



**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  
adiunkta w Katedrze Metrologii, Elektroniki i Automatyki

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 Elektrotechnika,
- posiadanie wieloletniej praktyki w prowadzeniu zajęć dydaktycznych na wyższej uczelni technicznej z: metrologii, miernictwa elektrycznego, miernictwa wielkości nieelektrycznych, elektrycznych pomiarów dokładnych, automatyki, sterowania i regulacji automatycznej, systemów automatyzacji, programowania w systemach sterowania, technik i systemów multimedialnych,
- posiadanie praktyki w prowadzeniu zajęć dydaktycznych w języku angielskim na wyższej uczelni technicznej z obszaru metrologii,
- posiadanie praktyki w organizacji i prowadzeniu kursów doształcających obejmujących zagadnienia metrologii elektrycznej, metrologii wielkości nieelektrycznych i analizy systemów pomiarowych,
- posiadanie udokumentowanego dorobku naukowego i dydaktycznego umożliwiającego prowadzenie zajęć zgodnych z profilem naukowo-dydaktycznym Katedry Metrologii, Elektroniki i Automatyki, potwierdzone m.in.: autorstwem i współautorstwem publikacji naukowych (w tym z tzw. listy filadelfijskiej), opracowanymi programami nauczania oraz wykazem prowadzonych dotychczas zajęć dydaktycznych,
- posiadanie doświadczenia w projektowaniu, modernizacji i konserwacji dydaktycznych stanowisk laboratoryjnych wykorzystywanych podczas prowadzenia zajęć zgodnych z profilem naukowo-dydaktycznym Katedry Metrologii, Elektroniki i Automatyki,
- posiadanie doświadczenia w kierowaniu projektami badawczymi finansowanymi z Narodowego Centrum Nauki, Narodowego Centrum Badań i Rozwoju lub Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego,
- udział w pracach oraz projektach badawczych z zakresu: komparacji wzorców impedancji i napięcia stałego, elektrycznych układów dokładnych, cyfrowych źródeł napięcia przemiennego i spójności pomiarowej,

- udokumentowana znajomość zagadnień metrologii najwyższych dokładności, a w szczególności: realizacji i przenoszenia jednostek miar wielkości elektrycznych, badania spójności pomiarowej, budowy cyfrowych układów komparacji impedancji i wzorców AC/DC,
- odbycie łącznie dwumiesięcznego stażu zagranicznego lub sześciomiesięcznego stażu krajowego w jednostkach naukowo-badawczych, przemysłowych lub samorządowych, w przypadku zatrudnienia na stanowisku adiunkta po raz pierwszy,
- posiadanie doświadczenia w tworzeniu i kierowaniu laboratorium metrologicznym w jednostkach naukowo-badawczych i przemysłowych,
- udokumentowana współpraca z Krajowymi Instytutami Metrologicznymi,
- udokumentowany udział w konferencjach krajowych i zagranicznych,
- posiadanie doświadczenia w organizacji konferencji naukowych krajowych i międzynarodowych,
- aktualne świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do eksploatacji, obsługi, konserwacji, montażu i kontrolno-pomiarowym urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu do 1 kV,
- znajomość języka polskiego umożliwiającą swobodne prowadzenie zajęć dydaktycznych (w tym wykładów) oraz tworzenia publikacji dydaktycznych,
- znajomość języka angielskiego w stopniu umożliwiającym tworzenie publikacji dydaktycznych oraz prowadzenie zajęć dydaktycznych.

Zgłoszenie powinno zawierać następujące dokumenty (w dwóch egzemplarzach):

- 1) podanie,
- 2) kwestionariusz osobowy,
- 3) odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych
- 4) odpis dyplomu potwierdzający uzyskanie stopnia naukowego doktora nauk technicznych
- 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