Assoc. Prof. EBRU ARIKAN ÖZTÜRK



Personal Information

Email: eozturk@gazi.edu.tr
Web: https://avesis.gazi.edu.tr/eozturk

International Researcher IDs
ScholarID: Ggs4NuYAAAAJ
ORCID: 0000-0002-4971-2442
Publons / Web Of Science ResearcherID: N-8678-2014
ScopusID: 55665467000
Yoksis Researcher ID: 45351

Education Information

Associate Degree, Anadolu University, Forensıc Vocatıonal School, Turkey 2017 - 2019
Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kazaların Çevresel Ve Teknik Araştırması Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Turkey 1997 - 2004
Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1994 - 1997
Undergraduate, Gazi University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Turkey 1988 - 1992

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Other, C-ITS Cooperative Intelligent Transport Systems, ERTICO ITS EUROPE, 2020
Other, Seminar on Road Administration, Japan International Cooperation Agency JICAGroup Training Course, 2002

Dissertations

Doctorate, Sinyalize kavşaklarda periyot süresinin modellenmesi: Ankara örneği, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kazaların Çevresel Ve Teknik Araştırması Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2004
Postgraduate, Sathi kaplamalarda su etkisi altında, agrega ile bitümlü bağlayıcı arasındaki yapışma yeteneğinin, kullanılan malzemelere bağlı olarak incelenmesi, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Trafik Planlaması Ve Uygulaması Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 1997

Research Areas

Civil Engineering, Transportation Engineering, Traffic Engineering

Academic Titles / Tasks

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Gazi University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2023 - Continues
Assistant Professor, Gazi University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2018 - 2023
Assistant Professor, Gazi University, Tusaş - Kazan Meslek Yüksek Okulu, Ulaştırma Hizmetleri Bölümü, 2014 - 2018
Assistant Professor, Gazi University, Gazi Meslek Yüksekokulu, Gazi Meslek Yüksek Okulu, 2004 - 2014
Research Assistant, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Trafik Planlaması Ve Uygulaması Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 1994 - 2004

Academic and Administrative Experience

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2023 - Continues
Deputy Head of Department, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2020 - 2023

Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, December, 2023
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, December, 2023
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, December, 2023
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, June, 2023
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, June, 2023
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, December, 2022
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, December, 2022
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, June, 2022
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, June, 2022
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, December, 2021
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, December, 2021
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, June, 2021
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, May, 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Analysis of ATC-related aviation accidents and incidents**
Nikšić L., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Aircraft Engineering and Aerospace Technology, vol.95, no.6, pp.890-898, 2023 (SCI-Expanded)

II. **Burden of deaths from road traffic injuries in children aged 0-14 years in Turkey**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
EASTERN MEDITERRANEAN HEALTH JOURNAL, vol.28, no.4, pp.272-280, 2022 (SCI-Expanded)

III. **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, vol.29, pp.689-698, 2014 (SCI-Expanded)

IV. **PERFORMANCE OF MODIFIED POROUS ASPHALT MIXTURES**
Ozay O., Arıkan Öztürk E.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.28, pp.577-586, 2013 (SCI-Expanded)

V. **Traffic safety in highway tunnels in Turkey**
Çubuk M. K., Arıkan Öztürk E., Hatipoğlu S., Sinoplu M. Z.
TEKNIK DERGI, vol.19, pp.4471-4486, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Sustainable urban transportation performance in Ankara: A comparative study**
Arıkan Öztürk E.
International Journal of Automotive Science and Technology, vol.8, no.1, pp.23-29, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

II. **Karayolu taşımacılığında otonom sürüşe geçiş sürecinde Türkiye'nin ihtiyaç duyacağı mevzuat değişiklikleri**
SEMİZ H., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Akıllı Ulaşım Sistemleri ve Uygulamaları Dergisi (Online), vol.6, no.1, pp.1-21, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Tam Trafik Uyarmalı Sinyalizasyon Sistemine Gecikmede Sağlanan İyileşmeler**
Balaban S., Arıkan Öztürk E.
Kent akademisi (Online), vol.15, no.2, pp.564-577, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **U.S./EUROPE COMPARISON OF ATC-RELATED ACCIDENTS AND INCIDENTS**
Niksic L., Arıkan Öztürk E.
INTERNATIONAL JOURNAL FOR TRAFFIC AND TRANSPORT ENGINEERING, vol.12, no.2, pp.155-169, 2022 (Scopus)

V. **Evaluation of sustainable transport strategies for Tehran with thetheir urbanization rate criterion based on the fuzzy ahp method**
Anbari M., Arıkan Öztürk E., Ateş H.
Journal of Xi'xxan University of Architecture Technology, vol.12, no.7, pp.867-881, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **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., Arıkan Öztürk E., Ateş H.
The Journal of International Social Research, vol.13, no.69, pp.506-515, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Determination of Under/Overpass Improvements in Level Crossing**
Bozalioğlu R., Arıkan Öztürk E.
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, vol.24, no.1, pp.243-252, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **TRAFFIC AND ROAD SAFETY NEWS IN TURKISH MEDIA A COMPARATIVE CONTENT ANALYSIS**
Özsoy A., Arıkan Öztürk E.
Etkileşim, vol.1, no.2, pp.158-173, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Evaluation of Variable Message Signs Used in Highway Networking**
Akar T., Arıkan Öztürk E.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, vol.5, no.2, pp.73-85, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

X. **Traffic risk index of cities in Turkey**
Arıkan Öztürk E.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, vol.22, no.6, pp.405-412, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **The Traffic Risk Perception of Students in Gazi Vocational College**
Arıkan Öztürk E., Özsoy A., Hatipoğlu S.
Uluslararası Trafik ve Ulaşım Güvenliği Dergisi, vol.1, no.1, pp.55-68, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **EXAMINATION OF TRAFFIC EDUCATION IN PRIMARY SCHOOLS IN TURKEY THROUGH COMPARISON WITH TRAFFIC EDUCATION GIVEN IN DIFFERENT COUNTRIES AND SUGGESTIONS FOR IMPROVEMENT**
Özdemir S., Hatipoğlu S., Arıkan Öztürk E.
Abant İzzet Baysal Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.12, no.2, pp.9-22, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **Yolculuk Talep Yönetimi Stratejilerinin Kentsel Trafik Yüküne Etkisi Üzerine bir Uygulama**
Hatipoğlu S., Arıkan Öztürk E.
SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.16, no.2, pp.62-68, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **Okul Çevrelerinde Trafik Güvenliği**
Arıkan Öztürk E., Çubuk M. K.
Yapı Dünyası Dergisi, no.177, pp.41-48, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

XV. **A Signal Timing Model for Ankara: Case Study at Besevler Intersection**
Arıkan Öztürk E., Çubuk M. K., Hatipoğlu S.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.12, no.1, pp.49-57, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

XVI. **DEMAND RESPONSIVE TRANSIT SYSTEM IN URBAN TRANSPORTATION: AN INFORMATION SYSTEM DESIGN**
Hatipoğlu S., Arıkan Öztürk E., Çubuk M. K.
Engineering Science and Technology, an International Journal of Karabuk University, vol.10, no.4, pp.239-248, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

XVII. **CAPACITY AND SAFETY RESEARCH OF MODERN ROUNDABOUTS**
Arıkan Öztürk E., Çubuk M. K., Hatipoğlu S., Arslan D., Yüksel E.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.22, no.4, pp.917-925, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. **CARRIAGE OF DANGEROUS GOODS IN TURKEY**
Hatipoğlu S., Arıkan Öztürk E., Çubuk M. K., Çakır Ş.
Ulaşım ve Trafik Güvenliği Dergisi, vol.1, no.3, pp.11-17, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. **Türkiye de Araç Muayene Sistemi**
Çubuk M. K., Arıkan Öztürk E., Hatipoğlu S.
Yapı Dünyası Dergisi, no.133, pp.43-49, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

XX. **A NEW METHOD FOR HIGHWAY FLEXIBLE PAVEMENT MIX DESIGN: SUPERPAVE**
Arıkan Öztürk E., Çubuk M. K.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.19, no.2, pp.175-184, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

XXI. **Sathi Kaplamalarda Su Etkisi Altında Agrega İle Bitümlü Bağlayıcı Arasındaki Yapışma Yeteneğinin Kullanılan Malzemelere Bağlı Olarak İncelenmesi**
Arıkan Öztürk E.
Yapı Malzeme Teknik, İnşaat Malzemeleri İhtisas Dergisi, vol.4, pp.54-60, 1998 (Non Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **İlköğretim 5. Sınıf Trafik Güvenliği Ders Kitabı, Öğretmen Kılavuz Kitabı, Öğrenci Çalışma Kitabı**
Hatipoğlu S., Arıkan Öztürk E., Çoban O., Duran E., Düzgün S., Köken Zeybek S., Ömür T.
Milli Eğitim Bakanlığı, Ankara, 2007

II. **İlköğretim 4. Sınıf Trafik Güvenliği Ders Kitabı, Öğretmen Kılavuz Kitabı, Öğrenci Çalışma Kitabı**
Hatipoğlu S., Arıkan Öztürk E., Çoban O., Duran E., Düzgün S., Zeybek Köken S., Ömür T.
Milli Eğitim Bakanlığı, Ankara, 2007

III. **Trafik ve İlkyardım Eğitimi 8**
Hatipoğlu S., Arıkan Öztürk E., Öcalır Akünal E. V., Eroğlu M., Taştepe İ.
Gün Yayıncılık, Ankara, 2001

IV. **Trafik ve İlkyardım Eğitimi 6**
Eroğlu M., Hatipoğlu S., Öcalır Akünal E. V., Arıkan Öztürk E., Taştepe İ.
Gün Yayıncılık, Ankara, 2001

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Yıkıcı Bir Depremde Okuldaki Çocukların Deprem Toplanma Alanlarına Ulaştırılması İçin Bir Uygulama Önerisi**
Öztürk E. O., Karayol S. M., Öztürk O., Arıkan Öztürk E.
5. International Disaster & Resilience Congress, Kocaeli, Turkey, 11 - 13 October 2023, pp.265-270

II. **TÜRKİYE'DE MEYDANA GELEN MOTOSİKLET KAZALARININ İNCELENMESİ**
Kaya E., Arıkan Öztürk E., Özdemir M.
ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-IX, 26 December 2023, vol.2, pp.2660-2661

III. **COST ANALYSIS OF OCCUPATIONAL A CCIDENTS IN THE CONSTRUCTION SECTOR**
Can M. F., Arıkan Öztürk E.
5. International Marmara Scientific Research And Innovation Congress, 17 June 2023, pp.397-398

IV. **GÖSTERİŞCİ TÜKETİMİN YÜKSEK HIZLI TRENLERDE 1. SINIF BİLET TERCİHİNDEKİ YERİ**
Serin E., Arıkan Öztürk E.
11th INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING, ARCHITECTURE AND DESIGN, 10 June 2023, pp.1369

V. **INVESTIGATION THE CHANGE OF CHILD DEATHS DUE TO ROAD TRAFFIC ACCIDENTS DURING THE COVID-19 IN TURKEY**
Arıkan Öztürk E.
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON CHILDREN'S STUDIES, Ankara, Turkey, 1 - 02 December 2021, pp.245-259

VI. **HIGH-SPEED RAILWAY (YHD) DEVELOPMENT, INCOME-EXPENSE STATUS AND COST COVERAGE CAPACITY IN TURKEY**
Karakaya F. I., Arıkan Öztürk E.
6. ULUSLARARASI MARDİN ARTUKLU BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Mardin, Turkey, 25 June 2021, vol.1, no.1, pp.527

VII. **COVID-19 DÖNEMİNDE ELEKTRONİK DENETLEMESİSTEMLERİYLE KESİLEN CEZALARIN İNCELENMESİ**
Sezgin S. M., Arıkan Öztürk E.
III. INTERNATIONAL CONFERENCE ON COVID-19 STUDIES, Ankara, Turkey, 25 - 27 December 2020, pp.30-34

VIII. **81 İldeki 2010-2013 Yıllarına Ait Trafik Cezalarının Karşılaştırılması**
Arıkan Öztürk E.
2nd HEZARFEN International Congress of Science, Mathematics and Engineering, Antalya, Turkey, 25 - 26 September 2020, pp.16-27

IX. **EVALUATION OF NOISE EXPOSURE IN SHIPBUILDING SECTOR**
Azkeskin D., Arıkan Öztürk E.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal BilimlerKongresi (BAHAR 2019), Kocaeli, Turkey, 26 - 28 April 2019, vol.1, pp.398-401

X. **Trafik Sıkışıklığının Kentsel Yaşam Kalitesine Etkileri**
Arıkan Öztürk E.
TRANSIST 2018 11. Uluslararası İstanbul Ulaşım Kongresi ve Fuarı, İstanbul, Turkey, 8 - 10 November 2018, pp.467-480

XI. **Türkiye'de Karayolu Trafik Güvenliğinin Dünü, Bugünü Yarını**
ARIKAN ÖZTÜRK E., ÖZTÜRK F. Z.
II. Uluslararası Rating Academy Kongresi: UMUT, Çanakkale, Turkey, 19 - 21 April 2018

XII. **2918sayılı Karayolları Trafik Kanunu'nun 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Kapsamında İncelenmesi**
Atacan E., Arıkan Öztürk E.
INTERNATIONAL OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY CONGRESS-IOHSC2017, Ankara, Turkey, 6 - 07 December 2017

XIII. **Sürdürülebilir Kentsel Ulaşım Endeksi**
Arıkan Öztürk E.
TRANSIST 2017 10.Uluslararası İstanbul Ulaşım Kongresi ve Fuarı, İstanbul, Turkey, 2 - 04 November 2017, pp.18-

24

XIV. **Türkiye de 2010 2013 Yıllarına Ait Trafik Cezalarının İllere Göre İrdelenmesi**
Göğebakan A., Akı B., Arıkan Öztürk E.
Sürdürülebilir Ulaşım İçin Yol ve Trafik Güvenliği (ROTRASA), Ankara, Turkey, 7 - 08 December 2015, pp.405-418

XV. **Poroz Asfalt Karışımların Performansı**
ÖZAY O., Orhan F., Güngör G., ARIKAN ÖZTÜRK E.
6.Ulusal Asfalt Sempozyumu, Ankara, Turkey, 27 - 28 November 2013, pp.73-85

XVI. **Gazi Meslek Yüksek Okulu Öğrencilerinde Trafik Güvenliği Risk Algısı**
Arıkan Öztürk E., Özsoy A., Hatipoğlu S.
4. Karayolu Trafik Güvenliği Sempozyumu, Ankara, Turkey, 8 - 10 May 2013

XVII. **Evaluation of Performance Grades and Polymer Dispersion of Polymer Modified Binders**
Sağlık A., Güngör G., Orhan F., Özay O., Arıkan Öztürk E.
5th Eurasphalt Eurobitume Congress 2012, İstanbul, Turkey, 13 - 15 June 2012

XVIII. **Traffic planning application made by using artificial intelligence TPAUAI**
Mutlu B., Arıkan Öztürk E., Nefeslioğlu H. A.
2012 20th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Ankara, Turkey, 18 - 20 April 2012

XIX. **Trafiğin Yaşam Kalitesine Etkileri**
İsmail Ö., Arıkan Öztürk E.
2. Karayolu Trafik Güvenliği Sempozyumu, Ankara, Turkey, 10 - 12 May 2011

XX. **Okul Çevrelerinde Trafik Güvenliği**
Arıkan Öztürk E., Çubuk M. K.
1.Karayolu Trafik Güvenliği Sempozyumu, Ankara, Turkey, 5 - 07 May 2010

XXI. **Polimer Modifiye Bitümlerin SUPERPAVE Performans Sınıflarının Belirlenmesi**
Güngör G., Sağlık A., Orhan F., Arıkan Öztürk E.
5.Ulusal Asfalt Sempozyumu, Ankara, Turkey, 18 - 19 November 2009

XXII. **Kentsel Altyapı Çalışmalarının Kentiçi Trafiğe Etkileri**
Arıkan Öztürk E.
Trafik ve Yol Güvenliği 4. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 23 - 25 May 2007, pp.63

XXIII. **Türkiyede Karayolu Trafik Güvenliği Mevcut Durum ve Çözüm Önerileri**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
Kazalar ve Çevre Ulusal Çalıştayı, Ankara, Turkey, 13 - 15 June 2007

XXIV. **Diyarbakır'da Yaya Güvenliği**
Hoşkal D., Arıkan Öztürk E.
Trafik ve Yol Güvenliği 4. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 23 - 25 May 2007, pp.77-78

XXV. **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, Turkey, 13 - 15 November 2006

XXVI. **Comparison of Turkey With European Union Member and Candidate Member Countries in Railways**
Taşdemir G., Hatipoğlu S., Arıkan Öztürk E., Çubuk M. K.
International Railway Symposium, Ankara, Turkey, 13 - 15 November 2006, pp.1136-1153

XXVII. **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, Turkey, 17 - 19 May 2006

XXVIII. **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, Turkey, 17 - 19 May 2006

XXIX. **Highway Transportation and Traffic Safety in Government Programs**
PAMPAL S., ARIKAN ÖZTÜRK E., HATİPOĞLU S.
2nd Traffic And Road Safety International Congress, Ankara, Turkey, 5 - 07 May 2004

XXX. **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, Turkey, 5 - 07 May 2004

XXXI. **Japonya da Trafik ve Yol Güvenliği**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
Trafik ve Yol Güvenliği II. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 09 May 2003

XXXII. **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, Turkey, 7 - 09 May 2003

XXXIII. **Investigation of Transportation Sector in Five Year Development Plans**
PAMPAL S., HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E.
1st Traffic And Road Safety International Congress, Ankara, Turkey, 8 - 10 May 2002

XXXIV. **21 Dönem Milletvekillerinin Türkiye deki Trafik Problemine Bakışı**
PAMPAL S., ARIKAN ÖZTÜRK E., HATİPOĞLU S.
Trafik ve Yol Güvenliği I. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 27 April 2001

XXXV. **Türkiye de Ulaşım Mühendisliği Konusunda Lisans Eğitiminin Gerekliliği**
PAMPAL S., HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E.
Trafik ve Yol Güvenliği I. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 27 April 2001

XXXVI. **Karayolu Esnek Üstyapı Tasarımında Yeni Bir Yöntem SUPERPAVE**
Arıkan Öztürk E., Çubuk M. K.
Trafik ve Yol Güvenliği I. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 27 April 2001, pp.334-344

XXXVII. **Kent Merkezine Yönelik Otopark Politikaları**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
II. Ulaşım ve Trafik Kongresi, Ankara, Turkey, 29 September - 02 October 1999

XXXVIII. **Türkiye de Trafik Probleminin Nedenleri Bilinç Eksikliği ve Yetersiz Eğitim**
PAMPAL S., HATİPOĞLU S., ARIKAN ÖZTÜRK E.
II. Ulaşım ve Trafik Kongresi, Ankara, Turkey, 29 September - 02 October 1999

XXXIX. **Sathi Kaplamalı Yollarda Asfalt Emülsiyonu Kullanımının Avantajları**
ARIKAN ÖZTÜRK E.
4. Ulaştırma Kongresi, Denizli, Turkey, 3 - 05 June 1998

XL. **Sathi Kaplamalarda Su Etkisi Altında Agrega ile Bitümlü Bağlayıcı Arasındaki Yapışma Yeteneğinin Kullanılan Malzemelere Bağlı Olarak İncelenmesi**
Arıkan Öztürk E.
İnşaat Mühendisliğinde Gelişmeler 3. Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 15 - 16 September 1997

XLI. **Köprü ve Köprülü Kavşakların Bakım ve Onarımı**
Arıkan Öztürk E., Nazan Ç., Hatipoğlu S., Öcalır Akünal E. V.
İnşaat Mühendisliğinde Gelişmeler 3. Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 15 - 16 September 1997

XLII. **Education A Priority in Solving the Traffic Problem**
PAMPAL S., ARIKAN ÖZTÜRK E., Nazan Ç., HATİPOĞLU S., ÖCALIR AKÜNAL E. V.
15th World Congress of the International Association for Accident and Traffic Medicine, Ankara, Turkey, 27 - 30 September 1997

Supported Projects

Arıkan Öztürk E., Yılmaz E., TUBITAK Project, Şehir İçi ve Şehirlerarası Trafik Şebekelerinin Bilgisayar Ortamında Modellenmesi ve Simülasyonu ve Analizini Gerçekleştirecek Yerli Bir Yazılımın Üretilmesi, 2014 - 2015
Arıkan Öztürk E., Project Supported by Higher Education Institutions, Gazi Meslek Yüksek Okulu Öğrencilerinin Trafik Güvenliği Risk Algılarının Tespiti ve Güvenli Trafik Bilincinin Arttırılması, 2012 - 2013
Arıkan Öztürk E., Şener S., World Health Organization Supported Project, Road Safety 10 (RS10) , 2010 - 2011

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, Member, 1992 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

Journal of Urban Academy, Other Indexed Journal, January 2024
14. Ulaştırma Kongresi, Conference Paper (Full Text), October 2023
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, Journal Indexed in ESCI, May 2022
Kent akademisi (Online), National Scientific Refreed Journal, April 2022
Karaelmas İş Sağlığı ve Güvenliği dergisi, National Scientific Refreed Journal, August 2021
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Gazi University, Turkey, December 2018
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Gazi University, Turkey, December 2018
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Gazi University, Turkey, December 2018
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, October 2017
AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, September 2016
3.Karayolu Trafik Güvenligi Sempozyumu, Conference Paper (Full Text), May 2012
2.Karayolu Trafik Güvenligi Sempozyumu, Conference Paper (Full Text), May 2011
1.Karayolu Trafik Güvenligi Sempozyumu, Conference Paper (Full Text), May 2010
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI Journal, June 2008
Trafik ve Yol Güvenliği ıV. Ulusal Kongresi, Conference Paper (Full Text), May 2007
3rd Traffic And Road Safety International Congress, Conference Paper (Full Text), May 2006
Trafik ve Yol Güvenliği III. Ulusal Kongresi, Conference Paper (Full Text), May 2005

Scientific Consultations

TEKNOFEST 2021 , Project Consultancy, Gazi University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji Bölümü, Turkey, 2021 - 2021
World Health Organization, Regional Office for Europe (WHO/EURO), Project Consultancy, Gazi University, Gazi Meslek Yüksekokulu, Gazi Meslek Yüksek Okulu, Turkey, 2010 - 2011
Milli Eğitim Bakanlığı, Scientific Consultancy, Gazi University, Gazi Meslek Yüksekokulu, Gazi Meslek Yüksek Okulu, Turkey, 2006 - 2007

Tasks In Event Organizations

Arıkan Öztürk E., 14. Ulaştırma Kongresi, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Ekim 2023
Kaplan H., Ulvi H., Arıkan Öztürk E., Sürdürülebilir Ulaşım İçin Yol ve Trafik Güvenliğ (ROTRASA) Kongresi, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Aralık 2015
Balas C. E., Arıkan Öztürk E., Kazalar ve Çevre Ulusal Çalıştayı ETRA'07, Workshop Organization, Ankara, Turkey, Haziran 2007
Arıkan Öztürk E., Trafik ve Yol Güvenliği 4. Ulusal Kongresi, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2007
Arıkan Öztürk E., 3rd Traffic And Road Safety International Congress, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2006
Arıkan Öztürk E., Trafik ve Yol Güvenliği III. Ulusal Kongresi, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2005
Arıkan Öztürk E., 2nd Traffic And Road Safety International Congress, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2004

Arıkan Öztürk E., Trafik ve Yol Güvenliği II. Ulusal Kongresi, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2003
Arıkan Öztürk E., 1st Traffic And Road Safety International Congress, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2002
Arıkan Öztürk E., Trafik ve Yol Güvenliği I. Ulusal Kongresi, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Nisan 2001

Mobility Activity

Other, Vocational Course, Japan International Cooperation Agency, Japan, 2002 - 2002

Metrics

Publication: 72
Citation (WoS): 15
Citation (Scopus): 12
H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-IX, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2023
Türkiye Yüzyılında Çalışma Hayatında İş Kazalarına Önleyici Yaklaşımlar, Moderator, Ankara, Turkey, 2023
WHO Road Safety10/Afyonkarahisar Trafik Denetleme Personeli İçin Eğitim Semineri, Invited Speaker, Afyonkarahisar, Turkey, 2011
Trafik ve Yol Güvenliği 4. Ulusal Kongresi/Kentiçi Trafik; Problemler, Çözüm Yaklaşımları, Panelists, Ankara, Turkey, 2007
Özel Sürücü Kursları Konfederasyonu/Türkiye'de Sürücü Eğitimi ve AB Uyum Yasaları Çerçevesinde Sivil Toplum Örgütlerinin Rolü, Panelists, Antalya, Turkey, 2006
Bilkent Üniversitesi Servis Aracı Sürücüleri için Eğitim Semineri/Güvenli Sürücülük Doğru İletişim, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2002
Kıbrıs Trafik Kazalarını Önleme Derneği-Yakın Doğu Üniversitesi/Karayollarındaki Trafik Güvenliği Problemleri ve Çözüm Önerileri, Panelists, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 2001

Invited Talks

Road Safety Webinar, Seminar, Türkiye Belediyeler Birliği &Avrupa Birliği SKUP Türkiye, Turkey, February 2024
Trafikte Kontrol Sende, Seminar, TÜBİTAK Bilim Söyleşileri Çayyolu Doğa Koleji, Turkey, December 2019
Trafikte Kontrol Sende, Seminar, TÜBİTAK Bilim Söyleşileri Necdet Seçkinöz Ortaokulu , Turkey, May 2019

Awards

Arıkan Öztürk E., Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, March 2015
Arıkan Öztürk E., Yayın Teşvik Ödülü, Gazı Ünıversıtesı, November 2014

Non Academic Experience

Company, AK-AK İnş. Ltd. Şti., DPT Lojmanları İnşaatı Ankara