

İletişim Günleri-7 Düzenleniyor

EMO İzmir Şubesi tarafından 21 Aralık 2019 Cumartesi günü İzmir Mimarlık Merkezi'nde İletişim Günleri-7 etkinliği düzenlenecektir.

Teknolojinin üretimine ve gelişimine gereksinimin arttığı günümüzde konuya ilgi duyan tüm kişi, kurum ve kuruluşları İLETİŞİM GÜNLERİ 7 etkinliğine katılmaya, katkı ve önerilerini sunmaya davet ediyoruz.

Telekomünikasyon ve uygulamanın entegrasyonu, "Nesnelerin İnterneti" kavramının yaygınlaşmasıyla bilgi teknolojisindeki ana eğilim haline gelmiş durumdadır. Her şeyin bilgiyi yayınladığı ve her şeyin onları kullandığı ve günlük yaşamın, endüstrinin, ekonomik faaliyetlerin ve diğerlerinin verimliliği olan "Nesnelerin İnterneti" toplumu kavramına gün geçtikçe daha çok yaklaşıyoruz.

Telekomünikasyon alanında yüksek hızlı iletişim, büyük kapasite, mobilizasyon ve kesintisiz iletişim hızla gelişmekte. Uygulama tarafında ise yapay zeka, büyük veri teknolojisi, kendi kendine sürüş, tele-tıp veya tele-eğitim alanları başta olmak üzere her geçen gün yeni teknolojiler ortaya çıkmaktadır.

Etkinliğimizi, 14 Temmuz 2019 tarihinde yitirdiğimiz Alpaslan Güzelış'in anısına gerçekleştiriyoruz. Odamızın çalışmalarının yanı sıra Devlet Planlama Teşkilatı'nın Haberleşme Özel İhtisas Komisyonu üyesi olarak ülke kalkınmasına yön veren politikaların oluşturulmasında emeği bulunan Güzelış, ülkemizin en saygın telekomünikasyon uzmanlardan biri olarak tanınmaktadır.

Bildiri Konuları

- Yeni Nesil (5G) Mobil İletişim
- Heterojen Ağlar ve Küçük Hücreler
- Nesnelerin İnterneti İçin Protokoller, Mimariler ve Uygulamalar
- Akıllı Şehirler İçin BİT
- Ağ Fonksiyonları Sanallaştırma ve Yazılım Tanımlı Ağ
- Yeşil İletişim ve Enerji Verimliliği
- Kendi Kendine Yardım / Kendi Kendine Dağıtım Ağları
- Bilişsel Radyo ve Ağlar
- Kablosuz Sensör Ağları
- Çok Antenli ve Işın Biçimlendirme Sistemleri
- İletişim İçin Sinyal İşleme
- Kablosuz İletişim Test Yatakları, Ölçümleri ve Modellemesi
- 3G ve 4G Mobil İletişimde Gelişmeler
- Optik Ağlar ve Birleştirilmiş Optik-Kablosuz Ağlar
- Akıllı Şebeke İletişimi
- Elektrik Hattı İletişimi
- İletişim ve Ağ Oluşturma Standartları
- RF ve Mikrodalga İletişimi
- Anten ve Yayılım
- RF, Mikrodalga ve Milimetre Devresi
- Mikrodalga Teorisi ve Teknikleri
- Uydu ve Uzay İletişimi

Takvim

Bildiri Gönderilme Tarihi	: 22 Kasım 2019
Bildiri Değerlendirme Sonuçları	: 29 Kasım 2019
Düzeltilen Bildirilerin Gönderilmesi	: 6 Aralık 2019



Hazırlanmasına önderlik ettiği EMO'nun "Bilgi ve İletişim Teknolojileri Yoksulluğu" başlıklı raporda ana hatları çizilen mücadele programını sürdürme kararlığımızı vurgulayarak, Güzelış'in anısı önünde saygıyla eğiliyoruz.

