

Gliwice, 17.02.2016r.

DZIEKAN
WYDZIAŁU AUTOMATYKI, ELEKTRONIKI I INFORMATYKI
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ
Ogłasza konkurs na stanowisko
GŁÓWNY SPECJALISTA ADMINISTRACYJNY – KIEROWNIK PROJEKTU
na Wydziale Automatyki, Elektroniki i Informatyki, Instytut Automatyki

w projekcie: „MOLTEST BIS - walidacja molekularnych sygnatur wczesnego wykrywania raka płuca w grupie wysokiego ryzyka zachorowania” ramach III Programu Badań Stosowanych.

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

Wymiar: pół etatu

Okres zatrudnienia: 01.03.2016r. - 30.11.2018r.

Główne zadania, które będą powierzane pracownikowi na ww. stanowisku:

- Organizacja pracy naukowej zespołu projektowego:
 - formułowanie problemów badawczych
 - nakreślanie koncepcji rozwiązywania problemów badawczych
- Planowanie i kontrola osiąganych postępów w kolejnych etapach realizacji prowadzonych badań naukowych
- Ciągła analiza ryzyka i podejmowanie stosownych działań:
 - prowadzenie systematycznej analizy prawdopodobieństwa wystąpienia sytuacji nieosiągnięcia zamierzonych celów badawczych
 - wprowadzanie ewentualnych korekt w pracę podzespołów
- Nadzór merytoryczny nad realizacją badań naukowych dotyczących statystycznej analizy i klasyfikacji danych prowadzonych przez pracowników naukowych zatrudnionych w ramach projektu

Wymagania wobec kandydata:

- Wykształcenie wyższe, stopień naukowy dr hab. w dziedzinie nauk technicznych, dyscyplina: *Biocybernetyka i Inżynieria Biomedyczna* lub *Informatyka*
- Doświadczenie w realizacji badań naukowych potwierdzone publikacjami w czasopismach indeksowanych przez Journal Citation Reports oraz udziałem w projektach badawczych związanych z analizą danych proteomicznych i transkryptomicznych oraz technik eksploracji danych
- Doświadczenie w kierowaniu projektami badawczymi finansowanymi ze źródeł publicznych (realizowanymi obecnie lub w ciągu ostatnich 5 lat)

Pożądane cechy osobiste kandydata:

- Komunikatywność
- Odpowiedzialność
- Zaangażowanie w pracę
- Wysoka kultura osobista

Oczekiwane umiejętności kandydata:

- Znajomość zagadnień statystyki i uczenia maszynowego oraz tematyki przetwarzania i klasyfikacji wielowymiarowych danych biologicznych
- Biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie (dla obcokrajowców poświadczona odpowiednim certyfikatem)
- Umiejętność zarządzania zespołem, w tym delegowanie uprawnień i motywowanie
- Zdolność do analitycznego myślenia i podejmowania decyzji
- Umiejętność pracy pod presją i odporność na stres
- Dobra organizacja pracy własnej i innych
- Wysokie zdolności interpersonalne

Kandydaci na powyższe stanowisko proszeni są o składanie CV, dyplomu oraz certyfikatów potwierdzających wymagane umiejętności w Biurze Dziekana Wydziału AEiI (pokój 129), do dnia 23.02.2016r., do godziny 15.00. z adnotacją: Postępowanie kwalifikacyjne na stanowisko główny specjalista administracyjny – kierownik projektu w projekcie: „MOLTEST BIS - walidacja molekularnych sygnatur wczesnego wykrywania raka płuca w grupie wysokiego ryzyka zachorowania” Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi do dnia 24.02.2016r.

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

DZIEKAN
Wydziału Automatyki, Elektroniki
i Informatyki

prof. dr hab. inż. Adam Czornik

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)".