

Arş. Gör. Dr. Berna AKSOY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 5187](tel:+902123835187) Dahili: 5187

E-posta: baksoy@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/baksoy>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: M-jEkL0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-3865-2624

Publons / Web Of Science ResearcherID: Y-1856-2018

ScopusID: 29667530000

Yoksis Araştırmacı ID: 237096

Eğitim Bilgileri

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Siyasal Bilgiler Fakültesi, Kamu Yönetimi Ve Siyaset Bilimi Bölümü, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2018 - 2024

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2015 - 2017

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2015

Lisans, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2012

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, QGIS Açık Kaynak Kodlu Coğrafi Bilgi Sistemi Eğitimi, ANKAGEO, 2021

Yaptığı Tezler

Doktora, YÜK TAŞIMACILIĞI İÇİN AYRIK TÜR SEÇİM MODELİ GELİŞTİRİLMESİ: İSTANBUL ÖRNEĞİ, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2024

Yüksek Lisans, Türkiye'de lojistik köylerinin yer seçiminin analitik hiyerarşi süreci ve electre yöntemleri kullanılarak değerlendirilmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2017

Araştırma Alanları

Köprüler, Hava Limanları, Tüneller, Karayolları, Ulaşım Mühendisliği, Demiryolu Mühendisliği, Trafik Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2024

Araştırma Görevlisi, İstanbul Arel Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2017

Verdiği Dersler

Lisans

Railway Design, Lisans, 2024 - 2025

Highway Engineering, Lisans, 2024 - 2025

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- A Different Nested Logit Model Structure Consistent with Random Utility Theory for Various Freight Types – A Case Study for İstanbul Çeşitli Yük Türleri İçin Rastgele Fayda Teorisi ile Tutarlı Farklı Bir Nested Logit Model Yapısı: İstanbul İçin Bir Vaka Çalışması**
Aksoy B., Gürsoy M.
Promet - Traffic and Transportation, cilt.35, sa.6, ss.917-931, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- EVALUATION OF LOCATION SELECTION PROCESS OF LOGISTICS VILLAGES USING ANALYTIC HIERARCHY PROCESS AND ELECTRE METHODS: A CASE STUDY FOR TURKEY**
Aksoy B., Gürsoy M.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, cilt.38, sa.4, ss.1897-1910, 2020 (ESCI)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- Different Modeling Approaches and Policy Making in Urban Freight Transport Planning: A New Descriptor**
Aksoy B., Gürsoy M.
18. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Ankara, Türkiye, 16 - 17 Aralık 2023, cilt.1, sa.1, ss.40-47
- Ulaştırma Erişim ve Sürdürülebilirlik Ortak Paydası Olarak Yürünebilirlik: Davutpaşa Yerleşkesi Örneği**
Aksoy B.
13. Ulaştırma Kongresi, Erzurum, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, ss.145-154
- Kentiçi Raylı Sistemlerde Tren İşletimi Analizi**
Olgay İ., Suvar U., AKSOY B., Artan M. Ş., ŞAHİN İ.
13. Ulaştırma Kongresi, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019
- Kentsel Yük Taşımalarının Tıkanıklık Maliyeti İçindeki Payının Tahmin Edilmesi**
Aksoy B., Gürsoy M.
Transist 2018, İstanbul, Türkiye, 08 Kasım 2018, ss.83-87
- ULAŞTIRMA PROJELERİ İLE KENTSEL DOKU ETKİLEŞİMİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ ÜZERİNE BİR İNCELEME: T5 EMİNÖNÜ- ALİBEYKÖY TRAMVAYI ÖRNEĞİ**
Aksoy B., Gürsoy M.
Dicle Üniversitesi 1. Uluslararası Mimarlık Sempozyumu, Diyarbakır, Türkiye, 04 Ekim 2018, cilt.1, sa.1, ss.1862-1875
- Lojistikte Sürdürülebilir Yaklaşımlar: Bir Yeşil Lojistik Uygulaması Olarak Alternatif Yük Taşımacılığı Örnekleri**

Aksoy B., Gürsoy M.

TRANSIST 2017-International Istanbul Transportation Congress and Fair, İstanbul, Türkiye, 02 Kasım 2017, ss.25-32

Desteklenen Projeler

Aksoy B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2023 Kahramanmaraş (Pazarcık ve Elbistan) ve Hatay Depremlerinin Oluşturduğu Etkilerin Belirlenmesi ve Afet Sonrası Yönetimi İçin Yapay Zeka Tabanlı Bir Model Oluşturulması: Hatay İli Örneği, 2023 - 2024

ŞAHİN O., AYGÖRMEZ Y., KOÇ K., AKSOY B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kahramanmaraş Depremi Sonrası Ulaşım Güzergahlarındaki yol hasarlarının tespiti ve Lojistik Ağı Modellemesi için Tıkanıklık ve Yoğunluk ile ilgili sahadan veri toplanması, 2023 - 2023

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Tünelcilik Derneği, Üye, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, Üye, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Conf-ITS'25 1. ULUSAL AKILLI ULAŞIM SİSTEMLERİ KONFERANSI 16 - 17 Nisan 2025, ANKARA-TÜRKİYE, Bildiri (Tam Metin), Mart 2025

JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2025

JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2024

JOURNAL OF INFRASTRUCTURE POLICY AND DEVELOPMENT, ESCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024

JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024

JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024

PROMET, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

JOURNAL OF INFRASTRUCTURE POLICY AND DEVELOPMENT, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

PROMET, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

International Engineering and Natural Sciences Conference (IENSC 2020), Bildiri (Tam Metin), Kasım 2020

International Engineering and Natural Sciences Conference (IENSC 2020), Bildiri (Tam Metin), Kasım 2020

International Advanced Researches and Engineering Journal (International Indexes and Ulakbim), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020

International Advanced Researches and Engineering Journal (International Indexes and Ulakbim), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2018

Metrikler

Yayın: 8

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (Scopus): 1