

Öğr. Gör. ERCAN ERKALKAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: ercan.erkalkan@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/ercan.erkalkan>

Posta Adresi: Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, Göztepe Kampüsü
34722 Kadıköy - İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: gtAw8g8AAAAJ

ORCID: 0000-0001-9259-7112

Yoksis Araştırmacı ID: 123047

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Dr), Türkiye 2013 - Devam Ediyor
Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Bilgisayar Ve Bilişim Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2014 - 2018
Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar-Kontrol Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 2007 - 2013
Lisans, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Türkiye 2001 - 2006

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Esnek programlama yaklaşımları ile oyun geliştirme, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü,
Bilgisayar-Kontrol Eğitimi (YI) (Tezli), 2010

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Bilgi Sistemi Güvenilirliği, Kriptoloji, Donanım, Mantıksal Tasarım ,
Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Evrimsel Hesaplama , Sinirsel Ağlar

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2017 -
Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü, 2010 - 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Solving Container Loading Problem with Differential Evolution Algorithm**
Erkalkan E., Topuz V., Buldu A.
2020 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), İstanbul, Türkiye, 15 Ekim 2020, ss.1-4
- Heuristic Algorithms Testbed for Flying Ad-Hoc Network Systems**
Erkalkan E., Topuz V., Buldu A.

2020 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2020, ss.1-4

III. **Flying ad hoc networks FANET test bed implementation**

bekmezci İ., ERKALKAN E., şen i.

2015 7th International Conference on Recent Advances in Space Technologies (RAST), Istanbul, Turkey, Türkiye, 16 - 19 Haziran 2015, ss.665-668

Metrikler

Yayın: 3

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

Güryıl CNC Kalıp