

**Dziekan
Wydziału Chemicznego
Politechniki Śląskiej w Gliwicach
ogłasza**

**K O N K U R S
NA STANOWISKO ADIUNKTA**

W KATEDRZE CHEMII NIEORGANICZNEJ, ANALITYCZNEJ I ELEKTROCHEMII

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 2017 r., poz. 2183, 2201, z 2018 r., poz. 138) oraz Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 31.01.2017 r.

ZGŁOSZENIE POWINNO ZAWIERAĆ: (2 egzemplarze)


1. Podanie o zatrudnienie
2. Dyplom uzyskania stopnia naukowego doktora nauk chemicznych lub technicznych
3. Kwestionariusz osobowy
4. Życiorys zawodowy (CV)
5. Informację o dorobku naukowym, dydaktycznym i kierunku swojej dalszej działalności
6. Staż krajowy lub zagraniczny
7. Oświadczenie o czynnej znajomości języków obcych
8. Opinię co najmniej jednego nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem naukowym doktora habilitowanego
9. Oświadczenie kandydata, że Politechnika Śląska będzie podstawowym miejscem pracy

WYMAGANIA DODATKOWE:

- udokumentowany dorobek naukowy w czasopismach z listy Journal Citation Reports z zakresu korozji oraz modyfikacji powierzchni metali i stopów metali metodami elektrochemicznymi
- dokumentowany dorobek aplikacyjny - zgłoszenia patentowe
- znajomość zagadnień z zakresu technik antykorozyjnych oraz chemicznej i elektrochemicznej obróbki powierzchni metali i stopów, w tym w szczególności: galwanicznego nakładania powłok stopowych i wielowarstwowych, elektropolerowania metali, wytwarzania powłok konwersyjnych, utleniania anodowego metali i stopów metali
- znajomość technik badawczych służących do określania właściwości fizykochemicznych materiałów oraz ich odporności korozyjnej, w szczególności: SEM, OM, EDX, XRD, LSV, EIS, NSS
- kierowanie projektami badawczymi finansowanymi przez NCN i NCBiR
- udział w krajowych i międzynarodowych konferencjach naukowych
- doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych w języku polskim i angielskim z zakresu technologii nieorganicznej, elektrochemii oraz korozji

Zgłoszenie na konkurs należy składać w
DZIEKANACIE WYDZIAŁU CHEMICZNEGO
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ
GLIWICE, ul. KS. M. STRZODY 9
w terminie do dnia 23.05.2018 r. (włącznie)

Rozstrzygnięcie Konkursu nastąpi do dnia 30.05.2018 r.

DZIEKAN
Wydziału Chemicznego

prof. dr hab. inż.
Krzysztof Walczak