

## Assoc. Prof. KÜRŞAT YILDIZ

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 202 8876](tel:+903122028876)

**Email:** kursaty@gazi.edu.tr

**Other Email:** krstyldz@gmail.com

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/kursaty>

**Address:** Adres1: Teknoloji Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü 06500  
Teknikokullar/Ankara



### International Researcher IDs

ScholarID: vTo\_504AAAAJ

ORCID: 0000-0003-2205-9997

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-4273-2017

ScopusID: 34972298300

Yoksis Researcher ID: 134167

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi (Dr), Turkey 2004 - 2009

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 2000 - 2003

Undergraduate, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü, Turkey 1996 - 2000

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Environment and Sustainability, LLP-LDV- VETPRO-07-TR-0021/ Examination of Life Cycle Assessment Method in the context of the Environmental Impacts of Construction Materials, GABI, 2008

### Dissertations

Doctorate, Pomza ve zeolit katkılı yüksek dayanımlı betonların asit ve tuz etkilerine karşı dayanıklığının araştırılması, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi (Dr), 2009

Postgraduate, Marshall dizayn metodu ile optimum bitüm muhtevasının belirlenmesinde deney parametrelerinin sonucu etkisi, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi (YI) (Tezli), 2003

### Research Areas

Highways, Road Materials, Materials in Civil Engineering, Supply Chain and Logistics Management, Engineering and

Technology

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023 - Continues

Assistant Professor, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2011 - Continues

## Academic and Administrative Experience

Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Trafik Planlaması Ve Uygulaması Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2017 - Continues

Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023 - 2023

Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2018

## Courses

İŞYERİ EĞİTİMİ, Undergraduate, 2017 - 2018

YÜKSEK LİSANS TEZ ÇALIŞMASI, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

BİLGİSAYAR DESTEKLİ MİMARİ TASARIM-II, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

DOKTORA TEZ ÇALIŞMASI, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

YÜKSEK LİSANS UZAMANLIK ALAN, Postgraduate, 2017 - 2018

KARAYOLU MÜHENDİSLİĞİ, Undergraduate, 2017 - 2018

DEMİRYOLU TAŞIMACILIĞI, Postgraduate, 2017 - 2018

KARAYOLU PROJESİ, Undergraduate, 2017 - 2018

BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

KARAYOLU ÜST YAPISINDA DENEY. YÖNT, Postgraduate, 2017 - 2018

TEKNİK RESİM, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

DOKTORA UZMANLIK ALAN, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

YÜKSEK LİSANS TEZİNE HAZIRLIK, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

KARGİR UYGULAMALARI, Undergraduate, 2017 - 2018

MEZUNİYET TEZİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

DOKTORA TEZİNE HAZIRLIK, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

MEZUNİYET PROJESİ, Undergraduate, 2017 - 2018

SAYISAL ANALİZ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

FOTOĞRAF I, Undergraduate, 2016 - 2017

TEMEL İNŞAATI, Undergraduate, 2016 - 2017

YOL BİLGİSİ, Undergraduate, 2016 - 2017

TOPRAK İŞLERİ, Undergraduate, 2016 - 2017

KARAYOLU ÜST YAPISINDA DENEY. YÖNT, Postgraduate, 2016 - 2017

## Advising Theses

YILDIZ K., Railway Load Capacity Analysis In Logistics Centers, Postgraduate, F.Zehra(Student), 2021

YILDIZ K., Evaluation Of Railway Supply Chain Performance Management With Multi Criteria Decision Methods, Doctorate, M.TÜRKER(Student), 2020

YILDIZ K., Research On The Effect Of Waste Polystyrene Foam On Some Engineering Properties Of Asphalt Concrete,

Postgraduate, S.Ramazanov(Student), 2019  
YILDIZ K., Evaluation Of Self-Healing Of Asphalt Concrete Containing Fly Ash, Postgraduate, M.ATAKAN(Student), 2019  
YILDIZ K., Determination Of The Parameters Affecting On The Level Crossing Accidents By Logistic Regression Modelling, Postgraduate, A.Derya(Student), 2018  
YILDIZ K., Choosing Location, Integration With Types Of Transport And Modeling Of Logistics Activity Areas In Turkey, Doctorate, Ç.TABAK(Student), 2018  
YILDIZ K., Hemzemin geçitlerde meydana gelen kazalara etki eden faktörlerin lojistik regresyon modellemeyle belirlenmesi, Postgraduate, A.DERYA(Student), 2018

## Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, August, 2020  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2020  
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, June, 2020

## Articles Published in Other Journals

- I. **Novel Application of Pythagorean Fuzzy MCDM in Prioritizing Transportation Alternatives: Insights from Ankara for the Ministry of Transportation**  
ETYEMEZ M., YILDIZ K., YERLİKAYA M. A.  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.12, no.4, pp.1298-1309, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Lojistikte İtme-Çekme Stratejisinin Önceliklendirilmesinde Bütünleşik Yöntem Önerisi: İzmir Alsancak Limanı ile Kemalpaşa Lojistik Üssü Örneği**  
Yıldız K., Başaran V., Yerlikaya M. A.  
İnsan ve Toplum Bilimleri Araştırmaları Dergisi, vol.12, no.2, pp.819-844, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Noise Pollution from Railways; Investigation of Rail Systems in Terms of Noise Pollution Regulations and Land Usage**  
PEKER R., YILDIZ K.  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.11, no.4, pp.983-992, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Analysis of the Turkish Railway Transport by Comparison with European Countries**  
PAÇACI B., ÇUBUK M. K., YILDIZ K., KARAÇOR F.  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.11, no.2, pp.640-648, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **A Logistics Model Suggestion for A Logistics Centre to Be Established: An Application in Aegean and Central Anatolia Region**  
YILDIZ K., TABAK Ç., YERLİKAYA M. A., EFE B.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.35, pp.73-90, 2022 (Scopus)
- VI. **Modification of Asphalt Binder with Waste Expanded Polystyrene (EPS) Foam**  
Yıldız K., Kinacı H., Atakan M.  
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.17, no.3, pp.245-252, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **A Model Proposal For Logistics Center Capacity Evaluation: Kars Logistics Center Example**  
YILDIZ K., EFE F. Z., YERLİKAYA M. A.  
Demiryolu Mühendisliği, vol.0, no.14, pp.234-248, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Demiryolu Lojistiğinde Tedarik Zinciri Performans Metrikleri**  
Yıldız K., Ahı M. T.  
Demiryolu Mühendisliği, no.11, pp.14-25, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **LPI Based Comparison of Turkey And Mexican Logistics Sector**  
YILDIZ K., Tabak C.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGİSİ, vol.22, no.4, pp.1061-1067, 2019 (ESCI)
- X. **Logistic Location Selection with Critic-Ahp and Vikor Integrated Approach**

- Tabak Ç., Yıldız K., Yerlikaya M. A.  
Data Science and Applications, vol.2, no.1, pp.21-25, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Evaluation of Skid Potential of Urban Asphalt Coatings - A Case Study**  
Yıldız K.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGİSİ, vol.21, pp.513-518, 2018 (ESCI)
- XII. **Determining performance criteria of railway market: A case study**  
Ahı M. T., Yıldız K.  
Journal of Open Innovation: Technology, Market, and Complexity, vol.4, 2018 (Scopus)
- XIII. **Turkey's logistics impact compared to the Netherlands, Germany and Belgium**  
Tabak Ç., Yıldız K.  
International Journal of Logistics Systems and Management, vol.31, pp.1-19, 2018 (Scopus)
- XIV. **Turkey's Logistics Impact Compared to The Netherlands, Germany and Belgium**  
TABAK Ç., YILDIZ K.  
International Journal of Logistics Systems and Management, vol.31, no.1, pp.1-19, 2017 (Scopus)
- XV. **H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> Etkisine Maruz Rijit Yol Kaplamalarının Bazı Mühendislik Özelliklerinin İncelenmesi**  
Yıldız K.  
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.3, no.2, pp.120-130, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **MgSO<sub>4</sub> Etkisine Maruz Rijit Yol Kaplamalarında Pomza Ve Zeolit Katkılı Betonun Kullanılabilirliği**  
Yıldız K., Demirel C.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC, vol.17, no.1, pp.23-29, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Pomza ve Zeolit Katkılı Betonun Yol Kaplamalarında Kullanılabilirliği ve NaCl Etkisinin Araştırılması**  
Yıldız K.  
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.69-79, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Beton Yol Kaplamalarında Vakum Uygulaması Üzerine Bir Çalışma**  
ARSLAN M., DURMUŞ G., SUBAŞI S., CAN Ö., YILDIZ K.  
TÜBAV Bilim Dergisi, vol.3, no.3, pp.215-223, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Asfalt Betonu Binder Tabakasında Bitüm Yüzdesinin İstatistiksel Metotla Belirlenmesi**  
YILDIZ K.  
Engineering Sciences, vol.4, no.1, pp.13-25, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **A Research on The Production of Silica Fume Adobe**  
YILDIZ K.  
ENGINEERING SCIENCES, vol.4, no.1, pp.23-29, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Farklı Ortamlara Maruz Kalan Bazı Ahşap Esaslı Levhaların Mühendislik Özelliklerinin İncelenmesi**  
YILDIZ K., ÖZGAN E.  
Selçuk Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Teknik-Online Dergi, vol.8, no.1, pp.8-29, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **The Performance of Silica Fume Admixed Concrete Under The Effect of Ammonium Sulfate**  
YILDIZ K.  
Engineering Sciences, vol.3, no.2, pp.409-417, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Farklı Katkılı Çimento Enjeksiyonunun Düşük Poroziteli Granule Zeminlerde Basınç Dayanımına Etkisi**  
Yıldız K., Gökdemir A.  
Yapı Teknolojileri Elektronik Dergisi, vol.1, pp.23-27, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Asfalt betonu aşınma tabakasının bitüm yüzdesi tayini için tahmin modeli**  
GÖKDEMİR A., YILDIZ K.  
Fırat Üniversitesi Fen. ve Müh. Bil. Dergisi, vol.20, no.1, pp.127-134, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Farklı Katkılı Çimento Enjeksiyonun Düşük Poroziteli Granule Zeminlerde Basınç Dayanımına Etkisi**  
GÖKDEMİR A., YILDIZ K.  
Yapı Teknolojileri Elektronik Dergisi, vol.1, pp.23-37, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Kapı Köşe Birleşimlerinde Çekme Dayanımı İle Kereste Türü Arasındaki İlişkinin Analizi**  
YILDIZ K., ÇAVUŞ M.

- Yapı Teknolojileri Elektronik Dergisi, vol.4, no.2, pp.63-70, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. Asfalt Betonu Aşınma Tabakasının Bitüm Yüzdesi Tayini İçin Tahmin Modeli**  
YILDIZ K., GÖKDEMİR A.  
Fırat University Journal of Engineering Science, vol.20, no.1, pp.127-134, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. Microcem 525 Çimento Enjeksiyonunun Düşük Poroziteli Zeminlerin Basınç Dayanımına Etkisi**  
GÖKDEMİR A., YILDIZ K.  
e-Journal of New World Sciences Academy Natural and Applied Sciences, newwsa 2, vol.2, pp.135-148, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. The Effect of Ferrochrome Waste and Polypropilen Fiber Admixture on The Strength of Adobe**  
YILDIZ K., GÖKDEMİR A.  
Engineering Sciences, vol.2, no.4, pp.265-273, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. The Effect Of Ferrochrome Waste And Polypropilrn Fiber Admixture On The Strength Of Adobe**  
YILDIZ K., GÖKDEMİR A.  
e-Journal of New World Sciences Academy Natural and Applied Sciences,newwsa 2, vol.2, pp.265-273, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. Trafik Kaza Verilerinin Analizi ve Kaza Tahmin Modeli**  
ÖZGAN E., ULUSU H., YILDIZ K.  
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.8, no.1, pp.160-167, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. ASFALT BETONUNDA BiTUM YUZDESİNİN STABİLİTEYE ETKİSİNiN ARAŞTIRILMASI**  
ÖZGAN E., YILDIZ K.  
Dumlupınar Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, no.5, pp.229-242, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. Farklı Kerestelerle PVA Tutkalı ile Yapılan Birleşimlerde Basınç Altında Çekme Deneyi Üzerine Bir Çalışma**  
GÖKDEMİR A., YILDIZ K.  
Mühendislik Bilimleri Dergisi,, vol.5, no.1, pp.51-61, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. Farklı Kerestelerde PVA Tutkalı ile Yapılan Birleştirimelerde Basınç Altında Çekme Deneyi Üzerine Bir Çalışma**  
Gökdemir A., Yıldız K.  
Niğde Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.5, no.1, pp.51-61, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Ulaşım Ana Planlarında Lojistik Merkezler**  
YILDIZ K.  
in: Türkiye'de Ulaşım Planlaması Deneyimi Ankara Örneği, ULVİ HAYRİ, Editor, Nobel Akademi, Konya, pp.329-370, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **EVALUATION OF SHARED E-SCOOTER SYSTEMS IN TERMS OF TRAFFIC SAFETY**  
KASAP E. E. K., YILDIZ K.  
4TH INTERNATIONAL EURASIA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Nakhchivan, Azerbaijan, 13 June 2024, vol.4, pp.415-416
- II. **BITÜMLÜ SICAK KARIŞMA AŞINMA TABAKASINDA HORASAN HARCI KULLANIMI USE OF KHORASAN MORTAR IN HOT MIX ASPHALT WEARING LAYER**  
ÖZKAYNAK E., YILDIZ K.  
7. INTERNATIONAL ANKARA MULTIDISCIPLINARY STUDIES CONGRESS, Ankara, Turkey, 05 March 2024, pp.1018-1019
- III. **NEW HYBRID MULTI-CRITERIA DECISION MAKING APPROACH FOR GREEN LOGISTICS SITE**

## **SELECTION**

KESKİN B. N., YILDIZ K.

2. BASKENT INTERNATIONAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, Ankara, Turkey, 24 February 2022, vol.2, pp.254-255

**IV. A Comparative Life Cycle Assessment of Asphalt and Rigid Pavements**

Atakan M., Gültekin A. B., Yıldız K.

6th international Project and Construction Management Conference (IPCMC2020), İstanbul, Turkey, 12 - 14 November 2020, pp.1172-1183

**V. Raylı Ulaşım Sistemlerinde Gürültü Kirliliği: İzmir Banliyö Hattı**

Yıldız K., Peker R.

Raylı Ulaşım Sistemlerinde Gürültü Kirliliği: İzmir Banliyö Hattı, Antalya, Turkey, 21 - 23 October 2020, vol.1, no.138, pp.233

**VI. Lojistik Merkez Kapasite Değerlendirmesinde Yeni Bir Yaklaşım: Kars Lojistik MerkeziÖrneği**

Yıldız K., Efe F. Z.

UBCAK Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 28 - 30 September 2020, vol.4, pp.290-297

**VII. Improving Microwave Heating Characteristic of Asphalt Binder by Using Fly Ash**

Atakan M., Yıldız K.

4. International Sustainable Buildings Symposium, Texas, United States Of America, 19 - 21 July 2019, pp.285-293

**VIII. Atık Polistiren Köpüğünün Bitümün Bazı Özelliklerine Etkisinin Araştırılması**

RAMAZANOV S., YILDIZ K.

International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Ankara, Turkey, 22 - 23 November 2018, pp.2237-2243

**IX. Türkiye'de Hemzemin Geçit Özelliklerinin Kazalar Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi**

ATEŞ A. D., YILDIZ K.

International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Ankara, Turkey, 22 - 23 November 2018, pp.330-336

**X. Industry 4.0 Innovate Desicion Support Tool for Supply Chain Performance Management**

AHI M. T., YILDIZ K., YERLİKAYA M. A.

International Conference on Engineering Technologies (ICENTE'18), Konya, Turkey, 26 - 28 October 2018, pp.157

**XI. Industry 4.0 Digital Supply Chain Performance Management and Decision Support Method**

AHI M. T., YILDIZ K.

1st International Symposium on Graduate Research in Science Focuson Entrepreneurship and Innovation (ISGRS 2018), İstanbul, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.42-43

**XII. KRİTİK-AHP ve TOPSIS Bütünleşik Yaklaşımıyla Lojistik Yer Seçimi**

YILDIZ K., TABAK Ç., YERLİKAYA M. A.

International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Antalya, Turkey, 11 - 13 April 2018, pp.182

**XIII. The Investigation of Alkali Silica Reaction of Mortars Containing Borogypsum**

YILDIZ K.

3rd International Sustainable Buildings Symposium (ISBS), U ARAB EMIRATES, 15 - 17 March 2017, vol.7, pp.369-383

**XIV. Demiryolu Sanayi Lojistik Yönetiminin Modelleme Amaçlı İncelenmesi**

YILDIZ K., AHI M. T., TABAK Ç.

1st International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.408-414

**XV. Türkiye'de Demiryolu Sektörü İçin Lojistik Zincir Analizi ve Modellemesi-SCOR Yöntemi**

AHİ M. T., YILDIZ K.

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası 12. Ulaştırma Kongresi Ulaştırma Politikaları, Adana, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.291-300

**XVI. Lojistik Merkezi Yer Seçimi-İşletme Modelleri ve Kiyaslama Çalışması**

TABAK Ç., YILDIZ K.

- TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası 12. Ulşatırma Kongresi Ulaşım Politikaları, Adana, Turkey, 24 - 26 May 2017,  
pp.249-264
- XVII. **Türkiye'de Lojistik, Lojistik Eğitimi ve Ulaştırma-Lojistik Modllemesi**  
TABAK Ç., YILDIZ K.  
2. International Sustainable Buildings Symposium, Ankara, Turkey, 28 - 30 May 2015, pp.1062-1071
- XVIII. **Türkiye'de Lojistiğin Kurumsal Yaplanması**  
TABAK Ç., YILDIZ K.  
TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası 11. Ulşatırma Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 May 2015
- XIX. **MgSO<sub>4</sub> Etkisine Maruz Rijit Yol Kaplamalarında Pomza Ve Zeolit Katkılı Betonun Kullanılabilirliği**  
YILDIZ K., DEMİREL C.  
International Conference and Exhibition on Application of Efficient and Renewable Energy Technologies in Low Cost Building Design and Construction, 16 - 18 September 2013
- XX. **Asfalt Betonunda Rijitlik Modülünün Belirlenmesi İçin Bir Yaklaşım**  
ÖZGAN E., EMİROĞLU M., BEYCİOĞLU A., YILDIZ K.  
5. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempzyumu, Karabük, Turkey, 13 - 15 May 2009
- XXI. **Lif Katkılı Betonların Asınma Direnci Üzerindeki Etkileri**  
CAN Ö., DURMUŞ G., SUBAŞI S., YILDIZ K., ARSLAN M.  
5. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, Karabük, Turkey, 13 - 15 May 2009
- XXII. **Lif Katkılı Betonların Aşınma Direnci Üzerindeki Etkileri**  
Can Ö., Durmuş G., Subaşı S., Yıldız K., Arslan M.  
5. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, (İats'09), Karabük, Turkey, 13 - 15 May 2009, pp.2125-2128
- XXIII. **Düşük Poroziteli Zeminlerde Microcem 900 H Çimento Enjeksiyonu Uygulaması**  
ÖZGAN E., SUBAŞI S., YILDIZ K., GÖKDEMİR A.  
International Earthquake Symposium, Kocaeli, Turkey, 22 - 26 October 2007
- XXIV. **Düşük Poroziteli Zeminlerde Microcem 900 H Çimento Enjeksiyonu Uygulaması**  
Özgan E., Gökdemir A., Subaşı S., Yıldız K.  
Internationel Earthquake Symposium Kocaeli, Kocaeli, Turkey, 22 - 26 October 2007
- XXV. **Uçucu Kül İçerisindeki CaO ve MgO'in Çimento Genlesmesine ve Mekanik Özelliklerine Etkisi**  
ÇULLU M., SUBAŞI S., YILDIZ K.  
Ulusal Teknik Eğitim, Mühendislik ve Eğitim Bilimleri Genç Araştırmacılar Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 20 - 22 June 2007, vol.2, pp.642-646
- XXVI. **Suda Bekletme Sürelerinin Seramik Duvar Karolarının Yapışma Mukavemetine Etkisi**  
YILDIZ K., SUBAŞI S., ÇULLU M.  
Kocaeli Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Ulusal Teknik Eğitim, Mühendislik ve Eğitim Bilimleri genç Araştırmacılar Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 20 - 22 June 2007, vol.1, pp.629-633

## Supported Projects

YILDIZ K., ATAKAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kendi kendine iyileşen asfalt betonunda agregat hasar düzeyinin iyileşmeye etkisinin incelenmesi, 2022 - 2023

Önder M., Yıldız K., Project Supported by Other Private Institutions, GAZİANTEP İLİ, ŞEHİTKAMİL İLÇESİ LİMAK ÇIMENTO FABRİKASI KAMPÜSÜNÜN KENTSEL TRAFİĞE ETKİSİ AR-GE KAPSAMINDA ETÜT EDİLMESİ, 2019 - 2020

## Activities in Scientific Journals

Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Evaluation Committee Member, 2020 - 2020

## Scientific Refereeing

Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, August 2024  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bursa Technical University, Turkey, July 2024  
Technopark, Gazi University, Turkey, June 2024  
Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, February 2024  
Architectural Sciences and Recent Approaches and Trends in Urban and Regional Planning, Scientific / Professional Book Published by Renowned Publishing Houses, November 2023  
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2023  
Technopark, Gazi University, Turkey, March 2023  
TÜBAV Bilim Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2023  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2022  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ PART: C TASARIM VE TEKNOLOJİ, National Scientific Refreed Journal, May 2022  
SUSTAINABILITY, SCI Journal, April 2022  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, National Scientific Refreed Journal, February 2022

## Metrics

Publication: 79  
Citation (WoS): 49  
Citation (Scopus): 64  
H-Index (WoS): 3  
H-Index (Scopus): 4

## Congress and Symposium Activities

2. BASKENT INTERNATIONAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, Attendee, Ankara, Turkey, 2022  
8. ULUSAL ASFALT SEMPOZYUMU VE SERGİSİ, Audience, Ankara, Turkey, 2021

## Awards

Yıldız K., Yıldız G. Y., Günaydin B., Avşar A. E., ULAŞAN VE ERİŞEN TÜRKİYE 2053 ÜNİVERSİTELƏRƏRASI AR-GE FİKİR YARIŞMASI, T.C. Ulaştırma Ve Altyapı Bakanlığı (Uhdam Başkanlığı), July 2024  
Yıldız K., Yayın Teşvik (UBYT), Ubyt, December 2022  
Yıldız K., Atakan M., Uluslararası Bilimsel Yayın Teşvik Programı, Tubitak, January 2021

## Representation and Promotion Activities

Institutional Representation, YOLLAR TÜRK MİLLİ KOMİTESİ, Turkey, Ankara, 2021 - 2021  
Institutional Representation, T.C. ULAŞTIRMA ve ALTYAPI BAKANLIĞI, Turkey, İstanbul, 2021 - 2021

## Non Academic Experience

ULAŞTIRMA, DENİZCİLİK VE HABERLEŞME BAKANLIĞI  
Public Research Center, Gazi University, KUTEM  
KARA HARP OKULU  
Georgia State University  
Komrat Devlet Üniversitesi