

## Dr. Öğr. Üyesi ÇAĞDAŞ ERBAŞ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: cagdas.eras@erzincan.edu.tr

Web: https://avesis.ebyu.edu.tr/cagdas.eras

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: x-Sja44AAAAJ

ORCID: 0000-0003-4203-7656

Publons / Web Of Science ResearcherID: HJG-7150-2022

ScopusID: 57191858083

Yoksis Araştırmacı ID: 373020

### Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Wales, Aberystwyth, İngiltere 2017 - 2022

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Anabilim Dalı, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Türkiye 2009 - 2013

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitimcilerin Eğitimi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, 2021

### Yaptığı Tezler

Doktora, The Effects of Augmented Reality Activities in Different Instruction Environments in Language Learning Course, University of Wales, Aberystwyth, 2022

Yüksek Lisans, MOBİL ARTIRILMIŞ GERÇEKLİK UYGULAMALARININ ÖĞRENCİLERİN AKADEMİK BAŞARI VE MOTİVASYONUNA ETKİSİ, Süleyman Demirel Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Anabilim Dalı, 2016

### Araştırma Alanları

Eğitim, Eğitim Bilimleri, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

## Verdiği Dersler

STEM ve Eğitim, Lisans, 2023 - 2024  
Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2023 - 2024  
Bilişim Teknolojileri, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Öğretim Teknolojilerinde Güncel Yaklaşımlar, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
Bilişim Teknolojileri, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2023 - 2024  
STEM ve Eğitim, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Eğitimde Çizgi Film Kullanımı, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Öğretim Teknolojileri, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Lisansüstü Eğitime Hazırlık, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Dijital Öğrencilik, Lisans, 2022 - 2023  
Öğretim Teknolojilerinin Temelleri, Lisans, 2022 - 2023

## Yönetilen Tezler

Elkran Y. M., Erbaş Ç., YABANCI DİL OLARAK TÜRKÇE ÖĞRETENLERİN SANAL GERÇEKLİK DENEYİMLERİNE İLİŞKİN GÖRÜŞLERİ, Yüksek Lisans, K.AVCI(Öğrenci), 2024  
Elkran Y. M., Erbaş Ç., YABANCI DİL OLARAK TÜRKÇE ÖĞRENENLERİN SANAL GERÇEKLİK DENEYİMLERİNE İLİŞKİN GÖRÜŞLERİ, Yüksek Lisans, M.ARICAN(Öğrenci), 2024

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effects of augmented reality on students' academic achievement and motivation in a biology course**  
Erbaş Ç., Demirer V.  
Journal of Computer Assisted Learning, cilt.35, sa.3, ss.450-458, 2019 (SSCI)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Content Analysis of Technology Enhanced Learning in Mathematics Education Studies Between 2017 And 2022**  
Karlınler P., Erbaş Ç.  
İnönü Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.214-233, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Spor Bilimlerinde Artırılmış Gerçeklik Çalışmalarının Trend Analizi**  
İmamoğlu M., Erbaş Ç., Dikmen C. H.  
Gazi Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.30, sa.3, ss.502-511, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **A Content Analysis of Augmented Reality Studies Published in 2017**  
Erbaş Ç., Atherton S.  
Journal of Learning and Teaching in Digital Age, cilt.5, sa.1, ss.7-15, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Media literacy training for prospective teachers: Instructional design process and its evaluation**  
BARUT TUĞTEKİN E., DEMİRER V., ERBAŞ Ç., DİKMEN C. H., SAK N.  
CUKUROVA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATION JOURNAL, cilt.45, sa.1, ss.49-70, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **Trends in studies on virtual learning environments in turkey between 1996-2014 years: A content analysis**

Demirer V., Erbaş Ç.

Turkish Online Journal of Distance Education, cilt.17, sa.4, ss.91-104, 2016 (Hakemli Dergi)

VI. **Mobil Artırılmış Gerçeklik Uygulamalarının İncelenmesi ve Eğitimsel Açından Değerlendirilmesi**

Demirer V., Erbaş Ç.

Mersin University Journal of the Faculty of Education, cilt.11, sa.3, ss.802-813, 2015 (Hakemli Dergi)

VII. **Eğitimde Artırılmış Gerçeklik Uygulamaları: Google Glass Örneği**

Erbaş Ç., Demirer V.

Journal of Instructional Technologies & Teacher Education, cilt.3, sa.2, ss.8-16, 2014 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

I. **DİL ÖĞRENİMİNDE DİJİTAL OKURYAZAR OLMANIN GETİRİLERİ**

ERBAŞ Ç.

DİJİTAL OKURYAZARLIK ARAŞTIRMALARI, KANA Fatih, ELKIRAN Yusuf Mete, Editör, HOLISTENCE PUBLICATIONS, Çanakkale, ss.1-14, 2023

II. **İNSAN VE TOPLUMUN DİJİTALLEŞMESİ: EĞİTİM**

Erbaş Ç., Dikmen C. H., Demirer V.

DİJİTAL İNSAN VE DİJİTAL TOPLUM Geçmiş, Bugün ve Gelecek Perspektifi, EKE ERDAL, TUNA UYSAL MERYEM, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.61-89, 2022

III. **Artırılmış Gerçeklik Teknolojisi**

Demirer V., Erbaş Ç., Kaleci D.

Dijital Teknoloji Aracılı Düşünme Öğretimi, Mukaddes ERDEM, Fırat SARSAR, Editör, Pegem A Yayıncılık, Ankara, ss.79-107, 2020

IV. **Eğitimde sanal ve artırılmış gerçeklik uygulamaları**

Erbaş Ç., Demirer V.

Eğitim teknolojileri okumaları 2015, Buket Akkoyunlu, Aytekin İşman, Hatice Ferhan Odabaşı, Editör, Ayrıntı Yayınları, Ankara, ss.131-148, 2015

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Yabancı Dil Olarak Türkçe Öğrenenlerin Sanal Gerçeklik Deneyimlerine İlişkin Görüşleri**

Arıcan M., ERBAŞ Ç., ELKIRAN Y. M.

20th International Scientific Research Congress (UBAK), Ankara, Türkiye, 29 Haziran 2024

II. **Yabancı Dil Olarak Türkçe Öğretenlerin Sanal Gerçeklik Deneyimlerine İlişkin Görüşleri**

Avcı K., Erbaş Ç., Elkiran Y. M.

20th International Scientific Research Congress (UBAK), Ankara, Türkiye, 29 Haziran 2024

III. **Understanding The Use Of Cartoons In Education For Prospective Teachers**

ERBAŞ Ç., TÜRE E.

The 16th International Symposium on Computer and Instructional Technologies, Eskişehir, Türkiye, 26 Ekim 2023

IV. **Interest, Perception, And Expectations of Computer Programming Students Towards The Department**

Dikmen C. H., Türe E., Erbaş Ç.

The 16th International Symposium on Computer and Instructional Technologies, Eskişehir, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2023, ss.83

V. **Eğitim Programı ve Öğretim Alanında Fenomenoloji Yaklaşımı ve Post-truth Kavramı**

TÜRE E., ERBAŞ Ç., SAPANCA H. F.

INTERNATIONAL EDUCATION CONGRESS 2023, Ankara, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2023, ss.215-216

VI. **A CONTENT ANALYSIS OF EDUCATIONAL ROBOTICS RESEARCH IN THE LAST FIVE YEARS**

SAPANCA H. F., ERBAŞ Ç., YILDIRIM Ö., SANALAN V. A.

Xth International Eurasian Educational Research Congress', Ankara, Türkiye, 08 Haziran 2023

- VII. **AN EXPERIENCE-BASED VIEW ON AUGMENTED REALITY OF GUIDANCE AND PSYCHOLOGICAL COUNSELLING TEACHER CANDIDATES**  
Erbaş Ç.  
15th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Çanakkale, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2022
- VIII. **A CONTENT ANALYSIS OF TECHNOLOGY ENHANCED LEARNING IN MATHEMATICS EDUCATION STUDIES BETWEEN 2017 AND 2022**  
Erbaş Ç., Karlinger P.  
15th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Çanakkale, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2022
- IX. **A Content Analysis of Flipped Learning Studies Published in 2017**  
Erbaş Ç., Atherton S.  
Eleventh International Congress of Educational Research, Krakow, Polonya, 17 - 19 Eylül 2018, ss.0-1
- X. **A Content Analysis of Augmented Reality Studies Published in 2017**  
Erbaş Ç., Atherton S.  
12th International Computer & Instructional Technologies Symposium, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2018, ss.0-1
- XI. **Mobil artırılmış gerçeklik uygulamalarının incelenmesi**  
Erbaş Ç., Demirer V.  
International Conference on Education in Mathematics, Science and Technology, Muğla, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016, ss.0-1
- XII. **Mobil artırılmış gerçeklik uygulamalarının öğrencilerin akademik başarı ve motivasyonuna etkisi**  
Erbaş Ç., Demirer V.  
10th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Rize, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2016, ss.0-1
- XIII. **Öğretmen adaylarının medya okuryazarlık becerilerine ilişkin bir ihtiyaç analizi çalışması**  
Barut Tuğtekin E., Erbaş Ç., Dikmen C. H., Sak N., Demirer V.  
8th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2014, ss.258-263
- XIV. **Sanal öğrenme ortamları ile ilgili Türkiye’de yapılan çalışmaların incelenmesi**  
Erbaş Ç., Demirer V.  
8th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2014, ss.0-1
- XV. **Eğitimde artırılmış gerçeklik uygulamaları: Google Glass örneği**  
Erbaş Ç., Demirer V.  
2nd International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, Afyonkarahisar, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2014, ss.78-85
- XVI. **Üniversite öğrencilerinin medya okuryazarlık düzeyleri**  
Erbaş Ç., Demirer V.  
International Conference on Education in Mathematics, Science and Technology, Konya, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2014, ss.0-1

## **Desteklenen Projeler**

Erbaş Ç., Arabacı S., Kardaş F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çevre Eğitimi ve İklim Değişikliği Dersinde Kullanılan Artırılmış Gerçeklik Uygulamasının Etkilerinin İncelenmesi, 2024 - 2025

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

FORESIGHT, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

Contemporary Educational Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2022

Contemporary Educational technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2020

Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019

## **Metrikler**

Yayın: 28

Atıf (Scopus): 114

H-İndeks (Scopus): 1

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

15th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2022

Eleventh International Congress of Educational Research, Katılımcı, Krakow, Polonya, 2018

12th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2018

8th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2014

8th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2014

2nd International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, Katılımcı, Afyonkarahisar, Türkiye, 2014

## **Burslar**

YLSY, Milli Eğitim Bakanlığı, 2015 - 2022