

Öğr. Gör. Dr. Hakan Can Altunay

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 362 834 0179](tel:+903628340179)

Fax Telefonu: [+90 362 834 2799](tel:+903628342799)

E-posta: hakancan.altunay@omu.edu.tr

Diğer E-posta: hakancan.altunay@cybernova.com.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/hakancan.altunay>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 2eIAi1wAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0175-239X

Publons / Web Of Science ResearcherID: IZQ-3309-2023

ScopusID: 57250610000

Yoksis Araştırmacı ID: 25715

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2019 - 2023

Yüksek Lisans, Sakarya Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Türkiye 2010 - 2014

Lisans, Sakarya Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Türkiye 2002 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, KRİTİK ALTYAPILARA YÖNELİK DERİN ÖĞRENME TABANLI SALDIRI TESPİT SİSTEMİ TASARIMI, Karabük Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, 2023

Yüksek Lisans, Türkiye Örneğinde İnternet Ağ Altyapısının Tıkanıklık Analizi, Sakarya Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü, 2014

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Çarşamba Ticaret Borsası Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Çarşamba Ticaret Borsası Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor
Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2011 - 2021

Verdiği Dersler

Bilgisayar Destekli Grafik Tasarımı, Lisans, 2023 - 2024
Nesne Tabanlı Programlama II, Ön Lisans, 2020 - 2021
Bilgisayar Ağlarının Programlanması, Ön Lisans, 2020 - 2021
Nesne Tabanlı Programlama I, Ön Lisans, 2020 - 2021
Programlama Temelleri, Ön Lisans, 2020 - 2021
Güvenlik Duvarı Çözüm Uygulamaları, Ön Lisans, 2020 - 2021
İleri Ağ Teknolojileri, Ön Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A hybrid CNN+LSTM-based intrusion detection system for industrial IoT networks**
Altunay H. C., Albayrak Z.
ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY-AN INTERNATIONAL JOURNAL-JESTECH, cilt.38, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Network Intrusion Detection Approach Based on Convolutional Neural Network**
ALTUNAY H. C., ALBAYRAK Z.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.0, sa.26, ss.22-29, 2021 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **BGP Anomali Tespitinde Hibrit Model Yaklaşımı**
Uluer A. F., Albayrak Z., Ozalp A. N., Cakmak M., Altunay H. C.
30th Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2022, Safranbolu, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2022
- II. **Analysis of Anomaly Detection Approaches Performed through Deep Learning Methods in SCADA Systems**
Altunay H. C., Albayrak Z., Ozalp A. N., Cakmak M.
3rd International Congress on Human-Computer Interaction, Optimization and Robotic Applications, HORA 2021, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2021

Bilimsel Hakemlikler

KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
Digital Communications and Networks, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024
Black Sea Journal of Engineering and Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2024
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024
INDONESIAN JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2024
INDONESIAN JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2024
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024
Balkan Journal of Electrical and Computer Engineering, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2024
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024
Black Sea Journal of Engineering and Science, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2024
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
INDONESIAN JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
INDONESIAN JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
INDONESIAN JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
IEEE INTERNET OF THINGS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
INDONESIAN JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
INDONESIAN JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
IEEE INTERNET OF THINGS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
Jordanian Journal of Computers and Information Technology, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023
Digital Communications and Networks, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023
INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023
APPLIED SOFT COMPUTING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023
Digital Communications and Networks, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023
Jordanian Journal of Computers and Information Technology, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
Digital Communications and Networks, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
Digital Communications and Networks, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
COMPUTER COMMUNICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
Digital Communications and Networks, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023
EXPERT SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

