

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

Ogłasza konkurs na stanowisko

ASYSTENTA NAUKOWEGO

w Instytucie Inżynierii Wody i Ścieków

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.

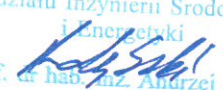
Wymagania dodatkowe:

- *Stopień doktora nauk technicznych w zakresie dyscypliny inżynieria środowiska,*
- *Posiadanie dorobku naukowego w zakresie badań eksperymentalnych dotyczących zastosowania technik membranowych oraz zaawansowanych procesów utleniania do usuwania mikrozanieczyszczeń organicznych ze strumieni wodnych (woda i ścieki) oraz doczyszczania ścieków komunalnych potwierdzony publikacjami, w tym w czasopismach z tzw. listy filadelfijskiej,*
- *Posiadanie doświadczenia w zakresie opracowywania metodyk analitycznych do identyfikacji mikrozanieczyszczeń w roztworach wodnych przy wykorzystaniu nowoczesnych technik,*
- *Posiadanie doświadczenia w wykonywaniu testów toksykologicznych, poświadczone publikacjami naukowymi,*
- *Wykazanie udziału w projektach naukowo-badawczych w obszarze wykorzystania procesów fizykochemicznych do usuwania mikrozanieczyszczeń ze strumieni wodnych,*
- *Odbycie stażu w krajowej i zagranicznej jednostce naukowej lub naukowo badawczej o długości odpowiednio minimum 6 miesięcy i minimum 2 tygodni,*
- *Posiadanie indeksu Hirscha równego co najmniej 1 według bazy Web of Science,*
- *Udział w konferencjach naukowych o zasięgu krajowym i międzynarodowym potwierdzony publikacjami w materiałach konferencyjnych,*
- *Wykazanie dobrej znajomości języka angielskiego potwierdzanej publikacjami w tym języku, ponadto bardzo dobra znajomość języka niemieckiego potwierdzona certyfikatem językowym,*
- *W przypadku Kandydatów obcokrajowców dobra znajomość języka polskiego w mowie i piśmie potwierdzona prowadzeniem zajęć w tym języku lub publicznych prezentacji prac.*

Kandydaci przystępujący do konkursu proszeni są o złożenie następujących dokumentów (w dwóch egzemplarzach):

- *podanie,*
- *questionariusz 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 **26.10.2016r.** Rozstrzygnięcie konkursu oraz ogłoszenie wyników odbędzie się do dnia **18.11.2016r.** Zainteresowani o wynikach zostaną powiadomieni pisemnie do 7 dni.

DZIEKAN
Wydziału Inżynierii Środowiska
i Energetyki

prof. dr hab. inż. Andrzej Szlęk