

Gliwice, dnia 15.12.2014r.

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

Ogłasza konkurs na stanowisko

ADIUNKTA

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:

- *Stopień doktora nauk technicznych w zakresie dyscypliny budowa i eksploatacja maszyn;*
- *Dorobek naukowy w zakresie technologii energetycznych, a w szczególności technologii z turbinami gazowymi, technologii energetycznego wykorzystania biomasy;*
- *Umiejętność prowadzenia analiz termodynamicznych, ekonomicznych oraz ekologicznych w zakresie złożonych układów energetycznych, w tym wykorzystujących odnawialne źródła energii;*
- *Umiejętność posługiwania się oprogramowaniem do obliczeń symulacyjnych obiektów energetycznych ze szczególnym uwzględnieniem oprogramowania GateCycle, Aspen Plus, Epsilon;*
- *Doświadczenie w budowie i eksploatacji hamowni z turbiną gazową;*
- *Doświadczenie w realizacji krajowych projektów badawczych;*
- *Doświadczenie w zakresie dydaktyki: przedmioty związane z technologiami energetycznymi w zakresie ćwiczeń tablicowych, wykładów i ćwiczeń laboratoryjnych związanych z problematyką maszyn i urządzeń energetycznych;*
- *Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie potwierdzona doświadczeniem prezentacji prac na międzynarodowych konferencjach, prowadzeniem wykładów 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 **07.01.2015r.** Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników odbędzie się do dnia **23.01.2014r.** Zainteresowani o wynikach zostaną powiadomieni pisemnie do 7 dni.


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