

**DR. ÖĞR. CÜNEYT ÖZDEMİR
ÜYESİ**



Kişisel Bilgiler

Eposta: cuneytozdemir33@siirt.edu.tr
Birimi : BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ KURAMSAL TEM.
Dahili : -

Makaleler (YOKSIS)

- 1 A New FCN Model for Cancer Cell Segmentation in Breast Ultrasound Images**
ÖZDEMİR CÜNEYT
Afyon Kocatepe Universitesi Fen Ve Muhendislik Bilimleri Dergisi, <http://dx.doi.org/10.35414/akufemubid.1259253>
- 2 A new local pooling approach for convolutional neural network: local binary pattern**
ÖZDEMİR CÜNEYT, DOĞAN YAHYA, KAYA YILMAZ
Multimedia Tools and Applications, <http://dx.doi.org/10.1007/s11042-023-17540-x>
- 3 Adapting transfer learning models to dataset through pruning and Avg-TopK pooling**
ÖZDEMİR CÜNEYT
Neural Computing and Applications, <http://dx.doi.org/10.1007/s00521-024-09484-6>
- 4 Advancing brain tumor classification through MTAP model: an innovative approach in medical diagnostics**
ÖZDEMİR CÜNEYT, DOĞAN YAHYA
Medical & Biological Engineering & Computing, <http://dx.doi.org/10.1007/s11517-024-03064-5>
- 5 Advancing early diagnosis of Alzheimer's disease with next-generation deep learning methods**
ÖZDEMİR CÜNEYT, DOĞAN YAHYA
Biomedical Signal Processing and Control, <http://dx.doi.org/10.1016/j.bspc.2024.106614>
- 6 Age Estimation from Left-Hand Radiographs with Deep Learning Methods**
ÖZDEMİR CÜNEYT, KAYA YILMAZ, GEDİK MEHMET ALİ
Traitement du Signal, <http://dx.doi.org/10.18280/ts.380601>
- 7 Avg-topk: A new pooling method for convolutional neural networks**
ÖZDEMİR CÜNEYT
Expert Systems with Applications, <http://dx.doi.org/10.1016/j.eswa.2023.119892>

- 8 Biometric identification using panoramic dental radiographic images with few-shot learning**
ATAŞ MUSA, ÖZDEMİR CÜNEYT, ATAŞ İSA, AK BURAK, ÖZEROĞLU ESMA
The Scientific and Technological Research Council of Turkey (TUBITAK-ULAKBIM) - DIGITAL COMMONS JOURNALS,<http://dx.doi.org/10.3906/elk-2108-61>
- 9 Classification of Brain Tumors from MR Images Using a New CNN Architecture**
ÖZDEMİR CÜNEYT
International Information and Engineering Technology Association,<http://dx.doi.org/10.18280/ts.400219>
- 10 Derin Öğrenme Modelleri ve Veri Ön İşleme Yöntemleri ile Çeltik Yaprak Hastalıklarının Erken Teşhisi**
ÖZDEMİR CÜNEYT
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi,<http://dx.doi.org/10.21605/cukurovaumfd.1377763>
- 11 Designing Effective Models for COVID-19 Diagnosis through Transfer Learning and Interlayer Visualization**
ÖZDEMİR CÜNEYT
Balkan Journal of Electrical and Computer Engineering,<https://dergipark.org.tr/en/download/article-file/3048551>
- 12 Enhancing CNN model classification performance through RGB angle rotation method**
DOĞAN YAHYA, ÖZDEMİR CÜNEYT, KAYA YILMAZ
Neural Computing and Applications,<http://dx.doi.org/10.1007/s00521-024-10232-z>
- 13 Enhancing Skin Cancer Diagnosis through the Integration of Deep Learning and Machine Learning Approaches**
DOĞAN YAHYA, ÖZDEMİR CÜNEYT
Bilişim Teknolojileri Dergisi,<http://dx.doi.org/10.17671/gazibtd.1484037>
- 14 Forensic Dental Age Estimation Using Modified Deep Learning Neural Network**
ATAŞ İSA, ÖZDEMİR CÜNEYT, ATAŞ MUSA, DOĞAN YAHYA
Balkan Journal of Electrical & Computer Engineering (BAJECE),<http://dx.doi.org/10.17694/bajece.1351546>
- 15 GENDER IDENTIFICATION FROM LEFT HAND-WRIST X-RAY IMAGES WITH A HYBRID DEEP LEARNING METHOD**
ÖZDEMİR CÜNEYT, GEDİK MEHMET ALİ, KÜÇÜKER HÜDAVERDİ, KAYA YILMAZ
Konya Mühendislik Bilimleri Dergisi,<http://dx.doi.org/10.36306/konjes.1294139>
- 16 Markov Zinciri Yöntemi ile Türkçe Haber Başlığının Oluşturulması**
BEŞTAŞ MANSUR, ÖZDEMİR CÜNEYT
Ekonomi Politik Araştırmalar Dergisi,<https://ekonomipolitik.net/index.jsp?mod=tammetin&makaleadi=&makaleurl=df94cb29-b7e8-435f-a9f6-511cfcaaef29.pdf&key=62405>
- 17 Ray Bileşenlerinde Meydana Gelen Arızaların Görüntü İşleme Teknikleri ile Tespit Edilmesi**
ÖZDEMİR CÜNEYT, KAYA YILMAZ
Bilişim Teknolojileri Dergisi,<https://dergipark.org.tr/en/pub/gazibtd/article/762853>
- 18 RGB-Angle-Wheel: A new data augmentation method for deep learning models**
ÖZDEMİR CÜNEYT, DOĞAN YAHYA, KAYA YILMAZ

- 18 Knowledge-Based Systems,<http://dx.doi.org/10.1016/j.knosys.2024.111615>
- 19 **Spam SMS'lerin filtrelenmesinde yeni bir yaklaşım: Motif örüntüler**
KAYA YILMAZ,ÖZDEMİR CÜNEYT
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji,<http://dergipark.gov.tr/doi/10.29109/http-gujsc-gazi-edu-tr.372880>
- 20 **XML Web Servisleri ile Oracle ve SQL Server Veri Tabanları Arasında Veri Transferi**
ÖZDEMİR CÜNEYT
Gazi Üniversitesi Bilişim Teknolojileri Dergisi,<http://www.be.gazi.edu.tr/dergi/sayi/volume5-1-2.pdf>

Bildiriler (YOKSIS)

- 1 **A new approach for plotting raster based image files**
DOĞAN YAHYA,ATAŞ MUSA,ÖZDEMİR CÜNEYT
2014 22nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU) ,
<http://ieeexplore.ieee.org/lpdocs/epic03/wrapper.htm?arnumber=6830407>
- 2 **A novel similarity algorithm for fixing erroneous turkish text and detection of roots**
ÖZDEMİR CÜNEYT, ATAŞ MUSA
2014 22nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU) ,
<https://ieeexplore.ieee.org/document/6830358>
- 3 **Accurate Detection of Treeless Areas in Forests Using Deep Learning Models**
ÖZDEMİR CÜNEYT
2nd International Conference on Recent Academic Studies , <https://alls-academy.com/index.php/as-proceedings/article/download/50/49>
- 4 **Classification of Turkish spam e-mails with artificial immune system**
ÖZDEMİR CÜNEYT,ATAŞ MUSA,ÖZER AHMET BEDRİ
2013 21st Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU) ,
<http://ieeexplore.ieee.org/document/6531457/>
- 5 **CNN Mimarisi ile MR Görüntülerinden Beyin Tümörlerinin Sınıflandırılması**
ÖZDEMİR CÜNEYT, DOĞAN YAHYA, ATAŞ MUSA
III. INTERNATIONAL SIIRT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS ,
https://www.umteb.com/_files/ugd/614b1f_53b70f27c61c4bf8e806232020a2872.pdf
- 6 **Derin Öğrenme Modellerinde Çoklu Sınıflandırma İçin Loss Fonksiyonlarının Performans Analizi**
ÖZDEMİR CÜNEYT
3rd International Conference on Scientific and Academic Research , <http://dx.doi.org/10.59287/as-proceedings.735>
- 7 **Derin Öğrenme Modelleriyle Kemik Kırıklarının Tespiti**
GEDİK MEHMET ALİ,ÖZDEMİR CÜNEYT
1.İNOVATİF TIP TEKNOLOJİLERİ VE YAPAY ZEKA KONGRESİ , <https://innovativemed.ksbu.edu.tr/>
- 8 **Derin Öğrenme Yöntemleriyle Cilt Lezyonlarının Sınıflandırması: Cnn, Mlp-Mixer Ve Vit**
DOĞAN YAHYA, ÖZDEMİR CÜNEYT, ATAŞ MUSA

- 8 III. INTERNATIONAL SIIRT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS ,
https://www.umteb.com/_files/ugd/614b1f_53b70f27c61c4fbf8e806232020a2872.pdf
- 9 **Etkili Çeltik Hastalığı Tespiti için Vision Transformer Modellerinin Kullanımı**
ÖZDEMİR CÜNEYT
1st International Conference on Pioneer and Innovative Studies , <http://dx.doi.org/10.59287/icpis.807>
- 10 **Motif Örüntüler Yöntemi ile Spam E-Postaları Filtreleme**
ÖZDEMİR CÜNEYT,KAYA YILMAZ,MİNAZ MEHMET RECEP
International Engineering and Technology Symposium (IETS'xx18) , <http://iets.batman.edu.tr/index.asp?id=1>
- 11 **Panik Değerli Tıbbi Tahlil Sonuçlarının Analizi için Klinik Karar Destek Sisteminin Geliştirilmesi**
ÖZDEMİR CÜNEYT
Tıp Bilişim Kongresi , <http://www.turkmia.org/kongre2011/index.php>
- 12 **Processing İle Yeni Bir Otonom Araç Simülasyon Yazılımı Geliştirilmesi**
ATAŞ MUSA, DOĞAN YAHYA, ÖZDEMİR CÜNEYT
III. INTERNATIONAL SIIRT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS ,
https://www.umteb.com/_files/ugd/614b1f_53b70f27c61c4fbf8e806232020a2872.pdf
- 13 **Spam filtrelemek için kaydırmalı ikili örüntüler tabanlı yeni bir yaklaşım**
KAYA YILMAZ,ÖZDEMİR CÜNEYT
XVIII. Akademik Bilişim Conference , <https://ab.org.tr/ab16/bildiri/9.pdf>
- 14 **Spam filtrelemek için yeni bir yaklaşım**
KAYA YILMAZ,ERTUĞRUL ÖMER FARUK,ÖZDEMİR CÜNEYT
International Conference on Natural Science and Engineering (ICNASE'16) ,
- 15 **Spam Tespiti için Yeni 3 Farklı Öznitelik Çıkarım Yöntemi**
KAYA YILMAZ,ÖZDEMİR CÜNEYT
International Engineering and Science Symposium 2019 ,
- 16 **The Impact of Transfer Learning Models in Classifying Skin Cancer Diseases**
ÖZDEMİR CÜNEYT
3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING, NATURAL AND SOCIAL SCIENCES ,
https://drive.google.com/file/d/1847SEy_Tfx7ke1qnO6Pepq873WnlkFkV/view
- 17 **Yeni Öznitelik Çıkarım Yöntemi ile Duygu Analizi**
KAYA YILMAZ,ÖZDEMİR CÜNEYT
Internationa Engineeering and Science Symposium 2019 ,
- 18 **Ziehl Neelsen Boyalı Balgam Yaymalarında Mycobacterium Tuberculosis Varlığının Derin Öğrenme Yöntemleri İle Araştırılması**
GENÇ ÖZLEM, GENÇ SERPİL, ÖZDEMİR CÜNEYT
7. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi , <https://klimud2023.org/files/bildiri-kitabi.pdf>

