

## Arş. Gör. EDANUR ÖZDEMİR

### Kişisel Bilgiler

E-posta: edanur.ozdemir@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/edanur.ozdemir>

Posta Adresi: İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, D Blok, Bilgisayar Mühendisliği, Zemin Kat

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: aWS1\_kYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0311-9838

Yoksis Araştırmacı ID: 388564

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yazılım Mühendisliği, Türkiye 2020 - 2023

Lisans, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Yazılım Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2015 - 2019

### Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Doğal Dil İşlemesi, Metin/Doküman İşleme, Matematik, Optimizasyon, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Beyin tümörü biyopsisi için derin öğrenme tabanlı risk minimizasyonlu otomatik planlama**  
Şahin M., Şahin E., Özdemir E., Talu F., Öztürk S.  
Gazi Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.40, sa.1, ss.487-499, 2024 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Classification of Software Vulnerabilities with Deep Neural Networks**  
ÖZDEMİR E., TÜRKOĞLU İ.  
Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.34, sa.2, ss.517-529, 2022 (Hakemli Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Yazılım Güvenlik Açıklarının Derin Öğrenme Kullanılarak Sınıflandırılması**  
ÖZDEMİR E., TÜRKOĞLU İ.

## **Desteklenen Projeler**

ALAGÖZ B. B., KELEŞ C., ATEŞ A., ÖZDEMİR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yapay Sinir Ağı Tabanlı Veriye Dayalı Otonom Modelleme ve Problem Çözme Algoritmalarının Geliştirilmesi, 2024 - Devam Ediyor  
Özdemir E., Türkoğlu I., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yazılım Güvenliğinde Yapay Zeka Çözümleri, 2021 - 2023