

## Res. Asst. KADİR TUĞRUL BOZKURT

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 32280

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

**Email:** [tugrulbozkurt@erciyes.edu.tr](mailto:tugrulbozkurt@erciyes.edu.tr)

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

**Address:** Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik - Elektronik Mühendisliği Bölümü 38039 Melikgazi/Kayseri

### Education Information

Doctorate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği , Turkey 2021 - Continues

Post Graduate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği , Turkey 2018 - 2021

Under Graduate, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Turkey 2013 - 2017

Under Graduate, Vilnius Gediminas Teknik Üniversitesi, Faculty Of Engineering, Electronics Engineering, Lithuania 2014 - 2015

Under Graduate, Erciyes Üniversitesi, Yabancı Diller Yüksekokulu, İngilizce Hazırlık Eğitimi, Turkey 2012 - 2013

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

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

Education Management and Planning, Uygulamalı Girişimcilik Eğitimi (Kayseri – Türkiye), KOSGEB, 2016

### Dissertations

Post Graduate, ALTIN NANOPARÇACIK TEMELLİ TERAHERTZ (THz) METAMALZEMELER, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği , 2021

### Research Areas

Technical Sciences, Electrical and Electronics Engineering, Electronic, Microwave Circuits, Nanotechnology, Optics and Photonics, Electromagnetic, Electric and Magnetic Fields, Electromagnetic Waves, Antennas and Propagation, Basic Sciences, Physics, Interdisciplinary Physics and Related Science and Technology Areas, Electronics, radio and microwave technologies, Intensive Article 2: Electronic Structure, Electric, Magnetic and Optical Properties, Magnetic Properties and Materials

### Academic Titles / Tasks

## Academic and Administrative Experience

### Courses

ELEKTRONİK DEVRE LABORATUVARI I, Under Graduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

ÖLÇME VE ANALİZ LABORATUVARI, Under Graduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

GÜÇ ELEKTRONİĞİ LABORATUVARI, Under Graduate, 2019 - 2020

ENSTRÜMANTASYON LABORATUVARI, Under Graduate, 2018 - 2019

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

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, Turkey, 4 - 06 December 2020, pp.40-43

### Scholarships

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

ERASMUS ÖĞRENİM HAREKETLİLİĞİ, University, 2014 - 2015