

KİŞİSEL BİLGİLER

**Dr. Öğr. Üyesi Mustafa YAZ**

Birim: Mühendislik-Mimarlık Fakültesi

Altbirim: Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü

Personel Tipi: Akademik

Kurumsal E-posta: mustafa.yaz@bozok.edu.tr

Kişisel E-posta: mustafa.yaz@bozok.edu.tr

Telefon: (0354) 242 10 02-1806 / 1806 (Dahili)

Doğum Yeri ve Tarihi: Boğazlıyan / 1963

Uzmanlık Alanları: Mikrodenetleyiciler, Sayısal Elektronik, Otomasyon

DOSYALAR / DERS NOTLARI

- [EEM 307 Final Ödevi](#)
- [BU-EEM Proje Yazım Kılavuzu -Şablon](#)
- [Bitirme Projesi Bilgi Formu](#)
- [MMY2120 Elektrik Elektronik Bilgisi Final Ödevi \(Saat devresi ve Malzeme Listesi\)](#)

EĞİTİM BİLGİLERİ

Derece	Üniversite/Okul	Bölüm	A.B.D	Mezuniyet Yılı
Doktora	Erciyes Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü	Elektronik	Dip No:603	2003
Yüksek Lisans	Erciyes Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü	Elektronik	Dip No:79	1990
Lisans	Erciyes Üniversitesi / Mühendislik Fakültesi	Elektronik Mühendisliği	Dip No:451	1985

AKADEMİK GÖREVLER

- 1985 - 1988 : Erciyes Üniversitesi/Uzman
- 1988 - 2002 : Erciyes Üniversitesi/Öğretim Görevlisi
- 2008 - Devam Ediyor : Bozok Üniversitesi/Yrd.Doç.Dr.

İDARİ GÖREVLER

- 2009 - 2013 : Bilgi İşlem Daire Başkanı
- 2010 - 2014 : Boğazlıyan MYO Müdürü -Kurucu
- 2010 - 2013 : Boğazlıyan MYO Bölüm Başkanlıkları
- 2010 - 2010 : Sorgun MYO-Kurucu
- 2009 - 2009 : Bilgisayar Bilimleri Araştırma Uygulama Merkezi-Kurucu
- 2015 - 2015 : Bilgi İşlem Daire Başkanı
- 2016 - Devam Ediyor : Bilgisayar Bilimleri Araştırma Uygulama Merkezi Müdürü
- 2015 - Devam Ediyor : MMF- Elektrik Elektronik Müh. Bölüm Başkan Yrd.
- 2013 - Devam Ediyor : Bozok Üniversitesi/Mühendislik-Mimarlık Fakültesi/Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü/Devreler Ve Sistemler Anabilim Dalı Başkanı
- 2011 - 2016 : Yozgat Kosgeb Arge-İnovasyon Yönetim Kurulu Üyeliği
- 2016 - Devam Ediyor : Bozok Tekopark A.Ş. Yönetim Kurulu Üyeliği
- 2010 - 2013 : Bozok Üniversitesi/Akdağmadeni Sağlık Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyeliği
- 2018 - Devam Ediyor : Elektrik Elektronik Müh. Bölüm Başkanlığı

YAYINLAR

MAKALE

> Uluslararası

> SCI, SSCI, AHCI Kapsamında Makale

- 2005 - ALBOSTAN Ayhan, YAZ Mustafa, IŞIK Yalçın "Adaptive PID design for nonlinear second order dynamics system", Automatic Control and Computer Sciences, Allerton Press, Inc., 18 West 27th Street, New York N.Y. 10001. May 2005, Vol.39, Issue 2, 2005, ISSN 0146-4116

> Diğer Hakemli Dergilerde Makale

- 2005 - ALBOSTAN Ayhan, YAZ Mustafa, IŞIK Yalçın "Adaptive PID design for nonlinear second order dynamics system", ABT АВТОМАТИКА I ВЧИСЛИТЕЛ'НАЯ ТЕХНИКА-АВТОМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА, с53-65, Выпуск N2, 2005 (ISSN 0132-4160)

> Ulusal

> Hakemli Dergilerde Makale

1. - YAZ Mustafa, YILBAŞ Bekir Sami, "Selfoc Fiber Optik Kabloalarda Düzlemsel Dispersiyon ", Erciyes Üniv. Fen Bilimleri Ens. Dergisi (1990).
2. 2016 - Şahin, R , Yaz, M . (2016). Monitoring and Control with Wired or Wireless Networks of Variable in a Campus. Electronic Letters on Science&Engineering, Volume: 12 - Issue: 1, Retrieved from <http://dergipark.gov.tr/else/issue/29304/313727>, ISSN 1305-8614
3. 2018 - Mustafa YAZ, Tuğba BOZKURT, "Production Process on CNC Machines", Electronic Letters on Science&Engineering, DergiPark, Cilt 14, Sayı 3, P1..9, 2018

BİLDİRİ

> Uluslararası

1. 1999 - DANACI, M. and YAZ, M., "New Approaches to Successive Continuous Weighing", Control and Applications: Ca'99 Banff, P584-589, ISBN10:0889862532, ISBN13: 9780889862531, ISSN:1025-8973
2. 2001 - YAZ Mustafa, ALBOSTAN Ayhan, "PC Control Card for 3 DOF Manipulator Control", ELECO'2001-International Conference on Electrical and Electronics Engineering, Sponsored of "The Chamber of Turkish Electrical Engineers, Uludağ Univ, İTÜ, IEEE, IEEE Power Electronics Society, IEEE Circuits and Systems Society, November 2001

> Ulusal

1. - BURKAN Recep, UZMAY İbrahim , YAZ Mustafa, "Doğrusal Kaynak Mekanizması ve Kontrol", VIII. Ulusal Makina Teorisi Sempozyumu, Fırat Univ, Elazığ, p303-310, (1997).
2. - YAZ Mustafa, KALINLI Adem, "Güvenlik Sistemi Terminallerinin Modem Aracılığıyla Bir Merkezden Kontrolü", Bursa V. Bilgisayar-Haberleşme Sempozyumu, p182-185, (1998).
3. - YAZ Mustafa, ALBOSTAN Ayhan, "PC Tabanlı I/O Kartıyla Denetlenen Adım Motor Sürücü Devrelerinin Tasarımı ve Yazılım Yoluyla 3 Eklemler Manipülator Uygulaması ", ELECO 2000- Elektrik Elektronik Bilgisayar Sempozyumu, İTÜ-Uludağ Üniv-TMMOB, p301-306, (2000).
4. - AKMERMER Sami, YAZ Mustafa, "Bilgisayar ve Yazılım Yoluyla Denetlenen Bir Robot Manipülator Tasarımı ve Uygulaması", UMS2001- 10.Ulusal Makina Teorisi Sempozyumu, p499-504, Selçuk Üniv.-Konya, Eylül 2001.
5. - YAZ Mustafa, ALBOSTAN Ayhan, "Bilgisayar ve Yazılım Yoluyla Denetlenen Bir Robot Manipülator Tasarımı ve Denetimi", Elektrik Elektronik Bilgisayar Mühendisliği 9. Ulusal Kongresi, p417-422, Kocaeli, Eylül 2001
6. 2018 - Ersin ÇAĞATAY, Mustafa YAZ, "WEMOS D1 ESP 8266 Wifi Geliştirme Kartıyla Uzaktan Kontrollü Elektronik Saat Uygulamasının Gerçekleştirilmesi", 1. Uluslararası Avrasya Uygulamalı Bilimler Kongresi, 30 Kasım-2 Aralık, 2018, Ankara

KİTAP

1. - Sayısal Elektronik (1 Bölüm), Lisans yayıncılık, ISBN: 978-9944-274-17-3

DİĞER

ÖDÜLLER

1. - Erciyes Üniversitesi 20 Yıl Hizmet Ödülü (Plaket), Rektörlük, 2006
2. - Üstün Hizmet Ödülü (Altın), Kayseri Meslek Yüksek Okulu, 2003

YÖNETİLEN TEZLER

1. - KILINÇ MEHMET, (2012). Uzaktan erişimli sistem odası kontrolü, Bozok Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Mekatronik Mühendisliği Anabilim Dalı 2012
2. - Recep ŞAHİN, Kabloolu Veya Kabloşuz Ağlar Yardımıyla Bir Yerleşkedeki Değişkenlerin İzlenmesi Ve Denetlenmesi 2016
3. - Tuğba Bozkurt, USB Denetimli CNC Tezgah Tasarımı Devam Ediyor
4. - Kadir Caner KILIÇARSLAN, Hastanelerde Küvez Otomasyonu Devam Ediyor
5. - Önder YAKIŞTIRAN, Bir taşıtın GPS konum kontrollü seyir kontrolü Devam Ediyor
6. - Halil AYKAN, NFC RF ID ile öğrenci Yoklaması Devam Ediyor
7. 2018 - Elektrikli Araçlar İçin Üç Fazlı Fırçasız Da Motoru ve Motor Sürücüsünün Tasarımı, Analizi Ve Uygulaması

PROJELER

1. - Güneş Panelleri İçin Mikro İnvörtör Tasarımı - 2014MMF/A75 6/1/2014-20/10/2015 14.241TL Bütçe
2. - Sistem Odalarında İnternet Üzerinden Sıcaklık Ve PDU kontrolü-2012FBE/T14 12/6/2012-27/09/2013 2500TL
3. - Monitoring and Control Wired or Wireless Networks of Variable in a Campus, Recep Şahin, Mustafa YAZ 19.10.2015 -01.12.2016 7500TL
4. 2017 - USB Denetimli Bir XYZ Tablasının Konum Kontrolü 6602b-MMF/17-77 03.05.2017 -
5. - ŞEHR İ ŞEHİD 3M Elektro Takımı 2016 TÜBİTAK Efficiency Challenge Electric Vehicle Electromobile Batarya Elektrik Enerjili Araç , TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, , 29/02/2016 - 07/08/2016 (ULUSAL)
6. - Değerli Metal Örgü Makinesi Proje Kodu 0367 TGSD 2014, Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), Danışman, , 01/01/2014 - 07/07/2016
7. - Süzer Tekstil 250 Dokuma Makinesinin PLC kullanılarak Web Tabanlı Bir Yazılımla Online İzlenmesini Sağlayan Otomasyon Projesi, Özel Kuruluşlar, Danışman, , 06/06/2016 - 30/11/2016
8. - Elektrik Kesintisizinde Asansör Kurtarma Sistemi, Özel Kuruluşlar, Danışman, , 12/07/2015 - 09/10/2016
9. 2018 - GPS, GSM ve GPRS İle Bir Aracın Konum Kontrolü BAP BAP (6602b-MMF/18-173 17000TL)
10. 2018 - Elektrikli Araçlar İçin Üç Fazlı Fırçasız Da Motoru ve Motor Sürücüsünün Tasarımı, Analizi Ve Uygulaması BAP (6602b-MMF/18-174 17000TL)

BOZOK ÜNİVERSİTESİ