

**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 z dnia 27 lipca 2005 roku - Prawo o szkolnictwie wyższym (j. t. Dz. U. z 2012r., poz. 572, z późn. zm.) oraz Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 26.06.2006r. z późn. zm.

Wymagania dodatkowe:

- *Stopień doktora nauk technicznych w zakresie dyscypliny energetyka,*
- *Znajomość technik modelowania komputerowego systemów energetycznych w programach typu GateCycle, Epsilon Professional,*
- *Doświadczenie jako wykonawca projektów krajowych,*
- *Dorobek naukowy w zakresie modelowania oraz analiz termodynamicznych, ekonomicznych turbin gazowych, układów gazowo - parowych, modułów ORC oraz technik wychwytu dwutlenku węgla z instalacji energetycznych, potwierdzony publikacjami w czasopismach z listy filadelfijskiej,*
- *Doświadczenie w zakresie dydaktyki: przedmioty związane z pomiarami energii, miernictwem cieplnym oraz automatyką procesów energetycznych,*
- *Umiejętność programowania w języku Visual Basic,*
- *Znajomość języka angielskiego potwierdzona publikacjami w tym języku oraz doświadczeniem w prezentacji prac na konferencjach zagranicznych o charakterze międzynarodowym,*
- *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 **03.02.2017r.** Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników odbędzie się do dnia **24.02.2017r.** Zainteresowani o wynikach zostaną powiadomieni pisemnie do 7 dni.