

Arş.Gör. TUĞRUL HAKAN GENÇTÜRK

Kişisel Bilgiler

E-posta: hakan.gencturk@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/hakan.gencturk>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: UwhCRigAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2736-271X

Yoksis Araştırmacı ID: 371071

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A revolutionary acute subdural hematoma detection based on two-tiered artificial intelligence model**
İki katmanlı yapay zeka modeline dayalı devrimsel akut subdural hematom tespiti
Kaya İ., GENÇTÜRK T. H., KAYA GÜLAĞIZ F.
Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi, cilt.29, sa.8, ss.858-871, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **hybSVM: Bacterial colony optimization algorithm based SVM for malignant melanoma detection**
İLKİN S., Gencturk T. H., Gulagiz F. K., ÖZCAN H., ALTUNCU M. A., ŞAHİN S.
Engineering Science and Technology, an International Journal, cilt.24, sa.5, ss.1059-1071, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Derin Öğrenme Yöntemleri Kullanılarak BT Taramalarında Beyin Kanaması Teşhisinin Karşılaştırmalı Bir Analizi**
Gençtürk T. H., Kaya Gülağiz F., KAYA İ.
Zeki sistemler teori ve uygulamaları dergisi (Online), cilt.6, sa.1, ss.75-84, 2023 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **"İntrakraniyal Kanama Tespitinde Güncel Yapay Zeka Tekniklerinin Kullanımı**
KAYA İ., KAYA GÜLAĞIZ F., GENÇTÜRK T. H.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği 19. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2023
- II. **A Comparative Study on Subdural Brain Hemorrhage Segmentation**
GENÇTÜRK T. H., Kaya İ., KAYA GÜLAĞIZ F.
International Conference on Computing, Intelligence and Data Analytics, ICCIDA 2022, Kocaeli, Türkiye, 16 - 17 Eylül 2022, cilt.643 LNNS, ss.304-318
- III. **AĞ TRAFİĞİNİN MAKİNE ÖĞRENMESİ YÖNTEMLERİ İLE SINIFLANDIRILMASI**
GENÇTÜRK T. H., Vatansever Y., İLHAN OMURCA S., KAYA GÜLAĞIZ F.
International Informatics Congress (IIC2022), Batman, Türkiye, 17 Şubat 2022, ss.531-540

Metrikler

Yayın: 6

Atıf (WoS): 19

Atıf (Scopus): 23

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1