

Arş.Gör. MEHMET HAKAN DURAK

Kişisel Bilgiler

E-posta: mhdurak@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/12165>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (Dr), Türkiye 2015 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli),
Türkiye 2014 - 2015

Lisans Çift Anadal, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2007 - 2011

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Ortak vektör yaklaşımıyla ses verisinde gürültü giderme, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), 2015

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Erzurum Teknik Üniversitesi, Mühendislik Ve Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2016

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2015

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Image Segmentation using Weighted K Means Clustering on RGB D Data

DURAK M. H.

American Academic Scholarly Research Journal, cilt.8, sa.6, ss.1-6, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

II. Speech Denoising using Common Vector Analysis in Frequency Domain

SEKE E., DURAK M. H. , ÖZKAN K.

International Journal of Applied Mathematics, Electronics and Computers, cilt.4, ss.224-229, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

hakemli kongre / sempozyum bildirii kitaplarında yer alan yayinlar

- I. **Compressed Sensing Based Multiuser Detection for Sparse Code Multiple Access**
Durak M. H. , ERTUĞ Ö.
27th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Sivas, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019
- II. **CS-Based Multiuser Detector for SCMA Systems**
Durak M. H. , ERTUĞ Ö.
International Symposium on Networks, Computers and Communications (ISNCC), İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Haziran 2019
- III. **Image Segmentation using Weighted K Means Clustering on RGB D Data**
DURAK M. H.
Studies in Politicis, Education, Health, Engineering and Sociology-ANKARA (SPEHES-ANKARA), 18 - 19 Kasım 2016
- IV. **Subspace based Speech Enhancement using Common Vector Approach**
DURAK M. H. , SEKE E., ÖZKAN K.
4TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN ENGINEERING AND SCIENCE,
Antalya/Alanya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.1735-1742
- V. **SPEECH DENOISING USING COMMON VECTOR ANALYSIS IN FREQUENCY DOMAIN**
SEKE E., DURAK M. H. , ÖZKAN K.
3rd International Conference on Advanced Technology Sciences 2016, 1 - 03 Ekim 2016
- VI. **Denoising speech signal using common vector approach**
DURAK M. H. , SEKE E., ÖZKAN K.
2015 23nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Turkey, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1