

Dr. Öğr. Üyesi HÜSEYİN PARMAKSIZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 228 214 1189](tel:+902282141189)

E-posta: huseyin.parmaksiz@bilecik.edu.tr

Diğer E-posta: hparmaksiz11@gmail.com

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/huseyin.parmaksiz>

Posta Adresi: huseyin.parmaksiz@bilecik.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: eLCW1pEAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8455-5625

Publons / Web Of Science ResearcherID: AER-3062-2022

ScopusID: 57188860179

Yoksis Araştırmacı ID: 258657

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Mühendisliği (Dr), Türkiye 2017 - 2023

Yüksek Lisans, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2014

Ön Lisans, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, Türkiye 2008 - 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, RF parmak izi kullanılarak IoT cihaz tanımada meta aşırı öğrenme makinası tabanlı başarımların analizi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2023

Yüksek Lisans, Raspberry Pi ile fotovoltaik panellerin elektriksel verilerinin gerçek zamanlı izlenmesi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli), 2017

Araştırma Alanları

Yönetim ve Organizasyon, Bilgisayar Bilimleri, Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Bilgisayar Ağları, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2024 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Rektörlük, Bilgi İşlem Daire Başkanlığı / Ağ ve Sistem Şube Müdürlüğü, 2018 - 2024

Öğretim Görevlisi, Kastamonu Üniversitesi, İnebolu MYO, Bilgisayar Teknolojileri, 2016 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Kastamonu Üniversitesi, 2016 - 2018

Verdiği Dersler

Lisans

BM413 - İleri Bilgisayar Ağları, Lisans, 2023 - 2024
YBS302 - Kurumsal Kaynak Planlama, Lisans, 2023 - 2024
YBS302 - Kurumsal Kaynak Planlama, Lisans, 2023 - 2024
YBS454 - İnsan Bilgisayar Etkileşimi, Lisans, 2023 - 2024
YBS454 - İnsan Bilgisayar Etkileşimi, Lisans, 2023 - 2024
BM321 - Bilg. Sistem Mod. ve Benzetim, Lisans, 2023 - 2024

Ön Lisans

NESNE TABANLI PROGRAMLAMA-II, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
YAPAY ZEKA, Ön Lisans, 2017 - 2018
VERİ TABANI VE YÖNETİMİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
JAVA PROGRAMLAMA, Ön Lisans, 2017 - 2018
AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
TEMEL BİLGİSAYAR, Ön Lisans, 2017 - 2018
SUNUCU İŞLETİM SİSTEMİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI I, Ön Lisans, 2017 - 2018
WEB PROJESİ YÖNETİMİ, Ön Lisans, 2017 - 2018
NESNE TABANLI PROGRAMLAMA-I, Ön Lisans, 2017 - 2018
GÖRSEL PROGRAMLAMA-II, Ön Lisans, 2017 - 2018
AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018
İNTERNET PROGRAMCILIĞI-I, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Ofis Yazılımları, Ön Lisans, 2016 - 2017
Sistem Analizi ve Tasarımı, Ön Lisans, 2016 - 2017
Bilgisayar Donanımı, Ön Lisans, 2016 - 2017
Görsel Programlama-III, Ön Lisans, 2016 - 2017
Görsel Programlama-I, Ön Lisans, 2016 - 2017
Ağ Temelleri, Ön Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Mutation based improved dragonfly optimization algorithm for a neuro-fuzzy system in short term wind speed forecasting**
Parmaksız H., Yüzgeç U., Dokur E., Erdogan N.
Knowledge-Based Systems, cilt.268, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Gelişmiş Özellik Mühendisliği ve Makine Öğrenimi ile İstanbul Depremi Risk Analizi**
Parmaksız H.
Rahva Journal of Technical and Social Studies, cilt.4, sa.2, ss.11-26, 2024 (Hakemli Dergi)
- Yazılım Tanımlı Radyoya Dayalı RF Parmak İzi Toplamak için Düşük Maliyetli Bir Çözüm**
Parmaksız H., Karakuzu C.

Rahva Journal of Technical and Social Studies, cilt.2, sa.2, ss.179-188, 2022 (Hakemli Dergi)

III. **A Review of Recent Developments on Secure Authentication Using RF Fingerprints Techniques**

Parmaksız H., Karakuzu C.

Sakarya University Journal of Computer and Information Sciences (Online), cilt.5, sa.3, ss.278-303, 2022 (Hakemli Dergi)

IV. **Performance analysis of Extreme Learning Machine Classifiers on Radio Frequency Fingerprint**

Parmaksız H., Karakuzu C.

BSEU Journal of Engineering Research and Technology, cilt.3, sa.2, ss.1-7, 2022 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

I. **Siber Güvenliğin Temelleri: Tehditler, Koruma Yöntemleri, Açık Kaynak Yazılımlar, Yapay Zekâ ve Trend Analizleri ile Güvenlik Uyum Yönetimi**

Parmaksız H.

Yönetim Bilişim Sistemlerinde Güncel Konular, Mehmet Fatih Karaca, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.35-54, 2024

II. **Web Madenciliği ve Veri Analitiği Tabanlı Gelişmiş Karar Destek Sistemlerinin İnşası**

Parmaksız H., Öztürk Ö.

YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ ALANINDA UYGULAMA, KURAM VE KAVRAMLAR, Mehmet Fatih KARACA, Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.48-78, 2024

III. **Dijital Çağda Değişim ve Direnç**

Akarsu O., Parmaksız H.

Dijital Çağda Değişim ve Direnç, Doç. Dr. Halil Özcan Özdemir, Editör, Eğitim Yayınevi, İstanbul, ss.113-140, 2024

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Using the LLM in Entrepreneurial Success Research**

Akarsu O., Parmaksız H.

2nd INTERNATIONAL WRITETEC CONGRESS OF SOCIAL SCIENCES AND HEALTH SCIENCES IN THE AGE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2025, ss.35

II. **Siber Güvenlikte Açık Kaynak ve Yapay Zekanın Kritik Rolü**

Parmaksız H.

1. Uluslararası WriteTec Yapay Zeka Çağında Sosyal Bilimler ve Sağlık Bilimleri Kongresi: (Ana Tema: Sosyal Bilimler ve Sağlık Bilimlerinde Yapay Zeka Uygulamaları), Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2024, ss.100-101

III. **Özellik Seçim Stratejileri: Müşteri Kaybı Verilerinde SHAP-XAI ve Önem-Tabanlı Yöntemlerin Karşılaştırmalı Analizi**

Parmaksız H., Öztürk Ö.

International Conference on Applied Economics and Finance (ICOAEF XII), Berlin, Almanya, 16 - 18 Ekim 2024, ss.316-342

IV. **Bilişim Teknolojileri Eğitiminde Siber Güvenlik: Zafiyet Tarama ve Sızma Testlerinin Önemi**

Artsın M., Parmaksız H.

16. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 20 Ekim 2023, ss.78

V. **A Low-Cost Wireless Solution with Support for Wi-Fi 6 Powered by Open-Source Softwares to Improve Distance Education at Universities**

Parmaksız H., Artsın M.

Uluslararası Veri Bilimi ve Güvenliği Konferansı (ICDASS20023), Erzurum, Türkiye, 06 Temmuz 2023

VI. **The Monitoring of Monthly, Seasonal and Yearly Optimum Tilt Angles by Raspberry Pi Card for Bilecik City, Turkey**

ÖZBAY H., KARAFİL A., ÖNAL Y., KESLER M., PARMAKSIZ H.

International Scientific Conference Environmental and Climate Technologies, CONECT 2016, Riga, Letonya, 12 - 14 Ekim 2016, cilt.113, ss.311-318

- VII. **Farklı Eğim Açılarındaki Fotovoltaik Panellerin Elektriksel Ölçümlerinin Raspberry Pi ile İzlenmesi**
Parmaksız H., Karafil A., Özbay H., Kesler M.
Ulusal Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu (UMAS 2015), Düzce, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2015, cilt.4, ss.711-718
- VIII. **Optimum tilt angles monitoring system based on Raspberry PI card for PV panels**
PARMAKSIZ H., ÖNAL Y., KESLER M., ÖZBAY H., KARAFİL A.
IV. European Conference on Renewable Energy Systems (ECRES2016), 28 - 31 Ağustos 2016
- IX. **Calculation of optimum fixed tilt angle of PV panels depending on solar angles and comparison of the results with experimental study conducted in summer in Bilecik, Turkey**
KARAFİL A., ÖZBAY H., KESLER M., PARMAKSIZ H.
9th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, ELECO 2015, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2015, ss.971-976
- X. **The Monthly Determination of Photovoltaic Panels Optimum Fixed Tilt Angle for Bilecik City**
Karafil A., Özbay H., Parmaksız H., Kesler M.
ENTECH'15 / III. International Energy Technologies Conference, İstanbul, Türkiye, 21 - 22 Aralık 2015

Desteklenen Projeler

PARMAKSIZ H., Iot Uygulamalarında Donanım Kimliklendirme İle Erişim Kontrolü Ve Yetkilendirmeye Yönelik Güvenlik Çözümü, 2021 - Devam Ediyor

Karakuzu C., Parmaksız H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, IoT Uygulamalarında Donanım Kimliklendirme İle Erişim Kontrolü Ve Yetkilendirmeye Yönelik Güvenlik Çözümü, 2021 - 2023

KÜÇÜK T. V., ÖNAL Y., TÜBİTAK Projesi, Elektrikli Araçlar İçin Hibrit Enerji Depolama Sistem Entegreli Ve Şebekeye Reaktif Güç Desteği Verebilen Hızlı Şarj İstasyonu Tasarımı Ve Gerçekleştirilmesi, 2015 - 2019