

Öğr. Gör. Dr. BİLAL İŞÇİMEN

Kişisel Bilgiler

E-posta: biscimen@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/biscimen>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: HpnucysAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6743-2292

Publons / Web Of Science ResearcherID: MBV-1822-2025

ScopusID: 56780342200

Yoksis Araştırmacı ID: 197067

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2017 - 2024

Yüksek Lisans, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enformatik (YI) (Tezli), Türkiye 2013 - 2016

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, A Novel Optimization Algorithm EMEL: Exploration of Moving and Ever-shrinking Layers, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, 2024

Yüksek Lisans, BALIK TÜRLERİNİN SINIFLANDIRILMASINDA GÖRÜNTÜ İŞLEME VE ÖZNİTELİK ÇIKARMA YÖNTEMLERİ, 2016

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Kırıkhan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2017 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enformatik (YI) (Tezli), 2013 - 2016

Akademik İdari Deneyim

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2018 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Programlama Temelleri, Ön Lisans, 2025 - 2026
ALGORİTMA VE PROGRAMLAMAYA GİRİŞ, Ön Lisans, 2018-2019, 2017-2018
NESNE TABANLI PROGRAMLAMA I, Ön Lisans, 2018-2019, 2017-2018
BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2018-2019, 2017-2018
PROGRAMLAMA TEMELLERİ, Ön Lisans, 2018-2019, 2017-2018
YAZILIM KURULUMU VE YÖNETİMİ, Ön Lisans, 2018-2019
WEB TASARIMIN TEMELLERİ, Ön Lisans, 2018-2019, 2017-2018
NESNE TABANLI PROGRAMLAMA, Ön Lisans, 2018-2019, 2017-2018
İNTERNET PROGRAMCILIĞI II, Ön Lisans, 2018-2019, 2017-2018
İLERİ PROGRAMLAMA (C SHARP), Ön Lisans, 2018-2019, 2017-2018
OFİS YAZILIMLARI, Ön Lisans, 2018-2019, 2017-2018
AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMİ, Ön Lisans, 2018-2019
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ, Ön Lisans, 2018-2019, 2017-2018
ÇEVRE BİRİMLERİ, Ön Lisans, 2018-2019
İNTERNET PROGRAMCILIĞI II, Ön Lisans, 2016-2017
GÖRSEL PROGRAMLAMA, Ön Lisans, 2016-2017
ALGORİTMA VE PROGRAMLAMAYA GİRİŞ, Ön Lisans, 2016-2017
İLERİ PROGRAMLAMA (C SHARP), Ön Lisans, 2016-2017
NESNE TABANLI PROGRAMLAMA, Ön Lisans, 2016-2017

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **PERFORMANCE COMPARISON OF DIFFERENT SIZED REGIONS OF INTEREST ON FISH CLASSIFICATION**
İŞÇİMEN B., KUTLU Y., TURAN C.
Selçuk-Teknik Dergisi, ss.11-26, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Recognition of Species of Triglidae Family Using Deep Learning**
KUTLU Y., ALTAN G., İŞÇİMEN B., DOĞDU S. A., TURAN C.
Journal of the Black Sea/Mediterranean Environment, cilt.23, sa.1, ss.56-65, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Classification of Serranidae Species Using Color Based Statistical Features**
İŞÇİMEN B., KUTLU Y., TURAN C.
Natural and Engineering Sciences, cilt.2, sa.1, ss.25-34, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Performance Comparison of Different Sized Regions of Interest on Fish Classification**
İŞÇİMEN B., KUTLU Y., TURAN C.
International Conference on Engineering Technologies, Konya, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2017, ss.222-227
- II. **Parameter Selection in Centroid-Contour Distance Method for Classification of Pufferfish Species**
KUTLU Y., İŞÇİMEN B., TURAN C.
International Symposium on Pufferfish, 13 - 14 Ekim 2017, ss.29
- III. **Classification of Fish Families Using Texture Analysis**
İŞÇİMEN B., KUTLU Y., TURAN C.
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2017), Belarus, 5 - 08 Temmuz 2017, ss.23
- IV. **An Automatic Otolith Shape Analysis Tool for Otolith Image of Some Grouper Species**
KUTLU Y., İŞÇİMEN B., TURAN C.
International Grouper Workshop, 7 - 08 Ekim 2016, ss.28
- V. **Classification of Serranidae Species Using Color Based Statistical Features**
İŞÇİMEN B., KUTLU Y., TURAN C.
International Grouper Workshop, 7 - 08 Ekim 2016, ss.33

- VI. **Smart Robot Arm Motion Using Computer Vision**
İŞÇİMEN B., ATASOY H., KUTLU Y., YILDIRIM S., YILDIRIM E.
International Conference of Electronics (ELECTRONICS 2015), Palang, Bangladeş, 15 - 17 Haziran 2015, cilt.6, ss.3-7
- VII. **Classification of fish species with two dorsal fins using centroid contour distance**
İŞÇİMEN B., KUTLU Y., UYAN A., TURAN C.
2015 23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Turkey, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.1981-1984
- VIII. **Bilgisayar Görmesi ve Gradyan İniş Algoritması Kullanılarak Robot Kol Uygulaması**
İŞÇİMEN B., ATASOY H., KUTLU Y., YILDIRIM S., YILDIRIM E.
Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Sempozyumu (ASYU 2014), İzmir, Türkiye, 9 - 10 Ekim 2014, ss.136-140
- IX. **Image analysis methods on Fish recognition Balık tanınmasında görüntü analiz yöntemleri**
İŞÇİMEN B., Kutlu Y., Reyhaniye A. N., Turan C.
2014 22nd Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2014, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.1411-1414

Metrikler

Yayın: 12

Atıf (Scopus): 31

H-İndeks (Scopus): 3