

**DZIEKAN**  
**WYDZIAŁU INŻYNIERII ŚRODOWISKA I ENERGETYKI**  
**POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ**

**Ogłasza konkurs na stanowisko**

**ASYSTENTA NAUKOWEGO**

**w Instytucie Maszyn i Urządzeń Energetycznych**

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w Ustawie „Prawo o Szkolnictwie Wyższym” z dnia 27 lipca 2005r. (Dz. U. Nr 164, poz. 1365 z późn. zm.) oraz w Statucie Politechniki Śląskiej.


**Wymagania dodatkowe:**

- *Tytuł zawodowy magistra inżyniera w kierunku Energetyka,*
- *Dorobek naukowy w zakresie badań eksperymentalnych przepływów dwufazowych, w szczególności badań pary wodnej z kondensacją,*
- *Doświadczenie w realizacji krajowych projektów badawczych,*
- *Znajomość technik numerycznego modelowania przepływów w programach komercyjnych (np. Ansys CFX),*
- *Doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych z zakresu: metod numerycznych, oprogramowania CAD oraz przedmiotów związanych z technologiami maszyn energetycznych,*
- *Minimum 5 letnie doświadczenie w pracy badawczej związanej z przepływami pary mokrej,*
- *Doświadczenie z zakresu analizy danych eksperymentalnych oraz prowadzenia dokumentacji badawczej,*
- *Znajomość obsługi komputera dla systemów MS Windows oraz podstawowej obsługi sieci komputerowej w tych systemach,*
- *Znajomość obsługi programów CAD (preferowane: AutoCAD, SolidWorks),*
- *Uprawnienia do eksploatacji i dozoru urządzeń elektrycznych, cieplnych i gazowych,*
- *Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie potwierdzona doświadczeniem w prezentacji prac na międzynarodowych konferencjach oraz publikacjami w tym języku,*
- *W przypadku Kandydatów obcokrajowców dobra znajomość języka polskiego w mowie i piśmie (potwierdzona).*

Kandydaci przystępujący do konkursu proszeni są o złożenie następujących dokumentów (w dwóch egzemplarzach):

- *podanie,*
- *kwestionariusz osobowy (dostępny na stronie Pol. Śl.),*
- *odpisy dyplomów,*
- *życiorys zawodowy oraz odpowiednio informacje o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym, a także informację o kierunku swojej dalszej działalności,*
- *opinię co najmniej jednego nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem naukowym doktora habilitowanego,*
- *oświadczenie o czynnej znajomości języka obcego nowożytnego,*
- *oświadczenie, że Politechnika będzie podstawowym miejscem pracy.*

Dokumenty należy złożyć w Biurze Dziekana Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki Politechniki Śląskiej, 44-101 Gliwice, ul. Konarskiego 18 do dnia **19.10.2015r.** Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników odbędzie się do dnia **30.10.2015r.** Zainteresowani o wynikach zostaną powiadomieni pisemnie do 7 dni.

  
DZIEKAN  
Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki  
prof. dr hab. inż. Janusz Kotowicz