



**Politechnika Śląska**  
**Wydział Elektryczny**  
**ul. Krzywoustego 2, 44-100 Gliwice**  
**Telefon: 32 237 1625, Fax: 32 237 1536**

**Gliwice, 11.06.2018**

**DZIEKAN WYDZIAŁU ELEKTRYCZNEGO  
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ**

ogłasza konkurs na stanowisko  
asystenta z doktoratem  
w Instytucie Elektrotechniki i 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 2012r., poz. 572, z późn. zm.) oraz Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 26.06.2006 r. z późn. zm.

Kandydat powinien spełniać następujące kryteria:

- posiadanie stopnia naukowego doktora w dyscyplinie naukowej Elektronika,
- posiadanie praktyki w prowadzeniu zajęć dydaktycznych (ćwiczeń tablicowych, laboratoriów i seminariów) na wyższej uczelni technicznej z: teorii obwodów, podstaw elektrotechniki i elektroniki (również w języku angielskim), techniki obliczeniowej i symulacyjnej, metod numerycznych, metod optymalizacji, teorii informacji i kodowania, systemów informatycznych,
- posiadanie udokumentowanego dorobku naukowego i dydaktycznego umożliwiającego prowadzenie zajęć zgodnych z profilem naukowo-dydaktycznym Instytutu Elektrotechniki i Informatyki, potwierdzone m.in.: autorstwem lub współautorstwem artykułów w czasopismach z listy A i B Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego, artykułów konferencyjnych o zasięgu krajowym i międzynarodowym, rozdziałów w monografiach polsko- i obcojęzycznych, opracowanymi programami nauczania oraz wykazem prowadzonych dotychczas zajęć dydaktycznych,
- udokumentowany udział w konferencjach krajowych i zagranicznych,
- dobra znajomość programów obliczeniowych i symulacyjnych, takich jak: Mathematica, Maple, Matlab, PSpice, oraz programów grafiki komputerowej.
- udział w pracach oraz projektach badawczych z zakresu prowadzonej działalności naukowej, dotyczącej zastosowania rachunku różniczkowego ułamkowego rzędu w analizie i syntezie obwodów elektrycznych i elektronicznych,
- aktualne świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do eksploatacji i obsługi urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych do napięcia co najmniej 1kV,
- znajomość języka polskiego umożliwiającą swobodne prowadzenie zajęć dydaktycznych (w tym wykładów) oraz tworzenia publikacji dydaktycznych,
- znajomość języka angielskiego w stopniu umożliwiającym tworzenie publikacji naukowych i dydaktycznych i oraz prowadzenie zajęć dydaktycznych.

Zgłoszenie powinno zawierać następujące dokumenty (w dwóch egzemplarzach):

- 1) podanie,
- 2) kwestionariusz osobowy,
- 3) odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych
- 4) zaświadczenie lub odpis dyplomu potwierdzający uzyskanie stopnia naukowego doktora,
- 5) życiorys zawodowy (CV),
- 6) informacje o dorobku naukowym, dydaktycznym, organizacyjnym i w zakresie kształcenia kadry naukowej a także informację o kierunku swojej dalszej działalności,
- 7) oświadczenie o stopniu znajomości języka obcego nowożytnego,
- 8) oświadczenie, czy Politechnika Śląska będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy,
- 9) oświadczenie o zaliczeniu do minimum kadrowego,
- 10) oświadczenie o niekaralności,
- 11) opinia samodzielnego pracownika naukowego dot. kandydata.

**Dokumenty należy złożyć** w Biurze Dziekana Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej, Gliwice, ul. Krzywoustego 2, pokój 235 **do dnia 25.06.2018 roku.**

Rozstrzygnięcie konkursu oraz powiadomienie kandydatów o jego rezultacie odbędzie się w terminie 30 dni od dnia **25.06.2018 roku.**

D Z I E K A N  
Wydziału Elektrycznego  
  
prof dr hab. inż. Paweł Sowa