

## Öğr. Gör. Dr. HAVVA ESİN ÜNAL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 2753

Fax Telefonu: [+90 322 338 6945](tel:+903223386945)

E-posta: [eunal@cu.edu.tr](mailto:eunal@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//eunal>

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Uzaktan Eğitim Merkezi Kütüphane Binası Doğu Girişi 3. Kat Balcalı/Adana

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8153-8547

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-5112-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 102020

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Ve Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2010 - 2019

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Enformatik Enstitüsü, Bilişim Sistemleri, Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Improving web page classification with unlabeled data, Çukurova Üniversitesi, 2019

Yüksek Lisans, An implementation on use of handheld technologies in medical research areas: Health habits and history questionnaire on a pocket PC, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Enformatik Enstitüsü, 2005

### Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, İnsan Bilgisayar Etkileşimi, Metin/Doküman İşleme, Yazılım, Programlama Dilleri, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Rektörlük, Enformatik, 2004 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Bilgi İşlem Daire Başkanlığı, Bilgi İşlem Daire Başkanlığı, 2000 - 2003

### Verdiği Dersler

## Lisans

Human Computer Interaction , Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Java Programming, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015  
Introduction to Java Programming, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
System Analysis and Design , Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Software Engineering, Lisans, 2021 - 2022  
Introduction to Data Mining, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

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

- I. **A Novel Approach for Semi-supervised Learning: Incremental Parallel Training with Cross-Validation (IPT-CV)**  
Ünal H. E., Özel S. A.  
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.48, sa.8, ss.10457-10477, 2023 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Performance of Using Tag-based Feature Sets in Web Page Classification**  
ÜNAL H. E., ÖZEL S. A., ÜNAL İ.  
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.22, sa.2, ss.583-594, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Çukurova Üniversitesi Lisans Öğrencilerine Düzenlenen Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı Dersinin Muafiyet Sınavı Üzerine Bir Çalışma**  
Kara M., Koçak Ş., Ünal H. E., Kaynak E., Erdoğan Y., Yenilmez E., Küçükarslan S.  
Çukurova Üniversitesi İlahiyat Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.229-246, 2013 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **PR Eğrileri için Alternatif Bir Öneri: Prevelans Düzeltmeli PR Eğrisi**  
Ünal İ., Ünal H. E.  
25. Ulusal ve 8. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Sakarya, Türkiye, 18 - 20 Kasım 2024, ss.32
- II. **Sıralı Bir Yanıt Değişkenini Sınıflamada Sayısal Bir Ölçüm İçin Optimal Kesim Noktalarını Belirleme**  
ÜNAL İ., SERTDEMİR Y., ÜNAL H. E.  
23. Ulusal ve 6. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 Ekim 2022
- III. **Improving Web Page Classification with two Novel Approaches on Semi Supervised Learning**  
Ünal H. E., Özel S. A.  
İzmir International Conference on Technology and Social Sciences IICTSS 2022, İzmir, Türkiye, 17 - 19 Ağustos 2022, ss.25
- IV. **Sayısal Bir Ölçümün İki Grubu Sınıflama Başarısı ile İlgili Tip 2 Hata Düzeyleri**  
ÜNAL İ., SERTDEMİR Y., EFE C., ÜNAL H. E.  
XX. Ulusal ve III. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 26 - 29 Ekim 2018
- V. **Comparison of Summary Indices for the Time Dependent AUC Curves**  
ÜNAL İ., SERTDEMİR Y., Efe C., ÜNAL H. E.  
XXIXth International Biometric Conference, Barcelona, İspanya, 8 - 13 Temmuz 2018, ss.301-302
- VI. **A NEW APPROACH TO IDENTIFY AN OPTIMAL CUT-POINT VALUE IN ROC ANALYSIS**  
ÜNAL İ., BURGUT R., SERTDEMİR Y., ÜNAL H. E.

XXVIIth International Biometric Conference, Florence, İtalya, 6 - 11 Temmuz 2014

**VII. Effect of tagged-terms on Web page classification accuracy**

Ünal H. E., Özel S. A., Ünal İ.

3rd World Conference on Information Technology, Barcelona, İspanya, 14 - 16 Kasım 2012, ss.1-5

**VIII. E-Tıp Çukurova: İnternet Eğitim Ortamı**

ÜNAL H. E., KAYNAK E., KARA M., YENİLMEZ E.

Second International Conference on Innovations in Learning for the Future - eLearning, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Mart 2008, ss.877-882

**IX. Features and Functions of E-Learning Systems.**

CEBECİ Z., ÜNAL H. E.

International Informatics Congress, Eskişehir, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2005, ss.447-454

**X. E-Çukurova: An E-Learning System From Academic Viewpoint**

CEBECİ Z., ÜNAL H. E.

International Congress on Technology Enhanced Learning (TEL'03), Milan, İtalya, 20 Kasım 2003 - 21 Kasım 2004, ss.51-55

## **Metrikler**

Yayın: 13

## **Akademi Dışı Deneyim**

Çukurova Üniversitesi Enformatik Bölümü, Öğretim Görevlisi

Çukurova Üniversitesi Bilgisayar Bilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi, Öğretim Görevlisi

ODTÜ Bilgi İşlem Daire Başkanlığı, Araştırma Görevlisi