





“ V. Elektrik Tesisat Ulusal Kongre ve Sergisi kapsamında düzenlenen Endüstri 4.0 Çözüm ve Uygulamaları başlıklı özel etkinlikte; 3 farklı oturumda 16 çağrılı konuşmacı sunumlarını gerçekleştirecektir. Endüstri 4.0 kapsamında uygulama geliştiren uluslararası kurum, kuruluş ve firmaların temsilcilerinin yanı sıra, geliştirilen çözümlerin uygulamacısı kurum ve kuruluşlarının temsilcilerinin de yer alacağı etkinlikte, teknolojik gelişmelerin gelecekte üretim modellerini ve yaşamı nasıl şekillendireceği irdelenecektir. "Geleceğin fabrikaları ve yapay zeka", "makinelere dijitalleşmesi ve robotlar", "nesnelerin interneti", "makinelere arası iletişim", "enerji sektöründe dijitalleşme ve akıllı şebekeler", "akıllı kent ve trafik uygulamaları" gibi konuların yanı sıra Endüstri 4.0 uygulamalarının yaratacağı ekonomik ve sosyal değişim de irdelenecektir. Etkinlik kapsamında geleceğin üretim yöntemleri ve dijital ekonomide emeğin ve mühendisin rolüne ilişkin sunumlar da gerçekleştirilecektir. ”

## I. OTURUM



**Osman Coşkunoglu**  
Uşak Eski Milletvekili  
ODTÜ Eski Öğretim Üyesi

**Tekno-Politik  
Değerlendirme**

10:00-10:20



**Ali Rıza Ersoy**  
Siemens Türkiye  
İcra Kurulu Üyesi

**Endüstri 4.0  
Yolunda  
Dijital Fabrikalar**

10:20-10:40



**Ussal Şahbaz**  
General Electric  
İnovasyon Lideri

**Dijital Sanayide  
İnovasyon**

10:40-11:00



**Fikret Kemal Akyüz**  
Festo  
Müşteri Çözümleri Müdürü

**Festo'nun Endüstri  
4.0 Yaklaşımı ve  
Scharnhausen  
Teknoloji Fabrikası**

11:00-11:20



**Nejat Ege**  
ABB  
İş Geliştirme Müdürü

**İşletmeler için  
Endüstri 4.0  
Fırsatını Yakalamak**

11:20-11:40



**Tolga Bizel**  
Mitsubishi Electric Türkiye  
İş Geliştirme Kıdemli Müdürü

**Fabrikalardaki  
Dijital Dönüşüm;  
e-F@ctory**

11:40-12:00

## II. OTURUM



**Kağan Abidin**  
KUKA  
Türkiye Müdürü

**Endüstri 4.0 ve  
Robotik**

13:20-13:40



**Tolga Bozdağ**  
PIKOTEK  
Genel Müdürü

**Enerji Sektöründe  
Dijitalleşme ve  
Akıllı Şebekeler**

13:40-14:00



**Şener Oktik**  
Şişe ve Cam İcra Kurulu  
Araştırma ve Teknolojik  
Geliştirme Başkanı

**Dördüncü Endüstri  
Devrimi ve Cam  
Sektörü**

14:00-14:20



**Rıza Durucasugil**  
Netaş İnovasyon ve  
Ar-Ge Stratejileri Direktörü

**Endüstri 4.0 ve  
Nesnelerin  
İnterneti (IoT)**

14:20-14:40



**Güler Sağıt**  
İzmir B.şehir Belediyesi  
Bilgi İşlem Dairesi Başkanı

**Akıllı Kent  
Uygulamaları**

14:40-15:00

## III. OTURUM



**Cengiz Ultav**  
Türkiye Teknoloji Geliştirme  
Vakfı Yönetim Kurulu Başkanı

**Ağ Bazlı Hücrel  
Üretim ve  
Endüstri 4.0**

15:20-15:40



**Murat Aşkar**  
İzmir Ekonomi Üniversitesi  
Rektör Yardımcısı

**Endüstri 4.0  
İletişim  
Protokollerinin  
Standardizasyonu**

15:40-16:00



**Sedat Sami Ömeroğlu**  
ESTAM  
Genel Müdürü

**Uzak Geçmişten  
Yakın Geleceğe  
Teknoloji ve İnsan**

16:00-16:20



**Ali Akurgal**  
Akurgal Danışmanlık  
Genel Müdürü

**Endüstri 4.0 ve  
Günlük Yaşama  
Yansımaları,  
Türkiye'nin Uyum**

16:20-16:40



**Hayri Kozanoğlu**  
Marmara Üniversitesi  
İktisat Fakültesi

**Dijital Ekonomide  
Emeğin ve  
Mühendisin Rolü**

16:40-17:00

