

## FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Wydział Chemii

MIASTO: Lublin

STANOWISKO: adiunkt naukowo-dydaktyczny

DYSCYPLINA NAUKOWA: chemia

DATA OGŁOSZENIA: 31.05.2015

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 14.06.2016

LINK DO STRONY: <http://www.umcs.pl/pl/oferty-pracy-na-umcs,927,1.lhtm?search=&type=260>

SŁOWA KLUCZOWE: kataliza heterogeniczna, technologia chemiczna

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi): Do obowiązków osoby zatrudnionej na w/w stanowisku będzie należało prowadzenie badań naukowych z zakresu preparatyki katalizatorów heterogenicznych i charakteryzowania ich właściwości fizykochemicznych metodami dostępnymi na Wydziale Chemii UMCS (<http://www.ztch.umcs.lublin.pl/index.php/aparatura> oraz <http://www.lab.umcs.lublin.pl/pracownie.php>), a w szczególności metodami przeznaczonymi do określania aktywności, selektywności, odporności na zawęglanie i innych przyczyn dezaktywacji katalizatorów do otrzymywania wodoru z alkoholi dla zasilania ogniw paliwowych, jak również prowadzenie zajęć ze studentami z zakresu technologii i inżynierii chemicznej.