

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Uniwersytet Gdański, Wydział Chemii, Katedra Technologii Środowiska

MIASTO: Gdańsk

STANOWISKO: adiunkt

DYSCYPLINA NAUKOWA:

DATA OGŁOSZENIA: **28.05.2018 r**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: ... **28.06.2018 r**

LINK DO STRONY: http://chemia.ug.edu.pl/wydzial/oferty_pracy.....

SŁOWA KLUCZOWE: nanomateriały, fotokataliza heterogeniczna, technologia chemiczna, technologie ochrony środowiska

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Podstawowe wymagania kwalifikacyjne:

Tytuł zawodowy mgr inż. w zakresie chemii, technologii chemicznej lub technologii ochrony środowiska

Stopień dr. nauk technicznych w dziedzinie technologii chemicznej

Wiedza teoretyczna i praktyczna w zakresie: fotokatalizy heterogenicznej, fotochemii, technologii oczyszczania powietrza, technologii chemicznej oraz nanotechnologii

Doświadczenia badawcze w zakresie fotokatalizy, preparatyki: fotokatalizatorów oraz materiałów w skali nanometrycznej

Doświadczenie w obsłudze Skaningowego mikroskopu Elektronowego SEM

Doświadczenie w syntezie oraz charakterystyce kropek kwantowych

II Kryteria dodatkowe

Doświadczenie w pracy dydaktycznej na uczelni wyższej

Dobra znajomość języka angielskiego w tym również język techniczny

Znajomość języka polskiego umożliwiająca prowadzenie zajęć dydaktycznych

Dorobek naukowy w postaci publikacji w czasopismach cytowanych w JCR oraz w postaci zgłoszeń patentowych i patentów

Mile widziany ukończony kurs pedagogiczny