

## Dr. Öğr. Üyesi BURAK CEYLAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: burak.ceylan@yeniuyuzyl.edu.tr

Web: <https://avesis.yeniuyuzyl.edu.tr/burak.ceylan>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 59ErOakAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5886-7171

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-7527-2019

ScopusID: 57202281275

Yoksis Araştırmacı ID: 117155

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2016 - 2024

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, EĞİTİCİNİN EĞİTİMİ, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, 2022

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Detection of Consumer Preferences Using EEG Signals**  
CEYLAN B., TÜZÜN S., AKAN A.  
International Journal of Applied Mathematics Electronics and Computers, 2020 (Hakemli Dergi)
- Türkiye'de Erkek Obezitesinin Tetikleyici Davranışlarının Lineer Stokastik Model İle Analizi**  
ZAIM GÖKBAY İ., CEYLAN B., ÖZBEK E., YARMAN B. S. B.  
Acta Infologica, cilt.2, sa.2, ss.76-85, 2018 (Hakemli Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Consumer Preference Estimation Using EEG Signals and Deep Learning EEG Sinyalleri ve Derin Öğrenme Kullanılarak Tüketici Beğeni Durum Kestirimi**  
CEYLAN B., Çekiç Y., Akan A.  
32nd IEEE Conference on Signal Processing and Communications Applications, SIU 2024, Mersin, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2024
- Liking Status Estimation Using EEG Signals and Mode Decomposition Method Kip Ayırışım Yöntemi ve EEG Sinyalleri Kullanılarak Beğeni Durum Kestirimi**

CEYLAN B., TÜZÜN S., Akan A.

30th Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2022, Safranbolu, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2022

**III. An EEG Based Liking Status Detection Method for Neuromarketing Applications Noropazarlama Uygulamaları İçin EEG Tabanlı Bir Begeni Durumu Tespit Yöntemi**

CEYLAN B., TÜZÜN S., Akan A.

28th Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2020, Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2020

**IV. Detection of Arrhythmia beats by artificial neural network in ECG signals Yapay sinir Ağları ile EKG Sinyalinde Aritmi Tespiti**

CEYLAN B., Ozbek E.

2017 Medical Technologies National Conference, TIPTEKNO 2017, Trabzon, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017, cilt.2017-January, ss.1-4

## **Metrikler**

Yayın: 6

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (Scopus): 2