

POLITECHNIKA KRAKOWSKA im. Tadeusza Kościuszki
Katedra Mechaniki Doświadczalnej i Biomechaniki
zaprasza na

XII Seminarium

**„TWORZYWA SZTUCZNE W BUDOWIE MASZYN”
Kraków, 28—30 września 2009 r.**

Seminarium o najdłuższej w Polsce tradycji, organizowane cyklicznie, co 3 lata od 1976 roku, stało się miejscem kontaktu specjalistów i wymiany informacji w zakresie zagadnień teoretycznych i praktycznych, związanych z konstrukcyjnymi zastosowaniami i modyfikacjami materiałów polimerowych. W ostatnich latach ta tematyka uległa rozszerzeniu o zagadnienia aplikacji materiałów polimerowych w medycynie oraz o problemy recyklingu wyrobów polimerowych.

Przewodniczący Komitetu Naukowego

— Prof. dr hab. inż. Stanisław MAZURKIEWICZ

Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego

— Dr inż. Stanisław KUCIEL

Program naukowy Seminarium:

- Nowoczesne metody badań polimerów
 - Kształtowanie właściwości i modyfikacja polimerów
 - Nanokompozyty i kompozyty na osnowie polimerowej
 - Przetwórstwo polimerów oraz budowa form i maszyn przetwórczych
 - Materiały polimerowe w medycynie
 - Nowe aplikacje i rozwiązania konstrukcyjne elementów z materiałów polimerowych
 - Polimery przyjazne dla środowiska i zagadnienia recyklingu wyrobów
 - Materiały polimerowe dla przemysłu.
- Program naukowy obejmuje sesje plenarne (20 min.), sekcje tematyczne (komunikaty — 10 min.) oraz sesję plakatową (ustna prezentacja — 5 min.).
- Przewidywana jest publikacja recenzowanych materiałów w *Czasopiśmie Technicznym* (4 pkt. wg MNiSW).

Najlepsze referaty wybrane przez Komitet Naukowy zostaną opublikowane w miesięczniku *Polimery* (20 pkt)

Opłata konferencyjna — 1000 PLN (po 10 lipca 2009 r. — 1200 PLN), uczestnicy studiów doktoranckich — 800 PLN, uczestnictwo bez noclegu — 650 PLN.

Koszt uczestnictwa obejmuje: druk recenzowanych Materiałów Konferencyjnych, wyżywienie, zakwaterowanie (2 noce) w Hotelu „ROYAL” (naprzeciw Wawelu), oraz udział w imprezach towarzyszących

Termin zgłoszenia udziału w Seminarium: 31 marzec 2009 r.,

Termin nadesłania tekstu referatu/komunikatu: 10 czerwiec 2009 r.

Zapraszamy firmy zainteresowane promocją swoich wyrobów i usług oraz poszukujące nowych rozwiązań do aktywnego uczestnictwa w seminarium.

Informacje: dr inż. Aneta Liber-Kneć (Sekretarz) tel: 0 12 6283345, 0 12 6283338, 605 064 562, fax: 0 12 6283370, e-mail: aliber@pk.edu.pl, adres: Instytut M-1, „SEMINARIUM TWORZYWA SZTUCZNE”, Al. Jana Pawła II 37, 31-864 KRAKÓW.

<http://www.mech.pk.edu.pl/semts>

**19th INTERNATIONAL SYMPOSIUM
on IONIC POLYMERIZATION (IP '09)
Kraków, Poland, 26—31 July, 2009**

This Symposium is the 19th in the series of biannual symposia encompassing Anionic, Cationic, and Ring-Opening Polymerizations. IP '09 will address both fundamental and applied research. Papers related to other techniques of living/controlled polymerizations are also welcome. The Symposium will also incorporate contributions on the properties and analysis of materials prepared by techniques of controlled polymerizations. All of the oral presentations are planned to be 25 min. long. Approximately 100 poster presentations are expected.

The 19th IUPAC Symposium on Ionic Polymerization is honoring the 100th Anniversary of the birthday of Michael Szwarc — a discoverer of ionic, living polymerization.

Co-organizers of the Symposium

— Faculty of Chemistry Jagiellonian University, Kraków, Poland

— The M. Szwarc Polymer Research Institute, State University of New York — esf, USA

— Centre of Molecular and Macromolecular Studies Polish Academy of Sciences, Łódź, Poland

Chairman of the Symposium

— Prof. Dr. Stanisław Penczek, Centre of Molecular and Macromolecular Studies, Polish Academy of Sciences, Łódź, Poland

Co-chairmen of the Program Committee

— Prof. Dr. Andrzej Duda, Centre of Molecular and Macromolecular Studies, Polish Academy of Sciences, Łódź, Poland

— Prof. Dr. Krzysztof Matyjaszewski, Carnegie Mellon University, Pittsburgh, USA

Co-chairmen of the Organizing Committee

— Prof. Dr. Maria Nowakowska, Jagiellonian University, Kraków, Poland

— Prof. Dr. Israel Cabasso, The M. Szwarc Polymer Research Institute State University of New York — esf, USA

Online registration will be carried out through the Symposium website <http://www.ip09.cbmm.lodz.pl/>

Registration fee: Regular — 400 EUR, students — 150 EUR, accompanying person — 200 EUR if paid by May 31, 2009 (early registration), 450 EUR, 200 EUR, and 250 EUR, respectively, after that date.

Payment should be made by bank transfer or credit card (see the Symposium website).

For Polish participants:

Regular — 1600 PLN, students — 600 PLN, accompanying person — 800 PLN if paid by May 31, 2009 (early registration), 1800 PLN, 800 PLN, and 1000 PLN, respectively, after that date.

Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych Polskiej Akademii Nauk, ul. Mienkiewicza 112, 90-363 Łódź.

95 1240 3028 1111 0000 2822 2811 Bank Polska Kasa Opieki S.A. II Oddział w Łodzi, ul. Piotrkowska 270, 90-361 Łódź

Politechnika Wrocławska, Wydział Chemiczny,
Zakład Inżynierii i Technologii Polimerów
Instytut Chemii Przemysłowej im. *prof. I. Mościckiego*
w Warszawie
Komitet Nauki o Materiałach PAN,
Sekcja Materiałów Polimerowych
organizują

XIX KONFERENCJĘ NAUKOWĄ MODYFIKACJA POLIMERÓW

Wrocław — Karczowiska
20—23 września 2009 r.

Patronat Honorowy

- ♦ JM Rektor Politechniki Wrocławskiej
prof. dr hab. inż. Tadeusz Więckowski
- ♦ Dziekan Wydziału Chemicznego PWr
prof. dr hab. inż. Andrzej Matynia
- ♦ Zarząd Oddziału Wrocławskiego SITPChem

Przewodniczący Komitetu Naukowego

prof. dr hab. inż. Ryszard Steller

Wiceprzewodniczący Komitetu Naukowego

prof. dr hab. inż. Stanisław Kucharski

mgr inż. Józef Menes

dr hab. inż. Jacek Pigłowski, prof. nadzw.

Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego

dr inż. Ryszard Janik

Sekretarz: dr inż. Grażyna Kędziora

Tematyka Konferencji:

- Modyfikacja chemiczna i reaktywne przetwarzanie polimerów
- Modyfikacja fizyczna i kompozyty/nanokompozyty polimerowe
- Fotooptyczne oraz ciepło- i elektroprzewodzące układy polimerowe
- Recykling i tworzywa polimerowe z surowców odnawialnych/wtórnych
- Nowe zastosowania oraz metody badań właściwości polimerów

Program Naukowy Konferencji będzie obejmować: referaty plenarne i sekcyjne oraz sesję plakatową.

Prace zaakceptowane przez Komitet Naukowy zostaną po pozytywnej recenzji wydane w formie pracy zbiorowej pt. „Modyfikacja Polimerów”.

Zgłoszenia prosimy przesyłać do 3 kwietnia 2009 r. na adres Sekretarza – e-mail: grazyna.kedziora@pwr.wroc.pl

Opłata konferencyjna: do 3 lipca 2009 r. — 1080 zł (doktoranci 850 zł), 235 € goście zagraniczni

Opłata konferencyjna obejmuje: zakwaterowanie, wyżywienie, materiały konferencyjne oraz imprezy towarzyszące.

Konto: 37 1090 2402 0000 0006 1000 0434

Bank Zachodni WBK S.A. 16 Oddz. Wrocław

z obowiązkowym dopiskiem: ModPol'09 nr 419358/Z0308

Adres do korespondencji:

prof. dr hab. inż. Ryszard Steller, Politechnika Wrocławska,
Wybrzeże Wyspiańskiego 27, 50-370 Wrocław

Informacje:

e-mail: ryszard.steller@pwr.wroc.pl, tel.: 071-320-33-21

e-mail: grazyna.kedziora@pwr.wroc.pl,

tel.: 071-320- 26-60, tel/fax: 071-320-27-39

8. Środkowo-Europejska Konferencja

RECYKLING I ODZYSK MATERIAŁÓW POLIMEROWYCH **Nauka-Przemysł**

Ustroń Jaszowiec, 4—6 listopada 2009 r.

Organizatorzy:

- ♦ Uniwersytet Kassel, Niemcy
- ♦ Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny, Szczecin
- ♦ Instytut Chemii Przemysłowej im. *prof. I. Mościckiego*, Warszawa

- ♦ Politechnika Wrocławska

Przewodniczący Komitetu Naukowego:

- ♦ prof. dr hab. inż. Andrzej K. Błędzki, Uniwersytet Kassel
- ♦ prof. dr hab. inż. Jacek Kijeński, Politechnika Warszawska, Szkoła Nauk Technicznych i Społecznych, Płock
- ♦ prof. dr hab. inż. Marek Kozłowski, Politechnika Wrocławska

Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego:

dr inż. Zenon Tartakowski

Tematyka Konferencji:

- Zagadnienia prawno-organizacyjne
- Technologie utylizacji tworzyw polimerowych
- Maszyny i urządzenia do utylizacji tworzyw polimerowych
- Nowe zastosowania wtórnych tworzyw polimerowych
- Odzysk energii z odpadów polimerowych
- Materiały biodegradowalne
- Charakterystyka bilansowa pierwotnego i wtórnego rynku tworzyw

Program naukowy Konferencji obejmuje:

wykłady na zaproszenie Komitetu Naukowego (30 min), komunikaty (15 min), sesję plakatową (prezentacja 5 min)

Język konferencji: angielski/polski (tłumaczenie symultaniczne).

Terminy:

- ♦ zgłoszenie udziału w Konferencji — 30 maja 2009 r.
- ♦ przesłanie wystąpień do publikacji w Materiałach Konferencyjnych — 30 czerwca 2009 r.
- ♦ zamknięcie rejestracji — 30 września 2009 r.

Opłata konferencyjna:

do 30 czerwca 2009 r. — 950 zł + 22 % VAT,

po 30 czerwca 2009 r. — 1000 zł + 22 % VAT

Opłata obejmuje materiały konferencyjne, wyżywienie, zakwaterowanie, imprezy towarzyszące.

Wpłaty należy dokonać na konto:

Fundacja na Rzecz Rozwoju Politechniki Szczecińskiej,
70-483 Szczecin, al. Wojska polskiego 99, Bank Millennium
S.A. 3311602202000000061742359 Recykling 2009

Istnieje możliwość zamieszczenia reklam w materiałach konferencyjnych oraz prezentacji firm na wystawie towarzyszącej Konferencji.

Informacje: Zenon Tartakowski, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny, Instytut Inżynierii Materiałowej, Al. Piastów 19, 70-310 Szczecin, RECYKLING 2009, tel.: 091 449 4959, e-mail: tarzen@zut.edu.pl

www.ztp.ps.pl