



**TMMOB
İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI**

14. ULAŞTIRMA KONGRESİ

*Ulaştırımda İklim Krizine Odaklı Köklü Bir Anlayış
ve Bakış Açısı Değişimi (Paradigma Değişimi)*

Prof. Dr. GÜNGÖR EYREN ONURUNA

18-19-20 Ekim 2023

MSGSÜ Sedat Hakkı Eldem Oditoryumu/İstanbul

PROGRAM

DÜZENLEYEN:

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi

Mumhane Cad. No: 21 Karaköy 34425 İstanbul

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



DÜZENLEME KURULU

İsmail ŞAHİN	H. Onur TEZCAN	Elif ERSOY
Nusret SUNA	İlgin GÖKAŞAR	Rezan BULUT
E. Fusun SÜMER	Bekir Oğuz BARTIN	Funda KILINÇ SUVAKÇI
Özer AKKUŞ	Selim DÜNDAR	Damla ALTINCI
Ergun GEDİZLİOĞLU	Evren KORKMAZER	

BİLİM ve DANIŞMA KURULU

Agne KARLİKANOVAİTE BALIKÇI	Metin Mutlu AYDIN
Ahmet ATALAY	Murat ÖZEN
Ahmet TORTUM	Mustafa ÖZUYSAL
Ali Payidar AKGÜNGÖR	Mustafa Sinan YARDIM
Aslı Pelin GÜRGÜN	Nadir YAYLA
Baha Vural KÖK	Niyazi Özgür BEZGİN
Bekir Oğuz BARTIN	Oruç ALTINTAŞI
Ebru ARIKAN ÖZTÜRK	Özgür BAŞKAN
Emine AĞAR	Pelin ALPKÖKİN
Ergun GEDİZLİOĞLU	Pelin ÇALIŞKANELLİ
Funda TÜRE KİBAR	Selim DÜNDAR
Güngör EVREN	Serhan TANYEL
Gürkan GÜNAY	Sinem DEDETAŞ
Hale EREZ KÜLEKÇİ	Soner HALDENBİLEN
Halim CEYLAN	Şeref ORUÇ
Halit ÖZEN	Taner YÜZGEÇ
Haluk GERÇEK	Taylan GÜNAY
Hüseyin CEYLAN	Ufuk KIRBAŞ
Hüseyin Onur TEZCAN	Utku CİHAN
İlgin GÖKAŞAR	Volkan Emre UZ
İsmail Hakkı ACAR	Yalçın ALVER
İsmail ŞAHİN	Yetiş Şazi MURAT
Mehmet Ali DERELİ	Ziya ÇAKICI
Meltem SAPLIOĞLU	Zübeyde ÖZTÜRK

1.GÜN / 18 EKİM 2023 ÇARŞAMBA

09:30-10:00	Kayıt	
10:00-11:00	Açılış Konuşmaları	
Prof. Dr. Güngör Evren Oturumu		
Oturum Başkanı: Nusret SUNA		
11:00-12:30	Konuşmalar	
12:30-13:00	Güngör Evren	Atatürk Dönemi Ulaştırma Politikası ve Uygulamaları
13:00-14:00	Öğle Yemeği	

1. OTURUM

Oturum Başkanı: Haluk Gerçek – Taner Yüzgeç

14:00-14:30	Çağrılı Konuşmacı- Çiğdem Toker (Gazeteci-Yazar)	Ticari Sırla Himaye Edilen Kamu Özel İşbirliği Modeline Dayalı Ulaştırma Projelerine Kamu Kaynağı Perspektifinden Bakış
14:30-14:50	Akın Salkılıncı Halim Ceylan Soner Haldenbilen Fatih Bayraktar	Kamu-Özel Sektör İşbirliği Yatırımlarının Değişken Güvence Bedeli ile Finansman Modelinin Geliştirilmesi
14:50-15:10	Soner Haldenbilen Halim Ceylan Akın Salkılıncı Halil İbrahim Yiğit Fatih Bayraktar	Kent Çekirdeği Lojistik Sorunlarının Araştırılması ve Çözüm Önerileri: Trabzon Kent Merkezi Örneği
15:10-15:30	Bekir Oğuz Bartın Mojibulrahman Jami Kaan Özbay	Yapay Sınır Ağları Kullanarak Karayolu Yatay Güzergâh Tahmini Çalışması
15:30-15:50	Kemal Yasin Göka Halim Ceylan Soner Haldenbilen	Karayolu Lojistik Araçların Seyahat Süresi Dağılım Karakteristiklerinin Modellenmesi
15:50-16:10	Çay-Kahve Arası	

2. OTURUM

Oturum Başkanı: Hüseyin Onur Tezcan – Özer Akkuş

16:10-16:40	Çağrılı Konuşmacı Sinem Dedetaş (Şehir Hatları Genel Müdürü)	İstanbul Deniz Ulaşımında Sıfır Karbon Hedefi
16:40-17:00	İsmail Adaloğlu Murat Ergün	Sürdürülebilir Kent İçi Bisiklet ve Yaya Erişilebilirliği: En Uygun Yolların Saptanması ve Analizi
17:00-17:20	Selim Dünder Gürkan Günay Pelin Alcan Gezginci Ersoy Soyer Elçin Mert	Paylaşımli Bisiklet Kullanım Talebinin Modellenmesi
17:20-17:40	İrem Merve Ulu Selim Dünder	Mikromobilitte Taşıtlarının Çevre Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi– İstanbul Bağdat Caddesi Örneği
17:40-18:00	Kemal Yasin Göka Görkem Gülhan Soner Haldenbilen Halim Ceylan	Kentsel Bisiklet Yol Ağının Belirlenmesinde Erişebilirlik Kısıtlı Potansiyel Talep Tahmin Modeli Yaklaşımı: Mersin Örneği

2. GÜN / 19 EKİM 2023 PERŞEMBE

3. OTURUM

Oturum Başkanı: Zerrin Bayraktar – Bülent Tatlı

09:50-10:10	Emre Öğütveren Soner Haldenbilen Halim Ceylan	Modern Dönel Kavşakların Geometrik Tasarımı ve Kapasite İlişkisi
10:10-10:30	Fırat Erkmen Ş. Figen Kalyoncuoğlu Mesut Tığdemir	Karayolu Esnek Üstyapılarında Tahribatsız Defleksiyon Ölçümleri ve Sıcaklık Düzeltme Metotları
10:30-10:50	Mohammad Aman Rasekh Dolunay Zengin Soner Haldenbilen	Taş Mastik Asfalt Kaplamalarda Mineral Elyaf Kullanılabilirliğinin Araştırılması
10:50-11:10	Çay-Kahve Arası	

4. OTURUM

Oturum Başkanı: Bekir Oğuz Bartın – Evren Korkmaz

11:10-11:40	Çağrılı Konuşmacı Utku Cihan (İBB Ulaşım Daire Başkanı)	Kentsel Ulaşımında Paradigma Değişimi: İstanbul Sürdürülebilir Kentsel Hareketlilik Planı
11:40-12:00	Saadet Deveci Selim Dünder Hüseyin Onur Tezcan	Türkiye ve Yurtdışındaki Elektrikli Skuter Yönetmeliklerinin Karşılaştırılması
12:00-12:20	Soner Haldenbilen Halim Ceylan	Pandemi Dönemi ve Sonrasında Üniversite Öğrencilerinin Yürüme Alışkanlıklarının İncelenmesi
12:20-12:40	Zeliha Çağla Kuyumcu Hakan Aslan Deniz Mert Doğan	Motosiklet Kullanıcılarının Özellik ve Davranışlarının İncelenmesi: Sakarya İli Motosikletli Kuryeler Örneği
12:40-13:00	Yalçın Alver Pelin Önelçin	Işıksız Kavşaklarda Yayaların Karşıdan Karşıya Geçiş Davranışları ile Yaya-Taşıt Çatışmalarının İncelenmesi
13:00-14:00	Öğle Yemeği	

5. OTURUM

Oturum Başkanı: Ergun Gedizlioğlu – Eylem Ulutaş Ayatar

14:00-14:20	Sezin Hızarcı Serhan Tanyel Selim Dünder İlgın Gökaşar	Işıksız Kavşaklarda Karma Trafik Akım Koşullarının Modellenmesi
14:20-14:40	Ersin Korkmaz Erdem Doğan Ali Payidar Akgüngör	Değişken Faz Planı ve Sinyal Süresinin Gecikmeye Etkisi
14:40-15:00	Muhammed Emin Abbaszade Ayça Merve Yıldız Hüseyin Yılmaz Mahmut Bulut	Yenilikçi Kavşaklarda (Kaydırılmış Sola Dönüş, KSD) Performans Değerlendirilmesi
15:00-15:20	Ziya Çakıcı Yetiş Şazi Murat	Trafik Akımlarında Dalgalanma Görülebilen Işıklı Kavşaklarda Farklı Denetim Tekniklerinin Performanslarının Karşılaştırılması
15:20-15:40	Çay-Kahve Arası	

6. OTURUM

Oturum Başkanı: Selim Dündar – Sinem Kolgu

15:40-16:00	Mehmet Ali Erçetin İslam Gökalp	Karayolu Ulaşımının Çevresel Etkileri Üzerine Bilimsel Çalışmalar Işığında Bir İnceleme
16:00-16:20	Ruti R. Politi Serhan Tanyel	Yakın Mesafeli Kavşaklarda Trafik Akımlarından Kaynaklı Çevresel Etkiler
16:20-16:40	Ahmet Çavuşoğlu Ahmet Atalay	Kent İçi Minibüs Hatlarının Çok Ölçütlü Karar Verme Yöntemleri Kullanılarak Çevre Bakış Açısıyla Değerlendirilmesi: Erzurum İli Örneği
16:40-17:00	Suat Sarı	Türkiye’de Meydana Gelen Trafik Kazalarının Genel Analizi ve Trafik-İş Kazaları İçin Bir Model Önerisi

3. GÜN / 20 EKİM 2023 CUMA

7. OTURUM

Oturum Başkanı: Ilgın Gökaşar – Özer Or

09:50-10:10	İbrahim Kılıç Murat Ergün	Orta Ölçekli Anadolu Kentlerinde Tramvay ve Trolleybüs Tercihinin İncelenmesi: Malatya Trambüs Örneği
10:10-10:30	Murat Ergün İsmail Adaloğlu Mustafa Bektaş	İstanbul Raylı Sistemleri ile Minibüs Güzergahlarının Etkileşiminin Mekansal Bilgi Sistemi Kullanılarak Değerlendirilmesi ve Entegrasyon Önerileri
10:30-10:50	Tayfun Özcan Hüseyin Ceylan	Bağlayıcı Sayısındaki Değişimlerin Kent İçi Toplu Taşıma Ağlarının Tasarım Süreci Üzerindeki Etkileri
10:50-11:10	Çay-Kahve Arası	

8. OTURUM

Oturum Başkanı: İsmail Hakkı Acar – Elif Ersoy

11:10-11:40	Çağrılı Konuşmacı Rahmi Akçelik (Video Konferans)	Akıllı Ulaşım Modeli Uygulamaları Modelcilerin Yerini Alacak mı?
11:40-12:00	Ahmet Atalay Serdar Kısaoğlu	Kavşakların Geometrik ve Fonksiyonel Alan Özelliklerinin Kazalara Etkisinin İncelenmesi
12:00-12:20	Ayşe Polat Gürcan Sarısoy Hüseyin Onur Tezcan	Üniversite Öğrencilerinin Trafik İşaret Levhaları Tanıma Düzeylerinin Araştırılması: Yalova Üniversitesi Örneği
12:20-12:40	Begüm Okudan Selim Dünder	Elektrikli Skuterların Karışıklıkları Kazaların İncelenmesi
12:40-13:00	Bircan Arslannur Ahmet Tortum Dilan Kılıç	Genişletilmiş Planlanmış Davranış Teorisini Kullanarak Iğdır'da Özel Araç Kullanımının Modellenmesi
13:00-14:00	Öğle Yemeği	

9. OTURUM

Oturum Başkanı: İsmail Şahin

14:00-15:30	PANEL-FORUM Ulaştırma İklım Krizine Odaklı Köklü Bir Anlayış ve Bakış Açısı Değişimi (Paradigma Değişimi) Konuşmacılar: Haluk Gerçek, İsmail Hakkı Acar
15:30-16:00	Kapanış Konuşmaları

KONGRE KAYIT ÜCRETLERİ

Katılımcılar için: 500 TL
Öğrenciler için: 150 TL (*Lisans / Yüksek Lisans*)
(*Doktora öğrencileri bu kapsama dahil değildir.*)

Katılım ücretine, kongre çantası, öğle yemekleri, çay-kahve servisi dahildir. Katılım ücreti, **TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi IBAN numarası TR70 0006 4000 0011 0410 9614 62** olan hesaba yatırılıp, makbuzun kopyası ile birlikte katılımcı adı, soyadı, kurumu ve iletişim bilgileri 14ulastirma@gmail.com e-posta adresine iletilmesi gerekmektedir.

Kongre olanaklarından yararlanmak istemeyen katılımcılar, kongre oturumlarını kayıt yaptırmadan izleyebilirler.



KONGRE SEKRETERLİĞİ

14ulastirma.org / 14ulastirma@gmail.com

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi

Mumhane Cad. No: 21 Karaköy - İstanbul
Tel: (0212) 293 20 00 Faks : (0212) 232 09 12
www.istanbul.imo.org.tr istanbul@imo.org.tr