



DEMİR-ÇELİK ENDÜSTRİSİNDE NESNELERİN İNTERNETİ (IoT) ÇÖZÜMLERİ ÇALIŞTAYI

21 – 22 Aralık 2018

21 Aralık 2018 Cuma

09:00 – 09:30 Kayıt

09:30 – 10:00 Açılıő Konuőmaları

IoT, Büyük Veri, Yapay Zekâ ve Sanayi

10:00 – 11:00 Prof. Dr. Derviş KARABOĐA – ERCİYES ÜNİVERSİTESİ
Yapay Zeka ve Milli Bir Yapay Zeka TekniĐi: ABC

11:00 – 11:45 Prof. Dr. Ali AKDAĐLI – MERSİN ÜNİVERSİTESİ
Endüstri 4.0, IoT'nin Geliőimi ve Sanayi Uygulamaları

*** ÖĐlen Arası ve Yemek ***

1. Oturum

Demir-Çelik Endüstrisinde Nesnelerin İnterneti (IoT) - I

14:00 – 14:45 Nejat EGE – ABB ELEKTRİK – Türkiye Satıő Baőkanı
Accelerating Digital Transformation for Metal Industries with ABB Ability

14:45 – 15:30 Serhat Polat CANPOLAT & Süleyman YILMAZ – MMK METALURĐİ
IoT ile Otomasyon Takibi ve Kontrolü

15:30 – 16:00 OĐuz İslam EMLİK – İSDEMİR
IoT Güvenliği

*** A R A ***

2. Oturum

Demir-Çelik Endüstrisinde Nesnelerin İnterneti (IoT) - II

16:15 – 16:45 UĐur OKTAY – İSDEMİR
IoT ile Üretim ve Stok Verilerin Takibi ve Analizi

16:45 – 17:15 Murat CAN – YAZICI DEMİR ÇELİK
Sıcak Haddehanelerde IoT Çözümleri

17:15 – 17:45 Hasan AVŐAR – TOSYALI TOYO
Demir Çelik Endüstrisinde Üretim ve Enerji Tüketim Verilerinin Takibi ve Analizi

17:45 – 18:15 Arif TUNUZ – MEGA METALURĐİ
İndüksiyon Fırınlarında IoT Uygulaması ve Yaőanan Sorunlar

18:15 – *** Günsonu Değerlendirme ve Panel ***



DEMİR-ÇELİK ENDÜSTRİSİNDE NESNELERİN İNTERNETİ (IoT) ÇÖZÜMLERİ ÇALIŞTAYI

21 – 22 Aralık 2018

22 Aralık 2018 Cumartesi

3. Oturum

IoT ile Sanayi ve Teknoloji, İş Sağlığı ve Güvenliği

10:00 – 11:00 **Yücel BAĞRIAÇIK** – TÜRK TELEKOM - CEO Danışmanı
Sanayi ve Teknoloji

11:00 – 11:30 **Prof. Dr. Tolga DEPCI** – İSKENDERUN TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
Demir Çelik Sektöründe İş Güvenliği

11:30 – 12:00 **Hakan GÜNGÖRDÜ** – LİMAK PORT
İş Sağlığı ve Güvenliği Açısından IoT Teknolojilerinden Beklentiler

*** A R A ***

4. Oturum

IoT için Güvenli Ağ Yapılandırılması ve Siber Güvenlik

12:30 – 13:00 **Yavuz Selim KÖMÜR** – BİLKENT ÜNİVERSİTESİ – Ağ Yöneticisi
IoT için Güvenli Ağ Yapılandırılması ve Siber Güvenlik

13:00 – 13:30 **İbrahim GÜLER** – INFORTE – Güvenlik Danışmanı
IoT ve OT Security

13:30 – ***** Günsonu Değerlendirme ve Panel *****

KAPANIŞ