

MUSTAFA ULUTAŞ

PROF.DR.

E-posta : ulutas@ktu.edu.tr

İş Telefonu : [+90 462 377 2080](tel:+904623772080)

Fax Telefonu : [+90 462 377 2080](tel:+904623772080)

Adres : Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 61080 Trabzon

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8876-9591

ScopusID: 24725912800

Yoksis Araştırmacı ID: 152609

Öğrenim Bilgisi

Lisans	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Bölümü, Türkiye
1981 - 1985	

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, HIGHER ORDER NEURAL NETWORKS FOR INVARIANT PATTERN RECOGNITION, Texas Tech University, Graduate School, Department Of Electrical Engineering, 1994

Yüksek Lisans, SHARED GLOBAL MEMORY ARBITRATION LOGIC, Texas Tech University, Graduate School, Department Of Electrical Engineering, 1990

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr.	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği
2018 - Devam Ediyor	
Doç.Dr.	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
2012 - 2018	
Yrd.Doç.Dr.	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
2009 - 2012	
Yrd.Doç.Dr.	Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi , Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
2002 - 2009	
Yrd.Doç.Dr.	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi , Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
1995 - 2002	

Araştırma Görevlisi Dr.
1994 - 1994

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi , Bilgisayar
Mühendisliği Bölümü

Okutman
1988 - 1993

Texas Tech University, Faculty Of Engineering, Department Of Electrical
Engineering

Araştırma Görevlisi
1985 - 1987

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik
Mühendisliği Bölümü

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. Robust Copy-Move Forgery Detection Technique Against Image Degradation and Geometric Distortion Attacks**
TAHAOĞLU G., ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
Wireless Personal Communications, cilt.131, sa.4, ss.2919-2947, 2023 (SCI-Expanded)
- 2. A Comprehensive sLORETA Study on the Contribution of Cortical Somatomotor Regions to Motor Imagery**
YAZICI M., ULUTAŞ M., OKUYAN M.
BRAIN SCIENCES, cilt.9, sa.12, 2019 (SCI-Expanded)
- 3. Detection of Free-Form Copy-Move Forgery on Digital Images**
Gurbuz E., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
SECURITY AND COMMUNICATION NETWORKS, cilt.2019, 2019 (SCI-Expanded)
- 4. Frame duplication detection based on BoW model**
ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
MULTIMEDIA SYSTEMS, cilt.24, sa.5, ss.549-567, 2018 (SCI-Expanded)
- 5. Determination of contact position of fractured bones and the applied force in external fixator applications**
Sancaktar I., Tuna B., ULUTAŞ M.
ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY-AN INTERNATIONAL JOURNAL-JESTECH, cilt.21, sa.5, ss.1011-1017, 2018 (SCI-Expanded)
- 6. Inverse kinematics application on medical robot using adapted PSO method**
Sancaktar I., Tuna B., ULUTAŞ M.
ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY-AN INTERNATIONAL JOURNAL-JESTECH, cilt.21, sa.5, ss.1006-1010, 2018 (SCI-Expanded)
- 7. Medical Image Tamper Detection Based on Passive Image Authentication**
ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU A., ÜSTÜBİOĞLU B., NABIYEV V., ULUTAŞ M.
JOURNAL OF DIGITAL IMAGING, cilt.30, sa.6, ss.695-709, 2017 (SCI-Expanded)
- 8. Frame duplication/mirroring detection method with binary features**
ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
IET IMAGE PROCESSING, cilt.11, sa.5, ss.333-342, 2017 (SCI-Expanded)
- 9. A New Reversible Database Watermarking Approach with Firefly Optimization Algorithm**
IMAMOGLU M. B., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, cilt.2017, 2017 (SCI-Expanded)
- 10. Topology-Aware Multiple Routing Configurations for Fault Tolerant Networking**
CEVHER S., ULUTAŞ M., Hokelek I.
JOURNAL OF NETWORK AND SYSTEMS MANAGEMENT, cilt.24, sa.4, ss.944-973, 2016 (SCI-Expanded)
- 11. Enhancing Multiple Routing Configurations through systematic analysis of topological characteristics**
CEVHER S., ULUTAŞ M., HÖKELEK I.

- INTERNATIONAL JOURNAL OF NETWORK MANAGEMENT, cilt.26, sa.3, ss.176-198, 2016 (SCI-Expanded)
12. **Improved copy-move forgery detection based on the CLDs and colour moments**
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
IMAGING SCIENCE JOURNAL, cilt.64, sa.4, ss.215-225, 2016 (SCI-Expanded)
 13. **A new copy move forgery detection technique with automatic threshold determination**
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
AEU-INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS AND COMMUNICATIONS, cilt.70, sa.8, ss.1076-1087, 2016 (SCI-Expanded)
 14. **Secret image sharing scheme with adaptive authentication strength**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
PATTERN RECOGNITION LETTERS, cilt.34, sa.3, ss.283-291, 2013 (SCI-Expanded)
 15. **Invertible secret image sharing for gray level and dithered cover images**
ULUTAŞ M., ULUTAŞ G., NABIYEV V.
JOURNAL OF SYSTEMS AND SOFTWARE, cilt.86, sa.2, ss.485-500, 2013 (SCI-Expanded)
 16. **Secret image sharing with enhanced visual quality and authentication mechanism**
ULUTAŞ M., ULUTAŞ G., NABIYEV V.
IMAGING SCIENCE JOURNAL, cilt.59, sa.3, ss.154-165, 2011 (SCI-Expanded)
 17. **Medical image security and EPR hiding using Shamir's secret sharing scheme**
ULUTAŞ M., ULUTAŞ G., NABIYEV V.
JOURNAL OF SYSTEMS AND SOFTWARE, cilt.84, sa.3, ss.341-353, 2011 (SCI-Expanded)
 18. **Meaningful Share Generation for Increased Number of Secrets in Visual Secret-Sharing Scheme**
Ulutas M.
MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, 2010 (SCI-Expanded)
 19. **Improvements in Geometry-Based Secret Image Sharing Approach with Steganography**
ULUTAŞ M., NABIYEV V., ULUTAŞ G.
MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Video forgery detection method based on local difference binary(Accepted/Kabul Tarihi: 23.01.2020)**
ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.26, ss.983-992, 2020 (ESCI)
2. **Development of accurate brain computer interface using cortical source space**
YAZICI M., ULUTAŞ M., OKUYAN M.
Anatomy, an international journal of experimental and clinical anatomy, cilt.13, sa.1, ss.40, 2019 (Hakemli Dergi)
3. **Homoglyph transformation based watermarking for XML data in relational databases**
IMAMOĞLU M. B., ULUTAŞ M.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.25, sa.5, ss.586-595, 2019 (ESCI)
4. **QEEG analysis of epileptic EEG signals**
YAZICI M., ULUTAŞ M., Öztürk S., Yılmaz A. S.
An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, cilt.12, ss.53, 2018 (Hakemli Dergi)
5. **Bulanık kurallara ve kenar devamlılığı kurallarına dayalı kenar tespiti iyileştirilmesi**
KARA F., ULUTAŞ M.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.57-71, 2017 (Hakemli Dergi)
6. **Simulated Noisy Epileptic EEG Signal Source Localization with Minimum Norm Method**
YAZICI M., ULUTAŞ M.
An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, cilt.11, ss.36-37, 2017 (Hakemli Dergi)
7. **Simulated Noisy Epileptic EEG Signal Source Localization with Minimum Norm Method**

- YAZICI M., ULUTAŞ M.
An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, cilt.11, ss.36-37, 2017 (Hakemli Dergi)
8. **Decomposition of EEG Signals Using Independent Component Analysis Before EEG Source Localization**
YAZICI M., ULUTAŞ M.
An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, cilt.10, ss.39-40, 2016 (Hakemli Dergi)
9. **Decomposition of EEG Signals Using Independent Component Analysis Before EEG Source Localization**
YAZICI M., ULUTAŞ M.
An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, cilt.10, ss.39-40, 2016 (Hakemli Dergi)
10. **Secret image sharing with reversible capabilities**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
International Journal of Internet Technology and Secured Transactions, cilt.4, sa.1, ss.1-11, 2012 (Scopus)
11. **(3, 3) Secret image sharing scheme based on Morley's Theorem**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
Global Journal on Technology (Awer Procedia), 2012 (Hakemli Dergi)
12. **Morley'in Teoremine Dayalı Gizli Görüntü Paylaşım Şeması**
NABIYEV V., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
TBV Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Dergisi, cilt.5, ss.1-10, 2012 (Hakemli Dergi)
13. **Distortion free geometry based secret image sharing**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V. V.
Procedia Computer Science, cilt.3, sa.11, ss.721-726, 2011 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Kortikal kaynak uzayı kullanarak yüksek doğruluklu beyin bilgisayar ara yüzü geliştirme**
YAZICI M., ULUTAŞ M., OKUYAN M.
17. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK, Trabzon, Türkiye, 4 - 07 Nisan 2019, ss.52)
2. **EEG Sinyallerinin Kortikal Kaynak Uzayında Sınıflandırılması**
YAZICI M., ULUTAŞ M., OKUYAN M.
Disiplinler Arası Beyin Araştırmaları Derneği 2.Nörobilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Aralık 2018, ss.1
3. **Epileptik EEG sinyallerinin kantitatif EEG (QEEG) analizi**
YAZICI M., ULUTAŞ M., ÖZTÜRK S., YILMAZ A. S.
16. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK), İstanbul, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2018, ss.118
4. **BRAIN MAPPING OF EPILEPTIC EEG SIGNALS USING TIME DELAY ALGORITHMS**
YAZICI M., ULUTAŞ M., ÖZTÜRK S., ÇAKIR O.
7th International Conference on Advanced Technologies (ICAT'18), Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018, ss.43
5. **The Effect of Averaging Spikes in EEG Source Localization Studies**
YAZICI M., ULUTAŞ M., ÖZTÜRK S.
7th International Conference on Advanced Technologies (ICAT'18), Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018, ss.543-546
6. **Using correlation matrix to detect frame duplication forgery in videos**
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M., ÜSTÜBİOĞLU A.
26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
7. **Korelasyona Dayalı Hızlı Bir Çerçeve Tekrarlama Sahteciliği Tespit Yöntemi (A Fast Detection Method for Frame Duplication Forgery based on Correlation)**
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M., ÜSTÜBİOĞLU A.
2017 IEEE 25. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017
8. **Dipol Yerleştirme EEG Kaynak Lokalizasyonu Yönteminde Gürültü Miktarı ve Sensör Sayısının Etkisi**

- YAZICI M., ULUTAŞ M.
IEEE 25. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017, ss.1-4
9. **Benzetilmiş Gürültülü Epileptik EEG Sinyallerinden Minimum Norm Yöntemi ile Kaynak Yerelleştirme**
YAZICI M., ULUTAŞ M.
15. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Sakarya, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2017, ss.74
10. **Effect of Noise and Number of Sensors on EEG Source Localization in Dipole Fitting Method**
YAZICI M., ULUTAŞ M.
25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017
11. **A Fast Detection Method for Frame Duplication Forgery based on Correlation**
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M., ÜSTÜBİOĞLU A.
25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017
12. **Numeric Transform Based Digital Watermarking Technique for Relational Databases**
İMAMOĞLU M. B., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
ISCTURKEY 2016, Ankara, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2016, ss.1-4
13. **Numeric Transform Based Digital Watermarking Technique for Relational Databases**
İMAMOĞLU M. B., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
Uluslararası Bilgi Güvenliği ve Kriptoloji Konferansı, Ankara, Türkiye, 25 Ekim 2016
14. **AKD İle Videolarda Çerçeve Tekrarlama Sahteciliği Tespiti**
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
9. Uluslararası Bilgi Güvenliği ve Kriptoloji Konferansı, 25 - 26 Ekim 2016
15. **FRAME DUPLICATION FORGERY DETECTION BY USING DCT**
ÜSTÜBİOĞLU B., ÜSTÜBİOĞLU A., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
9. ULUSLARARASI BİLGİ GÜVENLİĞİ VE KRİPTOLOJİ KONFERANSI, Ankara, Türkiye, 25 Ekim - 26 Aralık 2016, ss.141-144
16. **EEG Kaynak Yerelleştirmesi Öncesi EEG Sinyallerinin Bağımsız Bileşen Analizi Yöntemleriyle Ayrıştırılması**
YAZICI M., ULUTAŞ M.
14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016, ss.186-188
17. **Multiple Routing Configurations for Fast Re-route in Software Defined Networks**
CEVHER S., ULUTAŞ M., ALTUN S., HÖKELEK İ.
24th Signal Processing and Communication Application Conference (SIU), Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016, ss.993-996
18. **A novel keypoint based forgery detection method based on local phase quantization and SIFT**
ÜSTÜBİOĞLU B., MUZAFFER G., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M.
9th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, ELECO 2015, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2015, ss.185-189
19. **Multi Topology Routing Based IP Fast Re-Route for Software Defined Networks**
CEVHER S., ULUTAŞ M., ALTUN S., HÖKELEK İ.
IEEE Symposium on Computers and Communication (ISCC), Messina, İtalya, 27 Haziran - 01 Temmuz 2016, ss.1224-1226
20. **LBP-DCT Based Copy Move Forgery Detection Algorithm**
Ustubioglu B., Ulutas G., Ulutas M., Nabyev V., Ustubioglu A.
30th International Symposium on Computer and Information Sciences (ISCIS), London, Kanada, 21 - 24 Eylül 2015, cilt.363, ss.127-136
21. **Multiple Routing Configurations for Fast Re-Route in Software Defined Networks**
CEVHER S., ULUTAŞ M., ALTUN S., HÖKELEK İ.
24th Signal Processing and Communication Application Conference (SIU), Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016, ss.993-996
22. **A Novel Keypoint Based Forgery Detection Method Based on LPQ and SIFT**
Üstübioğlu B., Tahaoğlu G., Ulutaş G., Nabyev V., Ulutaş M.
"International Conference on Electrical and Electronics Engineering, ELECO 2015", Bursa, Türkiye, 26 - 28 Kasım

2015

23. **DCT Based Image Watermarking method With Dynamic Gain**
ÜSTÜBİOĞLU A., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
2015 38th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP), Praq, Çek Cumhuriyeti, 9 - 11 Temmuz 2015, ss.550-554
24. **A new watermark algorithm resistance to geometric transformations**
ÜSTÜBİOĞLU A., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
IEEE 23. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.1525-1528
25. **A watermarking technique for relational databases based on partitioning**
imamoğlu m. b., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
SIU 2015, Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.2094-2097
26. **Enerji Olasılık Değerlerini Kullanan GörüntüSahtecilik Tespit Yöntemi**
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M.
IEEE 23. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, 16 Mayıs 2015
27. **Image Forgery Detection Using Colour Moments**
ÜSTÜBİOĞLU B., NABIYEV V., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
38th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP), Prague, Çek Cumhuriyeti, 9 - 11 Temmuz 2015, ss.540-544
28. **A Watermarking Technique for Relational Databases Based on Partitioning**
IMAMOGLU M. B., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.2094-2097
29. **Classification of EEG Signals Using Time Domain Features**
YAZICI M., ULUTAŞ M.
23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.2358-2361
30. **DCT Based Image Watermarking Method with Dynamic Gain**
ÜSTÜBİOĞLU A., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
38th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP), Prague, Çek Cumhuriyeti, 9 - 11 Temmuz 2015, ss.550-554
31. **An Automated Topological Analysis of Multiple Routing Configurations**
CEVHER S., ULUTAŞ M., HÖKELEK I.
36th IEEE Sarnoff Symposium, New-Jersey, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 22 Eylül 2015, ss.99-104
32. **Rotation Invariant Copy Move Forgery Detection Method**
Gurbuz E., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
9th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2015, ss.202-206
33. **A New Watermark Algorithm Resistance to Geometric Transformations**
ÜSTÜBİOĞLU A., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.1525-1528
34. **Image Forgery Detection based on Energy Probability**
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M.
23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.919-922
35. **Renk Tutarlılık Vektörü Kullanılarak Jpeg Görüntüler Üzerinde Sahtecilik Tespiti Yapılması**
GÜRBÜZ E., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
ELECO 2014, Bursa, Türkiye, 11 Kasım 2014, ss.1-4
36. **Detection of duplicated regions in images using 1D-Fourier transform**
KETENCİ S., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
Systems, Signals and Image Processing (IWSSIP), 2014 International Conference on, Dubrovnik, Hırvatistan, 12 -

15 Mayıs 2014, ss.171-174

37. **Görsel Kriptografi'nin Kaos tabanlı Steganografi ile birlikte Kullanımı (Visual Cryptography with Chaos based Steganography)**
Odabaş YILDIRIM E., ULUTAŞ M.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRONIC, COMPUTER AND AUTOMATION TECHNOLOGIES, ICEECAT2014, Konya, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2014, cilt.1, sa.1, ss.10-15
38. **Jpeg Ataklara Dayanıklı Hibrit GörüntüDoğrulama Yaklaşımı**
ÜSTÜBİOĞLU B., NABIYEV V., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
IEEE 22nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU 2014), 23 - 25 Nisan 2014
39. **Detection of copy-move forgery using Krawtchouk moment**
İMAMOĞLU M. B., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
8th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 28 Kasım 2013
40. **Pattern Recognition Based Analysis Of Arm Emg Signals and Classification With Artificial Neural Networks**
Grivenc S. A., ULUTAŞ M., DEMİR M.
22nd IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.2209-2212
41. **Detection of Duplicated Regions in Images Using 1D-Fourier Transform**
KETENCI S., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
21st International Conference on Systems, Signals and Image Processing (IWSSIP), Dubrovnik, Hırvatistan, 12 - 14 Mayıs 2014, ss.171-174
42. **A Hybrid Image Authentication Method Robust To Jpeg Attacks**
Gencturk B., NABIYEV V., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
22nd IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.1596-1599
43. **Design of an assistant robot for alignment of fractured bones in medical operations**
Cakiroglu M. S., SANCAKTAR I., ULUTAŞ M., ERTAS A. H.
39th Congress of the Societe-de-Biomecanique, Valenciennes, Fransa, 27 - 29 Ağustos 2014, cilt.17, ss.188-189
44. **Speaker Identification with Vector Quantization and K-Harmonic Means**
YAZICI M., ULUTAŞ M.
22nd IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.2134-2137
45. **Detection Of Forearm Movements Using Wavelets And Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System (ANFIS)**
Guvenc S. A., Demir M., ULUTAŞ M.
IEEE International Symposium on Innovations in Intelligent Systems and Applications (INISTA), Alberobello, İtalya, 23 - 25 Haziran 2014, ss.192-196
46. **YİÖ Tabanlı Kopyala Taşı Sahteciliğinin Tespiti**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
SIU 2013, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 24 - 26 Nisan 2013, ss.1-4
47. **Performance Evaluation of Multiple Routing Configurations**
CEVHER S., ULUTAŞ M., HOKELEK I.
21st Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), CYPRUS, 24 - 26 Nisan 2013
48. **Detection of Copy-Move Forgery Using Krawtchouk Moment**
imamoğlu M. B., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
8th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2013, ss.311-314
49. **IMAGE FORGERY DETECTION USING COLOR COHERENCE VECTOR**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.
10th International Conference on Electronics, Computer and Computation (ICECCO), Ankara, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2013, ss.107-110

50. **Copy move forgery detection based on LBP**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
21st Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), CYPRUS, 24 - 26 Nisan 2013
51. **Trade-off Analysis of Multi Topology Routing Based IP Fast Reroute Mechanisms**
CEVHER S., ULUTAŞ M., HOKELEK I.
IEEE Conference on Computer Communications Workshops (INFOCOM WKSHPs), Turin, İtalya, 14 - 19 Nisan 2013, ss.157-162
52. **A new cascaded secret image sharing scheme**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
2012 20th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Mugla, Turkey, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2012
53. **Fuzzy Logic based identification of partially skinned hazelnuts on a conveyor belt**
DEMİR M., ULUTAŞ M., TÜRE H.
International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications, INISTA 2012, Trabzon, Türkiye, 2 - 04 Temmuz 2012
54. **Gizli Görüntü Paylaşımında Kullanılan Eşik Şemalarının Performans Değerlendirilmesi**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
ISCTURKEY 2012, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Mayıs 2012, ss.1-5
55. **Yeni bir kaskad gizli görüntü paylaşım şeması**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
SIU 2012, Muğla, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2012, ss.1-4
56. **Improved Secret Image Sharing Method By Encoding Shared Values With Authentication Bits**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
26th Annual International Symposium on Computer and Information Science, London, Kanada, 26 - 28 Eylül 2011, ss.331-335
57. **Secret sharing scheme based on mignotte's scheme**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
2011 IEEE 19th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Turkey, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2011, ss.291-294
58. **(3, 3) Secret Image Sharing Scheme Based on Morley's Theorem**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
WCIT 2011, Antalya, Türkiye, 22 - 27 Kasım 2011, ss.1-5
59. **Removing unwanted objects from an image**
NABIYEV V. V., taşçı a., ULUTAŞ M.
2011 IEEE 19th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Turkey, 20 - 22 Nisan 2011
60. **QR Kodlardaki Veri Güvenliğinin Sır Paylaşım Semaları ile Sağlanması**
Yelkenci M., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
IV. Ağ ve Bilgi Güvenliği Sempozyumu, 25 - 26 Kasım 2011, Atılım Üniversitesi, Ankara, Türkiye, 25 - 26 Ekim 2011
61. **Tıbbi Görüntülerin Sıkıştırılarak Saklanması**
YAZICI M., ULUTAŞ M.
4. Ulusal Tıbbi Cihazlar İmalatı Sanayi Kongre ve Sergisi, Samsun, Türkiye, 23 - 24 Eylül 2011, ss.95-98
62. **TRUS Görüntüleme Tekniğiyle Elde Edilmiş Prostat Görüntülerinde Kitle Saptama**
YAZICI M., ULUTAŞ M.
4. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2011, ss.499-503
63. **Mignotte'nin Şemasına Dayanan Gizli Görüntü Paylaşım Şeması**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
SIU 2011, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2011, ss.1-4
64. **Distortion free geometry based secret image sharing**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
1st World Conference on Information Technology (WCIT), İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2010, cilt.3

65. **Secret Sharing Scheme to implement medical image security**
NABIYEV V., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
2010 IEEE 18th Signal Processing and Communications Applications Conference, Diyarbakir, Turkey, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2010, ss.820-823
66. **Reversible secret image sharing scheme with enhanced stego image visual quality**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
2010 International Conference on Information Society, i-Society 2010, London, Birleşik Krallık, 28 - 30 Haziran 2010, ss.157-161
67. **Asmuth-Bloom Yönteminin Steganografi ile Beraber Gizli Görüntü Paylaşımında Kullanımı**
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.
ISCTURKEY 2010, Ankara, Türkiye, 6 - 08 Mayıs 2010, ss.1-6
68. **Tıbbi Görüntü Güvenliği için Sır Paylaşma Yöntemi**
NABIYEV V., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
SİU kurultayı, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2010
69. **Medikal Görüntü Güvenliğinin Sır Paylaşma Şeması ile Sağlanması**
NABIYEV V., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
SIU 2010, Diyarbakir, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2010, ss.1-4
70. **A PVSS Scheme Based on Boolean Operations with Improved Contrast, N2S Security Symposium**
ULUTAŞ M., NABIYEV V., ULUTAŞ G.
N2S Security Symposium, IEEE Symposium, Fransa, 24 - 26 Haziran 2009
71. **HS-TS Geometrik Yöntemini Kullanan Gizli Görüntü Paylaşma Şeması**
ULUTAŞ M., NABIYEV V., ULUTAŞ G.
17. IEEE Sinyal İşleme Ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2009
72. **HS-TS Geometrik Yöntemini Kullanan Gizli Görüntü Paylaşma Yöntemi**
NABIYEV V., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
SIU 2009, Antalya, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2009, ss.1-4
73. **A PVSS Scheme Based on Boolean Operations with Improved Contrast**
Ulutas M., NABIYEV V., Ulutas G.
International Conference on Network and Service Security, Paris, Fransa, 24 - 26 Haziran 2009, ss.24-25
74. **Doğruluk Oranı İyileştirilmiş (2, n) Olasılıklı Görsel Sır Paylaşma Şeması**
NABIYEV V., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
ISCTUKEY 2008, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Aralık 2008, ss.1-6
75. **Estimation Of Image Complexity For Steganography and Watermarking**
NABIYEV V., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
PCI 2008, Baku, Azerbaycan, 27 - 30 Ağustos 2008, ss.1-4
76. **Azaltılmış Dinamik Aralıklı Alt Görüntü Parlaklık Değişimine Dayalı Steganografi**
ULUTAŞ M., NABIYEV V., ULUTAŞ G.
SIU 2008, Muğla, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2008, ss.1-4
77. **Sayısal Görüntülerdeki Yerel Parlaklık Değişimine Dayalı Adaptif Steganografi**
ULUTAŞ M., NABIYEV V., ULUTAŞ G.
ISCTURKEY 2007, Ankara, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2007, ss.1-5
78. **AODV-YY (YEDEK YOL) PROTOKOLÜNÜN TASARSIZLAĞLARDAKİ BAŞARIM DEĞERLENDİRMESİ**
ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
Elektrik - Elektronik Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 6 - 10 Aralık 2006
79. **AODV-YY (Yedek Yol) Protokolünün Tasarsız Ağlardaki Başarım Değerlendirmesi**
ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.
ELECO 2006, Bursa, Türkiye, 6 - 10 Aralık 2006, ss.1-5
80. **Eşik elemanlarının tasarımında Yapısal Benzerliğin Araştırılması**
NABIYEV V., YAZICI R., ULUTAŞ M.
International Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks, TAINN, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Haziran 2002

81. **Akraba Diller için Bilgisayar Destekli Çeviri Sistemi**
NABIYEV V., YAZICI R., ULUTAŞ M.
The International 9th Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks, TAINN 2000, İzmir, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2000
82. **Bir Robot Kolunun Tasarımı Gerçeklenmesi ve Kontrolü**
ÇAVDAR T., ULUTAŞ M., AKSOY S.
Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Mühendisliği 7. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 14 Eylül 1997, ss.236-239
83. **Bir Robot Kolunu? Tasarımı, Gerçeklenmesi ve Kontrolü**
ÇAVDAR T., ULUTAŞ M.
Elektrik – Elektronik Bilgisayar Mühendisliği 7. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 14 Eylül 1997, ss.236-239
84. **A novel keypoint based forgery detection method based on local phase quantization and SIFT**
ÜSTÜBİOĞLU B., MUZAFFER G., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M.
ELECO 2015 - 9th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, IEEE, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2015, ss.185-189
85. **A novel keypoint based forgery detection method based on local phase quantization and SIFT**
ÜSTÜBİOĞLU B., MUZAFFER G., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M.
ELECO 2015 - 9th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2015, ss.185-189

Metrikler

Yayın: 124

Atıf (WoS): 364

Atıf (Scopus): 525

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 12

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Bilgi Sistemi Güvenilirliği, Mühendislik ve Teknoloji