

Öğr. Gör. Dr. UFUK TANYERİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 785 6060](tel:+903127856060)

Fax Telefonu: [+90 312 785 6063](tel:+903127856063)

E-posta: ufuktanyeri@ankara.edu.tr

Diğer E-posta: ufuktanyeri@gmail.com

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/ufuktanyeri>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: L3yzkeAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7039-9577

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-6741-2017

ScopusID: 55554374900

Yoksis Araştırmacı ID: 111854

Biyografi

Öğretim Görevlisi Dr. Ufuk Tanyeri, Ankara Üniversitesi Bilgisayar Teknolojileri bölümünde tam zamanlı öğretim elemanıdır. Lisans (2001) derecesini Bilgisayar Eğitimi, Yüksek Lisans (2009) derecesini Gazi Üniversitesi Bilişim Enstitüsü'nde Bilgisayar Eğitimi ve Doktora (2015) derecesini Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü'nde Endüstriyel Teknoloji Eğitimi alanında tamamladı. İlgi alanları arasında Uzaktan Eğitim, Mobil Kablosuz Ağlar ve Görüntü İşleme yer almaktadır.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstriyel Teknoloji Eğitimi (Dr), Türkiye 2009 - 2015

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Bilgisayar Eğitimi, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Eğitimi, Türkiye 1996 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Dalgacık dönüşümüne dayalı yayının filtresi tasarımı, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstriyel Teknoloji Eğitimi (Dr), 2015

Yüksek Lisans, Mobil kablosuz ağlarda veri kayıplarının simulasyon ortamında farkedilebilir hale getirilmesi, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Bilgisayar Eğitimi, 2009

Araştırma Alanları

Haberleşme ve Ağ Protokolleri , İnsan Bilgisayar Etkileşimi , Örüntü Tanıma ve Görüntü İşleme , Sinirsel Ağlar ,

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Ankara Üniversitesi, Nallıhan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Eğitimi, 2005 - 2014

Akademik İdari Deneyim

Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, Ankara Üniversitesi, Nallıhan Meslek Yüksekokulu, 2015 - Devam Ediyor

MYO Müdür Yardımcısı, Ankara Üniversitesi, Nallıhan Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2018 - 2023

Verdiği Dersler

DÖNEM PROJESİ, Ön Lisans, 2022 - 2023

DÖNEM PROJESİ, Ön Lisans, 2022 - 2023

MEZUNİYET PROJESİ, Ön Lisans, 2021 - 2022

WEB TASARIM TEMELLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023

WEB TASARIMININ TEMELLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023

AĞ TEMELLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023

MEZUNİYET PROJESİ, Ön Lisans, 2021 - 2022

MATEMATİK, Ön Lisans, 2022 - 2023

WEB PROGRAMLAMA, Ön Lisans, 2022 - 2023

WEB PROGRAMLAMA, Ön Lisans, 2021 - 2022

GENEL MATEMATİK, Ön Lisans, 2022 - 2023

MESLEKİ MATEMATİK, Ön Lisans, 2021 - 2022

BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ GÜVENLİĞİ, Ön Lisans, 2021 - 2022

MESLEKİ MATEMATİK, Ön Lisans, 2021 - 2022

İLERİ WEB PROGRAMLAMA, Ön Lisans, 2021 - 2022

MESLEKİ MATEMATİK, Ön Lisans, 2021 - 2022

GENEL MATEMATİK, Ön Lisans, 2022 - 2023

GÖRÜNTÜ İŞLEMENİN TEMELLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023

WEB GELİŞTİRME ORTAMLARI, Ön Lisans, 2021 - 2022

MATEMATİK, Ön Lisans, 2022 - 2023

MESLEKİ MATEMATİK, Ön Lisans, 2021 - 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Image Retrieval using One-Dimensional Color Histogram Created with Entropy

KILIÇASLAN M., TANYERİ U., DEMİRCİ R.

ADVANCES IN ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING, cilt.20, sa.2, ss.79-88, 2020 (SCI-Expanded)

II. Wavelet-Based Adaptive Anisotropic Diffusion Filter

TANYERİ U., DEMİRCİ R.

ADVANCES IN ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING, cilt.18, sa.4, ss.99-106, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Machine learning methods on quantized vectors**
TANYERİ U., DİNDAR T., KÖKVER Y., KOÇAK N. F.
Journal of Computer & Electrical and Electronics Engineering Sciences, cilt.1, sa.2, ss.46-49, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Tekrarlı Ortalama Yardımıyla Renk İndirgeme ve Görüntü Erişimi**
KILIÇASLAN M., TANYERİ U., DEMİRCİ R.
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.1042-1057, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **The Effects of Noise Filters on Segmentation Based Seeded Region Growing**
İNCETAŞ M. O., TANYERİ U.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.7, sa.4, ss.725-735, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Renkli Görüntüler İçin Tek Boyutlu Histogram**
KILIÇASLAN M., TANYERİ U., DEMİRCİ R.
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.6, sa.4, ss.1094-1107, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Similarity Measure with Adaptive Local Window in Different Size Images**
KILIÇASLAN M., TANYERİ U., İNCETAŞ M. O., YAKIŞIR GİRGİN B., DEMİRCİ R., ATAKAN C.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.5, sa.3, ss.609-614, 2017 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Effects of Noise Reduction Filters Protecting the Edges in a COVID-19 Infected CT Image**
Tanyeri U., Kılıçaslan M.
Artificial Intelligence Applications in Medicine, Türk Fuat, Editör, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, ss.35-40, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Benzerlik Dönüşümü Tabanlı Renk İndirgeme Kullanılarak Görüntü Erişimi**
İNCETAŞ M. O., KILIÇASLAN M., TANYERİ U.
3rd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2021), Ankara, Türkiye, 15 Aralık 2021
- II. **Quantification of the Effects of Noise and Noise Filters on Edge Detection Algorithms in Images with F-Score Technique**
TANYERİ U., İNCETAŞ M. O., KILIÇASLAN M., ATAKAN C.
4th International Symposium on Innovative Approaches in Engineering and Natural Sciences, Samsun, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2019
- III. **Canny Edge Detector with Half Entropy**
TANYERİ U., KILIÇASLAN M., DEMİRCİ R.
3rd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, ISMSIT 2019, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019
- IV. **Eşikleme Tekniklerinin Renk Uzayı Tabanlı Kümeleme Yönteminin Başarısına Etkisi**
KILIÇASLAN M., TANYERİ U., İNCETAŞ M. O., YAKIŞIR GİRGİN B., DEMİRCİ R.
Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar ve Yenilikçi Teknolojiler Sempozyumu ISMSIT 2017, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.107-110
- V. **Yönlendirilmiş Hoparlör Tasarımı**
YAKIŞIR GİRGİN B., KILIÇASLAN M., TANYERİ U., İNCETAŞ M. O.
Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar ve Yenilikçi Teknolojiler Sempozyumu ISMSIT 2017, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.80
- VI. **Eşik Seçiminin Benzerliğe Dayalı Kenar Belirlemeye Etkisi**

İNCETAŞ M. O., TANYERİ U., KILIÇASLAN M., YAKIŞIR GİRGİN B., DEMİRCİ R.

Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar ve Yenilikçi Teknolojiler Sempozyumu ISMSIT 2017, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.102-106

VII. Gürültünün Tohumlu Alan Genişletme Tabanlı Bölütleme Sonucuna Etkisinin Nicemsel Olarak Belirlenmesi

İNCETAŞ M. O., KILIÇASLAN M., TANYERİ U., YAKIŞIR GİRGİN B., AYDEMİR Z.

Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar ve Yenilikçi Teknolojiler Sempozyumu ISMSIT 2017, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.98-101

VIII. Sektöre Yönelik Projelerin Meslek Yüksekokulu Öğrencilerine Katkısı: Nallıhan Meslek Yüksekokulu Örneği

YAKIŞIR GİRGİN B., TANYERİ U., KILIÇASLAN M., İNCETAŞ M. O.

2. Uluslararası Yükseköğretimde Mesleki Eğitim ve Öğretim Sempozyumu (ISVET2017), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017, ss.52

IX. Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Yerleştirilme Türlerinin Ders Geçme Başarısına Etkisi: Nallıhan Meslek Yüksekokulu Örneği

YAKIŞIR GİRGİN B., KILIÇASLAN M., TANYERİ U., İNCETAŞ M. O.

2. Uluslararası Yükseköğretimde Mesleki Eğitim ve Öğretim Sempozyumu (ISVET2017), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017, ss.51

X. Investigation of the effect of interpolation on noisy images with filtering methods

TANYERİ U., Incetas M. O., Aydemir Z.

25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017

XI. Benzeşime dayalı Yön Bağımlı Yayınım Filtresi

TANYERİ U., İNCETAŞ M. O., DEMİRCİ R.

24. IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, 16 - 19 Mayıs 2016, ss.1401-1404

XII. Slide Routing by Using Motion Detection and Laser Pointer

DOĞAN N., KILIÇASLAN M., TANYERİ U.

International Conference on Mathematics and Mathematics Education (ICMME-2016), Elazığ, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2016

XIII. Similarity based Anisotropic Diffusion Filter

TANYERİ U., Incetas M. O., DEMİRCİ R.

24th Signal Processing and Communication Application Conference (SIU), Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016, ss.1401-1404

XIV. SEEDED REGION GROWING BASED DETECTION of CELLS in FISH BLOOD STAINED with NATT-HERRICK

Incetas M. O., DEMİRCİ R., YAVUZCAN H. G., TANYERİ U., Veske E.

22nd IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.1471-1474

XV. Anisotropic Diffusion Filter without Conductivity Parameters

DEMİRCİ R., GÜVENÇ U., TANYERİ U.

16th International Conference on System Theory, Control and Computing, Sinaia, Romanya, 12 - 14 Ekim 2012, ss.1-6

XVI. Anisotropic Diffusion Filter Using Haar Wavelet

DEMİRCİ R., TANYERİ U.

16th International Conference on System Theory, Control and Computing, Sinaia, Romanya, 12 - 14 Ekim 2012, ss.1-6

XVII. Automatic Background Extraction for Prostate Biopsy Images

DEMİRCİ R., YAVUZCAN H. G., İNCETAŞ M. O., TANYERİ U.

16th International Conference on System Theory, Control and Computing, Sinaia, Romanya, 12 - 14 Ekim 2012, ss.1-6

XVIII. Bir Yüksek Öğretim Uzaktan Eğitim Programının Görme Engellilerin Kullanımı Açısından Değerlendirilmesi GÜÜEP Örneği

TANYERİ U., TÜFEKÇİ A.

1st International Conference on New Trends in Education and Their Implications, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2010

XIX. Kümelenmiş Verilerde Mann Whitney U Testinin Uygulanması

YAVUZ Y., YÜKSEL S., DEMİR S., TANYERİ U., ATEŞ C., GÖKMEN D.

XI. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Malatya, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2008

XX. Kümelenmiş Verilerde Mann Whitney U Testinin Uygulanması

YAVUZ GENÇ Y., YÜKSEL S., DEMİR S., TANYERİ U., ATEŞ C., ÖZTUNA D.

XI. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Malatya, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2008

XXI. Kümelenmiş Verilerde Mann-Whitney U Testinin Uygulanması

YAVUZ Y., YÜKSEL S., DEMİR S., TANYERİ U., ATEŞ C., GÖKMEN D.

XI. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Malatya, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2008

XXII. İnternet Protokolü V6 IPV6 ve Geçiş Süreci

BÜLBÜL H. İ., TANYERİ U., ŞAHİN Y. G.

8th International Educational Technology Conference, Eskişehir, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2008

XXIII. Türkiye'deki İnternet Tabanlı Yüksek Öğretim Programları Görme Engelliler İçin Ne Kadar Erişilebilir

TANYERİ U., TÜFEKÇİ A.

II. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 16 - 18 Nisan 2008

XXIV. İnternet Tabanlı Yarı Çevrimiçi Bir Sınav Sistemi Örneği

TÜFEKÇİ A., ÇAKIR H., İNCETAŞ M. O., YÜKSEL S., TANYERİ U.

1. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2007, ss.867-875

XXV. İnternet Tabanlı Bir Sınav Sistemi Gerekçe ve Tasarım

TÜFEKÇİ A., ÇAKIR H., İNCETAŞ M. O., YÜKSEL S., TANYERİ U.

7th International Educational Technology Conference, Kıbrıs (Kktc), 3 - 05 Mayıs 2007

Desteklenen Projeler

DEMİR S., KILIÇASLAN M., TANYERİ U., ATAKAN C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Görüntülerdeki Gürültü ve Gürültü Filtrelerinin Kenar Çıkarma Algoritmalarına Etkilerinin F-Skor Tekniği ile Nicemlenmesi, 2018 - 2019

Tanyeri U., Atakan C., Kılıçaslan M., Demir S., Dindar T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yayınım Filtresi Tasarımı, 2016 - 2017

Metrikler

Yayın: 33

Atıf (WoS): 4

Atıf (Scopus): 16

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2