

DZIEKAN
WYDZIAŁU INŻYNIERII ŚRODOWISKA I ENERGETYKI
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

Ogłasza konkurs na stanowisko

ASYSTENTA NAUKOWEGO

w Instytucie Techniki Ciepłej

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,*
- *Doświadczenie w realizacji prac badawczych w zakresie modelowania matematycznego procesu spalania pyłu węglowego z wykorzystaniem pakietu OpenFOAM potwierdzone udziałem w projektach badawczych,*
- *Doświadczenie w badaniach kinetyki odgazowania i spalania węgla z wykorzystaniem komory opadowej potwierdzone udziałem w badaniach,*
- *Doświadczenie w badaniach procesu spalania pyłu węglowego z wykorzystaniem horyzontalnej komory spalania potwierdzone udziałem w projekcie badawczym,*
- *Biegła znajomość języka angielskiego potwierdzona publikacjami w tym języku oraz doświadczeniem w prezentacji prac na konferencjach międzynarodowych,*
- *Znajomość oprogramowania do numerycznej mechaniki płynów CFD Ansys Fluent oraz OpenFOAM potwierdzona udziałem w projektach badawczych realizowanych z wykorzystaniem tych pakietów.*
- *W przypadku Kandydatów obcokrajowców biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie (potwierdzona publikacjami w tym języku).*

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 **22.12.2015r.** Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników odbędzie się do dnia **29.01.2016r.** Zainteresowani o wynikach zostaną powiadomieni pisemnie do 7 dni.


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