

Arş. Gör. MERYEM ALTIN KARAGÖZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: makaragoz@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/makaragoz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8275-5356

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAS-9054-2021

ScopusID: 57222324307

Yoksis Araştırmacı ID: 247827

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Türkiye 2016 - 2019

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **An unsupervised transfer learning model based on convolutional auto encoder for non-alcoholic steatohepatitis activity scoring and fibrosis staging of liver histopathological images**
KARAGÖZ M. A., AKAY B., BAŞTÜRK A., KARABOĞA D., NALBANTOĞLU Ö. U.
Neural Computing and Applications, cilt.35, sa.14, ss.10605-10619, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Taxonomic classification of metagenomic sequences from Relative Abundance Index profiles using deep learning**
KARAGÖZ M. A., NALBANTOĞLU Ö. U.
Biomedical Signal Processing and Control, cilt.67, 2021 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Deep Learning Based Steatosis Quantification of Liver Histopathology Images Using Unsupervised Feature Extraction**
KARAGÖZ M. A., KARABOĞA D., AKAY B., BAŞTÜRK A., Nalbantoglu O. U.
2nd International Conference on Computing and Machine Intelligence, ICMI 2022, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Temmuz 2022
- II. **RAPID PATHOGEN DETECTION OF USING CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORKS ON METAGENOMICS**

DATA

Karagöz M. A., Nalbantoğlu Ö. U.

HİBİT 19- THE 12TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HEALTH INFORMATICS AND BIOINFORMATICS, İzmir, Türkiye, 17 - 19 Ekim 2019, ss.130-131

III. BAĞIL BOLLUK İNDEKSLERİ ALGORİTMASINA DAYALI MİKROBİYOTA VERİLERİNİN TAKSONOMİK ANALİZİ

Karagöz M. A., Nalbantoğlu Ö. U.

Uluslararası XXXVIII. TMC Kongresi , Antalya, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2018, ss.381-382

Metrikler

Yayın: 5

Atıf (WoS): 9

Atıf (Scopus): 11

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1