

Lect. Zekeriya Balci

Personal Information

Email: zekeryabalci@yyu.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Bursa Technical University, Institute Of Science, Turkey 2018 - Continues

Postgraduate, Afyon Kocatepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği , Turkey 2016 - 2018

Undergraduate, Afyon Kocatepe University, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Turkey 2012 - 2016

Dissertations

Postgraduate, Ses sinyallerini kullanarak yumurta kabuğundaki çatlakların tespiti, Afyon Kocatepe University, 2018

Research Areas

Electrical and Electronics Engineering, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Van Yüzüncü Yil University, Çaldıran Meslek Yüksek Okulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü, 2019 - Continues

Academic and Administrative Experience

Assistant Director of Vocational School, Van Yüzüncü Yil University, Çaldıran Meslek Yüksek Okulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü, 2019 - Continues

Articles Published in Other Journals

- I. **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 Edebalı Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.8, no.1, pp.125-135, 2021 (Other Refereed National Journals)
- II. **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, vol.19, no.3, pp.690-696, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)