

Teknolojinin Üretimi ve Yaşamı Nasıl Şekillendireceği Tartışıldı... "ENDÜSTRİ 4.0 ÇÖZÜM VE UYGULAMALARI" ÖZEL ETKİNLİĞİ

"Akıllı Şehirler-Güvenli Tesisler" temasıyla gerçekleştirilen V. Elektrik Tesisat Ulusal Kongre ve Sergisi kapsamında 20 Ekim 2017 tarihlerinde "Endüstri 4.0 Çözüm ve Uygulamaları" başlığı altında özel bir etkinlik düzenlendi.

Etkinlikte gerçekleştirilen 3 oturuma, Endüstri 4.0 kapsamında uygulama geliştiren uluslararası kurum, kuruluş ve firmaların temsilcilerinin yanı sıra, geliştirilen çözümlerin uygulamacısı kurumların temsilcileri de katılım sağladı. Teknolojik gelişmelerin gelecekte üretim modellerini ve yaşamı nasıl şekillendireceğinin masaya yatırıldığı etkinlikte, "Geleceğin fabrikaları ve yapay zeka", "makinelerin dijitalleşmesi ve robotlar", "nesnelerin interneti", "makineler 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 tartışıldı

"Endüstri 4.0 Çözüm ve Uygulamaları" özel etkinliği kap-

samında ilk olarak Prof. Dr. Galip Cansever'in yönettiği ve Prof. Dr. Osman Coşkunoglu, Siemens Türkiye İcra Kurulu Eski Üyesi Ali Rıza Ersoy, Mitsubishi Electric Türkiye İş Geliştirme Kıdemli Müdürü Tolga Bizel ve Festo Müşteri Çözümleri Müdürü Fikret Kemal Akyüz ve ABB Elektrik İş Geliştirme Müdürü Nejat Ege konuşmacı olarak yer aldığı oturum düzenlendi. Osman Coşkunoglu'nun "Tekno-Politik Değerlendirme" başlıklı sunumuyla yer aldığı oturuma, Ali Rıza Ersoy "Endüstri 4.0 Yolunda Dijital Fabrikalar", Tolga Bizel "Fabrikalardaki Dijital Dönüşüm; e-F@ctory", Fikret Kemal Akyüz "Festo'nun Endüstri 4.0 Yaklaşımı ve Scharnhaven Teknoloji Fabrikası", Nejat Ege ise "İşletmeler için Endüstri 4.0 Fırsatını Yakalamak" başlıklı sunumuyla yer aldı.

Prof. Dr. Murat Aşkar'ın yönettiği ikinci oturuma ise KUKA Türkiye Müdürü Kağan Abidin, PİKOTEK Genel Müdürü Tolga Bozdağ, Şişe Cam İcra Kurulu Araştırma ve Teknolojik Geliştirme Başkanı Şener Oktik, Netaş İnovasyon ve Ar-Ge Stratejileri

Direktörü Rıza Durucasugil ve İzmir Büyükşehir Belediyesi Bilgi İşlem Dairesi Başkanı Güler Sağıt katılım sağladı. Oturumda Kağan Abidin "Endüstri 4.0 ve Robotik", Tolga Bozdağ " Enerji Sektöründe Dijitalleşme ve Akıllı Şebekeler", Şener Oktik " Dördüncü Endüstri Devrimi ve Cam Sektörü", Rıza Durucasugil "Endüstri 4.0 ve Nesnelerin İnterneti (IoT)", Güler Sağıt ise "Akıllı Kent Uygulamaları" başlıklı sunumlarını gerçekleştirdiler.

Prof. Dr. Cüneyt Güzelış'in yönettiği üçüncü oturumda ise İzmir Ekonomi Üniversitesi Rektör Yardımcısı Murat Aşkar "Endüstri 4.0 İletişim Protokollerinin Standardizasyonu", E3TAM Genel Müdürü Sedat Sami Ömeroğlu "Uzak Geçmişten Yakın Geleceğe Teknoloji ve İnsan" başlıklı sunumlarıyla katılım sağlarken, sağlık sorunları nedeniyle etkinliğe katılamayan Akurgal Danışmanlık Genel Müdürü Ali Akurgal'ın "Endüstri 4.0 ve Günlük Yaşama Yansımaları, Türkiye'nin Uyumu" başlıklı sunumu ise Tolga Bozdağ tarafından gerçekleştirildi.

