

DZIEKAN

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

Ogłasza konkurs na stanowisko dydaktyczne

STARSZEGO WYKŁADOWCY

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 doktora nauk technicznych w dyscyplinie: *elektronika*

Wymagania dodatkowe:

1. Co najmniej dwudziestoletnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych na wyższej uczelni technicznej. Odpowiednie kwalifikacje pedagogiczne i osobowościowe potwierdzone oceną prowadzonych zajęć dydaktycznych w ankietach studenckich.
2. Doświadczenie dydaktyczne w zakresie prowadzenia przedmiotów z dziedziny elektrotechniki i przetwarzania sygnałów, w języku polskim i angielskim, w tym opracowanie elementów kursu (wykład, laboratorium), oraz przygotowanie materiałów dydaktycznych w wersji zarówno elektronicznej jak i w formie podręcznika akademickiego.
3. Poświadczona publikacjami znajomość zagadnień badawczych z dziedziny projektowania filtrów cyfrowych i rozwoju metodyki i narzędzi edukacji inżynierskiej.
4. Doświadczenie w projektowaniu i wdrażaniu aplikacji z dziedziny blended learning (nauczania z wykorzystaniem mieszanych metod prezentacji) i technology enhanced learning (nauczania ze wspomaganie nowoczesnymi technologiami), w szczególności sprawdzania przyswojenia wiedzy z wykorzystaniem sieci Internet.
5. Kwalifikacje (certyfikat) do prowadzenia zajęć w trybie zdalnym w Politechnice Śląskiej.
6. Pełna znajomość problematyki systemów zapewnienia jakości kształcenia w uczelniach wyższych, w zakresie projektowania, wdrażania, nadzorowania i oceny funkcjonowania systemu.
7. Doświadczenie w pracy organizacyjnej na dużym wydziale uczelni wyższej, w tym znajomość zagadnień dotyczących organizacji i obsługi toku studiów i programów kształcenia w uczelni wyższej oraz zagadnieniem akredytacji instytucjonalnej.
8. Umiejętność programowania w środowisku LabVIEW i MATLAB.
9. Znajomość języka polskiego poświadczona egzaminem maturalnym lub innym egzaminem państwowym.

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,
- kopia świadectwa maturalnego lub inny dokument państwowy poświadczający znajomość języka polskiego,
- kopia dyplomu uzyskania tytułu doktora nauk technicznych,
- informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i kierunku swojej dalszej działalności,
- oświadczenie o czynnej znajomości jednego języka obcego nowożytnego,
- opinia co najmniej jednego nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem doktora habilitowanego.

Termin składania dokumentów **upływa z dniem 18.09.2016 r.**

Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi do dnia 19.09.2016.

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