

DZIEKAN
WYDZIAŁU AUTOMATYKI, ELEKTRONIKI I INFORMATYKI
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

Ogłasza konkurs na stanowisko naukowo - dydaktyczne

ADIUNKTA
w Instytucie Elektroniki

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 2012r., poz. 572, z późn. zm.) oraz Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 26.06.2006 r. z późn. zm.

Kandydat powinien posiadać:

- stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie: elektronika, automatyka lub informatyka.

Wymagania dodatkowe:

1. Doświadczenie naukowe w obszarach:
 - grupowanie danych,
 - metody rozmytego grupowania danych,
 - zastosowanie metod grupowania danych do analizy danych złożonych, w tym danych biologicznych
 - systemy wspomaganie decyzji, w tym systemy dla procesów przemysłowych,
 - zastosowanie metod klasyfikacji i predykcji do analizy danych przemysłowych, w tym danych dotyczących zagrożeń.
2. Naukowe osiągnięcia w wyżej wymienionych dziedzinach potwierdzone opublikowanymi artykułami, w tym co najmniej 1 publikacją w czasopiśmie indeksowanym przez *Journal Citation Reports (JCR)*.
3. Znajomość środowisk zaawansowanej analizy danych: R, Matlab, RapidMiner.
4. Znajomość języka polskiego poświadczona egzaminem maturalnym.
5. Znajomość języka angielskiego poświadczona współautorstwem co najmniej 5 publikacji w języku angielskim.

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,
- kopia świadectwa maturalnego,
- opinię co najmniej jednego nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem naukowym doktora habilitowanego,

Termin składania dokumentów **upływa z dniem 18 grudnia 2016.**

Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi do dnia 19 grudnia 2016.

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