

PU TECH Congress

Teknik Poliüretan Kongresi
Technical Polyurethane Congress

Hayatın Her Alanında Poliüretan
Polyurethane in Every Aspect of Life



6-7 KASIM/NOVEMBER 2024

PULLMAN İSTANBUL HOTEL
CONVENTION CENTER

Düzenleyen | Organizer



Ana İş Birliği Partneri
Main Cooperation Partner



TEKNİK POLİÜRETAN KONGRESİ VE SERGİSİ

Poliüretan sektörünün her alanından temsilcileri ve akademiye buluşturacak olan Uluslararası Teknik Poliüretan Kongresi, 06-07 Kasım 2024 tarihleri arasında Pullman İstanbul Hotel & Convention Center'da düzenlenecektir.

Üretim kalitesi ve kabiliyetleri ile uluslararası standartları yakalayan Türk Poliüretan Sektörünün tüm yönleriyle değerlendirileceği kongre; hammadde, makine, ekipman ve üretim ihtiyaçlarının karşılık bulacağı uluslararası bir platform niteliğinde gerçekleşecektir. Sektör içindeki faaliyetlerine devam eden firmalar, poliüretan endüstrisinde yaşanan son gelişmeler ve teknolojiler hakkında bilgi sahibi olurken aynı zamanda sergi alanında iş ağlarını geliştirme fırsatı elde edecek.

POLYDER ve Chem Media iş birliğiyle gerçekleştirilecek olan Teknik Poliüretan Kongresi; inovasyon, sürdürülebilirlik, fonksiyonellik, dijitalleşme ve yapay zeka gibi konu başlıklarıyla sektörün geleceğini şekillendirmeyi hedefliyor. Poliüretan Sanayinin ilgili tüm paydaşlarının bir araya geleceği Teknik Poliüretan Kongresi üniversite-sanayi iş birliğini de zenginleştirerek yeni akım, teknoloji ve gelişmelerin paylaşılmasına imkân sağlayacak.



TECHNICAL POLYURETHANE CONGRESS AND EXHIBITION

The International Technical Polyurethane Congress, which will bring together representatives from all areas of the polyurethane industry and academia, will be held at Pullman Istanbul Hotel & Convention Center between 06-07 November 2024.

The upcoming congress will evaluate the Turkish Polyurethane Industry, which is recognized for achieving international standards in both production quality and capabilities. The congress will be an international platform where raw materials, machinery, equipment and production needs will be met. Companies actively engaged in the sector will not only gain insights into the latest developments and technologies within the polyurethane industry but also have the opportunity to expand their business networks within the exhibition area.

Technical Polyurethane Congress to be held in cooperation with POLYDER and Chem Media aims to shape the future of the industry with topics such as innovation, sustainability, functionality, digitalization and artificial intelligence. Technical Polyurethane Congress is poised to unite all stakeholders from the Polyurethane Industry, fostering a dynamic platform for robust university-industry collaboration and enabling the exchange of new trends, technologies and developments.



TEKNİK POLİÜRETAN KONGRESİ

KONU BAŞLIKLARI

► POLİÜRETAN UYGULAMALAR

- Ayakkabı
- Ambalaj
- Buzdolapları ve Soğutucular
- Havacılık ve Savunma
- Medikal Uygulamalar
- Mobilya ve Yatak
- Otomotiv
- Tekstil
- Yapı ve Yalıtım

► ÜRÜN GRUPLARI

- CASE: Kaplama, Yapıştırıcı, Bağlayıcılar, Sızdırmazlık, Elastomer
- Esnek Köpük
- Kompozitler
- Poliüre
- Sert Köpük
- Termoplastik PU

► KİMYASALLAR

- Alev Geciktiriciler
- Diizosiyanatlar
- Kalıp Ayırıcıları
- Katalizörler ve Silikonlar
- Katkı Malzemeleri
- Polyester ve Polieter Polioller
- Renklendiriciler
- Şişirici Ajanlar

► SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

- Biyo Bazlı Ürünler
- Geri Dönüşüm Teknolojileri
- Regülasyonlar ve Yasal Düzenlemeler
- Yenilikçi Yaklaşımlar ve Ürünler

► PROSES TEKNOLOJİLERİ

- Makine Teçhizatı
- Üretimde ve Laboratuvar Çalışmalarında Dijitalleşme
- Dijital Dönüşüm
- Verimlilik
- Yeni Uygulama Teknolojileri

► ÖZEL DAVETLİ KONUŞMACILAR

- Türkiye'de ve Dünyada Poliüretan Sanayi ve Geleceği
- Poliüretan'da Yeni Uygulamalar
- Poliüretan Sanayinde Sürdürülebilirlik ve Önemi

► PANEL

- Türkiye'de Poliüretan Sektöründeki Know-How, Araştırma ve İnsan Kaynağı Eksiği Konularında Yapılabilecek Çalışmalar Nelerdir?



TECHNICAL POLYURETHANE CONGRESS TOPICS

► POLYURETHANE APPLICATIONS

- Shoe/Footwear
- Packaging
- Refrigerators and Coolers
- Aviation and Defense
- Medical Applications
- Furniture and Bed
- Automotive
- Textile
- Structure and Insulation

► PRODUCT GROUPS

- CASE: Coatings, Adhesives, Sealants, and Elastomers
- Flexible Foam
- Composites
- Polyurea
- High Density Foam
- Thermoplastic PU

► CHEMICALS

- Flame Retardants
- Diisocyanates
- Mold Release Agents
- Catalysts and Silicones
- Additives
- Polyester and Polyether Polyols
- Colorants
- Blowing Agents

► SUSTAINABILITY

- Bio Based
- Recycling Technologies
- Regulations and Legal Regulations
- Innovative Approaches and Products

► PROCESS TECHNOLOGIES

- Machinery Equipment
- Digitalization in Production and Laboratory
- Digital Transformation
- Productivity
- New Application Technologies

► INVITED SPEAKERS

- Polyurethane Industry in Turkey and the World
- New Applications in Polyurethane
- Sustainability and Energy in the Polyurethane Industry

► PANEL DISCUSSION

- What can be done about the lack of know-how, research and human resources in Turkish polyurethane industry?

TEKNİK POLİÜRETAN KONGRESİ BİLİM KURULU
SCIENTIFIC COMMITTEE OF TECHNICAL POLYURETHANE CONGRESS

Müge PINAR

Yürütme Kurulu Başkanı
Chairman of the Executive Committee

Adnan ŞANLISOY

Bilim Kurulu Başkanı
Chairman of the Scientific Committee

Prof. Dr. Ahmet AKAR	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ / ISTANBUL TECHNICAL UNIVERSITY
Prof Dr. Ahmet Alper AYDIN	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ / ISTANBUL TECHNICAL UNIVERSITY
Başar YILDIZ	İDEAKİM GLOBAL KİMYA SANAYİ A.Ş.
Can AYDEMİR	CAN PLAST DAHİLİ TİC. METAL ELEKT. SAN VE PAZL. LTD. ŞTİ
Cengiz YAMAN	KİMYA MEDYA YAYINCILIK VE İNSAN KAYNAKLARI TİC. A.Ş.
Emrah AKBAŞ	KİMTEKS POLİÜRETAN SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Prof. Dr. Ersin SERHATLI	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ / ISTANBUL TECHNICAL UNIVERSITY
Prof Dr. Hüseyin DELİGÖZ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ / ISTANBUL UNIVERSITY
Prof. Dr. İskender YILGÖR	KOÇ ÜNİVERSİTESİ /KOÇ UNIVERSITY
Prof. Dr. Mehmet Ali GÜRKAYNAK	İSTANBUL SAĞLIK VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ / ISTANBUL HEALTH AND TECHNOLOGY UNIVERSITY
Nil FAHRALI	PROMAST KİMYA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Pınar KÜÇÜKADA	UNIPOL KİMYA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Serpil GÜNEY	FLOKSER KİMYA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Prof Dr. Tarık EREN	YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ / YILDIZ TECHNICAL UNIVERSITY
Umut GÖÇTÜRK	COIM TURKEY POLİÜRETAN KİMYASALLAR VE SAN. TİC. A.Ş.
Yalçın YILDIZ	AKTİF POLİÜRETAN SAN. TİC. LTD.ŞTİ.
Prof. Dr. Yusuf MENCELOĞLU	SABANCI ÜNİVERSİTESİ / SABANCI UNIVERSITY



ZİYARETÇİ KAYIT ÜCRETLERİ

Erken Kayıt Ücreti (15.10.2024)	2 GÜN: 2.500₺
(15.10.2024) Sonrası Kayıt Ücreti	2 GÜN: 3.000₺

VISITOR REGISTRATION FEES

Early Registration Fee (15.10.2024)	TWO DAYS: 75 €
Registration Fee (After 15.10.2024)	TWO DAYS: 90 €

SERĞİ ALANI / EXHIBITION AREA

Kongre boyunca sergi alanımızda yer alacak 9 m² ve 12 m²'lik stantlarla iş ağlarını geliştirme fırsatı elde edebilirsiniz. Katılım hakkında detaylı bilgi almak için info@chemmedia.com.tr adresinden bizimle iletişime geçebilirsiniz.

There are stands of 9 and 12 square meters in the congress's fair area. If you wish, you can participate in our event by taking a stand and develop your business network. You can contact us to get more information: info@chemmedia.com.tr



9 m² stantlı katılımlarda 3 kişilik, 12 m² stantlı katılımlarda ise 4 kişilik ücretsiz ziyaretçi kayıt hakkı bulunmaktadır.

There is a free visitor registration right for 3 people for participants with a 9 m² stand, and for 4 people for participants with a 12 m² stand.

SPONSORLUK SEÇENEKLERİ / SPONSORSHIP OPTIONS

Kongreden en fazla verimi alabilmek için geliştirdiğimiz sponsorluk seçenekleri hakkında detaylı bilgi almak için info@chemmedia.com.tr adresinden bizimle iletişime geçebilirsiniz.

You can contact us to get more information about sponsorship options: info@chemmedia.com.tr

RUTECH Congress

Teknik Poliüretan Kongresi
Technical Polyurethane Congress



Hayatın Her Alanında Poliüretan
Polyurethane in Every Aspect of Life

Ana İş birliği Partneri
Main Cooperation Partner



Düzenleyen / Organizer



📍 Osmanağa Mah. Kuşdili Cad. Azampalas
No: 47/10, Kadıköy-İstanbul/Türkiye

☎ +90 (216) 450 25 76

✉ info@polyder.org

📍 Sultan Selim Mah. Akyol Sitesi Çıkmaızı Sk.
No:6 Artkim Center, 34415 Kağıthane/İstanbul

☎ +90 (212) 324 00 00

✉ info@chemmedia.com.tr