

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA:Wydział Fizyki, Uniwersytet Warszawski.....

MIASTO:Warszawa.....

STANOWISKO:adiunkt naukowy

DYSCYPLINA NAUKOWA:fizyka.....

DATA OGŁOSZENIA:16.01.2015 r.....

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 25.01.2015 r.

LINK DO STRONY: <http://psulkows.fuw.edu.pl>.....

SŁOWA KLUCZOWE:string theory, mathematical physics, high energy theoretical physics, knot theory, TQFT, matrix models, random matrices, topological recursion

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Poszukujemy kandydata do odbycia stażu podoktorskiego w ramach projektu ERC Starting Grant „Quantum Fields and Knot Homologies” (projekt finansowany przez European Research Council, główny wykonawca: dr hab. Piotr Sułkowski). Projekt jest poświęcony badaniom na styku kwantowej teorii pola, teorii strun, teorii węzłów, oraz teorii macierzy losowych; wskazane jest, by kandydaci mogli wykazać się doświadczeniem w któryś z tych tematów. Projekt realizowany jest na Wydziale Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego, oraz we współpracy z naukowcami z Caltech’u, Institute for Advanced Study (Princeton), University of California Davis, Institut de Physique Theorique (Saclay, Francja), oraz Instituto Superior Tecnico (Lizbona, Portugalia). Początek stażu zaplanowany jest na jesień roku 2015, jego (negocjowalny) okres to ok. 2 lat.

WYMAGANE DOKUMENTY:

W ramach zgłoszenia należy przesłać: życiorys, listę publikacji, opis zainteresowań naukowych, proponowaną datę rozpoczęcia stażu, oraz 3 listy rekomendacyjne. Wszystkie dokumenty (w formacie pdf) należy przesłać na adres e-mail psulkows@fuw.edu.pl. W pierwszej kolejności rozpatrywane będą zgłoszenia otrzymane do 25 stycznia 2015. Wszystkie pytania dotyczące niniejszego ogłoszenia należy kierować do dr. hab. Piotra Sułkowskiego (psulkows@fuw.edu.pl, <http://psulkows.fuw.edu.pl>).