

Arş. Gör. Dr. ALİCAN DOĞAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: alican.dogan@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/alican.dogan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0553-2888

Yoksis Araştırmacı ID: 120272

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2018 - 2022

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Bilimleri (YI) (Tezli), Türkiye 2015 - 2018

Lisans, İzmir Ekonomi Üniversitesi, Bilgisayar Bilimleri Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Pr. (Burslu), Türkiye 2008 - 2013

Yabancı Diller

İspanyolca, B2 Orta Üstü

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Bilişim Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Strategic Information Development System, Doktora, 2018 - 2019

Pattern Recognition, Doktora, 2018 - 2019

Bilim Felsefesi ve Etiği, Doktora, 2018 - 2019

Makine Öğrenmesi ve Akıl Yürütme, Doktora, 2018 - 2019

İleri Bilişim Sistemleri, Doktora, 2018 - 2019

Knowledge Based System, Doktora, 2018 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **K-centroid link: a novel hierarchical clustering linkage method**
DOĞAN A., BİRANT D.
APPLIED INTELLIGENCE, cilt.52, sa.5, ss.5537-5560, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Machine learning and data mining in manufacturing**
Doğan A., Birant D.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.166, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Two-Level Approach based on Integration of Bagging and Voting for Outlier Detection**
Doğan A., Birant D.
JOURNAL OF DATA AND INFORMATION SCIENCE, cilt.5, sa.2, ss.111-135, 2020 (ESCI)
- II. **An Efficient Algorithm for Classification of EEG Eye State Data**
NASİBOĞLU E., DOĞAN A.
Global Journal of Information Technology: Emerging Technologies, cilt.6, sa.3, ss.158-165, 2017 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Algoritmalara Giriş**
Nasiboğlu E., Nuriyev U., Akleyek S., Ordin B., Öner T., Pektaş B., Berberler M. E., Günel K., Gürsoy A., Kurt M., et al.
Palme Yayıncılık, Ankara, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **AĞRI VE İĞDIR İLLERİ "ORTA VE SON TUNÇ ÇAĞI ARAS BOYALILARI KÜLTÜRÜ KALE, NEKROPOL, YERLEŞİM YERİ VE ÇANAK ÇÖMLEKLERİ" 2019-2020 YÜZEY ARAŞTIRMASI**
DOĞAN A., GÜR B., YARDİMCİEL A.
2019-2020 YILI YÜZEY ARAŞTIRMALARI, Ankara, Türkiye, 25 Aralık 2022, cilt.1, ss.229-244
- II. **A Weighted Majority Voting Ensemble Approach for Classification**
Doğan A., Birant D.
4th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Samsun, Türkiye, 11 - 15 Eylül 2019, ss.366-371
- III. **Multi-Target Regression for Quality Prediction in a Mining Process**
Doğan A., Birant D., Kut A.
4th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Samsun, Türkiye, 11 - 15 Eylül 2019, ss.639-644
- IV. **EEG El Durumu Verilerini C x k En Yakın Komşuluk Algoritması ile Sınıflandıma**
DOĞAN A., NASİBOĞLU E.
YAEM 2018, Eskişehir, Türkiye, 25 - 29 Haziran 2018, ss.50-51
- V. **An Efficient Algorithm for Classification of EEG Eye State Data**
NASİBOĞLU E., DOĞAN A.
INSODE 2017, 20 - 22 Nisan 2017
- VI. **Classification of EEG Eye State Signals Using C x K - Nearest Neighborhood Algorithm**
DOĞAN A., NASİBOĞLU E.
ULUSLARARASI BİLGİSAYAR BİLİMLERİ ve MÜHENDİSLİĞİ KONFERANSI (UBMK 2016), Tekirdağ, Türkiye, 20 Ekim - 24 Şubat 2016, ss.696-701

Bilimsel Hakemlikler

CMC-Computers, Materials & Continua, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

Bulletin of Electrical Engineering and Informatics, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

CMC-Computers, Materials & Continua, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

JOURNAL FOR LABOUR MARKET RESEARCH, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

COMPUTATIONAL INTELLIGENCE AND NEUROSCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

Intelligent Automation & Soft Computing, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

Metrikler

Yayın: 12

Atıf (WoS): 185

Atıf (Scopus): 521

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4