Atatürk Üniversitesi



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.ataturk.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, MARİAM FAİED, 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
   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
   Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye