

## Dr.Öğr.Üyesi Mustafa Sinan YARDIM

### Kişisel Bilgiler

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

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

Web: <http://avesis.yildiz.edu.tr/yardim/>

Posta Adresi: Yıldız Teknik Üniversitesi İnşaat Fak. İnşaat Müh. Böl. Ulaştırma Anabilim Dalı Davutpaşa Kampüsü 34220  
Esenler İstanbul Türkiye

### 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, 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.

### Eğitim Bilgileri

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

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1987 - 1991

### 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

### Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Ulaşım Mühendisliği, Karayolları, Ulaşım Mühendisliği, Trafik Mühendisliği, Yol Malzemeleri,

## Akademik Unvanlar / Görevler

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

## Yönetilen Tezler

YARDIM M. S. , Bitümlü Sıcak Karışımlarda Agrega Olarak Mermer Atığı Kullanımının Araştırılması, Doktora, M.OKUBAY(Öğrenci), 2016  
YARDIM M. S. , İnşaat ve Yıkıntı Atıklarından Elde Edilen Geri Dönüşüm Malzemelerinin Karayolu Üstyapısında Kullanımı, Yüksek Lisans, A.ÇAĞRICI(Öğrenci), 2016  
YARDIM M. S. , Kent İçi Üniversite Kampüslerinde Otopark Planlaması Ve Yönetimi: Yıldız Teknik Üniversitesi Merkez Kampüsü Örneği, Yüksek Lisans, M.HÜSEYİN(Öğrenci), 2016  
YARDIM M. S. , Otobüsle Kent İçi Toplu Taşıma Koridorlarında Gürültü Kontrolü: İstanbul Metrobüs Hattı Örneği, Yüksek Lisans, B.AKGÜN(Öğrenci), 2015  
YARDIM M. S. , Küçük Kentlerde Otopark Planlaması ve Yönetimi, Yüksek Lisans, M.ÖZEN(Öğrenci), 2015  
YARDIM M. S. , Karayollarında Kar ve Buz Mücadelesi Yönetiminde Yeni Bir Maliyet Hesabı Önerisi, Yüksek Lisans, A.FATİH(Öğrenci), 2014  
YARDIM M. S. , Bitümlü Sıcak Karışımlara Sönmüş Kireç İlavesi Etkilerinin Bulanık Mantık Yöntemiyle Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, B.DEĞER(Öğrenci), 2014  
YARDIM M. S. , Taş Mastik Asfalt Karışımlarda İstanbul Çevresindeki Cebeci Dolamitli Kireçtaşı, Gölcük-Kumtaşı ve Karatepe-Bazaltı Kullanımının İncelenmesi, Yüksek Lisans, F.ARSLAN(Öğrenci), 2014  
YARDIM M. S. , Kadıköy Merkez Bölgesinde Trafik Tıkanıklık Fiyatlandırması Potansiyeli Üzerine Bir Araştırma, Yüksek Lisans, R.BURCU(Öğrenci), 2009  
YARDIM M. S. , İstanbul Kentiçi Ulaştırma Şantiyelerinde Şehir Şantiyeciliği Bağlamında İSG ve ÇYS Uygulamalarının Durumu, Yüksek Lisans, D.YILMAZ(Öğrenci), 2009  
YARDIM M. S. , Bölgesel Otopark Yönetimi ve Stratejileri: Tarihi Yarımada - Eminönü Bölgesi Örneği, Yüksek Lisans, M.OKUBAY(Öğrenci), 2008  
YARDIM M. S. , Karayolu Esnek Üstyapılarında Sönmüş Kireç Katkısının Düşük Sıcaklık Çatlama Direncine Etkisi, Yüksek Lisans, M.SEÇGİNLİ(Öğrenci), 2007

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Thickness dependence of dielectric properties and glass transition temperature of bitumen**  
Kara T., Bozoglu D., Yardım M. S. , Sitilbay B. D. , Yakut Ş., DEGER D., Ulutaş H. K.  
ROAD MATERIALS AND PAVEMENT DESIGN, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Modeling the Effects of Hydrated Lime Additives on Asphalt Mixtures by Fuzzy Logic and ANN**  
Yardım M. S. , Sitilbay B. D. , Dündar S.  
TEKNİK DERGI, cilt.30, ss.9533-9559, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **A traffic congestion pricing model for Eminönü district**  
Yuksel H., Yardım M. S. , Gürsoy M.  
Teknik Dergi/Technical Journal of Turkish Chamber of Civil Engineers, cilt.21, ss.4995-5022, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Agrega olarak mermer atığı kullanımının bitümlü sıcak karışımların nem hasarı üzerindeki etkisi**  
Okubay m., KÖK B. V. , YARDIM M. S. , YILMAZ M.  
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.20, ss.1-13, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Yaya Öncelikli Yol Ağlarında Hız Kontrolü Odaklı Sürdürülebilir Trafik Sakinleştirme Uygulamaları: Yıldız Teknik Üniversitesi Davutpaşa Kampüsü Örneği**  
YETİMOĞLU M., YARDIM M. S.  
Ejons International Refereed Indexed Journal On Mathematic, Engineering And Natural Sciences, cilt.2, ss.9-21, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **MERMER ATIKLARININ BİTÜMLÜ SICAK KARIŞIMLARIN STABİLİTE ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ**  
Yardım M. S. , Okubay M.  
Engineering Sciences (NWSAENS), cilt.11, ss.73-82, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **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
- II. **İstanbul Geneline 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
- III. **Yaya Öncelikli Yol Ağlarında Hız Kontrolü Odaklı Sürdürülebilir Trafik Sakinleştirme Uygulamaları: Yıldız Teknik Üniversitesi Davutpaşa Kampüsü Örneği**  
YARDIM M. S. , YETİMOĞLU M.  
UMTEB- III. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018, cilt.2, ss.1218-1230
- IV. **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
- V. **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
- VI. **Kentiçi Toplu Taşımada Güncel Eğilimler**  
Yardım M. S.  
UMTEB- III. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018, ss.362
- VII. **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
- VIII. **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

- IX. **Optimizing the Asphalt and the Hydrated Lime Additive Content Ratios of Marshall Mixtures Using Artificial Neural Networks**  
YARDIM M. S. , DÜNDAR S., DEĞER B.  
ACE 2016-12th International Congress on Advances in Civil Engineering, 21-23 September 2016, Boğaziçi University, İstanbul/Turkey, 01 Ekim 2016, ss.170
- X. **Küçük Kent Ölçeğinde Otopark Altyapısının Planlaması ve Yönetimi: Artvin Üzerine Bir Çalışma**  
YardıM M. S. , Özen M.  
7. Kentsel Altyapı Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 13 - 14 Kasım 2015, ss.497-508
- XI. **Kentiçi Hızlı Otobüs Sistemlerinde Gürültü Kontrolü**  
BERİVAN A., YARDIM M. S.  
11. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Bursa, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.1, ss.574-584
- XII. **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
- XIII. **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
- XIV. **YTÜ Davutpaşa Metro Kavşağında Trafik Kurallarına Riayet Etütleriyle Yaya Hareketlerinin İncelenmesi**  
YARDIM M. S. , SARAÇOĞLU A., BOZ K.  
5. Karayolu Trafik Güvenliği Sempozyum ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014
- XV. **İstanbul Tarihi Yarımada Marmaraydan Önceki Son Dönemde (2013 Yılı) Giren ve Çıkan Karayolu Trafiğinin Dağılımı**  
YARDIM M. S.  
11. Ulaştırma Kongresi, 01 Mayıs 2015, ss.253-261
- XVI. **Toplu Taşıma Aktarma Merkezlerinde Bir Fırsat Olarak Yeni Nesil Otoparkların Kullanımı**  
YARDIM M. S.  
3. Elektrikli Raylı Ulaşım Sistemleri Sempozyumu (ERUSİS-15), 01 Mayıs 2015
- XVII. **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
- XVIII. **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
- XIX. **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 2014, 01 Mayıs 2014
- XX. **A Model Application Towards Solution of Car Parking Problem in Türkiye: İzmir Alsancak Multi-Storey Fully Automated Car Park**  
YARDIM M. S. , AĞRIKLİ M.  
ICESA 2014 | International Civil Engineering & Architecture Symposium for Academicians 2014, 01 Mayıs 2014
- XXI. **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 2014, 01 Mayıs 2014
- XXII. **Türkiye’de Otopark Probleminin Çözümüne Bir Katkı: Çok Katlı Tam Otomatik Otoparklar**

- YARDIM M. S. , AĞRIKLİ M.  
7. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Çankaya Üniversitesi, 01 Mayıs 2014
- XXIII. **Kentiçi Toplu Taşımada Güncel Eğilimler ve İETT Arama Konferansının Düşündürdükleri**  
YARDIM M. S.  
TRANSİST2013/6. Ulaşım Sempozyumu ve Fuarı (İETT Genel Müdürlüğü tarafından düzenlenen), 01 Aralık 2013
- XXIV. **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
- XXV. **Türkiye’de Taş Mastik Asfalt Kaplama Kullanımı ve Literatür Üzerine Bir Değerlendirme**  
YARDIM M. S. , ARSLAN F.  
6. Ulusal Asfalt Sempozyumu ve Sergisi, 01 Kasım 2013, ss.61-72
- XXVI. **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
- XXVII. **Otopark Etütleri ve YTÜ Davutpaşa Yerleşkesinde Bir Uygulama Örneği**  
Bacaran S., Yardım M. S. , Gürsoy M.  
3. Uluslararası Ulaşım ve Araç Park Alanları Yönetimi Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 30 - 31 Mayıs 2013
- XXVIII. **Parking Surveys and Application for Davutpaşa of YTU/Otopark Etütleri ve YTÜ Davutpaşa Yerleşkesinde Bir Uygulama Örneği**  
YARDIM M. S. , GÜRSOY M.  
3. Uluslararası Ulaşım ve Araç Park Alanları Yönetimi Sempozyumu/3. International Transportation and Parking Areas Management Symposium, 01 Mayıs 2013, ss.47-63
- XXIX. **An Evaluation on The Perception of Parking in Turkey/Türkiyede Otopark Algısı Üzerine Bir Değerlendirme**  
YARDIM M. S.  
3. International Transportation and Parking Areas Management Symposium/3. Uluslararası Ulaşım ve Araç Park Alanları Yönetimi Sempozyumu, 01 Mayıs 2013, ss.143-153
- XXX. **İnşaat Mühendisliğinde 100 Yıl Teknik Kongresi Yıldız Teknik Üniversitesi**  
YARDIM M. S. , DEĞER B., KOPUZ M., BACARAN S., YILMAZ H.  
İnşaat Mühendisliğinde 100. Yıl Teknik Kongresi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2012, ss.98-99
- XXXI. **YTÜ İnşaat Mühendisliği Bölümü Mesleki Stajları Üzerine Bir Araştırma**  
YARDIM M. S. , DEĞER B., KOPUZ M., BACARAN S., YILMAZ H.  
İnşaat Mühendisliğinde 100. Yıl Teknik Kongresi, Yıldız Teknik Üniversitesi, 01 Kasım 2012, ss.98-99
- XXXII. **YTÜ Davutpaşa Kampüsünde 2011 Yılı İçin Taşıt Trafiği Özellikleri ve Park Etme Süreleri Üzerine Bir İnceleme**  
YARDIM M. S.  
İnşaat Mühendisliğinde 100. Yıl Teknik Kongresi, Yıldız Teknik Üniversitesi, 01 Kasım 2012, ss.116-117
- XXXIII. **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
- XXXIV. **YTÜ Örneğinde İnşaat Mühendisliği Staj Süreçlerinde Stajyerlerin Karşılaştıkları Problemler**  
YARDIM M. S. , DEĞER B.  
2. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, 01 Eylül 2011, ss.247-257
- XXXV. **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

**XXXVI. LPG/CNG Yakıtlı Taşıtların Kapalı Otoparkları Kullanılabilirliği/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

**XXXVII. 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

**XXXVIII. İstanbul Kentiçi Ulaştırma Şantiyelerinde İSG ve ÇYS Uygulamalarının Durumu Üzerine Bir Araştırma**  
YARDIM M. S. , YILMAZ D.

İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, 01 Kasım 2009, ss.139-157

**XXXIX. Bölgesel Otopark Yönetimi ve Eminönü Bölgesi İçin Bir Öneri**

YARDIM M. S. , OKUBAY M.

8. Ulaştırma Kongresi, 01 Ekim 2009, ss.333-345

**XL. İstanbul Otopark Yönetimde Akıllı Ulaştırma Sistemlerinin Kullanımı**

YARDIM M. S. , DEMİR A.

8. Ulaştırma Kongresi, 01 Ekim 2009

**XLI. 2010 Avrupa Kültür Başkentliğine Doğru Büyük Ulaştırma Projelerinin Odağında İstanbul Tarihi Yarımada'daki Kentsel Değişme Eğilimleri**

YARDIM M. S. , HAMAMCIOĞLU C. C. , GÜRsoy M.

8. Ulaştırma Kongresi, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2009, ss.73-85

**XLII. 2010 Avrupa Kültür Başkentliğine Doğru Büyük Ulaştırma Projeleri Odağında İstanbul Tarihi Yarımada'daki Kentsel Değişme Eğilimleri**

YardıM M. S. , Cenk H., Gürsoy M.

8. Ulaştırma Kongresi, İMO İstanbul Şubesi, İstanbul, Türkiye, 30 Eylül 2009, ss.73-89

**XLIII. Bölgesel Otopark Yönetimi**

YARDIM M. S.

1. Kentiçi Ulaşımında Otopark Politikaları ve Uygulamaları Konferansı, 01 Mayıs 2009, ss.90-107

**XLIV. 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

**XLV. İstanbul Tarihi Yarımada Kordonunda 2005 Yılı İçin Giriş-Çıkış Trafikinin Değerlendirilmesi**

YARDIM M. S.

7th International Congress On Advanced İn Civil Engineering 2006-Yıldız Technical University, 01 Ekim 2006, ss.388

**XLVI. Sürdürülebilir Ulaştırma Politikaları Açısından Otopark Stratejileri**

YARDIM M. S. , Korkmaz R. B. , YILMAZ D.

7th International Congress On Advanced İn Civil Engineering 2006-Yıldız Technical University, 01 Ekim 2006, ss.387

**XLVII. Taşıtların Doluluklarının Değişimi:İstanbul Tarihi Yarımada Örneği**

YARDIM M. S.

7th International Congress On Advanced İn Civil Engineering 2006-Yıldız Technical University, 01 Ekim 2006, ss.397

**XLVIII. Çok Katlı Otomatik Otopark Kullanıcılarının Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**

YARDIM M. S.

7th International Congress On Advanced İn Civil Engineering -2006 Yıldız Technical University- ACE2006, 01 Ekim 2006, ss.386

**XLIX. Akıllı Ulaştırma Sistemleri ve Türkiye'deki Uygulamalar**

YardıM M. S. , Akyıldız G.

6. Ulaştırma Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2005, ss.405-414

**L. Otomatik Otoparklar ve Türkiye'deki Otopark Probleminin Çözümü İçin Uygulama Potansiyeli**

YARDIM M. S. , AĞRIKLİ M.

6. Ulaştırma Kongresi, 01 Mayıs 2005, ss.363-371

**LI. 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

**LII. 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

**LIII. 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

**LIV. Estimation Of Goods Traffic For Inland Navigation On Lower Sakarya River**

YARDIM M. S. , AĞIRALIOĞLU N.

WCTR 04-10th World Conference On Transport Research, 01 Temmuz 2004, ss.1401-1402

**LV. İstanbul Tarihi Yarımada Üretilen ve Çekilen Trafik Üzerine 2003 Yılı İçin Bir Değerlendirme**

YardıM M. S. , Gürsoy M.

Advanced İn Civil Engineering 2004-6th International Conference, Boğaziçi University, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2004, cilt.3, ss.1909-1921

**LVI. İstanbulda İETT Otobüslerinin Dolulukları**

YARDIM M. S. , YÜKSEL H.

Küçükçekmece ve Yakın Çevresi Teknik Kongresi, 01 Ekim 2003, cilt.2, ss.570-580

**LVII. Türkiye Ulaştırma Sistemi İçin Veri Gereksinimi**

YARDIM M. S. , EREL A.

TMMOB Ulaştırma Politikaları Kongresi, 01 Ekim 2003, ss.171-181

**LVIII. 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

**LIX. Küçükçekmece'de 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

**LX. 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

**LXI. Determination Of The Urban Transportation Problems By Moving Observer Method- The Study At The Historical Peninsula İn İstanbul**

YARDIM M. S. , GÜRsoy M.

Advances in Civil Engineering 4th International Congress, 01 Kasım 2000, cilt.3, ss.1373-1381

**LXII. 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 (Kkct), 01 Kasım 2000, cilt.3, ss.1383-1392

**LXIII. 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

### **LXIV. Ulaştırma Problemlerinde Yöneylem Araştırması Çözüm Tekniklerinin Kullanımı**

YARDIM M. S. , EREL A.

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

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

YARDIM M. S. , GÜRSOY M.

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

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

YARDIM M. S.

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

## **Desteklenen Projeler**

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

Tuzkaya U. R. , Oğuztımur S., YardıM M. S. , Bilişik Ö. N. , Sakarya A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İSTANBUL LOJİSTİK ANA PLANI, 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

YARDIM 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

YARDIM M. S. , 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

YardıM M. S. , Erel S. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kentlerarası Yolcu Taşımacılığında Ülke Koşullarına Uygun İstem ve Sunu Modellerinin Araştırılması, 1993 - 1996

YARDIM M. S. , İstanbul Kentiçi Asya-Avrupa Yolcu Ulaşımının ve Deniz Taşımacılığı Olanaklarının Araştırılması, 1992 - 1993

## **Bilimsel Hakemlikler**

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