

## Öğr. Gör. Dr. HASAN BAYAZİT

### Kişisel Bilgiler

E-posta: hashan@uludag.edu.tr

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: k-mBWBgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8099-3190

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAK-4172-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 154857

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Elektronik, Türkiye 2015 - 2023

Yüksek Lisans, Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik (YI) (Tezli), Türkiye 1999 - 2001

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, TEKNİK BİLİMLER MYO, ELEKTRİK VE ENERJİ, 1992 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Programlanabilir Mantık Denetleyiciler, Ön Lisans, 2020 - 2021

Özel Tasarımlı Motorlar , Ön Lisans, 2020 - 2021

Özel Tasarımlı Motorlar, Ön Lisans, 2020 - 2021

Temel Mikrodenetleyiciler , Ön Lisans, 2020 - 2021

Temel Elektronik, Ön Lisans, 2020 - 2021

Programlanabilir Mantık Denetleyiciler, Ön Lisans, 2020 - 2021

Temel Elektronik, Ön Lisans, 2020 - 2021

Temel Mikrodenetleyiciler, Ön Lisans, 2020 - 2021

Elektromekanik Kumanda Sistemleri, Ön Lisans, 2020 - 2021

Sayısal Elektronik, Ön Lisans, 2020 - 2021

Sayısal Elektronik, Ön Lisans, 2020 - 2021

Elektromekanik Kumanda Sistemleri, Ön Lisans, 2020 - 2021

Güç Elektroniği 1, Ön Lisans, 2020 - 2021

Güç Elektroniği 1, Ön Lisans, 2020 - 2021

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

- I. Ayrık Fourier Dönüşümün Üç Örneğini Kullanarak Frekans Kestiriminde Daha Fazla İyileştirme İçin Sinc Enterpolasyonu**  
Bayazit H., Dilaveroğlu E., Srinivasan K.  
JOURNAL OF SENSORS, cilt.2022, sa.2022, ss.1-14, 2022 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. REEL SINÜSLERDE AYRIK FOURIER DÖNÜŞÜMÜNÜN ÜÇ ÖRNEĞİNE DAYALI FREKANS KESTİRİMİ**  
Bayazit H., Dilaveroğlu E.  
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.27, sa.3, ss.911-925, 2022 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. Uygulamalı PLC Programlama ve Operatör Panel Konfigürasyonu**  
Bayazit H.  
Nobel Yayın Dağıtım, Bursa, 2005

## **Metrikler**

Yayın: 3

## **Akademi Dışı Deneyim**

Elektrik İşleri Etüt İdaresi