

DUYURU  
ANNOUNCEMENT



VI.6<sup>TH</sup>

ULUSLARARASI  
AMBALAJ KONGRESİ  
INTERNATIONAL  
PACKAGING CONGRESS

16-18 EYLÜL SEPTEMBER 2010

İstanbul Kültür Üniversitesi  
İSTANBUL / TÜRKİYE

[www.ambalajkongresi.org](http://www.ambalajkongresi.org)  
[www.packagingcongress.org](http://www.packagingcongress.org)





**TMMOB**

Kimya Mühendisleri Odası  
UCTEA Chamber of Chemical  
Engineers



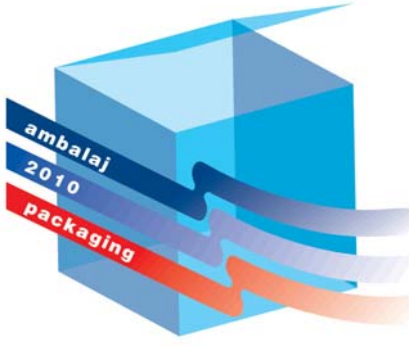
**ASD**

Ambalaj Sanayicileri Derneği  
Packaging Manufacturers  
Association ASD



# İÇİNDEKİLER / CONTENTS

- 2 Amaç ve Kapsam / Objective and Scope
- 4 Kongre Takvimi / Congress Schedule
- 4 Yürütme Kurulu / Executive Committee
- 4 Kongre Sekreteryası / Congress Secretariat
- 5 Düzenleme Kurulu / Organizing Committee
- 7 Bilimsel ve Teknik Danışma Kurulu / Scientific Advisory Committee
- 9 Kongre Konuları / Congress Topics
- 13 Katılım Koşulları / Congress Fees
- 14 Bildiri Tam Metin Yazım Kuralları / Format For Extended Works (Full Papers)
- 15 Poster Formatı / Poster Format
- 15 Bildiri Kitabında Reklam Koşulları / Advertisement In The Proceedings Book
- 16 Sponsorluk Koşulları / Sponsoring Conditions
- 18 Destekleyen Kuruluşlar / Supported By
- 19 Kongre Programı
- 20 Congress Program
- 21 İletişim / Communication
- 21 Paydaşlar / Stakeholders



## AMAÇ VE KAPSAM

“Uluslararası Ambalaj Kongre ve Sergisi” ilki ulusal (1997) olmak üzere iki yılda bir Kimya Mühendisleri Odası Koordinatörlüğünde gerçekleşmektedir.

**2010 yılı İstanbul’un Avrupa Kültür Başkenti** olması nedeniyle gelenekselleşen bu etkinlik 2010 yılına alınmış olup, Ambalaj Sanayicileri Derneği ile birlikte İstanbul’da 16 – 18 Eylül 2010 tarihleri arasında İstanbul Kültür Üniversitesinde yapılacaktır. Etkinliğimiz her yıl İstanbul’da düzenlenen Uluslararası İstanbul Ambalaj Fuarı (16 - 19 Eylül 2010) ile bağlantılı olarak **”VI. Uluslararası Ambalaj Kongresi”** adıyla gerçekleştirilecektir.

İçinde bulunduğumuz yılların temel sorunu olan ekonomik kriz, işsizlik, iklim değişiklikleri ve açlık ambalaj sektöründe yeni çözümleri zorunlu kılmaktadır. Tüm bunlar göz önüne alınarak bu kongre, daha önce yapılan kongrelerin deneyim ve bilgi birikimlerinin üzerine, sürekli gelişme içinde olan ambalaj alanındaki bilimsel ve teknolojik yenilikleri ekleyerek sorunlara çözüm üretme, yeni atılımlar ve gelişmeler yönünde kaynak oluşturacaktır. Ambalaj sektörünün gelişmesi, ortak bir alan olması nedeniyle diğer sanayi dallarının

gelişmesine de katkı sağlamaktadır.

**“VI. Uluslararası Ambalaj Kongresi”** ile sürekli gelişen ve çok dinamik yapı gösteren ambalaj sektöründeki yenilikleri uluslararası boyutta ve çeşitli konularda çalıştayları da içeren geniş kapsamlı olarak ele almak amaçlanmaktadır. Kongrede Ambalaj Sanayii ve buna destek veren diğer sanayi dalları, üniversiteler, araştırma kurumları, ilgili kamu kuruluşları ve sektördeki örgütler bir araya gelecektir.

Bu kongrede özellikle;

- Ambalaj ve gıda güvenliği,
- Ambalaj ve çevre,
- Ambalajda yenilikler,
- Tasarım ve pazarlama,
- Lojistik konuları ağırlıklı olarak işlenecektir.

Sizleri kongrenin başarısına geniş katılım ve bildiri çeşitliliği ile katkı yapmaya davet ediyoruz.

Katılımınıza ilişkin yapacağınız ön bilgilendirme kongre programının zenginleşmesine yardımcı olacaktır.

**TMMOB Kimya Mühendisleri Odası  
Ambalaj Sanayicileri Derneği**

VI<sup>6</sup>THULUSLARARASI AMBALAJ KONGRESİ  
INTERNATIONAL PACKAGING CONGRESS

16-18 EYLÜL SEPTEMBER 2010

İstanbul Kültür Üniversitesi İSTANBUL / TÜRKİYE

## OBJECTIVE &amp; SCOPE

*“International Packaging Congress and Exhibition” is held every other year by the Coordinatorship of Chamber of Chemical Engineers, the first of which is held nationally (1997).*

*As **Istanbul** was chosen as **European Capital of Culture of 2010**, this traditional event will be held on 16 – 18 September 2010 in İstanbul Kultur University in coordination with the Packaging Manufacturers Association. Our event will be titled as “VI. International Packaging Congress” which is linked with International İstanbul Packaging Fair held every year in İstanbul (16 - 19 September 2010).*

*Basic problems of recent years such as economic crisis, unemployment, climate change and hunger necessitate new solutions for packaging industry. Given all these aspects, this congress, based on experience and knowledge gained from previous congresses, will create a basis for new solutions, new enterprises and developments by embodying scientific and technological innovations in packaging field that continuously develops. The development in packaging industry contributes to the developments in other industrial areas since it is a common area.*

**“VI. International Packaging Congress”** aims to comprehensively address innovations in constantly developing and very dynamic packaging industry including international workshops with various subjects. The packaging industry, other industrial areas that support this industry, universities, research institutions, relevant public institutions and organizations will come together in this congress.

*This congress will mainly deal with*

- Packaging and food safety,
- Packaging and environment,
- Innovations in packaging,
- Design and marketing,
- Logistics

*We invite you to contribute to the success of the congress with high level of participation and various papers.*

*Information related to your participation will contribute to enrichment of congress program.*

**UCTEA Chamber of Chemical Engineers  
Packaging Manufacturers Association  
ASD**



# VI<sup>6</sup><sup>TH</sup> ULUSLARARASI AMBALAJ KONGRESİ INTERNATIONAL PACKAGING CONGRESS

## KONGRE TAKVİMİ / CONGRESS SCHEDULE

- 17.05.2010 Bildiri özetleri son tarih / *Submission of Paper Abstracts*
- 16.06.2010 Bildiri kabulünün duyurulması  
*Announcement of Accepted Papers*
- 16.08.2010 Bildirilerin tam metinlerinin teslimi  
*Submission of Full Papers*

## YÜRÜTME KURULU / EXECUTIVE COMMITTEE

Prof. Dr. Gürel NİŞLİ  
TMMOB Kimya Mühendisleri Odası,  
Ege Bölge Şubesi  
*UCTEA Chamber of Chemical Engineers -  
Aegean Region*

Dr. Thomas GOEDECKE  
Uluslararası Ambalaj Araştırmaları Enstitüleri  
Derneği / IAPRI  
*International Packaging Research Institutes,  
IAPRI*

Doğan ERBERK  
Ambalaj Sanayicileri Derneği / ASD  
*Turkish Packaging Manufacturers Association*

Keith PEARSON  
Dünya Ambalaj Örgütü / WPO  
*World Packaging Organisation*

## KONGRE SEKRETERYASI / CONGRESS SECRETARIAT

Saadet ALTAYLAR  
TMMOB Kimya Mühendisleri Odası,  
Ege Bölge Şubesi  
*UCTEA Chamber of Chemical Engineers,  
Aegean Region*

Aslıhan ARIKAN  
Ambalaj Sanayicileri Derneği / ASD  
*Turkish Packaging Manufacturers Association*

Gülsün Gonca KANDEMİR  
TMMOB Kimya Mühendisleri Odası,  
Ege Bölge Şubesi  
*UCTEA Chamber of Chemical Engineers,  
Aegean Region*

# DÜZENLEME KURULU / ORGANIZING COMMITTEE

## **BESLEME Mehmet**

TMMOB Kimya Mühendisleri Odası / UCTEA Chamber of Chemical Engineers

## **KURUÇ Kurt**

Ambalaj Sanayicileri Derneği, ASD / Packaging Manufacturers Association

## **ACAR Hasan Salih**

Fleksibil Ambalaj Sanayicileri Derneği, FASD / Flexible Packaging Manufacturers Association

## **AKSOY Selçuk**

Türkiye Plastik Araştırma Ve Geliştirme Vakfı, PAGEV / Turkish Plastic Industry Association

## **ALP Burcu**

TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, Ege Bölge Şubesi / UCTEA Chamber of Chemical Engineers

## **ALPER Sezmen**

Ege İhracatçı Birlikleri / Aegean Exporters' Unions

## **ALTAYLAR Saadet**

TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, Ege Bölge Şubesi / UCTEA Chamber of Chemical Engineers

## **ARIKAN Aslıhan**

Ambalaj Sanayicileri Derneği, ASD / Packaging Manufacturers Association

## **ATALAY Süheyda, Prof. Dr.**

Ege Üniversitesi, Kimya Mühendisleri Odası / Ege University, Chamber of Chemical Engineers

## **AYHAN Zehra, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

Mustafa Kemal Üniversitesi / Mustafa Kemal University

## **AYLA Cemal**

Ambalaj Makinecileri Derneği, AMD / Packaging Machinery Association

## **BALKÖSE Devrim, Prof. Dr.**

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Kimya Mühendisleri Odası / İzmir Institute of Technology, Chamber of Chemical Engineers

## **BECEREN Sadi**

Metal Ambalaj Sanayicileri Derneği, MASD / Metal Packaging Manufacturers Association

## **BİRİM Mustafa**

Ambalaj Sanayicileri Derneği, ASD / Packaging Manufacturers Association

## **CAMCI Haşmet**

TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, İstanbul Şube / UCTEA Chamber of Chemical Engineers, İstanbul Branch

## **CANER Cengiz, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi / Çanakkale Onsekiz Mart University

## **ER Özlem, Prof. Dr.**

İstanbul Teknik Üniversitesi / İstanbul Technical University

## **ERBERK Doğan**

Ambalaj Sanayicileri Derneği, ASD / Packaging Manufacturers Association

## **GÜNEŞ Gürbüz, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

İstanbul Teknik Üniversitesi / İstanbul Technical University

## **GÜRCE Göksel N.**

Ege Bölgesi Sanayi Odası, EBSO / Aegean Region Chamber of Commerce

## **İNAN İrfan**

TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, Ege Bölge Şubesi / UCTEA Chamber of Chemical Engineers, Ege Branch

## **KILIÇBAY Mehves**

Anadolu Cam San.ve Tic.Ltd.Şti. / Anadolu Cam Co.

## **KIZILIRMAK Özlem E., Yrd.Doç.Dr./Asst.Prof**

Ege Üniversitesi / Ege University

## **KOCABIYIK Elif (Öğr. Gör./ Lecturer)**

İzmir Ekonomi Üniversitesi / İzmir University of Economics

## **KORKUT Sadettin**

Ambalaj Sanayicileri Derneği, ASD / Packaging Manufacturers Association

## **KRANERT Martin, Prof. Dr.**

Stuttgart Üniversitesi / University Of Stuttgart

## **MELEKSOY Mete**

İstanbul Sanayi Odası / İstanbul Chamber of Industry

## **LEVİ Zeki**

Ambalaj Sanayicileri Derneği, ASD / Packaging Manufacturers Association

**MELİKOĞLU Arzu Yalçın**

TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, Ege Bölge Şubesi / UCTEA Chamber of Chemical Engineers

**NACAK Pınar**

İzmir Ticaret Borsası / İzmir Mercantile Exchange

**OKAY Aydın**

Ambalaj Dernekleri Federasyonu, ADF / Packaging Associations Federation

**ÖZADAM Murat**

Ambalaj Sanayicileri Derneği, ASD / Packaging Manufacturers Association

**ÖZAY Güner, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu MAM / The Scientific and Technological Research Council of Turkey MAM

**ÖZCAN Can, Yrd.Doç.Dr./Asst.Prof.**

İzmir Ekonomi Üniversitesi / İzmir Ekonomi University

**ÖZYAVUZGİL Vedat**

İzmir Ticaret Odası / İzmir Chamber of Commerce

**SAK Enver**

Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Ölçüler ve Standartlar Müdürlüğü / Ministry of Industry and Trade Directorate of Measurement and Standards

**SANER Samim**

Gıda Güvenliği Derneği, GGD / Food Safety Association

**SEVAL Semih**

Ege Bölgesi Sanayi Odası, EBSO / Aegean Region Chamber of Commerce

**SEYDİM Atıf Can,Doç. Dr./Assoc. Prof.**

Süleyman Demirel Üniversitesi / Süleyman Demirel University

**ŞENOL Feridun**

Petkim Petrokimya Holding A.Ş. / Petkim Petrokimya Holding Co.

**ŞENSÖZ Özdemir**

TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, Ege Bölge Şubesi / UCTEA Chamber of Chemical Engineers

**ULUSOY Güven**

Çevre Ve Orman Bakanlığı, Ambalaj Atıkları Şubesi / Ministry of environment and Forestry

**ULUTAN Sevgi, Prof. Dr.**

Ege Üniversitesi, Kimya Mühendisleri Odası / Ege University, Chamber of Chemical Engineers

**TOLUNAY Hasan**

Sert Plastik Ambalaj Sanayicileri Derneği, SEPA / Rigid Plastic Packaging Manufacturers Association

**URAL Aydın, Prof. Dr.**

Ege Üniversitesi / Ege University

**VATANSEVER Günay**

TMMOB Kimya Mühendisleri Odası / UCTEA Chamber of Chemical Engineers

**YALÇIN Serdar**

TÜYAP Tüm Fuarçılık Yapım A.Ş. / TÜYAP

**YAYALAR Okyar**

Çevre Koruma Ve Ambalaj Atıkları Değerlendirme Vakfı, Çevko Vakfı / Environmental Protection and Packaging Waste Recovery and recycling Trust, ÇEVKO

**YENİGÜL Mesut, Prof. Dr.**

Ege Üniversitesi / Ege University

# BİLİMSEL ve TEKNİK DANIŞMA KURULU

## SCIENTIFIC ADVISORY COMMITTEE

### **AKYILDIZ Sena Saklar, Dr.**

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu MAM  
/ The Scientific and Technological Research Council of  
Turkey MAM

### **ARIKAN Aslıhan**

Ambalaj Sanayicileri Derneği / Packaging Manufacturers  
Association

### **AYDENİZ Volkan**

Anadolu Cam San. Ve Tic. Ltd.Şti / Anadolu Cam Co.

### **AYHAN Zehra, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

Mustafa Kemal Üniversitesi / Mustafa Kemal University

### **BAĞAN Mustafa**

Türkiye Kimya Sanayicileri Derneği / Turkish Chemical  
Manufacturers Association

### **BAKIR Ufuk, Prof. Dr.**

Orta Doğu Teknik Üniversitesi, ODTÜ / Middle East  
Technical University, METU

### **BALKÖSE Devrim, Prof. Dr.**

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Kimya Mühendisleri  
Odası / İzmir Institute of Technology, Chamber of  
Chemical Engineers

### **BALTACIOĞLU Tunçtan, Prof. Dr.**

İzmir Ekonomi Üniversitesi / Izmir University of  
Economics

### **BIX Laura, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

Michigan Devlet Üniversitesi / Michigan State University,  
MSU

### **BRUDER Jurgen, Dr.**

Uluslararası Plastik Ambalaj Üreticileri Konfederasyonu  
/ International Confederation Plastic Packaging, ICPP

### **CANER Cengiz, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi / Çanakkale  
Onsekiz Mart University

### **ÇOBAN Sibel**

İzmir Büyükşehir Belediyesi / İzmir Metropolitan  
Municipality

### **DEMİRCİOĞLU Mustafa, Prof. Dr.**

Ege Üniversitesi, Kimya Mühendisleri Odası / Ege  
University, Chamber of Chemical Engineers

### **DOĞAN Canan, Dr.**

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu MAM  
/ The Scientific and Technological Research Council of  
Turkey MAM

### **EKŞİ Aziz, Prof. Dr.**

Ankara Üniversitesi / Ankara University

### **ER Özlem, Prof. Dr.**

İstanbul Teknik Üniversitesi / İstanbul Technical  
University

### **ERBERK Doğan**

Ambalaj Sanayicileri Derneği, ASD / Turkish Packaging  
Manufacturers Association

### **ERBİL Mehmet, Prof. Dr.**

Çukurova Üniversitesi / Çukurova University

### **ERDİN Ertuğrul, Prof. Dr.**

Dokuz Eylül Üniversitesi / Dokuz Eylül University

### **ERTEM Hakan, Yrd. Doç./Asst. Prof.**

Marmara Üniversitesi / Marmara University

### **EZDEŞİR Ayhan, Dr.**

Petkim Petrokimya Holding A.Ş. / PETKIM  
Petrochemical Holding Co.

### **GENÇOĞLU Efe, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

Marmara Üniversitesi / Marmara University

### **GÜÇER Şeref, Prof. Dr.**

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu BÜTAL  
/ The Scientific and Technological Research Council of  
Turkey

### **GÜNDÜZ Nezahat**

Türk Standartları Enstitüsü, TSE / Turkish Standard  
Institution

### **GÜNDOĞDU Vildan, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

Ege Üniversitesi / Ege University

### **GÜNEŞ Gürbüz, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

İstanbul Teknik Üniversitesi / İstanbul Technical  
University

### **HARTE Bruce, Prof. Dr.**

Michigan Devlet Üniversitesi / Michigan State University,  
MSU

### **HAVLIOĞLU Semih**

DYO Matbaa Mürekkepleri A.Ş./ DYO Printing Inks Co.

### **İMER Mete**

Çevre Koruma Ve Ambalaj Atıkları Değerlendirme Vakfı,  
Çevko Vakfı / Environmental Protection and Packaging  
Waste Recovery and recycling Trust, ÇEVKO

### **KIZILIRMAK Özlem Esmer**

Yrd. Doç. Dr./Asst. Prof

Ege Üniversitesi / Ege University

### **KRANERT Martin, Prof. Dr.**

Stuttgart Üniversitesi / Stuttgart University

### **MELİKOĞLU Arzu Yalçın**

TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, Ege Bölge Şubesi  
/ UCTEA Chamber of Chemical Engineers

**MENCELOĞLU Yusuf, Prof. Dr.**

Sabancı Üniversitesi / Sabancı University

**MİNELİLER Özgür**

Ege Bölgesi Sanayi Odası, EBSO / Aegean Region  
Chamber of Commerce

**NİŞLİ Gürel, Prof. Dr.**

TMMOB Kimya Mühendisleri Odası / UCTEA Chamber  
of Chemical Engineers

**ÖÇAL Salih Zeki**

ÇEVKO Vakfı Kurucu Başkanı / The Founder Chairman  
of ÇEVKO - Environmental Protection and Packaging  
Waste Recovery and Recycling Trust

**ÖZCAN Can, Yrd. Doç. Dr./ Asst.Prof.**

İzmir Ekonomi Üniversitesi / Izmir University of  
Economics

**ÖZDEMİR Esat**

Ege Bölgesi Sanayi Odası, EBSO / Aegean Region  
Chamber of Commerce

**ÖZDEMİR Murat, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü / Gebze Institute of  
Technology

**ÖZTÜRK M. Hayati**

Petkim Petrokimya Holding A.Ş. / PETKIM  
Petrochemical Holding Co.

**PASCALL Melvin, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

Ohio Devlet Üniversitesi / The Ohio State University

**PEARSON Keith**

Dünya Ambalaj Örgütü / World Packaging Organization,  
WPO

**PİŞKİN Erhan, Prof. Dr.**

Hacettepe Üniversitesi / Hacettepe University

**SEYDİM Atıf Can, Doç. Dr./Assoc. Prof.**

Süleyman Demirel Üniversitesi / Süleyman Demirel  
University

**SORENSEN Jens Christen**

Danimarka Teknoloji Enstitüsü / Denmark Institute of  
Technology

**SÖNMEZ Halil**

Alkim Kağıt

**STASSINOPOULOS Alexis, Dr.**

AGMP

**STEWART Gordon**

İngiliz Ambalaj Enstitüsü / IOP UK

**SÜKAN Erdal**

Selüloz Ve Kağıt Sanayii Vakfı / Foundation of Cellulose  
and Paper Industry

**ŞENSÖZ Özdemir**

TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, Ege Bölge Şubesi  
/ UCTEA Chamber of Chemical Engineers – Aegean  
Region

**TANPRASERT Krittika, Dr.**

King Mongkut's University Of Technology Thailand

**TAVMAN Şebnem, Prof. Dr.**

Ege Üniversitesi / Ege University

**TIHMINLIOĞLU Funda, Prof. Dr.**

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü / Izmir Institute of  
Technology

**ULUTAN Sevgi, Prof. Dr.**

Ege Üniversitesi, Kimya Mühendisleri Odası / Ege  
University, Chamber of Chemical Engineers

**URAL Aydın, Prof. Dr.**

Öntaş Öner Teneke Ambalaj Sanayi ve Ticaret A.Ş. /  
Öntaş Öner Packaging Industry and Commerce  
Co., Öner Metal Packaging Machinery Museum

**UYANIK Nurseli, Prof. Dr.**

İstanbul Teknik Üniversitesi / İstanbul Technical  
University

**ÜÇÜNCÜ Mustafa, Prof. Dr.**

Ege Üniversitesi / Ege University

**VATANSEVER Günay**

TMMOB Kimya Mühendisleri Odası / UCTEA Chamber  
of Chemical Engineers

**VOGEL Gerhard, Dr.**

Vienna Üniversitesi / University Of Vienna

**YENİGÜL Mesut, Prof. Dr.**

Ege Üniversitesi / Ege University

**YILDIZ Fatih, Prof. Dr.**

Orta Doğu Teknik Üniversitesi, ODTÜ / Middle East  
Technical University, METU

**YILMAZER Ülkü, Prof. Dr.**

Orta Doğu Teknik Üniversitesi, ODTÜ / Middle East  
Technical University, METU

## A. TEMEL AMBALAJ YAPI MADDELERİ / BASIC PACKAGING INDUSTRY

- Polimer Esaslı / *Polymer Based*
- Kağıt Esaslı / *Paper Based*
- Cam Esaslı / *Glass Based*
- Metal Esaslı / *Metal Based*
- Ahşap Esaslı / *Wood Based*
- Yüksek Teknoloji Ürünleri / *High Tech Materials*
  - Özel kaplanmış Film ve Kâğıtlar / *Specially Coated Films and Papers*
- Geçirim Dirençli Malzemeler / *Barrier Packaging*
  - Yüksek Geçirim Dirençli Plastikler / *High Barrier Plastics*
  - Yüksek Geçirim Direncinde yenilikler / *Advances in High Barrier*
- Kompozit Esaslı / *Composite Based*
- Blister ve Termoform Ambalaj Malzemeleri / *Blister and Thermoform Packaging Materials*

## B. AMBALAJ SEKTÖRÜNE HİZMET VEREN SANAYİ / SUPPLY INDUSTRY FOR PACKAGING INDUSTRY

- Etiket / *Label*
- Mürekkep / *Ink*
- Çözgen / *Solvent*
- Tutkal / *Adhesive*
- Yüzey İşleme ve Kaplama / *Surface Treatment and Coating*
- Klişe ve Baskı / *Cliché and Printing*

## C. ÜRETİM VE TEKNOLOJİLER / PRODUCTION & TECHNOLOGIES

- Hammaddeler / *Raw Materials*
- Biyobozunur, Oksobozunur ve Yenilebilir Ambalaj ve Uygulamaları / *Biodegradable, Oxodegradable and Edible Packaging and Applications*
  - Biyobozunur polimerler / *Biodegradable Polymers*
  - Oksobozunur polimerler / *Oxodegradable Polymers*
  - Yenilebilir ambalaj / *Edible Coating*
- Aktif Ambalaj / *Active Packaging*



# VI 6<sup>TH</sup> ULUSLARARASI AMBALAJ KONGRESİ INTERNATIONAL PACKAGING CONGRESS

- Oksijen Tutucular (Antioksidan), Karbondioksit Tutucular / *Oxygen Scavenging (Antioxidant), Carbon dioxide Scavenging*
- Antimikrobiyal / *Antimicrobial*
- Akıllı Ambalaj / *Smart Packaging*
  - Kalite Belirteçleri (Zaman-Sıcaklık İndikatörleri) / *Quality Indicators (Time-Temperature Indicators)*
  - Radyo frekans belirleyiciler / *Radio Frequency Identification (RFID)*
  - Sıcaklık Kontrollü Ambalajlama / *Temperature Controlled Packaging*
  - Akıllı Baskılı Karbon Etiketler / *Intelligent Printed Carbon Labels*
  - Barkodlama / *Barcoding*
- Şok ve Titreşim / *Shock and Vibration*
  - Ambalaj ve Ürünlerin Şok ve Titreşimle Sıkıştırılması / *Shock and Vibration Compression on Packaging and Product*
  - Şokla Kırılganlık / *Shock Fragility*
  - Koruma Materyali (Yastıklama) / *Cushioning*
  - Titreşim Ölçülmesi / *Vibration Measurement*
  - Gelişmiş Dinamikler / *Advanced Dynamics*
- Teknolojik Gelişmeler / *Technological Improvements*
  - AR-GE / *R&D*
  - Teknik Bilgi / *Know-How*

## D. MAKİNE VE EKİPMANLAR / PRODUCTION MACHINE & EQUIPMENTS

- Ambalaj ve Ambalaj Bileşenleri Üretimi için Ambalajlama, Hazırlama ve Besleme Makineleri / *Machines for the Production of Packaging and Packaging Components for Packaging, Preparing and Feeding to the Packaging Machine,*
- Ürün Hazırlama, Besleme ve Ambalajlama Makineleri / *Machines for Preparing, Feeding and Packaging of Products,*
- Gevşek Ürünler için Ambalaj Makineleri / *Packaging Machines for Loose Products*
- Ambalajlanmış Ürünler Ambalajlama Makineleri / *Packaging Machines for Packaged Products,*
- Ambalajlama Proseslerinde Ek Operasyonlar için Makineler / *Machines for Additional Operations within the Packaging Process,*
- Manuel Ambalajlamaya Yardımcı Araç ve Gereçler / *Tools and Equipments Assist Manuel Packaging,*

- Paletleme ve Otomasyon Sistemleri / *Palletizing and Automation Systems*
  - Paletleme, Shrinkleme, Şeritleme / *Palletizing, Shrinking, Stripping*
- Robot sistemler ve otomasyon / *Robotic systems and automation*

## E. NANO TEKNOLOJİ VE NANO MALZEMELER / NANO TECHNOLOGY & NANOMATERIALS

- Gıda Ambalajında Nanoteknoloji Uygulamaları / *Application of Nanotechnology in Food Packaging*

## F. GIDA AMBALAJI / FOOD PACKAGING

- Gıda ve Ambalaj Etkileşimi / *Product-Package Interaction*
  - Geçirgenlik / *Permeability*
  - Soğurum / *Sorption*
  - Madde Göçü / *Migration*
- Gıda Kalitesine Ambalajın Etkisi / *Effects of Package on Food Quality*
  - Raf ömrü / *Shelf life*
  - Kararlılık / *Stability*
  - Hasat sonrası kayıplar / *Post Harvest Losses*
- Ambalaj ve Gıda Güvenliği / *Packaging and Food Safety*

## G. MEDİKAL AMBALAJ / MEDICAL PACKAGING

- Farmasotik ve Tıbbi Ambalajlar / *Pharmaceutical and Medical Packaging*

## H. DAĞITIM AMBALAJLARI / DISTRIBUTION PACKAGING

- Dağıtım sisteminde yenilikler / *Innovation in Distribution Packaging*
- Taze ürünlerin güvenli taşınması / *Fresh Perishables Safety Chain*
- Paletleme- Standartlaşma / *Palletization-Unitization*
- Tehlikeli Maddelerin Taşınması / *Transportation of Dangerous Goods*



# VI 6<sup>TH</sup> ULUSLARARASI AMBALAJ KONGRESİ INTERNATIONAL PACKAGING CONGRESS

## I. AMBALAJDA STANDARTLAR, PATENT ve TASARIM / STANDARDS, PATENT AND DESIGN IN PACKAGING

- Ulusal ve Uluslararası Standartlar / *National and International Standards*
- Gıda Ambalajı Standartları / *Food Packaging Standards*
- Fikri Mülkiyet Hakları (Patent, Know-How, Faydalı Model) / *Intellectual Property Rights (Patents, Know-How, Useful Model)*
- Ambalaj Tasarımı / *Packaging Design*
  - ...Endüstriyel Tasarım / *Industrial Design of Packaging*
  - ...Grafik Tasarım / *Graphic Design*

## J. e-TİCARET VE AMBALAJ / e-COMMERCE AND PACKAGING

- Pazarlama / *Marketing*
- Dağıtım / *Distribution*

## K. AMBALAJ ATIKLARININ YÖNETİMİ / PACKAGING WASTE MANAGEMENT

- Tekrar Kullanım - Geri Dönüşüm - Geri Kazanım / *Reuse - Recycling - Recovering*
- Ambalaj Atığının Azaltılması / *Minimizing Packaging Waste*
- Çevre Dostu Ambalaj / *Environmentally Friendly Packaging*
- Ambalajda Tehlikeli Atıklar / *Hazardous Waste in Packaging*

## L. AMBALAJ EĞİTİMİ / PACKAGING EDUCATION

- Lisans ve Yüksek Lisans Eğitimi / *Undergraduate and Graduate Education*
- Kurs ve Eğitim modelleri / *Model for Teaching and Course*
- Uzaktan Eğitim / *Distance Education*
- Tüketici Eğitimi / *Consumer Education*

# KATILIM KOŞULLARI

## CONGRESS FEES

Kongreye katılım ücretlidir. / Participation to the congress is charged.

|  | Erken katılım ücreti / Early bird<br>(16.07.2010 tarihine kadar)<br>(until 16.07.2010) | Katılım ücreti<br>Participation fee |
|--|--|-------------------------------------|
| Olağan katılımcı<br>Participant              | 175 TL / 85 Euro   | 225 TL / 110 Euro                   |
| Öğrenci katılımcı<br>Student                 | 100 TL / 50 Euro   | 125 TL / 60 Euro                    |
| Eşlikçi katılımcılar<br>Accompanying person* | 125 TL / 60 Euro   | 125 TL / 60 Euro                    |

• Eşlikçi katılımcılar, oturumlara katılamazlar; sadece sosyal etkinlik ve yemeklere katılabilirler. Katılım ücretlerine bildiriler kitabı, çay-kahve ikramları, açılış kokteyli, öğle yemekleri, kongre yemeği ve çanta dahildir. Eşlikçi katılımcı ücretinin içinde kongre çantası ve bildiriler kitabı yoktur.

• Kongreye delege olarak katılmak isteyen kişi ve kuruluşların başvuru formunu ve banka dekontu fotokopisini 06.09.2010 tarihine kadar Kongre Sekreteriyasına göndermeleri, **katılım bedellerini ise aşağıdaki hesap numarasına yatırmaları gerekmektedir.**

• Accompanying people may not attend the congress sessions; but the social activities and meals. Participant fees include proceeding book, coffee breaks, opening cocktail, lunches, briefcase and congress banquet. Accompanying person fees cover all except for briefcase and proceeding book.

• Fotocopies of the application form and the bank receipt of the participants should be sending by mail or fax to the Congress Secretariat no later than **06.09.2010**. **Participants fee payment should be made to the following account number (for foreign participants)**

| CURRENCY | BANK                                  | ACCOUNT NO  | IBAN NO                             |
|----------|---------------------------------------|-------------|-------------------------------------|
| TL       | FORTIS BANK<br>BAĞLARBAŞI ŞUBESİ(025) | 304250006   | TR5 9000 7100 0253<br>0425 0006 TRL |
| EURO     | FORTIS BANK-025-<br>BAĞLARBAŞI        | 30103021EUR | TR12 0007 1000 2530<br>1030 213E UR |

Hesabın adı: AMBALAJ SANAYİCİLERİ DERNEĞİ İKTİSADİ İŞLETMESİ

# BİLDİRİ TAM METİN YAZIM KURALLARI

## FORMAT FOR EXTENDED WORKS( FULL PAPERS)

- Bildiriler A-4 normuna uygun kağıda tek taraflı, Microsoft Word kelime işlem programı kullanılarak yazılmalıdır.
- Kağıdın alt ve üst kenarlarından beşer cm, sağ ve sol kenarlarından dörder cm boşluk bırakılmalıdır.
- Bildiriler Times New Roman yazı tipi kullanılarak yazılmalıdır. Ayrıca;
  - \* bildiri başlığı 14 punto, tamamı büyük harfle, ortalanmış
  - \* yazarın adı, kuruluşu ve ülkesi 12 punto, ortalanmış,
  - \* yazar sayısı birden fazla olduğu durumda, bildiriye sunacak yazarın adının altı çizilmiş ve e-posta adresi yazılmış,
  - \* metin içindeki başlıklar 12 punto, koyu (Bold), kelimelerin baş harfleri büyük, sola hizalanmış,
  - \* metnin kendisi 11 punto, sağ ve sol kenarlara yaslanmış (Justified) olmalıdır.
  - \* bir satır aralığı olmalıdır.
- Referanslar, metin içerisinde köşeli parantez içinde numaralandırılmalı ([1], [2], ...) ve metnin sonunda sıralanmalıdır.
- Bildiri metni, yazarın adı, kuruluşu ve ülkesi yazıldıktan sonra;
- Türkçe Özet, Genişletilmiş İngilizce Özet yaklaşık 2 sayfa (Abstract), Giriş ve Amaç, Konunun Anlatımı (Materyal, Metot, Bulgular), Sonuç – Tartışma ve Literatür şeklinde olmalıdır.
- Birimler metrik sisteme göre verilmelidir.
- Bildirinin tümü 10 sayfayı geçmemelidir.
- Bildiriler, ticari reklam unsuru içermemelidir.
- Bildiriler, kişi veya kuruluş adına sunulabilir.
- Yukarıda belirlenen formata uygun yazılmayan bildiriler, basıma uygun olmadığı gerekçesiyle reddedilebilir.
- Tepegöz, slayt, video, Data - show gibi ek sunum cihazları gerekiyorsa bildiri metinlerinin iletiildiği kapak yazısında ayrıca belirtilmelidir.

**Faks ile gönderilen bildiriler kabul edilmeyecektir**

- *Paper must be typed in an A4, written in a PC compatible computer with MS Word .*
- *Pages must be margined 5 cm on top and bottom sides and 4 cm left and right sides.*
- *Paper must be written using Times New Roman. Also;*
  - \* *Headline of the paper must be centered and written with bold letters 14 font size with single spacing, all in uppercase*
  - \* *Leaving a space beneath the title, authors' names should be written again followed by a space and institution addresses and e-mail addresses must be written by one under the other. Name of author who would submit the presentation must be underlined.*
  - \* *The other headlines in the paper must be written with bold letters 12 font size with title case justified on the left.*
  - \* *Paper must be written in 11 font size justified on left and right with single spacing*
- *References in the paper should be like ([1],[2],[3].....) And must be ordered in the end of the paper.*
- *Paper order must be like abstract, introduction and objective, if it is experimental( materials, methods,.....), results and discussion, references,*
- *Papers should be understandable in detail with no more than ten pages in English or Turkish*
- *The paper must not contain an advertisement*
- *Presentation can be submitted either individually or on behalf of a firm*
- *If the paper does not suit to the format, it can not be acceptable.*
- *It must be written in the front page of the paper what kind of presentation equipment you prefer (overhead projector, slayt, video, Data - show,.....)*

# POSTER FORMATI / POSTER FORMAT

Posterler 90/100 (en/boy) cm boyutlarında tek parça ve dikey olarak hazırlanacaktır. Posterin üst kısmında posterin adı büyük harflerle yazılmalı ve çalışmanın içeriğini yansıtmalıdır. Poster başlığının altında, yazarların unvanlı ad ve soyadları ile çalıştıkları kurumlar mutlaka yazılmalı, posterden sorumlu yazarın adı altı çizili olarak belirtilmelidir. Belirtilmemesi durumunda birinci sıradaki yazar sorumlu yazar olarak kabul edilecektir. Sorumlu yazarın iletişim adresi mutlaka verilmelidir. Posterde mümkün olduğu kadar fotoğraf, şekil, harita gibi görsel malzemelere ağırlık verilmelidir. Yazılar 1 m. uzaklıktan (poster başlığı 65-75 punto, yazar isimleri, iletişim adresleri ve kurum adı 30-40 punto, diğer bölümler için 25-30 punto) rahatça okunabilir büyüklükte olmalı, diğer bildirilerde olduğu gibi sunum giriş, gelişme ve sonuç mantığı şeklinde hazırlanmalı ve bilimsel bir mesaj verilmelidir.

*Posters will be prepared as 90/100 (width/height) cm , vertical and one piece. The title of the subject should be written by capital letters on the top of the poster and the content of the work should be given. The degrees, names, surnames of writers and their establishments must be written below the title. The name that belongs to the responsible writer should be underlined. If it is not specified by an underline, the first name will accepted as the responsible writer. The communication address of the responsible writer must be given below the names. If it is possible posters may largely include visual contents like photograph, figure, chart, etc... Article should be big enough (title of poster 65-75 font, name of authors, communication and company/university name 30-40 font, other parts 25-30 font) that can easily be read from 1m distance of the poster and abstract, introduction and objective, if it is experimental( materials, methods, .....), results and discussion, references, as in other presentations by giving a scientific message.*

## BİLDİRİ KİTABINDA REKLAM KOŞULLARI ADVERTISEMENT IN THE PROCEEDINGS BOOK

Kongrede sunulacak bildiriler bir kitap ve CD biçiminde toplanarak tüm katılımcılara dağıtılacaktır. İlgili konularda etkinlik gösteren kuruluşların ürün ve hizmetlerini tanıtmak amacıyla kitaba reklam alınacaktır.

- Bildiri kitabı 17x24 cm boyutlarında olacak. Reklamlar tam sayfa 16x23, yarım sayfa 8x23 veya 11,5x16, çeyrek sayfa 8x11.5 cm. siyah beyaz renkli orjinaller reklamı veren tarafından hazırlanır. CD de teslim edilir
- Siyah beyaz baskının yanı sıra ek renk kullanılacağı gibi trigromi baskıda yapılabilecektir. Reklâm bedelleri siyah beyaz ve renkli baskılar için ayrıdır.

- Reklam vermek isteyen kuruluşlar 27 Ağustos 2010 tarihine kadar reklam başvuru formunu ve baskıya hazır filmlerini ve bir adet basılı aslını yazışma adresine ulaştıracak ve reklam bedellerini 27 Ağustos 2010 tarihine kadar ilgili hesap numaralarına yatıracaktırlar.

*The presentations will be lie in both Congress proceedings book and a CD and deliver to all participants. Advertisements will accept to notify the products and the duty of the institutions.*

- Pages of proceedings book will be in size 17cmx24cm. Films of advertisement should be full paged 16cmx23cm half paged 8x23 or

11,5x16, quarter page 8x11,5.

- Apart from black and white printing and added color using, process printing could be possible.
- Advertisement payments are same for both colored and black & white printing.
- Advertisement payments should be made until 3 May 2010

## Reklam bedelleri / Fees for Advertisement in the Proceedings Book

|  |             |
|--|-------------|
| Arka Kapak / Outer side of back cover                    | 4.000,00 TL |
| Ön iç Kapak / Inner side of the front cover              | 2.500,00 TL |
| Arka iç Kapak / Inner side of the back cover             | 2.000,00 TL |
| İç Sayfalar (tam sayfa) / Inner pages (full page)        | 800,00 TL   |
| İç Sayfalar (yarım sayfa) / Inner pages (half page)      | 500,00 TL   |
| İç Sayfalar (çeyrek sayfa) / Inner pages (quarter page)  | 300,00 TL   |
| Kitap Ayırıcı (3 cm×15 cm) / Page Separator (3 cm×15 cm) | 3.000,00 TL |

## SPONSORLUK KOŞULLARI SPONSORING CONDITIONS

Sponsorluk ve görsel tanıtım için Kongre Sekreteryası ile anlaşma yapılır, ücretlerin %50'si peşin, kalanı 27 Ağustos 2010'de olmak üzere ödenir.

**NOT: Kongre yemekleri, kokteyl, kitap basımı, vb. gibi kongre harcamaları yüklenilerek de verilen katkı oranında sponsorluk koşullarından yararlanılabilir.**

*Participants to be a sponsor or to present a spotlight have to sign an agreement for 50% payment in advance and 50% before 27 August 2010*

**NOTE: Institutions that take on food, cocktail, book publishing etc.; is going to benefit from the sponsorship terms with respect to their contribution level.**

### A-Platin Sponsor: 15.000 TL Nakit Destekleme Karşılığı

- Bildiriler kitabında iç sayfalarda her iki ciltte 1'er tam sayfa reklâmı yayınlanır,
- 10 kişi ücretsiz delege,
- Her türlü basılı Kongre duyurusunda ve kitabında, Kongre girişlerinde destekleyen kuruluş olarak adı ve logosu üst sırada yer alacaktır.
- Kendisince sağlanacak standart boy bayrak veya flama yada ayaklı banner (maximum 80 cm x 200 cm). Her salon içinde 1 adet sergilenir.
- Kongre çantası içine maximum 150 gr lık firma tanıtım broşürü ve bir adet firma ürün örneği eklenir.

### A-Platin Sponsor: 15.000 TL SUPPORT

- Free one whole page advertisement inside the Proceedings Books (1 advertisement / book).
- Free congress participation for 10 participants.
- Name and logo of the sponsors will be available at congress circulars, Proceedings Book, and the congress entrances.
- 1 standart flag, flama or banner (max.80 x 200 cm) which is supplied by themselves will be exhibited in each meeting hall.
- A brochure of the company (which is not over than 150 gr) and a sample of the company's product will be enclosed in the congress bag.

## **B-Altın Sponsor: 10.000 TL Nakit**

### **Destekleme Karşılığı**

- Bildiriler kitabında iç sayfalarda tam sayfa reklamı yayınlanır
- 8 kişi ücretsiz delege
- Her türlü basılı Kongre duyurusunda ve kitabında, Kongre ve sergi girişlerinde destekleyen kuruluşlar arasında logo ve adı Platin Sponsorların altında yer alacaktır.
- Kendisince sağlanacak standart boy bayrak veya flama ya da ayaklı banner maximum 80 x 200 cm (her salon içinde 1 adet) sergilenir.
- Kongre çantası içine maximum 150 gramlık firma tanıtım broşürü ve bir adet firma ürün örneği eklenir.

## **B-Gold Sponsor: 10.000 TL SUPPORT**

- *Free one whole page advertisement inside the Proceedings Book*
- *Free congress participation for 8 participants*
- *Name and logo of the sponsors will be available at congress circulars, Proceedings Book, congress entrances under the name of Platin Sponsors.*
- *1 standart flag, flama or banner (max.80 x 200 cm) which is supplied by themselves will be exhibited in each meeting hall.*
- *A brochure of the sponsor (which is not over than 150 gr) and a sample of the company's product will be enclosed in the congress bag.*

## **C-Gümüş Sponsor: 7.500 TL Nakit**

### **Destekleme Karşılığı**

- Bildirileri kitabında iç sayfalarda yarım sayfa reklamı yayınlanır.
- 5 kişi ücretsiz delege,
- Her türlü basılı Kongre duyurusunda ve kitabında, Kongre girişlerinde destekleyen kuruluş olarak logo ve adı Altın Sponsorların altında yer alacaktır.
- Kendisince sağlanacak standart boy ayaklı banner maximum 80 x 200 cm ( her salon içinde 1 adet) sergilenir.
- Kongre çantası içine maximum 150 gramlık firma tanıtım broşürü ve bir adet firma ürün örneği eklenir

## **C-Silver Sponsor: 7.500 TL SUPPORT**

- *Free congress participation for 5 participants.*
- *Free one half page advertisement inside the Proceedings Book*

- *Name and logo of the sponsors will be available at congress circulars, Proceedings Book, congress entrances under the name of Gold Sponsors.*
- *A standart banner (max.80 x 200 cm) which is supplied by themselves will be exhibited in each meeting hall.*
- *A brochure of the sponsor (which is not over than 150 gr) and a sample of the company's product will be enclosed in the congress bag.*

## **D-Bronz Sponsor: 5.000 TL Nakit**

### **Destekleme Karşılığı**

- Bildirileri kitabında iç sayfalarda çeyrek sayfa reklamı yayınlanır.
- 3 kişi ücretsiz delege
- Her türlü basılı Kongre duyurusunda ve kitabında, Kongre girişlerinde destekleyen kuruluş olarak logo ve adı Gümüş Sponsorların altında yer alacaktır.
- Kongre çantası içine maximum 150 gramlık firma tanıtım broşürü ve bir adet firma ürün örneği eklenir

## **D-Bronze Sponsor: 5.000 TL SUPPORT**

- *Free one quarter page advertisement inside the Proceedings Book*
- *Free congress participation for 3 participants*
- *Name and logo of the sponsors will be available at congress circulars, Proceedings Book, congress entrances under the name of Silver Sponsors.*
- *A brochure of the sponsor (which is not over than 150 gr) and a sample of the company's product will be enclosed in the congress bag.*

## **E-Sempati Sponsor: 3.000 TL**

### **Destekleme Karşılığı**

- 2 kişi ücretsiz delege,
- Her türlü basılı Kongre duyurusunda ve kitabında, Kongre ve sergi girişlerinde destekleyen kuruluş olarak logo ve adı Bronz Sponsorların altında yer alacaktır.
- Kongre çantası içine maximum 100 gramlık firma tanıtım broşürü eklenir

## **E-Sympathy Sponsor: 3.000 TL SUPPORT**

- *Free congress participation for 2 participants.*
- *Name and logo of the sponsors will be available at congress circulars, Proceedings Book, congress entrances under the name of Bronze Sponsors.*

• A brochure of the sponsor (which is not over than 100 gr) will be enclosed in the congress bag.

### **F-Görsel Tanıtım Sponsoru: 7.500 TL Nakit Destekleme Karşılığı**

- Bildiriler kitabında iç sayfalarda tam sayfa reklamı yayınlanır
- 5 kişi ücretsiz delege
- Her türlü basılı Kongre duyurusunda ve kitabında, Kongre girişlerinde destekleyen kuruluşlar arasında logo ve adı Altın Sponsorların altında yer alacaktır.
- Kendisince sağlanacak en çok 3 dakikalık tanıtım filmi yada otomatik geçişli projeksiyon sunusu paralel oturumlar öncesinde salonda gösterilir.( Toplam 4 oturum öncesinde gösterilir )

• Kongre çantası içine maximum 150 gramlık firma tanıtım broşürü ve bir adet firma ürün örneği eklenir.

### **F-Spotlights Support: 7.500 TL SUPPORT**

- Free congress participation for 5 participants,
- Name and logo of the sponsors will be available at congress circulars, Proceedings Book, congress and exhibition entrances under the name of Gold Sponsors
- Congress featuring max. 4 multimedia shows available. Presentation time will be max.3 minutes.
- A brochure of the sponsor (which is not over than 150 gr) and a sample of the company's product will be enclosed in the congress bag.

## **DESTEKLEYEN KURULUŞLAR / SUPPORTED BY**

### **Teşekkürler / Thanks**

Bu duyurunun baskıya girdiği tarihte destek vermesi kesinleşen kuruluşlar  
Confirmed Companies when this bulletin submitted to press

**Rotopaş (Altın Sponsor)**

**Sarten Ambalaj (Altın Sponsor)**

**Plaş Plastik (Bronz Sponsor)**

**Öntaş (Bronz Sponsor)**

**Koroza (Bronz Sponsor)**

**Kroma Baskı (Sempati Sponsoru)**

**Ambalaj Bülteni (Baskı Sponsoru)**

Aymaksan

Canpaş

Deren Ambalaj

Duran Doğan Ofset

Kalite Sistem Laboratuvarlar Grubu

Konbaş Ambalaj

Naksan

Özler Plastik

Papirus

Polinas

# KONGRE PROGRAMI

| 16 EYLÜL 2010 PERŞEMBE                                       | 17 EYLÜL 2010 CUMA   | 18 EYLÜL 2010 CUMARTESİ                 |
|--|--|---|
| 08:00 Kayıt<br><b>A SALONU</b>                               | 08:00 Kayıt<br><b>A SALONU</b> <b>B SALONU</b> <b>C SALONU</b>   | 08:00 Kayıt<br><b>A SALONU</b>          |
| 09:00 Açılış Konuşmaları ve Sponsorlar için Plaket Töreni    | 09:00 <b>4. Oturum</b> Makine ve ekipmanlar <b>5. Oturum</b> Nanoteknoloji ve nano malzemeler <b>ÇALIŞTAY</b> Baskı öncesi, baskı sırası ve baskı sonrası sorunlar           | 09:00 <b>12. Oturum</b> Ambalaj Eğitimi |
| 10:30 Ara / Fuar Ziyareti                                    | 10:30 <b>A r a</b>   | 10:00 Ara                               |
| 11:00 <b>1. Oturum</b> Temel ambalaj Yapı Malzemeleri        | 10:50 <b>6. Oturum</b> Gıda Ambalajı <b>7. Oturum</b> Medikal ambalaj <b>ÇALIŞTAY</b> Baskı öncesi, baskı sırası ve baskı sonrası sorunlar                                   | 10:15 Panel                             |
| 12:30 Öğle Yemeği  | 12:30 <b>Ö ğ l e Y e m e ğ i</b>   | 11:30 Poster ve kongre değerlendirmesi  |
| 13:30 <b>2. Oturum</b> Ambalaj sektörüne hizmet veren sanayi | 13:30 <b>8. Oturum</b> Dağıtım ambalajları <b>9. Oturum</b> Ambalajlarda standartlar, patent ve tasarım <b>ÇALIŞTAY</b> Baskı öncesi, baskı sırası ve baskı sonrası sorunlar |   |
| 15:10 Ara  | 15:10 <b>A r a</b>   |   |
| 15:30 <b>3. Oturum</b> Üretim ve teknolojileri               | 15:30 <b>10. Oturum</b> E-Ticaret ve ambalaj <b>11. Oturum</b> Ambalaj Atıklarının yönetimi <b>ÇALIŞTAY</b> Baskı öncesi, baskı sırası ve baskı sonrası sorunlar             |   |
| 17:30 Poster ve Sergi Gezimi                                 |  |   |
| 18:15 Serbest zaman  |  |   |
| 19:00 Törenler   |  |   |

# CONGRESS PROGRAM

| 16th September 2010<br>Thursday                                | 17th September 2010 Friday  | 18th September 2010<br>Saturday              |
|--|---|--|
| 08:00 Registration<br><br><b>A HALL</b>                        | 08:00 Registration<br><br><b>A HALL</b> <b>B HALL</b> <b>C HALL</b>   | 08:00 Registration<br><br><b>A HALL</b>      |
| 09:00 Inagural and Ceremony for Sponsors                       | 09:00 <b>4. Session</b> Production machine & Equipments <b>5. Session</b> Nanotechnology and Nanomaterials <b>Workshop</b> Problems before, during and after printing process | 09:00 <b>12. Session</b> Packaging education |
| 10:30 Break/ Exhibition  | 10:30 <b>B r e a k</b>  | 10:00 Break                                  |
| 11:00 <b>1. Session</b> Basic Packaging Industry               | 10:50 <b>6. Session</b> Food Packaging <b>7. Session</b> Medical Packaging <b>Workshop</b> Problems before, during and after printing process                                 | 10:15 Panel                                  |
| 12:30 Lunch  | 12:30 <b>L u n c h</b>  | 11:30 Poster and congress evaluation         |
| 13:30 <b>2. Session</b> Supply industry for Packaging Industry | 13:30 <b>8. Session</b> Distribution Packaging <b>9. Session</b> Standards, patent and Design in Packaging <b>Workshop</b> Problems before, during and after printing process |  |
| 15:10 Break  | 15:10 <b>B r e a k</b>  |  |
| 15:30 <b>3. Session</b> Production & Technologies              | 15:30 <b>10. Session</b> e-commerce and Packaging <b>11. Session</b> Packaging waste management <b>Workshop</b> Problems before, during and after printing process            |  |
| 17:30 Poster and Exhibition                                    |   |  |
| 18:15 Free time  |   |  |
| 19:00 Ceremonies   |   |  |

## İLETİŞİM / COMMUNICATION

### Kongre Sekreteryası / Congress Secretariat



TMMOB KİMYA MÜHENDİSLERİ ODASI EGE BÖLGE ŞUBESİ  
UCTEA CHAMBER OF CHEMICAL ENGINEERS – AEGEAN REGION  
Adres / Address: 1441 S. No: 4  
Kat:3 Alsancak 35220 İZMİR TÜRKİYE

Tel / Phone: +90 232 421 3535(pbx)  
Fax: +90 232 464 59 08



ASD - AMBALAJ SANAYİCİLERİ DERNEĞİ  
PACKAGING MANUFACTURERS ASSOCIATION  
Tel / Phone: +90 216 545 4948 (pbx)  
Fax: +90 216 545 4947

e-mail: [sekreteryas@ambalajkongresi.org](mailto:sekreteryas@ambalajkongresi.org)  
web: [www.ambalajkongresi.org](http://www.ambalajkongresi.org) | [www.packagingcongress.org](http://www.packagingcongress.org)

## PAYDAŞLAR / STAKEHOLDERS



Uluslararası Ambalaj Araştırmaları Enstitüleri Derneği, IAPRI  
International Packaging Research Institutes



Dünya Ambalaj Örgütü, WPO  
World Packaging Organisation



**TMMOB**

Kimya Mühendisleri Odası  
UCTEA Chamber of Chemical  
Engineers



**ASD**

Ambalaj Sanayicileri Derneği  
Packaging Manufacturers  
Association ASD

# KONGRE BAŞVURU FORMU

## APPLICATION FORM OF CONGRESS



Adı Soyadı / Name - Surname : .....

Mesleği ve Görevi / Job & Title : .....

Firma-Kurum / Company - University : .....

Yazışma Adresi / Mailing Address : .....

Telefon / Phone : .....

Faks / Fax : .....

e-posta / e-mail : .....@.....

Dinleyici olarak katılmak istiyorum / Participation without presentation

Bildiri ile katılmak istiyorum. (Poster / Sözlü) / Participation with presentation (Poster / Oral)

Bildiri Konu Başlığı / Subject of Proceeding:

.....  
.....

Sponsor olmak istiyorum / Participation as a sponsor

Kongre kitabına reklam vermek istiyorum / I would like to give advertisement in symposium book

Workshop (Çalıştay) konusu öneriniz / Your recommendations for the topics of workshop :

.....  
.....

Tarih / Date : ..... / ..... / 20....

İmza / Signature:

# KONAKLAMA FORMU

## ACCOMODATION FORM

////////////////////////////////////

Kongreye İstanbul dışından katılacak delegeler için ücretli konaklama olanakları sağlanacaktır. Bu olanaklardan yararlanmak isteyenlerin Delege Başvuru Formu'ndaki ilgili yerleri doldurmaları gerekmektedir.

*Paid possibilities will be supplied for the participants coming from outside of İstanbul are listed below. Please fill in the related places in the Registration Form.*

| İsim<br>Name | Adres<br>Address | Tel.<br>Phone | Tek kişilik<br>Single    | Çift kişilik<br>Double   |
|--------------|------------------|---------------|--------------------------|--------------------------|
| .....        | .....            | .....         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| .....        | .....            | .....         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| .....        | .....            | .....         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| .....        | .....            | .....         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| .....        | .....            | .....         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| .....        | .....            | .....         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| .....        | .....            | .....         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Konaklamak istediğim tarihler / Accomodation Dates

.....

.....

.....

Konaklama olanağından yararlanmak istiyorum / I want to use accomodation possibilities

Tarih / Date : ..... / ..... / 20....

İmza / Signature: