

Gliwice, 17.10.2014r.

KIEROWNIK PROJEKTU

„GÓRNOŚLĄSKIE CENTRUM OBLICZEŃ NAUKOWYCH I INŻYNIERSKICH”

realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka
Działanie 2.3: Inwestycje związane z rozwojem infrastruktury informatycznej nauki

ogłasza konkurs na stanowisko:

asystent naukowy w „Laboratorium Bioinformatyki”

Miejsce zatrudnienia: Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki, Politechnika Śląska, Gliwice,
ul. Akademicka 16

Wymiar: pół etatu

Okres zatrudnienia: 01. 12. 2014 r. – 30. 11. 2015 r.

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w Ustawie „Prawo o szkolnictwie wyższym” z dnia 27 lipca 2005 r. (Dz. U. Nr 164, poz. 1365, z późn. zm.) oraz w Statucie Politechniki Śląskiej.

Wymagania konkursowe:

- a) wykształcenie wyższe, tytuł magistra inżyniera w dziedzinie informatyka, biotechnologia, specjalność bioinformatyka lub dziedziny pokrewnej;
- b) w przypadku obcokrajowców wymagana jest biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie potwierdzona odpowiednim certyfikatem;
- c) doświadczenie w pracy naukowej związanej z integracją danych z eksperymentów biologicznych
- d) doświadczenie we współpracy z międzynarodowymi ośrodkami badawczymi.

Pożądane cechy osobiste kandydata:

- a) Kreatywność,
- b) Umiejętność pracy w zespole,
- c) Zaangażowanie w pracę,
- d) Wysoka kultura osobista,
- e) chęć uczenia się oraz rozwoju.

Oczekiwane umiejętności kandydata:

- a) dobra znajomość środowiska programistycznego Matlab oraz R;
- b) dobra znajomość zagadnień związanych ze statystyczną analizą danych i projektowaniem eksperymentów;
- c) znajomość języka programowania Perl lub Python;
- d) dobra znajomość narzędzi statystycznej analizy danych wysokoprzepustowych eksperymentów biologicznych, w szczególności wykonanych na platformach mikromacierzowych;
- e) umiejętność graficznej prezentacji wyników analizy statystycznej;
- f) dobra znajomość języka angielskiego;
- g) umiejętność pracy w środowisku międzynarodowym.

Kandydaci na powyższe stanowisko proszeni są o składanie CV, dyplomu oraz certyfikatów potwierdzających wymagane umiejętności w Biurze Dziekana Wydziału AEiI (pokój 129), do dnia 24.10.2014 r., do godziny 15.00. z adnotacją: Konkurs nr 37. Postępowanie kwalifikacyjne na stanowisko asystent naukowy w Laboratorium Bioinformatyki w projekcie „Górnośląskie Centrum Obliczeń Naukowych i Inżynierskich”.

Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi do dnia 27.10.2014 r.

Zainteresowani zostaną powiadomieni pocztą elektroniczną o wynikach konkursu w terminie 7 dni od daty ogłoszenia wyników.

Kierownik projektu
FSP/2/RA/0/2014/517

dr hab. inż. Joanna Polańska,
prof. nzw. w Pol. Śl.

Prosimy o dopisanie w CV następującej klauzuli "Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą z dn. 29.08.97 roku o Ochronie Danych Osobowych Dz. Ust Nr poz. 883)".