



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

Ogłasza konkurs na stanowisko

ADIUNKTA Z HABILITACJĄ

w Katedrze Ogrzewnictwa, Wentylacji i Techniki Odpylania

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w Ustawie z dnia 20 lipca 2018 roku - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. 2018r, poz. 1668) oraz Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 26.06.2006r. z późn. zm.

Wymagania dodatkowe:

- *Stopień doktora habilitowanego nauk technicznych w zakresie dyscypliny inżynieria środowiska*
- *Dorobek naukowy w zakresie badań urządzeń i systemów oraz w diagnostyce cieplnej in-situ instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych, potwierdzony publikacjami w czasopismach naukowo-technicznych, w tym, w co najmniej pięciu publikacjach w czasopismach z listy filadelfijskiej*
- *Doświadczenie w kierowaniu projektem badawczym finansowanym ze środków pozyskanych w ramach konkursu*
- *Doświadczenie w realizacji prac badawczych w zakresie wentylacji i klimatyzacji na zlecenie podmiotów gospodarczych, potwierdzone udziałem w takich pracach jako wykonawca*
- *Doświadczenie w przygotowaniu i składaniu wniosku w konkursach Narodowego Centrum Nauki (NCN)*
- *Umiejętność wykonywania auditingu energetycznego w budownictwie na potrzeby termomodernizacji i wyznaczania charakterystyk energetycznych budynków, potwierdzona dyplomem ukończenia studiów podyplomowych*
- *Dobra znajomość programów numerycznej mechaniki płynów (CFD) oraz programów symulacyjnych do obliczeń zużycia energii i wymiany powietrza w budynkach potwierdzona publikacjami naukowymi*
- *Minimum dziesięcioletnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych na uczelni technicznej z zakresu: wentylacji, klimatyzacji i diagnostyki cieplnej instalacji klimatyzacyjnych - doświadczenie powinno zostać potwierdzone przez bezpośredniego przełożonego*
- *Doświadczenie w opracowywaniu nowych stanowisk laboratoryjnych z zakresu wentylacji i klimatyzacji - doświadczenie powinno zostać potwierdzone przez bezpośredniego przełożonego*
- *Znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie potwierdzona prowadzeniem zajęć dydaktycznych i publikacjami w tym języku oraz referowaniem wyników badań na konferencjach międzynarodowych*
- *W przypadku kandydatów obcokrajowców - biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie potwierdzona 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 10.12.2018r. Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników odbędzie się w terminie 30 dni od dnia 10.12.2018r.