

Dr. Öğr. Üyesi YUSUF YARGI BAYDİLLİ

Kişisel Bilgiler

E-posta: yusufbaydilli@hakkari.edu.tr

Web: <https://avesis.hakkari.edu.tr/yusufbaydilli>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: dvgxjwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4457-2081

ScopusID: 57201117007

Yoksis Araştırmacı ID: 127887

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karabük Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Dr), Türkiye 2014 - 2020

Yüksek Lisans, Karabük Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2004 - 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, Derin öğrenme yöntemleri ile periferik yayma görüntülerinin analizi ve sınıflandırılması, Karabük Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Dr), 2020

Yüksek Lisans, Investigations of Istanbul stock exchange national 100 index (Bist-100) by using data mining and financial network techniques, Karabük Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli), 2014

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Hakkari Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Learn from one data set to classify all – A multi-target domain adaptation approach for white blood cell classification**
BAYDİLLİ Y. Y., Atıla U., Elen A.
Computer Methods and Programs in Biomedicine, cilt.196, 2020 (SCI-Expanded)
- Classification of DNA damages on segmented comet assay images using convolutional neural network**
Atıla Ü., BAYDİLLİ Y. Y., Sehirli E., Turan M. K.
Computer Methods and Programs in Biomedicine, cilt.186, 2020 (SCI-Expanded)

- III. **Classification of white blood cells using capsule networks**
BAYDİLLİ Y. Y., Atila Ü.
Computerized Medical Imaging and Graphics, cilt.80, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Is the world small enough? A view from currencies**
BAYDİLLİ Y. Y., Türker I.
International Journal of Modern Physics B, cilt.33, sa.12, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **A hierarchical view of a national stock market as a complex network**
Baydilli Y. Y., Bayir Ş., Türker I.
Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, cilt.51, ss.205-222, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Polen Taşıyan Bal Arılarının MobileNetV2 Mimarisi ile Sınıflandırılması**
Baydilli Y. Y.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.0, sa.21, ss.527-533, 2021 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Social Network Analysis of Keywords Used in Associate Professorship Applications (In English)**
Doçentlik Başvurusunda Kullanılan Anahtar Kelimelerin Sosyal Ağ Analizi (Türkçe)
ERTUŞ G., BAYDİLLİ Y. Y.
32nd IEEE Conference on Signal Processing and Communications Applications, SIU 2024, Mersin, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2024
- II. **Feature Selection with Artificial Bee Colony Algorithms for Classifying Parkinson's Diseases**
DURGUT R., BAYDİLLİ Y. Y., AYDIN M. E.
International Conference on Engineering Applications of Neural Networks, Halkidiki, Yunanistan, 5 - 07 Haziran 2020, ss.338-351
- III. **Improving classification performance on microscopic images using Generative Adversarial Networks (GAN)**
BAYDİLLİ Y. Y., ATİLA Ü., AKYOL K.
International Conference on Advanced Technologies, Computer Engineering and Science (ICATCES 2019), Alanya, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019
- IV. **Performance Evaluations of Meta-Heuristic Algorithms On Solving Group Elevator Control Problem**
USTA A., ATİLA Ü., AKYOL K., BAYDİLLİ Y. Y.
International Conference on Advanced Technologies, Computer Engineering and Science (ICATCES 2019), Alanya, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019
- V. **Understanding effects of hyper-parameters on learning - A comparative analysis**
BAYDİLLİ Y. Y., ATİLA Ü.
International Conference on Advanced Technologies, Computer Engineering and Science (ICATCES), 11 - 13 Mayıs 2018

Metrikler

Yayın: 11

Atf (Scopus): 109

H-İndeks (Scopus): 4