

Öğr. Gör. İREM ACER

Kişisel Bilgiler

E-posta: irem.acer@ksbu.edu.tr

Web: <https://avesis.ksbu.edu.tr/irem.acer>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2253-1377

Yoksis Araştırmacı ID: 365823

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Lisans, Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, Mühendislik- Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2019 - 2021

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2017 - 2020

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2016

Araştırma Alanları

Biyomedikal Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Kütahya Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon, 2024 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, 2022 - 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Data-driven exploratory method investigation on the effect of dyslexia education at brain connectivity in Turkish children: a preliminary study**
GENGEÇ BENLİ Ş., İÇER S., DEMİRCİ E., KARAMAN Z. F., Ak Z., Acer İ., Sağır G. R., Aker E., SERTKAYA B.
Brain Structure and Function, cilt.229, sa.7, ss.1697-1712, 2024 (SCI-Expanded)
- Early diagnosis of pancreatic cancer by machine learning methods using urine biomarker combinations**
Acer İ., Orhanbulucu F., İÇER S., LATİFOĞLU F.
Turkish Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences, cilt.31, sa.1, ss.112-125, 2023 (SCI-Expanded)
- Gender-based functional connectivity differences in brain networks in childhood**
İÇER S., Acer İ., Baş A.
Computer Methods and Programs in Biomedicine, cilt.192, 2020 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Predicting Liver Disease Using Decision Tree Ensemble Methods

ORHAN BULUCU F., ACER İ., LATİFOĞLU F., İÇER S.

Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.38, sa.2, ss.261-267, 2022 (Hakemli Dergi)

II. Analysis of Gender Differences with Functional Connectivity and Default Mode Network and Fronto parietal Network

ACER İ., İÇER S.

Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, 2020 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. ASSESSMENT OF HEAD MOVEMENT IN RESTING STATE FMRI DATA WITH REGIONAL HOMOGENEITY (REHO)

İÇER S., ACER İ., GENGEÇ BENLİ Ş., ÖZMEN S., COŞKUN A.

BILMES CONGRESS 2018, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2018

Metrikler

Yayın: 6

Atf (Scopus): 8

H-İndeks (Scopus): 1

Burslar

2211-A Genel Yurt İçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2022 - Devam Ediyor