

**DZIEKAN**  
**WYDZIAŁU AUTOMATYKI, ELEKTRONIKI I INFORMATYKI**  
**POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ**

**Ogłasza konkurs na stanowisko naukowo-dydaktyczne**

**PROFESORA NADZWYCZAJNEGO**

**w Instytucie Elektroniki**

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.

**Kandydat powinien posiadać:**

- Stopień dr hab. inż. w dyscyplinie Elektronika.
- Dorobek naukowy poświadczony publikacjami w czasopismach indeksowanych w JCR.
- Biegłą znajomość języka polskiego w mowie i piśmie.
- Biegłą znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.
- Dorobek dydaktyczny, w tym opracowanie i prowadzenie wykładów, ćwiczeń i laboratoriów w języku polskim i angielskim z przedmiotów związanych z teorią obwodów elektrycznych, przetwarzaniem sygnałów oraz komputerową analizą układów elektronicznych.

**Wymagania dodatkowe:**

Doświadczenie naukowe kandydata powinno obejmować następujące dziedziny (poświadczone publikacjami w czasopismach indeksowanych w JCR lub publikacjami z listy Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego):

- Zastosowanie metod sztucznej inteligencji do diagnostyki i testowania analogowych i mieszanych sygnałowo układów elektronicznych
- Systemy pozycjonowania i lokalizacji obiektów
- Niezawodność i testowanie adaptacyjnych systemów wspomagania kierowców

Kandydat powinien być kierownikiem przynajmniej jednego i wykonawcą co najmniej dwóch projektów finansowanych z funduszy Narodowego Centrum Nauki (poprzednio Komitet Badań Naukowych), Narodowego Centrum Badań i Rozwoju lub Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Kandydat powinien posiadać w dorobku referat zaproszony na konferencję międzynarodową oraz przynajmniej raz prowadzić sesję konferencyjną związaną z diagnostyką i testowaniem.

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 i dydaktycznym,
- informacje o kierunku swojej dalszej działalności naukowej,
- oświadczenie o biegłej znajomości języka polskiego w mowie i piśmie (potwierdzone odpowiednim certyfikatem w przypadku osób, dla których język polski nie jest językiem ojczystym).

Termin składania dokumentów upływa z dniem **23 października 2018 r.**

Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi do dnia 29 października 2018 r.

Zainteresowani zostaną powiadomieni pocztą elektroniczną o wynikach konkursu w terminie 5 dni od daty ogłoszenia wyników.