



# Bingöl Smart City Transformation Workshop



We would be honored to have you participate in the **Bingöl Smart City Transformation Workshop**, which will be held on **21-22 May 2026** in collaboration with Bingöl Municipality and Bingöl University.

**Assoc. Prof. Dr. Fatma ESEN**  
Chair of the Organizing Committee  
On behalf of the Workshop Organizing Committee

## Workshop Program

### Thursday, 21 May 2026

9:00 - 9:30 AM	REGISTRATION
9:30 - 10:30 AM	OPENING SPEECHES
10:30 - 10:50 AM	<b>From the Smart City to the 15-Minute City: A Path Towards Human- and Planet-Centered Urban Development</b> Prof. Beniamino Murgante (University of Basilicata)
10:50 - 11:10 AM	<b>Smart City Futures: Designing the Urban "Brain" Without Losing the Urban "Soul"</b> Associate Prof. Chiara Garau (University of Cagliari)
11:10 - 11:30 AM	<b>Avrupa ve Türkiye Deneyimleriyle Orta Ölçekli Şehirlerde Akıllı Dönüşüm: Bingöl İçin Stratejik Öneriler</b> Prof. Dr. Şahin Albayrak (Technical University of Berlin)
11:30 - 11:50 AM	<b>Big Data Analytics and IoT-Based Smart City Platforms: Urban Mobility and Decision Support Mechanisms</b> Prof. Paolo Nesi (University of Florence)
1:30 - 1:50 PM	<b>Akıllı Şehir Dönüşümünde Veri Güdümlü Mekansal Planlama ve Sürdürülebilir Kentsel Tasarım Stratejileri</b> Prof. Dr. Fatih Terzi (İstanbul Teknik Üniversitesi)
1:50 - 2:10 PM	<b>Akıllı Şehirlerde Veri Altyapısı ve Örnek Mekansal Zeka Uygulamaları</b> Prof. Dr. Arif Çağdaş Aydınoglu (Gebze Teknik Üniversitesi)
2:10 - 2:30 PM	<b>Akıllı Şehirlerde Yerel Yönetişim ve Kurumsal Kapasite: Mevcut Durum ve Orta Ölçekli Şehirler İçin Politika Önerileri</b> Prof. Dr. Uğur Sadıkoğlu (Hacettepe Üniversitesi)
2:30 - 2:50 PM	<b>Ulusal Akıllı Şehirler Politika ve Uygulamaları / Başarılı Örnekler</b> Bestami Kara (Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı)
2:50 - 3:10 PM	<b>Akıllı Şehir Yolculuğunda Neleri Sorgulamalıyız?</b> Dr. Öğr. Üyesi Ömer Ünsal (Bursa Uludağ Üniversitesi)
3:10 - 3:30 PM	<b>Akıllı Şehir Dönüşümünde Bölgesel Yatırım Fırsatları ve Destek Mekanizmaları</b> Mehmet Şirin Budancamanak (FKA Genel Sekreteri)
4:00 - 4:20 PM	<b>Bingöl'ün Akıllı Şehir Dönüşümünde Beşeri ve Ekonomik Coğrafya Temelli Mekansal Potansiyellerin ve Stratejik Sınırların Analizi</b> Prof. Dr. Mesut Doğan & Dr. Mücahit Oğul (İstanbul Üniversitesi)
4:20 - 4:40 PM	<b>Bingöl'ün Akıllı Şehir Uygunluk Analizi ve Sonuçları</b> Doç. Dr. Fatma Esen & Dr. Öğr. Üyesi Enes Karadeniz (Bingöl Üniversitesi & İnönü Üniversitesi)
4:40 - 5:00 PM	<b>Akıllı Kentlerden Dayanıklı Kentlere Geçiş ve Bingöl Kentsel Gelişim Senaryosu</b> Dr. Öğr. Üyesi Murat Yıldız (Gebze Teknik Üniversitesi)
5:00 - 5:20 PM	<b>Bingöl Halkının Hazırbulunusluk, Farkındalık ve Beklentileri: Sosyolojik Bir Analiz</b> Dr. Öğr. Üyesi Mücahit Aydemir & Arş. Gör. Abuzer Kayhan (Bingöl Üniversitesi)
5:20 - 5:40 PM	<b>Gümüşhane Akıllı Şehir Strateji Planı ve Başarı Hikayeleri</b> Nusret Aslan (Gümüşhane Belediyesi)
5:40 - 6:00 PM	<b>Kahta Akıllı Şehir Strateji Planı ve Başarı Hikayeleri</b> Aşkın Karaaslan (Kahta Belediye Başkan Yardımcısı)
6:00 - 6:20 PM	<b>Bingöl Ekonomisinin Dijital Dönüşümü ve Akılcı Kalkınma Stratejileri</b> Bingöl TSO
6:20 - 6:40 PM	<b>Bingöl Belediyesince Akıllı Şehir Dönüşüm Sürecinde Yapılan Çalışmalar</b> Şerafettin Yazar (Bingöl Belediyesi Koordinatörü)

### Friday, 22 May 2026

9:00 - 12:00 PM	Roundtable Meetings
2:00 - 4:00 PM	Closing Session: Presentation of Findings

21 May 2026

09:30 AM

Bingöl University  
Recep Tayyip Erdoğan Congress Center