

Arş.Gör. KADİR TUĞRUL BOZKURT

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32280

Fax Telefonu: [+90 352 437 5784](tel:+903524375784)

E-posta: tugrulbozkurt@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/tugrulbozkurt>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik - Elektronik Mühendisliği Bölümü 38039 Melikgazi/Kayseri

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği , Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği , Türkiye 2018 - 2021

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2013 - 2017

Lisans, Vilnius Gediminas Teknik Üniversitesi, Faculty Of Engineering, Electronics Engineering, Litvanya 2014 - 2015

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Yabancı Diller Yüksekokulu, İngilizce Hazırlık Eğitimi, Türkiye 2012 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı (Kayseri – Türkiye), T.C. Millî Eğitim Bakanlığı Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğü, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Uygulamalı Girişimcilik Eğitimi (Kayseri – Türkiye), KOSGEB, 2016

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, ALTIN NANOPARÇACIK TEMELLİ TERAHERTZ (THz) METAMALZEMELER, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği , 2021

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik, Mikrodalga Devreleri, Nanoteknoloji, Optik ve Fotonik, Elektromanyetik, Elektriksel ve Manyetik Alanlar , Elektromanyetik Dalgalar, Antenler ve Propagasyon, Temel Bilimler, Fizik, Disiplinlerarası Fizik ve İlgili Bilim ve Teknoloji Alanları, Elektronik, radyodalgaları ve mikrodalga teknolojileri, Yoğun Madde 2:Elektronik Yapı, Elektrik, Manyetik ve Optik Özellikler, Manyetik özellikler ve malzemeler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Verdiği Dersler

ELEKTRONİK DEVRE LABORATUVARI I, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

ÖLÇME VE ANALİZ LABORATUVARI, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

GÜÇ ELEKTRONİĞİ LABORATUVARI, Lisans, 2019 - 2020

ENSTRÜMANTASYON LABORATUVARI, Lisans, 2018 - 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **C Pİ ŞEKLİNDE ALTIN NANOPARÇACIK TEMELLİ TERAHERTZ (THZ) METAMALZEME TASARIMI VE NÜMERİK ANALİZİ**

Bozkurt K. T., Türkmen M., Yıldız C.

5th INTERNATIONAL GAP MATHEMATICS-ENGINEERING-SCIENCE AND HEALTH SCIENCES CONGRESS, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 06 Aralık 2020, ss.40-43

Burslar

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı (2210-C) , TÜBİTAK, 2019 - 2020

ERASMUS ÖĞRENİM HAREKETLİLİĞİ, Üniversite, 2014 - 2015