

Sürdürülebilir Gelecek İçin İleri Kent Teknolojileri

Düzenleyenler:

- **Çağatay Edemen**, Asst. Prof., Özyeğin Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, cagatay.edemen@ozyegin.edu.tr

Çağrı Metni

Sürdürülebilir kentler kavramı, Nesnelerin İnterneti (IoT), büyük veri ve yapay zeka gibi ileri teknolojilerin entegrasyonu sayesinde son yıllarda büyük bir ilgi görmüştür. Bu özel oturum, bu teknolojiler konusunda yeni fikirleri, en son bulgularını ve son teknoloji sonuçlarını paylaşmak ve ilgili alandaki araştırma zorluklarına çözümler üretmek üzere çalışan tüm mühendisleri ve araştırmacıları bir araya getirmeyi amaçlamaktadır.

Özel oturum için an itibariyle başka herhangi bir dergi/konferans tarafından inceleme altında olmayan, orijinal, tamamlanmış ve yayınlanmamış çalışmalar aranmaktadır. İlgili konular aşağıda listelenmiştir.

- Sürdürülebilir Kentlerde IoT Uygulamaları
- Sürdürülebilir Kentlerde Mobilite Çözümleri
- Sürdürülebilir Kentsel Yönetimde Yapay Zeka
- Sürdürülebilir Kentlerde Veri Görselleştirme ve Kentsel Analitik
- Sürdürülebilir Kent Planlaması için Dijital İkiz Teknolojisi
- Sürdürülebilir İleri Kent Teknolojilerinde Gelecek Trendler

Bildiri yollamak için son başvuru: 21 Şubat 2025

Kabul bildirimleri: 02 Mayıs 2025

Tarih ve Yer: 25-28 Haziran 2025, Işık Üniversitesi Şile Yerleşkesi, İstanbul