

## Prof. MUKADDES ERDEM

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 297 7176](tel:+903122977176)

Email: [erdemm@hacettepe.edu.tr](mailto:erdemm@hacettepe.edu.tr)

Address: İşçi Blokları Sitesi 1529 Sok. 256 Blok. Daire:10 100. Yıl/Ankara

### Education Information

Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Eğitim Bilimleri, Turkey 1990 - 1994

Postgraduate, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Eğitim Bilimleri, Turkey 1986 - 1988

Undergraduate, Gazi Üniversitesi, Eğitim, Eğitim Bilimleri, Turkey 1981 - 1985

### Dissertations

Doctorate, Değişik İçerik Sentezleme Stratejilerinin Erişiyeye Etkisi", Hacettepe Üniversitesi, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Eğitim Bilimleri Bölümü, 1994

Postgraduate, Tam Öğrenme Kuramı İlkelerinin İlkokul Öğretmenlerince Uygulanışı, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Eğitim Bilimleri Bölümü, 1989

### Research Areas

Social Sciences and Humanities, Education, Educational Sciences, Curriculum Development and Teaching Methods, Computer Education and Instructional Technology, Teacher Training

### Academic Titles / Tasks

Professor, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 1988 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi , 2012 - 2016

Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2013 - 2014

Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 1998 - 2004

### Advising Theses

ERDEM M., MOBİL TEKNOLOJİ TABANLI ÖĞRENME UYGULAMALARININ BİLİMSEL DÜŞÜNME SÜRECİ ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ, Doctorate, M.Ekici(Student), 2018

ERDEM M., İşbirlikli proje tabanlı öğrenme sürecinde dijital belgesel üretiminin yansıtıcı düşünmeye katkısı, Postgraduate, N.URHAN(Student), 2016

ERDEM M., Çevrimiçi bilgi arama stratejileri ve bazı eğitimsel değişkenlerle ilişkilerinin incelenmesi, Postgraduate, K.AY(Student), 2016

- ERDEM M., Uzaktan eğitim programlarında ders veren öğretim elemanlarının uzaktan eğitime yönelik bilgi, inanç ve uygulamaları arasındaki ilişkiler, Postgraduate, M.YILDIZ(Student), 2015
- ERDEM M., Bilişim teknolojileri öğretmenleri için bir e-mentorluk uygulamasının tasarımı ve etkileri, Postgraduate, E.ALEMDAĞ(Student), 2015
- ERDEM M., Çoklu ortam tabanlı tartışmalarla desteklenmiş çevrimiçi öğrenme ortamının geliştirilmesi ve etkililiğinin sınanması, Doctorate, F.KADİR(Student), 2014
- ERDEM M., Yapılandırmacı karma öğrenme ortamlarının dinleme ve konuşma becerilerine etkisi, Doctorate, A.ERDEM(Student), 2012

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Use of Mobile Social Story Maps in the Development of Cognitive and Social Skills of Children With Autism Spectrum Disorder**  
Guler T. D. , ERDEM M.  
JOURNAL OF SPECIAL EDUCATION TECHNOLOGY, 2021 (Journal Indexed in SSCI)
- II. **Development of a participation style scale for online instructional discussions**  
PALA F. K. , ERDEM M.  
ETR&D-EDUCATIONAL TECHNOLOGY RESEARCH AND DEVELOPMENT, 2020 (Journal Indexed in SSCI)
- III. **Developing Science Process Skills through Mobile Scientific Inquiry**  
EKİCİ M., ERDEM M.  
THINKING SKILLS AND CREATIVITY, vol.36, 2020 (Journal Indexed in SSCI)
- IV. **Usage Purposes and Perceived Effects of Social Networks**  
Erdem M.  
HACETTEPE UNIVERSITESI EGITIM FAKULTESI DERGISI-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, vol.28, no.3, pp.137-150, 2013 (Journal Indexed in SSCI)
- V. **INVESTIGATION OF PARTICIPATION IN STUDENT-LED ONLINE DISCUSSION WITH RESPECT TO MANAGEMENT RESPONSIBILITY AND LEARNING STYLES**  
Pala F. K. , ERDEM M.  
HACETTEPE UNIVERSITESI EGITIM FAKULTESI DERGISI-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, no.41, pp.360-371, 2011 (Journal Indexed in SSCI)
- VI. **Effects of learning style profile of team on quality of materials developed in collaborative learning processes**  
ERDEM M.  
Active Learning in Higher Education, vol.10, no.2, pp.154-171, 2009 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VII. **The effects of the blended teaching practice process on prospective teachers' teaching self - Efficacy and epistemological beliefs**  
ERDEM M.  
EURASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, vol.8, no.30, pp.81-98, 2008 (Journal Indexed in SSCI)
- VIII. **The Effects of the Blended Teaching Practice Process on Prospective Teachers' Teaching Self-Efficacy and Epistemological Beliefs.(Karma öğretmenlik uygulaması süreçlerinin öğretmen adaylarının öğretmenlik öz yeterlik ve epistemolojik inançlarına etkisi)**  
ERDEM M.  
EGITIM ARASTIRMALARI-EURASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, no.30, pp.81-98, 2008 (Journal Indexed in SSCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **An Investigation on University Students' Online Information Search Strategies and Relationships with Some Educational Variables**

Ay K., ERDEM M.

HACETTEPE UNIVERSITESI EGITIM FAKULTESI DERGISI-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, vol.35, no.4, pp.843-857, 2020 (Journal Indexed in ESCI)

- II. **BÖTE Bölümlerine 2017 Yılında Yerleşen Öğrencilerin Tercihlerini Etkileyen Faktörler**  
UZ BİLGİN Ç., KAVUK KALENDER M., YILMAZ M. B. , ORHAN Ş. F. , ERDEM M., YILDIRIM İ. S.  
Ege Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.20, no.1, pp.279-290, 2019 (Other Refereed National Journals)
- III. **Application of Learning Theories in Online Instructional Environments and Materials: A Study for Developing a Set of Criteria**  
Özer Şanal S., AKÇAY A., Çiçek Tutulmaz M., ERDEM M.  
Bartın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.8, no.2, pp.707-72, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **An investigation on instructors' knowledge, belief and practices towards distance education.**  
YILDIZ M., ERDEM M.  
Malaysian Online Journal of Educational Technology (MOJET), vol.6, no.2, pp.1-20, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **İşbirlikli proje tabanlı öğrenme sürecinde dijital belgesel üretiminin yansıtıcı düşünmeye etkisi**  
Urhan N., ERDEM M.  
Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.51, no.1, pp.27-53, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Pedagojik Formasyon Öğrencilerinin Yansıtıcı Düşünme Düzeyi Algıları ve Öğretimsel Karar Süreçleri**  
ÖZAYDINLIK K., ERDEM M.  
Uluslararası Toplum Araştırmaları Dergisi, vol.7, no.13, pp.324-346, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Toplumsal Buradalık ve Öğretimsel Buradalığın Bilişsel Buradalığı Yordama Gücü.**  
ÖZTÜRK E., ERDEM M., DERYAKULU D.  
Kastamonu Eğitim Dergisi, vol.25, no.4, pp.1319-1336, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Designing an e-mentoring program for novice teachers in Turkey and investigating online interactions and program outcomes**  
ALEMDAĞ E., ERDEM M.  
MENTORING & TUTORING, vol.25, no.2, pp.123-150, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- IX. **Design of a Problem Based Online Learning Environment and Evaluation of its Effectiveness**  
GÜNDÜZ A. Y. , ALEMDAĞ E., Yaşar S., ERDEM M.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.15, no.3, pp.49-57, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Yansıtıcı Düşünme Odaklı Bir Çevrimiçi Ortamın Oluşturulması ve Etkililiğinin İncelenmesi**  
TEPE T., Işık N., Ay K., ERDEM M.  
Turkish Online Journal of Qualitative Inquiry (TOJQI), vol.7, no.3, pp.12-25, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **Uzaktan Eğitim Araştırmaları Üzerine Kesitsel Bir Alan Yazın İncelemesi**  
DARGUT T., TORUN F., ERDEM M.  
Açıköğretim Uygulamaları ve Araştırmaları Dergisi (AUAd), vol.2, no.1, pp.71-93, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XII. **Yapılandırmacı Öğrenme İnanç Ölçeğinin Geliştirilmesi**  
ERDEM M., ARKÜN KOCADERE S.  
İlköğretim Online, vol.14, no.4, pp.1260-1275, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XIII. **The Effect of Constructivist Blended Learning Environment on Listening and Speaking Skills**  
ERDEM A., ERDEM M.  
İlköğretim Online, vol.14, no.2, pp.1130-1148, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Facebook da öğretmen öğrenci arkadaşlığının açıklayıcısı olarak öğretmenin mesleki algısı Bir ölçek geliştirme çalışması**  
AKKOYUNLU B., DAĞHAN G., ERDEM M.  
International Online Journal of Educational Sciences, vol.7, no.1, pp.242-259, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)

- XV. **Öğretmen Adaylarının Çevrimiçi Tartışma Ortamlarına Yönelik Görüşleri**  
PALA F. K. , ERDEM M.  
Turkish Online Journal of Qualitative Inquiry, vol.6, no.2, pp.24-47, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVI. **Students Opinions on Facebook Supported Blended Learning Environment**  
ERDEM M., NUHOĞLU KİBAR P.  
The Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.13, no.1, pp.199-206, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVII. **Dil Becerilerinin Geliştirilmesi İçin Yapılandırmacı Karma Öğrenme Ortamı Örneği www.dinleizleanlat.com**  
ERDEM A., ERDEM M., PALA F. K.  
A.Ü. Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.46, no.1, pp.365-394, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVIII. **Toplumsal sorumluluk projeleri ve üniversitelerin rolü**  
AKKOYUNLU B., ERDEM M.  
Pedaqoji Universitet Həbərleri News of Pedaqocical University, pp.339-350, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIX. **Dijital Oyun Tercihi ve Oyun Tercih Nedeni ile Cinsiyet Sınıf Düzeyi ve Öğrenme Stili Arasındaki İlişkiler Üzerine Bir Çalışma**  
PALA F. K. , ERDEM M.  
Ahi Evran Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.12, no.2, pp.53-71, 2011 (Other Refereed National Journals)
- XX. **Teachers Use of the Internet in Teaching A Case Study in Turkey on Certain Variables**  
ERDEM M.  
Pakistan Journal Of Social Sciences, vol.5, no.1, pp.23-30, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXI. **Öğretimsel bilgisayar oyunlarının temel aritmetik işlem becerilerinin gelişimine etkisi**  
KULA A., ERDEM M.  
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi-Hacettepe University Journal Of Education, no.29, pp.127-136, 2005 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXII. **Öğretim Teknolojisi Kavramına Farklı Bir Bakış**  
ERDEM M.  
TBD Bilişim Dergisi, no.85, pp.52, 2003 (National Non-Refereed Journal)
- XXIII. **İlköğretim Sosyal Bilgiler Dersi Kapsamında Beşinci Sınıf Öğrencileriyle Yürütülen Ekip Proje Tabanlı Öğrenmenin Etkililiği Üzerine Bir Çalışma**  
ERDEM M., AKKOYUNLU B.  
İlköğretim Online, vol.1, no.1, pp.2-11, 2002 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXIV. **Proje Tabanlı Öğrenme**  
ERDEM M.  
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi-Hacettepe University Journal Of Education, no.22, pp.172-179, 2002 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXV. **www üzerinden bilgiye erişim konusunda sahip olunan bilgi düzeyi ve bu konuda hissedilen bilgi ihtiyacı üzerine bir çalışma**  
ERDEM M., AKKOYUNLU B.  
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi-Hacettepe University Journal Of Education, no.23, pp.95-103, 2002 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXVI. **Bilgi Okuryazarlığı becerileri ve bu becerilerin öğrencilere kazandırılması için düzenlenecek öğrenme ortamlarının özellikleri**  
ERDEM M., AKKOYUNLU B.  
Journal Of Qafqaz University, no.9, pp.125-132, 2002 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXVII. **İçerik Sentezleme Stratejilerinin Erişime Etkisi**  
ERDEM M.  
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi-Hacettepe University Journal Of Education, no.11, pp.111-117, 1995 (Other Refereed National Journals)

## Books & Book Chapters

- I. **Yeniden Öğretmeyi ÖğrenmeOrganizmadan Bireye-Öğretim Süreçleri Tasarımı**  
ERDEM M.  
Pegem Akademi, Ankara, 2019
- II. **Çevrimiçi Çoklu Öğrenme Ortamlarında AkademikBaşarının Bazı Bilişsel Özellikler Açısından İncelenmesi**  
Tatlı A., ERDEM M.  
in: Eğitim Teknolojisi Okumaları 2019 (4. Böl.), İşman, Aytekin, Odabaşı, H. F., Akkoyunlu, B., Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.57-84, 2019
- III. **İnternet ve Çocuklar: Riskler-Sorunlar- Çözüm İçin Çevrimiçi Ortamlar**  
Eren S., ERDEM M.  
in: Eğitim Teknolojisi Okumaları 2019 (20. Bölüm), İşman, A, Odabaşı, F. H., Akkoyunlu, B., Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.365-389, 2019
- IV. **Yansıtıcı Düşünme Ve Bir Yansıtıcı Pratik Olarak Proje Geliştirme**  
ERDEM M., BAYRAK F., BAŞ T.  
in: Eğitimde Teknoloji Okumaları 2018, Buket AKKOYUNLU, Aytekin İŞMAN, Hatice Ferhan ODABAŞI, Editor, Pegem, Ankara, pp.585-602, 2018
- V. **Web Tabanlı Öğrenme Ortamları: Yapılandırmacı Öğrenme Açısından Bir İnceleme**  
SAYGINER Ş., ERDEM M.  
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2018, Buket Akkoyunlu, Aytekin İşman, Hatice Ferhan Odabaşı, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.585-597, 2018
- VI. **ÇOKLU ORTAM TABANLI TARTIŞMALARLADESTEKLENMİŞ BİR ÇEVİRİMİÇİ ÖĞRENMEORTAMININ GELİŞTİRİLMESİ**  
PALA F. K. , ERDEM M.  
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2018, BUKET AKKOYUNLU, AYTEKİN İŞMAN, HATİCE FERHAN ODABAŞI, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.225-226, 2018
- VII. **YAPILANDIRMACI BİR DİJİTAL OYUN: ENERJİK**  
Sayın Z., Arık G., ARKÜN KOCADERE S., ERDEM M.  
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2017, Odabaşı H. F., Akkoyunlu, B., İşman A., Editor, Sakarya Üniversitesi, Tojet, Ankara, pp.849-864, 2017
- VIII. **YAPILANDIRMACILIK VE ÖĞRETİM TASARIMI**  
ERDEM M., Özer Şanal S., Tanış H., Okur S., Alır A.  
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2017, Odabaşı H. F., Akkoyunlu, B., İşman A., Editor, Sakarya Üniversitesi, Tojet, Ankara, pp.453-467, 2017
- IX. **KARMAŞIK BİR BİLİŞSEL SÜREÇ: KARAR VERME**  
TAŞKIN B., ERDEM M.  
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2017, Odabaşı H. F., Akkoyunlu, B., İşman A., Editor, Sakarya Üniversitesi, Tojet, Ankara, pp.321-342, 2017
- X. **ÖĞRETİMSEL MOBİL OYUNLARIN TEMELE ALDIKLARI ÖĞRENME KURAMLARI AÇISINDAN İNCELENMESİ: ALANYAZIN ÇALIŞMASI**  
ÇAĞLAR Ş., ERDEM M.  
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2017, Odabaşı H. F., Akkoyunlu, B., İşman A., Editor, Sakarya Üniversitesi, Tojet, Ankara, pp.509-535, 2017
- XI. **Karmaşık Bir Bilişsel Süreç:Karar Verme**  
TAŞKIN B., ERDEM M.  
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2017, Hatice Ferhan Odabaşı, Buket Akkoyunlu, Aytekin İşman, Editor, TOJET, Ankara, pp.321-342, 2017
- XII. **ÖĞRETİMSEL MOBİL OYUNLARIN TEMELE ALDIKLARI ÖĞRENMEKURAMLARI AÇISINDAN İNCELENMESİ: ALANYAZIN ÇALIŞMASI**  
ÇAĞLAR Ş., ERDEM M.

in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2017, Hatice Ferhan Odabaşı, Buket Akkoyunlu, Aytekin İşman, Editor, TOJET, Ankara, pp.509-532, 2017

**XIII. Yapılandırmacılık ve Öğretim Tasarımı**

ERDEM M., ÖZER S., Tanış H., Okur S., Alır A.

in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2017, Hatice Ferhan Odabaşı, Buket Akkoyunlu, Aytekin İşman, Editor, TOJET, Ankara, pp.773-799, 2017

**XIV. Yapılandırmacı Bir Dijital Oyun:Enerjik**

Sayın Z., Arık G., ARKÜN KOCADERE S., ERDEM M.

in: Eğitim Teknolojileri Okumaları, Hatice Ferhan Odabaşı, Buket Akkoyunlu, Aytekin İşman, Editor, TOJET, Ankara, pp.849-864, 2017

**XV. Yapılandırmacı Değerlendirme ve Çevrimiçi Öğrenme Ortamları**

ERDEM M., EKİCİ M.

in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2016, İşman, A.; Odabaşı, H. F. ; Akkoyunlu, B., Editor, Salmat Basım Yayıncılık, Ankara, pp.575-592, 2016

**XVI. ÇEVİRİMİÇİ ÖĞRENME ORTAMLARI VEKATILIM**

PALA F. K. , ERDEM M.

in: Eğitim Teknolojisi Okumalar 2015, Akkoyunlu, B.; İşman, A.; Odabaşı, H. F. , Editor, TOJET, Sakarya Üniversitesi, pp.213-232, 2015

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Azerbaycan'ın uluslararası bilimsel yayınlarının iş birliği ve içerik açısından incelenmesi: bir bilim haritalama çalışması**  
BARDAKCI S., DERYAKULU D., AKKOYUNLU B., ERDEM M.  
I Beynəlxalq elmi-praktiki konfransı, Baku, Azərbaycan, 17 - 20 December 2019, vol.1, pp.16-21
- II. **Eğitimsel Bir Yan Ürün Olarak DijitalBağımlılık**  
ERDEM M.  
I. Uluslararası MultidisiplinerDijital Bağımlılık Kongresi <http://www.dibamder.com/>, Aydın, Turkey, 14 - 16 November 2018
- III. **Özel Gereksinimi Olan Gruplar ve Dijital Oyunlar: Fırsat mı Tehdit mi?**  
ERDEM M.  
Uluslararası Çocuk ve Bilgi Güvenliği Kongresi Dijital Oyunlar, Ankara, Turkey, 11 - 13 April 2018
- IV. **Disleksili Çocuklar ve Dijital Oyunlar:Alanyazın İncelemesi**  
Özer Şanal S., ERDEM M.  
Uluslararası Çocuk ve Bilgi Güvenliği Kongresi: Dijital Oyunlar, 11 - 13 April 2018
- V. **Öğrenme**  
ERDEM M.  
VIII eTwinning Ulusal Konferansı, Antalya, Turkey, 7 - 09 December 2017
- VI. **Disleksili Bireylerin Öğrenme Süreçlerinde Öğretim Teknolojilerinin Kullanımı**  
ÖZER S., ERDEM M.  
5. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.168-177
- VII. **BÖTE Öğrencilerinin Karar Verme Süreçleri Üzerine**  
TAŞKIN B., ERDEM M.  
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.355-358
- VIII. **Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Bireylere Yönelik Teknoloji Destekli Eğitim Araştırmalarının Uluslararası Kapsamda İncelenmesi**  
DARGUT T., ERDEM M.  
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.330-331
- IX. **Kodlama ve Robotik Çalışmalarını Problem Çözme Süreçlerine Etkisi:Sesli Düşünme Protokolü**

ÖZER S., ERDEM M.

11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.745-755

X. **BT Alanındaki Yeni Öğretim Programlarına Eleştirel Bir Bakış1**

KESER H., ERDEM M., ORHAN Ş. F. , DERYAKULU D., YILDIRIM İ. S.

11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.1-5

XI. **Sosyal Ağ Kullanım Nedenleri Maslow'un İhtiyaçlar Hiyerarşisiyle Açıklanabilir mi?**

ERDEM M., ARKÜN KOCADERE S., YILMAZ SOYLU M.

11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.1016-1017

XII. **Mobil Öğrenme Etkinliklerinin Öğretmen Adaylarının Eleştirel Düşünme Eğilimleri Üstündeki Etkisi**  
EKİCİ M., İNEL EKİCİ D., ERDEM M.

5. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.241

XIII. **Bir Tartışma Ortamı Olarak Sosyal Ağların Eğitsel Amaçlı Kullanımı: Öğrenci Görüşleri**  
Çınar M., ERDEM M.

5. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.89

XIV. **Öğrencilerin Bilimsel Süreç Becerilerini Geliştirmeye Yönelik Bir Mobil Uygulama**

EKİCİ M., ERDEM M.

5. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.95

XV. **Bilişim Teknolojileri Öğretmenleri İle İlgili Araştırmalar, Uygulamalar ve Gereksinimler**

DERYAKULU D., ERDEM M., ORHAN Ş. F.

5. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.27

XVI. **Sosyal ağ kullanım nedenleri Maslow'un ihtiyaçlar hiyerarşisiyle açıklanabilir mi?**

ERDEM M., ARKÜN KOCADERE S., YILMAZ SOYLU M.

11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu (ICITS), Turkey, 24 - 26 May 2017

XVII. **Öğretmenlerin Düşünmeye İlişkin Eğilimleri**

ÖZAYDINLIK K., ERDEM M.

II. Uluslararası Felsefe, Eğitim, Sanat ve Bilim Tarihi Sempozyumu, Muğla, Turkey, 3 - 07 May 2017, pp.59-60

XVIII. **Critical Aspects of Classroom Management in Computer Labs**

DERYAKULU D., ERDEM M.

International Journal of Arts & Sciences (IJAS), Munich, Germany, 21 - 24 June 2016

XIX. **Pedagojik Formasyon Öğrencilerinin Yansıtıcı Düşünme Düzeyleri ve Öğrenmelerinin Niteliği Üzerine Bir Çalışma**

ÖZAYDINLIK K., ERDEM M.

IIIrd INTERNATIONAL EURASIAN EDUCATIONAL RESEARCH CONGRESS, Muğla, Turkey, 31 May - 03 June 2016

XX. **Öğrenme Kuramları Perspektifinden Öğretim Materyalleri**

ÖZER S., AKÇAY A., Çiçek M., ERDEM M.

10 International Computer & Instructional Technologies Symposium, Rize, Turkey, 16 - 18 May 2016

XXI. **ÖĞRETMEN ADAYLARININ BİLİMSEL SÜREÇ BECERİLERİNİN MOBİL ÖĞRENME YOLUYLA GELİŞTİRİLMESİ**

EKİCİ M., ERDEM M.

2nd 'International Conference on New Trends in Educational Technology', Famagusta, Cyprus (Kkct), 3 - 04 May 2016

XXII. **Önce Biliş**

ERDEM M.

3rd. International Conference on New Trends in Education, İzmir, Turkey, 26 - 29 April 2016

XXIII. **The Development Of An Active Manipulative Online Platform For Academics**

YILDIRIM D., ŞAHİN M., SAYIN Z., ERDEM M.

EDULEARN15 Proceedings-7th International Conference on Education and New Learning Technologies, Barcelona, Spain, 6 - 08 July 2015, pp.4417-4426

XXIV. **Review of Research on Turkish Teachers Philosophy of Education**

DERYAKULU D., ERDEM M.

International Journal of Arts& Sciences (IJAS) International Conference for Teaching and Education, Roma, Italy, 19 - 22 October 2015

- XXV. **Öğretim Tasarım Modellerinin Öğrenme Kuramları Perspektifinden Analizi**  
ERDEM M.  
International Science and Technology Conference (ISTEC) 2015, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 2 - 04 September 2015
- XXVI. **21 Yüzyıl Dijital Yeterlikleri Çerçevesinde Bilişim Teknolojileri Rehber Öğretmeni Yetiştirme**  
ERDEM M.  
3rd International Instructional Technologies & Teacher Education Symposium, Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015
- XXVII. **Uzaktan Eğitim Programlarında Ders Veren Öğretim Elemanlarının Uzaktan Eğitime Yönelik Bilgi İnanç ve Uygulamaları Arasındaki İlişkiler**  
YILDIZ M., ERDEM M.  
3. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu (ITTES), Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.59
- XXVIII. **BÖTE Öğrencilerinin Yansıtıcı Düşünceleri Üzerine Bir Ön Çalışma**  
ERDEM M., BAYRAK F., BAŞ T.  
3. Uluslararası Öğretim Teknolojileri & Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.185
- XXIX. **Mobil Öğrenmenin Öğrenme ve Öğretme Sürecine Katkılarına İlişkin Bir İçerik Analizi**  
BENGÜSU U., ÇAĞLAR Ş., ERDEM M.  
3. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu (ITTES), Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015
- XXX. **Yüz Yüze Öğrenmeyle Bütünleştirilmiş Bilgi ve İletişim Teknolojileri Araştırmalarına Bir Bakış Kesitsel Bir İnceleme**  
ÇINAR M., ARMAN A., AYŞENUR T., HİDAYET T., ERDEM M.  
3. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu (ITTES), Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.40
- XXXI. **Uzaktan Eğitimde Sosyal Ağ İçerik Yönetim Sistemi İYS Öğrenme Yönetim Sistemi ÖYS ve Kitlelesel Açık Çevrimiçi Kursların MOOCS Öğrenme Kuramları Bağlamında Kullanımı**  
DARGUT T., TORUN F., ERDEM M.  
3. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu (ITTES), Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.57
- XXXII. **Uzaktan Eğitim Programlarında Ders Veren Öğretim Elemanlarının Uzaktan Eğitime İlişkin İnançları Üzerine Bir Çalışma**  
YILDIZ M., ERDEM M.  
VII. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi (EAB), Muğla, Turkey, 28 - 31 May 2015
- XXXIII. **Developing a Reflective Thinking Focused Online Environment and Investigation Its Effectiveness**  
TEPE T., NAŞİDE I., AY K., ERDEM M.  
9th International Computer & Instructional Technologies Symposium, AFYON, Turkey, 20 - 22 May 2015, pp.36-37
- XXXIV. **Bilişim Teknolojileri Öğretmenleri için E mentorluk Uygulamasının Katkıları ve Katılımcı Memnuniyeti**  
ALEMDAĞ E., ERDEM M.  
9th International Computer & Instructional Technologies Symposium, AFYON, Turkey, 20 - 22 May 2015, pp.23
- XXXV. **Öğrencilerin Çevrimiçi İşbirlikli Öğrenme Ortam Performanslarının İncelenmesi Google Döküman Örneği**  
KESKİN S., ÇIRALI SARICA H., AKIN T., ERDEM M.  
9th International Computer & Instructional Technologies Symposium, AFYON, Turkey, 20 - 22 May 2015
- XXXVI. **Yapılandırmacı bir dijital oyun Enerjik**  
SAYIN Z., ARIK G., ARKÜN KOCADERE S., ERDEM M.  
9th International Computer Instructional Technologies Symposium (ICITS), Turkey, 20 - 22 May 2015



- XXXVII. **EXAMINING THE STUDENTS' PERCEPTIONS OF COLLABORATION, SOCIALIZATION AND TASK COMPLEXITY IN AN ONLINE COLLABORATIVE LEARNING ENVIRONMENT**  
Akin T., KESKİN S., Cirali H., DALGIÇ C., ERDEM M.  
7th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN), Barcelona, Spain, 6 - 08 July 2015, pp.77-87
- XXXVIII. **BÖTE mezunu öğretmenlerin çalışma ortamlarındaki durumları ve yeterlik düzeyleriyle ilgili bir inceleme**  
KURTOĞLU ERDEN M., SEFEROĞLU S. S. , AKKOYUNLU B., ERDEM M.  
Uluslararası Eğitimde Değişim ve Yeni Yönelimler Sempozyumu, Konya, Turkey, 22 - 24 November 2013
- XXXIX. **A Usability Study Of An Online Instructional Multi-Media Discussion Environment**  
ERDEM M., Pala F. K. , BAŞ T.  
2nd World Conference on Educational Technology Researches (WCETR), Nicosia, CYPRUS, 27 - 29 June 2012, vol.83, pp.786-792
- XL. **The examination of online kids' sites with the purpose of raising kids' self- protection awareness**  
Eren S., ERDEM M.  
2nd World Conference on Educational Technology Researches (WCETR), Nicosia, CYPRUS, 27 - 29 June 2012, vol.83, pp.611-614
- XLI. **Öğretmenlik Mesleği Genel Yeterliklerine İlişkin Öğretmen Yetiştiren Kurumlardaki Öğretim Elemanlarının Görüşleri**  
YURDUGÜL H., ERDEM M., SEFEROĞLU S. S.  
Uluslararası Öğretmen Yetiştirme Politikaları ve Sorunları Sempozyumu II., Ankara, Turkey, 16 - 18 May 2010, pp.333-342
- XLII. **Öğrenci Yönetimli Karma Öğrenme Ortamlarındaki Çevrimiçi Tartışmalara Katılımın Yönetme Sorumluluğu ve İnternet Özyeterliği Açısından İncelenmesi**  
AKINCI A., ERDEM M.  
Uluslararası Öğretmen Yetiştirme Politikaları ve Sorunları Sempozyumu II., Ankara, Turkey, 16 - 18 May 2010, pp.40-49
- XLIII. **Öğretmen adaylarının bilgi okuryazarlık özyeterlik inançları ve epistemolojik inançları üzerine bir çalışma**  
ERDEM M., YILMAZ A., AKKOYUNLU B.  
8. International Educational Technology Conference, Eskişehir, Turkey, 6 - 09 January 2008, pp.6-8
- XLIV. **Öğretmenlik mesleği genel yeterliklerine ilişkin öğretmen yetiştiren kurumlardaki öğretim elemanlarının görüşleri**  
YURDUGÜL H., ERDEM M., SEFEROĞLU S. S.  
Uluslararası Öğretmen Yetiştirme Politikaları ve Sorunları Sempozyumu II. Bildiriler Kitabı, 333-342. Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi, Ankara, 1 - 03 May 2010, pp.333-342
- XLV. **BİT destekli öğretmen eğitimi modelleri üzerine bir inceleme**  
ARKÜN KOCADERE S., ERDEM M.  
Uluslararası Öğretmen Yetiştirme Politikaları ve Sorunları Sempozyumu, Turkey, 12 - 14 May 2007, pp.492-496
- XLVI. **Toplumların yerini belirlemede eğitim sistemlerinin rolü**  
ERDEM M., AKKOYUNLU B.  
Türkiye Sorunlarına Çözüm Konferansı III. 21.yüzyılda Türkiye, Ankara, Turkey, 25 - 27 January 2000, pp.159-164

## Expert Reports

- Öğretmen Adaylarının SınıfYönetimi Yeterlikleri İle Öğretmenlik Mesleğine Yönelik TutumlarıArasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
ERDEM M.  
2015

## Supported Projects

BAŞ T., ERDEM M., BAYRAK F., Project Supported by Higher Education Institutions, BÖTE Öğrencilerinin Yansıtıcı Düşünceleri Üzerine Bir Ön Çalışma, 2015 - 2017

ERDEM M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilgisayar Labratuvarlarında Sınıf Yönetiminin Kritik Boyutları, 2016 - 2016

ERDEM M., Project Supported by Higher Education Institutions, Türk Öğretmenlerin Eğitim Felsefeleri Üzerine Bir İnceleme, 2015 - 2015

ERDEM M., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Bilim ve Teknoloji Konferansı, 2015 - 2015

## Citations

Total Citations (WOS):9

h-index (WOS):2