

## Personal Information

**Email:** maltas@yildiz.edu.tr

**Other Email:** abduhahmaltas@yahoo.com

**Web:** <http://akademik.yok.gov.tr/AkademikArama/view/viewAuthor.jsp>

**Post Address:** Yıldız Teknik Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü / Ulaştırma ABD İnşaat Fakültesi, Davutpaşa Kampüsü, 34220, Esenler/İSTANBUL

## Education Information

Doctorate, Yıldız Teknik Üniversitesi, Graduate School of Natural and Applied Sciences, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı / Ulaştırma Pr., Turkey 2018 - Continues

Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl University, Turkey 2016 - 2017

Under Graduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Construction, Civil Engineering Department, Turkey 2008 - 2013

## Dissertations

Post Graduate, Ağ tarama yöntemleri ile kaza kara nokta tespiti: İstanbul D100 kara yolu örneği, Van Yüzüncü Yıl University, 2017

## Research Areas

Civil Engineering, Transportation Engineering, Highways, Transportation Engineering, Traffic Engineering, Engineering and Technology

## Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Construction, Civil Engineering Department, 2018 - Continues

Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2018

## Articles Published in Other Journals

- **Investigation of the Effects of Road Geometric Standards on Highway Operating Costs**

Canver S., Özen H., Saraçoğlu A., Maltaş A.

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Uygulamalı Bilimler Dergisi, vol.4, pp.209-226, 2020 (National Refreed University Journal)

- **Determination of accident black spots by using network screening and K-means clustering methods: a case study on D100 highway in Istanbul**

Maltaş A., Özen H., Saraçoğlu A.

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.25, pp.672-682, 2019 (Journal Indexed in ESCI)

- **IDENTIFICATION OF ACCIDENT BLACK SPOTS USING NETWORK SCREENING: THE CASE OF SOGUTLUCESME-15 TEMMUZ SEHITLER BRIDGE CORRIDOR**

Maltaş A., Özen H., Saraçoğlu A.

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, vol.9, pp.383-394, 2018 (Journal Indexed in ESCI)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **K-Ortalama Kümeleme Yöntemi Kullanılarak Serbest Akım Hızı ve Kapasitenin Belirlenmesi**  
Maltaş A., Özen H., Saraçoğlu A.  
13. ULAŞTIRMA KONGRESİ, Erzurum, Turkey, 10 - 12 October 2019, pp.235-246
- **Akıllı Bilet Verileri Kullanılarak Toplu Taşıma Kullanımında Türel Dağılımların Analizi: İstanbul Örneği**  
ÖZEN H., KAYSERİLİOĞLU O., SARAÇOĞLU A., MALTAŞ A.  
II. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Malatya, Turkey, 15 March 2019, pp.714-720
- **Ömür Döngü Analizi ile Farklı Parametrelerin Karayolu Maliyetleri Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi**  
Canver S., Özen H., Saraçoğlu A., Maltaş A.  
II. International Scientific and Vocational Studies Congress, Nevşehir, Turkey, 05 July 2018, pp.1263-1272
- **Ağ Tarama Yöntemi İle Kaza Kara Nokta Tespiti: Söğütlüçeşme-15 Temmuz Şehitler Köprüsü Koridoru Örneği**  
MALTAŞ A., ÖZEN H., SARAÇOĞLU A.  
10. TRANSİST İstanbul Ulaşım Kongresi ve Fuarı, İstanbul, Turkey, 02 November 2017, pp.587-597
- **İstanbul da Raylı Sistemlerin Aktarma Performanslarının Değerlendirilmesi**  
ÖZEN H., Boz F. K. , MALTAŞ A., SARAÇOĞLU A., Kayserilioğlu O.  
TRANSİST2016, İstanbul, Turkey, 1 - 03 December 2016, vol.1, pp.248-254