

Öğr.Gör. UTKU BAYRAM

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 20028

E-posta: ubayram@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/ubayram>

Posta Adresi: Çanakkale 18 Mart Üniversitesi Terzioğlu Kampüsü Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye
2003 - 2006

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği, Türkiye 1994 - 2000

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2007 - Devam
Ediyor

Okutman, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Rektörlüğe Bağlı Bölümler, Enformatik, 2004 - 2007

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2015 -
2018

Verdiği Dersler

Devre Analizi, Lisans, 2019 - 2020

Sayısal Elektronik, Lisans, 2019 - 2020

Programlanabilir Denetleyiciler, Lisans, 2019 - 2020

Proje 2, Lisans, 2019 - 2020

Analog Elektronik, Lisans, 2019 - 2020

Proje 1, Lisans, 2019 - 2020

Mikro Denetleyiciler, Lisans, 2019 - 2020

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Akıllı Evlerdeki Cihazların Enerji Tüketimine Göre Kaynağının Belirlenmesi

Er R. N. , Uğurlu B., Bayram U.

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **50 Uygulamada Pic Basic Pro**
Bayram U.
Kriter Yayınevi, İstanbul, 2012

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. **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
- III. **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
- IV. **Elektrik Enerjisi Kaynaklarının Güç Tüketimine Göre Otomatik Olarak Belirlenmesi**
Uğurlu B., Bayram U., Er R. N.
UBAK 7 (7. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi), Ankara, Türkiye, 13 - 14 Mart 2020, ss.271-276
- V. **Remote Controlled Vehicle for Surface and Underground 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
- VI. **Dört Motorlu İnsansız Hava Aracı (Kuadroptor) için Kontrol Yazılımı Geliştirme**
Aykanat H., Akgül A., Bayram U.
TOK 2013 (Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı), Malatya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2013, ss.567-571
- VII. **"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
- VIII. **Master-Slave Robot Yönlendirme**
Ladiklioğlu B., Şimşek Z., Bayram U.
MEMÖK 2013 (Mekatronik Mühendisliği Öğrenci Kongresi), Ankara, Türkiye, 08 Haziran 2013, ss.95-99
- IX. **Yönlendirici Robot Kullanımı ile Robotların Operasyon Alanının Genişletilmesi**
Toğay C., Bayram U.
ELECO 2012 (Elektrik-Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumu), Bursa, Türkiye, 29 Kasım - 01 Aralık 2012, ss.1-5
- X. **"Limitli Algılayıcı 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
- XI. **Improving Vision Based Robot Navigation Through Specific Location Markers**
Toğay C., Bayram U.
The Society for Design and Process Science and Texas A&M University, Seoul, Güney Kore, 12 - 16 Haziran 2011, ss.1-5

- XII. **Braille Alfabeti ile Yazılmış Kabartma Yazının Bilgisayar Ortamına Aktarılarak Okunabilir Metin Haline Getirilmesi**
Bayram U., Bayram U.
Akademik Bilişim, Muğla, Türkiye, 10 - 12 Şubat 2010, ss.505-508
- XIII. **"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
- XIV. **"Kütüphane Otomasyonu"**
Bayram U., Bayram V.
IV.Otomasyon Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2007, ss.69-71
- XV. **"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. "Bilgisayar Kontrollü Orman Yangını Tespiti Otomasyonu" - Poster. Poster No: P020108.**
BAYRAM U., BAYRAM V.
Diğer, ss.1, 2008

Desteklenen Projeler

- UĞURLU B., ER R. N. , BAYRAM U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Enerji Kaynağının Yazılımsal Olarak Kontrolü, 2020 - Devam Ediyor
- UĞURLU B., BAYRAM U., BAYRAM V., KADAYIF İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GPR ile Yeraltı Haritalaması Yapan Otonom Robot, 2018 - 2020
- Toğay C., Bayram U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aksiyomatik tasarım ile bileşen yönelimli robot geliştirimi ve sürü zekası uygulamaları, 2010 - 2012

Ödüller

- Güven Ş., Bayram U., Tübitak 2242 - Eğitim Kategorisi Türkiye 4. s.ü, Teknofest 2 - Tübitak, Eylül 2019
- Güven Ş., Bayram U., Tübitak 2242 - İzmir Bölge Sergisi - Eğitim Kategorisi 1. si, Tübitak , Haziran 2019
- Erbek M., Nair M., Bayram U., Uğurlu B., Bayram V., 9. Özgün Proje Yarışması 3. s.ü, Tmmob Elektrik Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Haziran 2012
- Ertekin V., Turunçoğlu M., Bayram U., Toğay C., 8. Özgün Proje Yarışması 3. s.ü, Tmmob Elektrik Mühendisleri Odası Bursa

Şubesi, Haziran 2011