

## KİŞİSEL BİLGİLER

**Doç. Dr. Orhan ER****Birim:** Mühendislik-Mimarlık Fakültesi**Altbirim:** Bilgisayar Mühendisliği**İdari Unvan:** Bölüm Başkanı**Personel Tipi:** Akademik**Kurumsal E-posta:** orhan.er@bozok.edu.tr**Kişisel E-posta:** orhaner2009@gmail.com**Telefon:** 0354 242 1001 / 1922 (Dahili)**Uzmanlık Alanları:** Yapay Zeka, Bilgi Sistemleri, Biyoenformatik

## DOSYALAR / DERS NOTLARI

- [1. Algoritma ve Bilgisayar Programlama II Final Notları](#)
- [2. Algoritma ve Bilgisayar Programlama II Sunumu](#)

## EĞİTİM BİLGİLERİ

Derece	Üniversite/Okul	Bölüm	A.B.D	Mezuniyet Yılı
Doktora	Sakarya Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektronik EABD	2009
Yüksek Lisans	Sakarya Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü	Bilgisayar ve Bilişim Mühendisliği	Yazılım	2004
Lisans	Sakarya Üniversitesi / Mühendislik Fakültesi	Bilgisayar Mühendisliği	Yazılım	2001

## AKADEMİK GÖREVLER

- 2002 - 2007 : Sakarya Üniversitesi / Araştırma Görevlisi
- 2007 - 2009 : Sakarya Üniversitesi / BAUM Yazılım Birimi / Uzman
- 2009 - 2018 : Bozok Üniversitesi / MMF / Yardımcı Doçent
- 2018 - Devam Ediyor : Bozok Üniversitesi / MMF / Doçent

## İDARİ GÖREVLER

- 2001 - 2005 : Sakarya Üniversitesi / Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı / Yazılım Uzmanı
- 2005 - 2009 : Sakarya Üniversitesi / BAUM / Yazılım Uzmanı
- 2009 - 2010 : Bozok Üniversitesi / MMF / Elektrik-Elektronik Müh. Bölüm Başkan Yrd.
- 2010 - 2014 : Bozok Üniversitesi / MMF / Elektrik-Elektronik Müh. Bölüm Başkan V.
- 2010 - 2014 : Bozok Üniversitesi / MMF / Fakülte Kurul Üyeliği
- 2011 - 2012 : Bozok Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü / Mekatronik EABD Başkanlığı
- 2010 - 2014 : Bozok Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü / EEM Anabilim Dalı Başkanı
- 2011 - 2012 : Bozok Üniversitesi / Bilgisayar Uygulama ve Araştırma Merkez Müdürlüğü
- 2011 - 2012 : Bozok Üniversitesi / Akdağmadeni MYO Müdürlüğü
- 2011 - 2012 : Bozok Üniversitesi / Senato Üyesi
- 2013 - 2014 : Bozok Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü / Elektrik-Elektronik Müh. Anabilim Dalı Bşk.
- 2010 - 2013 : Bozok Üniversitesi / Boğazlıyan MYO Yönetim Kurulu Üyeliği
- 2010 - 2012 : Bozok Üniversitesi / Rektörlük / Bologna Süreç Uzmanı
- 2009 - 2019 : Bozok Üniversitesi / MMF / EEM / Telekomünikasyon Anabilim Dalı Bşk.
- 2019 - Devam Ediyor : Bozok Üniversitesi / MMF / Bilgisayar Mühendisliği Bölüm Başkanı
- 2019 - Devam Ediyor : Bozok Üniversitesi / MMF / Fakülte Kurulu Üyeliği

## YAYINLAR

## MAKALE

&gt; Uluslararası

&gt; SCI, SSCI, AHCI Kapsamında Makale

- 2017 - 11. Karakus MO, Koca I, Er O, Cetin H, (2017). Dye ingredients and energy conversion efficiency at natural dye sensitized solar cells. Optical Materials 66, 552-558.
- 2017 - 12. Altin C, Er O, (2017). Designing wearable joystick and performance comparison of EMG classification methods for thumb finger gestures of joystick control. Biomedical Research, 28 (11).
- 2017 - 13. Yahiaoui A, Er O, Yumusak N, (2017). A new method of automatic recognition for tuberculosis disease diagnosis using support vector machines. Biomedical Research 28 (9).

## DİĞER

## EDITÖRLÜKLER

4. 2017 - 2016-2017 : Electronic Letters on Science and Engineering (Editor-in-Chief)

**YÖNETİLEN TEZLER**

1. 2017 - MÜCELLA ÖZBAY KARAKUŞ (2017-DOKTORA), Doğal boyayla duyarlılaştırılmış güneş pili üretimi ve yapının sensör karakteristiklerinin belirlenmesi (Natural dye sensitized solar cell production and determination of photodetector characteristics), Bozok Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Mekatronik Mühendisliği (Tez No:463690)
2. 2017 - CEMİL ALTIN (2017-DOKTORA), Dört rotorlu insansız hava aracının görsel geri beslemeli birleştirilmiş EEG ve EMG biyolojik sinyalleri ile kontrolü (Control of four rotor unmanned aerial vehicle with visual feedback via combined EEG and EMG biological signals), Bozok Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Mekatronik Mühendisliği (Tez No: 483451)

Bozok Üniversitesi Personel Bilgi Sistemi © 2019