

Asst. Prof. Nuriye KABAKUŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 442 816 1666](tel:+904428161666)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/nsirin>

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 2011 - 2017

Postgraduate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 2007 - 2011

Undergraduate, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2003 - 2007

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Postgraduate, Coğrafi bilgi sistemleri ile trafik kazalarının analizi: Erzurum ili örneği, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, 2011

Research Areas

Civil Engineering, Transportation Engineering

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ataturk University, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Acil Yardım ve Afet Yönetimi Bölümü, 2021 - Continues

Research Assistant, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, 2011 - 2017

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Comparative analysis of trip generation models according to household characteristics for developed, developing and non-developed provinces in Turkey**
KABAKUŞ N., TORTUM A.
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, vol.44, no.5, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Clustering analysis of the districts in Erzurum for traffic accidents between 2002 and 2007**
TORTUM A., Kabakus N., CODUR M. Y. , ATALAY A., Ulugtekin N.
Scientific Research and Essays, vol.6, no.13, pp.2850-2857, 2011 (Journal Indexed in SCI Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Toplu Taşıma Kullanımının İkili Lojistik Regresyonu ile Karşılaştırmalı Analizi**
KABAKUŞ N., TORTUM A.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2018 (Other Refereed National Journals)
- II. **Spatial Analysis of Traffic Accident with Geographic Information Systems GIS The Erzurum Case**
KABAKUŞ N., TORTUM A.
Uluslararası Trafik ve Ulaşım Güvenliği Dergisi, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **The Analysis of Traffic Accidents in Erzurum Province and Its Districts Through Use of Geographical Information Systems**
TORTUM A., BOLAKAR H., ÇODUR M. Y. , KABAKUŞ N.
Journal of Traffic and Logistics Engineering, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Erzurumun İlçelerinde Meydana Gelen Trafik Kazalarının Coğrafi Bilgi Sistemleri İle Değerlendirilmesi**
KABAKUŞ N., TORTUM A., ÇODUR M. Y.
Ordu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.2, no.2, pp.78-92, 2012 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **A MULTINOMIAL LOGIT ANALYSIS OF TRANSPORTATION MODE CHOICE IN ANKARA ERZURUM AND BAYBURT PROVINCES OF TURKEY**
TORTUM A., KABAKUŞ N.
ModTech International Conference Modern Technologies in Industrial Engineering, 15 - 18 June 2016
- II. **The Analysis of Traffic Accidents in Erzurum Province and Its Districts Through Use of Geographical Information Systems**
TORTUM A., BOLAKAR H., ÇODUR M. Y. , KABAKUŞ N.
ICTTE 2015 : 2015 4th International Conference on Traffic and Transportation Engineering, 24 - 25 May 2015
- III. **Yapay Sinir Ağları ile trafik kazalarının modellenmesi : Erzurum ili örneği**
BOLAKAR TOSUN H., TORTUM A., KABAKUŞ N.
11. Ulaştırma Kongresi İSTANBUL, Turkey, 27 - 29 May 2015
- IV. **TÜRKİYE DE İL GÜVENLİKLERİNİN TBA ve AHP İLE İNCELENMESİ**
ÇORUH E., TORTUM A., KABAKUŞ N.
5.Karayolu Trafik Güvenliği Sempozyumu, Turkey, 21 - 23 May 2014, vol.1, pp.213-231

Supported Projects

Kabakuş N., Tortum A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yolculuk üretiminin yapay sinir ağları ile modellenmesi, 2014 - 2016

Kabakuş N., Tortum A., Atalay A., Gökdağ M., Uluğtekin N. N. , Project Supported by Higher Education Institutions, Trafik Kazalarının Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Yapay Sinir Ağları ile Zamansal ve Mekansal Analizi:Erzurum ili Örneği, 2009 - 2011

Tortum A., Atalay A., Gökdağ M., Uluğtekin N. N. , TUBITAK Project, Trafik Kazalarının Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Yapay Sinir Ağları ile Zamansal ve Mekansal Analizi Erzurum İli Örneği, 2008 - 2011