

Arş. Gör. AHMET ÇİL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8484](tel:+904623778484)

E-posta: ahmetcil@ktu.edu.tr

Diğer E-posta: ahmetcil25@gmail.com

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

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Of Teknoloji Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5507-6799

Yoksis Araştırmacı ID: 304109

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2017 - 2020

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2016

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Yabancı Diller Yüksekokulu, Yabancı Diller Bölümü, Türkiye 2011 - 2012

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, 5G Ağ Haberleşmesindeki Hücre Yapılarının İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2020

Araştırma Alanları

Bilgi Sistemleri, Haberleşme ve Kontrol Mühendisliği, Sinyal İşleme, Biyomedikal Mühendisliği, Biyomedikal Görüntü İşleme, Biyosinyal İşleme, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Of Teknoloji Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Evaluation of 5G Cell Types through Channel Models

ÇİL A., KAHVECİ S.

JOURNAL OF COMMUNICATIONS TECHNOLOGY AND ELECTRONICS, cilt.67, sa.8, ss.984-1009, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Futbolda başarılı penaltı atışı için en güçlü belirleyici özneliklerin makine öğrenimi tabanlı tespiti**
Akıncioğlu U., Aydemir Ö., Çil A.
ENGINEERING SCIENCES, cilt.13, sa.4, ss.1327-1335, 2024 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **KELTNER METHOD BASED IMAGINARY MEG DATA CLASSIFICATION**
Akıncioğlu U., Çil A., Aydemir Ö.
International Conference on Electrical-Electronics and Computer Engineering (ICEECE'2021), Trabzon, Türkiye, 24 - 25 Ocak 2022, ss.103-107
- II. **EVALUATION OF 5G MACROCELL ACCORDING TO CHANNEL MODELS**
Çil A., Kahveci S.
International Conference on Electrical-Electronics and Computer Engineering (ICEECE'2021), Trabzon, Türkiye, 24 - 25 Temmuz 2021, ss.95-102
- III. **5G Teknolojisindeki Hücre Yapılarının Yol Kayıpları (Path Losses of Cell Structures in 5G Technology)**
ÇİL A., KAHVECİ S.
ELECO 2018, Elektrik-Elektronik ve Biyomedikal Mühendisliği Konferansı, Bursa, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2018, ss.438-442
- IV. **Some Challenges Foreseen in 5G Technology**
Çil A., Kahveci S.
26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018

Desteklenen Projeler

Aydemir Ö., Akıncioğlu U., Baydere M., Çil A., TÜBİTAK Projesi, İngilizce Dilinde Okuduğunu ve Dinlediğini Anlama Durumunun FNIRS ve EEG İşaretleri ile Otomatik Olarak Değerlendirilmesi, 2022 - 2023

Metrikler

Yayın: 6

Atf (Scopus): 2

H-İndeks (Scopus): 1

Burslar

2211- C YURT İÇİ ÖNCELİKLİ ALANLAR DOKTORA BURS PROGRAMI, TÜBİTAK, 2023 - Devam Ediyor