



Fadime Karadaş

Arş. Gör. · Bilgisayar Mühendisliği Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Başkanlığı ·
Bilgisayar Mühendisliği Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Publons / ResearcherID: LWF-1531-2024

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/fadimekaradas>

Genel Bakış

Görev yeri: Araştırma Görevlisi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Başkanlığı ·
Bilgisayar Mühendisliği Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Araştırma Görevlisi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Computer Science · Engineering

Scopus Konu Alanları (ASJC): General Computer Science · General Engineering

Eğitim ve Yetkinlikler

1. Doktora (2025 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Başkanlığı
Türkiye

Mesleki Deneyim

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. Araştırma Görevlisi (2024 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

2. Araştırma Görevlisi (2023 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Başkanlığı · Bilgisayar
Mühendisliği Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. ATASİBER (2024 – Devam ediyor)

Fadime Karadaş

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Kulüp/Topluluk Danışmanı

Proje & Tasarımlar

1. AFET VE ACİL DURUMLAR İÇİN YAPAY ZEKA DESTEKLİ TÜMLEŞİK UZAK MESAFE KABLOSUZ HABERLEŞME SİSTEMİ (2025)

Faruk Baturalp Günay, Bilal Usanmaz, Mete Yağanoğlu, Ferhat Bozkurt, Ahmet Ekmel KURT, Celalettin ARSLAN, Çağlar Özer, **Fadime Karadaş**, GÖKHAN BULUT, Hakan TEKİN, Emin Argun Oral, MARIAM FAIED, ZÜLKÜF GÜMAN, Sümeyya Şuheda Ceylan, Esra Odabaş Yıldırım

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

1. Anomaly-based data reduction for energy-efficient edge computing in IoT with LoRa (2026)

Fadime Karadaş, Bilal Usanmaz

SCIENTIFIC REPORTS, Cilt 16, Sayı 1 · DOI: [10.1038/s41598-026-48086-1](https://doi.org/10.1038/s41598-026-48086-1)

Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. RConvLSTM4AD: Residual Convolutional LSTM Model for Anomaly Detection on 3D Printer (2025)

Fadime Karadaş, Bilal Usanmaz

Proceedings of First International Congress on Trends and Advances in Global Research and Applications, Erzurum, 21.12.2025 – 22.12.2025, s. 98, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

2. Multi-Model Stacking Ensemble Approach for Improving Oral Cancer Diagnosis Ağız Kanseri Tanısını İyileştirmeye Yönelik Çok Modelli Yığın Topluluk Yaklaşımı (2024)

Berrin Beyza Özen, **Fadime Karadaş**, Abdulfattah Ba Alawi

32nd IEEE Conference on Signal Processing and Communications Applications, SIU 2024, Mersin, 15.05.2024 – 18.05.2024, Tam metin bildiri · DOI: [10.1109/siu61531.2024.10600983](https://doi.org/10.1109/siu61531.2024.10600983)

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye