

Prof. Dr. MUSTAFA ILICALI

Kişisel Bilgiler

E-posta: milicali@ticaret.edu.tr

Web: <https://avesis.ticaret.edu.tr/milicali>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6453-7753

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABD-9740-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 10618

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ulaştırma (YI) (Tezli), Türkiye 1983 - 1988

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ulaştırma (YI) (Tezli), Türkiye 1976 - 1978

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1971 - 1975

Araştırma Alanları

Köprüler, Ulaşım Mühendisliği, Arazi Ölçümleri, Hava Limanları, Tüneller, Karayolları, Ulaşım Mühendisliği, Demiryolu Mühendisliği, Trafik Mühendisliği, Yol Malzemeleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Ticaret Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Prof. Dr., İstanbul Ticaret Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Lojistik Yönetimi Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Bahçeşehir Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2015

Prof. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2002

Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1994 - 2000

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1979 - 1989

Dr. Öğr. Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1983 - 1988

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İstanbul Ticaret Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kentsel Sistemler ve Ulaştırma Yönetimi Yüksek Lisans Programı, 2015 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

İlçali M., Kent içi raylı sistemlerde yeni teknolojileri: Lastik tekerlekli raylı sistem örneği, Yüksek Lisans, B.ZEHRA(Öğrenci), 2023

MUSTAFA I., İstanbul metrobüs toplu taşıma sisteminde kullanılan otobüs tipinin istasyonlarda bekleme sürelerine etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, A.ÇETİN(Öğrenci), 2022

MUSTAFA I., İstanbul Havalimanı'nın İstanbul trafiğine etkisi, Yüksek Lisans, F.MOR(Öğrenci), 2022

MUSTAFA I., Bisikletin kent içi ulaşım aracı olarak kullanımına ilişkin araştırma, Yüksek Lisans, F.CEYLAN(Öğrenci), 2022

MUSTAFA I., Raylı sistem araçlarının yerli ve milli markalaşması ve Türkiye ekonomisine katkısına ilişkin bir araştırma, Yüksek Lisans, G.YAZICI(Öğrenci), 2022

MUSTAFA I., T5 Cibali-Alibeyköy Cep Otogarı Tramvay Hattı'nın Haliç Körfezi ile deniz entegrasyonu, Yüksek Lisans, M.ARAS(Öğrenci), 2022

MUSTAFA I., Esnek çalışmanın toplu ulaşımına etkisi üzerine bir araştırma metrobüs örneği, Yüksek Lisans, S.KAPLAN(Öğrenci), 2021

MUSTAFA I., İstanbul ili Bayrampaşa yaş sebze ve meyve hali lojistiği ve yük aracı doluluk oranlarının trafik sıkışıklığına etkisi, Yüksek Lisans, A.EMİN(Öğrenci), 2020

MUSTAFA I., Trafik Çevre ilişkisi üzerine bir araştırma; Bayrampaşa Örneği, Yüksek Lisans, F.KOCATAŞ(Öğrenci), 2020

MUSTAFA I., Sürücü ve yaya davranışlarının kavşak kapasitesine etkisi, Yüksek Lisans, E.DEMİRKAN(Öğrenci), 2020

MUSTAFA I., Raylı sistem araçları üretiminde yer seçimi ve altyapı donanımı, Yüksek Lisans, H.LEVENT(Öğrenci), 2020

MUSTAFA I., İstanbul'da minibüs hat dönüşümü ve toplu taşıma ücret sistemi önerisi, Yüksek Lisans, F.KARAMAN(Öğrenci), 2020

MUSTAFA I., Büyükşehir belediyelerinde lastik tekerlekli ulaşımda hakediş modeli: İstanbul örneği, Yüksek Lisans, Z.ÖMER(Öğrenci), 2020

MUSTAFA I., Türkiye'de ileri otopark sistemleri İzmir Alsancak otopark uygulama örneği ve öneriler sunulması, Yüksek Lisans, M.CAN(Öğrenci), 2019

MUSTAFA I., İstanbul'daki mega (büyük ölçekli) ulaşım yatırımlarının kentin mekânsal biçimlenmesi üzerindeki etkileri - İstanbul 3. Havalimanı Projesi örneği, Yüksek Lisans, K.ÖZBAY(Öğrenci), 2019

MUSTAFA I., Çelik köprü üstü kaplama tabakası uygulamaları, Yüksek Lisans, Ç.EREN(Öğrenci), 2019

MUSTAFA I., Karayolu bariyerlerinin motosiklet kazalarına etkileri ve alternatif bariyer sistemlerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, A.TUĞRUL(Öğrenci), 2015

MUSTAFA I., Van kentinin deprem sonrası yeniden yapılandırılması sürecinde ulaşım sorunları ve geliştirilebilecek ulaşım politikaları, Yüksek Lisans, U.ÜRÜN(Öğrenci), 2015

MUSTAFA I., Kentiçi raylı sistem hatlarının entegrasyonu: Kirazlı-Başakşehir-Olimpiyat metro hattının değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, M.ABDULVAHAP(Öğrenci), 2015

MUSTAFA I., Manavgat kentinin özellikleri ve kent merkezinin trafik sorunu ve çözüm önerileri, Yüksek Lisans, İ.ASKER(Öğrenci), 2015

MUSTAFA I., Otopark sorununun arz ve talep temelinde incelenmesine yönelik bir araştırma: Kadıköy Merkez örneği, Yüksek Lisans, E.UYUR(Öğrenci), 2015

MUSTAFA I., Toplu taşımada trolleybüs sistemi ve Malatya örneği, Yüksek Lisans, M.ZEKİ(Öğrenci), 2015

MUSTAFA I., Arazi kullanım kararıyla ulaşım planlaması ilişkisi çerçevesinde Gaziantep kent merkezinin ulaşım ve trafik problemlerinin değerlendirilmesi ve çözüm önerisi, Yüksek Lisans, M.YAŞAR(Öğrenci), 2015

MUSTAFA I., Van'ın büyükşehir olma sürecinde ulaşım planlaması politika ve ilkeler, Yüksek Lisans, G.GÖRENTAŞ(Öğrenci), 2015

MUSTAFA I., Trafik kazalarında gerçek verilerin oluşturulması ve trafik kazalarının önlenmesine yönelik etkin eğitim faaliyetlerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, A.ŞENGÜL(Öğrenci), 2015

MUSTAFA I., Marmaray ve İstanbul toplu ulaşım ağı ile etkileşimi, Yüksek Lisans, N.MERT(Öğrenci), 2014

MUSTAFA I., Ulaşımında kullanılan doğalgazlı otobüslerin çevresel etkileri, Yüksek Lisans, L.GÜRSOY(Öğrenci), 2014

MUSTAFA I., Şehir içi karayolunun etkin ve verimli kullanılmasına yönelik bir araştırma, Yüksek Lisans, S.TANOĞLU(Öğrenci), 2014

MUSTAFA I., 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu'nun yapım işleri uygulama yönetmeliğinin, ihale sürecinde meydana gelen sorunların incelenmesi, Yüksek Lisans, H.ÇELİK(Öğrenci), 2014

MUSTAFA I., Kent içi toplu taşıma sistemleri ve Malatya örneği, Yüksek Lisans, F.DOĞAN(Öğrenci), 2014

MUSTAFA I., Hava sıcaklığı ile asfalt karışımı sıcaklığı arasındaki bağıntı ve sıcaklık modeli oluşturulması, Yüksek Lisans, H.İBRAHİM(Öğrenci), 2013

MUSTAFA I., Doğu Karadeniz Bölgesi ulaştırma sistemleri analizi ve bölge ulaşımına dış ticaret odaklı yeni önerilerin getirilmesi, Yüksek Lisans, B.SUZAN(Öğrenci), 2013

MUSTAFA I., Toplu ulaşımında ticari hız ve hızın yakıt tüketimine etkisi, Yüksek Lisans, R.AYDIN(Öğrenci), 2013

MUSTAFA I., Karayolu trafik güvenliğinde olay yönetimi, Yüksek Lisans, S.YALNIZOĞLU(Öğrenci), 2013

MUSTAFA I., Diyarbakır kentçi ana ulaşım planı ile entegre edilmiş Üniversite-Dağkapı-Karacadağ Caddesi-Urfa Yolu-Silvan Yolu üniversite metrobüs ring sistemi güzergahı önerisi, Yüksek Lisans, S.ÇOLAK(Öğrenci), 2013

MUSTAFA I., Ulaşım ana planı ve Diyarbakır kent ölçeğinde irdelenmesi, Yüksek Lisans, İ.DEMİR(Öğrenci), 2013

MUSTAFA I., Akıllı ulaşım sistemleri, Yüksek Lisans, M.ALİ(Öğrenci), 2013

MUSTAFA I., Trafik talep yönetimi ve gürsu ilçesinde sürdürülebilir ulaşım planlaması, Yüksek Lisans, H.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2012

MUSTAFA I., Raylı sistem yatırımları fizibilite etütleri ve yapım yöntemleri, Yüksek Lisans, M.MURTEZA(Öğrenci), 2010

MUSTAFA I., Metrobüs güzergahında kullanılan halatlı otokorkulukların incelenmesi ve alternatif sistemlerin güvenlik dayanımının belirlenmesi, Yüksek Lisans, O.MUTLU(Öğrenci), 2010

MUSTAFA I., Trafik kontrol merkezinin yapısı ve işlevleri, Yüksek Lisans, A.MEMİŞ(Öğrenci), 2010

MUSTAFA I., Entegre olmuş ulaşım sistemlerinin yolculuk talebindeki değişiminin incelenmesi; Şişhane-Atatürk Oto Sanayi raylı sistem hattı örneği, Yüksek Lisans, M.ÇAKIR(Öğrenci), 2010

MUSTAFA I., İstanbul metrobüs sisteminin kapasitesinin artırılması için alınması gereken önlemler, Yüksek Lisans, M.ERKAN(Öğrenci), 2010

MUSTAFA I., Trafik kontrol merkezinin yapısı ve işlevleri, gelişmiş dünya metropollerindeki ulaşım yönetim sistemi ile trafik kontrol merkezleri, Yüksek Lisans, B.PULUR(Öğrenci), 2010

MUSTAFA I., İstanbul trafiğindeki ticari taksilerin maliyet açısından olumsuz etkileri, Yüksek Lisans, D.CAN(Öğrenci), 2010

MUSTAFA I., İstanbul trafiğindeki ticari taksilerin emisyon açısından olumsuz etkileri, Yüksek Lisans, Ü.MUNZUROĞLU(Öğrenci), 2010

MUSTAFA I., Taş mastik asfalt (SMA) kaplamalar için uygun karışımın araştırılması ve bir hizmet ömrü modeli geliştirilmesi, Doktora, S.TAYFUR(Öğrenci), 2001

MUSTAFA I., Asfalt betonu karışımlarında polimer katkı malzemesi (Cariflex Tr-1101) etkisinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, K.SAVAŞER(Öğrenci), 2000

MUSTAFA I., Metropollerde arazi kullanımı-ulaşım arasındaki etkileşim, Yüksek Lisans, İ.CERRAH(Öğrenci), 1999

MUSTAFA I., Bitümlü karışım değişkenlerinin performans üzerindeki etkilerinin araştırılması ve hizmet ömrü tahmini için bir model kurulması, Doktora, H.ÖZEN(Öğrenci), 1999

MUSTAFA I., Asfalt betonu üstyapılarında yorulma direnimi, Yüksek Lisans, O.İMAMOĞLU(Öğrenci), 1998

MUSTAFA I., Bitümlü karışımlara eklenebilecek katkılar ile bu tip bitümlü karışımların davranışlarının araştırılması ve bir yorulma eğrisi tahmin modeli, Doktora, R.YENER(Öğrenci), 1998

MUSTAFA I., İstanbul metropolitan alan içerisindeki mevcut ulaşım sistemi üzerine bir araştırma, Yüksek Lisans, M.DEMİR(Öğrenci), 1996

MUSTAFA I., Ülkemiz karayollarında uygulanmakta olan asfalt beton kaplamaların performansının yükseltilmesinin araştırılması, Yüksek Lisans, M.BOZYİĞİT(Öğrenci), 1995

MUSTAFA I., Ülkemiz karayollarında meydana gelen trafik kazalarına ağır taşıtların etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, H.ÖZEN(Öğrenci), 1993

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **İSTANBUL METROBÜS TOPLU TAŞIMA SİSTEMİNDE KULLANILAN OTOBÜS TİPİNİN İSTASYONLARDA BEKLEME SÜRELERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
ÇETİN A., ILICALI M.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.21, sa.41, ss.30-54, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Toplu Taşıma Hizmetlerindeki Ücretlendirme Sistemleri Değerlendirilerek, İstanbul İçin En Uygun Olanın Seçilmesi**
Karaman F., ILICALI M.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Teknoloji ve Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.69-82, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Lastik Tekerlekli Ulaşımında Performansa Dayalı Hakediş Modeli**
Karakaya Ö., ILICALI M.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Teknoloji ve Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.93-99, 2020 (Hakemli Dergi)

IV. İSTANBUL İLİ BAYRAMPAŞA YAŞ SEBZE VE MEYVE HALI LOJİSTİĞİ VE YÜK ARACI DOLULUK ORANLARININ TRAFİK SIKIŞIKLIĞINA ETKİSİ

Emin A., ILICALI M.

Teknoloji ve Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.2, sa.02, ss.43-56, 2020 (Hakemli Dergi)

V. Sinyalize Kavşaklarda Sürücü Davranışlarının Gecikme Süresine Etkisi

Demirkan E., ILICALI M.

Teknoloji ve Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.83-91, 2020 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

I. MÜHENDİSLİK, MİMARLIK, TASARIMDA TEORİ, UYGULAMA VE ARAŞTIRMALAR

YALÇINKAYA S., ÖNER A., MOTORCU A. R., GÖKKAYA H., GÜVEN S., ILICALI M., ERGİN M. E., KARABACAKOĞLU B., KÜÇÜKALİ U. F., KARA A., et al.

Güven Plus Grup A.Ş. Yayınları: 14/2022 20 ARALIK 2022, İstanbul, 2022

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. The Evaluation of the Impacts on Traffic of the Countermeasures on Pandemic in Istanbul

ERGİN M. E., ÖZEN H., ILICALI M.

18th International Road Federation World Meeting and Exhibition, 2021, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 7 - 10 Kasım 2021, ss.950-960, (Tam Metin Bildiri)

II. PANDEMİDE TOPLU TAŞIMA KULLANIMI ve TOPLU TAŞIMANIN PANDEMİYE ETKİSİ

Ergin M. E., ILICALI M.

4. Ulaştırma ve Lojistik Ulusal Kongresi, Türkiye, 29 Aralık 2020, (Özet Bildiri)

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

13. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK, MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2024

9.Uluslararası Mimarlık ve Tasarım Kongresi, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2023

Karayolu 5.Ulusal Karayolu Kongresi, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2023

Şehircilik Politikaları Çalıştayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2023

BeforeCOP Türkiye Zirvesi, Moderatör, İstanbul, Türkiye, 2023

Automechanika İstanbul, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2023