

Arş. Gör. MUHAMMED KILIÇ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 3224](tel:+904623773224)

E-posta: muhammedkilig@ktu.edu.tr

Diğer E-posta: muhammedkkilig@gmail.com

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/muhammedkilig>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü 61080 Trabzon

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: OE4zg_EAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2402-8265

Publons / Web Of Science ResearcherID: IAO-6123-2023

ScopusID: 57984853200

Yoksis Araştırmacı ID: 389410

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2024 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2020 - 2024

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2016 - 2020

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Bilgisayarla Görme, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Audio forgery detection and localization with super-resolution spectrogram and keypoint-based clustering approach**
ÜSTÜBİOĞLU B., TAHAOĞLU G., ULUTAŞ G., Ustubioglu A., KILIÇ M.
JOURNAL OF SUPERCOMPUTING, cilt.80, sa.1, ss.486-518, 2024 (SCI-Expanded)
- Multi pattern features based spoofing detection mechanism using one class learning**
Üstübioğlu B., Tahaoglu G., Üstübioğlu A., Ulutaş G., Amerini İ., Kılıç M.
IEEE ACCESS, cilt.12, ss.117523-117540, 2024 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Derin Sahte Ses Manipülasyonu Tespit Sistemleri Üzerine Bir Derleme

Tahaoğlu G., Kılıç M., Üstübioğlu B., Ulutaş G.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.353-402, 2024 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. KTUCengAudioForgerySet: A new Audio Copy-Move Forgery Dataset

Üstübioğlu B., Tahaoğlu G., Ayaz G. Ö., Üstübioğlu A., Ulutaş G., Coşar A. M., Kılıç E., Kılıç M.

2024 47th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP), Praha, Çek Cumhuriyeti, 10 - 12 Temmuz 2024, ss.1-7

II. Copy-Move Audio Forgery Detection with Instantaneous Frequency

Kılıç M., Tahaoğlu G., Üstübioğlu B., Üstübioğlu A., Ulutaş G.

2024 32nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Mersin, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2024, ss.1-4

III. Block-Based Forgery Detection with Binary Gradient Pattern

Yazıcı S., Üstübioğlu B., Kılıç M., Ulutaş G.

15. Uluslararası Bilgi Güvenliği ve Kriptoloji Konferansı, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Ekim 2022, cilt.1, ss.1-5

Burslar

TUBİTAK ARDEB 1001, TÜBİTAK, 2022 - 2024