

Dr. Öğr. Üyesi AYHAN RENKLİER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 432 3220](tel:+903524323220)

E-posta: ayhan@kayseri.edu.tr

Web: <https://avesis.kayseri.edu.tr/ayhan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: CjH2bB4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-9164-4615

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABD-2663-2020

ScopusID: 57443615400

Yoksis Araştırmacı ID: 131492

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2022

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2010 - 2013

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 1996 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Bilişim, İso 27001 İç Tetkikçi Eğitimi, USS Teknoloji Ve Danışmanlık, 2023

Yaptığı Tezler

Doktora, KENDİNDEN GÖMÜLÜ KIRILGAN GÖRÜNTÜ DAMGALAMA YÖNTEMLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2022

Yüksek Lisans, IEEE 802.11p ağları için performans değerlendirmesi, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2013

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Bilgisayar Ağları, Bilgisayarla Görme, Veritabanı ve Veri Yapıları, Bilgi Depolaması ve Geri Kazanımı, Veri Gösterimi ve Saklanması, Veritabanı Sistemleri, İşletim Sistemleri, Programlama Dilleri, Yazılım Mühendisliği, Yazılımla Hesaplama

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Yazılım Mühendisliği Bölümü, 2023 -

Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Kayseri Üniversitesi, Develi Hüseyin Şahin Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2020 - 2023

Öğretim Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2005 - 2020

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Yazılım Mühendisliği Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Yazılım Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Yazılım Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Birim Kalite Komisyonu Başkanı, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Yazılım Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Daire Başkanı, Kayseri Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2020 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Veri Yapıları, Lisans, 2023 - 2024

ZEKİ OPTİMİZASYON TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

KARİYER PLANLAMA, Lisans, 2023 - 2024

Açık Kaynak İşletim Sistemleri, Ön Lisans, 2021 - 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Image authentication and recovery: Sudoku puzzle and MD5 hash algorithm based self-embedding fragile image watermarking method**
Renkler A., Öztürk S.
MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, cilt.0, ss.1-23, 2023 (SCI-Expanded)
- A novel Frei-Chen based fragile watermarking method for authentication of an image**
Renkler A., ÖZTÜRK S.
CONCURRENCY AND COMPUTATION-PRACTICE & EXPERIENCE, cilt.34, sa.22, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Görüntü Kimlik Doğrulaması İçin Yeni Bir Ayrık Kosinüs Dönüşümü Tabanlı Kendinden Gömülü Kırılgan Damgalama Yöntemi**
Renkler A., Öztürk S.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.38, sa.01, ss.12-20, 2022 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- TASARSIZ ARAÇSAL AĞLARDAPERFORMANS DEĞERLENDİRMESİ**
Renkler A., Öztürk S.
ART&DESIGN-2022, Kayseri, Türkiye, 20 - 21 Temmuz 2022, cilt.1, ss.1299-1312

Desteklenen Projeler

Öztürk S., TÜBİTAK Projesi, Zeki Araçsal Ağ Sisteminin Tasarımı ve Yönetimi, 2014 - 2016

Karaboğa D., Renkler A., Tunçkanat M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YAPAY SİNİR AĞLARI KULLANIMI İLE SPAM MAİL FİLTRELEME, 2006 - 2008

Metrikler

Yayın: 4

Atf (WoS): 7

Atf (Scopus): 7

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Burslar

TÜBİTAK, 1003 Öncelikli Alanlar, TÜBİTAK, 2014 - 2016