

DZIEKAN

WYDZIAŁU AUTOMATYKI, ELEKTRONIKI I INFORMATYKI

POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

Ogłasza konkurs na stanowisko

ADIUNKTA (STANOWISKO NAUKOWE-DYDAKTYCZNE)

W Instytucie Informatyki

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w ustawie z dnia 27 lipca 2005 roku - Prawo o szkolnictwie wyższym (j. t. Dz. U. z 2016r., poz. 1842) oraz Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 26.06.2006 r. z późn. zm.

Kandydat powinien posiadać:

- stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie informatyka,
- znajomość podstaw teoretycznych i zastosowań metod analizy danych oraz poparte publikacjami doświadczenie naukowe w dziedzinach: zaawansowana analiza danych /w tym danych niezbalansowanych/ i ich klasyfikacja oraz analiza szeregów czasowych,
- poparte publikacjami doświadczenie naukowe w dziedzinie nowoczesnych modeli danych,
- poparte publikacjami doświadczenie naukowe w dziedzinie analizy i projektowania systemów informatycznych, w tym metodologii SCRUM,
- popartą publikacjami znajomość podstaw statystyki matematycznej, w tym w szczególności statystyki bayesowskiej,
- certyfikat ukończenia cyklu szkoleń z oprogramowania Statistica® pt. „Statystyczna Analiza Danych” i „Data Mining”,
- certyfikat ukończenia szkolenia z zakresu "IBM Cognos 10 Business Intelligence Report Studio Zaawansowane techniki budowy raportów",
- certyfikat ukończenia szkolenia "IBM Cognos 10 Business Intelligence Framework Manager Modelowanie Metadanych",
- certyfikat ukończenia szkolenia "IBM Cognos 10 Business Intelligence Report Studio Podstawowe techniki tworzenia raportów",
- certyfikat ukończenia kursu "Java SE 7 Programming Ed 2 LVC PRV", Oracle University,
- certyfikat ukończenia specjalistycznego kursu "Team Collaboration Methods - Advanced Methods"
- certyfikat ukończenia specjalistycznego kursu "Advanced Programming of Mobile Devices"
- popartą stosownym zaświadczeniem znajomość wykorzystania narzędzi bioinformatycznych do określania ekspresji genów/transkryptów przy użyciu technologii NGS,
- popartą stosownym zaświadczeniem znajomość obsługi przyrządów pomiarowych do generowania i analizowania ruchu w sieciach teleinformatycznych firmy Spirent,
- popartą stosownym zaświadczeniem znajomość zastosowania obliczeń równoległych w Bioinformatyce z użyciem środowiska MATLAB,
- umiejętność stosowania języka Phyton w obliczeniach naukowych,

- popartą stosownym zaświadczeniem umiejętności pracy zespołowej,
- certyfikat ukończenia kursu szkoleniowego dotyczącego przedsiębiorczego myślenia,
- zaświadczenie o uczestnictwie w bloku szkoleniowo-warsztatowym "Innowacyjne Kadry Akademickie",
- certyfikat ukończenia szkolenia "Przygotowanie i prowadzenie zajęć dydaktycznych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość",
- popartą stosownym zaświadczeniem umiejętności pracy ze studentami z niepełnosprawnościami,
- co najmniej 8 letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych w języku polskim na wyższej uczelni,
- znajomość języka polskiego na poziomie pozwalającym na prowadzenie zajęć dydaktycznych w tym języku
- dorobek naukowy poświadczony publikacjami na forum międzynarodowym,

Kandydaci przystępujący do konkursu proszeni są o złożenie w Biurze Dziekana Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej, 44-100 Gliwice, ul. Akademicka 16, następujących dokumentów:

- podanie o zatrudnienie,
- kwestionariusz osobowy,
- informacje o dorobku naukowym, dydaktycznym i kierunku swojej dalszej działalności,
- oświadczenie o czynnej znajomości jednego języka obcego nowożytnego,
- opinię co najmniej jednego nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem naukowym doktora habilitowanego

Termin składania podań upływa z dniem 29.06.2017r.

Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi do dnia 03.07.2017r.

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

DZIEKAN
Wydział Automatyki i Elektroniki
prof. dr hab. inż. Andrzej Kozłowski

