



tmmob
makina mühendisleri odası
adana şubesi

Güzelyalı Mah. Adnan Kahveci Blv. No:37/A Çukurova/ADANA

+90.322.232 6420 (Pbx) +90.322. 2326419adana@mmo.org.tr http://adana.mmo.org.tr

Cevaplarınızda Tarih ve Sayımızın tekrarlanmasını arz/rica ederiz.

Sayın Yetkili;

Tarih: 18.04.2019

Sayı : 61.4 / 393

Oda Merkezi adına Şubemiz tarafından **05-07 Aralık 2019** tarihlerinde, Çukurova Üniversitesi Mithat ÖZSAN Amfisi' nde,

I.Endüstri ve İşletme Mühendisliği Kongresi,
12.Endüstri ve İşletme Mühendisliği Kurultayı yapılacaktır.

Son yıllarda giderek iş ortamına entegre olan yüksek teknoloji, internete bağlı nesnelere ve artan otomasyon düzeyi ile birlikte oluşan akıllı fabrika kavramı ve bu kavram etrafında endüstri ve işletme mühendislerinin gelecekte yapabilecekleri işleri değerlendirerek, bu değerlendirme kapsamında Üniversiteler ile Sanayinin görüşlerinin elde edilmesi amacıyla "Akıllı Endüstriler ve Endüstri-İşletme Mühendisliğinin Geleceği" başlığıyla Kongre ve Kurultayımız gerçekleştirilecektir.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası olarak; birincisi 1997'de düzenlenen ve o tarihten bu yana on bir kez gerçekleştirdiğimiz Endüstri ve İşletme Mühendisliği Kurultayının on ikincisini 2019 yılında I.Endüstri ve İşletme Mühendisliği Kongresi ile birlikte gerçekleştireceğiz. Kurultay ve kongremizde amacımız; değişen üretim sistemlerinin teknolojik etmenlerinin değerlendirilmesinin yanı sıra, endüstri ve işletme mühendislerinin geleceğine dönük oluşturacağı yeni işler ve işletmelerde üstleneceği yeni görevlerin belirlenmesi, geleceğe dönük belgelendirme ve imza yetkilerinin tartışılması, ortaya çıkabilecek sosyal sorunların irdelenmesi açısından önemli geri bildirimler sunacaktır. Emekten, halktan yana bir meslek örgütü olmanın bilinci ve sorumluluğuyla bugüne kadar olduğu gibi bundan sonra da Mesleğimiz ve Meslektaşımızın Çalışma alanları ve koşullarının iyileştirilmesi ve teknik açıdan gelişiminin gerekliliğini vurgulamaya ve destek olmaya devam edeceğiz.

Bu amacımızın gerçekleşmesi yönünde, katkı ve desteklerinizi esirgemeyeceğinize olan inancımız tamdır. Dileğimiz; Kongremiz ve Kurultayımıza gerekli duyuruları yapmanız ve değerli katılımınızdır.

İlginize şimdiden teşekkür eder, sağlıklı ve güvenli çalışmalar dileriz.

Saygılarımızla
Şube Sekreteri

Mustafa DEMİRYÜREK

KONGRE DÜZENLEME KURULU

Pinar URAZ	Merkez
Vedat IRŞİ	Merkez
Ümit Galip UNCU	Adana Şube
M. Samim ALDIK	Adana Şube
Ali KOKANGÜL	ÇÜ Adana
Tülay YENER	Ankara Şube
Ergin POLAT	Bursa Şube
Metin SARIBAL	Bursa Şube
Fadime GÖKKÜTÜK	Eskişehir Şube
Elif SOYVURAL	İstanbul Şube
Murat DEDEOĞLU	İzmir Şube
Bircan ÇİÇEKDEŞ	İzmir Şube
Özgür AYAZ	Antalya Şube
Meliha SENBANI	Antalya Şube
Özge TANER	Denizli Şube
Olçay POLAT	Denizli Şube
Mehmet Baran YAVUZ	Diyarbakır Şube
Edip YEMEN	Diyarbakır Şube
Emine Pinar KESKİN	Edirne Şube
Ali Cem ÇATAK	Kocaeli Şube
Orhan DEMİR	Kocaeli Şube
Ali İSLAM	Gaziantep Şube
Özge RENKLİDAĞ	Gaziantep Şube
Gökben GÖKBULUT KORKMAZ	Mersin Şube
İlker ÇAVUŞOĞLU	Zonguldak Şube
Arif KAYA	Kayseri Şube
Hakkı Tayfur ASLAN	Konya Şube
Ali DİNLER	Samsun Şube
Hakan ÖNEL	Trabzon Şube

KONGRE YÜRÜTME KURULU

Hasan Emir KAVI	Adana Şube
Yusuf KUVVETLİ	ÇÜ Adana
Neşe YALÇIN	BTÜ Adana
Çağdaş TÜRKÖZ	MMO Adana Şube YK
Serhat KANEPEÇİ	EİM MEDAK
Burçin YILDIRIM	MMO Adana Şube YK
Nuşin UNCU	BTÜ Adana
Vahap UĞURLUDEMİR	MMO Adana Şube YK
Gökben GÖKBULUT KORKMAZ	MMO Mersin Şube
Ali İSLAM	MMO Gaziantep Şube
Edip YEMEN	MMO Diyarbakır Şube

KONGRE SEKRETERLERİ

Serçin ÜÇKARDEŞ	Adana Şube
Derya IRMAK	Adana Şube

KONGRE DANIŞMA KURULU

İsmail Hakkı KARACA	Konya Şube
Doç. Dr. Şule ÖNCEL EKİCİ	İstanbul Şube
Prof. Dr. Mesut ÖZGÜRLER	İstanbul Şube
İbrahim ŞAHİN	Trabzon Şube
Fevzi FİLİK	Mersin Şube
Nihal MUSABEYLİ ERGİNEL	Eskişehir Şube
Ezgi AKTAR DEMİRTAŞ	Eskişehir Şube
Feriştah ÖZCELİK	Eskişehir Şube
Berna ULUTAŞ	Eskişehir Şube
Tuğba SARAÇ	Eskişehir Şube
Prof. Dr. Zerrin ALADAĞ	Kocaeli Şube
Prof. Dr. Cemalettin KUBAT	Kocaeli Şube
Ahmet İthan DÜZGÜN	Kocaeli Şube
Yard. Doç. Dr. Yıldız ŞAHİN	Kocaeli Şube
Hilmi YÜKSEL	İzmir Şube
Yiğit KAZANÇOĞLU	İzmir Şube
Dr. Olçay POLAT	Denizli Şube
Prof. Dr. Aşkiner GÜNGÖR	Denizli Şube
Prof. Dr. Rızvan EROL	Ç.Ü. Endüstri Mühendisliği
Doç. Dr. Oya H. YÜREGİR	Ç.Ü. Endüstri Mühendisliği
Dr. Öğr. Üyesi Melik KOYUNCU	Ç.Ü. Endüstri Mühendisliği
Doç. Dr. Tolunay GÖÇKEN	ADANA B.T.Ü. Endüstri Mühendisliği
Dr. Öğr. Üyesi Cansu DAĞSUYU	ADANA B.T.Ü. Endüstri Mühendisliği
Prof. Dr. Tahir HANALIOĞLU	TOBB ETÜ Endüstri Mühendisliği
Prof. Dr. Turan PAKSOY	Konya Tek. Üni. Endüstri Mühendisliği
Prof. Dr. Müjgan SAĞIR ÖZDEMİR	Eskişehir Osmangazi Üni. Endüstri Mühendisliği

KATILIM KOŞULLARI

Kongre Katılım Ücreti : 250,00 TL (KDV Dahil)

Katılım Bedeline Dahil Hizmetler:

- Kongre Süresince Öğle Yemekleri
- Kongre Katılım Belgesi
- Gala Yemeği Katılımı

Ödemeler İçin Banka Hesap No:

Makina Mühendisleri Odası Adana Şubesi

T. C. İş Bankası Yenişehir Şubesi: 4218 - 5994104

IBAN: TR 91 0006 4000 0014 2185 9941 04

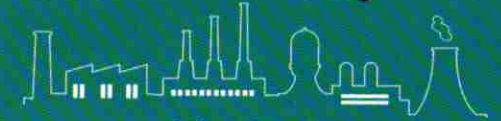


tmmob
makina mühendisleri odası



I. ENDÜSTRİ ve
İŞLETME
MÜHENDİSLİĞİ
KONGRESİ

XII.
ENDÜSTRİ ve
İŞLETME
MÜHENDİSLİĞİ
KURULTAYI



" akıllı endüstriler ve
endüstri - işletme mühendisliğinin geleceği "

05-06-07 Aralık 2019

Çukurova Üniversitesi / Mithat Özsan Amfisi ADANA

I. Endüstri Mühendisliği Kongresi ve XII. Endüstri ve İşletme Mühendisliği Kurultayı
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Adana Şubesi Tarafından Düzenlenmektedir

1. DUYURU ve BİLDİRİ ÇAĞRISI

İletişim Adresi

Güzelyalı Mah. D. Bahçeli Bulvarı No: 37/A 01170 Çukurova / ADANA

Tel : 0 322 232 64 20 Gsm : 0 530 640 91 75

e-posta : eim.kurultayi@mmo.org.tr web : www.eimkurultayi.org

SUNUŞ

Kongre Başlığı

Akıllı Endüstriler ve Endüstri – İşletme Mühendisliğinin Geleceği

Kongrenin Amacı

Kongrenin amacı, son yıllarda giderek iş ortamına entegre olan yüksek teknoloji, internete bağlı nesnelere ve artan otomasyon düzeyi ile birlikte oluşan akıllı fabrika kavramı ve bu kavram etrafında endüstri ve işletme mühendislerinin gelecekte yapabilecekleri işleri değerlendirmektir. Bu değerlendirme kapsamında Üniversiteler ile Sanayinin görüşleri elde edilmiş olacaktır.

Buna ek olarak;

- Dördüncü sanayi devriminde endüstri ve işletme mühendislerine düşen rollerin tartışılması, buna ek olarak değişen sistemlerin tasarlanması, analizini ve iyileştirilmesini değerlendirmek.
- Dijital dönüşümle birlikte oluşan yeni insan kaynakları yapıları altında endüstri ve işletme mühendislerinin uzmanlık alanlarının ve bu alanlar için alacakları meslek içi eğitimlerinin nasıl olabileceğini irdelemek.
- Yeni teknolojilerin transferi ve adaptasyonu konularına endüstri ve işletme mühendislerinin yapabileceklerini tartışmak.
- Üniversitelerin eğitim programlarının yeni insan kaynakları düzeyiyle birlikte, dördüncü sanayi devrimi ve akıllı fabrikalar konularının göz önüne alınarak güncellenmesini sağlamak.

Kongre amaçları sonucunda, değişen üretim sistemlerinin teknolojik etmenlerinin değerlendirilmesinin yanı sıra, endüstri ve işletme mühendislerinin geleceğine dönük oluşturacağı yeni işler ve işletmelerde üstleneceği yeni görevlerin belirlenmesi, geleceğe dönük belgelendirme ve imza yetkilerinin tartışılması, ortaya çıkabilecek sosyal sorunların irdelenmesi açısından önemli geri bildirimler sunacaktır.

Çalışma Konuları

Kongrede beklenen ana bildiri konuları arasında akıllı fabrikalar, iş süreçlerindeki dijital dönüşüm, dördüncü sanayi devrimi ve işletmelerin adaptasyonu, teknoloji transferi ve bu kapsamlarda endüstri ve işletme mühendislerine düşen rollerin irdelenmesi olmakla birlikte alt başlıklar olarak aşağıdaki konular ya da ilgili konularda da bildiri kongrenin amacına hizmet edeceği düşünülmektedir.

Kongre Düzenleme Kurulu

BİLDİRİ KONULARI

1. Dijitalleşme
2. Dijital Dönüşüm ve Endüstri-İşletme Mühendislerinin Meslek İçi Eğitimi
3. İşletmelerin Dijital Dönüşümünde Endüstri-İşletme Mühendisliğinin Rolü
4. Dördüncü Sanayi Devrimi
5. Dördüncü Sanayi Devrimi ve Sosyal Etkileri
6. Nesnelere İnterneti ve Yapay Zeka
7. Akıllı Fabrikaların Tasarımı
8. Akıllı Fabrikalar ve Organizasyon Yönetimi
9. Üretim Sistemlerindeki Yeni Yaklaşımlar
10. Endüstri-İşletme Mühendisliğinin Yeni Çalışma Alanları
11. Akıllı Fabrikalarda Mühendislerin Yeri
12. Büyük Veri
13. Bulut Bilişim
14. Veri Madenciliği
15. Robotik Sistemler ve İnsansı Robotlar
16. Üretimde Akıllı Robotların Kullanımı
17. Üretim Sistemlerinin Analizi ve Tasarımı
18. Taşıma Sistemlerinin Analizi ve Tasarımı
19. Planlamada Yeni Yaklaşımlar
20. Yöneylem Araştırması ve Akıllı Fabrikalardaki Uygulamaları
21. Üretim ve Hizmet Sistemlerinin Simülasyonu
22. İnsan Kaynakları Yönetimi
23. Ar-Ge Yönetimi

24. Bilgi Teknolojileri
25. Karar Verme Yaklaşımları
26. Karar Destek Sistemleri
27. Uzman Sistemler
28. Bulanık Mantık
29. Sürdürülebilirlik
30. Teknoloji Transferi Yönetimi
31. İnovasyon
32. Karanlık Fabrikalar
33. Bilgi Güvenliği
34. Çevre 4.0
35. Kalite 4.0

BİLDİRİLER İÇİN ÖNEMLİ TARİHLER

Bildiri Özetlerinin Gönderilmesi İçin Son Gün:

10 Eylül 2019

Bildiri Özetleri Değerlendirme Sonuçlarının Yazarlara Bildirilmesi:

20 Eylül 2019

Tam Metin Bildirilerin Gönderilmesi İçin Son Gün:

10 Ekim 2019

Tam Metin Bildiri Değerlendirme Sonuçlarının Yazarlara Bildirilmesi:

30 Ekim 2019

Not : Yukarıda Bildirilen Tarihler Son Gün Tarihleridir. **Bildiri Yazım Kurallarına** www.eimkurultayi.org Web Adresinden Ulaşılabilir. Kongre Dili Türkçedir.