



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

*Projekt współfinansowany
z Europejskiego Funduszu Społecznego
i Budżetu Państwa*

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Sprawozdanie z V Krajowej Konferencji Nanotechnologii NANO 2011

W dniach 3-7 lipca na Politechnice Gdańskiej pięcioro studentów Inżynierii Materiałowej uczestniczyło w V Krajowej Konferencji NANO 2011 (Bartek Stefański, Ariel Lenarciak, Joanna Wosek, Rafał Baranik i Wojciech Bieńkowski).

V Krajowa Konferencja Nanotechnologii NANO 2011 była przeglądem bieżących prac prowadzonych w krajowych ośrodkach badawczych związanych z nauką i technologiami w skali nano. Przegląd dotyczył głównie metod wytwarzania i charakteryzacji nanomateriałów, ich zastosowań oraz modelowania różnorodnych procesów nanotechnologicznych. Nanotechnologia we współczesnej inżynierii materiałowej jest obecna praktycznie we wszystkich jej dziedzinach i nie sposób przecenić jej ważności.

Studenci uczestniczyli we wszystkich wykładach i prezentacjach, dzięki czemu mogli zapoznać się z najnowszymi osiągnięciami w dziedzinie nano. Szczególne zainteresowanie wzbudził wykład o grafenie.

Studenci na sesji posterowej nr 2 konferencji (6. 07. 2011) przedstawili poster (numer w książce streszczeń P73) pt. „Modyfikacja powierzchni materiałów użytkowych za pomocą krzemionki hydrofobowej i hydrofilowej”.

Biuro Projektu

Politechnika Gdańska
Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej
ul. G. Narutowicza 11/12, pok. 103 d
80-233 Gdańsk



www.im.mif.pg.gda.pl
e-mail: kierunekzamawiany.im@gmail.com
tel.: 0 58 347 25 87