

## Arş. Gör. Bilge Kağan Yazar

### Kişisel Bilgiler

E-posta: kagan.yazar@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/kagan.yazar>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 9qcrreoAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2149-142X

Yoksis Araştırmacı ID: 304364

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Hesaplamalı Bilimler (Dr), Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2017 - 2020

Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2017

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Kafes tabanlı kriptografik protokollerin verimli uygulamaları, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli), 2020

### Araştırma Alanları

Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Doğal Dil İşlemesi, Metin/Doküman İşleme, Sinirsel Ağlar

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Low-Resource Neural Machine Translation: A Systematic Literature Review**  
Yazar B. K., Şahin D. Ö., Kılıç E.  
IEEE ACCESS, cilt.11, ss.131775-131813, 2023 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Bulut Bilişim Güvenliği İçin Kullanılan Makine Öğrenimi Yöntemleri Üzerine Bir Derleme**  
YAZAR B. K., AKLEYLEK S., KILIÇ E.

Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.893-913, 2022 (Hakemli Dergi)

**II. Hatalar ile Öğrenme Tabanlı Anahtar Kapsülleme Protokolleri İçin Uygulama Atakları ve Savunma Yöntemleri**

YAZAR B. K., ALKİM E.

Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.0, ss.251-259, 2020 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

**I. On the Android Malware Detection System Based on Deep Learning**

ŞAHİN D. Ö., YAZAR B. K., AKLEYLEK S., KILIÇ E., Giri D.

Smart Applications with Advanced Machine Learning and Human-Centred Problem Design, D. Jude Hemanth , Utku Kose , Junzo Watada , Bogdan Patrut, Editör, Springer Cham, ss.453-466, 2023

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

**I. Post Quantum Learning With Errors Problem Based Key Encapsulation Protocols and Matrix Vector Product**

Alkim E., Yazar B. K.

4th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Samsun, Türkiye, 11 - 15 Eylül 2019, ss.301-306