

## Arş. Gör. DEMET ALICI KARACA

### Kişisel Bilgiler

E-posta: demet.karaca@erzincan.edu.tr

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1683-8524

Yoksis Araştırmacı ID: 246914

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği / Bilgisayar Yazılımı, Türkiye 2016 - Devam Ediyor

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2010 - 2015

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

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

- I. **A new lightweight convolutional neural network for radiation-induced liver disease classification**  
ALICI KARACA D., AKAY B., YAY A. H., Suna P., NALBANTOĞLU Ö. U., KARABOĞA D., BAŞTÜRK A., BALCIOĞLU E., BARAN M.  
Biomedical Signal Processing and Control, cilt.73, 2022 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Geliştirilmiş EfficientNet-B0 mimarisi ile Helikobakter Piloninin Teşhisi**  
ALICI KARACA D., AKAY B., KARABOĞA D., BAŞTÜRK A., NALBANTOĞLU Ö. U.  
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.12, sa.2, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Sınırlama Ele Alış Metotlarının Yapay Arı Kolonisi Algoritması Üzerinde Etkisinin İncelenmesi**  
ALICI KARACA D., AKAY B.  
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.36, sa.3, ss.385-399, 2020 (Hakemli Dergi)

### Metrikler

Yayın: 3

Atif (Scopus): 3

H-İndeks (Scopus): 1