



Projekt POIG.02.01.00-06-024/09 „Centrum Nanomateriałów Funkcjonalnych”

Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej
Wydział Chemii, Zakład Technologii Chemicznej
Pl. Marii Curie-Skłodowskiej 3
20-031 Lublin

tel. +48 (81) 537 55 14, 537 57 96
fax. +48 (81) 537 55 65, 537 57 96
machocki@umcs.lublin.pl, emendyk@umcs.lublin.pl
www.cnf.umcs.lublin.pl

Forum – Innowacyjne Materiały

Lublin, 18-19 czerwca 2013

Serdecznie zapraszamy do udziału w konferencji „Forum – Innowacyjne Materiały”, organizowanej w ramach projektu POIG.02.01.00-06-024/09 „Centrum Nanomateriałów Funkcjonalnych”.

Konferencja odbędzie się w Auli A budynku *Collegium Chemicum*, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Wydział Chemii, Lublin, Pl. Marii Curie-Skłodowskiej 3.

Jak w starożytnym forum, będącym miejscem handlu i zebrań na skrzyżowaniu arterii komunikacyjnych, celem konferencji jest doprowadzenie do spotkania badaczy i ekspertów ze środowisk naukowych oraz inwestorów i praktyków biznesu, szczególnie z małych i średnich przedsiębiorstw. Forum będzie okazją do zaprezentowania wyników prac naukowych dotyczących opracowywanych innowacyjnych materiałów i nanomateriałów, rokujących przedsiębiorcom dużą wartość dodaną oraz do poznania przez naukowców oczekiwań i punktu widzenia przedsiębiorców. Liczymy, że Forum zaowocuje transferem wyników prac naukowych do gospodarki, zdefiniowaniem obszarów współpracy, a także innymi korzyściami, jakie naukowcy i przedsiębiorcy mogą odnieść ze współpracy, takimi jak wzajemna inspiracja, stymulacja i synergizm działań.

Serdecznie zapraszamy do udziału w Forum oraz przesyłania streszczeń prezentacji dotyczących Państwa aktywności w obszarach: nowe materiały, nanomateriały i biomateriały, nanotechnologia, energia, środowisko, zdrowie, fotonika, komercjalizacja.

Tematyka składanych prac powinna koncentrować się na następujących zagadnieniach:

NOWOCZESNE MATERIAŁY: materiały i nowe, efektywne technologie wytwarzania związków chemicznych, funkcjonalnych materiałów kompozytowych, nanokrystalicznych, warstwowych i gradientowych, materiałów kompozytowych o silnych właściwościach magnetycznych, luminescencyjnych, piezo- i termoelektrycznych, nowych półprzewodników, ceramiki użytkowej, szkielec, materiałów ogniotrwałych, nowej generacji materiałów budowlanych o wysokich parametrach wytrzymałościowych i termicznych, materiałów polimerowych, modyfikowanego drewna, biodegradowalnych i kompozytowych materiałów lignocelulozowych oraz innych materiałów o unikatowych właściwościach i specyficznym zastosowaniu

ENERGIA: materiały i technologie dla wytwarzania i magazynowania energii, w tym dla energetyki wodorowej i solarnej oraz materiały do ogniw paliwowych i nowego typu baterii

FOTONIKA: materiały i technologie dla optoelektroniki, mikro- i nanoelektroniki oraz spintroniki

ŚRODOWISKO: materiały i technologie dla czystego powietrza i wody

ZDROWIE: materiały i technologie dla diagnostyki, medycyny regeneracyjnej, nośniki leków

INNE: mile widziane są doniesienia odnoszące się do innych obszarów zastosowań

KOMERCJALIZACJA: transfer technologii, warunki wdrożeń nowych produktów.

Państwa osiągnięcia będą prezentowane w formie krótkich 5-7 minutowych wystąpień w czasie obrad plenarnych oraz w formie plakatów podczas sesji posterowej.

Kartę zgłoszenia oraz dwu-stronicowe streszczenia (zgodne z wzorcami zamieszczonymi na stronie internetowej www.cnf.umcs.lublin.pl) prosimy przysyłać pocztą elektroniczną na adres: forum@cnf.umcs.lublin.pl w postaci plików doc oraz pdf. Wszystkie streszczenia będą wydrukowane w materiałach konferencyjnych.

Udział w Forum jest bezpłatny. Organizator nie finansuje uczestnikom kosztów diet i hotelu.

Ważne daty:

Wstępna rejestracja 8.04.2013

Akceptacja streszczeń i program Forum 20.05.2013

Nadsyłanie streszczeń 12.05.2013

Konferencja 18-19.06.2013



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO

