



ZEYNEP BANU ÖZGER

Kişisel Bilgiler

İletişim Bilgileri

İletişim Adresi

Telefon

E-posta

İnternet Sayfası

Öğrenim Bilgileri

14 Şubat 2014 - 14 Haziran 2019 (5 yıl 5 ay)

Doktora, Doktora, YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (DR)

Diploma Numarası: 2019-D-0080

Ağırlıklı Genel Not Ortalaması: 3.63 / 4.0

20 Eylül 2011 - 05 Şubat 2014 (2 yıl 5 ay)

Yüksek Lisans, Tezli Program, YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ)

Diploma Numarası: 2014-YL-0052

Ağırlıklı Genel Not Ortalaması: 3.75 / 4.0

04 Eylül 2007 - 09 Şubat 2011 (3 yıl 6 ay)

Lisans, Anadal/Normal Öğretim, YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
ELEKTRİK-ELEKTRONİK FAKÜLTESİ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ PR.

Diploma Numarası: 56354

Ağırlıklı Genel Not Ortalaması: 2.78 / 4.0

09 Eylül 2005 - 03 Eylül 2007 (2 yıl)

Ön Lisans, İkinci Öğretim, KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ,
TÜRKİYE

KAHRAMANMARAŞ MESLEK YÜKSEKOKULU, BİLGİSAYAR TEKNOLOJİSİ VE
PROGRAMLAMA PR. (İÖ)

Diploma Numarası: 6029

Ağırlıklı Genel Not Ortalaması: 3.33 / 4.0

Deneyim / İşyeri Bilgileri

01 Şubat 2020 - Şu Anda (2 yıl 2 ay) (Tam Zamanlı)

DR. ÖĞR. ÜYESİ, DR. ÖĞR. ÜYESİ, KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
İdari Görev: BÖLÜM BAŞKANI

01 Haziran 2019 - 01 Şubat 2020 (9 ay) (Tam Zamanlı)

ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ (DR.), ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ (DR.), KAHRAMANMARAŞ
SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

01 Haziran 2018 - 01 Haziran 2019 (1 yıl 1 ay) (Tam Zamanlı)

ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ, ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ, KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ
İMAM ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Yabancı Dil Bilgileri

İNGİLİZCE (Okuma: İyi, Yazma: Orta, Konuşma: Orta)

Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanları

Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanı Bilgileri

Teknik Bilimler -- Bilgisayar Bilimleri -- Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma -- Doğal Dil İşlemesi

Teknik Bilimler -- Bilgisayar Bilimleri -- Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma -- Evrimsel Hesaplama

Teknik Bilimler -- Bilgisayar Bilimleri -- Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma -- Bilgi Mühendisliği

Teknik Bilimler -- Bilgisayar Bilimleri -- Biyoenformatik -- Biyohesaplama

Anahtar Kelimeler

Eniyileme Algoritmaları

Sürü Zekası

Doğal Dil İşleme

Veri Madenciliği

Yapay Zeka

Ar-Ge Yetkinlik

Kitaplar

Z. B. ÖZGER, B. BOLAT & B. DİRİ, A Comparative Study on Binary Artificial Bee Colony Optimization Methods for Feature Selection, Focus on Swarm Intelligence Research and Applications(109 - 129), ISBN: 978-1-53612-452-1: NOVA Science Publishers Inc., Kitapta Bölüm.

Makaleler

Z. B. ÖZGER & P. CİHAN, A novel ensemble fuzzy classification model in SARS-CoV-2 B-cell epitope identification for development of protein-based vaccine, APPLIED SOFT COMPUTING, 2022, 1568-4946, 116.

Z. B. ÖZGER & N. YÜZBAŞIOĞLU USLU, An Effective Discrete Artificial Bee Colony Based SPARQL Query Path Optimization by Reordering Triples, journal of computer science and technology, 2021, 1000-9000, 36, 2, 445-462.

A. E. YAĞCI, Z. B. ÖZGER & M. ÜNSAL, Venturili Konduitin Havalandırma Performansının Topluluk Tabanlı Bulanık Sistem ile Modellenmesi, Academic Perspective Procedia, 2021, 2667-5862, 4, 1, 142-150.

Z. B. ÖZGER, B. BOLAT & B. DİRİ, A Locally Searched Binary Artificial Bee Colony Algorithm Based on Hamming Distance for Binary Optimization, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2020, 1300-7688, 24, 1, 120-131.

P. CİHAN & Z. B. ÖZGER, A New Heuristic Approach for Treating Missing Value: ABC(imp), ELEKTRONIKA IR ELEKTROTEHNIKA, 2019, 1392-1215, 25, 6, 48-54.

Z. B. ÖZGER, B. BOLAT & B. DİRİ, A Probabilistic Multi-Objective Artificial Bee Colony Algorithm for Gene Selection, JOURNAL OF UNIVERSAL COMPUTER SCIENCE, 2019, 0948-695X, 25, 4, 418-443.

Z. B. ÖZGER & B. DİRİ, Türkçe Dokümanlar İçin Kural Tabanlı Varlık İsmi Tanıma, Türkiye Bilişim Vakfı Bilg. Bilimleri ve Mühendisliği Dergisi, 2012, 0000-0000, 91-101.

Bildiriler

Z. B. ÖZGER, B. BOLAT & B. DİRİ, Performance Comparison of Classifiers for BitABC Based Feature Selection, Sözlü Sunum, International Symposium on Advanced Engineering Technologies, 02 Mayıs 2019, 04 Mayıs 2019.

Z. B. ÖZGER & H. BAYIROĞLU, Etiket Bulutu ile Görselleştirilmiş İş İlanları, Sözlü Sunum, UBMK 2018, 20 Eylül 2018, 23 Eylül 2018.

Z. B. ÖZGER, B. BOLAT & B. DİRİ, Lokal Arama ile Genişletilmiş İkili Yapay Arı Kolonisi Algoritması, Sözlü Sunum, 2nd International Conference on Computer Science and Engineering, 05 Ekim 2017, 08 Ekim 2017, 165 - 170.

Z. B. ÖZGER, B. BOLAT & B. DİRİ, A comparative Study on Binary Artificial Bee Colony Optimization Methods for Feature Selection, Sözlü Sunum, The International Symposium on Innovations in Intelligent Systems and Applications-INISTA, 02 Ağustos 2016, 05 Ağustos 2016.

Z. B. ÖZGER & B. DİRİ, Sınıflandırma Tabanlı Türkçe Soru Algılama, Sözlü Sunum, Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları, ASYU, 09 Ekim 2014, 10 Ekim 2014.

Z. B. ÖZGER, B. DİRİ & C. GİRGİN, Question Identification on Turkish Tweets, Sözlü Sunum, International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications, 23 Haziran 2014, 25 Haziran 2014.

Z. B. ÖZGER & M. F. AMASYALI, Meta Öğrenme ile KNN Parametre SeçimiKNN Parameter Selection Via Meta Learning, Sözlü Sunum, SIU 2013, 24 Nisan 2013, 26 Nisan 2013.

TÜBİTAK Burs ve Destekleri

Proje Bilgileri

121E326, Yapay Zeka Yöntemleri İle Sars-Cov-2 İçin Epitop Tahmini, 1002 - Hızlı Destek, Yürütücü, Yürürlükte, ARDEB, EEEAG - Elektrik, Elektronik Ve Enformatik Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.08.2021 - 01.08.2022, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.08.2021 - 01.08.2022.

Panelistlik/İzleyicilik/Raportörlük Sayısı

Hakemlik/Panelistlik/Dış Danışmanlık Sayısı	ARDEB/BİDEB 2	TEYDEB 0	Toplam 2
İzleyicilik/Danışmanlık Sayısı	ARDEB/BİDEB 0	TEYDEB 0	Toplam 0
Raportörlük Sayısı	ARDEB/BİDEB 0	TEYDEB 0	Toplam 0

