

## Arş. Gör. MELİH ÖZ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 227 4361](tel:+902422274361)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/melihoz>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2157-1788

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAB-9178-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 272623

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği A.B.D, Türkiye 2021 - Devam Ediyor  
Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce), Türkiye 2017 - 2021

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

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

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

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

- Automated Bird Counting with Deep Learning for Regional Bird Distribution Mapping**  
AKÇAY H. G., KABASAKAL B., AKSU D., DEMİR N., ÖZ M., ERDOĞAN A.  
ANIMALS, cilt.10, sa.7, 2020 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- The use of synthetic data to facilitate eye segmentation using deeplabv3+**  
ÖZ M., DANIŞMAN T., GÜNAY M., Şanal E. Z., DUMAN Ö., LEDET J. W.  
Annals of Emerging Technologies in Computing, cilt.5, sa.3, 2021 (Scopus)

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

### I. Endemic Plant Classification Using Deep Neural Networks

ÖZ M., ÖZCAN A.

3rd International Conference on Access to Recent Advances in Engineering and Digitalization (ARACONF 2023), Türkiye, 15 Mart 2023

### II. The Effect Of The Synthetic Data On The Eye Segmentation Using Deeplabv3+

ÖZ M., DANIŞMAN T., Şanal E. Z. G., GÜNAY M., DUMAN Ö.

International Conference on Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering, Antalya, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2020, ss.1

## Desteklenen Projeler

DUMAN Ö., ÖZ M., GÜNAY M., DANIŞMAN T., GÜZEY E. Z., SARAÇOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Epileptik nöbet anında göz bulgularının görüntü ve sinyal işleme teknikleri kullanarak tespiti, 2018 - 2021

## Metrikler

Yayın: 4

Atıf (WoS): 6

Atıf (Scopus): 33

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1