

Res. Asst. AHMET ÇİL

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 8484](tel:+904623778484)

Email: ahmetcil@ktu.edu.tr

Other Email: ahmetcil25@gmail.com

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

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5507-6799

Yoksis Researcher ID: 304109

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Turkey 2021 - Continues

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Turkey 2017 - 2020

Undergraduate, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Turkey 2012 - 2016

Undergraduate, Ataturk University, Yabancı Diller Yüksekokulu, Yabancı Diller Bölümü, Turkey 2011 - 2012

Dissertations

Postgraduate, 5G Ağ Haberleşmesindeki Hücre Yapılarının İncelenmesi, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2020

Research Areas

Information Systems, Communication and Control Engineering, Signal Processing, Biomedical Engineering, Biomedical Image Processing, Biosignal Processing, Electrical and Electronics Engineering, Electronic

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Of Teknoloji Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, 2019 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Evaluation of 5G Cell Types through Channel Models

ÇİL A., KAHVECİ S.

JOURNAL OF COMMUNICATIONS TECHNOLOGY AND ELECTRONICS, vol.67, no.8, pp.984-1009, 2022 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Turkey, 24 - 25 January 2022, pp.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, Turkey, 24 - 25 July 2021, pp.10-15
- III. **5G Teknolojisindeki Hücre Yapıların Yol Kayıpları (Path Losses of Cell Structures in 5G Technology)**
ÇİL A., KAHVECİ S.
ELECO 2018, Elektrik-Elektronik ve Biyomedikal Mühendisliği Konferansı, Bursa, Turkey, 30 November - 01 December 2018, pp.438-442
- IV. **Some Challenges Foreseen in 5G Technology**
Çil A., Kahveci S.
26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Turkey, 2 - 05 May 2018

Supported Projects

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

Metrics

Publication: 5

Citation (Scopus): 2

H-Index (Scopus): 1