

MUSTAFA SINAN YARDIM

DR. ÖĞR. ÜYESİ

İş Telefonu : [+90 212 383 5183](tel:+902123835183)

Fax Telefonu : [+90 212 383 5133](tel:+902123835133)

Adres : Yıldız Teknik Üniversitesi İnşaat Fak. İnşaat Müh. Böl.

Davutpaşa Kampüsü 34220 Esenler İstanbul Türkiye

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: FBPKWVQAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0799-9294

Publons / Web Of Science ResearcherID: Y-1716-2019

ScopusID: 35797838300

Yoksis Araştırmacı ID: 175075



Biyografi

1970 yılında Bursa'da doğdu. 1991 yılında Yıldız Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü'nü bitirdi. 1994 yılında İnşaat Yüksek Mühendisi oldu; 2002 yılında "Kentiçi otobüs taşımacılığı" konusundaki doktorasını tamamladı. Halen YTÜ İnşaat Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Ulaştırma Anabilim Dalı'nda öğretim üyesidir. İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde, Karayolu Mühendisliği, Karayolu Tasarımı, Trafik Mühendisliği, Karayolu Üstyapıları, Kentiçi Ulaşım Sistemleri, Toplu Taşıma Aktarma Merkezi Tasarımı, Demiryolu Mühendisliği derslerini yürütmektedir. Lisansüstünde ise Ulaştırma Planlaması-I, Ulaştırma İşletmesi, Otopark Planlaması ve Yönetimi, Ulaştırma Planlaması-II derslerini vermekte; tezler yönetmektedir. Bilimsel araştırma konuları; karayolu mühendisliği, trafik mühendisliği, otopark planlaması ve yönetimi, otoparklarda müşteri davranışlarının analizi, akıllı ulaşım sistemleri, kentsel ulaşım planlaması, toplu taşıma sistemleri, trafik tıkanıklığının fiyatlandırılması, İstanbul Tarihi Yarımada'nın ulaşım problemleri, karayolu esnek üstyapılarıdır. Çeşitli bilimsel toplantılarda sunulmuş çok sayıda yayını, tamamlanmış ve devam etmekte olan araştırma projeleri bulunmaktadır. Dr. Yardım, evli ve iki çocuk babası olup İngilizce bilmektedir.

Öğrenim Bilgisi

| | |
|------------------------------|--|
| Doktora 1994 - 2002 | Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği/Ulaştırma Programı, Türkiye |
| Yüksek Lisans 1991 - 1994 | Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği/Ulaştırma Programı, Türkiye |
| Lisans 1987 - 1991 | Yıldız Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye |

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Kentiçi ulaşımda otobüsle toplu taşıma için işletmecilik şeklinin belirlenmesine yönelik bir matematik model,

Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2002

Yüksek Lisans, Ulaştırma Mühendisliğinde Yöneylem Araştırması Çözüm Teknikleri Kullanımının İncelenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1994

Akademik Unvanlar / Görevler

| | |
|---------------------------------------|--|
| Dr. Öğr. Üyesi 2018 - Devam Ediyor | Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü |
| Yrd. Doç. Dr. 2010 - 2018 | Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü |
| Öğretim Görevlisi Dr. 2003 - 2010 | Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü |
| Araştırma Görevlisi 1996 - 2003 | Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü |
| Araştırma Görevlisi 1992 - 1996 | Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği |

Desteklenen Projeler

- Yüzer N., Yardım M. S., Turgut S., Yılmaz Genç S., Dikçınar Sel B., Erdem Okumuş D., Kılıç B., Özarpacı S., Bayrak O. C., Sakarya A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2023 Depremlerinin Bölgede Oluşturduğu Etkiler ve Yapay Zeka ile Afet Yönetim Planlaması, 2023 - 2024
- Yardım M. S., Ulutaş D., Ulutaş H. K., Yakut Ş., Sağlam U., Bozoğlu Parto D., D. Şitilbay B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bitümün Modifiye Edilerek Özelliklerinin İncelenmesi, 2019 - 2021
- Yıldız Taşcıkaraoğlu F., Taşcıkaraoğlu A., Yardım M. S., Gökaşar I., Kesten A. S., TÜBİTAK Projesi, Kısıtlı Veriye Sahip Bir Kent İçi Trafik Ağının Modellenmesi, Ağ Algılayıcılarının En İyi Şekilde Konumlandırılması, Kısa Dönem Trafik Tahmini Ve Trafik Akım Kontrolü, 2018 - 2020
- Tuzkaya U. R., Oğuztimur S., Yardım M. S., Bilişik Ö. N., Sakarya A., Özen H., Gürsoy M., Teknopark, İstanbul Lojistik Ana Planı, 2015 - 2019
- YARDIM M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kampus Tipi Yerleşimlerde Park Etme ve Yıldız Teknik Üniversitesi Merkez Kampüsündeki Otopark Problemleri Üzerine Bir Araştırma, 2011 - 2016
- Trafik Müdürlüğü İ., Yardım M. S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Üniversiteler İçin Trafik Kontrol Merkezi-İSTKA, 2013 - 2014
- YARDIM M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Esnek Karayolu Üstyapılarında Sönmüş Kireç Katkısı Miktarının Farklı Sıcaklık Değerleri İçin Düşük Sıcaklık Çatlama Direncine Etkisi, 2010 - 2014
- YARDIM M. S., YÜKSEL H., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Tıkanıklık Ücretlendirilmesi Uygulamalarının Eminönü Bölgesinde Bir Trafik İyileştirme Yöntemi Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2007 - 2008
- Yardım M. S., Ilıcalı M., Diğer Uluslararası Fon Programları, İETT Hatlarının Etüdü ve Rehabilitasyon Projesi, 2002 - 2002
- Erel A., Gürsoy M., Yardım M. S., Yüksel H., Valilik, Tarihi Yarımada'nın Ulaşım Sorunları ve Acil Çözüm Önerileri, 1998 - 1998
- Yardım M. S., Gürsoy M., Erel S. A., Oda/Sendika/Meslek Birliği, İstanbulun Ulaşım Sorunlarının Çözümü İçin Kısa ve Orta Vadeli Çözüm Önerileri, 1997 - 1998

12. Yardım M. S., Erel A., Oda/Sendika/Meslek Birliği, İstanbul Kentiçi Asya-Avrupa Yolcu Ulaşımının ve Deniz Taşımacılığı Olanaklarının Araştırılması, 1992 - 1993

Jüri Üyelikleri

- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Ocak, 2022
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2022
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2022
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2022
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2022
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2021
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2021
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2021
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2021
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2021
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2021
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran, 2021
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Şubat, 2021
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Ocak, 2021
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2021
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2020
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Okan Üniversitesi, Kasım, 2020
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2020
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2020
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Nisan, 2020
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Okan Üniversitesi, Mart, 2020
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Okan Üniversitesi, Mart, 2020
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Şubat, 2020
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2020
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2020
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2020
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Aralık, 2019
- Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2019
- Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2014
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2013
Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Snavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Nisan, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ekim, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2009

Tasarladığı Dersler

Yardım M. S., OTOYOL PLANLAMASI VE YÖNETİMİ, Yüksek Lisans, 2009 - 2010
Yardım M. S., Şahin I., Ağaçcıoğlu H., Berilgen M. M., TOPLU TAŞIMA AKTARMA MERKEZİ TASARIMI, Lisans, 2007 - 2008

Araştırma Altyapısı Bilgileri

Yardım M. S., YTÜ TRAFİK KONTROL MERKEZİ VE AKILLI ULAŞTIRMA SİSTEMLERİ LABORATUVARI, Nisan 2014
Yardım M. S., YTÜ YOL VE BİTÜM LABORATUVARI-DAVUTPAŞA, Temmuz 2010

Eğitim Altyapısı Bilgileri

Yardım M. S., YTÜ TRAFİK KONTROL MERKEZİ VE AKILLI ULAŞTIRMA SİSTEMLERİ LABORATUVARI, Nisan 2014
Yardım M. S., YTÜ YOL VE BİTÜM LABORATUVARI-DAVUTPAŞA, Temmuz 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- An Integrated Risk Management Model for Performance Assessment of Airport Pavements: The Case of Istanbul Airport**
Seven E., Yardım M. S.
APPLIED SCIENCES, cilt.14, sa.24, ss.1-17, 2024 (SCI-Expanded)
- Experimental Investigation of Indirect Tensile Strength of Hot Mix Asphalt with Varying Hydrated Lime Content at Low Temperatures and Prediction with Soft-Computing Models**
Yardım M. S., Değer Şitilbay B., Yılmaz M. O.
BUILDINGS (BASEL), cilt.14, sa.11, ss.1-20, 2024 (SCI-Expanded)
- Factors Influencing Transportation Mode Preferences for Educational Trips Among Dormitory Resident University Students in Kütahya, Türkiye**
Peker R., Yardım M. S., Akalın K. B.
SUSTAINABILITY, cilt.16, sa.22, ss.1-13, 2024 (SCI-Expanded)
- Suggestions and Comparisons of Two Algorithms for the Simplification of Bluetooth Sensor Data in Traffic Cordons**
Özlü B., YARDIM M. S.
Sensors, cilt.24, sa.13, 2024 (SCI-Expanded)
- How does the isophthalic unsaturated polyester affect the dielectric properties, the glass transition, and the ductility of bitumen?**
Ulutaş H. K., Yakut Ş., Bozoğlu Parto D., Şitilbay B. D., Kardeş M., Yardım M. S., Ulutaş D.
ROAD MATERIALS AND PAVEMENT DESIGN, cilt.25, sa.9, ss.1-16, 2023 (SCI-Expanded)
- Thickness dependence of dielectric properties and glass transition temperature of bitumen**
Kara T., Bozoglul D., Yardım M. S., Şitilbay B. D., Yakut Ş., DEGER D., Ulutaş H. K.
ROAD MATERIALS AND PAVEMENT DESIGN, cilt.22, sa.7, ss.1637-1653, 2021 (SCI-Expanded)
- Modeling the Effects of Hydrated Lime Additives on Asphalt Mixtures by Fuzzy Logic and ANN**

YardıM M. S., Sıtilbay B. D., Dünder S.

TEKNİK DERGI, cilt.30, sa.6, ss.9533-9559, 2019 (SCI-Expanded)

8. **A traffic congestion pricing model for Eminönü district Eminönü için bir trafik tıkanıklık fiyatlandırması modeli**

Yuksel H., YardıM M. S., Gürsoy M.

Teknik Dergi/Technical Journal of Turkish Chamber of Civil Engineers, cilt.21, sa.2, ss.4995-5022, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Orta Ölçekli Bir Kentte Covid-19 Hasta ve Aşılama Sayısının Toplu Taşıma Kullanıcı Sayısına Etkisinin İncelenmesi: Tekirdağ, Süleymanpaşa Örneği**
BAŞYAZGAN S., YARDIM M. S.
Kent Akademisi (Online), cilt.16, sa.2, ss.845-861, 2023 (Hakemli Dergi)
2. **Agrega olarak mermer atığı kullanımının bitümlü sıcak karışımların nem hasarı üzerindeki etkisi**
Okubay M., Kök B. V., YardıM M. S., Yılmaz M.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.20, ss.1-13, 2018 (Hakemli Dergi)
3. **Yaya Öncelikli Yol Ağlarında Hız Kontrolü Odaklı Sürdürülebilir Trafik Sakinleştirme Uygulamaları: Yıldız Teknik Üniversitesi Davutpaşa Kampüsü Örneği**
Yetimoğlu M., YardıM M. S.
Ejons International Refereed Indexed Journal On Mathematic, Engineering And Natural Sciences, cilt.2, ss.9-21, 2018 (Hakemli Dergi)
4. **MERMER ATIKLARININ BİTÜMLÜ SICAK KARIŞIMLARIN STABİLİTE ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ**
YardıM M. S., Okubay M.
Engineering Sciences (NWSAENS), cilt.11, ss.73-82, 2016 (Hakemli Dergi)
5. **APPROACHES FOR SUSTAINABLE CAMPUS PARKING MANAGEMENT AT THE YTU CENTRAL CAMPUS AREA YTÜ MERKEZ KAMPÜSÜNDE SÜRDÜRÜLEBİLİR KAMPÜS OTOPARKI YÖNETİMİ İÇİN YAKLAŞIMLAR**
YardıM M. S.
Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, cilt.33, ss.561-575, 2015 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **How Infrastructure Satisfaction and Safety Perceptions Affect University Students' Transportation Decisions?**
Peker R., Akalın K. B., YardıM M. S.
Tokyo 9th International Innovative Studies & Contemporary Scientific Research Congress, Tokyo, Japonya, 10 - 11 Ekim 2024, ss.620-627
2. **Sürdürülebilir Kentsel Hareketlilik: Kavramsal Çerçeve ve Türkiye'deki Uygulamalar**
Özlu B., YardıM M. S.
4. Uluslararası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Temmuz 2024, cilt.1, ss.83-95
3. **Türkiye'deki Sivil Hava Trafikine Açık Havalimanlarında Kaplama Yönetim Sisteminin Uygulama Durumu ve Yurt Dışındaki Havalimanları İle Karşılaştırılması**
Seven E., YardıM M. S.
4. Uluslararası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Temmuz 2024, cilt.1, ss.205-214
4. **Motosiklet Kaza Sayısını Etkileyen Faktörlerin Kement Regresyonu İle Analizi**
YardıM M. S., Akalın K. B., Peker R.
Trafik Mühendisliği Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Mayıs 2024, cilt.1, ss.1-12
5. **Trafik Kordonlarında O-D Matris Hesapları için Bluetooth Sensör Verilerinin Sadeleştirilmesine**

Yönelik Bir Algoritma Önerisi

Özlu B., Yardım M. S.

Mühendislikte Bilgisayar Uygulamaları ve Teknolojik Gelişmeler Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 22 - 23 Aralık 2023, ss.1-8

6. **Şubat 2023 Depremlerinin Bölgede Oluşturduğu Etkiler ve Yapay Zeka ile Afet Yönetim Planlaması**
Doğan U., Yüzer N., Acar U., Akbaba M. F., Akbulut M. T., Akgün C., Akın O., Akkaya H. C., Akpınar B., Aktaş Z., et al.
Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) XXII. Sempozyumu 2023, Trabzon, Türkiye, 29 Kasım - 01 Aralık 2023, ss.5-6
7. **Covid-19 Salgınında Orta Ölçekli Bir Kentin Ev-İş Yolculuklarında Ulaştırma Tür Seçimindeki Değişimlerin İncelenmesi: Tekirdağ, Süleymanpaşa Örneği**
Başyazgan S., Yardım M. S.
International Congress of New Horizons in Sciences (Incohis 2022 Autumn), İstanbul, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2022, ss.103-112
8. **Kazınmış Asfalt Kaplamaların Asfalt Üretiminde Yeniden Kullanım Teknikleri ve Elde Edilecek Çevresel- Ekonomik Kazanımlar**
Yardım M. S., Yıldırım S. A.
Türkiye'de Katı Atık Yönetimi ve Çevre Sorunları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2022, ss.155-166
9. **A Spatial Analysis for Detecting Highway Traffic Accident Hotspots-Case of Istanbul**
Dündar S., Soydan Y., Yardım M. S.
ACE 2020-21 14th International Congress on Advances in Civil Engineering, İstanbul, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2021, cilt.1, ss.1346-1353
10. **Assessment of the Walkability of Urban Arterials: Case of Istanbul Bağdat Avenue**
Dündar S., Yardım M. S., Zengin E. M., Hüner E. E., Şentürk Berktaş E.
ACE 2020-21 14th International Congress on Advances in Civil Engineering, İstanbul, Türkiye, 06 Eylül 2021, cilt.1, ss.1316-1323
11. **Transition Towards Sustainable Urban Mobility Plans**
Yerli Cansız G., Yardım M. S., Ersoy İ. S.
ACE 2020-21 14th International Congress on Advances in Civil Engineering, İstanbul, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2021, cilt.1, ss.1473-1479
12. **Bir Çelik Tabliyeli Asma Köprüdeki Mastik Asfalt Uygulamasının Başarım Özelliklerindeki Değişimin İncelenmesi**
Akalm N. H., Dündar S., Yardım M. S., Girit S.
III. Uluslararası Mühendislik Fen Bilimleri ve Mimarlık Sempozyumu (ISENSA Kocaeli 2020), Kocaeli, Türkiye, 16 - 17 Nisan 2020, ss.13-21
13. **Yaya Öncelikli Yol Ağına Sahip Bir Kampüste Sürdürülebilir Trafik Yönetimi İçin Taşıt Hızlarının Kontrolü**
Yardım M. S., Yetimoğlu M., Dündar S.
13. Ulaştırma Kongresi, Erzurum, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, ss.257-266
14. **İstanbul Genelinde 2015-2018 Döneminde Trafik Kaza Kara Noktalarının Mekansal Analiz Yöntemleri Kullanılarak Tespit Edilmesi**
Bayram U., Yardım M. S.
6. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2019, ss.148
15. **Evaluation of Park And Ride Facilities in Istanbul Through Accessibility Perspective**
Dündar S., Yardım M. S., Salih G.
ACE2018 - 13th International Congress On Advances In Civil Engineering, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018
16. **Evaluation of Different Conditions Affecting the Indirect Tensile Strength of Hydrated Lime Additive Bituminous Mixtures by Using Artificial Neural Networks Method**
Dündar S., Yardım M. S., Değer Şitilbay B.
ACE2018 - 13th International Congress On Advances In Civil Engineering, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018
17. **Kentçi Toplu Taşımada Güncel Eğilimler**
Yardım M. S.

- UMTEB- III. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018, ss.362
18. **Yaya Öncelikli Yol Ağlarında Hız Kontrolü Odaklı Sürdürülebilir Trafik Sakinleştirme Uygulamaları: Yıldız Teknik Üniversitesi Davutpaşa Kampüsü Örneği**
Yardım M. S., Yetimoğlu M.
UMTEB- III. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018, cilt.2, ss.1218-1230
19. **Atık Mermerlerin Bitüm ile Adezyonu ve Bitümlü Sıcak Karışımlardaki Ekonomik Etkisi**
Kök B. V., Okubay M., Yardım M. S., Yılmaz M.
7. Ulusal Asfalt Sempozyumu ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 29 - 30 Kasım 2017, ss.309-319
20. **Üniversite Kampüslerinde Sürdürülebilir Otopark Planlaması ve Yönetimi İçin Bir Kavramsal Çerçeve**
Akyüz M. H., Yardım M. S.
IMSEC2016- 1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.1267-1276
21. **Optimizing the Asphalt and the Hydrated Lime Additive Content Ratios of Marshall Mixtures Using Artificial Neural Networks**
Yardım M. S., Dündar S., Değer B.
ACE 2016-12th International Congress on Advances in Civil Engineering, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2016, ss.70
22. **Dielectric Properties of Asphalt Materials**
Kara T., ULUTAŞ H. K., YARDIM M. S., Şitilbay B. D., Yakut S., ULUTAŞ D.
Turkish Physical Society 32nd International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 06 Eylül 2016, ss.95
23. **Küçük Kent Ölçeğinde Otopark Altyapısının Planlaması ve Yönetimi Artvin Üzerine Bir Çalışma**
YARDIM M. S., ÖZEN M.
7. Kentsel Altyapı Sempozyumu, İMO, Trabzon, Türkiye, 13 - 14 Kasım 2015, ss.497-508
24. **Kentiçi Hızlı Otobüs Sistemlerinde Gürültü Kontrolü**
Berivan A., Yardım M. S.
11. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Bursa, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.1, ss.574-584
25. **Ülkemiz Karayollarında Kar ve Buz Mücadelesi Yönetimi İçin Yeni Bir Maliyet Hesabı Önerisi**
KIĞILI A. F., YARDIM M. S.
11. Ulaştırma Kongresi, İMO, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2015, cilt.1, ss.379-389
26. **Küçük Kentlerde Otopark Planlaması ve Yönetimi Artvin Kent Merkezi Örneği**
ÖZEN M., YARDIM M. S.
11. Ulaştırma Kongresi, İMO, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2015, cilt.1, ss.525-538
27. **İstanbul Tarihi Yarımada da Marmaray dan Önceki Son Dönemde 2013 Yılı Giren ve Çıkan Karayolu Trafiğinin Dağılımı**
YARDIM M. S.
11. Ulaştırma Kongresi, İMO, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2015, cilt.1, ss.253-261
28. **Toplu Taşıma Aktarma Merkezlerinde Bir Fırsat Olarak Yeni Nesil Otoparkların Kullanımı**
Yardım M. S.
3. Elektrikli Raylı Ulaşım Sistemleri Sempozyumu (ERUSİS'15), Eskişehir, Türkiye, 8 - 09 Mayıs 2015
29. **Some Developments of Stone Matrix Asphalt Mixtures in Turkey Investigating on Possible Use of Cebeci Dolomite Limestone Gölcük Sandstone and Karatepe Basalt in SMA**
Yardım M. S., Arslan F.
12th International Society for Asphalt Pavements Conference (ISAP 2014), North Carolina, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 05 Haziran 2014
30. **YTÜ DAVUTPAŞA METRO KAVŞAĞINDA TRAFİK KURALLARINA RİAYET ETÜTLERİYLE YAYA HAREKETLERİNİN İNCELENMESİ**
Yardım M. S., Saraçoğlu A., Boz F. K.
5. KARAYOLU TRAFİK GÜVENLİĞİ SEMPOZYUMU VE SERGİSİ, Ankara, Türkiye, 21 Mayıs 2014, ss.286-300
31. **A Model Application Towards Solution of Car Parking Problem in Turkiye Izmir Alsancak Multi Storey Fully Automated Car Park**

YARDIM M. S., AĞRIKLİ M.

ICESA 2014 International Civil Engineering Architecture Symposium for Academicians, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2014, cilt.8, ss.97-103

32. **Modelling of the Effects of Hydrated Lime Additives on Hot Mix Pavements Using a Fuzzy Logic Approach**

YARDIM M. S., DEĞER B., AYDIN G.

ICESA 2014 International Civil Engineering Architecture Symposium for Academicians, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2014, cilt.8, ss.67-74

33. **Examining The Use of Cebeci Dolomite Limestone Gölcük Sandstone and Karatepe Basalt in Stone Mastic Asphalt Mixture**

YARDIM M. S., ARSLAN F.

ICESA 2014 International Civil Engineering Architecture Symposium for Academicians, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2014, cilt.8, ss.104-109

34. **Türkiye de Otopark Probleminin Çözümüne Bir Katkı Çok Katlı Tam Otomatik Otoparklar**

YARDIM M. S., AĞRIKLİ M.

7. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 15 - 16 Mayıs 2014, ss.289-294

35. **Kentiçi Toplu Taşımada Güncel Eğilimler ve İETT Arama Konferansının Düşündürdükleri**

YARDIM M. S.

TRANSİST2013/6. Ulaşım Sempozyumu ve Fuarı, İstanbul, Türkiye, 25 - 26 Aralık 2013

36. **Türkiye de Taş Mastik Asfalt Kaplama Kullanımı ve Literatür Üzerine Bir Değerlendirme**

YARDIM M. S., ARSLAN F.

6. Ulusal Asfalt Sempozyumu ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Kasım 2013, ss.61-72

37. **Kapalı Otoparklarda LPG Yakıtlı Taşıt Parkı Düzenlemesi/Car Park Reorganization for LPG Fuel Vehicles in Parking Garages**

Demir A., Yardım M. S.

TÜYAK2013-Yangın ve Güvenlik Sempozyumu ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 14 - 15 Kasım 2013, ss.1-9

38. **Otopark Etütleri ve YTÜ Davutpaşa Yerleşkesinde Bir Uygulama Örneği**

Yardım M. S., Bacaran S., Gürsoy M.

3. Uluslararası Ulaşım ve Araç Park Alanları Yönetimi Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 30 - 31 Mayıs 2013, cilt.1, ss.47-63

39. **Türkiyede Otopark Algısı Üzerine Bir Değerlendirme**

YARDIM M. S.

3. Uluslararası Ulaşım ve Araç Park Alanları Yönetimi Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 30 - 31 Mayıs 2013, ss.143-153

40. **YTÜ Davutpaşa Kampüsünde 2011 Yılı İçin Taşıt Trafiği Özellikleri ve Park Etme Süreleri Üzerine Bir İnceleme**

Yardım M. S.

İnşaat Mühendisliğinde 100. Yıl Teknik Kongresi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2012, ss.116-117

41. **YTÜ İnşaat Mühendisliği Bölümü Mesleki Stajları Üzerine Bir Araştırma**

Yardım M. S., Değer B., Kopuz M., Bacaran S., Yılmaz H.

İnşaat Mühendisliğinde 100. Yıl Teknik Kongresi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2012, ss.98-99

42. **The Effect Of Hydrated Lime On The Marshall Stability For A Specific Amount Of Asphalt Content In The Hot Mix Asphalt/Bitümlü Sıcak Karışım Yol Kaplamalarında Belirli Bir Asfalt Muhtevası İçin Sönmüş Kireç Katkısı Miktarının Marshall Stabilitesine Etkisi**

Yardım M. S., Balcı U.

9th International Fracture Conference/9. Uluslar arası Kırılma Konferansı, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2011, ss.571-580

43. **YTÜ Örneğinde İnşaat Mühendisliği Staj Süreçlerinde Stajyerlerin Karşılaştıkları Problemler**

Yardım M. S., Değer B.

2. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 23 - 24 Eylül 2011, ss.247-257
44. **Kampüs Otoparklarında Mevcut Park Etkinliğinin Arttırılmasına Yönelik Sürdürülebilir Yaklaşımlar: YTÜ Merkez Kampüsü Örneği / Sustainable Approaches to Campus Parking for Improving Present Parking Efficiency: YTU Main Campus Case**
Yardım M. S., Gürsoy M.
Uluslararası Otopark Politikaları ve Uygulamaları Sempozyumu / International Symposium On Parking Policies And Applications, İstanbul, Türkiye, 25 Mayıs 2011, ss.75-87
45. **LPG/CNG Yakıtlı Taşıtların Kapalı Otoparkları Kullanabilirliği/The Usability of Parking Garages By LPG/CNG Fuel Vehicles**
Gümüş M., Demir A., Yardım M. S.
Uluslararası Otopark Politikaları ve Uygulamaları Sempozyumu / International Symposium On Parking Policies And Applications, İstanbul, Türkiye, 25 Mayıs 2011, ss.9-17
46. **Sakin Şehirlerde Ulaştırma Problemleri ve Çözümleri: Sürdürülebilirlik Bağlamında Seferihisar Örneği**
Yardım M. S., Soyer M. T., Köstem B., Gürsoy M.
9. Ulaştırma Kongresi, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2011, ss.161-171
47. **İstanbul Kentiçi Ulaştırma Şantiyelerinde İSG ve ÇYS Uygulamalarının Durumu Üzerine Bir Araştırma**
Yardım M. S., Yılmaz D.
İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 13 - 14 Kasım 2009, ss.139-157
48. **İstanbul Otopark Yönetimde Akıllı Ulaştırma Sistemlerinin Kullanımı**
Yardım M. S., Demir A.
8. Ulaştırma Kongresi, İstanbul, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2009
49. **Bölgesel Otopark Yönetimi ve Eminönü Bölgesi İçin Bir Öneri**
Yardım M. S., Okubay M.
8. Ulaştırma Kongresi, İstanbul, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2009, ss.333-345
50. **2010 Avrupa Kültür Başkentliğine Doğru Büyük Ulaştırma Projelerinin Odağında İstanbul Tarihi Yarımada'daki Kentsel Değişme Eğilimleri**
Yardım M. S., Hamamcıoğlu C. C., Gürsoy M.
8. Ulaştırma Kongresi, İstanbul, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2009, ss.73-84
51. **Bölgesel Otopark Yönetimi**
YARDIM M. S.
1. Kentiçi Ulaşımında Otopark Politikaları ve Uygulamaları Konferansı, 01 Mayıs 2009, ss.90-107
52. **Acceptable Congestion Pricing Schemes For Kadikoy CBD, Istanbul**
Yüksel H., Gürsoy M., Yardım M. S., Kırbaş U.
International Conference on Transportation Planning and Implementation Methodologies For Developing Countries, Mumbai, Hindistan, 3 - 06 Aralık 2008, ss.25-26
53. **Çok Katlı Otomatik Otopark Kullanıcılarının Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**
Yardım M. S.
7th International Congress On Advanced İn Civil Engineering -2006 Yıldız Technical University- ACE2006, İstanbul, Türkiye, 01 Ekim 2006, ss.386
54. **Taşıt Doluluklarının Değişimi:İstanbul Tarihi Yarımada Örneği**
Yardım M. S.
7th International Congress On Advanced İn Civil Engineering 2006-Yıldız Technical University, İstanbul, Türkiye, 01 Ekim 2006, ss.397
55. **Sürdürülebilir Ulaştırma Politikaları Açısından Otopark Stratejileri**
Yardım M. S., Korkmaz R. B., Yılmaz D.
7th International Congress On Advanced İn Civil Engineering 2006-Yıldız Technical University, İstanbul, Türkiye, 01 Ekim 2006, ss.387
56. **İstanbul Tarihi Yarımada Kordonunda 2005 Yılı İçin Giriş-Çıkış Trafığının Değerlendirilmesi**
Yardım M. S.
7th International Congress On Advanced İn Civil Engineering 2006-Yıldız Technical University, İstanbul, Türkiye, 01

Ekim 2006, ss.388

57. **Akıllı Ulaştırma Sistemleri ve Türkiyedeki Uygulamalar**
Yardım M. S., Akyıldız G.
6. Ulaştırma Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2005, ss.405-414
58. **Otomatik Otoparklar ve Türkiyedeki Otopark Probleminin Çözümü İçin Uygulama Potansiyeli**
Yardım M. S., Ağrikli M.
6. Ulaştırma Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2005, ss.363-371
59. **İstanbul Kentiçi Otobüs Şebekesinde Sefer Süresi ve Ticari Hız Üzerine Hizmet Düzeyi Açısından Karşılaştırmalı Bir Değerlendirme**
YARDIM M. S.
Advanced İn Civil Engineering 2004-6th International Conference, Boğaziçi University, 01 Ekim 2004, cilt.3, ss.1899-1908
60. **An Investigation For Change Of Transportation Conditions At Istanbul Historical Peninsula**
Yardım M. S., Gürsoy M.
WCTR 04-10th World Conference On Transport Research, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2004, ss.1425-1426
61. **Urban Bus Transit Conditions In Istanbul**
YARDIM M. S., YÜKSEL H.
WCTR 04-10th World Conference On Transport Research, İstanbul, Türkiye, 04 Temmuz 2004, cilt.1, ss.204-205
62. **A Heuristic Algorithm For Planning Operating Strategies On Urban Bus Transit**
Yardım M. S.
WCTR 04-10th World Conference On Transport Research, İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Temmuz 2004, cilt.1, ss.656-657
63. **Estimation Of Goods Traffic For Inland Navigation On Lower Sakarya River**
Yardım M. S., Ağırlioğlu N.
WCTR 04-10th World Conference On Transport Research, İstanbul, Türkiye, 01 Temmuz 2004, ss.1401-1402
64. **İstanbul Tarihi Yarımada Üretilen ve Çekilen Trafik Üzerine 2003 Yılı İçin Bir Değerlendirme**
Yardım M. S., Gürsoy M.
Advances İn Civil Engineering 2004-6th International Conference, Boğaziçi University, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2004, cilt.3, ss.1909-1921
65. **Küçükçekmece Otobüs Taşımacılığı Koşulları Üzerine Bir Değerlendirme**
YARDIM M. S., YÜKSEL H., CAMKESEN N., BAYRAKDAR Z.
Küçükçekmece ve Yakın Çevresi Teknik Kongresi, 01 Ekim 2003, cilt.2, ss.593-603
66. **Türkiye Ulaştırma Sistemi İçin Veri Gereksinimi**
YARDIM M. S., EREL A.
TMMOB Ulaştırma Politikaları Kongresi, 01 Ekim 2003, ss.171-181
67. **İstanbulda İETT Otobüslerinde Elektronik Bilet-Akbil- Kullanımı**
YARDIM M. S., YÜKSEL H.
Küçükçekmece ve Yakın Çevresi Teknik Kongresi, 01 Ekim 2003, cilt.2, ss.561-569
68. **İstanbulda İETT Otobüslerinin Dolulukları**
YARDIM M. S., YÜKSEL H.
Küçükçekmece ve Yakın Çevresi Teknik Kongresi, 01 Ekim 2003, cilt.2, ss.570-580
69. **İstanbulda İETT Hatlarında Sefer Süreleri ve Ticari Hızlar**
YARDIM M. S., YÜKSEL H.
Küçükçekmece ve Yakın Çevresi Teknik Kongresi, 01 Ekim 2003, cilt.2, ss.581-592
70. **Determination Of The Urban Transportation Problems By Moving Observer Method- The Study At The Historical Peninsula İn İstanbul**
Yardım M. S., Gürsoy M.
Advances in Civil Engineering 4th International Congress, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 01 Kasım 2000, cilt.3, ss.1373-1381
71. **An Evaluation Of Istanbul Historical Peninsulas Inbound And Outbound Traffics With The Aid Of Screen Line Cordon Surveys**
Yardım M. S., Gürsoy M., Yüksel H.

Advances in Civil Engineering 4th International Congress, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkctc), 01 Kasım 2000, cilt.3, ss.1383-1392

72. **İstanbul Kentinde Çözüm Gerektiren Arterlerin Hız Ölçümü Metoduyla Belirlenmesine Yönelik Bir Çalışma**

YARDIM M. S., YÜKSEL H.

2nd International Transportation Symposium, 01 Ekim 1998, ss.397-413

73. **Ülkemiz Ulaştırma Planlama ve Yönetimi Konusundaki Veri Gereksinimi ve Bir Öneri**

Erel A., Yardım M. S., Gürsoy M.

3. Ulaştırma Kongresi, İstanbul, Türkiye, 01 Haziran 1995, ss.107-125

74. **Ulaştırma Problemlerinde Yöneylem Araştırması Çözüm Tekniklerinin Kullanımı**

YARDIM M. S., EREL A.

3. Ulaştırma Kongresi, 01 Haziran 1995, ss.93-105

75. **Ulaştırma Mühendisliği Problemlerinde (UMP) Yöneylem Araştırması (YA) Kullanımı**

Yardım M. S.

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XVI. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 01 Temmuz 1994

Akademik İdari Deneyim

| | | |
|---------------------|---|---------------------------------------|
| 2020 - Devam Ediyor | Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü | Yıldız Teknik Üniversitesi, Rektörlük |
| 2015 - Devam Ediyor | Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi | Yıldız Teknik Üniversitesi, Rektörlük |
| 2005 - Devam Ediyor | Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi | Yıldız Teknik Üniversitesi, Rektörlük |
| 2009 - 2020 | Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı | Yıldız Teknik Üniversitesi, Rektörlük |

Verdiği Dersler

Karayolu Mühendisliği, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Ulaştırma Planlaması-I, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Bitirme Çalışması, Lisans, 2019 - 2020

Otopark Planlaması ve Yönetimi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Demiryolu Mühendisliği, Lisans, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2020 - 2021

Toplu Taşıma Aktarma Merkezi Tasarımı, Lisans, 2019 - 2020

Trafik Mühendisliği, Lisans, 2020 - 2021

Karayolu Tasarımı, Lisans, 2019 - 2020

Karayolu Üstyapıları, Lisans, 2019 - 2020

Ulaştırma Planlaması II, Doktora, 2018 - 2019

Ulaştırma İşletmesi, Doktora, 2010 - 2011

Kentçi Ulaşım Sistemleri, Lisans, 2007 - 2008

Temel Bilgisayar Bilimleri, Lisans, 2003 - 2004

Temel Bilgisayar Bilimleri, Lisans, 2003 - 2004

Yönetilen Tezler

- Yardım M. S., Covid-19 salgınının orta ölçekli kentlerde kentsel ulaşımına etkileri: Tekirdağ, Süleymanpaşa örneği, Yüksek Lisans, S.BAŞYAZGAN(Öğrenci), 2023
- Karşahin M., Yardım M. S., Bitümlü malzemelerin reolojik ve dielektrik özelliklerinin yapay sinir ağlarıyla modellenmesi, Doktora, B.DEĞER(Öğrenci), 2023
- Yardım M. S., DüNDAR S., MASTİK ASFALT KARIŞIMININ BAŞARIM ÖZELLİKLERİNİN YAŞLANDIRMAYA BAĞLI OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, N.HAKAN(Öğrenci), 2020
- Yardım M. S., Park et- devam et tesislerinin erişilebilirliğinin hesaplanması için yeni bir model yaklaşımı: İstanbul örneği, Yüksek Lisans, G.SALİH(Öğrenci), 2019
- Yardım M. S., Yaya öncelikli yol ağına sahip bir üniversite kampüsünde hız kontrolüyle trafiğin sakinleştirilmesi, Yüksek Lisans, M.YETİMOĞLU(Öğrenci), 2019
- Yardım M. S., Üniversite kampüslerinde sürdürülebilir karayolu ağının geometrik tasarımı: YTÜ davutpaşa kampüsü örneği, Yüksek Lisans, B.KABA(Öğrenci), 2018
- Yardım M. S., Bitümlü Sıcak Karışımlarda Agregada Olarak Mermer Atığı Kullanımının Araştırılması, Doktora, M.OKUBAY(Öğrenci), 2016
- Yardım M. S., İnşaat ve Yıkıntı Atıklarından Elde Edilen Geri Dönüşüm Malzemelerinin Karayolu Üstyapısında Kullanımı, Yüksek Lisans, A.ÇAĞRICI(Öğrenci), 2016
- Yardım M. S., Kent İçi Üniversite Kampüslerinde Otopark Planlaması Ve Yönetimi: Yıldız Teknik Üniversitesi Merkez Kampüsü Örneği, Yüksek Lisans, M.HÜSEYİN(Öğrenci), 2016
- Yardım M. S., Otobüsle Kent İçi Toplu Taşıma Koridorlarında Gürültü Kontrolü: İstanbul Metrobüs Hattı Örneği, Yüksek Lisans, B.AKGÜN(Öğrenci), 2015
- Yardım M. S., Küçük Kentlerde Otopark Planlaması ve Yönetimi, Yüksek Lisans, M.ÖZEN(Öğrenci), 2015
- Yardım M. S., Bitümlü Sıcak Karışımlara Sönmüş Kireç İlavesi Etkilerinin Bulanık Mantık Yöntemiyle Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, B.DEĞER(Öğrenci), 2014
- Yardım M. S., Karayollarında Kar ve Buz Mücadelesi Yönetiminde Yeni Bir Maliyet Hesabı Önerisi, Yüksek Lisans, A.FATİH(Öğrenci), 2014
- Yardım M. S., Taş Mastik Asphalt Karışımlarda İstanbul Çevresindeki Cebeci Dolamitli Kireçtaşı, Gölcük-Kumtaşı ve Karatepe-Bazaltlı Kullanımının İncelenmesi, Yüksek Lisans, F.ARSLAN(Öğrenci), 2014
- Yardım M. S., Kadıköy Merkez Bölgesinde Trafik Tıkanıklık Fiyatlandırması Potansiyeli Üzerine Bir Araştırma, Yüksek Lisans, R.BURCU(Öğrenci), 2009
- Yardım M. S., İstanbul Kentiçi Ulaştırma Şantiyelerinde Şehir Şantiyeciliği Bağlamında İSG ve ÇYS Uygulamalarının Durumu, Yüksek Lisans, D.YILMAZ(Öğrenci), 2009
- Yardım M. S., Bölgesel Otopark Yönetimi ve Stratejileri: Tarihi Yarımada - Eminönü Bölgesi Örneği, Yüksek Lisans, M.OKUBAY(Öğrenci), 2008

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Yöneylem Araştırması Derneği, Üye, 1995 - Devam Ediyor , Türkiye

İnşaat Mühendisleri Odası-İMO, Üye, 1992 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

13. Ulaştırma Kongresi, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2019

13. Ulaştırma Kongresi, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2019

İSTANBUL TİCARET ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2019

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2019

Teknopark, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2017

12. Ulaştırma Kongresi, Bildiri (Tam Metin), Mart 2017

SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2016

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2016

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2015

Sigma Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2014

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Yardım M. S., Gürsoy M., Alpkökin P., Şahin İ., İstanbul Sürdürülebilir Ulaşım Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Aralık 2019

Yardım M. S., 13. Ulaştırma Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ekim 2019

Yardım M. S., 12. Ulaştırma Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Adana, Türkiye, Mayıs 2017

Yardım M. S., 3. Uluslararası Ulaşım ve Araç Park Alanları Yönetimi Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2013

Yardım M. S., Uluslararası Otopark Politikaları ve Uygulamaları Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2011

Yardım M. S., Demir A., 1. Kentiçi Ulaşım Otopark Politikaları ve Uygulamaları Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2009

Metrikler

Yayın: 92

Atıf (Scopus): 10

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

İstanbul Sürdürülebilir Ulaşım Kongresi, Panelist, İstanbul, Türkiye, 2019

İstanbul Sürdürülebilir Ulaşım Kongresi, Moderatör, İstanbul, Türkiye, 2019

3. Elektrikli Raylı Ulaşım Sistemleri Sempozyumu (ERUSİS-15), Panelist, Eskişehir, Türkiye, 2015

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Ulaşım Mühendisliği, Karayolları, Ulaşım Mühendisliği, Trafik Mühendisliği, Yol Malzemeleri, Mühendislik ve Teknoloji

Akademi Dışı Deneyim

YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ