

Prof. Dr. MUZAFFER ÖZDEMİR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 217 1303](tel:+902862171303) Dahili: 3657

E-posta: mozdemir@comu.edu.tr

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

Posta Adresi: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Eğitim Fakültesi Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü Kat-1, B2-Blok, 06 Nolu Ofis

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5490-238X

Yoksis Araştırmacı ID: 29735

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fen Bilimleri, Türkiye 2003 - 2008

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fen Bilimleri, Türkiye 1998 - 2001

Lisans, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Elektronik, Türkiye 1993 - 1997

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Bilim, Teknoloji ve Toplum, Bilim ve Teknoloji Politikası Çalışmaları, Eğitim, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi, Bilgisayar Bilimleri, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Bilgisayar Öğrenimi, İnsan Bilgisayar Etkileşimi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2018 - 2023

Yrd. Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2007 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2023 - Devam Ediyor

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2023 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2000 - 2023

Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, 2015 - 2022

Merkez Müdürü, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, 2018 - 2021

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Uzaktan Eğitim Araştırma Ve Uygulama Merkezi, 2008 - 2011

Verdiği Dersler

Mikroişlemciler, Lisans, 2017 - 2018
Mobil Cihazlar İçin Eğitsel Oyun Programlama, Lisans, 2017 - 2018
Eğitimde Sanal ve Artırılmış Gerçeklik: Kuram ve Uygulama, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Sosyal Bilimlerde Araştırma Yöntemleri, Lisans, 2016 - 2017
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Lisans, 2015 - 2016
Eğitimde Materyal Tasarımı ve Kullanımı, Lisans, 2015 - 2016
Çoklu Ortam Tasarımı ve Üretimi, Lisans, 2015 - 2016
Eğitimde İstatistiksel Yöntemler, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Sosyal Bilimlerde Araştırma Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

Özdemir M., Ortaokul öğrencilerinin bilgi işlemsel düşünme becerilerini geliştirmek üzere rekabet tabanlı bir kodlama uygulamasının geliştirilmesi ve değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, Ü.KIYMAZ(Öğrenci), 2023
Özdemir M., İlk okuma ve yazma becerilerini geliştirmeye yönelik artırılmış gerçeklik destekli bir uygulamanın, öğrencilerin başarıları ve davranışlarına etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, B.TUNÇ(Öğrenci), 2023
Özdemir M., Covid-19 salgını sürecinde ilköğretim kademesinde gerçekleşen uzaktan eğitimin öğretmen görüşlerine göre değerlendirilmesi: Tekirdağ ili örneği, Yüksek Lisans, H.GİDER(Öğrenci), 2023
Özdemir M., Artırılmış gerçeklik uygulamalarında bölünmüş-dikkat etkisi: Mekansal yakınlığın rolü, Yüksek Lisans, C.AHMET(Öğrenci), 2022
ÖZDEMİR M., Programlama öğretiminde proje tabanlı öğrenme yaklaşımının akademik başarı, bilişsel yük ve davranış değişikliği açısından incelenmesi, Yüksek Lisans, F.UCA(Öğrenci), 2019
ÖZDEMİR M., Algoritma Öğretiminde Sanal Gerçeklik Kullanımına Yönelik Öğrenci Görüşlerinin Öğrenme Stilleri Bağlamında İncelenmesi, Yüksek Lisans, D.DEMİR(Öğrenci), 2018
ÖZDEMİR M., Çalışılmış örnekler ile programlama öğretiminde, geleneksel öğretim materyali ile artırılmış gerçeklik destekli animasyonlu öğretim materyalinin etkisinin karşılaştırılması, Yüksek Lisans, H.Cevahir(Öğrenci), 2017
ÖZDEMİR M., Farklı Yapıda Hazırlanmış İki Öğrenme Materyalinin, Farklı Öğrenme Stillerine Sahip Öğrencilerin Akademik Başarıları Ve Motivasyonlarına Etkisi, Yüksek Lisans, A.Mehmet(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Scope of Science Process Skills and the 5E Educational Model in Science Education**
Zorluoğlu S. L., Önder E. Y., Timur B., Timur S., Özergun I., Özdemir M.
JOURNAL OF BALTIC SCIENCE EDUCATION, cilt.21, sa.6, ss.1101-1118, 2022 (SSCI)
- II. **The Effect of Augmented Reality Applications in the Learning Process: A MetaAnalysis Study**
Özdemir M., Şahin Ç., Arcagök S., Demir M. K.
EGITIM ARASTIRMALARI-EURASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, cilt.0, sa.74, ss.165-186, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Educational Augmented Reality (AR) Applications and Development Process**
ÖZDEMİR M.
MOBILE TECHNOLOGIES AND AUGMENTED REALITY IN OPEN EDUCATION, ss.26-53, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effects of Captioning Videos on Academic Achievement and Motivation: Reconsideration of Redundancy Principle in Instructional Videos**
ÖZDEMİR M., İZMİRLİ S., Sahin-Izmirli O.
EDUCATIONAL TECHNOLOGY & SOCIETY, cilt.19, sa.4, ss.1-10, 2016 (SSCI)
- V. **Observing the effects or rapid industrialization, on forestry and pastures by remote sensing**
Yildirim H., Ozel M. E., Akca A., Ozdemir M.

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **İlkokul Kademesinde Yapılmış Artırılmış Gerçeklik Çalışmalarının İncelenmesi**
Demir D., Şahin Ç., Özdemir M.
Trakya Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi , cilt.26, sa.1, ss.1-26, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **An Example of A Web-Based Learning System Supported By Innovative Mobile Applications To Increase The Interaction Between Students And Learning Content**
Özdemir M., Genç S. Z., Ramo Akgün N.
Journal of Educational Research, cilt.5, sa.9*10, ss.140-153, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **The Special Education Institutions in Türkiye**
Ramo Akgün N., Genç S. Z., Özdemir M.
JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, cilt.5, sa.9-10, ss.154-166, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Student And Teacher Views on A Web-Based And Augmented Reality Supported Active Learning System: A Case Study**
Özdemir M., Timur B., Avinç E.
Educational Alternatives, cilt.21, ss.56-72, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Student And Teacher Views on A Web-Based And Augmented Reality Supported Active Learning System: A Case Study**
ÖZDEMİR M., TİMUR B., AVİNÇ E.
Educational Alternatives, cilt.21, ss.56-72, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Needs Analysis for a Web-Based Learning System to Develop Students' Science Process Skills**
Yalçınkaya Önder E., Zorluoğlu S. L., Demirer V., Özdemir M., Baturay M. H., Timur S., Timur B.
SHANLAX INTERNATIONAL JOURNAL OF EDUCATION, cilt.11, sa.1, ss.33-57, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **Revisiting the Modality and Redundancy Effect in an Augmented Reality-Based Language Learning Environment**
DEMİR B., KARABIYIK C., ÖZDEMİR M., BATURAY M. H.
JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, cilt.19, sa.3, ss.1-21, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Investigation of Science Textbooks in terms of Science Process Skills**
Yalçınkaya Önder E., Zorluoğlu S. L., Timur B., Timur S., Güvenç E., Özergun I., Özdemir M.
International Journal of Contemporary Educational Research, cilt.9, sa.2, ss.432-449, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **The Effect of Animation-Based Worked Examples Supported with Augmented Reality on the Academic Achievement, Attitude and Motivation of Students towards Learning Programming**
Cevahir H., Özdemir M., Baturay M. H.
Participatory Educational Research , cilt.9, sa.3, ss.226-247, 2022 (Scopus)
- X. **Investigation of Project-Based Learning Method in Teaching Programming in terms of Academic Achievement, Cognitive Load and Behavior Change**
Uca Öztürk F., Özdemir M., Özbaşı D.
Educational Policy Analysis and Strategic Research, cilt.16, sa.12, ss.276-294, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **Intention as a mediator between attitudes, subjective norms, and cyberloafing among preservice teachers of english**
Karabiyik C., Baturay M. H., ÖZDEMİR M.
Participatory Educational Research, cilt.8, sa.2, ss.57-73, 2021 (Scopus)
- XII. **A Study on the Development of an Attitude Scale Towards the Use of PowerPoint in Classroom**
KAHRAMAN S., ÖZBAŞI D., ÖZDEMİR M.
Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.26, sa.4, ss.1237-1246, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Fen Eğitiminde Artırılmış Gerçeklik Ortamlarının Kullanımına İlişkin Öğretmen Görüşleri**
TİMUR B., ÖZDEMİR M.
Uluslararası Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.62-75, 2018 (Hakemli Dergi)

- XIV. **The Effect of Augmented Reality Applications in the Learning Process: A Meta-Analysis Study**
ÖZDEMİR M., ŞAHİN Ç., ARCAGÖK S., DEMİR M. K.
EURASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, cilt.2018, sa.74, ss.165-186, 2018 (Scopus)
- XV. **Çevrimiçi Öğrenme Motivasyon Ölçeği'nin Türkçe Uyarlanması: Geçerlik ve Güvenilirlik Çalışması**
ÖZBAŞI D., Cevahir H., ÖZDEMİR M.
Trakya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.8, ss.352-364, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Artırılmış Gerçeklik Teknolojisi ile Öğrenmeye Yönelik Deneysel Çalışmalar: Sistematik Bir İnceleme**
Özdemir M.
AMERICAN JOURNAL OF SURGICAL PATHOLOGY, cilt.13, sa.2, ss.609-632, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Perceptions of Prospective ICT Teachers Regarding Usability of Subliminal Message Techniques in Education**
ARSLAN H., ÖZDEMİR M., KUŞÇU M.
EUROPEAN SCIENTIFIC JOURNAL, cilt.13, sa.7, ss.81-94, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Farklı Öğrenme Stillere Sahip Öğrencilerin Çevrimiçi Öğrenme Nesnelere Yönelik Tercihleri**
ÖZDEMİR M., YILDIZ R.
EĞİTİM TEKNOLOJİSİ KURAM VE UYGULAMA, cilt.6, sa.2, ss.19-45, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **İlköğretim Fen Bilimleri Dersi Öğretim Programındaki Ünitelerin Öğretiminde Karşılaşılan Güçlükler ve Çözüm Önerileri**
TİMUR S., TİMUR B., ÖZDEMİR M., ŞEN C.
Eğitimde Kuram ve Uygulama, cilt.12, ss.389-402, 2016 (Hakemli Dergi)
- XX. **The analysis of the relationship between primary learning styles and learning objects in an online environment**
ÖZDEMİR M.
European Journal of Contemporary Education, cilt.15, sa.1, ss.34-50, 2016 (ESCI)
- XXI. **Mobile Learning Researches Towards Individuals with Disabilities: A Content Analysis Between 2005 and 2015**
CEVAHİR H., ÖZDEMİR M.
İstanbul Açık Ve Uzaktan Eğitim Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.31-40, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXII. **The effect of educational videos presented in two different content stream on motivation and achievement of students with visual learning styles**
ÖZDEMİR M., YILDIZ A. M.
Journal of Theory and Practice in Education, cilt.10, sa.1, ss.104-124, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Concept based approach for adaptive personalized course learning system**
SALAHLI M. A., ÖZDEMİR M., YAŞAR C.
International Education Studies, cilt.6, sa.5, ss.92-103, 2013 (Scopus)
- XXIV. **BÖTE Bölümü Öğrencilerinin Bilgisayar Ön Yeterliklerinin Bölüm Derslerindeki Başarılarına Etkisi**
Tutkun T., Özdemir M.
THE JOURNAL OF ACADEMIC SOCIAL SCIENCE STUDIES, cilt.5, sa.8, ss.1197-1208, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Building a Fuzzy Knowledge Management System for Personalized E-learning**
SALAHLI M. A., ÖZDEMİR M.
Procedia-Social and Behavioral Sciences, cilt.46, ss.1978-1982, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Building a fuzzy knowledge management system for personalized e-learning**
SALAHLI M. A., ÖZDEMİR M., YAŞAR C.
Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.46, ss.1978-1982, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Using of User-Defined Metadata Descriptors in Intelligent Learning Object Metadata Systems,**
SALAHLI M. A., ÖZDEMİR M., YAŞAR C.
Journal of Theory and Practice in Education, cilt.7, sa.2, ss.364-374, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Forest fires and follow-up rehabilitation in the Gallipoli National Historical Park Area 1986 forest fire case.**
ILGAR R., ÖZDEMİR M.
American-Eurasian Journal of Agricultural and Environmental Science, cilt.8, sa.3, ss.339-348, 2010 (Hakemli)

Dergi)

- XXIX. **Görüntü Farkı Alma Metodu ve Beklenti Maksimizasyonu Algoritması İle Gelibolu Yarımadası Tarihi Milli Parkı Orman Alanlarındaki Mekansal Değişimin Analizi**
ÖZDEMİR M., AKBULAK C.
HİTİT ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.20, sa.1, ss.115-138, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Coğrafya eğitimine teknoloji entegrasyonunda arttırılmış gerçeklik kullanımı ve örnek bir uygulamanın geliştirme süreci**
Özdemir M.
Coğrafya eğitimine teknoloji entegrasyonu, Adem Sezer, Editör, Holistence Publications, Çanakkale, ss.163-179, 2023
- II. **Toplum/Eğitim 4.0 ve Ötesinde Öğretmen Olmak**
ÖZDEMİR M.
Öğretmenlik Mesleğine Eleştirel Bir Bakış, Prof. Dr. Çavuş ŞAHİN, Prof. Dr. M. Kaan DEMİR, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.231-254, 2022
- III. **Eğitimde Arttırılmış Gerçeklik Kullanımı ve Tasarım İlkeleri. Rehberliğinde Örnek Bir Uygulama**
Özdemir M.
Güncel Öğrenme Teknolojileri ve Materyal Tasarımı , Esra Keleş, Mehmet Kokoç, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.137-190, 2020
- IV. **Teachers' Perceptions Related to the Usability of Subliminal Messages in Education**
ARSLAN H., Kuscu M., ÖZDEMİR M.
Contemporary Approaches in Social Sciences, Hasan Arslan, Christian Ruggiero, Giovanna Gianturco, Editör, Bialystok, Bialystok, ss.1-21, 2019
- V. **Educational Augmented Reality (ar) Applications And Development Process**
Özdemir M.
Mobile Technologies And Augmented Reality In Open Education, Hakan Altınpulluk, Gülsün Kurubacak, Editör, IGI GLOBAL, Pennsylvania, ss.26-54, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EARLY INTERVENTION PROGRAMS IN TURKEY**
RAMO AKGÜN N., ÖZDEMİR M., GENÇ S. Z.
VI International scientific conference 30 years special education and rehabilitation studies, Ohrid, Makedonya, 14 - 16 Eylül 2023
- II. **Fen Bilimleri Dersine Yönelik Web Tabanlı Aktif Öğrenme Sisteminin Özellikleri: İhtiyaç Analizi**
Demirer V., Baturay M. H., Özdemir M., Zorluoğlu S. L., Yalçınkaya Önder E., Timur B., Timur S., Güvenç E., Özergun I., Atak O., et al.
14. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2021, ss.136-137
- III. **Practical Applications of Augmented Reality and Virtual Reality in Foreign Language Teaching**
DEMİR B., ÖZDEMİR M.
2nd ILTERG Conference, ONLINE, Türkiye, 16 - 17 Ekim 2020
- IV. **Using Augmented Reality Materials for Vocabulary Teaching with Reference to Multimedia Learning Theory**
DEMİR B., ÖZDEMİR M.
Boğaziçi University School of Foreign Languages 2nd ELT Conference, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Eylül 2019
- V. **Investigating the effect of augmented reality on foreign language vocabulary learning with reference to redundancy principle.**

- DEMİR B., ÖZDEMİR M.
13th International Computer and Instructional Technology Symposium, Kırşehir, Türkiye, 02 Mayıs 2019
- VI. **Programlama Öğretiminde Proje Tabanlı Öğrenme Yaklaşımının Akademik Başarı ve Davranış Değişikliği Açısından İncelenmesi**
ÖZTÜRK F., ÖZDEMİR M.
6. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Edirne, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, ss.10
- VII. **Sanal Gerçeklik İle Algoritma Öğretimine Yönelik Öğrenci Tutumlarının Farklı Öğrenme Stilleri Bağlamında İncelenmesi**
DEMİR D., ÖZDEMİR M.
12.Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.10-15
- VIII. **Evde ve Hastanede Eğitimde Görevli Öğretmenlerin Derslerinde Yaşadıkları Zorluklar**
SUSAM B., ÖZDEMİR M., DEMİR M. K.
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 18-22 Nisan 2018, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018, ss.3527-3528
- IX. **Sanal Gerçeklik Teknolojisi ile Hazırlanmış Bir Algoritma Öğrenme Uygulamasının Kullanılabilirliğine Yönelik Öğrenci Görüşleri**
Demir D., Cevahir H., ÖZDEMİR M.
Fifth International Instructional Technologies & Teacher Education Symposium, İzmir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.10
- X. **PowerPoint Attitude Scale: Validity and Reliability Study**
KAHRAMAN S., ÖZBAŞI D., ÖZDEMİR M.
XIII. European Conference on Social and Behavioral Sciences, 19 - 22 Mayıs 2017
- XI. **Sarmalayan Sanal Gerçeklik Teknolojisi ile Öğrenme Deneyimleri: Sistemik Bir İnceleme**
ÖZDEMİR M.
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.10
- XII. **Programlama Öğretiminde Karşılaşılan Zorluklara Yönelik Öğretmen Görüşleri Ve Çözüm Önerileri**
Cevahir H., ÖZDEMİR M.
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.10
- XIII. **Powerpoint Attitude Scale: Validity and Reliability Study**
KAHRAMAN S., ÖZBAŞI D., ÖZDEMİR M.
XIII. European Conference on Social and Behavioral Sciences, Sofia, Bulgaristan, 19 - 22 Mayıs 2017, ss.10
- XIV. **Adaptation of Online Learning Motivation Scale into Turkish: Validity and Reliability**
ÖZBAŞI D., Cevahir H., ÖZDEMİR M.
XIII. European Conference on Social and Behavioral Sciences Sofia, Bulgaria, May 19-22, 2017, Sofia, Bulgaristan, 19 - 22 Mayıs 2017, ss.10
- XV. **Artırılmış Gerçeklik Uygulamalarının Öğrenme Sürecindeki Etkililiği: Bir Meta Analiz Çalışması**
ÖZDEMİR M., ŞAHİN Ç., ARCAGÖK S., DEMİR M. K.
16th International Primary Teacher Education Symposium, Lefke, Kıbrıs (Kkct), 8 - 11 Mayıs 2017
- XVI. **Artırılmış gerçeklik uygulamalarının öğrenme sürecindeki etkililiği: Bir meta-analiz çalışması**
ÖZDEMİR M., ŞAHİN Ç., ARCAGÖK S., DEMİR M. K.
16th International Primary Teacher Education Symposium, Lfke, Kıbrıs (Kkct), 8 - 11 Mayıs 2017, ss.351-352
- XVII. **Sanal Gerçeklik Uygulamalarının Öğrenme Ortamındaki Etkililiği: Bir Meta-Analiz Çalışması**
ŞAHİN Ç., ÖZDEMİR M., ARCAGÖK S., DEMİR M. K.
16th International Primary Teacher Education Symposium,, Lefke, Kıbrıs (Kkct), 8 - 11 Mayıs 2017, ss.353
- XVIII. **Sanal Gerçeklik Uygulamalarının Öğrenme Ortamındaki Etkililiği: Bir Meta-Analiz Çalışması**
ŞAHİN Ç., ÖZDEMİR M., ARCAGÖK S., DEMİR M. K.
16th International Primary Teacher Education Symposium,, Lefke, Kıbrıs (Kkct), 8 - 11 Mayıs 2017, ss.353
- XIX. **SANAL ARTIRILMIŞ VE KARMA GERÇEKLİK ORTAMLARINA YÖNELİK SORUNLAR VE BU ORTAMLARLA İLGİLİ YAŞANAN KAVRAM KARMAŞASI**
Karadayı Z., Özdemir M.
VIII. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2016, cilt.1, ss.91

- XX. **ARTIRILMIŞ GERÇEKLİK TEKNOLOJİSİ İLE ÖĞRENME DENEYİMLERİ SİSTEMATİK BİR İNCELEME**
Özdemir M., Karadayı Z.
VIII. ULUSLARARASI EĞİTİM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2016, cilt.1, ss.89
- XXI. **Yetersizliği Olan Bireylere Yönelik Mobil Öğrenme Araştırmaları 2005 2015 Yılları Arası İçerik Analizi**
Cevahir H., ÖZDEMİR M.
DLE2015 International Congress on DIGITAL LIFE ENVIRONMENTS "Mobile Application And Content Development", 4 - 06 Mayıs 2015
- XXII. **Mobile Learning Researches Towards Individuals with Disabilities: A Content Analysis Between 2005 and 2015**
Cevahir H., ÖZDEMİR M.
DLE2015 International Congress on DIGITAL LIFE ENVIRONMENTS "Mobile Application And Content Development", İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2015, ss.1-10
- XXIII. **İki Farklı Çoklu Ortam Öğrenme Materyalinin, Görsel Öğrenme Stiline Sahip Öğrencilerin Akademik Başarı ve Motivasyonlarına Etkisi**
YILDIZ A. M., ÖZDEMİR M.
8.Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2014, ss.1
- XXIV. **Facebook Ortamında Çalışılmış Örnekler ile Test Çözme Becerilerini Geliştirmeye Yönelik bir Model Önerisi 8 Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu**
ÖZDEMİR M.
8.Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Edirne, 18 Mayıs 2014
- XXV. **E-Öğrenme Aktiviteleri Temelinde Öğrenme Stillerini Belirlemede Bir Model! Önerisi**
Saygılı T., YILDIZ R., ÖZDEMİR M.
International Association of Educational Researchers ULEAD2013 Annual Congress:ICRE May 31, 2013-June2, 2013 Ürgüp/Nevşehir Turkey, Nevşehir, Türkiye, 31 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.243-262
- XXVI. **BÖTE Bölümü Öğrencilerinin Bilgisayar Ön Yeterliklerinin Bölüm Derslerindeki Başarılarına Etkisi:ÇOMÜ Örneği**
TUTKUN T., ÖZDEMİR M.
21. Eğitim Bilimleri KONGresi, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2012, ss.548
- XXVII. **Building a fuzzy knowledge management system for personalized e-learning**
SALAHLI M. A., ÖZDEMİR M., YAŞAR C.
4th World Conference on Educational Sciences (WCES), Barcelona, İspanya, 2 - 05 Şubat 2012, cilt.46, ss.1978-1982
- XXVIII. **Öğrencilerin Bilgi Seviyelerine Uygun Öğrenme Nesnelerinin Seçiminde Yorumlanabilir Üstverilerin Kullanılması**
YILDIZ R., SALAHLI M. A., ÖZDEMİR M.
III. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi, 4-7 May, 2011, Lefkoşe, Kıbrıs (Kkct), 4 - 05 Mayıs 2011, ss.191-200
- XXIX. **Sosyal Ağ Tabanlı Bir Öğrenme Nesnesi Üst Veri Sistemi Örneği**
ÖZDEMİR M.
III. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi, 4-7 May, 2011, Girne, Turkish Republic of Northern Cyprus, Lefkoşe, Kıbrıs (Kkct), 4 - 05 Mayıs 2011, ss.201-213
- XXX. **Use of Satellite Images for Forest Fires in Area Determination and Monitoring**
Gure M., Özel M. E., Yildirim H. H., ÖZDEMİR M.
4th International Conference on Recent Advances in Space Technologies, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2009, ss.27-28
- XXXI. **Uydu görüntüleriyle Eceabat İlçesi arazi kullanımının belirlenmesi**
GÜRE M., ÖZDEMİR M., Yıldırım H., Özel M. E., AKBULAK C.
Eceabat Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 27 Ağustos 2008, ss.259-270
- XXXII. **Uydu Verileri İle Biga Kent Merkezi'nin ve Bitki Örtüsünün Zamansal Değişiminin İncelenmesi**
ÖZDEMİR M.

- Çanakkale İli Değerleri Sempozyumları, Çanakkale, Türkiye, 25 - 31 Ağustos 2008, ss.1-10
- XXXIII. **The Application of the Visibility Analysis For Fire Observation Towers in the Gelibolu Peninsula (NW Turkey) Using GIS**
AKBULAK C., ÖZDEMİR M.
Conference on Water Observation and Information System For Decision Support, Ohrid, Makedonya, 27 - 31 Mayıs 2008, ss.249-259
- XXXIV. **Uzaktan Algılama Uydu Verileri İle Farklı Tarihi Bayramiç Görüntülerinden Bitki Örtüsünün Zamansal Değişiminin İncelenmesi**
ÖZDEMİR M.
Bayramiç Değerleri SEMPOZYUMU, Çanakkale, Türkiye, 3 - 05 Ağustos 2007, ss.1-10
- XXXV. **AB SÜRECİNDE MÜZİK EĞİTİMİNDE BİLGİSAYARLA ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ**
KÜÇÜKÖNCÜ Y., ÖZDEMİR M.
1.Uluslar Arası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2007, cilt.1, ss.25
- XXXVI. **Uzaktan Eğitimde Program Değerlendirme**
UŞUN S., ÖZDEMİR M., İZMİRLİ S.
I.Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2007, ss.1-10
- XXXVII. **The Application of the Visibility Analysis for Fire Observation Towers in the Gelibolu Peninsula (NW Turkey) Using GIS**
AKBULAK C., ÖZDEMİR M.
BALWOIS 2008, Ohrid, Makedonya, 27 - 31 Mayıs 2006, ss.1-7
- XXXVIII. **Monitoring The After-Effects of Forest Fires by Satellite Data**
GÜRE M., YILDIRIM P. D. H. H., ÖZDEMİR M., UĞURLU B., ÖZEL M. E.
RAST2005, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2005, ss.626-629
- XXXIX. **Özel Yetenek Sınavlarında ÖSS ve AÖBP' larının Başarıya etkisi**
ÖZDEMİR M.
II.Ulusal Öğretmen Yetiştirme Sempozyumu, Çanakkale, Çanakkale, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2000, ss.1-10

Desteklenen Projeler

Arslan H., Özdemir M., Demir M. K., Tunçer K., Abalı Öztürk Y., Gültay B., Erasmus Projesi, Harmanlanmış Öğrenmede Robotik Uygulamalarla Kaygısız Matematik Eğitimi, 2023 - 2025

Özdemir M., Erasmus Projesi, Enriching Learning with Augmented Reality Simulations for Interactive Science, 2023 - 2025

Çelik F., Bektaş H., Özdemir M., TÜBİTAK Projesi, Karaciğer Sirozu Tanısı Olan Hastalar İçin Gelistirilen Reliver-N App'In Kullanımının Hepatik Rehabilitasyona Etkisi: Randomize Kontrollü Tek Kör Çalışma, 2023 - 2025

Tunçer K., Arslan H., Özdemir M., Kızılaslan Tunçer B., Erasmus Projesi, Green Deal Awareness through Augmented Reality in Primary School Education, 2023 - 2025

Abalı Öztürk Y., Arslan H., Tunçer K., Demir M. K., Özdemir M., Erasmus Projesi, Developing Mathematics Achievement through Using Robotics Applications, 2022 - 2025

Abalı Öztürk Y., Arslan H., Demir M. K., Özdemir M., Tunçer K., Erasmus Projesi, Blended Learning to Increase Math Success through Robotic Applications, 2021 - 2024

Bayındır A., Soyduğan F., Timur B., Özdemir M., Temiz E., Soykan A., İşmen A., Şahin Ç., Şener A., Köse G., et al., TÜBİTAK Projesi, Sihirli Dünyalara Açılan Kapılar Ve Bilime Yolculuk Yaz Bilim Kampı - 2022, 2022 - 2023

Demirer V., Timur S., Timur B., Yalçınkaya Önder E., Zorluoğlu S. L., Baturay M. H., Özdemir M., TÜBİTAK Projesi, 2 Ortaokul 6. Sınıf Öğrencilerinin Bilimsel Süreç Becerilerini Geliştirmeye Yönelik Web Tabanlı ve Artırılmış Gerçeklik Destekli Aktif Öğrenme Sisteminin Geliştirilmesi ve Değerlendirilmesi, 2021 - 2023

Özdemir M., Yalçınkaya Önder E., Timur S., Timur B., TÜBİTAK Projesi, Ortaokul 6. Sınıf Öğrencilerinin Bilimsel Süreç Becerilerini Geliştirmeye Yönelik Web Tabanlı ve Artırılmış Gerçeklik Destekli Aktif Öğrenme Sisteminin Geliştirilmesi ve Değerlendirilmesi, 2021 - 2023

Bayındır A., Özdemir M., Timur B., Aliçavuş F., Soykan A., İşmen A., Şener A., Temiz E., Soyduğan F., Köse G., et al, TÜBİTAK Projesi, 121B699 "Sihirli Dünyalara Açılan Kapılar Ve Bilime Yolculuk" Yaz Bilim Kampı - 2021, 2021 - 2022

Sezer A., Özdemir M., TÜBİTAK Projesi, Coğrafya Eğitimine Teknoloji Entegre Edilmiş Etkinliklerin Tasarlanması Ve Uygulanması, 2021 - 2022

Gökbulut B., Özdemir M., TÜBİTAK Projesi, Artırılmış Gerçeklik Ve Sanal Gerçeklik Ile Materyal Tasarımında Akademisyen Öğretmen İşbirliği, 2021 - 2022

Arslan H., Demir M. K., Özdemir M., Abalı Öztürk Y., Erasmus Projesi, Flipped Learning Practices to Release Maths Anxiety with the Use of Robotics, 2020 - 2022

Ramo Akgün N., Genç S. Z., Erginal A. E., Özdemir M., Erasmus Projesi, Developing New Software For Psychomotor Reeducation Of Children With Autism, 2020 - 2022

Bayındır A., Özdemir M., Şahin Ç., Soyduğan F., Özdemir T., Timur B., Demircan O., Tolun V., Başar M. A., Temiz E., et al, TÜBİTAK Projesi, 218B409 Sihirli Dünyalara Açılan Kapılar Ve Bilime Yolculuk: Yaz Bilim Kampı 2018, 2018 - 2019

Bayındır A., Şahin Ç., Genç S. Z., Köksal D., Demircan O., Timur B., Özdemir M., Başar M. A., Soykan A., İşmen A., et al, TÜBİTAK Projesi, 218B221 Sihirli Dünyalara Açılan Kapılar ve Bilime Yolculuk, Yaz Bilim Kampı, 2018 - 2019

ÖZDEMİR M., DEMİR D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Algoritma öğretiminde sanal gerçeklik kullanımına yönelik öğrenci görüşlerinin öğrenme stilleri bağlamında incelenmesi, 2018 - 2018

ÖZDEMİR M., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Uzaktan Eğitim ve Dijital Eğitim İçeriği Geliştirme Eğitimi, 2017 - 2017

Özdemir M., Karadayı Z., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, 3-14 yaş arası çocuklara yaya güvenliği ve trafik eğitimlerinin verilmesini sağlayacak sanal gerçeklik (VR) ve artırılmış gerçeklik (AR) uygulamalarının geliştirilmesi, 2016 - 2017

ÖZDEMİR M., TÜBİTAK Projesi, Yerküremizde Geleceğin Evine Gizemli Yolculuk Yaz Bilim Kampı, 2015 - 2015

KAHVECİ M., ÖZDEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fizikokimya Eğitimi ve Öğrenme Nesneleri (FEÖN): Sorgulama-Temelli Yaklaşımların Yükseköğretimde Uygulanması ve Değerlendirme Araştırması, 2012 - 2015

SALAHLI M. A., ÖZDEMİR M., YAŞAR C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bulanık Mantık ve Ontoloji Tabanlı Bilgi Sistemlerini Kullanarak Öğrenme Nesnelerinin Üstveri Sisteminin Geliştirilmesi, 2011 - 2014

Kıncal R. Y., Genç S. Z., Eryaman M. Y., Şahin Ç., Kartal O. Y., Özdemir M., 7. Çerçeve Programı Projesi, U and Turkey: Connecting Identities, Bridging Cultures (Project Coordinator: Remzi Y. Kıncal; Project Partners: University of Education Heidelberg, Ludwigsburg University, Università di L'Aquila), 2008 - 2009

TARHAN İ., YILMAZ İ., ÖZDEMİR M., YAVUZ İ., CAMCI U., KUŞKU N., AYKUT İ., BAYSAL H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, String (Sicim) akışkan kaynaklı bazı kozmolojik modeller ve evrenin evrimine etkileri, 2000 - 2006

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Theory and Practice in Education, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2000 - 2016

Metrikler

Yayın: 95

Atıf (WoS): 112

Atıf (Scopus): 98

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 3

Akademi Dışı Deneyim

Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Piriteknoloji Eğitim Hizmetleri Teknoloji ve Tic. Ltd. Şti., Piriteknoloji Eğitim Hizmetleri Teknoloji ve Tic. Ltd. Şti.

