

Dr. Öğr. Üyesi BİLGE KAĞAN DEDETÜRK

Kişisel Bilgiler

E-posta: bilgededeturk@erciyes.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: m-6Vrt4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8026-5003

ScopusID: 57215770858

Yoksis Araştırmacı ID: 196780

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2016 - 2020

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Erciyes Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- CSA-DE-LR: enhancing cardiovascular disease diagnosis with a novel hybrid machine learning approach**
Adanur Dedetürk B., Dedetürk B. K., Güngör B.
PEERJ COMPUTER SCIENCE, 2024 (SCI-Expanded)
- An efficient network intrusion detection approach based on logistic regression model and parallel artificial bee colony algorithm**
KOLUKISA B., DEDETÜRK B. K., HACILAR H., Gungor V. C.
COMPUTER STANDARDS & INTERFACES, cilt.89, 2024 (SCI-Expanded)
- Spam filtering using a logistic regression model trained by an artificial bee colony algorithm**
Dedeturk B. K., AKAY B.
APPLIED SOFT COMPUTING, cilt.91, 2020 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- A Comparative Analysis of Passenger Flow Forecasting in Trams Using Machine Learning Algorithms**
Dedetürk B. K., Adanur Dedetürk B., Akbaş A.
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.13, ss.1-14, 2024 (Hakemli Dergi)
- CLUSTER-BASED CLONAL SELECTION ALGORITHM FOR VEHICLE ROUTING PROBLEMS WITH TIME**

WINDOWS

DEDETÜRK B. K., KOLUKISA B., ÖZMEN M.

Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.10, ss.307-320, 2023 (Hakemli Dergi)

III. Can artificial intelligence algorithms recognize knee arthroplasty implants from X-ray radiographs?

GÖLGELİOĞLU F., AŞKIN A., GÜNDOĞDU M. C., UZUN M. F., DEDETÜRK B. K., YALIN M.

Anatolian Current Medical Journal, cilt.5, sa.4, ss.479-483, 2023 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Artificial Bee Colony Algorithm and Its Application to Content Filtering in Digital Communication

DEDETÜRK B. K., AKAY B., KARABOĞA D.

Nature-Inspired Metaheuristic Algorithms for Engineering Optimization Applications, Carbas Serdar, Toktas Abdurrahim, Ustun Deniz,, Editör, Springer Nature, Singapore, ss.337-355, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. A Comparative Analysis on Medical Article Classification Using Text Mining & Machine Learning Algorithms

KOLUKISA B., DEDETÜRK B. K., Dedeturk B. A., Gulsen A., BAKAL M. G.

2021 6th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Ankara, Türkiye, 15 - 17 Eylül 2021, ss.360-365

Desteklenen Projeler

Özmen M., Akın M., Yüksel M. B., Özcan O., Dedeturk B. K., TÜBİTAK Projesi, GEAKDES: Gerçek Zamanlı Deprem Afet / Süreç Yönetimi İçin Yapay Zekâ Temelli Akıllı Karar Destek Sistemi, 2022 - 2024

Metrikler

Yayın: 8

Atıf (WoS): 58

Atıf (Scopus): 78

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1