

## Öğr. Gör. ÖMER FARUK ACAR

### Kişisel Bilgiler

E-posta: omerfarukacar@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/12818>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1508-8108

Publons / Web Of Science ResearcherID: O-6226-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 292200

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karabük Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Karabük Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (YL) (Tezli), Türkiye 2015 - 2017

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2010 - 2014

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Türkçe metinlerdeki birliktelik analizi, Karabük Üniversitesi, Arkeoloji, Bilgisayar Mühendisliği (YL) (Tezli), 2017

### Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Algoritmalar, Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Bilgisayar Ağları, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Sinirsel Ağlar, Yazılım, Elektromanyetik

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Tusaş - Kazan Meslek Yüksek Okulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Yüksek İhtisas Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojisi Ve Programlama Bölümü, 2019 - 2020

Öğretim Görevlisi, İstanbul Esenyurt Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2018 - 2019

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Tusaş - Kazan Meslek Yüksek Okulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

MYO Müdür Yardımcısı, Yüksek İhtisas Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, 2019 - 2020

Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Yüksek İhtisas Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, 2019 - 2020

## **verdiği Dersler**

BİLGİSAYAR AĞLARININ PROGRAMLANMASI, Ön Lisans, 2022 - 2023  
GÖMÜLÜ PROGRAMLAMA VE PROTOTİPLEME, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
AĞ TEMELLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
BİLGİ VE AĞ GÜVENLİĞİ, Ön Lisans, 2021 - 2022  
BİLGİ GÜVENLİĞİ VE KRİPTOLOJİ, Ön Lisans, 2022 - 2023  
BİLGİSAYAR AĞLARI, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
BİLGİSAYAR DONANIMI, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
ROBOTİK, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Bilgisayar Grafikleri, Lisans, 2018 - 2019  
Nesneye Dayalı Programlama-2, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Web Tasarımı, Ön Lisans, 2017 - 2018  
C Programlama, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Görsel Programlama-2, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Bilgisayar Ağları, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Görsel Programlama-1, Ön Lisans, 2017 - 2018  
İnternet Programcılığı-2, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Lisans, 2018 - 2019

## **Patent**

Acar Ö. F., Kuantum lineer manyetik elektrik motoru, Patent, BÖLÜM H Elektrik, Buluşun Başvuru Numarası: 2021/009461 , Standart Tescil, 2021

## **Metrikler**

### **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

INTERNATIONAL DATA SCIENCE & ENGINEERING SYMPOSIUM, Çalışma Grubu, Karabük, Türkiye, 2019  
INTERNATIONAL DATA SCIENCE & ENGINEERING WORKSHOP, Çalışma Grubu, Karabük, Türkiye, 2018

## **Akademi Dışı Deneyim**

Hastane, SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ, BİLGİ İŞLEM/OTOMASYON  
Ticari Kuruluş Özel, KUVEYT TÜRK KATILIM BANKASI A.Ş., BT Konya AR-GE