

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Uniwersytet Gdański, Wydział Chemii, Katedra Technologii Środowiska

MIASTO: **Gdańsk**

STANOWISKO: **asystent**

DYSCYPLINA NAUKOWA: **chemia**

DATA OGŁOSZENIA: **07.07.2017 r.**

TERMIN SKŁADANIA OFERT:**07.08.2017 r.**

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

SŁOWA KLUCZOWE: Fotokataliza heterogeniczna, nanomateriały, technologia chemiczna

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Podstawowe wymagania kwalifikacyjne:

1. Tytuł zawodowy mgr inż. w zakresie chemii, technologii chemicznej lub technologii ochrony środowiska.
2. Stopień doktora nauk technicznych w zakresie technologii chemicznej.
3. Wiedza teoretyczna i praktyczna w zakresie: fotokatalizy heterogenicznej, fotochemii, technologii oczyszczania powietrza oraz nanotechnologii.
4. Doświadczenie badawcze w zakresie fotokatalizy, preparatyki: fotokatalizatorów oraz materiałów w skali nanometrycznej.

Kryteria dodatkowe

1. Doświadczenie w pracy dydaktycznej na uczelni wyższej.
2. Znajomość języka polskiego umożliwiająca prowadzenie zajęć dydaktycznych.
3. Dobra znajomość języka angielskiego w tym również języka technicznego.
4. Dorobek naukowy w postaci publikacji w czasopismach cytowanych w JCR oraz w postaci zgłoszeń patentowych i patentów.
5. Mile widziany ukończony kurs pedagogiczny.
6. Doświadczenie w przygotowywaniu i realizacji grantów badawczych oraz projektów realizowanych w otoczeniu biznesowym.