

TMMOB MMO ADANA ŞUBE - EMO ADANA ŞUBE - Ç.Ü. MACTİMARUM
XV. OTOMATİK KONTROL SEMİNER PROGRAMI VE SERGİSİ
Organize Sanayi Müdürlük Binası - Adana

25.05.2017

26.05.2017

Salon Seyhan	Salon Ceyhan	Sunum Adı	Sunumcu
09.00 - 09.30		Açılış Konuşmaları	Sami DEMİRKIRAN (Yürütme Kurulu) İ.Deniz AKÇALI (Ç.Ü. MACTİMARUM) Mehmet MAK (EMO Adana Şb Bşk. I) H. Emir KAVİ (MMO Adana Şb Bşk.ı)
09.30 - 10.15		Otomatik Kontrol, Ölçme ve Otomasyon uygulamalarında kullanılan Standartlar ve Normlar	Kamil GÜRSEL ELİMKO A.Ş.
10.15 - 10.30		Ara	
10.30 - 11.45		Mars' a Ulaşmak 5 Dakika	Utku LEBBET SICK SENSÖRLER AŞ
	10.30 - 11.00	Seralarda Bilgisayar Destekli İklim kontrolüne bağlı Enerji Tasarrufu	A.Nafi BAYTORUN Ç.Ü.Ziraat Fakültesi Tarımsal Sulama
	11.00 - 11.30	Hareketli Pano otomasyonu	İ.Deniz AKÇALI Ç.Ü. MACTİMARUM
11.45 - 12.30		Endüstri 4.0	M.Ensar KIRLI EPLAN Yazılım
	11.30 - 12.00	Makine Emniyeti ve Kumanda sistemleri	Devrim KURDAŞ PİLZ Emniyet Sistemleri Ltd.
	12.00 - 12.30	Taşıtlar İçin Otomatik Kayar Kapı Açma-Kapama Halat Mekanizması Tasarımı	Hüseyin MUTLU Mersin Üniv. Makina Müh.Böl.
12.30 - 13.30		Öğle Yemeği	
13.30 - 14.15		Kapasitif Seviye Ölçüm Yöntemi	Ayhan ÖZTÜRK LONCA A.Ş.
	13.30 - 14.00	Endüstriyel Nesnelerin İnterneti (IIOT): Yeni Bir Sistem Mimarisi ve Güvenli Ağ Topolojisi	Mustafa KARA MKÜ Elk. Elkr. Bölümü
	14.00 - 15.00	Endüstri 4.0 ABB Robot Çözümleri	M. Umut AKAN ABB - Robotik Bölümü
14.15 - 15.15		Ölçüm Ürünleri ve Analitikler	Onur ALTUNCU ABB Elektrik
	15.00 - 15.30	Bir Düşük Miktarda Yük Taşıyabilen Hafif İş Altıbacak Robot Bacağı Tasarlanması	H. Emre ÖZGÜR ABTÜ Makine Bölümü
15.15 - 16.00		4. Sanayi Devrimi Endüstri 4.0 Sunumu ve Yenilikçi Müşteri Çözümleri	Nuri SARIKAYA Festo
	15.30 - 16.00	İki Serbestlik Dereceli Bilek/Ön Kol Rehabilitasyon Robotunun Çevrim Kontrolü	Mustafa DAĞDELEN ÇÜ Mak. Mühendisliği
16.00 - 16.15		Ara	
16.15 - 17.15		Elektrik Motorlarında Enerji Verimliliği ve AC Motor Sürücülerile Enerji Tasarrufu	Ali Soner SÖNMEZ - ABB Elektrik Bölümü Levent ARICIOĞLU- ABB Elektrik Bölümü
	16.15 - 16.45	Pnömatik Tahrikli Alt Uzun Rehabilitasyon Robotunda Temel Pozisyon Kontrolü	H. Emre ÖZGÜR ABTÜ Makine Bölümü

Salon Seyhan	Salon Ceyhan	Sunum Adı	Sunumcu
09.15 - 10.00		Akış Ölçüm Teknolojileri	Elif SARIHAN ENDRESS HAUSER A.Ş.
	09.15 - 09.45	Kümeslerdeki zehirli gazlarla Ekonomik değeri olan ürünler eldesi	Ahmet BÖRÜBAN Kare Mühendislik
	09.45 - 10.45	Otomasyonda Son Teknolojiler	Yusuf KILIÇ BEIJER Elektronik A.Ş.
	10.45 - 11.15	Servo Kontrollü Kartezyen Robotların Güvenilirliğini Yapay Sinir Ağları Yöntemi ile Belirlenmesi	Durmuş Ali BİRCAN Ç.Ü. Makina Müh. Bölümü
10.00 - 10.30		Yeşil Zeka Endüstri Uygulamaları	Özlem YAVUZ SICK Sensörler A.Ş.
10.30 - 11.15		Oransal ve Servo Valfler	Mustafa AKTAŞ HİDROSER A.Ş.
11.15 - 11.30		Ara	
11.30 - 12.30		Otomasyonda Son Teknolojiler	Yusuf KILIÇ BEIJER Elektronik A.Ş.
	11.30 - 12.30	Merkezi Medikal Gaz Basınçlandırma Sistemi Otomasyonu	Ali KATEN Integral İnş.Tic.Ltd.Şti.
12.30 - 13.30		Öğle Yemeği	
13.30 - 14.15		Sanayide Enerji Verimliliği	Murat AYDIN SİMGE Endüstriyel Mühendislik Ltd.
	13.30 - 14.30	Endüstri 4.0 ABB Robot Çözümleri	Arda DEMİRKOL ABB- Robotik Bölümü
14.15 - 15.00		Otomasyonda Enerji verimliliği	Kerem Yiğit GÖKTAŞ Festo
	14.30 - 15.00	Plak ve Vida Osteosentez Cerrahi Uygulamaları Sonrası Kırık İyileşme Sürecinin Akustik Emisyon (AE) Yöntemi ile Gözlemlenmesi	Durmuş Ali BİRCAN Ç.Ü. Makina Müh. Bölümü
15.00 - 15.45		Endüstri 4.0 Yazılım Çözümleri MOPapp SOSapp	Devrim KURDAŞ PİLZ Emniyet Sistemleri Ltd.
	15.00 - 15.30	Krank Biyel mekanizmalarında Hız Kontrolü	Ö.İlteriş SARIGEÇLİ Ç.Ü. Makine Müh. Bölümü
	15.30 - 15.45	Çelik Endustrisinde Kimyasal Madde veya yağ ile temizleme Uygulamaları	Mustafa AKTAŞ HİDROSER A.Ş.
15.45 - 16.00		Ara	
16.00 - 16.45		Hat Sonu Paketleme	Kerem Yiğit GÖKTAŞ Festo
16.45 - 17.00		Kapanış Oturumu ve Katılımcı Belgesi dağıtımı	Organizasyon Yürütme Kurulu

Katılım Teyidi verenlere;

• **Seminer Çantası**

• **Bildiriler Kitabı**

• **Yemek Fişi**

• **Katılımcı Belgesi**

sunulacaktır.