

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 energetyka, budowa i eksploatacja maszyn lub inżynieria środowiska,*
- *Znajomość technik modelowania komputerowego systemów energetycznych w programach typu GateCycle i Aspen Plus,*
- *Doświadczenie jako wykonawca grantów i projektów krajowych,*
- *Dorobek naukowy w zakresie modelowania oraz analiz termodynamicznych i ekonomicznych układów IGCC, układów oxy-spalania oraz technik wychwytu dwutlenku węgla z instalacji energetycznych potwierdzony publikacjami w czasopismach z listy filadelfijskiej,*
- *Dorobek naukowy w zakresie optymalizacji systemów energetycznych oraz modelowania pracy elektrociepłowni węglowych oraz gazowo-parowych przy uwzględnianiu zmiany obciążeń potwierdzony publikacjami w czasopismach z listy filadelfijskiej,*
- *Znajomość języka angielskiego potwierdzona publikacjami w tym języku oraz doświadczeniem w prezentacji prac na konferencjach międzynarodowych,*
- *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 **08.10.2014r.** Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników odbędzie się do dnia **31.10.2014r.** Zainteresowani o wynikach zostaną powiadomieni pisemnie do 7 dni.