Öğr.Gör. VİLDAN BAYRAM

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 286 218 0018 Dahili: 20028
E-posta: vildan@comu.edu.tr
Web: https://avesis.comu.edu.tr/437
Posta Adresi: Çanakkale 18 Mart Üniversitesi Terzioğlu Yerleşkesi Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Merkez / ÇANAKKALE

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2005 - 2008
Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2001 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Ürün Kalitesinin Görsel Parametrelere Göre Değerlendirme Sisteminin Geliştirilmesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, 2008

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Bilgisayarla Görme, Bilgisayarla Görme, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Örüntü Tanıma ve Görüntü İşleme , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor
Uzman, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2005 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **New fully automated software for assessment of brachial artery flow-mediated dilation with advantages of continuous measurement**
Ercan E., KIRILMAZ B., KAHRAMAN İ., BAYRAM V., DOĞAN H.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.12, sa.7, ss.553-559, 2012 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Smart Plant Support Rod And Mobile Application**
Döner D., Taş G., Bayram U., Bayram V.
ISITES2020 (The 8th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science), Bursa, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2020, cilt.3, ss.583-589

II. **Görme Engelli Bireylere Braille Alfabesini Öğreten Elektromekanik Eğitim Kiti ve Android Telefon Uygulaması**
Güven Ş., Tosun E., Bayram U., Bayram V.
UBAK 8 (8. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi), Çorum, Türkiye, 22 - 23 Ağustos 2020, cilt.1, ss.345-353

III. **Denizciler İçin Silyon Feneri Acil Durum Kiti ve Android Telefon Uygulaması**
Güven Ş., Tosun E., Bayram U., Bayram V.
UBAK 8 (8. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi), Çorum, Türkiye, 22 - 23 Ağustos 2020, cilt.1, ss.335-344

IV. **Remote Controlled Vehicle for Surface andUnderground Object Detection**
Uğurlu B., Bayram U., Bayram V., Kadayıf İ.
ICATCES 2019 (International Conference on Advanced Technologies, Computer Engineering and Science), Antalya, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, cilt.1, ss.25-28

V. **"Görüntü İşleme Teknikleri Kullanarak Nesne İşaretleme Ve İmha Robotunu Yönlendirme"**
Guliyev Ç., Başalan Ö., Bayram V., Bayram U.
MEMÖK 2013 (Mekatronik Mühendisliği Öğrenci Kongresi), Ankara, Türkiye, 08 Haziran 2013, cilt.1, ss.82-87

VI. **"Limitli Algılayıcılı Mobil Robot ile 2D Haritalama Uygulaması "**
Uğurlu B., Bayram V., Bayram U.
FEEB 2011 (Fırat Üniversitesi Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Sempozyumu), Elazığ, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2011, cilt.2, ss.248-251

VII. **"Kan Damarı Genişliği Değişiminin Ölçülmesinde Medikal Görüntü İşlemenin Uygulanması"**
BAYRAM V., KAHRAMAN İ., ERCAN E., KIRILMAZ B.
Akademik Bilişim 2010, Muğla, Türkiye, 10 - 12 Şubat 2010, ss.695-698

VIII. **"Seramik Karo Kalitesinin Görsel Parametrelere Göre Değerlendirilmesi"**
Salahlı M. A., Bayram V., Bayram U.
ELECO 2008 (Elektrik-Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumu), Bursa, Türkiye, 26 - 30 Kasım 2008, cilt.1, ss.322-324

IX. **"Kütüphane Otomasyonu"**
Bayram U., Bayram V.
IV.Otomasyon Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2007, ss.69-71

X. **"Evcil veya Çiftlik Hayvanlarının Beslenmesinde Otomasyonun Kullanılması"**
BAYRAM U., BAYRAM V.
Akademik Bilişim 2006, Denizli, Türkiye, 9 - 11 Şubat 2006, cilt.1, ss.295-297

Diğer Yayınlar

I. **1. Proje Pazarı 2018,26-27 Nisan 2018,Çanakkale 18 Mart Üniversitesi,Çanakkale Valiliği,Çanakkale, Türkiye."Denizcilikte Android Tabanlı Telefonlar için Çevirici Uygulaması"-Poster Sunumu,Poster No:10**
BAYRAM V., BAYRAM U., HATİPOĞLU A.
Diğer, ss.1, 2018

II. **Proje Park Organizasyonu 2010,Erciyes Üniversitesi,Kayseri."Kısaltma Kullanılarak Oluşturulan Braille Yazının Bilgisayarda Anlamlı Düz Metin Haline Dönüştürülmesi" - Poster Sunumu.Poster**
ÇETİNKAYA V., BAYRAM U.
Diğer, ss.1, 2010

III. **Proje Park organizasyonu 2008, 6-7 Mayıs 2008 Erciyes Üniversitesi, TÜBİTAK, Türk Telekom ve Kayseri Sanayi Odası (KAYSO), Kayseri - Türkiye. "Görüntü Tanıma Yöntemleri ile Seramik Ürünlerin**

Kalite Değerlendirmesi" - Poster. Poster No: PO22708.
BAYRAM V.
Diğer, ss.1, 2008

IV. **Proje Park organizasyonu 2008, 6-7 Mayıs 2008 Erciyes Üniversitesi, TÜBİTAK, Türk Telekom ve Kayseri Sanayi Odası (KAYSO), Kayseri - Türkiye. "Bilgisayar Kontrollü Orman Yangını Tespiti Otomasyonu" - Poster. Poster No: P020108.**
BAYRAM U., BAYRAM V.
Diğer, ss.1, 2008

Desteklenen Projeler

Bayram V., Şentürk B., Bozkaya Ö. F., TÜBİTAK Projesi, Mobil Kontrollü Laboratuvar Homojenizatörü Tasarımı ve Mobil uygulaması Geliştirilmesi, 2023 - 2024
Bayram V., Kol B., TÜBİTAK Projesi, Yazan Gözler, 2020 - 2021
UĞURLU B., BAYRAM U., BAYRAM V., KADAYIF İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GPR ile Yeraltı Haritalaması Yapan Otonom Robot, 2018 - 2020

Metrikler

Yayın: 15
Atıf (WoS): 1
Atıf (Scopus): 1
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 1

Ödüller

Erbek M., Nair M., Bayram U., Uğurlu B., Bayram V., 9. Özgün Proje Yarışması 3. sü, Tmmob Elektrik Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Haziran 2012
Ertekin V., Turunçoğlu M., Bayram U., Toğay C., Bayram V., 8. Özgün Proje Yarışması 3. sü, Tmmob Elektrik Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Haziran 2011