

## Arş. Gör. AYŞEGÜL HATİPOĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 228 214 1753](tel:+902282141753)

E-posta: [aysegul.hatipoglu@bilecik.edu.tr](mailto:aysegul.hatipoglu@bilecik.edu.tr)

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/aysegul.hatipoglu>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: GSV5fK8AAAAJ

ORCID: 0000-0003-1584-0945

Yoksis Araştırmacı ID: 387294

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2024 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Bursa Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2021 - 2024

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü (Aöf), Türkiye 2017 - 2023

Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2018

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Türkçe doğal dil metinlerinden python programlama dili kodu üretilmesi, Bursa Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, 2024

### Araştırma Alanları

Biyoenformatik, Biyohesaplama, Veritabanı ve Veri Yapıları, Bilgisayar Öğrenimi, Doğal Dil İşlemesi, Metin/Doküman İşleme, Örüntü Tanıma ve Görüntü İşleme, Sinirsel Ağlar, Programlama Dilleri, Yazılım Mühendisliği

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

#### I. DOĞAL DİL METİNLERİNDEN PROGRAMLAMA DİLİ KODU OLUŞTURMA ÇALIŞMALARI: BİR DERLEME ÇALIŞMASI

Hatipoğlu A., bilgin t. t.

İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.23, sa.45, ss.209-244, 2024 (Hakemli Dergi)

### Kitap & Kitap Bölümleri

#### I. Kişisiz Kişiler

HATİPOĞLU A.

Siber Güvenlik El Kitabı, , Editör, Turkcell Geleceği Yazarlar, Bilecik, ss.101-104, 2023

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. GENERATING PROGRAMMING LANGUAGE CODE FROM NATURAL LANGUAGE USING MACHINE LEARNING AND DEEP LEARNING METHODS

HATİPOĞLU A., BİLGİN T. T.

1 st BİLSEL INTERNATIONAL AHLAT SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, 15 - 16 Ağustos 2023, ss.740-749

### II. 1. Proje Pazarı 2018,26-27 Nisan 2018,Çanakkale 18 Mart Üniversitesi,Çanakkale Valiliği,Çanakkale, Türkiye."Denizcilikte Android Tabanlı Telefonlar için Çevirici Uygulaması"-Poster Sunumu,Poster No:10

HATİPOĞLU A., BAYRAM U., BAYRAM V.

1. Proje Pazarı, 26 Nisan 2018

## Desteklenen Projeler

Bilgin T. T., TÜBİTAK Projesi, Kullanıcıların Hatalarını Analiz Ederek Diyalog Tabanlı Zeki Etmenler İle Etkileşimli Yönlendirme Yapabilen Türkçe Python Kod Editörü, 2020 - 2022

## Metrikler

Yayın: 4

## Burslar

2211-E Yurt İçi Doğrudan Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2024 - Devam Ediyor

2210/C Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, TÜBİTAK, 2022 - 2024

Tübitak Araştırma Projesi, TÜBİTAK, 2020 - 2022

## Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Baykar Teknoloji / Cezeri Yapay Zeka Robotik Teknolojileri, Yapay Zeka Üniversite, Bursa Teknik Üniversitesi Rektörlüğü Bilimsel Araştırma Projesi, Yazılım

Ticari Kuruluş Özel, Güncel Yazılım, Yazılım

Ticari Kuruluş Özel, Zona Yazılım, Yazılım