

Asst. Prof. ALİ RİZA GÜN

Personal Information

Office Phone: [+90 228 214 1602](tel:+902282141602)

Email: aliriza.gun@bilecik.edu.tr

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/aliriza.gun>

International Researcher IDs

ScholarID: 6f5v5HEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8257-0829

Yoksis Researcher ID: 103042

Education

Postgraduate, Bilecik Seyh Edebali University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2010 - 2013

Undergraduate, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektrik Eğitimi Bölümü, Turkey 1990 - 1995

Dissertations

Postgraduate, YATAY GÜNEŞ BACASI SİSTEMLERİNİN ANALİZİ VE UYGULANABİLİRLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Bilecik Seyh Edebali University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), 2013

Research Areas

Engineering and Technology

Academic Positions

Lecturer PhD, Bilecik Seyh Edebali University, Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon, 2023 - Continues

Courses

Associate Degree

ELE 202 İŞLEMSEL YÜKSELTEÇLER, Associate Degree, 2013 - 2014

ELO 106 SAYISAL TASARIM, Associate Degree, 2013 - 2014

ELO 204 SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI II, Associate Degree, 2013 - 2014

MAK 240 HİDROLİK VE PNÖMATİK SİSTEMLER, Associate Degree, 2013 - 2014

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- Green Composite Sound Absorber Production from Orange Peel Waste for Efficient Sound Insulation**
Balbay Ş., Gün A. R., Üçgün H., Balbay A.

Journal of Vibration Engineering and Technologies, vol.12, no.3, pp.3719-3728, 2024 (SCI-Expanded)

II. Short-Term Solar Power Forecasting Based on CEEMDAN and Kernel Extreme Learning Machine

Gun A. R., DOKUR E., YÜZGEÇ U., Kurban M.

Elektronika ir Elektrotechnika, vol.29, no.2, pp.28-34, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. Development of the Test Platform for Rotary Wing Unmanned Air Vehicle

YÜZGEÇ U., Ökten İ., ÜÇGÜN H., GÜN A. R., TÜRKYILMAZ T., KESLER M., KARAKUZU C., UÇAR G.

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.3, no.2, pp.18-24, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. Döner Kanatlı İHA'lar için Şarj Pedi Tasarımı ve Geliştirilmesi

ÜÇGÜN H., YÜZGEÇ U., GÜN A. R.

Global Conference on Engineering Research (GLOBECER'21), Balıkesir, Turkey, 2 - 05 June 2021, pp.318-326, (Full Text)

Funded Projects

TURHAL K., GÜLTAŞ H. T., KARAER M., GÜN A. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Ram Pompasının Basma Hatındaki Su Debisinin Arttırılması, 2014 - 2016

Patent

GÜN A. R., ÖNAL O., TURAN B., RGB LED Aydınlatmalı Mobilya, Utility Model, CHAPTER F Mechanical engineering; Lighting; Heating; Weaponry; Destroyed Materials, Standard Registration, 2014