

Arş. Gör. Dr. HAKAN AYDIN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8379](tel:+904623778379)

E-posta: hakanaydin@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//hakanaydin>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: O8hcbXgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4057-3693

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-4387-2020

ScopusID: 57200282383

Yoksis Araştırmacı ID: 249137

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2018 - 2024

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2018

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2010 - 2015

Yaptığı Tezler

Doktora, IETF 6TiSCH Ağlarında Güvenli Dağıtık Kimlik Doğrulama Mekanizmalarının Geliştirilmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2024

Yüksek Lisans, IETF 6TiSCH PROTOKOLÜ İÇİN DAĞITIK KULLANICI KİMLİK DOĞRULAMA MEKANİZMASI, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, 2018

Araştırma Alanları

Haberleşme Ağları, Kablosuz İletişim, Kuantum Haberleşme, Bilgisayar Bilimleri, Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Bilgi Sistemi Güvenilirliği, Kriptoloji, Bilgisayar Ağları, Haberleşme ve Ağ Protokolleri, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, İşletim Sistemleri, Yazılım Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Verdiği Dersler

Lisans

Veri Tabanı ve Yönetimi, Lisans, 2024 - 2025

Mobil Uygulama Geliştirme , Lisans, 2019 - 2020

Sistem Programlama , Lisans, 2019 - 2020

Bilgi Güvenliği ve Kriptoloji, Lisans, 2018 - 2019

Mikroişlemciler , Lisans, 2018 - 2019

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Journal of Investigations on Engineering and Technology, Diğer Dergiler, Ağustos 2023

IEEE ACCESS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

ENERGIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022

Balkan Journal of Electrical and Computer Engineering, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2022

Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2019

JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018

Metrikler

Yayın: 26

Atf (WoS): 26

Atf (Scopus): 73

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 4