

HÜSEYİN AYGÜN

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ



E-Posta Adresi : huseyinaygun@maltepe.edu.tr

Telefon : (0216) 626 1050 / 2388

Maltepe Üniversitesi
Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi
Yazılım Mühendisliği Bölümü (İngilizce)
34857 Maltepe / İSTANBUL

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2002 23 Ocak 2006	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (DR) Tez adı: Combining Classification Algorithms Using Dempster's Rule of Combination (2005) Tez Danışmanı:(Eşref Adalı)
Yüksek Lisans 1989 30 Ağustos 1991	NAVAL POSTGRADUATE SCHOOL, California, USA Computer Science Tez adı: MDBMS: Multimedia Database Management System - Complex Query Processing (1991) Tez Danışmanı:(Vincent Lum)
Lisans 1981 30 Ağustos 1985	DENİZ HARP OKULU DENİZ HARP OKULU/DEKANLIK/YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI (OR)

Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2020-	MALTEPE ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ/ YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ (İNGİLİZCE)
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2019-2020	PİRİ REİS ÜNİVERSİTESİ/DENİZCİLİK FAKÜLTESİ/DENİZ ULAŞTIRMA İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/DENİZ ULAŞTIRMA İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ PR. (İNGİLİZCE)
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2005-2007	DENİZ HARP OKULU/DEKANLIK/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/YAZILIM VE DONANIM ANABİLİM DALI
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2005-2006	GEBZE YÜKSEK TEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI (Yarı Zamanlı)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 1998-2005	DENİZ HARP OKULU/DEKANLIK/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/YAZILIM VE DONANIM ANABİLİM DALI

Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

Yüksek Lisans Tezleri

- Kerem Çep, (2020). Ön Tanı Sonuçlarına Göre Tetkik Listesinin Belirlenmesi ve Tanı Konulmasında Derin Öğrenme Algoritmalarının Kullanılması, Maltepe Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı
- Pelin Dinçoğlu, (2020). Alışveriş Datası Üzerinde Tahminleme Algoritmalarının Karşılaştırılması, Maltepe Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. 5180027, -Tübitak 1005, Bursiyer:AYGÜN HÜSEYİN, , 02/09/2019 (ULUSAL)

İdari Görevler

Bölüm Başkanı
1998-2007

DENİZ HARP OKULU/DEKANLIK/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/YAZILIM VE
DONANIM ANABİLİM DALI

Ödüller

1. SIEMENS Mükemmellik Ödülü, 2006

Dersler

2019-2020

Yüksek Lisans

Yüksek Lisans Semineri

Öğrenim Dili

Ders Saati

Türkçe

1

Lisans

Python Programming

İngilizce

3

Introduction to Computers and Programming

İngilizce

3

Introduction to Algorithms and Programming I

İngilizce

4

Introduction to Algorithms and Programming II

İngilizce

4

1996-2007 Yılları Arasında

Yüksek Lisans

Advanced Database Systems

İngilizce

3

Lisans

Veritabanı

Türkçe

3

Programlama Dilleri

Türkçe

3

Yapay Zeka

Türkçe

3

Derleyici Tasarımı

Türkçe

3

Programlama (C)

Türkçe

4

Programlama (Pascal)

Türkçe

4

Yayınlar

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. AYGÜN HÜSEYİN,Adalı Eşref (2006). Automation of Search Rescue (SAR) Operations Planning. Second IEEE International Conference on Technologies for Homeland Security and Safety (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6257466)
2. AYGÜN HÜSEYİN,Adalı Eşref (2006). IIS Web Log Analysis for Detecting Network Attacks. Second IEEE International Conference on Technologies for Homeland Security and Safety (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6257460)
3. AYGÜN HÜSEYİN,Adalı Eşref (2005). Better Classification Using Dempster's Rule of Combination. 18th International Conference on Computer Applications in Industry and Engineering (CAINE-2005) (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6257402)
4. AYGÜN HÜSEYİN,Adalı Eşref (2005). Combining Classifier Outputs By Assigning Degree of Confidence. International Journal of Intelligent Computing and Information Sciences (ICICIS-2005) (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6257452)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. AYGÜN HÜSEYİN, Adalı Eşref (2006). Combining Classification Algorithms using Dempster's Rule of Combination. İTÜ Dergisi D (Kontrol No: 6257385)
2. AYGÜN HÜSEYİN, ADALI ESREF (2005). Dampster'in Birleştirme Kuralı ile Sınıflandırma Algoritmalarının Birleştirilmesi. Türkiye Bilişim Vakfı Journal of Computer Science and Engineering (Kontrol No: 6257357)

Üniversite Dışı Deneyim

	Yazılım Projesi Yönetimi / Yazılım Geliştirme (Lojistik Sektörü)	
2007-2020	- Oracle Transportation Management (OTM) - Oracle Financials (EBS) - iQShip Shipping Software - Siber Logistics Software	Freelancer
1996-1998	Bilgi İşlem Yazılım Geliştirme Kısım Amiri	Deniz Harp Okulu
1991-1996	Bilgisayar Güvenliği Sb	NATO Karargahı
1985-1989	Deniz Kuvvetleri Komutanlığı gemilerinde çeşitli görevler	