

MEHMET ÜMİT AK

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ



E-Posta Adresi : mehmet.ak@antalya.edu.tr
Telefon (İş) : -
Telefon (Cep) : 2422450090
Adres : ALTINKUM MAH. 415 SOK. SAYLAM APT NO.6/5
KONYAALTI

Öğrenim Bilgisi

| | |
|--|---|
| Doktora 2019 | AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ (DR) |
| Yüksek Lisans 2015 1/Şubat/2018 | AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ/İŞLETME (YL) (TEZSİZ) |
| Yüksek Lisans 2017 14/Haziran/2019 | AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ) Tez adı: İnsan yüzü üzerinden alınan titreşim sinyallerinin frekans karakteristiklerinin incelenmesi (2019) Tez Danışmanı:(Okan Oral; Süleyman Bilgin) |
| Lisans 2005 4/Ağustos/2010 | ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ/ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ PR. |

Akademik Görevler

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ
19.09.2022

ANTALYA BİLİM ÜNİVERSİTESİ/MESLEK YÜKSEKOKULU/BİLGİSAYAR
TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PR. (TAM BURLU))

Projelerde Yaptığı Görevler:

- İnsan Yüzü Üzerinden Alınan Titreşim Sinyallerinin Frekans Karakteristiklerinin Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:OKAN ORAL, Araştırmacı:MEHMET ÜMİT AK, Araştırmacı:SÜLEYMAN BİLGİN, , 01/01/2019 - 30/07/2020 (ULUSAL)

Dersler *

2022-2023

Öğrenim Dili Ders Saati

Önlisans

| | | |
|-----------------------------|--------|---|
| Programlamaya Giriş | Türkçe | 6 |
| Bilgi Teknolojilerine Giriş | Türkçe | 4 |
| Bilgisayar Donanımı | Türkçe | 5 |
| Matematik | Türkçe | 6 |

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. BİLGİN SÜLEYMAN, AK MEHMET ÜMİT (2022). Evaluation of Vibration Signals Measured by 3-Axis MEMS Accelerometer on Human Face using Wavelet Transform and Classifications. Tehnicki vjesnik - Technical Gazette, 29, Doi: 10.17559/TV-20210820150837 (Yayın No: 7836391)
2. İRİM YAKUP, BİLGİN SÜLEYMAN, AK MEHMET ÜMİT, CARLAK HAMZA FEZA (2020). Evaluation of facial tissue characteristics by utilising vibration signals using thermal imaging. IET Science, Measurement & Technology, 14, Doi: 10.1049/iet-smt.2020.0232 (Yayın No: 7836393)
3. AK MEHMET ÜMİT, BİLGİN SÜLEYMAN (2020). Evaluation of vibration measurements on human face using median and maximum frequencies. IET Science, Measurement & Technology, 14, Doi: 10.1049/iet-smt.2019.0381 (Yayın No: 7836390)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. AK MEHMET ÜMİT, BİLGİN SÜLEYMAN, DERİN ALPER TUNGA, CARLAK HAMZA FEZA, DERİN NARİN, ORAL OKAN (2019). Median and Maximum Frequency Analysis of Vibration Signals on Human Face. International Conference on Research in Engineering and Techology (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7869462)
2. AK MEHMET ÜMİT, BİLGİN SÜLEYMAN, ORAL OKAN (2020). Evaluation of Vibration Signals Measured by 3-D MEMS Accelerometer on Human Face using Wavelet Transform and Classifications Methods. International Conference on Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering (ICAIAME 2020) (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7869474)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. AK MEHMET ÜMİT, BİLGİN SÜLEYMAN, DERİN ALPER TUNGA, CARLAK HAMZA FEZA, ORAL OKAN, DERİN NARİN (2019). Canlı Dokularda Titreşim Etkisinin Ölçümü İçin Yeni Bir Sistem Tasarımı. TIPTEKNO 2019 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7869448)
2. AK MEHMET ÜMİT, BİLGİN SÜLEYMAN, DERİN ALPER TUNGA, CARLAK HAMZA FEZA, DERİN NARİN, ORAL OKAN (2019). A New System Design for Measuring Vibration Effect in Live Tissues. Medical Technologies National Conference, IEEE, Doi: 10.1109/TIPTEKNO.2019.8895210 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7869487)

Üniversite Dışı Deneyim

| | | |
|---------------------------|----------------------------------|--|
| 01.03.2016- 31.12.2021 | Elektrik-Elektronik Mühendisi | Schneider Electric, (Ticari (Özel)) |
| 22.09.2014- 01.02.2016 | Elektrik-Elektronik Mühendisi | Klemsan Elektronik A.Ş., (Ticari (Özel)) |
| 18.07.2012- 31.12.2013 | Elektrik-Elektronik Mühendisi | Elektro Elektronik A.Ş., (Ticari (Özel)) |
