

E-posta: umitdemir@comu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: w2ITZ0AAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4899-4895

ScopusID: 57212588346

Yoksis Araştırmacı ID: 265513

Eğitim Bilgileri

- I. Lisans, Hoca Ahmet Yesevi Uluslararası Türk-Kazak Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye 2013 - 2016
- II. Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Programları Ve Öğretim (Eğitim Teknolojileri), Türkiye 2004 - 2009
- III. Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Programları Ve Öğretim (Eğitim Teknolojileri), Türkiye 2002 - 2004

Yabancı Diller

- I. İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- I. Bilişim, CISCO DISCOVERY 1-2-3-4 (NETWORK), MEB EĞİTEK, 2011
- II. Bilişim, Intel Öğretmen Programı Projesi Eğitimlik Eğitimi, EĞİTEK-Ankara, Milli Eğitim Bakanlığı Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü, 2008
- III. Bilişim, Adobe Flash Eğitimlik Eğitimi, Eğitek-ANKARA, Milli Eğitim Bakanlığı Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü, 2007

Yaptığı Tezler

- I. Doktora, Üniversite Öğrencilerinin Eğitsel Yazılım Ekran Tasarımı Seçimlerinde Kişiliğin Etkisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Programları ve Öğretim, 2009
- II. Yüksek Lisans, İlköğretim 7. Sınıf Öğrencilerinin Eğitsel Yazılım Ekran Tasarım Seçimlerinin ve Ekran Seçiminde Dikkat Ettikleri Noktaların Değerlendirilmesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Programları ve Öğretim (Eğitim Teknolojileri), 2004

Araştırma Alanları

Psikoloji, Eğitim Bilimleri, Eğitim Teknolojisi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi, Özel Eğitim, Mesleki Eğitim, Açık ve Uzaktan Öğrenme, Bilgisayar Bilimleri, Algoritmalar, Bilgisayar Ağları, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, İnsan Bilgisayar Etkileşimi, Yazılım, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2021 - Devam Ediyor
- II. Dr. Öğr. Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2018 - Devam Ediyor
- III. Yrd. Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2018 - 2018

Akademik İdari Deneyim

- I. Etik Kurul Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, 2024 - Devam Ediyor
- II. Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, 2020 - 2023
- III. MYO Müdür Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2021 - 2022

Verdiği Dersler

- I. Mobil Programlama, Ön Lisans, 2020 - 2021
- II. Programlamanın Temelleri, Ön Lisans, 2020 - 2021
- III. Yazılım Kurulumu ve Yönetimi, Ön Lisans, 2020 - 2021
- IV. Ofis Yazılımları, Ön Lisans, 2020 - 2021
- V. Öğretim Teknolojileri, Lisans, 2019 - 2020
- VI. Bilişim Teknolojileri, Lisans, 2018 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of color-emotion associations of the university students**
DEMİR Ü.
COLOR RESEARCH AND APPLICATION, cilt.45, sa.5, ss.871-884, 2020 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **TARİH ÖĞRETİMDE 3B OYUNSALLAŞTIRMA: ÇAĞLARDA ZAMAN YOLCULUĞU ÖRNEĞİ**
DEMİR Ü., CEYLAN S., BAYRAKTAR K., KARACA A.
Uluslararası Eğitim Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.93-111, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN BİLGİ ve İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ KULLANIMINA BAĞLI YAŞADIKLARI ERGONOMİK SORUNLAR: MESLEK YÜKSEKOKULU ÖRNEĞİ**
Demir Ü., Bacak B.
TURAN-SAM, cilt.15, sa.60, ss.50-55, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Okul Öncesi ve Çocuk Gelişimi Bölüm Öğrencilerinin Bilgi Güvenliği ve Dijital Okuryazarlık Durumlarının İncelenmesi**
Demir Ü., Sarı Uğurlu B.
Kahramanmaraş Sutcu Imam Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.20, sa.3, ss.760-769, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **KİŞİSEL BENLİK SAYGISINA GÖRE EL YAZISININ FARKLILAŞMA DURUMUNUN İNCELENMESİ**

DEMİR Ü., UĞURLU B.

Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi SBE Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.797-808, 2023 (Hakemli Dergi)

- V. **Bilgisayar Teknolojileri Alanı Özelinde Mesleki Teknik Eğitimde MYK Uyumluluk Durumunun İncelenmesi**

DEMİR Ü.

Lapseki Meslek Yüksekokulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, cilt.4, sa.7, ss.1-11, 2023 (Hakemli Dergi)

- VI. **TARİH ÖĞRETİMİ VE DİJİTAL EKRAN ORTAMLARI**

Demir Ü., Ceylan S.

BUSBED. BİNGÖL UNIVERSITY JOURNAL OF SOCIAL SCIENCES INSTITUTE, sa.25, ss.384-398, 2023 (Hakemli Dergi)

- VII. **Üniversite Öğrencilerinin Problem Çözme ve Algoritmik Düşünme Beceri Düzeylerinin İncelenmesi: Çanakkale Teknik Bilimler MYO Örneği**

DEMİR Ü.

Abant İzzet Baysal Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.4, ss.1607-1620, 2022 (Hakemli Dergi)

- VIII. **Literature Review on The Use of Virtual Reality in Special Education: Current Situation and Opportunities**

Demir Ü.

International Journal of Contemporary Approaches in Education, cilt.1, sa.1, ss.19-35, 2022 (Hakemli Dergi)

- IX. **An Examination of the Impact of Game-Based Geometric Shapes Education Software Usage on the Education of Students With Intellectual Disabilities**

Demir Ü.

ECNU Review of Education, cilt.5, sa.4, ss.1-23, 2022 (Scopus)

- X. **Dijital ekran uygulama kullanımının spor bilimleri fakültesi öğrencilerinin sportif yetkinliklerine etkisi**

Demir Ü., Cengiz C.

Beden Eğitimi ve Spor Araştırmaları Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.31-53, 2022 (Hakemli Dergi)

- XI. **Tarımda Yapay Zekâ Kullanımına Yönelik Karar Destek Modeli Önerisi: Domates Zararlısı Tespiti Örneği**

Demir Ü., Kula N., Uğurlu B.

Lapseki Meslek Yüksekokulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.91-108, 2021 (Hakemli Dergi)

- XII. **Kimya Öğretimine Yönelik Mobil Oyun Geliştirme: Element Fabrikası Örneği**

DEMİR Ü., BAYRAKTAR K.

Uluslararası Eğitim Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.136-146, 2021 (Hakemli Dergi)

- XIII. **Dijital Oyun Kullanımı ve Aile İletişimi: Çanakkale'de Üniversitede Öğrencileri Üzerine Bir Araştırma**

DEMİR Ü.

İletişim Kuram ve Araştırma Dergisi, cilt.2021, sa.56, ss.121-141, 2021 (Hakemli Dergi)

- XIV. **EL YAZISINDAN KİŞİLİK ANALİZİNDE EL YAZISI TANILAMAYA YÖNELİK BİR KARAR DESTEK MODELİ ÖNERİSİ**

Demir Ü., Uğurlu B.

Uluslararası Batı Karadeniz Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.47-71, 2021 (Hakemli Dergi)

- XV. **The Effect of Unplugged Coding Education for Special Education Students on Problem-Solving Skills**

Demir Ü.

International Journal of Computer Science Education in Schools, cilt.4, sa.3, ss.3-28, 2021 (Hakemli Dergi)

- XVI. **ETKİLEŞİMLİ TAHTA KULLANIMINA İLİŞKİN LİSE ÖĞRENCİ GÖRÜŞLERİNİN İNCELENMESİ: ANADOLU LİSESİ ÖRNEĞİ**

Demir Ü., Demir D.

Abant İzzet Baysal Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.20, sa.3, ss.1340-1355, 2020 (Hakemli Dergi)

- XVII. **Algoritmik Düşünme Yeterliliği ile Problem Çözme Becerisi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi: Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Örneği**

Demir Ü., Cevahir H.

Kastamonu Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.28, sa.4, ss.1610-1619, 2020 (Hakemli Dergi)

- XVIII. **Aile Özellikleri ve Mutluluk: Çanakkale'de Lise Öğrencileri Üzerine Bir Araştırma**

- Demir Ü.
Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.28, sa.3, ss.1296-1306, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Matematik Öğretiminde Negatif Bilgiye Dayalı Uzman Sistem Değerlendirme Yazılımı Kullanımının Akademik Başarıya Etkisi**
Demir Ü., Demir G.
Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.694-708, 2020 (Hakemli Dergi)
- XX. **Kardeş Durumu ve Mutluluk: Çanakkale’de Lise Öğrencileri Üzerine Bir Araştırma**
Demir Ü.
Manas Journal of Social Studies, cilt.9, sa.2, ss.798-808, 2020 (Hakemli Dergi)
- XXI. **The effect of using negative knowledge based intelligent tutoring system evaluator software to the academic success in English language education**
DEMİR Ü.
PEDAGOGIES, 2019 (ESCI)
- XXII. **INVESTIGATION OF NOMOPHOBIA LEVELS OF UNIVERSITY STUDENTS ACCORDING TO INTELLIGENT PHONE USE: A CASE OF THE COMU FACULTY OF EDUCATION**
DEMİR Ü.
Uluslararası Eğitim Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.106-118, 2019 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Üniversite Öğrencilerinin Eğitsel Yazılım Arayüz Renk Tasarımı Seçimlerinde Kişiliğin Etkisinin İncelenmesi**
Demir Ü., Altun E.
ART-E SANAT DERGİSİ, cilt.12, sa.23, ss.43-64, 2019 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **MESLEK YÜKSEKOKULU ÖZELİNDE MESLEKİ EĞİTİME YÖNELİK ALGILARIN İNCELENMESİ**
Demir Ü.
Abant İzzet Baysal Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.147-163, 2019 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Öğrencilerinin MeslekYüksekokulu Özelinde Yükseköğrenim Tercihlerinin İncelenmesi: Çanakkale İli Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi12. Sınıf Öğrencileri Üzerine Bir Araştırma**
Demir Ü.
Selçuk Üniversitesi Sosyal Bilimler Meslek Yüksekokulu Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.132-148, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **THE EVALUATION OF SECONDARY SCHOOL STUDENTS’ E-LEARNING INTERFACE DESIGN CHOICES**
DEMİR Ü.
Uluslararası Eğitim Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.68-82, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Mesleki Ve Teknik Anadolu Lisesi Algısı: Ortaokul 8. Sınıf Öğrencileri Üzerine Bir Araştırma**
Demir Ü.
Eğitimde Kuram ve Uygulama, cilt.13, sa.2, ss.316-342, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Sosyal Medya Kullanımı ve Aile İletişimi: Çanakkale’de Lise Öğrencileri Üzerine Bir Araştırma**
Demir Ü.
Konya Selçuk Üniversitesi İletişim Fakültesi Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.27-50, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **TÜRKÇE ÖĞRETİMİNDE ZEKİ ÖĞRETİM SİSTEMİ EĞİTİM YAZILIMI KULLANIMININ ÖĞRENCİ AKADEMİK BAŞARISINA ETKİSİ**
Demir Ü.
Uluslararası Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.480-496, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Üniversite Öğrencilerinin Eğitsel Yazılım Ekran Tasarımı Seçimlerinin Değerlendirilmesi**
Demir Ü.
Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.198-214, 2015 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. Uluslararası Güvenlik Açısından Ülkemizdeki Bilgi Güvenliği ve Siber Güvenlik Eğitimlerinin Mevcut

Durumunun İncelenmesi

Demir Ü.

ULUSLARARASI GÜVENLİK SEMPOZYUMU, İstanbul, Türkiye, 25 - 26 Mart 2021, ss.2-7

II. MESLEKİ EĞİTİMDE ARTIRILMIŞ VE SANAL GERÇEKLİK KULLANIM DURUMUNUN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KAPSAMINDA ÖNEMİ

Demir Ü.

3. Mesleki Eğitim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Aralık 2020, ss.26

III. El Yazısından Kişilik Analizine İlişkin Alanyazın İncelemesi: Mevcut Durum ve Fırsatlar

Demir Ü., Uğurlu B.

7. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Ankara, Türkiye, 13 - 14 Mart 2020, ss.57-66

IV. MESLEKİ EĞİTİMDE BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANININ ENDÜSTRİ 4.0 ENTEGRASYONUNDA MEVCUT DURUMU VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ

Demir Ü.

II. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2018, cilt.1, ss.113-128

V. MESLEKİ EĞİTİMDE YAŞANAN SORUNLAR ÜZERİNE ANALİZ ÇALIŞMASI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ

Demir Ü.

II. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2018, cilt.1, ss.129-147

VI. The Evaluation of Primary School Students' Educational Software Design Choices

DEMİR Ü.

IETC 2010 10th INTERNATIONAL EDUCATIONAL TECHNOLOGY CONFERENCE, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2010, cilt.3, ss.1487-1492

VII. The Evaluation of University Students' Educational Software Interface Design Choices: The Case of Education Faculty

DEMİR Ü., ALTUN E. H.

IETC 2010 10TH INTERNATIONAL EDUCATIONAL TECHNOLOGY CONFERENCE, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2010, cilt.3, ss.1497-1500

VIII. Ortaöğretim 9. Sınıf Bilgi ve İletişim Teknolojileri Dersinde Bilgisayar Destekli Eğitim Yazılımı Kullanılarak Kavram Yanılgılarının Düzeltilmesinin Öğrenci Başarısına Etkisi

Demir Ü.

3. Uluslararası Bilişim Teknolojileri Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2007, ss.330

IX. Biyoloji Öğretiminde Yapılandırmacı Bilgisayar Destekli Yazılım Uygulamasının Öğrenci Başarısına Etkisi

Demir Ü.

I. Uluslararası Bilişim Teknolojileri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2007, ss.130

X. Yapılandırmacı Kuram ve Eğitsel Yazılım Tasarımı

Demir Ü.

Eğitimde Çağdaş Yönelimler Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 29 Nisan 2006, ss.110

XI. İlköğretim 7. Sınıf Öğrencilerinin Eğitsel Yazılım Ekran Tasarım Seçimlerinin ve Ekran Seçiminde Dikkat Ettikleri Noktaların Değerlendirilmesi

Demir Ü.

22. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2005, ss.105

Desteklenen Projeler

- DEMİR Ü., UĞURLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ortaokul Öğrencilerinin Deprem Eğitimine Yönelik Sanal Gerçeklik Teknolojileri İçeren Bir Uygulama Geliştirilmesi Çok Kapan Tutun Uygulaması Örneği, 2024 - Devam Ediyor

- II. Satmaz İ., Özdemir A., Girgin D., Demir Ü., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 4004 Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları - Matematik Yılı Özel Çağrısı- Düşün, tasarla, üret: Matematikle yaşamı keşfet!, 2023 - 2023
- III. DEMİR Ü., SARI UĞURLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Okul Öncesi ve Çocuk Gelişimi Bölüm Öğrencilerinin Bilgi Güvenliği ve Dijital Okuryazarlık Durumlarının İncelenmesi, 2022 - 2022
- IV. Demirören H., Yazar M., Demir Ü., Demirselçuk B., Erasmus Projesi, Organize Sanayi Bölgelerinde (OSB) OSB Gençlik Merkezi Kurulması Yoluyla Çalışan Gençlerin Çalışma Koşullarının ve Sosyal Yaşamlarının İyileştirilmesi Projesi, 2020 - 2022
- V. DEMİR Ü., UĞURLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üniversite Öğrencilerinin El Yazısı Biçimlerine Göre Kişilik Özelliklerinin ve Benlik Saygı Düzeylerinin Farklılaşma Durumunun İncelenmesi, 2020 - 2021
- VI. DEMİR Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yazılım Tasarımında Kullanılan Arka plan Zemin Renklerin Duygu Etkilerinin İncelenmesi, 2019 - 2020

Metrikler

Yayın: 42
Atıf (WoS): 21
Atıf (Scopus): 28
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 2

Antrenörlük Görevleri

Hakemlik Görevleri

Akademi Dışı Deneyim

- I. Milli Eğitim Müdürlüğü, MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI, MEB Bağlı Okullarda Bilgisayar Teknolojileri Bölüm ve Branşında
- II. Milli Eğitim Müdürlüğü, İzmir Konak ve Karabağlar İlçe MEM, Eğitici Bilgisayar Formatör Öğretmeni ve İlçe Bilgisayar Koordinatörü