

## Arş. Gör. SUEDA KANKILIÇ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 275 5274](tel:+902242755274)

E-posta: [suedaguzelbakan@uludag.edu.tr](mailto:suedaguzelbakan@uludag.edu.tr)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/suedaguzelbakan>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6052-2295

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-3970-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 317948



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye 2020 - 2023

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye 2014 - 2019

### Yabancı Diller

Almanca, A1 Başlangıç

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Mikrodalga frekansında elektromanyetik soğurucu tasarımı ve optimizasyonu, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ, 2022

### Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektromanyetik, Elektromanyetik Çevre ve Etkileşim, Elektromanyetik Dalgalar, Antenler ve Propagasyon

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ, 2020 - Devam Ediyor

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

**I. Optimization of Multilayer Absorbers Using the Bald Eagle Optimization Algorithm**

Kankılıç S., Karpaz E.

APPLIED SCIENCES, cilt.13, sa.13, ss.1-17, 2023 (SCI-Expanded)

**Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. Yapay Sinir Ağları İle Çeyrek Daire Yarıklı Mikroşerit Yama Anteninin Rezonans Frekansının Belirlenmesi**

Bayram M. C., Güzelbakan S., Karpaz E.

Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.32, ss.716-720, 2021 (Hakemli Dergi)

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

**I. MULTILAYER ABSORBER DESIGN USING THE BALD EAGLE SEARCH OPTIMIZATION ALGORITHM IN THE 19-37GHz FREQUENCY BAND**

KANKILIÇ S., KARPAT E.

ASES INTERNATIONAL BANDIRMA SCIENTIFIC STUDIES CONFERENCE, 29 Ekim 2023

**II. MİKRODALGA FREKANS BANDINDA ELEKTROMANYETİK SOĞURUCU TASARIMI VE OPTİMİZASYONU**

Kankılıç S., Karpaz E.

2.INTERNATIONAL MARMARA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 19 Nisan 2022

**Metrikler**

Yayın: 4