



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

Gliwice, 29.01.2016 r.

**DZIEKAN WYDZIAŁU ELEKTRYCZNEGO
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ**

ogłasza konkurs na stanowisko
starszego wykładowcy
w Instytucie Metrologii, Elektroniki i Automatyki

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w ustawie Prawo o Szkolnictwie Wyższym z dnia 27.07.2005 roku (Dz. U. nr 164, poz. 1365 z późn. zm.) oraz w Statucie Politechniki Śląskiej.

Kandydat powinien spełniać następujące kryteria:

- posiadanie stopnia naukowego doktora nauk technicznych w dyscyplinie naukowej Elektrotechnika,
- posiadanie praktyki w prowadzeniu zajęć dydaktycznych na wyższej uczelni technicznej z zakresu elektroniki, techniki cyfrowej i mikroprocesorowej oraz programowania układów mikroprocesorowych, w tym wykładów, ćwiczeń i zajęć laboratoryjnych,
- posiadanie udokumentowanego dorobku naukowego i dydaktycznego umożliwiającego prowadzenie zajęć zgodnych z profilem naukowo-dydaktycznym Instytutu Metrologii, Elektroniki i Automatyki, w szczególności dotyczącego: metrologii, elektroniki, techniki cyfrowej i mikroprocesorowej oraz sztucznych sieci neuronowych, potwierdzonego m.in.: autorstwem lub współautorstwem przynajmniej jednego podręcznika akademickiego, opracowanymi programami nauczania oraz wykazem prowadzonych dotychczas zajęć dydaktycznych,
- udokumentowany udział w konferencjach krajowych i zagranicznych,
- posiadanie doświadczenia w projektowaniu, modernizacji i konserwacji dydaktycznych stanowisk laboratoryjnych z zakresu elektroniki oraz techniki cyfrowej i mikroprocesorowej,
- posiadanie umiejętności korzystania ze specjalistycznych programów do modelowania sztucznych sieci neuronowych, w szczególności środowiska Matlab,
- promotorstwo prac dyplomowych magisterskich lub projektów inżynierskich,
- udział w pracach oraz projektach badawczych z zakresu metrologii, elektroniki, techniki cyfrowej i mikroprocesorowej oraz sztucznych sieci neuronowych,
- 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 w dyscyplinie naukowej Elektrotechnika
- 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 15.02.2016 roku.**

Rozstrzygnięcie konkursu oraz powiadomienie kandydatów o jego rezultacie odbędzie się w terminie 30 dni od dnia **15.02.2016** roku.

DZIEKAN
Wydziału Elektrycznego

prof dr hab. inż. Paweł Sowa