

Personal Information

Email: haltinkaya@karabuk.edu.tr

Web: https://Karabük Üniversitesi Mühendislik Fak. Oda No:163

Post Adress: 78050

Education Information

Doctorate, Karabük Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Dr), Turkey 2009 - 2015

Post Graduate, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Bilgisayar Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 1997 - 1998

Under Graduate, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fak., Elektrik Eğt., Turkey 1992 - 1996

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Post Graduate, Türkiye'de bilgisayar destekli eğitimin gelişimi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Bilgisayar Eğitimi (YI) (Tezli), 1998

Research Areas

Electrical and Electronics Engineering, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2015 - Continues

Lecturer, Karabük Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2009 - 2015

Lecturer, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Uygulama Ve Araşt Hast, Uygulama Ve Araşt Hast, 2001 - 2009

Other, Diğer (Kurumlar,Hastaneler Vb.), Sulakyurt Çpl, Elektrik, 1996 - 2001

Advising Theses

ALTINKAYA H., AUTOMATION OF 154/34.5 KV SUBSTATION USING PLC AND SCADA, Post Graduate, K.Ahmed(Student), 2017

ALTINKAYA H., IMAGE BASED SERVO CONTROL SYSTEM USING PLC AND SCADA, Post Graduate, A.Moftah(Student), 2017

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Artificial neural network application for modeling the rail rolling process**

ALTINKAYA H., ORAK İ. M. , ESEN İ.

EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, vol.41, pp.7135-7146, 2014 (Journal Indexed in SCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Gezgin Satıcı Problemi için Feromonal Yapay Arı Koloni (fYAK)Algoritması**
BAŞKÖYS., EKMEKCİ D., ALTINKAYA H., YILMAZ M.
7th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science (ISITES2019), Turkey, 22 - 24 Kasım 2019
- **Control of Railway Signalization Between Zonguldak Ankara with Neuro-Fuzzy Approach**
YILMAZ M., ALTINKAYA H., EKMEKCİ D.
International Scientific Meeting on Electrical-Electronics and Biomedical Engineering and Computer Science (EBBT), İstanbul, Turkey, 24 - 26 Nisan 2019
- **PIC Kontrollü Termoelektrik Modül ile Arı Kovanı İç Sıcaklığının Stabil Tutulması**
DEMİREL H., ÖZKUL A., ALTINKAYA H.
First International Conference on Energy Systems Engineering, 2 - 04 Kasım 2017
- **Şebekeden Bağımsız Çalışan Sincap Kafesli Bir Asenkron Generatörün Sürekli ve Geçici Durum Analizi**
YILMAZ M., ALTINKAYA H., Akbaba M.
4th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, Antalya, Turkey, 3 - 05 Kasım 2016, vol.1, no.1, pp.393-402
- **Ray Haddeleme Sisteminin BD1 Bölümünde Devir Sayısının Yapay Sinir Ağı ile Tahmin Edilmesi**
ALTINKAYA H., EKMEKCİ D., YILMAZ M.
3th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science (ISITES 2015), Valencia, Spain, 3 - 05 Haziran 2015, pp.2411-2420
- **SICAK HADDELEME İŞLEMLERİNİN OPTİMİZASYONU İÇİN BİR SİMÜLASYON YAZILIMI**
ORAK İ. M. , ALTINKAYA H., KARAOĞLAN K. M.
WRSE'12, Karabük, Turkey, 11 - 13 Ekim 2012

Supported Projects

ALTINKAYA H., ULU F. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, Senkronize Çalışan Bir Mikro HES'in PLC ve SCADA Tabanlı Otomasyonu, 2016 - 2019

ALTINKAYA H., Project Supported by Higher Education Institutions, MV Circuit Breaker Control with PLC and SCADA, 2017 - 2018

ALTINKAYA H., Project Supported by Higher Education Institutions, Automation of 154/34.5 KV Substation Using PLC and SCADA, 2017 - 2018

ALTINKAYA H., Project Supported by Higher Education Institutions, Image Based Servo Control System using PLC and SCADA., 2016 - 2018

ALTINKAYA H., Project Supported by Higher Education Institutions, Çay Fabrikası Otomasyonu, 2017 - 2017

Citations

Total Citations (WOS):9

h-index (WOS):1