

## Prof. İREM ERDEM AYDIN

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 335 658 0](tel:+903356580) Extension: 5879

**Email:** ieaydin@anadolu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.anadolu.edu.tr/ieaydin>

### International Researcher IDs

ScholarID: mocVuHMAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3618-4123

Publons / Web Of Science ResearcherID: JDD-8095-2023

ScopusID: 36458241500

Yoksis Researcher ID: 54953

### Education

Doctorate, Anadolu University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, İletişim Bilimleri (Dr), Turkey 2009 - 2010

Postgraduate, Anadolu University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, İletişim (YI) (Tezli), Turkey 2000 - 2002

Undergraduate, Anadolu University, İLETİŞİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Eğitim İletişimi Ve Planlaması Bölümü, Turkey  
1993 - 1998

### Dissertations

Doctorate, İnternet ortamında bireylerarası iletişim: Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi bilgi yönetimi programı öğrencileri üzerine bir çalışma, Anadolu University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, İletişim Bilimleri (Dr), 2010

Postgraduate, Yapıçı görüşe göre ders kitaplarının tasarımları: AÖF uzaktan öğretim ders kitapları örneği, Anadolu University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, İletişim (YI) (Tezli), 2002

### Research Areas

Open and Distance Learning, Social Sciences and Humanities

### Academic Positions

Assistant Professor, Anadolu University, AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ, UZAKTAN ÖĞRETİM BÖLÜMÜ, 2013 - Continues

Associate Professor, Anadolu University, AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ, YAYGIN ÖĞRETİM BÖLÜMÜ, 2016 - 2021

Research Assistant, Anadolu University, AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ, UZAKTAN ÖĞRETİM BÖLÜMÜ, 2000 - 2013

### Courses

#### Doctorate

Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2022 - 2023

Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2020 - 2021

#### Postgraduate

Uzmanlık Alan, Postgraduate, 2024 - 2025

Öğrenme ve Öğretme Kuramları, Postgraduate, 2023 - 2024

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2021 - 2022

Kitle İletişim Kuramları, Postgraduate, 2022 - 2023

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2020 - 2021

#### **Undergraduate**

Eğitim İletişimi, Undergraduate, 2024 - 2025

Bireylerarası İletişim, Undergraduate, 2024 - 2025

#### **Associate Degree**

Webte Telif Hakları ve Etik, Associate Degree, 2024 - 2025

### **Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI**

#### **I. RESEARCH TRENDS AND ISSUES IN EDUCATIONAL TECHNOLOGY: A CONTENT ANALYSIS OF TOJET (2008-2011)**

Bozkaya M., ERDEM AYDIN İ., GENÇ KUMTEPE E.

TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.11, no.2, pp.264-277, 2012 (SSCI)

#### **II. Where Are We Heading To? Review of Distance Science Education Research (2000-2010) - A Content-Analytic Approach**

GENÇ KUMTEPE E., Bozkaya M., ERDEM AYDIN İ.

CASES ON INQUIRY THROUGH INSTRUCTIONAL TECHNOLOGY IN MATH AND SCIENCE, pp.99-137, 2012 (SCI-Expanded)

#### **III. The relationship between teacher immediacy behaviors and learners' perceptions of social presence and satisfaction in Open and Distance Education: The case of Anadolu University Open Education Faculty**

Bozkaya M., ERDEM AYDIN İ.

TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.7, no.3, pp.64-70, 2008 (SSCI)

### **Articles Published in Other Journals**

#### **I. Cultural factors affecting lifelong learners' motivation to complete MOOCs**

Erdem Aydin İ.

The Journal of Applied Instructional Design, vol.13, no.2, pp.27-30, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

#### **II. Contribution of automated feedback to the English writing competence of distance foreign language learners**

TAŞKIRAN A., YAZICI M., ERDEM AYDIN İ.

E-LEARNING AND DIGITAL MEDIA, vol.20, pp.1-18, 2022 (ESCI)

#### **III. Öğrenenlerin acil uzaktan öğretim uygulamasına ilişkin görüş ve önerilerinin ekolojik sistem teorisi bağlamında değerlendirilmesi**

ERDEM AYDIN İ.

Açıköğretim Uygulamaları ve Araştırmaları Dergisi, vol.7, no.3, pp.35-64, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

#### **IV. Instructors' Perspectives on Teaching Massive Open Online Courses**

ERDEM AYDIN İ.

The Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.20, no.2, pp.75-87, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

#### **V. MOOCs PARTICIPANTS' EXPERIENCES AND RECOMMENDATIONS FOR IMPROVEMENT**

ERDEM AYDIN İ.

The Quarterly Review of Distance Education, vol.22, no.3, pp.11-21, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

#### **VI. Kitlesel açık çevirmiçi derslerde etkileşimi artırmaya yönelik uzman görüş ve önerilerinin incelenmesi**

- ERDEM AYDIN İ., Yıldırım Y., Demirbağ İ., Işıkçı C.  
Açıköğretim Uygulamaları ve Araştırmaları Dergisi, vol.7, no.2, pp.6-34, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Açık ve Uzaktan Öğrenenlerin Öğrenme Ortam Tercihleriyle Kültürel Özellikleri Arasındaki İlişki**  
ERDEM AYDIN İ., Taltekin A.  
Anadolu Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.5, no.1, pp.1-21, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Investigation of higher education instructors' perspectives towards emergency remote teaching**  
ERDEM AYDIN İ.  
EDUCATIONAL MEDIA INTERNATIONAL, vol.58, no.1, pp.78-98, 2021 (ESCI)
- IX. **Drop-Out in MOOCs**  
ERDEM AYDIN İ., YAZICI M.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.19, no.3, pp.9-17, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Anadolu Üniversitesi Uzaktan Eğitim Bölümünde Yayınlanmış Yüksek Lisans ve Doktora Tezlerinin İçerik Analizi**  
ERDEM AYDIN İ., İşcan A., Kaya S., İlkol S.  
JOURNAL OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE (YUKSEKOGRETIM VE BILIM DERGISI), vol.9, no.3, pp.430-441, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Research Trends and Issues in Educational Technology: Content Analysis of TOJET (2012–2018)**  
ERDEM AYDIN İ., YAZICI M., GENÇ KUMTEPE E.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.18, no.4, pp.46-61, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Reserch Trends and Issues in Educational Technology:Content Analysis of TOJET (2012-2018)**  
ERDEM AYDIN İ., YAZICI M., GENÇ KUMTEPE E.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.18, no.4, pp.46-61, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Üniversite Öğrencilerinin Sosyal Medya Kullanımları Üzerine Bir Araştırma: Anadolu Üniversitesi Örneği**  
ERDEM AYDIN İ.  
Selçuk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.35, pp.373-386, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **SENSE OF CLASSROOM COMMUNITY AND TEAM DEVELOPMENT PROCESS IN ONLINE LEARNING**  
ERDEM AYDIN İ., GÜMÜŞ S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, vol.17, no.1, pp.60-77, 2016 (ESCI)
- XV. **Research trends in Turkish distance education A content analysis of dissertations 1986 2014**  
ARAS B., GENÇ KUMTEPE E., KUMTEPE A. T., ERDEM AYDIN İ., MÜJGAN B., AYDIN C. H.  
EUROPEAN JOURNAL OF OPEN, DISTANCE AND E-LEARNING, vol.18, no.2, pp.1-21, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Preferences and willingness for participating MOOCs in Turkish**  
ERDEM AYDIN İ.  
Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.14, no.3, pp.88-96, 2015 (Scopus)
- XVII. **ATTITUDES TOWARD ONLINE COMMUNICATIONS IN OPEN AND DISTANCE LEARNING**  
ERDEM AYDIN İ.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, vol.13, no.4, pp.333-346, 2012 (ESCI)
- XVIII. **Uzaktan Öğrenenlerin Bilgisayar Ortamlı İletişime Yönelik Algılamaları**  
YAZICI M., ERDEM AYDIN İ.  
Anadolu Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.11, no.2, pp.179-192, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Intercultural Communiation Apprehension: The Case of Anadolu University for the Erasmus Student Exchange Program**  
Bozkaya M., ERDEM AYDIN İ.  
ISTANBUL UNIVERSITESI İLETİSIM FAKULTESİ DERGİSİ, vol.1, no.39, pp.29-42, 2010 (ESCI)
- XX. **Kültürlerarası İletişim Kaygısı Anadolu Üniversitesi Erasmus Öğrencileri DeğişimProgramı Örneği**  
YAZICI M., ERDEM AYDIN İ.  
İstanbul Üniversitesi İletişim Fakültesi Dergisi, vol.39, pp.29-42, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books**

- I. **Açık ve Uzaktan Öğretimde Basılı Malzeme Olarak Ders Kitapları Tasarımı .**  
ERDEM AYDIN İ., Kılıç L., YAZICI M.  
in: Açıköğretim ile 40 Yıl Uygulamalar ve Araştırmalar, Özgür Aydin Ziya, Çekerol Kamil, Koçdar Serpil, Kayabaş İlker, Editor, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, pp.3-14, 2023
- II. **UZAKTAN EĞİTİMDE ARAŞTIRMA VE GELİŞTIRMENİN YÖNETİMİ**  
ERDEM AYDIN İ.  
in: Uzaktan Eğitimin Yönetimi, Dünü Bugünü ve Geleceği, Taşçı Deniz, Yalçınkaya Akansel, Editor, Maltepe Üniversitesi Yayınevi, İstanbul, pp.287-310, 2021
- III. **Cultural Diversity and Its Implications in Online Networked Learning Spaces**  
BOZKURT A., ERDEM AYDIN İ., YAZICI M.  
in: Research Anthology on Developing Effective Online Learning Courses, , Editor, IGI Global, Pennsylvania, pp.1823-1849, 2021
- IV. **Etkileşim Kavramı ve Etkileşimli E-Kitap Tasarımı**  
YAZICI M., ERDEM AYDIN İ.  
in: Dijital Kitap Teknolojisi terminolojiden Pedagojiye, Sakine Öngöz, Editor, Pegem, Ankara, pp.182-200, 2019
- V. **Cultural Diversity and Its Implications in Online Networked learning Spaces**  
BOZKURT A., YAZICI M., ERDEM AYDIN İ.  
in: Supporting Multiculturalism in Open and Distance Learning Spaces, E.Toprak Evrim. G.K., Editor, Hersey, PA:IGI Global, pp.56-81, 2018
- VI. **Cultural Diversity and Its Implications in Online Networked Learning Spaces**  
BOZKURT A., YAZICI M., ERDEM AYDIN İ.  
in: Supporting Multiculturalism in Open and Distance Learning Spaces, Toprak, Elif Genç-Kumtepe, Evrim, Editor, IGI Global, pp.56-81, 2018
- VII. **Supporting Multiculturalism in Open and Distance Learning Spaces**  
BOZKURT A., YAZICI M., ERDEM AYDIN İ.  
in: Supporting Multiculturalism in Open and Distance Learning Spaces, , Editor, IGI Global, Pennsylvania, pp.56-81, 2018
- VIII. **Temel Bilgi Teknolojileri II**  
EBY G., OKUR M. R., GENÇ KUMTEPE E., ÇALIŞKAN H., KUMTEPE A. T., ERDEM AYDIN İ., AYDIN C. H., YAZICI M., AYDIN S., MUTLU M. E.  
Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, 2015
- IX. **Where are we heading to? Review of distance science education research (2000-2010): A content-analytic approach**  
GENÇ KUMTEPE E., YAZICI M., ERDEM AYDIN İ.  
in: Cases on Inquiry Through Instructional Technology in Math and Science: Systemic Approaches, Lennex, Lesia, C., Nettleton, Fletcher, Kimberely, Editor, IGI Global, pp.99-137, 2012
- X. **Where are we heading to? Review of distance science education research (2000-2010): A content-analytic approach**  
GENÇ KUMTEPE E., YAZICI M., ERDEM AYDIN İ.  
in: Cases on inquiry through instructional technology in math and science Systemic approaches, L. Lennex & K. Nettleton, Editor, IGI Global, pp.99-137, 2012

## **Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences**

- I. **Examining the Effectiveness of Templates Used in the Design and Development of Massive Open Online Courses .**  
Erdem Aydin İ.  
AAOU 36. Annual Conference, İstanbul, Turkey, 28 - 30 September 2023, pp.706-716, (Full Text)

- II. Current Status in MOOCs Movement and Cultural Factors Affecting Lifelong Learners' Motivation to Complete MOOCs**  
**ERDEM AYDIN İ.**  
 Association For Educational Communications&Technology, United States Of America, 16 - 19 October 2023, (Full Text)
- III. Openness in Teachers' Professional Development**  
**ERDEM AYDIN İ.**  
 International Science and Technology Conference, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 29 - 30 July 2021, (Summary Text)
- IV. Content Analysis of the International Division Papers Presented at the AECT Conventions between 2014 and 2020**  
**AYDIN C. H., ÖZKESKİN E. E., ERDEM AYDIN İ.**  
 AECT Annual Conference 2021, Chicago, United States Of America, 2 - 06 November 2021, (Summary Text)
- V. MOOCs Participants' Expectations and Recommendations for Improvement**  
**ERDEM AYDIN İ., AYDIN C. H.**  
 AECT, Bloomington, United States Of America, 2 - 07 November 2020, vol.1, pp.15-25, (Full Text)
- VI. Turkish Distance Learners' Awareness about OERs .**  
**ERDEM AYDIN İ., AYDIN C. H.**  
 International Open Distance Conference, 14 - 16 November 2019, pp.85-91, (Full Text)
- VII. What Works for Learners in MOOCs**  
**ERDEM AYDIN İ., YAZICI M.**  
 AECT, 21 October - 25 November 2019, vol.1, pp.10-18, (Full Text)
- VIII. Instructional and Assessment Strategies for Massive Open Online Courses of Anadolu University**  
**AYDIN C. H., ÇALIŞKAN H., ERDEM AYDIN İ.**  
 AECT- Association for Educational Communications and Technology (AECT) International Conference 2017, Jacksonville, United States Of America, 7 - 11 November 2017, (Summary Text)
- IX. Online Learners Cultural Differences and Their Communication Tool Preferences**  
**ERDEM AYDIN İ.**  
 International Conferences for Media Education, 2 - 05 August 2017, (Summary Text)
- X. Social Media in Open and Distance Learning Potentials and Barriers**  
**ERDEM AYDIN İ.**  
 The Online, Open and Flexible Higher Education Conference 2015 EADTU, Hagen, Germany, 29 - 30 October 2015, (Summary Text)
- XI. Turkish Online Learners Readiness for Using Social Media in Learning Purposes**  
**ERDEM AYDIN İ., ÖZKESKİN E. E.**  
 28th Annual Conference on Distance Teaching and Learning Proceedings and Resources, Madison, United States Of America, 8 - 10 August 2012, (Summary Text)
- XII. The Relationship among Writing Apprehension, Learning Preferences and Course Satisfaction in Online Learning Environment**  
**KÜÇÜK M., ERDEM AYDIN İ.**  
 2011 Shanghai International Conference on Social Science, Shanghai, China, 17 - 20 August 2011, (Summary Text)

## Funded Projects

ERDEM AYDIN İ., Türk Eğitim Gönüllüleri Vakfı TEGV Eğitim Parklarında Yer Alan İlköğretim Çağının Çocuklarının Kütüphanelerinin Tasarımı TEGV Projesi Grup Çalışması, Continues

ERDEM AYDIN İ., Ortak Öğretim Programları Networked Curricula Yaşamboyu Öğrenme Programında Araştırmacı Çoktaraflı Projeler ERASMUS Sanal Kampüsler Proje no 510771 LLP 1 2010 1 NL ERASMUS EVC Ekim 2010 Eylül 2012, Continues

ERDEM AYDIN İ., Basılı Materyallerin Öğretim ve Görsel Tasarımını Gerçekleştirme ve Yönetme, Continues