

Arş.Gör. MUHARREM ALTAN AKDOĞAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: aaltan@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/aaltan>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2015 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2013 - 2015

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2007 - 2012

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Locating ems vehicles in general networks with an approximate queueing model and a metaheuristic solution approach, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2015

Araştırma Alanları

Olasılıklı (Stokastik) Modelleme, Kuyruk Kuramı ve Uygulamaları , Olasılıklı (Stokastik) Süreçler, Sezgisel Yöntemler, Benzetim Optimizasyonu, Hizmet Sistemleri Modellemesi ve Analizi

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Locating emergency vehicles with an approximate queueing model and a meta-heuristic solution approach**
AKDOĞAN M. A. , BAYINDIR Z. P. , İYİGÜN C.
TRANSPORTATION RESEARCH PART C-EMERGING TECHNOLOGIES, cilt.90, ss.134-155, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Location analysis of emergency vehicles using an approximate queueing model**

AKDOĞAN M. A. , BAYINDIR Z. P. , İYİGÜN C.

19th European-Operational-Research-Societies Working Group on Transportation Meeting (EWGT), İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2016, cilt.22, ss.430-439

II. **ACİL TIBBİ YARDIM ARAÇLARININ GENEL AĞLARDA YAKLAŞIK BİR KUYRUK MODELİ VE SEZGİSEL BİR ÇÖZÜM YAKLAŞIMI İLE LOKASYONUNUN BELİRLENMESİ**

AKDOĞAN M. A. , BAYINDIR Z. P. , İYİGÜN C.

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 36. Ulusal Kongresi, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):10

h-indeksi (WOS):2