

Arş. Gör. ÖZGE ASLAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozge.aslan@erzincan.edu.tr

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/ozge.aslan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7688-9326

Yoksis Araştırmacı ID: 291486

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2017 - 2020

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2017

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Bilişim, "Sürdürülebilir Kentler için Yapay Zekâ ve Dijital Teknolojiler Eğitimi", Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2024

Mesleki Eğitim, Eğiticilerin Eğitimi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, 2021

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Fabrikalardaki Otonom Taşıyıcı Araçlar için Çakışmasız Statik Rota Planlaması, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, 2020

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Sinirsel Ağlar, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Akreditasyon İşleri, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği

Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Sınav Programı Hazırlama Komisyon Üyesi , Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapay Zeka ve Robotik, 2021 - Devam Ediyor
Ders Programı Hazırlama Komisyonu Üyesi , Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapay Zeka ve Robotik, 2021 - Devam Ediyor
ÖĞRENCİ KONSEYİ SEÇİMLERİ KOMİSYON ÜYESİ, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
Dijital Dönüşüm Yönetim Kurulu Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
Fakülte Tanıtım Komisyon Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
BÖLÜM BİLİMSEL ÇALIŞMA İZLEME KOORDİNATÖRÜ, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Bölüm Erasmus Komisyon Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2022 - 2023

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A novel conflict free routing with multi pickup delivery tasks for autonomous vehicles**
SARIÇIÇEK İ., YAZICI A., ASLAN Ö.
Robotik Intelligence and Automation, cilt.43, sa.2, ss.191-206, 2023 (Scopus)
- II. **Safety Verification of Multiple Industrial Robot Manipulators with Path Conflicts Using Model Checking**
Özkan M., Demirci Z., Aslan Ö., Yazıcı A.
Machines, cilt.11, sa.2, 2023 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ELEKTRİKLİ ARAÇLAR İÇİN ROTA PLANLAMA ÜZERİNE BİR DERLEME**
Aslan Ö., Yazıcı A., Sarıççek İ.
2. INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Rize, Türkiye, 21 - 22 Aralık 2022, ss.1-15
- II. **Conflict-Free Route Planning for Autonomous Transport Vehicle Otonom Tasiyici Araçlar için Çakısmasız Rota Planlama**
Aslan Ö., Yazıcı A.
28th Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2020, Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2020

Desteklenen Projeler

TÜBİTAK Projesi, Sürdürülebilir Kentler için İleri Teknolojiler Platformu, 2022 - 2025

Metrikler

Yayın: 4

Atf (Scopus): 3

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1