

**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 „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 w dyscyplinie mechanika i budowa maszyn lub energetyka,*
- *Doświadczenie w realizacji prac badawczych w zakresie modelowania matematycznego mechaniki ruchu cząstek stałych w gazie potwierdzone udziałem w projektach,*
- *Minimum pół roczny staż zagraniczny związany z modelowaniem turbulencji,*
- *Biegła znajomość języka polskiego potwierdzona publikacjami w tym języku,*
- *Biegła znajomość języka angielskiego potwierdzona publikacjami w tym języku oraz doświadczeniem w prezentacji prac na konferencjach międzynarodowych,*
- *Doświadczenie w budowie stanowisk badawczych związanych z mechaniką ruchu cząstek stałych potwierdzone zaświadczeniem kierownika projektu,*
- *Praktyczna umiejętność zastosowania środowiska LabView potwierdzona realizacją prac pomiarowych z wykorzystaniem tego narzędzia,*
- *Znajomość oprogramowania do numerycznej mechaniki płynów CFD Ansys Fluent oraz OpenFOAM potwierdzona udziałem w projektach badawczych.*

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 **16.09.2014r.** Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników odbędzie się do dnia **19.09.2014r.** Zainteresowani o wynikach zostaną powiadomieni pisemnie do 7 dni.

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