z Kodeksu pracy jest obowiązkowe, pozostałe dane przetwarzamy za Pani/Pana zgodą na przetwarzanie;
6. Dane nie będą udostępniane podmiotom zewnętrznym;
7. Dane przechowywane będą przez okres: do odwołania przez Panią/Pana zgody na przetwarzanie danych osobowych;
8. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie;
9. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

KLAUZULA ZGODY

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Uniwersytet Warszawski, z siedzibą przy ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa w celu przeprowadzenia procesu rekrutacji oraz wybrania pracownika i zawarcia umowy o pracę na Uniwersytecie Warszawskim. Zostałem poinformowany o moich prawach i obowiązkach. Przyjmuję do wiadomości, iż podanie przeze mnie danych osobowych jest dobrowolne.

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis osoby ubiegającej się o zatrudnienie)