

**Arş. Gör. ERTUĞRUL FURKAN
SAVAŞTAER**



Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 00 000000000](tel:+900000000000)

E-posta: ertugrulsavastaer@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/11148>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: AOHvYS0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5670-6593

Publons / Web Of Science ResearcherID: GPK-4938-2022

ScopusID: 57423090000

Yoksis Araştırmacı ID: 329438



Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik - Elektronik Mühendisliği,
Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik - Elektronik
Mühendisliği, Türkiye 2019 - 2021

Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği,
Türkiye 2014 - 2018

Biyografi

Ertuğrul Furkan Savaştaer 1996 yılında Elazığ'da doğdu. 2014 yılında Elazığ Ahmet Kabaklı Anadolu Öğretmen Lisesinden mezun oldu. 2018 yılında Gazi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik Elektronik Mühendisliği'nden mezun oldu. Lisans eğitiminden sonra 2021 yılında OMÜ Mühendislik Fakültesi Elektrik Elektronik Mühendisliği bölümü Yüksek Lisans programından mezun oldu. 2022 yılında ise Gazi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik Elektronik Mühendisliği'nde Doktora'ya başlamıştır ve aynı bölümde 2020 yılından beri Araştırma Görevlisi olarak görev yapmaktadır.

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Biyolojik işaretlerin işlenmesi amacıyla donanımsal ve yazılımsal altyapının oluşturulması, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2020

Araştırma Alanları

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The role of deep learning for periapical lesion detection on panoramic radiographs**
Çelik B., Savastaer E. F., Kaya H. I., Celik M. E.
DENTOMAXILLOFACIAL RADIOLOGY, cilt.52, sa.8, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A computer-aided educational device and toolbox for biomedical signal processing at the undergraduate level**
Tepe C., SAVAŞTAER E. F.
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, cilt.30, sa.6, ss.1725-1738, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Image Processing for Tooth Type Classification using Deep Learning**
ÇELİK B., Ulus F. O., SAVAŞTAER E. F., Genç M. Z., ÇELİK M. E.
Current research in dental sciences (Online), 2024 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Dental filling detection using deep learning in periapical radiography**
Bacanli G., Savaştaer E. F., Çelik M. E.
6th International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, ISMSIT 2022, Ankara, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2022, ss.721-724
- II. **Single Channel EOG Measurement System and Interface Design**
Savaştaer E. F., Tepe C.
2021 5th International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), Ankara, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2021, ss.115-119

Metrikler

Yayın: 5

Atıf (WoS): 10

Atıf (Scopus): 12

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

4. Uluslararası Enerji ve Mühendislik Kongresi, Davetli Konuşmacı, Gaziantep, Türkiye, 2019

Ödüller

Savaştaer E. F., Tepe C., Ondokuz Mayıs Üniversitesi Proje Pazarı Ve Ar-Ge Buluşmaları Birincilik Ödülü, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Proje Pazarı Ve Ar-Ge Buluşmaları, Aralık 2021