

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Akademia Górniczo-Hutnicza im Stanisława Staszica w Krakowie

MIASTO: Kraków

STANOWISKO: Asystent

DYSCYPLINA NAUKOWA: Chemia

DATA OGŁOSZENIA:

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 13.01.2017

LINK DO STRONY: www.uci.agh.edu.pl/konkurs

SŁOWA KLUCZOWE: chemia nieorganiczna, struktura ciał stałych, spektroskopia oscylacyjna, metoda zol-żel, struktura ciał amorficznych, metody analityczne w badaniu ciał stałych

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Od kandydata oczekuje się posiadania stopnia doktora nauk chemicznych i spełnienie następujących wymagań:

- dorobek naukowy poparty publikacjami w zakresie fizykochemii ciał stałych
- umiejętność sprzęgania różnych metod badania ciał stałych oraz doświadczenie w pracy z takimi metodami,
- umiejętność samodzielnego prowadzenia zajęć dydaktycznych z metod badań,
- umiejętność obsługi specjalistycznej aparatury naukowej z zakresu charakterystyki struktury i mikrostruktury materiałów (Raman, FTIR, XRF, XRD, AFM),
- znajomość języka angielskiego na poziomie B2
- kompetencji w zakresie obsługi komputerów i zaawansowanych programów obliczeniowych.
- przestrzegania ogólnie przyjętych norm etycznych