FATİH SULTAN MEHMET VAKIF ÜNİVERSİTESİ

AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ
Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi

Zeliha Kaya Akçelik

Araştırma Görevlisi
Mühendislik Fakültesi › Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
E-posta: zkaya@fsm.edu.tr

ARAŞTIRMACI KİMLİKLERİ
ORCID: 0009-0003-4897-0081
OpenAlex: 0009-0003-4897-0081
PubMed: 0009-0003-4897-0081
YÖK Akademik: C4099973747B823D

Araştırma alanları: Mühendislik Temel Alanı › Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği
Anahtar kelimeler: Yapay Zeka, Görüntü İşleme, Makine Öğrenmesi

ÖZET GÖSTERGELER

MAKALE	BİLDİRİ	KİTAP · KİTAPTA BÖLÜM	PROJE	TEZ DANIŞMANLIĞI	ATIF (KAYNAK MAKS.)
0 WoS 0 · Scopus 0 · TR Dizin 0	**4**	**0 · 0**	**1** yürütücü 0	**0** doktora 0	**0** h-index Scopus - · WoS - · GS -

EĞİTİM

2018 – 2021 **Lisans-Çiftanadal · Bilgisayar Mühendisliği Bölümü**
Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi

2015 – 2020 **Lisans · Biyomedikal Mühendisliği Bölümü**
Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi

2022 **Yüksek Lisans · Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli)**
Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi · Lisansüstü Eğitim Enstitüsü

AKADEMİK GÖREVLER

2021 – devam ediyor **Araştırma Görevlisi**
Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi · Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

BİLDİRİLER (4)

1. KAYA AKÇELİK ZELİHA,HOŞAVCI REYHAN,DİK SÜMEYYE ZÜLAL,AYDIN MUSA,KUŞ ZEKİ (2025). Data Valuation with Shapley-based Methods for Medical Image Classification. 10th International Conference on Machine Learning Technologies.
   Uluslararası · Tam metin bildiri · Sözlü Sunum · 23.05.2025
2. AYDIN MUSA,KUŞ ZEKİ,KAYA AKÇELİK ZELİHA (2024). A Hybrid CNN-Tree Based Model for Enhanced Image Classification Performance. 2024 32st Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU).
   Ulusal · Tam metin bildiri · Sözlü Sunum · 15.05.2024
3. KAYA AKÇELİK ZELİHA,SAHMOUD ŞABAN,KOÇAK TUĞÇE (2023). Classification of Fruit Images as Fresh and Rotten Using Convolutional Neural Networks. 2023 3rd International Conference on Computing and Information Technology (ICCIT).
   Uluslararası · Tam metin bildiri · Sözlü Sunum · 12.09.2023
4. KAYA ZELİHA, KUŞ ZEKİ, KİRAZ BERNA, ULUDAĞ GÖNÜL (2023). Hücre Canlılığı Tespitinde Yapay Öğrenme Yaklaşımları. 31. IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı.
   Ulusal · Tam metin bildiri · Sözlü Sunum · 05.07.2023

PROJELER (1)

1. Tam Slayt Dijital Patoloji Görüntülerinin Sınıflandırılması için Eğitim Gerektiren ve Eğitim Gerektirmeyen Sinir Mimarisi Arama Yöntemlerinin Kullanılması
   -Tübitak 3501 · Bursiyer · Devam Ediyor · 20.02.2025