

KERİM KÜRŞAT ÇEVİK

DOÇ.DR.

E-posta : kcevik@akdeniz.edu.tr

İş Telefonu : +90 242 227 4400 Dahili: 3570

Adres : Akdeniz Üniversitesi Uygulamalı Bilimler Fakültesi Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü Konyaaltı/ANTALYA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: xcrOpwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2921-506X

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-1702-2018

ScopusID: 56816848700

Yoksis Araştırmacı ID: 12841

Biyografi

Dr. Kerim Kürşat ÇEVİK 1985 yılında Karaman'da doğdu. Lisans Eğitimini Süleyman Demirel Üniversitesi'nde (Isparta, Türkiye) aldı ve 2007 yılında Elektronik ve Bilgisayar Bilimleri bölümünden mezun oldu. Bilgisayar Mühendisliği Yüksek Lisansını 2010 yılında ve Doktorasını 2016 yılında Selçuk Üniversitesi'nden (Konya, Türkiye) aldı. 2009 yılında Niğde Üniversitesi Bilgisayar Programcılığı Programında Öğretim Görevlisi olarak göreve başladı ve 2017 yılında yardımcı doçent oldu. Daha sonra 2018 yılında Akdeniz Üniversitesi (Antalya, Türkiye) Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü'ne katıldı. 2021 yılında Yönetim Bilişim Sistemleri alanında Doçent ünvanı aldı. Halen yapay zeka, görüntü işleme, biyomedikal, makine öğrenimi, bilgisayar destekli algılama, tıbbi bilişim, veri madenciliği, mobil programlama ve bilgisayarla görme alanlarında ders vermektedir. Mevcut araştırma ilgi alanları biyomedikal, yönetim ve tarım bilimlerinde derin öğrenme uygulamalarıdır. Dr. Çevik'in uluslararası dergilerde makaleleri, bilimsel konferanslarda konuşmaları, kitap bölümü yazarlıkları bulunmaktadır.

Öğrenim Bilgisi

Lisans 2017 - 2018	Necmettin Erbakan Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye
Doktora 2012 - 2016	Selçuk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye
Yüksek Lisans 2007 - 2010	Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Sistemleri Eğitimi, Türkiye
Lisans 2003 - 2007	Süleyman Demirel Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, GÖRÜNTÜ İŞLEME TEKNİKLERİ İLE GELİŞİMSEL KALÇA DİSPLAZİSİ TEŞHİSİ, Selçuk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2016
Yüksek Lisans, YAPAY ZEKA YÖNTEMLERİ İLE ARAÇ PLAKA TANIMA SİSTEMİ, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Sistemleri Eğitimi, 2010

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr. 2021 - Devam Ediyor	Akdeniz Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri
Dr.Öğr.Üyesi 2020 - 2021	Akdeniz Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri
Dr.Öğr.Üyesi 2018 - 2020	Akdeniz Üniversitesi, Manavgat Sosyal ve Beşeri Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü
Yrd.Doç.Dr. 2017 - 2018	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Bor Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü
Öğretim Görevlisi 2009 - 2017	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Bor Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü

Desteklenen Projeler

- BOZKURT A., KÖRDEMİR M., ÇEVİK K. K., ŞENOL A. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Beyin Tümörlerinin MR Görüntüleri Üzerinden Derin Öğrenme Yöntemiyle Tespiti ve Sınıflandırması, 2020 - 2021
- ÇEVİK K. K., BOĞA M., KOÇER H. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilgisayar Destekli Yumurta Döllülük Kontrol Sistemi, 2019 - 2021
- Çevik K. K., Dandıl E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Histopatolojik Görüntülerde Derin Sinir Ağları İle Göğüs Kanseri Tanıma ve Sınıflandırma Sistemi, 2019 - 2021
- Çevik K. K., Önal N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zamanlar Bağlamında İngilizce Öğretimi: Bir Mobil Oyun Geliştirme Ve Etkililiğini Test Etme, 2018 - 2019
- ÇEVİK K. K., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Tekstil Ürünleri Kalite Kontrol Sisteminin Geliştirilmesi, 2014 - 2015
- TÜBİTAK Projesi, Araç Plakalarına Göre Kapı Kontrolü, 2006 - 2007

Ödüller

- ÇEVİK K. K., ICAT 2016 Best Paper Award, Selçuk Üniversitesi, Eylül 2016
- ÇEVİK K. K., Sentim Software Quest 2007, Bilkent Üniversitesi, Nisan 2007

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Eylül, 2023
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Akdeniz Üniversitesi, Kasım, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Ocak, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, Ocak, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği A.D., Ağustos, 2020
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Akdeniz Üniversitesi, Ocak, 2020
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Sınavı, Süleyman Demirel Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği A.D., Kasım, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği A.D., Temmuz, 2019
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği A.D., Ocak, 2019
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Süleyman Demirel Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği A.D., Haziran, 2018
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Süleyman Demirel Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği A.D., Haziran, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Süleyman Demirel Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği A.D., Şubat, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Süleyman Demirel Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği A.D., Aralık, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Sınavı, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği A.D., Eylül, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. A deep learning approach for automatic detection, segmentation and classification of breast lesions from thermal images**
Civilibal S., Çevik K. K., Bozkurt A.
Expert Systems with Applications, cilt.212, 2023 (SCI-Expanded)
- 2. Deep Learning Based Egg Fertility Detection**
Çevik K. K., Kocer H. E., Boga M.
VETERINARY SCIENCES, cilt.9, sa.10, ss.574, 2022 (SCI-Expanded)
- 3. Classifying Milk Yield Using Deep Neural Network**
Boga M., ÇEVİK K. K., BURGUT A.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.52, sa.4, ss.1319-1325, 2020 (SCI-Expanded)
- 4. Mobile applications to obtain minimum cost feed mixes**
BOĞA M., ÇEVİK K. K., Onder H.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.44, sa.2, ss.463-468, 2020 (SCI-Expanded)
- 5. Deep Learning Based Real-Time Body Condition Score Classification System**
ÇEVİK K. K.
IEEE ACCESS, cilt.8, ss.213950-213957, 2020 (SCI-Expanded)
- 6. Computer-Assisted Automatic Egg Fertility Control**
BOĞA M., ÇEVİK K. K., Kocer H. E., BURGUT A.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.25, sa.4, ss.567-574, 2019 (SCI-Expanded)
- 7. The effect of SOS Table learning environment on mobile learning tools acceptance, motivation and mobile learning attitude in English language learning**
Önal N., Çevik K. K., Şenol V.
Interactive Learning Environments, 2019 (SSCI)
- 8. COMPUTER AIDED CONTROL OF CUTTING ERROR IN TEXTILE PRODUCTS**

Çevik K. K., Kocer H. E.

TEKSTİL VE KONFEKSİYON, cilt.27, sa.3, ss.300-308, 2017 (SCI-Expanded)

9. **Measuring the Effect of Filters on Segmentation of Developmental Dysplasia of the Hip**

Kocer H. E., Çevik K. K., Sivri M., Koplay M.

IRANIAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.13, sa.3, 2016 (SCI-Expanded)

10. **Segmentation of the Ilium and Femur Regions from Ultrasound Images for Diagnosis of Developmental Dysplasia of the Hip**

Çevik K. K., Kocer H. E., Andaç S.

JOURNAL OF MEDICAL IMAGING AND HEALTH INFORMATICS, cilt.6, sa.2, ss.449-457, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **A mask R-CNN approach for detection and classification of brain tumours from MR images**

Kordemir M., Çevik K. K., Bozkurt A.

Computer Methods in Biomechanics and Biomedical Engineering: Imaging and Visualization, cilt.11, sa.7, 2024 (ESCI)

2. **Derin Öğrenme Yardımıyla Aktif Termogramlar Üzerinden Meme Lezyonlarının Sınıflandırması**

ÇİVİLİBAL S., ÇEVİK K. K., BOZKURT A.

SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ FEN DERGİSİ = SÜLEYMAN DEMİREL

UNIVERSITY FACULTY OF ARTS AND SCIENCE JOURNAL OF SCIENCE, cilt.18, sa.2, ss.140-156, 2023 (Hakemli Dergi)

3. **Detection of Standard Plane From Ultrasound Scans by Deep Learning Methods for the Diagnosis Of Developmental Hip Dysplasia**

Çevik K. K., Andaç Ş.

Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.1014-1026, 2022 (Hakemli Dergi)

4. **A Hybrid Method Based on Feature Fusion for Breast Cancer Classification using Histopathological Images**

DANDIL E., SELVİ A. O., ÇEVİK K. K., YILDIRIM M. S., UZUN S.

European Journal of Science and Technology, cilt.29, ss.129-137, 2021 (Hakemli Dergi)

5. **Deep Neural Networks Based Wrist Print Region Segmentation and Classification**

KOÇER H. E., ÇEVİK K. K.

MANAS Journal of Engineering, cilt.9, sa.1, ss.30-36, 2021 (Hakemli Dergi)

6. **Estimating Electricity Consumption Levels in Dwellings Using Artificial Neural Networks**

ERCAN U., IRMAK S., ÇEVİK K. K., CANBAZOĞLU E.

SOSYOEKONOMİ, cilt.28, sa.46, ss.173-186, 2020 (ESCI)

7. **Bilişim Teknolojileri Departmanında Kullanıcıların Taleplerine Cevap Verme Süresinin Makine Öğrenmesi İle Tahmin Edilmesi**

ÇEVİK K. K., KAYAKUŞ M.

Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.728-739, 2020 (Hakemli Dergi)

8. **Estimation the Number of Visitor of E-Commerce Website by Artificial Neural Networks During Covid19 in Turkey**

KAYAKUŞ M., ÇEVİK K. K.

Turkish Studies (Elektronik), cilt.15, sa.4, ss.615-631, 2020 (Hakemli Dergi)

9. **Body Condition Score (BCS) Segmentation and Classification in Dairy Cows using R-CNN Deep Learning Architecture**

ÇEVİK K. K., BOĞA M.

European Journal of Science and Technology, sa.17, ss.1248-1255, 2019 (Hakemli Dergi)

10. **Daha Hızlı Bölgesel-Evrişimsel Sinir Ağları ile Sığır Yüzlerinin Tanınması**

DANDIL E., TURKAN M., BOĞA M., ÇEVİK K. K.

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.6, ss.177-189, 2019 (Hakemli Dergi)

11. **Zamanlar bağlamında İngilizce öğretimi için bir mobil uygulama tasarımı: Sos Tablosu**
ÇEVİK K. K., ÖNAL N., ŞENOL V.
AJIT-e Online Academic Journal of Information Technology, cilt.9, sa.32, ss.74-86, 2018 (Hakemli Dergi)
12. **Active Contour Based Developmental Hip Dysplasia Diagnosis with Graf Method**
Çevik K. K., Koçer H. E.
International Journal of Applied Mathematics, Electronics and Computers, cilt.4, ss.230-235, 2016 (Hakemli Dergi)
13. **Parçacık Sürü Optimizasyonu ile Yapay Sinir Ağları Eğitimine Dayalı Bir Esnek Hesaplama Uygulaması**
Çevik K. K., Koçer H. E.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.17, sa.2, ss.39-45, 2013 (Hakemli Dergi)
14. **Mobil Cihaz Tabanlı Yabancı Dilde Kelime Öğrenme Uygulaması**
Çevik K. K., Koçer H. E.
Selçuk Teknik Online Dergi, cilt.11, sa.2, ss.60-70, 2012 (Hakemli Dergi)
15. **Yapay Sinir Ağları İçin Net Platformunda Görsel Bir Eğitim Yazılımının Geliştirilmesi**
Çevik K. K., Dandil E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATICS TECHNOLOGIES, cilt.5, sa.1, ss.19-28, 2012 (Hakemli Dergi)
16. **Görüntü İşleme Yöntemleriyle Araç Plakalarının Tanınarak Kapı Kontrolünün Gerçekleştirilmesi**
Çevik K. K., Çakır A.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.31-38, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Mask R-CNN Approach for Egg Segmentation and Egg Fertility Classification**
ÇEVİK K. K., KOÇER H. E., BOĞA M., TAŞ S. M.
Smart Applications with Advanced Machine Learning and Human-Centred Problem Design, D. Jude Hemanth, Utku Kose, Junzo Watada, Bogdan Patrut, Editör, Springer, ss.495-509, 2023
2. **Heuristic Approach Performances for Artificial Neural Networks Training**
ÇEVİK K. K.
Handbook of Research on Disease Prediction Through Data Analytics and Machine Learning, Geeta Rani, Pradeep Kumar Tiwari, Editör, IGI Global Publications, ss.382-401, 2021
3. **Detection of Breast Cancer Using Deep Neural Networks with Transfer Learning on Histopathological Images**
ÇEVİK K. K., DANDIL E., UZUN S., SELVİ A. O., YILDIRIM M. S.
Artificial Intelligence for Data-Driven Medical Diagnosis, Deepak Gupta, Utku Kose, Bao Le Nguyen, Siddhartha Bhattacharyya, Editör, Walter de Gruyter GmbH, ss.245-264, 2021
4. **Estimating Luminance Measurements in Road Lighting by Deep Learning Method**
KAYAKUŞ M., ÇEVİK K. K.
Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering Problems, D. Jude Hemanth, Utku Kose, Editör, Springer Nature Publishing Group, ss.940-948, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **A Hybrid Method Based on Feature Fusion for Breast Cancer Classification using Histopathological Images**
DANDIL E., SELVİ A. O., ÇEVİK K. K., YILDIRIM M. S., UZUN S.
5th International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2021, ss.23
2. **Diagnosis of Developmental Hip Dysplasia By Detecting The Standard Plane From Real-Time Ultrasound Images Using Deep Learning Technique**
ÇEVİK K. K., ANDAÇ Ş.

International Conference on Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering (ICAIAME 2021), Antalya, Türkiye, 01 Ekim 2021

3. **Mask R-CNN Approach for Egg Segmentation and Fertility Egg Classification**

ÇEVİK K. K., KOÇER H. E., BOĞA M., TAŞ S. M.

International Conference on Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering (ICAIAME 2021), Antalya, Türkiye, 01 Ekim 2021

4. **Wrist Print Region Segmentation Based on Deep Neural Networks**

KOÇER H. E., ÇEVİK K. K.

International Conference on Engineering Technologies (ICENTE 2020), Konya, Türkiye, 19 - 21 Kasım 2020, ss.27-30

5. **Genetik Algoritma Kullanılarak Hemşire Çizelgeleme Problemi Çözümü**

SALİH MERVAN T., ÇEVİK K. K.

International Scientific Researches Association Journal (IBAD), İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Eylül 2020, ss.259-266

6. **Estimating The Number of Visitors to E-Commerce Sites in Turkey During Covid-19 Using The Multiple Linear Regression Model**

ÇEVİK K. K., KAYAKUŞ M.

International Conference of Covid-19 (CONCOVID), 12 - 14 Haziran 2020

7. **Estimating Luminance Measurements in Road Lighting by Deep Learning Method**

Kayaku M., ÇEVİK K. K.

International Conference on Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering (ICAIAME), Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019, cilt.43, ss.940-948

8. **BT Görüntüleri Kullanılarak Evrişimsel Sinir Ağları ile Akciğer Nodüllerinin Sınıflandırılması**

ÇEVİK K. K., DANDIL E.

2nd International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, ss.27-35

9. **Body Condition Score (BCS) Classification with Deep Learning Derin Öğrenme ile Vöcut Kondisyon Skoru (VKS) Sınıflandırılması**

ÇEVİK K. K., BOĞA M.

2019 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference, ASYU 2019, İzmir, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019

10. **Computer Vision Based Distance Measurement System using Stereo Camera View**

DANDIL E., ÇEVİK K. K.

3rd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, ISMSIT 2019, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019

11. **Derin Öğrenme Yöntemi ile Yol Aydınlatmasında Parıltı Ölçümlerinin Tahmini**

KAYAKUŞ M., ÇEVİK K. K.

International Conference on Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering (ICAIAME 2019), Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019, ss.111-112

12. **Body Condition Score (BCS) Classification with Deep Learning**

ÇEVİK K. K., Boga M.

Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), İzmir, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.340-344

13. **Mapping Location of a Suspect by Using Forensic Images Taken with Their Own Mobile Phone**

ÇEVİK K. K., BERBER F. S., KÜÇÜKSİLLE E. U.

International Conference on Engineering Technologies (ICENTE'18), Konya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, ss.93-96

14. **Görüntü İşleme Yöntemleri Kullanılarak Rasyonda Bulunan Hammadde Oranlarının Belirlenmesi**

BOĞA M., ÇEVİK K. K.

1st International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017

15. **Developmental Hip Dysplasia Segmentation of Ultrasound Images**

Cevik K. K., Kocer H. E.

24th Signal Processing and Communication Application Conference (SIU), Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016, ss.109-112

16. **A Mobile Device Based Ration Preparation Software**
BOĞA M., ÇEVİK K. K., KUTLU H. R., ÖNDER H.
65th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, 25 - 29 Ağustos 2014
17. **Diagnosis of Spinal Canal Region Diseases Using with Soft Computing Methods**
ÜNAL Y., KOÇER H. E., ÇEVİK K. K., KIVRAK A. S.
9th International Statistics Day Symposium, 10 - 14 Mayıs 2014
18. **Çiftlik Hayvanlarında Süt İçirme Programı**
BOĞA M., ÇEVİK K. K.
Akademik Bilişim 2013, Türkiye, 23 - 26 Ocak 2013
19. **Web Tabanlı Karma Yem Hazırlama Programı**
ÇEVİK K. K., BOĞA M.
İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve Gıda Kongresi, Türkiye, 2 - 05 Ekim 2012
20. **Ruminant Hayvanlar İçin Karma Yem Hazırlama Programı**
BOĞA M., ÇEVİK K. K.
Akademik Bilişim'12 - XIV. Akademik Bilişim Konferansı Bildirileri, Uşak, Türkiye, 1 - 03 Şubat 2012, ss.249-256
21. **Artificial neural networks based vehicle license plate recognition**
Kocer H. E., Cevik K. K.
1st World Conference on Information Technology (WCIT), İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2010, cilt.3

Akademik İdari Deneyim

2021 - Devam Ediyor	Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi	Akdeniz Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri
2021 - Devam Ediyor	Anabilim/Bilim Dalı Başkanı	Akdeniz Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri
2021 - Devam Ediyor	Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi	Akdeniz Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi
2020 - Devam Ediyor	Bölüm Başkan Yardımcısı	Akdeniz Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri
2022 - 2023	Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi	Akdeniz Üniversitesi, Rektörlük, Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkezi
2018 - 2023	Rektörlüğe Bağlı Birim Başkanı	Akdeniz Üniversitesi, UZAKTAN EĞİTİM UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ, Bilgi İşlem
2019 - 2020	Bölüm Başkanı	Akdeniz Üniversitesi, Manavgat Sosyal ve Beşeri Bilimler Fakültesi, İşletme Enformatiği
2018 - 2020	Anabilim/Bilim Dalı Başkanı	Akdeniz Üniversitesi, Manavgat Sosyal ve Beşeri Bilimler Fakültesi, İşletme Enformatiği
2017 - 2018	Bölüm Başkanı	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Bor Meslek Yüksekokulu , Bilgisayar Teknolojileri Bölümü

Verdiği Dersler

Derin Öğrenme Yöntem ve Uygulamaları, Doktora, 2023 - 2024
Veri İletişimi ve Bilgisayar Ağları, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Kurumsal Veritabanı Yönetimi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Veri Yapıları ve Algoritmalar, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Mobil Yazılım Geliştirme, Doktora, 2023 - 2024
Web Tasarımı, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Doğa Esinli Algoritmalar Semineri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Derin Öğrenme, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Mobil Uygulama Geliştirme, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Veritabanına Giriş, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Mobil Programlama, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Görüntü İşleme ve Örüntü Tanıma, Doktora, 2022 - 2023
Veritabanı Yönetim Sistemleri, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Veri Yapıları, Lisans, 2021 - 2022
Evrimsel ve Sezgisel Algoritmalar, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Veri Yapıları, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Biyomedikal Görüntü İşleme, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Bilgisayar Donanımı ve İşletim Sistemleri, Lisans, 2019 - 2020
Görüntü İşleme ve Örüntü Tanıma, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2018 - 2019
Nesne Tabanlı Programlama, Lisans, 2017 - 2018
Bilgisayar Ağları ve İletişim, Lisans, 2017 - 2018
Veri Tabanı ve Yönetim Sistemleri, Lisans, 2017 - 2018
Algoritma ve Programlama, Lisans, 2018 - 2019
Bilgisayar I, Lisans, 2016 - 2017
Bilgisayar II, Lisans, 2012 - 2013
Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı, Lisans, 2011 - 2012
Temel Bilgisayar Bilimleri, Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

Çevik K. K., Makine Öğrenmesi Yöntemleriyle NBA Liginde Tahminleme Çalışması, Yüksek Lisans, T.SARI(Öğrenci), 2023
Çevik K. K., BOZKURT A., Beyin tümörlerinin MR görüntüleri üzerinden derin öğrenme yöntemiyle tespiti ve sınıflandırması, Yüksek Lisans, M.KÖRDEMİR(Öğrenci), 2021

Metrikler

Yayın: 52
Atıf (WoS): 80
Atıf (Scopus): 169
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 7

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Evrimsel Hesaplama, Örüntü Tanıma ve Görüntü İşleme, Sinirsel Ağlar, Biyomedikal Mühendisliği, Biyomedikal Görüntü İşleme, Biyomedikal Görüntü İşleme, Mühendislik ve Teknoloji