

## Öğr.Gör. Zekeriya Balci

### Kişisel Bilgiler

E-posta: zekeryabalci@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/zekeryabalci>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2016 - 2018

Lisans, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2016

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Ses sinyallerini kullanarak yumurta kabuğundaki çatlakların tespiti, Afyon Kocatepe Üniversitesi, 2018

### Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Çaldıran Meslek Yüksek Okulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Çaldıran Meslek Yüksek Okulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Yumurta Kabuğundan Alınan Akustik Sinyalin Dalgacık Paket Dönüşümü ve Entropiye Dayalı Olarak İşlenmesi ve Yapay Sinir Ağlarıyla Çatlağın Belirlenmesi**  
BALCI Z., YUMURTACI M., YABANOVA İ., ERGİN S.  
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.125-135, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- Performing Speed Control of a DC Motor with Auto-Tuning PID**  
ÇINAR S. M. , BALCI Z., YABANOVA İ.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.19, sa.3, ss.690-696, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)