

## Arş.Gör. FATİH ALTINDIŞ

### Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 352 338 8828](tel:+903523388828)

E-posta: [fatih.altindis@agu.edu.tr](mailto:fatih.altindis@agu.edu.tr)

Web: <https://fatih.altindis.org>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Abdullah Gül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Abdullah Gül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2017 - 2018

Lisans, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2010 - 2016

### Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Usage of laser induced bubbles for measuring intraocular eye pressure, Abdullah Gül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018

### Araştırma Alanları

Biyomedikal Görüntü İşleme, Biyosinyal İşleme, Elektronik

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Relationship between objective and subjective cognitive load measurements in multimedia learning**  
MUTLU BAYRAKTAR D., ÖZEL P., ALTINDIŞ F., YILMAZ B.  
INTERACTIVE LEARNING ENVIRONMENTS, 2020 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Use of laser-induced bubbles in intraocular pressure measurement: a preliminary study**  
ALTINDIŞ F., ÖZDÜR İ. T., Mutlu S. N., YILMAZ B.  
LASER PHYSICS LETTERS, cilt.16, sa.1, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Prediction of preference and effect of music on preference: a preliminary study on electroencephalography from young women**  
YILMAZ B., GAZELOĞLU C., ALTINDIŞ F.  
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.27, sa.2, ss.1109-1119, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

**I. Parameter investigation of topological data analysis for EEG signals**

ALTINDIŞ F., YILMAZ B., BORISENOK S., İÇÖZ K.

Biomedical Signal Processing and Control, cilt.63, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

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

**I. Use of Topological Data Analysis in Motor Intention Based Brain-Computer Interfaces**

ALTINDIŞ F., YILMAZ B., BORISENOK S., İÇÖZ K.

European Signal Processing Conference (EUSIPCO), Rome, İtalya, 3 - 07 Ağustos 2018, ss.1695-1699

**II. Feature Extraction and Classification in A Two-State Brain-Computer Interface**

ALTINDIŞ F., YILMAZ B.

Medical Technologies National Conference (TIPTEKNO), Antalya, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2016

**III. İki Durumlu Bir Beyin Bilgisayar Arayüzünde Özellik Çıkarımı ve Sınıflandırma Feature Extraction and Classification in A Two-State Brain-Computer Interface**

Altındış F., YILMAZ B.

Tıp Teknolojileri Kongresi, TIPTEKNO'16, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2016, ss.1-4

**Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1