

Öğr. Gör. SEVCAN TURAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 416 7705](tel:+902864167705) Dahili: 34015

E-posta: sevcanturan@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/sevcanturan>



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4278-7406

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-2741-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 29680

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bandırma Onyed Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Akıllı Ulaşım Sistemleri Ve Teknolojileri, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2016

Lisans, Bahçeşehir Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2000 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, KUPES BALIĞININ UZUNLUK VE AĞIRLIĞININ BİLGİSAYARLI GÖRME YÖNTEMİYLE BELİRLENMESİ, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, 2016

Araştırma Alanları

Algoritmalar, Bilgisayar Ağları, Bilgisayarla Görme, Veritabanı ve Veri Yapıları, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Yazılım

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji, 2012 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Akıllı Şehirler, Ön Lisans, 2022 - 2023

Algoritma ve Programlamaya Giriş, Ön Lisans, 2022 - 2023

Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2022 - 2023
Ofis Programları, Ön Lisans, 2022 - 2023
İnternet Tabanlı Kontrol, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021
Endüstriyel Ağlar, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2018 - 2019
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2022 - 2023
Görsel Programlama, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2022 - 2023
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2022 - 2023
Görsel Programlama, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2022 - 2023
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2022 - 2023
Algoritma ve Programlama, Ön Lisans, 2020 - 2021
Algoritma ve Programlamaya Giriş, Ön Lisans, 2020 - 2021
Endüstriyel Ağlar, Ön Lisans, 2020 - 2021
Algoritma ve Programlamaya Giriş, Ön Lisans, 2020 - 2021
Algoritma ve Programlama, Ön Lisans, 2020 - 2021
İnternet Tabanlı Kontrol, Ön Lisans, 2020 - 2021
Ofis Programları II, Ön Lisans, 2020 - 2021
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2020 - 2021
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2020 - 2021
Algoritma ve Programlama, Ön Lisans, 2019 - 2020
İnternet Tabanlı Kontrol, Ön Lisans, 2019 - 2020
Ofis Programları I, Ön Lisans, 2020 - 2021
İnternet Tabanlı Kontrol, Ön Lisans, 2019 - 2020
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2020 - 2021
Algoritma ve Programlama, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Mobil Programlama, Ön Lisans, 2019 - 2020
Bilgi ve İletişim Teknolojisi, Ön Lisans, 2020 - 2021
Algoritma ve Programlama, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Bilgi ve İletişim Teknolojisi, Ön Lisans, 2020 - 2021
İşlem Tablosu Programlama, Ön Lisans, 2019 - 2020
Görsel Programlama, Ön Lisans, 2019 - 2020
Ofis Programları II, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Algoritma ve Programlama, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Algoritma ve Programlama, Ön Lisans, 2018 - 2019
İşlem Tablosu Programlama, Ön Lisans, 2018 - 2019
Görsel Programlama, Ön Lisans, 2019 - 2020
Bilgisayarda Programlama, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Tıbbi Bilişim(ÖÖ+İÖ), Ön Lisans, 2017 - 2018
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015
Ofis Programları I, Ön Lisans, 2018 - 2019
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgisayarda Programlama, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2018 - 2019
Endüstriyel Ağlar(ÖÖ+İÖ), Ön Lisans, 2017 - 2018

Web Tasarımı Temelleri(ÖÖ+İÖ), Ön Lisans, 2017 - 2018
Teknik Servis Organizasyonu, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgisayarda Programlama, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Bilgi ve İletişim Teknolojileri(ÖÖ+İÖ), Ön Lisans, 2017 - 2018
Bilgisayara Giriş(ÖÖ+İÖ), Ön Lisans, 2017 - 2018
Teknik Servis Organizasyonu(ÖÖ+İÖ), Ön Lisans, 2017 - 2018
Ofis Programları I, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Bilgisayarda Programlama(ÖÖ+İÖ), Ön Lisans, 2017 - 2018
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2016 - 2017
Endüstriyel Ağlar, Ön Lisans, 2015 - 2016
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2015 - 2016
Web Tasarımının Temelleri, Ön Lisans, 2015 - 2016
Tıbbi Bilişim, Ön Lisans, 2015 - 2016
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2015 - 2016
Bilgisayara Giriş, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015
Algoritma ve Programlama , Ön Lisans, 2015 - 2016
Ofis Programları II, Ön Lisans, 2015 - 2016
Endüstriyel Ağlar, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Ofis Programları I , Ön Lisans, 2015 - 2016
Bilgisayarda Programlama , Ön Lisans, 2015 - 2016
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2015 - 2016
Bilgisayara Giriş , Ön Lisans, 2015 - 2016
Bilgisayarda Programlama , Ön Lisans, 2015 - 2016
Mesleki Yabancı Dil I, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Temel Elektrik-Elektronik, Ön Lisans, 2013 - 2014
Matematik I, Ön Lisans, 2013 - 2014

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **AdaBelief optimizasyon tekniğinin derin öğrenmeye dayalı yaya rotası tahmin uygulamalarına etkisinin “Yakınsama” açısından incelenmesi**
Turan S., Temurtaş F.
Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.1-11, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Different application areas of object detection with deep learning**
Turan S., Milani B., Temurtaş F.
Akıllı Ulaşım Sistemleri ve Uygulamaları Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.148-164, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **A Hadoop Application for Urban Computing in Smart City**
Turan S., Öztekin H.
Electronic Letters on Science and Engineering, cilt.16, sa.2, ss.193-201, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Elektrikli bisiklet paylaşımı: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Terzioğlu Yerleşkesi örneği**
Turan S., Efe S. B.
Akıllı Ulaşım Sistemleri ve Uygulamaları Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.112-122, 2020 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Semantic Nuclei Segmentation with Deep Learning on Breast Pathology Images**
TURAN S., BİLGİN G.

International Scientific Meeting on Electrical-Electronics and Biomedical Engineering and Computer Science
(EBBT), İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019

Bilimsel Hakemlikler

Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2020

Metrikler

Yayın: 5

Atıf (Scopus): 6

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

Çan Meslek Yüksekokulu

Ticari Kuruluş Özel, İsviçre Sigorta

Ergo İsviçre Sigorta

Ticari Kuruluş Özel, Ray Sigorta

Ray Sigorta

Ticari Kuruluş Özel, Finansbank

Finansbank