



TMMOB
İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI
İSTANBUL ŞUBESİ



LİSANSÜSTÜ ÖĞRENCİ KONFERANSI

ULAŞTIRMA – 2025 GÜZ DÖNEMİ

22 Kasım 2025 / İstanbul

TMMOB

İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi
Harun Karadeniz Konferans Salonu

PROGRAM

<https://ogrenci.imo.org.tr/>

ogrencikonferans@gmail.com

TMMOB

İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi

Kemankeş Mah. Mumhane Cad. No: 21 Karaköy İstanbul Tel: (0212) 293 20 00 (Pbx)



Konferans, YouTube üzerinden canlı olarak yayınlanacaktır.

PROGRAM

10:00-10:10 Kayıt

10:10-10:30 Açılış Konuşmaları

1. OTURUM (ÇEVİRİMİÇİ)

OTURUM BAŞKANLARI: Hüseyin Onur Tezcan – Elif Ersoy

10:30-10:45	Permutation Entropy And Improved Permutation Entropy Applied to Traffic Flow Variables	Ali Muhssin Shahatha (Yıldız Teknik Üniversitesi) İsmail Şahin (Yıldız Teknik Üniversitesi)
10:45-11.00	Using Generative Adversarial Networks (Gans) To Generate a Synthetic Population for a Travel Demand Model	Salam Selehan (Ph.D. Student in Transportation Engineering) Halit Özen (İstanbul Teknik Üniversitesi)
11:00-11.15	Study The Effect of Warming-up/ Cooling-Down Time Periods, And Model Time Slice Counts on Performance of Roads Network in Simulation-Based Traffic Assignment Model: A Case Study of Adiyaman-Turkey	Zaid Abdulzahra Mahdi Mandalawi (Yıldız Teknik Üniversitesi) Halit Özen (İstanbul Teknik Üniversitesi) Salam Al-Sormeeri (Yıldız Teknik Üniversitesi)
11:15-11.30	Selüloz Esaslı Katkı Malzemesi ile Üretilen Silindirle Sıkıştırılmış Beton Yol	Betül Nerkiz (Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi) Kemal Armağan (Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi) Sadık Alper Yıldız (Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi)
11:30-11:45	Karayollarında Su Kızaklaması Sorunu ve Türkiye için Kavramsal Bir Çerçeve Önerisi	Serkan Balcı (Yıldız Teknik Üniversitesi) Mustafa Sinan Yardım (Yıldız Teknik Üniversitesi)
11:45-12.00	Şekil Hafızalı Alaşımların (SMA) Asfalt Karışımlarında Kullanımı: Mevcut Çalışmalar ve Türkiye Perspektifi	Mehmet Can Gürbüz (Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi) Renan Sınanmış Balcı (Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi)
12:00-12:15	Soru - Yanıt	
12.15-13.00	Öğle Arası	

2. OTURUM (YÜZ YÜZE)

OTURUM BAŞKANLARI: Berna Aksoy – Hüseyin Çınar

13:00-13:15	Deprem Etkileri Altında Demiryolu Üstyapısının Davranışı ve Türkiye Bağlamında Bir Değerlendirme	Sevinç Dağasal (Yıldız Teknik Üniversitesi) Mustafa Yardım (Yıldız Teknik Üniversitesi)
13:15-13:30	Kentsel Alan Kısıtları Altında BIM Entegrasyonu ile Sürdürülebilir Metro Bakım Altyapısı Tasarımı: Altunizade İstasyonu Örneği	Songül Dağdelen Şeker (Yıldız Teknik Üniversitesi) Mustafa Sinan Yardım (Yıldız Teknik Üniversitesi) Mustafa Murteza (Yıldız Teknik Üniversitesi)
13:30-13.45	Araçlar Konuşuyor, Şehirler Düşünüyor: Kooperatif Akıllı Ulaşım Sistemleriyle Etkileşimli Mobilitenin Yükselişi	Dilara Usta (Yıldız Teknik Üniversitesi) Mustafa Sinan Yardım (Yıldız Teknik Üniversitesi)
13:45-14:00	Park Taşmasına Ekonomi Temelli Bakış ve Yeni Kavramsal Yaklaşım Çerçevesi	Alperen Tomruk (Yıldız Teknik Üniversitesi) Mustafa Sinan YARDIM (Yıldız Teknik Üniversitesi)
14:00-14:15	Soru - Yanıt	
14:15-14:30	Kapanış	

BİLİM KURULU

Abdullah MALTAŞ

Bekir BARTIN

Berna AKSOY

Eren İNCİ

Gürkan Emre GÜRCANLI

Hakan GÜLER

Hüseyin Onur TEZCAN

Kemal ARMAĞAN

Mehmet Şirin ARTAN

Mustafa Sinan YARDIM

Niyazi Özgür BEZGİN

Renan SINANMIŞ BALCI

Soner HALDENBİLEN

DÜZENLEME KURULU

Güngör EVREN

Ergun GEDİZLİOĞLU

İsmail ŞAHİN

Sinem KOLGU

Elif ERSOY

Selçuk İZ

H. Onur TEZCAN

Berna AKSOY

Mehmet Şirin ARTAN

Hüseyin ÇINAR

Rezan BULUT

Funda KILINÇ SUVAKÇI

KONFERANS KAYIT

Yüksek lisans öğrencileri için 500 TL (TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası'na kayıtlı üyeler için %20 indirimli 400 TL)

Doktora öğrencileri için 1000 TL (TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası'na kayıtlı üyeler için %20 indirimli 800 TL)

Hesap bilgileri: Türkiye İş Bankası Karaköy Şubesi

TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ

TR64 0006 4000 0011 0280 624222

(Konferansımız tüm katılımcılara açıktır.)

KONFERANS YERİ VE SEKRETERYA

<https://ogrenci.imo.org.tr/>

ogrencikonferans@gmail.com

TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ

Mumhane Cad. No: 21 Karaköy 34425 İstanbul

Tel: (0212) 293 20 00 (Pbx) • Faks : (0212) 232 09 12

<http://istanbul.imo.org.tr>