

Dziekan Wydziału Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego

ogłasza konkurs na stanowisko

informatyk

na Wydziale Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego

Miasto: Warszawa

Stanowisko: informatyk

Dyscyplina naukowa: informatyka stosowana, fizyka

Data ogłoszenia: 4.09.2015 r.

Termin składania ofert: 5.10.2015 r.

Link do strony: <http://www.fuw.edu.pl/>

Słowa kluczowe: informatyka stosowana, fizyka

Wymiar etatu: ½

Wymagania:

1. Dobre przygotowanie w dziedzinie współczesnej informatyki stosowanej oraz fizyki cyfrowej, w szczególności:

- 1.1 dobra znajomość systemu operacyjnego Linux (RHEL, CentOS Scientific Linux),
- 1.2 zarządzanie urządzeniami sieciowymi (Dell, Force10),
- 1.3 zarządzanie serwerami plików i macierzami dyskowymi (Dell Powervault, Fluid FS),
- 1.4 umiejętność konfigurowania i zarządzania sieciami lokalnymi; konfigurowanie firewalli (*iptables*); virtualne sieci prywatne (OpenVPN i IPSec),
- 1.5 znajomość następujących pakietów oprogramowania:
 - poczta elektroniczna (Postfix, Dovecot, Roundcube),
 - technologie webowe (Apache, CherryPy),
 - bazy danych (MySQL),
 - system kolejkowy (SLURM),
 - OpenLDAP,
 - CUPS,
 - Ansible,
 - Subversion.

2. Pożądane jest doświadczenie z technologiami wizualizacji 3D (*quad-buffered stereo*, okulary migawkowe, aktywna i pasywna projekcja, *Occulus Rift*, urządzenia haptyczne, druk 3D).

3. Programowanie:

- Python (z uwzględnieniem metodologii obiektowej),
- C (pożądane C++),

- pożądane Mathematica, R, CUDA C .

4. Znajomość języka angielskiego.

Opis czynności w ramach stanowiska pracy:

- opieka nad infrastrukturą informatyczną i dydaktyczną „Pracowni projektowania molekularnego i bioinformatyki” na Wydziale Fizyki UW,
- współpraca z pracownikami Pracowni związanej z rozwojem infrastruktury i zastosowaniami technik symulacyjnych w pracach i w dydaktyce,
- współpraca z Ośrodkiem Komputerowym Wydziału Fizyki.

Oferujemy:

- zatrudnienie w formie umowy o pracę,
- również możliwość rozwoju naukowego, m.in. w obszarach zastosowań zaawansowanych technologii informatycznych oraz interdyscyplinarnych zastosowań fizyki.

Prosimy o załączenie do aplikacji podpisanego oświadczenia o następującej treści:

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w ofercie pracy dla potrzeb rekrutacyjnych, zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. nr 133, poz. 883)”

Składanie dokumentów:

Zainteresowane osoby prosimy o złożenie dokumentów (CV, list motywacyjny, spis osiągnięć, listy rekomendacyjne, kopie dokumentów potwierdzających spełnienie wymagań stawianych Kandydatom) w wersji papierowej w Sekcji ds. pracowniczych Wydziału Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego, jak również przesłanie aplikacji w wersji elektronicznej na adres: dziefiz@fuw.edu.pl .

Miejsce składania dokumentów:

Sekcja ds. pracowniczych

Wydział Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego

Pasteura 5

02-093 Warszawa

Termin składania dokumentów: 5.10.2015 r.

Oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.

Przewidywany termin zakończenia konkursu: 15.10. 2015 r.