

# Öğr. Gör. AHMET TEVFİK TİPİ

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0312 863 5578](tel:+9003128635578) Dahili: 1051

E-posta: [ahmettipi@ankara.edu.tr](mailto:ahmettipi@ankara.edu.tr)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/ahmettipi>

Posta Adresi: Ankara Üniversitesi Elmadağ Meslek Yüksekokulu Adres: Tatlıca Mahallesi Petir Sokak No:20 Elmadağ/ ANKAR  
Posta Kodu: 06780

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: ZYvONgYAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0924-6237

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-3386-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 113776

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapay Zeka Teknolojileri Anabilim Dalı, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 2010 - 2019

Lisans, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2013 - 2017

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektrik Eğitimi Bölümü, Türkiye 2004 - 2009

## Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, YÜKSEK GERİLİMLİ İLETİM HATTI ÇEVRESİNDE DÜŞÜK FREKANSLI MANYETİK ALAN KESTİRİMİ, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Eğitimi (YI) (Tezli), 2020

## Araştırma Alanları

Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Elmadağ Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

GÜÇ ELEKTRONİĞİ, Ön Lisans, 2022 - 2023

GÜÇ DÖNÜŞÜMÜNÜN TEMELLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Sistem Analiz ve Tasarımı, Ön Lisans, 2022 - 2023

Ölçme Tekniği, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Elektronik II, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Programlanabilir Denetleyiciler, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Güç Santralleri, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Python Programlama, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Devre Analizi, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Elektrik Makineleri, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Alternatif Akım Devre Analizi, Ön Lisans, 2022 - 2023  
3B Tasarım ve Modelleme, Ön Lisans, 2022 - 2023  
3B Tasarım ve Modelleme, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Kumanda Devreleri, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Yüksek Gerilim Tekniği, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Mesleki Matematik, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Bilgisayar Destekli Devre Tasarımı, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Mesleki Matematik, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Mesleki Matematik, Ön Lisans, 2021 - 2022  
ALTERNATİF AKIM DEVRE ANALİZİ, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Ticari Matematik, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI II, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Ölçme Tekniği, Ön Lisans, 2022 - 2023  
PROGRAMLANABİLİR DENETLEYİCİLER, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Elektrik Makineleri, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Genel Matematik, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
ELEKTRONİK II, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Matematik, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Araştırma Yöntem Ve Teknikleri, Ön Lisans, 2020 - 2021  
SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI I, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Güç Elektroniği, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Mesleki Matematik, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Ön Lisans, 2020 - 2021  
SCADA SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
KUMANDA DEVRELERİ, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015  
Matematik, Ön Lisans, 2020 - 2021  
HİDROLİK VE PNÖMATİK SİSTEMLER, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Ticari Matematik, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Mesleki Yabancı Dil 2, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Ticari Matematik, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Matematik, Ön Lisans, 2020 - 2021  
JEOTERMAL ENERJİ, Ön Lisans, 2018 - 2019  
MESLEKİ YABANCI DİL II, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Elektronik II, Ön Lisans, 2017 - 2018  
ÖLÇME TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Alternatif Akım Devre Analizi, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Programlanabilir Denetleyiciler, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ 1, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Bilgisayar Destekli Çizim, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Güç Kaynakları, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
3B Tasarım ve Modelleme, Ön Lisans, 2016 - 2017

Gelişen Haberleşme Teknolojileri, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Sayısal Haberleşme, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015  
Sensörler ve Dönüştürücüler, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Telefon İletişim ve Anahtarlama, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Analog Haberleşme, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Ev Cihazları, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Bilgisayar Destekli Tasarım ve Modelleme, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Arıza Analizi, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Sayısal Tasarım, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Sayısal Elektronik, Ön Lisans, 2014 - 2015

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

### **I. A mathematical model for electromagnetic fields around high voltage lines**

TİPİ A. T., SAYAN H. H.

International Conference on Mathematics and Mathematics Education (ICMME 2019), Konya, Türkiye, 11 - 13  
Temmuz 2019

## **Metrikler**

Yayın: 1