

Arş. Gör. ÖZLEM ÖRNEK

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozlem.ornek@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/ozlem.ornek>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8775-8695

Yoksis Araştırmacı ID: 318035

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2018 - 2021

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2013 - 2018

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, Türkiye 2013 - 2017

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Fabrikalardaki Otonom Taşıyıcı Araçlar için Veri Odaklı Anomali Tespiti, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2020

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- An Online Distance Tracker for Verification of Robotic Systems' Safety**
Guclu E., ÖRNEK Ö., ÖZKAN M., YAZICI A., Demirci Z.
Sensors (Basel, Switzerland), cilt.23, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- İnsan-Robot Etkileşimi Çalışmalarına yönelik İnsanın OctoMap ile Çoklu Çözünürlüklü Modellenmesi**

ÖRNEK Ö., YAZICI A., Ozkan M.

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.25, sa.74, ss.303-316, 2023
(Hakemli Dergi)

II. Akıllı Fabrikalardaki Otonom Taşıyıcılar için Bulanık Mantık Tabanlı Anomali Tespiti

ÖRNEK Ö., GÜLBANDILAR E., YAZICI A.

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.1, ss.53-61, 2020 (Hakemli Dergi)

III. Orange 3 ile Türkçe ve İngilizce SMS Mesajlarında Spam Tespiti

ÖRNEK Ö.

Eskişehir Türk Dünyası Uygulama ve Araştırma Merkezi Bilişim Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.1-4, 2020 (Hakemli Dergi)

IV. Trafik Ağlarında Anomali Tespiti

ÖRNEK Ö., YAZICI A., VATAN S., SARIOĞLU S.

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.132-138, 2018 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Anormal Durum Tespiti Uygulamaları

DEĞİRMENCİ E., ÖRNEK Ö., YAZICI A.

Yapay Zeka ve Büyük Veri: Endüstri 4.0 ve Yapay Zeka, Sağiroğlu Şeref, Demirezen Mustafa Umut, Yazıcı Ahmet, Editör, Nobel Yayınevi, ss.215-242, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Developing an Integrated Runtime Verification for Safety and Security of Industrial Robot Inspection System

DEĞİRMENCİ E., KIRCA Y. S., ÖRNEK Ö., Bulut M., Kahraman S., ÖZKAN M., YAZICI A.

Proceedings of the 24th Annual Conference Towards Autonomous Robotic Systems, TAROS 2023, Cambridge, İngiltere, 13 - 15 Eylül 2023, cilt.14136 LNAI, ss.126-137

II. Learning Intelligent Factory Traffic Characteristics and Anomali Detection with Contextual Multi-Arm Slot Machine

DEĞİRMENCİ E., ÖRNEK Ö., YAZICI A.

28th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), ELECTR NETWORK, 5 - 07 Ekim 2020

III. Anomaly Detection for Autonomous Transfer Vehicles in Smart Factories

ÖRNEK Ö., YAZICI A., VATAN S., SARIOĞLU S.

2018 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTROL ENGINEERING INFORMATION TECHNOLOGY (CEIT), İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018

IV. Easy Pig Script Generation Tool

Örnek Ö., Gürel U.

4th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2019), Antalya, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2019

Bilimsel Hakemlikler

Eskişehir Türk Dünyası Uygulama ve Araştırma Merkezi Bilişim Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020

Metrikler

Yayın: 10

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 2

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ