

## Arş. Gör. ÇAĞRI SUIÇMEZ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: cagrisuicmez@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/10763>

### Araştırma Alanları

Algoritmalar, Bilgisayarla Görme, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Yazılım, Biyomedikal Görüntü İşleme, Biyosinyal İşleme, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

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

- Detection of melanoma with hybrid learning method by removing hair from dermoscopic images using image processing techniques and wavelet transform**  
SUIÇMEZ Ç., KAHRAMAN H. T., Suicmez A., YILMAZ C., BALCI F.  
BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL, cilt.84, 2023 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Low-Cost Mine Detector Design Using Magnetic Anomaly Method**  
IŞIK M. F., SUIÇMEZ Ç., Yılmaz C.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, cilt.25, ss.1729-1740, 2022 (ESCI)
- Yüksek Boyutlu Problemlerin Global Optimizasyonu için Uygunluk Mesafe Dengesi Tabanlı Rehber Mekanizmasıyla Runge Kutta Optimize Edicinin İyileştirilmesi**  
Cengiz E., Yılmaz C., Kahraman H. T., Suiçmez Ç.  
Düzce University Journal of Science & Technology, cilt.9, sa.6, ss.135-149, 2021 (Hakemli Dergi)
- Global Optimizasyonu için Uygunluk Mesafe Dengesi Tabanlı Rehber Mekanizmasıyla Slime Mould Optimize Edicinin İyileştirilmesi**  
Suiçmez Ç., Kahraman H. T., Yılmaz C., Cengiz E.  
Düzce University Journal of Science & Technology, cilt.9, sa.6, ss.40-54, 2021 (Hakemli Dergi)

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

- Mayın Tarama Sistemlerindeki Son Gelişmeler**  
Işık M. F., Yılmaz C., Suiçmez Ç.  
2. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.2, ss.447-456
- MODBUS Tabanlı Asenkron motor Kontrol ve Uyarı Sisteminin Geliştirilmesi**  
Işık M. F., Suiçmez Ç.  
2. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.2, ss.435-439
- Akıllı Şebeke Eğitiminde Benzetim Modellerinin Önemi Ve Bir Örnek Uygulama**  
Yılmaz E. N., Yılmaz C., Suiçmez Ç.

V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), Ankara, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.242

**IV. Pasif Algılayıcıların Patlayıcı İçerikli Malzeme Tespitinde Kullanımı**

Işık M. F., Yılmaz C., Yılmaz E. N., Suiçmez Ç.

V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), Ankara, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.425

**Metrikler**

Yayın: 10

Atf (WoS): 4

Atf (Scopus): 8

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1