



EEMKON 2017 KONGRE BİLDİRİ KABULÜNE BAŞLANDI

16-18 Kasım 2017 tarihinde İstanbul Harbiye Askeri Müze Kültür Sitesinde yapılacak EEMKON 2017 Elektrik Elektronik Mühendisliği Kongresi kapsamında yedi ayrı sempozyum için hakemli bildiri kabulü başlamıştır. Hakemli bildirimler yedi sempozyum konusundan en az biri ile ilgili olmak zorundadır.

Bildirimler için özetler 30 Nisan 2017 tarihine kadar gönderilmelidir. Bildirimlerin tamamlanmış halinin son tarihi ise 30 Haziran 2017'dir.

Bildirimler Üniversite öğretim görevlilerinden oluşmuş Bilim Kurulumuzda değerlendirilecek ve hakem heyetinden geçen bildirimler Kongremizin bildirimler kitabında basılacak, eğer uygun bir oturum varsa bildiri sahibi tarafından sunumuna olanak sağlanacaktır.

Bildirimlerin kabulü ve değerlendirilmesi için *openconf* sistemi kullanılacaktır.

Sempozyumların bildiri konuları yanda yer almakta. Ayrıntılara www.eemkon.org.tr sayfamızdaki Bildirimler linkinden ulaşabilirsiniz.

Biyomedikal Mühendisliği

- Disiplinlerarası Tıbbi Araştırmalar
- Sağlık Bakanlığı Mevzuatlar ve Gelecek Uygulamalar
- Şehir Hastaneleri ve Sağlık Hizmet Sunucularında Biyomedikal Mühendisliği
- İnovasyon ve Girişimcilik
- Tıbbi Cihaz Üretiminde Tasarım ve Biyouyumluluk
- Medikal Ürün Pazarında Son Durum
- Tıbbi Cihaz ve Sarf Malzemelerinde Satın Alma Süreçleri
- Ar-Ge ve Üretim
- İleri Tetkiklerin Sonucu Olarak Pozitif Tanı Artışının Sakıncaları

Elektrik ve Kontrol Mühendisliği

- Endüstriyel Otomasyon - Proses Kontrol Sistemleri - Hareket Kontrol Sistemleri
- Raylı Sistemlerde Kontrol ve Sinyalizasyon Sistemleri
- İnsansız Hava, Deniz ve Denizaltı Araçlarının Üretim, Kontrol
- Üretim Entegrasyonu (Endüstri 4.0)
- Elektrikli Araçlar
- Robotik ve Görsel Denetim Sistemleri
- Modelleme Simülasyon
- Kontrol Sistemlerinde Ar-Ge

Elektronik Sanayi

- Siber Güvenlik
- Sayısal Devrim
- Yapay Zeka/Robotik
- İot (Internet Of Things)
- Akıllı Binalarda Elektronik Sistemler
- Askeri Elektronik Sanayi
- Yenilikçi Ekran Teknolojileri
- Güç Elektroniği

Enerji Politikaları

- Dünyada ve Türkiye'de Enerji Görünümü
- Yenilenebilir Enerji Kaynakları
- Elektrik Piyasaları ve Oluşumu
- Enerji ve Kooperatifçilik - Enerjide Bölgesel ve Yerel Planlama
- Lapseki - Biga Arasındaki Termik Santraller

İletişim Teknolojileri

- Endüstri 4.0 ve İletişim
- Türkiye'nin İletişim Altyapısı
- İletişim Girişimciliği ve İletişim Ar-Ge'si
- İnteraktif Medya (OTT Teknoloji - HBBTV - Bulut Kullanımı)
- Sayısal Karasal Yayıncılık
- İletişimde Güvenlik
- Nesnelerin İnternetinin Toplumdaki Etkileri, Yaratacağı Değişimler
- Dijital Dünya'da Yeni Eşik: 5G

Kent ve Elektrik

- Afetlerde Elektrik ve Haberleşme
- Tüketici Sorunları Olarak Elektrik ve Haberleşme
- Kent Aydınlatması
- İşçi Sağlığı ve Güvenliğinde Elektrik
- Akıllı Şehirler (Altyapısal Düzenleme, Engelli Yaşamı Kolaylaştıracak Düzenlemeler, Akıllı Ulaşım)
- Elektromanyetik Alanların Etkileri
- Kent Mimarisinin Vazgeçilmezi: "Asansörler"

Mühendislik Eğitimi

- Üniversite Öncesi Eğitim
- Mühendislik Eğitimi
- Mühendislik Eğitimini Etkileyen Unsurlar
- Üniversite Sonrası Eğitim
- Teknoloji Geliştirme Bölgeleri, Üniversite ve Sanayi İşbirliği