

Dr.Öğr.Üyesi EBRU ARIKAN ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

E-posta: eozturk@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/eozturk>



Eğitim Bilgileri

Ön Lisans, Anadolu Üniversitesi, Adalet Meslek Yüksekokulu, Türkiye 2017 - 2019

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kazaların Çevresel Ve Teknik Araştırması Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Türkiye 1997 - 2004

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1994 - 1997

Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1988 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, C-ITS Cooperative Intelligent Transport Systems, ERTICO ITS EUROPE, 2020

Diğer, Seminar on Road Administration, Japan International Cooperation Agency JICAGroup Training Course, 2002

Yaptığı Tezler

Doktora, Sinyalize kavşaklarda periyot süresinin modellenmesi: Ankara örneği, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kazaların Çevresel Ve Teknik Araştırması Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2004

Yüksek Lisans, Sathi kaplamalarda su etkisi altında, agrega ile bitümlü bağlayıcı arasındaki yapışma yeteneğinin, kullanılan malzemelere bağlı olarak incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Trafik Planlaması Ve Uygulaması Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 1997

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Ulaşım Mühendisliği, Trafik Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Gazi Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Tusaş - Kazan Meslek Yüksek Okulu, Ulaştırma Hizmetleri Bölümü, 2014 - 2018
Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Gazi Meslek Yüksekokulu, 2004 - 2014
Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Trafik Planlaması Ve Uygulaması Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 1994 - 2004

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **DETERMINATION OF THE PERFORMANCE-GRADES OF SURFACE TREATMENT BINDERS IN TURKEY**
Saglik A., Arıkan Öztürk E.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.29, ss.689-698, 2014
(SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **PERFORMANCE OF MODIFIED POROUS ASPHALT MIXTURES**
Ozay O., Arıkan Öztürk E.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.28, ss.577-586, 2013
(SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Traffic safety in highway tunnels in Turkey**
Çubuk M. K. , Arıkan Öztürk E., Hatipoğlu S., Sinoplu M. Z.
TEKNIK DERGI, cilt.19, ss.4471-4486, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of sustainable transport strategies for Tehran with their urbanization rate criterion based on the fuzzy ahp method**
Anbari M., ARIKAN ÖZTÜRK E., ATEŞ H.
Journal of Xi'xxan University of Architecture Technology, cilt.12, ss.867-881, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Urban Design And Upgrading Traffic And Urban Street Safety From The Perspective Of Urban Users (Case Study: Tunalı Hilmi-Ankara Residential Commercial Street)**
Anbari M., ARIKAN ÖZTÜRK E., ATEŞ H.
The Journal of International Social Research, cilt.13, ss.506-515, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Hemzemin Geçitlerde Alt/Üst Geçit İyileştirmelerinin Belirlenmesi**
Bozalioğlu R., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, cilt.24, ss.243-252, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Türk Medyasında Trafik ve Yol Güvenliği Haberleri: Karşılaştırmalı Bir İçerik Analizi**
ÖZSOY A., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Etkileşim, cilt.1, ss.158-173, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Karayolu Ağında Kullanılan Değişken Mesaj İşaretlerine Yönelik Bir Değerlendirme**
AKAR T., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part: C Tasarım ve Teknoloji, cilt.5, ss.73-85, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Traffic risk index of cities in Turkey**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK

BILIMLERİ DERGİSİ, cilt.22, ss.405-412, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- VII. **Gazi Meslek Yüksek Okulu Öğrencilerinde Trafikte Risk Algısı**
ARIKAN ÖZTÜRK E., ÖZSOY A., HATİPOĞLU S.
International Journal of Traffic and Transportation Safety, cilt.1, ss.55-68, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Türkiye de İlköğretim Okullarında Verilen Trafik Eğitiminin Farklı Ülkelerde Verilen Eğitimle Karşılaştırılarak İncelenmesi ve Geliştirilmesi İçin Öneriler**
ÖZDEMİR S., HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Abant İzzet Baysal Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.12, ss.9-22, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Yolculuk Talep Yönetimi Stratejilerinin Kentsel Trafik Yüküne Etkisi Üzerine bir Uygulama**
HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.16, ss.62-68, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Okul Çevrelerinde Trafik Güvenliği**
ARIKAN ÖZTÜRK E., ÇUBUK M. K.
Yapı Dünyası Dergisi, ss.41-48, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Ankara İçin Bir Sinyal Zamanlaması Modeli Beşevler Kavşağı Örneği**
ARIKAN ÖZTÜRK E., ÇUBUK M. K. , HATİPOĞLU S.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.12, ss.49-57, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Kentsel Ulaşımında Talebe Bağlı Servis Sistemi Bir Bilgi Sistemi Kurgusu**
HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E., ÇUBUK M. K.
Engineering Science and Technology, an International Journal of Karabuk University, cilt.10, ss.239-248, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Modern Dönel Kavşakların Kapasite ve Güvenlik Yönünden İncelenmesi**
ARIKAN ÖZTÜRK E., ÇUBUK M. K. , HATİPOĞLU S., ARSLAN D., YÜKSEL E.
Journal Of The Faculty Of Engineering And Architecture Of Gazi University, cilt.22, ss.917-927, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Türkiye de Araç Muayene Sistemi**
ÇUBUK M. K. , ARIKAN ÖZTÜRK E., HATİPOĞLU S.
Yapı Dünyası Dergisi, ss.43-53, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Türkiye’de Tehlikeli Madde Taşımacılığı**
HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E., ÇUBUK M. K. , ÇAKIR Ş.
Ulaşım ve Trafik Güvenliği Dergisi, cilt.1, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Karayolu Esnek Üstyapı Tasarımında Yeni Bir Yöntem Yüksek Performanslı Asfalt Kaplama**
ARIKAN ÖZTÜRK E., ÇUBUK M. K.
Journal Of The Faculty Of Engineering And Architecture Of Gazi University, cilt.19, ss.185-195, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Sathi Kaplamalarda Su Etkisi Altında Agregaya İle Bitümlü Bağlayıcı Arasındaki Yapışma Yeteneğinin Kullanılan Malzemelere Bağlı Olarak İncelenmesi**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
Yapı Malzeme Teknik, İnşaat Malzemeleri İhtisas Dergisi, cilt.4, ss.54-60, 1998 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **İlköğretim 5. Sınıf Trafik Güvenliği Ders Kitabı, Öğretmen Kılavuz Kitabı, Öğrenci Çalışma Kitabı**
HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Milli Eğitim Bakanlığı, Ankara, 2007
- II. **İlköğretim 4. Sınıf Trafik Güvenliği Ders Kitabı, Öğretmen Kılavuz Kitabı, Öğrenci Çalışma Kitabı**
HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Milli Eğitim Bakanlığı, Ankara, 2007

- III. **Trafik ve İlk Yardım Eğitimi 8**
HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E., ÖCALIR AKÜNAL E. V. , EROĞLU M.
Gün Yayıncılık, Ankara, 2001
- IV. **Trafik ve İlk Yardım Eğitimi 6**
EROĞLU M., HATİPOĞLU S., ÖCALIR AKÜNAL E. V. , ARIKAN ÖZTÜRK E.
Gün Yayıncılık, Ankara, 2001

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **81 İlerdeki 2010-2013 Yıllarına Ait Trafik Cezalarının Karşılaştırılması**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
2nd HEZARFEN International Congress of Science, Mathematics and Engineering, Antalya, Türkiye, 25 - 26 Eylül 2020, ss.16-27
- II. **Gemi İnşaatı Sektöründe Gürültü Maruziyetinin Değerlendirilmesi**
Azkeskin D., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (BAHAR 2019), Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, cilt.1, ss.398-401
- III. **Trafik Sıkışıklığının Kentsel Yaşam Kalitesine Etkileri**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
TRANSIST 2018 11. Uluslararası İstanbul Ulaşım Kongresi ve Fuarı, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2018
- IV. **2918 sayılı Karayolları Trafik Kanunu'nun 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Kapsamında İncelenmesi**
Atacan E., ARIKAN ÖZTÜRK E.
INTERNATIONAL OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY CONGRESS-IOHSC2017, 6 - 07 Aralık 2017
- V. **Sürdürülebilir Kentsel Ulaşım Endeksi**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
TRANSIST 2017 10. Uluslararası İstanbul Ulaşım Kongresi ve Fuarı, 2 - 04 Kasım 2017
- VI. **Türkiye de 2010 2013 Yıllarına Ait Trafik Cezalarının İllere Göre İrdelenmesi**
Göğebakan A., Akı B., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Sürdürülebilir Ulaşım İçin Yol ve Trafik Güvenliği (ROTRASA), Ankara, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2015
- VII. **Gazi Meslek Yüksek Okulu Öğrencilerinde Trafik Güvenliği Risk Algısı**
ARIKAN ÖZTÜRK E., ÖZSOY A., HATİPOĞLU S.
4. Karayolu Trafik Güvenliği Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2013
- VIII. **Evaluation of Performance Grades and Polymer Dispersion of Polymer Modified Binders**
Sağlık A., Güngör G., Orhan F., ÖZAY O., ARIKAN ÖZTÜRK E.
5th Eurasphalt Eurobitume Congress 2012, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Haziran 2012
- IX. **Trafiğin Yaşam Kalitesine Etkileri**
İsmail Ö., ARIKAN ÖZTÜRK E.
2. Karayolu Trafik Güvenliği Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2011
- X. **Okul Çevrelerinde Trafik Güvenliği**
ARIKAN ÖZTÜRK E., ÇUBUK M. K.
1. Karayolu Trafik Güvenliği Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2010
- XI. **Polimer Modifiye Bitümlerin SUPERPAVE Performans Sınıflarının Belirlenmesi**
Güngör G., Sağlık A., Orhan F., ARIKAN ÖZTÜRK E.
5. Ulusal Asfalt Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 18 - 19 Kasım 2009
- XII. **Kentsel Altyapı Çalışmalarının Kentiçi Trafiğe Etkileri**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
Trafik ve Yol Güvenliği 4. Ulusal Kongresi, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2007, ss.282-291
- XIII. **Türkiyede Karayolu Trafik Güvenliği Mevcut Durum ve Çözüm Önerileri**
ARIKAN ÖZTÜRK E.

- Kazalar ve Çevre Ulusal Çalıştayı, Ankara, Türkiye, 13 - 15 Haziran 2007
- XIV. **The Effect of the High Speed Trains on the Passenger Transportation Within the European Union**
ÇUBUK M. K. , ARIKAN ÖZTÜRK E., HATİPOĞLU S., Taşdemir G.
International Railway Symposium, Ankara, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2006
- XV. **Comparison of Turkey With European Union Member and Candidate Member Countries in Railways**
Taşdemir G., HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E., ÇUBUK M. K.
International Railway Symposium, Ankara, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2006
- XVI. **Investigation Geographical Information System Applications and Accident Places in Ankara Taking into consideration Investments and Accident Types**
Çiçek M., ARIKAN ÖZTÜRK E.
3rd Traffic And Road Safety International Congress, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2006
- XVII. **Introducing Minibuses as a Paratransit System in Ankara an Alternative Management Model Proposal**
Özsoy M., ARIKAN ÖZTÜRK E.
3rd Traffic And Road Safety International Congress, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2006
- XVIII. **Why the Undergraduate Education of Transportation and Traffic Engineering is Necessary in Turkey**
PAMPAL S., HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E.
2nd Traffic And Road Safety International Congress, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2004
- XIX. **Highway Transportation and Traffic Safety in Government Programs**
PAMPAL S., ARIKAN ÖZTÜRK E., HATİPOĞLU S.
2nd Traffic And Road Safety International Congress, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2004
- XX. **Japonya da Trafik ve Yol Güvenliği**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
Trafik ve Yol Güvenliği II. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2003
- XXI. **Türkiye de Trafikle İlgili Sivil Toplum Kuruluşları Sorumlulukları Hedefleri Trafik Sorununa Bakışları**
PAMPAL S., HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Trafik ve Yol Güvenliği II. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2003
- XXII. **Investigation of Transportation Sector in Five Year Development Plans**
PAMPAL S., HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E.
1st Traffic And Road Safety International Congress, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2002
- XXIII. **Türkiye de Ulaşım Mühendisliği Konusunda Lisans Eğitiminin Gerekliliği**
PAMPAL S., HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Trafik ve Yol Güvenliği I. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2001
- XXIV. **21 Dönem Milletvekillerinin Türkiye deki Trafik Problemine Bakışı**
PAMPAL S., ARIKAN ÖZTÜRK E., HATİPOĞLU S.
Trafik ve Yol Güvenliği I. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2001
- XXV. **Kent Merkezine Yönelik Otopark Politikaları**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
II. Ulaşım ve Trafik Kongresi, Ankara, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 1999
- XXVI. **Türkiye de Trafik Probleminin Nedenleri Bilinç Eksikliği ve Yetersiz Eğitim**
PAMPAL S., HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E.
II. Ulaşım ve Trafik Kongresi, Ankara, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 1999
- XXVII. **Sathi Kaplamalı Yollarda Asfalt Emülsiyonu Kullanımının Avantajları**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
4. Ulaştırma Kongresi, Denizli, Türkiye, 3 - 05 Haziran 1998
- XXVIII. **Sathi Kaplamalarda Su Etkisi Altında Agregaya ile Bitümlü Bağlayıcı Arasındaki Yapışma Yeteneğinin Kullanılan Malzemelere Bağlı Olarak İncelenmesi**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
İnşaat Mühendisliğinde Gelişmeler 3. Teknik Kongresi, Ankara, Türkiye, 15 Eylül - 16 Ekim 1997
- XXIX. **Köprü ve KöprülÜ Kavşakların Bakım ve Onarımı**
ARIKAN ÖZTÜRK E., Nazan Ç., HATİPOĞLU S., ÖCALIR AKÜNAL E. V.
İnşaat Mühendisliğinde Gelişmeler 3. Teknik Kongresi, Ankara, Türkiye, 15 Eylül - 16 Ekim 1997

XXX. Education A Priority in Solving the Traffic Problem

PAMPAL S., ARIKAN ÖZTÜRK E., Nazan Ç., HATIPOĞLU S., ÖCALIR AKÜNAL E. V.

15th World Congress of the International Association for Accident and Traffic Medicine, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 1997

Desteklenen Projeler

Arıkan Öztürk E., Yılmaz E., TÜBİTAK Projesi, Şehir İçi ve Şehirlerarası Trafik Şebekelerinin Bilgisayar Ortamında Modellenmesi ve Simülasyonu ve Analizini Gerçekleştirecek Yerli Bir Yazılımın Üretilmesi, 2014 - 2015

Arıkan Öztürk E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gazi Meslek Yüksek Okulu Öğrencilerinin Trafik Güvenliği Risk Algılarının Tespiti ve Güvenli Trafik Bilincinin Arttırılması, 2012 - 2013

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

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

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2018

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2018

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2018

PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2017

AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2016

3.Karayolu Trafik Güvenliği Sempozyumu, Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2012

2.Karayolu Trafik Güvenliği Sempozyumu, Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2011

1.Karayolu Trafik Güvenliği Sempozyumu, Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2010

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2008

Trafik ve Yol Güvenliği İV. Ulusal Kongresi, Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2007

3rd Traffic And Road Safety International Congress, Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2006

Trafik ve Yol Güvenliği III. Ulusal Kongresi, Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2005

Bilimsel Danışmanlıklar

World Health Organization, Regional Office for Europe (WHO/EURO), Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Gazi Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, Türkiye, 2010 - 2011

Milli Eğitim Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Gazi Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, Türkiye, 2006 - 2007