

Gliwice, 14.06.2017r.

## 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 zakresie informatyki;
- doświadczenie naukowe w dziedzinach: uczenie maszynowe, klasyfikacja, stylometria – określanie autorów tekstów, dyskretyzacja danych, (poparte publikacjami);
- doświadczenie dydaktyczne w zakresie: teoria automatów cyfrowych, konstrukcja układów cyfrowych, systemy mikroprocesorowe i wbudowane, sztuczna inteligencja, sztuczne sieci neuronowe, algorytmy ewolucyjne, algorytmy genetyczne, programowanie Lego Mindstorms NXT, EV3;
- doświadczenie praktyczne w zakresie wykorzystania narzędzi analizy danych i uczenia maszynowego: WEKA, R; praktyczne doświadczenie w zakresie projektowania, montażu, uruchamiania i oprogramowania systemów mikroprocesorowych i wbudowanych, umiejętność programowania w językach C++, C#;
- zaświadczenie potwierdzające ukończenie szkolenia w zakresie „Przygotowania do pracy w zespołach projektowych” organizowanego przez Politechnikę Śląską;
- co najmniej dwa certyfikaty lub zaświadczenia uczestnictwa w szkoleniach rozwijających umiejętności związane z prowadzeniem projektów innowacyjnych w środowisku akademickim;
- uczestnictwo w co najmniej dwóch projektach lub grantach współfinansowanych przez Unię Europejską;
- co najmniej 15 letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych w języku polskim na wyższej uczelni technicznej;
- co najmniej 5 letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych w języku angielskim na wyższej uczelni technicznej;
- 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, Elektroniki i Informatyki  
Prof. dr hab. inż. Adam Czarnik