

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

Ogłasza konkurs na stanowisko

ADIUNKTA NAUKOWEGO

w Instytucie Techniki Ciepłej

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 budowa i eksploatacja maszyn lub energetyka.*
- *Index Hirscha co najmniej 4 oraz liczba cytowań co najmniej 10 (według bazy Web of Knowledge i/lub Scopus).*
- *Doświadczenie w zakresie analiz dotyczących silnika Stirlinga poświadczone publikacjami z listy filadelfijskiej.*
- *Doświadczenie w zakresie analiz egzergicznych, kosztu termo-ekologicznych, skumulowanej energii i egzergii poświadczone udziałem w projektach badawczych i/lub publikacjami z listy filadelfijskiej.*
- *Doświadczenie w zakresie analiz rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu oraz zewnętrznych kosztów środowiskowych potwierdzonych publikacjami z listy filadelfijskiej i/lub udziałem w projektach badawczych.*
- *Doświadczenie w zakresie Life Cycle Assessment (LCA) oraz ślad węglowy (CF) potwierdzone udziałem w szkoleniach oraz udziałem w projektach badawczych i/lub publikacjami z listy filadelfijskiej.*
- *Doświadczenie w zakresie obsługi programu Engineering Equation Solver (EES) oraz TAESS dla analiz termo-ekonomicznych poświadczone publikacjami i/lub udziałem w pracach badawczych realizowanych przy użyciu tego narzędzia i/lub prowadzeniem zajęć dydaktycznych z użyciem tego narzędzia.*
- *Staż lub zatrudnienie w zagranicznym ośrodku badawczym lub na zagranicznej uczelni technicznej (minimum 6 miesięcy).*
- *Biegła znajomość języka angielskiego potwierdzona publikacjami w tym języku oraz doświadczeniem w prezentacji prac na konferencjach międzynarodowych.*
- *W przypadku Kandydatów obcokrajowców biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie (poświadczona prowadzeniem zajęć dydaktycznych).*

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 **19.12.2017r.** Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników odbędzie się do dnia **26.01.2018r.** Zainteresowani o wynikach zostaną powiadomieni pisemnie do 7 dni.