

## Assoc. Prof. Serkan YILDIRIM

### Personal Information

Office Phone: [+90 442 231 1451](tel:+904422311451)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/serkanyildirim>

### International Researcher IDs

ScholarID: wAPXQeUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8277-5963

Yoksis Researcher ID: 182422

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2009 - 2012

Postgraduate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2004 - 2008

Undergraduate, Ataturk University, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Turkey 1999 - 2003

### Dissertations

Doctorate, Sanal dünya ve web temelli öğrenme ortamlarının öğrencilerin akademik başarıları, motivasyonları ve sosyal bulunuşlukları açısından karşılaştırılması, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2012

Postgraduate, Sınıf içi etkileşim uygulaması: Dinleyici yanıt sisteminin kullanımı ve değerlendirilmesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2008

### Research Areas

Social Sciences and Humanities, Education, Computer Education and Instructional Technology

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ataturk University, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2012 - Continues

Research Assistant, Ataturk University, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2005 - 2012

### Courses

#### Doctorate

Eğitimde Nitel Araştırma Yöntemleri, Doctorate, 2020 - 2021

#### Postgraduate

Açık ve Uzaktan Öğretimde Canlı Dersler, Postgraduate, 2023 - 2024, 2021 - 2022

Çevrimiçi Öğrenme, Postgraduate, 2021 - 2022

Çevrim içi Öğrenme, Postgraduate, 2020 - 2021

## Undergraduate

Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Undergraduate, 2023 - 2024  
Bilgisayar, Undergraduate, 2023 - 2024  
Algoritma Tasarımı ve Geliştirme, Undergraduate, 2023 - 2024  
Bilgisayar, Undergraduate, 2023 - 2024  
Bilişim Teknolojileri, Undergraduate, 2020 - 2021  
Bilgisayar, Undergraduate, 2020 - 2021

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Betanin ameliorates lipopolysaccharide-caused testis damage via multiple signal networks**  
GEYİKOĞLU F., Deniz G. Y., Arslan M., YILDIRIM S., Yuçe N., ŞİŞMAN T., KİLİÇLİOĞLU M., BOLAT İ., ÇOLAK S., ÇELİK M., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Factors influencing e-books' continuance intention in the mobile environment**  
Bölen M. C., Yıldırım S., Yıldırım G.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOBILE COMMUNICATIONS, no.3, pp.253-275, 2021 (SSCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Eğitim Amaçlı Tasarlanan Sohbet Robotları Üzerine Yapılan Çalışmaların İncelenmesi**  
CEVHER A. Y., YILDIRIM S.  
Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, vol.22, no.1, pp.299-336, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Design and Use of Chatbots for Educational Purposes: A Study on Student Opinions**  
CEVHER A. Y., YILDIRIM S.  
İleri Teknolojilerde Çalışmalar Dergisi, vol.1, no.2, pp.76-83, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **İşitme Yetersizliği Yaşayanların İletişimlerine Yönelik Bir İşaret Dili Çeviri Sisteminin Geliştirilmesi ve Uzman Değerlendirmesi**  
Vişne T., YILDIRIM S.  
Cumhuriyet Uluslararası Eğitim Dergisi, vol.9, no.3, pp.679-707, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Açıköğretim Öğrencilerinin E-Kitap Kullanımlarının İncelenmesi**  
Çelik E., Arslan M., Yıldırım S.  
Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.22, no.2, pp.333-347, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Öğrenme Stilleri Konusunda Yapılmış Akademik Çalışmaların İncelenmesi: Sistemik Derleme**  
CEVHER A. Y., YILDIRIM S.  
Hayef: Journal of Education, vol.17, no.1, pp.20-50, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Sanal Gerçeklik Teknolojilerinin Ortaokulda Kullanım ve Tercih Durumlarının Belirlenmesi**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.115-143, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The effect of VR and traditional videos on learner retention and decision making**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S., DOLGUNSÖZ E.  
WORLD JOURNAL ON EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.11, no.1, pp.21-29, 2019 (Scopus)
- VIII. **Uygulayıcıların Ters Yüz Edilmiş Sınıflara Yönelik Deneyimleri**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S., ÇELİK E.  
Educational Technology Theory and Practice, vol.8, no.2, pp.192-211, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Bulut Bilişim Temelli ve Geleneksel İşbirlikli Grup Çalışmalarının Akademik Başarı ve Öğrenen Memnuniyeti Açısından Karşılaştırılması**  
YILDIRIM S., BÖLEN M. C.  
Uludağ Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.31, pp.63-90, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- X. **Yeni Bir Bakış - 3 Boyutlu Yazıcılar ve Öğretimsel Kullanımı: Bir İçerik Analizi**  
Yıldırım G., Yıldırım S., Çelik E.  
BAYBURT EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.13, no.25, pp.163-184, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The effect of virtual reality on EFL writing performance**  
DOLGUNSÖZ E., YILDIRIM G., YILDIRIM S.  
JOURNAL OF LANGUAGE AND LINGUISTIC STUDIES, vol.14, no.1, pp.278-292, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The effect of virtual reality on EFL writing performance**  
DOLGUNSÖZ E., YILDIRIM G., YILDIRIM S.  
Journal of Language and Linguistic Studies, vol.14, pp.278-292, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Analysis of Use of Virtual Reality Technologies in History Education: A Case Study**  
YILDIRIM G., ELBAN M., YILDIRIM S.  
ASIAN JOURNAL OF EDUCATION AND TRAINING, vol.4, no.2, pp.62-69, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **DEĞERLENDİRME SÜRECİNDE DİJİTAL ROZETLERİN KULLANIMI VE ÖĞRENEEN GÖRÜŞLERİ - THE USE OF DIGITAL BADGES IN THE EVALUATION PROCESS AND LEARNERS' VIEWS**  
Yıldırım S., Çelik E., Kaban A., Yıldırım G.  
MEHMET AKIF ERSOY UNIVERSITY JOURNAL OF SOCIAL SCIENCES INSTITUTE, vol.9, no.22, pp.173-193, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Approaches of Designers in The Developed Educational Purposes of Infographics' Design Processes**  
YILDIRIM S.  
European Journal of Education Studies, vol.3, pp.248-284, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Learners' views about cloud computing-based group activities**  
YILDIRIM S., BÖLEN M. C., YILDIRIM G.  
SHS Web of Conferance, vol.37, pp.1033, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **A study on the development of an infographic reader questionnaire and reader opinions**  
Yıldırım S., Çelik E., Yıldırım G., Kaban A.  
SHS Web of Conferences, vol.31, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **A study on the development of an infographic designer questionnaire and designer opinions**  
Yıldırım S., Yıldırım G., Çelik E., Kaban A.  
SHS Web of Conferences, vol.31, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **The effect of digital badges specialization level of the subject on the achievement satisfaction and motivation levels of the students**  
YILDIRIM S., ÇELİK E., YILDIRIM G., KABAN A.  
The Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.15, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **The Effect of Digital Badges Specialization Level of the Subject on the Achievement Satisfaction and Motivation Levels of the Students**  
YILDIRIM S., KABAN A., YILDIRIM G., ÇELİK E.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.15, no.3, pp.169-182, 2016 (Scopus)
- XXI. **Infographics for educational purposes: their structure, properties and reader approaches.**  
YILDIRIM S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.15, no.3, pp.98-110, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Infographics for educational purposes: their structure, properties and reader approaches.**  
YILDIRIM S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.15, no.3, pp.98-110, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Sanal Dünya ve Web Temelli Öğrenme Ortamlarının Öğrencilerin Akademik Başarıları ve Motivasyonları Açısından Karşılaştırılması**  
YILDIRIM S., ŞAHİN S.  
Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.17, pp.371-402, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **The Effects Of Audience Response Systems On Student Achievement Erzurum Police College Sample**  
YILDIRIM S., KARAMAN S., Selçuk Z.

- Kastamonu Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, vol.23, no.2, pp.467-478, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Dijital Rozetlere Yönelik Öğrenci Görüşlerinin Belirlenmesi**  
Yıldırım S., Yıldırım G., Çelik E., Kara A.  
Journal of Research in Education and Teaching, vol.3, pp.208-216, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Bilgi grafiği (infografik) oluşturma sürecine yönelik öğrenci görüşleri**  
YILDIRIM S., YILDIRIM G., ÇELİK E., AYDIN M.  
Journal of Research in Education and Teaching,, vol.3, no.4, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Dijital Rozetlere Yönelik Öğrenci Görüşlerinin Belirlenmesi**  
YILDIRIM S., YILDIRIM G., ÇELİK E., Kara A.  
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi, vol.3, no.4, pp.208-216, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Bilgi Grafiği İnfografik Oluşturma Sürecine Yönelik Öğrenci Görüşleri**  
YILDIRIM S., YILDIRIM G., ÇELİK E., AYDIN M.  
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi, vol.3, no.4, pp.247-255, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Uzaktan Eğitim Öğrencilerinin Uzaktan Eğitime Yönelik Görüşleri: Bir Ölçek Geliştirme Çalışması**  
Yıldırım S., Yıldırım G., Çelik E., Karaman S.  
Journal of Research in Education and Teaching,, vol.3, pp.365-370, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Uzaktan Eğitim Öğrencilerinin Uzaktan Eğitime Yönelik Görüşleri Bir Ölçek Geliştirme Çalışması**  
YILDIRIM S., YILDIRIM G., ÇELİK E., KARAMAN S.  
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi, vol.3, no.3, pp.365-370, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Mobil cihazlarla öğrenim gören lisans öğrencilerinin e ders içeriklerine ve mobil cihazlara yönelik görüşlerinin belirlenmesi**  
Çelik E., Yıldırım G., Yıldırım S., Karaman S.  
Journal of Research in Education and Teaching, vol.2, no.2, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Mobil Cihazlarla Öğrenim Gören Lisans Öğrencilerinin E Ders İçeriklerine Ve Mobil Cihazlara Yönelik Görüşlerinin Belirlenmesi**  
ÇELİK E., YILDIRIM G., YILDIRIM S., KARAMAN S.  
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi, vol.2, no.2, pp.97-106, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Sınıf İçi Etkileşim Uygulaması: Dinleyici Yanıt Sisteminin Kullanımı ve Değerlendirilmesi**  
YILDIRIM S., KARAMAN S.  
Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.32, pp.571-587, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Kurumlardaki Hizmet İçi Eğitim Etkinliklerinin Yönetim Yaklaşımları ile Birlikte İncelenmesi**  
KARAMAN S., YILDIRIM S., TELLİ E., KAYA Ş.  
Ekev Akademi Dergisi, pp.19-28, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Öğrenme Tercihleri ve Ders Algısı**  
ŞAHİN S., YILDIRIM S.  
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.11, pp.153-168, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Öğretmen adaylarının bilgisayar destekli eğitime karşı tutumları**  
YILDIRIM S., KABAN A.  
International Journal of Human Sciences, vol.72, pp.158-168, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Sınıf blogu ile grup bloglarının öğrenci katılımı ve görüşleri açısından karşılaştırılması**  
KARAMAN S., KABAN A., YILDIRIM S.  
Eğitim Teknolojileri Araştırmaları Dergisi, vol.1, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **"Her Öğretmene Dizüstü Bilgisayar" Kampanyasına Katılan Öğretmenlerin Bilgisayarları Kullanım Durumları: Erzurum İli Örneği**  
YILDIRIM S., KARAMAN S.  
Selçuk Üniversitesi Ahmet Keleşoğlu Eğitim Fakültesi Dergisi, pp.117-132, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. **Dijital Okur Yazarlık**

Yıldırım S. (Editor), Çakmak Karapınar D. (Editor), Bayındır L. (Editor)  
Atatürk Üniversitesi Yayınevi, Erzurum, 2021

- II. **Bilgi Grafikler Açık ve Uzaktan Öğretim Süreçlerinde Kullanım**  
YILDIRIM S.  
Eğitim Yayınevi, Konya, 2020
- III. **Uzaktan öğrenme ve İlgili Araştırmalar**  
Yıldırım S., Taş N.  
in: Yüksek Öğretimde Dijital Dönüşüm, Prof. Dr. Selçuk Karaman, Editor, Pegem A Yayıncılık, Ankara, pp.227-246, 2020
- IV. **Yükseköğretimde Temel Dijital Beceriler**  
Yıldırım S., Karabey S.  
in: Yükseköğretimde Dijital Dönüşüm, Prof. Dr. Selçuk Karaman, Editor, Pegem A Yayıncılık, Ankara, pp.52-62, 2020
- V. **Canlı Derslerde Kapanış**  
YILDIRIM S.  
in: Uzaktan Öğretimde Canlı Ders Uygulama İlkeleri ve Örnekleri, Prof. Dr. Selçuk Karaman, Doç. Dr. Engin Kurşun, Editor, Atatürk Üniversitesi Yayınevi, Erzurum, pp.142-152, 2020
- VI. **Uzaktan Öğrenme ve İlgili Araştırmalar**  
YILDIRIM S., TAŞ N.  
in: Yükseköğretimde Dijital Dönüşüm, Prof. Dr. Selçuk KARAMAN, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.240-255, 2020
- VII. **UZAKTAN ÖĞRENME VE İLGİLİ ARAŞTIRMALAR**  
YILDIRIM S., TAŞ N.  
in: Yüksek Öğretimde Dijital Dönüşüm, Selçuk KARAMAN, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.228-244, 2020
- VIII. **Dijital Ders Kitaplarının Geliştirilmesi Sürecinde Çoklu Ortam Kullanımı**  
YILDIRIM S.  
in: Dijital Kitap Teknolojisi Terminolojiden Pedagojiye, Öngöz, Sakine, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.203-222, 2019
- IX. **Sanal Dünya ve Web Temelli Öğrenme Ortamlarının Öğrencilerin Uzaktan Eğitim Ortamlarına Yönelik Görüşleri ve Akademik Başarıları**  
Yıldırım S., Şahin S.  
in: Eğitim Bilimleri, Oğuz Kutlu, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.371-385, 2018
- X. **3B YAZICILARIN KULLANIMINA YÖNELİK ÖĞRETMEN ADAYLARININ GÖRÜŞLERİ**  
YILDIRIM S.  
in: EĞİTİM BİLİMLERİ, Oğuz KUTLU, Editor, Akademisyen Yayınevi, 2018
- XI. **Ses işleme**  
YILDIRIM S.  
in: Eğitimde Bilişim Teknolojileri, Sami Şahin, Editor, Pegem Akademi, 2017
- XII. **Sunu**  
YILDIRIM S.  
in: Eğitimde Bilişim Teknolojileri, Sami Şahin, Editor, Pegem Akademi, 2017
- XIII. **Veri Analizi**  
YILDIRIM S.  
in: Araştırma Yöntem ve Teknikleri I, Karaman Selçuk, Editor, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, 2015
- XIV. **Bilgi Teknolojilerine Giriş-III**  
YILDIRIM S.  
in: Temel Bilgi Teknolojileri I, , Editor, Atatürk Üniversitesi, 2014
- XV. **Bilgi Teknolojilerine Giriş-I**  
YILDIRIM S.  
in: Temel Bilgi Teknolojileri I, , Editor, Atatürk Üniversitesi, 2014
- XVI. **Web Editörü Temel Araçları**  
YILDIRIM S.

## Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Öğretim Amaçlı Kısa Cevap İstemlerine Yönelik Otomatik Geri Bildirim Çalışmalarının İncelenmesi**  
Kara A., Daş A., Yıldırım S.  
16. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 26 - 28 October 2023, pp.80
- II. **Türkçe Kısa Yanıtların Otomatik Değerlendirilmesi: Derin Öğrenme Tabanlı Sistem Tasarımı Çerçevesi**  
KARA A., YILDIRIM S., YILDIRIM G.  
3rd International Conference on Educational Technology and Online Learning – ICETOL 2023, Balıkesir, Turkey, 20 - 23 June 2023
- III. **Ölçme Değerlendirme Sürecinde Otomatik Kısa Cevap Derecelendirme Sistemleri: Sistematik Alanyazın Taraması.**  
KARA A., YILDIRIM S., ÇELİK E., SAKA ŞİMŞEK E.  
5th International Open & Distance Learning (IODL) Conference, Eskişehir, Turkey, 28 - 30 September 2022
- IV. **Otomatik Makale Değerlendirme Sistemlerinin Eğilimlerinin Belirlenmesi**  
SAKA ŞİMŞEK E., YILDIRIM S., YILDIRIM G., KARA A.  
5th International Open & Distance Learning (IODL) Conference, Eskişehir, Turkey, 28 - 30 September 2022
- V. **Açık ve Uzaktan Öğretimdeki Değerlendirme Faaliyetlerinde Yapay Zeka Uygulamalarının Kullanımlarına Yönelik Çalışmaların İncelenmesi**  
KARA A., SAKA ŞİMŞEK E., YILDIRIM S.  
ICOLDE 2021 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2021, Erzurum, Turkey, 9 - 10 October 2021
- VI. **Etkileşimli e-Kitaplara Yönelik Uzaktan Öğrenenlerin Görüşleri**  
Tör E., YILDIRIM S., YILDIRIM G.  
Uluslararası Açık ve Uzaktan Öğrenme Konferansı (IODL), Eskişehir, Turkey, 14 - 16 November 2019, pp.841-856
- VII. **Öğretmen Adaylarının 3b Modelleme Programlarına Yönelik Kullanım Deneyimlerinin İncelenmesi: Bayburt Eğitim Fakültesi**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S., SAKA E.  
7. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu (ITTES 2019), Antalya, Turkey, 30 October - 01 November 2019
- VIII. **Ortaokulda Sanal Gerçeklik Teknolojilerinin Kullanım ve Tercih Durumlarının Belirlenmesi**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S.  
13. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu (ICITS 2019), Kırşehir, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.443-444
- IX. **Uzaktan Öğrenenlerin Ders Çalışma Alışkanlıkları ve Stratejileri**  
YILDIRIM S., ÇELİK E., AYDEMİR M., YILDIRIM G., KAYA G.  
12th International Computer Instructional Technologies Symposium, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2018, pp.405
- X. **Açıköğretim Öğrencilerinin Çevrimiçi Deneme Sınav Performans Çıktıları**  
ÇELİK E., YILDIRIM S., AYDEMİR M., YILDIRIM G., KAYA G.  
12 th International Computer Instructional Technologies Symposium, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2018, pp.406-407
- XI. **ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ ALANINDAKİ EĞİLİM TAHMİNLERİNİN TÜRKİYE ADRESLİ MAKALELERLE KARŞILAŞTIRILMASI: BİR İÇERİK ANALİZİ ÇALIŞMASI**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S., ORHAN D., ÇELİK E.  
International Educational Technology Conference İETC 2017, Cambridge, Canada, 16 - 18 August 2017, pp.70
- XII. **ARTIRILMIŞ GERÇEKLİK TEKNOLOJİLERİ İLE ZENGİNLEŞTİRİLMİŞ ÖĞRETİM ORTAMLARINA YÖNELİK ÖĞRENE GÖRÜŞLERİ**  
KARA A., YILDIRIM S., ÇELİK E., YILDIRIM G.  
International Educational Technology Conference IETC 2017, Cambridge, Canada, 16 - 19 August 2017, pp.179

- XIII. **Uzaktan Eğitim Öğrencilerinin Çoklu Ortam Bileşenleri ile Desteklenen E-Kitaplara Yönelik Tutumlarının İncelenmesi**  
AYDEMİR M., YILDIRIM S., ÇELİK E.  
5th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium - ITTES 2017, 11 - 13 October 2017
- XIV. **Açık ve Uzaktan Eğitim Öğrencilerinin Çevrimiçi Deneme Sınavlarına Yönelik Görüşleri**  
ÇELİK E., YILDIRIM S., YILDIRIM G.  
5th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium - ITTES 2017, 11 - 13 October 2017
- XV. **Bulut bilişim temelli grup aktivitelerine yönelik öğrenen görüşleri**  
YILDIRIM S., BÖLEN M. C., YILDIRIM G.  
ERPA International Congresses on Education 2017, Budapest, Hungary, 18 - 21 May 2017, pp.162
- XVI. **Açık Ders Materyallerinin Çevrimiçi Paylaşım Deneyimi: iTunes UÖrneği**  
YILDIRIM S., BÖLEN M. C., YILDIRIM G., DAŞ A., ÇELİKER O.  
ERPA International Congresses on Education 2017, Budapest, Hungary, 18 - 21 May 2017, pp.64-72
- XVII. **Learners' views about cloud computing-based group activities**  
YILDIRIM S., BÖLEN M. C., Yildirim G.  
ERPA International Congresses on Education (ERPA), Budapest, Hungary, 18 - 21 May 2017, vol.37
- XVIII. **İşbirlikli Öğrenme Faaliyetlerinde Bulut Bilişim ve Grup Çalışması Temelli Öğretimsel Uygulamaların Karşılaştırılması**  
YILDIRIM S., BÖLEN M. C.  
4. ULUSLARARASI ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ VE ÖĞRETMEN EĞİTİMİ SEMPOZYUMU, Elazığ, Turkey, 6 - 08 October 2016
- XIX. **Bulut Bilişim Temelli ve Geleneksel İşbirlikli Grup Çalışmalarının Akademik Başarı ve Öğrenen Memnuniyeti Açısından Karşılaştırılması**  
YILDIRIM S., BÖLEN M. C.  
4. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, 6 - 08 October 2016
- XX. **A study on the development of an infographic designer questionnaire and designer opinions**  
YILDIRIM S., YILDIRIM G., ÇELİK E., KABAN A.  
ERPA International Congresses on Education 2016, SARAYBOSNA, Bosnia And Herzegovina, 2 - 04 June 2016
- XXI. **A study on the development of an infographic reader questionnaire and reader opinions**  
YILDIRIM S., ÇELİK E., YILDIRIM G., KABAN A.  
ERPA International Congresses on Education 2016, SARAYBOSNA, Bosnia And Herzegovina, 2 - 04 June 2016
- XXII. **A study on the development of an infographic designer questionnaire and designer opinions**  
YILDIRIM S., YILDIRIM G., ÇELİK E., KABAN A.  
ERPA International Congresses on Education, Saray Bosna, Bosnia And Herzegovina, 2 - 04 June 2016
- XXIII. **A study on the development of an infographic reader questionnaire and reader opinions**  
YILDIRIM S., ÇELİK E., YILDIRIM G., KABAN A.  
ERPA International Congresses on Education, 2 - 04 June 2016
- XXIV. **ÖĞRETMEN ADAYLARININ TERS YÜZ EDİLMİŞ SINIF UYGULAMALARINA YÖNELİK DENEYİMLERİ ODAK GRUP GÖRÜŞMESİ**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S., ÇELİK E.  
International Congress on New Trends in Education, Antalya, Turkey, 18 - 20 May 2016
- XXV. **Öğretmen adaylarının ters yüz edilmiş sınıf uygulamalarına yönelik deneyimleri odak grup görüşmesi**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S., ÇELİK E.  
7th International Congress on New Trends in Education ICONTE 2016, Antalya, Turkey, 13 - 15 May 2016
- XXVI. **Bilgi Grafiği Okuyucuları Anketi Geliştirme Çalışması ve Okuyucu Görüşleri**  
YILDIRIM S., YILDIRIM G., ÇELİK E.  
3rd. International Instructional Technologies & Teacher Education Symposium, 9 - 11 September 2015
- XXVII. **Bilgi Grafiği Tasarımcıları Anketi Geliştirme Çalışması ve Tasarımcı Görüşleri**  
YILDIRIM S., ÇELİK E., YILDIRIM G.  
3rd. International Instructional Technologies & Teacher Education Symposium, 9 - 11 September 2015

- XXVIII. **Tasarım Odaklı Araştırma Yöntemlerinin Alanyazındaki Kullanım Durumu Bir İçerik Analizi Çalışması**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S., ÇELİK E.  
6th International Congress on New Trends in Education, 24 - 26 April 2015
- XXIX. **ITUNES U ile Açık Ders Materyallerinin Paylaşımı Deneyimi: Atatürk Üniversitesi örneği**  
YILDIRIM S., BÖLEN M. C., ÇELİKER O., DAŞ A.  
Yönetim Bilişim Sistemleri Kongresi 16-17 Ekim 2014 İstanbul Türkiye, 16 - 17 October 2014
- XXX. **UZAKTAN EĞİTİM ÖĞRENCİLERİNİN UZAKTAN EĞİTİME YÖNELİK GÖRÜŞLERİ: BİR ANKET GELİŞTİRME ÇALIŞMASI**  
YILDIRIM S., YILDIRIM G., ÇELİK E., KARAMAN S.  
5th International Conference on New Trends in Education and Their Implications, Antalya, Turkey, 24 - 26 April 2014
- XXXI. **BİLGİ GRAFIĞI (İNOGRAFIK) OLUŞTURMA SÜRECİNE YÖNELİK ÖĞRENCİ GÖRÜŞLERİ**  
YILDIRIM S., ÇELİK E., YILDIRIM G., AYDIN M.  
5th International Conference on New Trends in Education and Their Implications, Antalya, Turkey, 24 - 26 April 2014
- XXXII. **UZAKTAN EĞİTİM ÖĞRENCİLERİNİN UZAKTAN EĞİTİME YÖNELİK GÖRÜŞLERİ: BİR ANKET GELİŞTİRME ÇALIŞMASI**  
YILDIRIM S., YILDIRIM G., ÇELİK E., KARAMAN S.  
5th International Conference on New Trends in Education and Their Implications, 24 - 26 April 2014
- XXXIII. **DİJİTAL ROZETLERE (BADGES) YÖNELİK ÖĞRENCİ GÖRÜŞLERİNİN BELİRLENMESİ**  
YILDIRIM S., YILDIRIM G., ÇELİK E., KARA A.  
5th International Conference on New Trends in Education and Their Implications, 24 - 26 April 2014
- XXXIV. **BİLGİ GRAFIĞI (İNOGRAFIK) OLUŞTURMA SÜRECİNE YÖNELİK ÖĞRENCİ GÖRÜŞLERİ**  
YILDIRIM S., ÇELİK E., YILDIRIM G., AYDIN M.  
5th International Conference on New Trends in Education and Their Implications, ICONTE- 2014, 24 - 26 April 2014
- XXXV. **DİJİTAL ROZETLERE (BADGES) YÖNELİK ÖĞRENCİ GÖRÜŞLERİNİN BELİRLENMESİ**  
YILDIRIM S., YILDIRIM G., ÇELİK E., KARA A.  
5th International Conference on New Trends in Education and Their Implications, 24 - 26 April 2014
- XXXVI. **Metin Yönetim İşlemleri E-Kitaplar İle Resim Tabanlı E-Kitapların Karşılaştırılması ve Öğrenenlerin Çalışma Alışkanlıklarına Etkisi**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S., KURŞUN E., KARAMAN S.  
1.st International Instructional Technologies Teacher Education Symposium Trabzon/Turkey, 26 - 28 June 2013
- XXXVII. **Metin Yönetim İşlemleri E-Kitaplar İle Resim Tabanlı E-Kitapların Karşılaştırılması ve Öğrenenlerin Çalışma Alışkanlıklarına Etkisi**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S., KURŞUN E., KARAMAN S.  
1.st International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, 26 - 28 June 2013
- XXXVIII. **E-Kitaplarda Metin Yönetim İşlemleri: Geliştirme Deneyimi**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S., KARAMAN S.  
7th International Computer Instructional Technologies Symposium, 6 - 08 June 2013
- XXXIX. **E-Kitaplarda Metin Yönetim İşlemleri: Geliştirme Deneyimi**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S., KARAMAN S.  
7th International Computer Instructional Technologies Symposium, Erzurum, Türkiye, 6 - 08 June 2013
- XL. **Öğretmen Adaylarının Kamu Personel Seçme Sınavına Yönelik Görüşleri**  
BAŞARMAK U., YILDIRIM S., ALKAN A.  
International Educational Technology Conference (IETC 2011), 25 - 27 May 2011
- XLI. **E kitap Okuyucuların Kullanım Deneyimlerine Yönelik Alanyazın İncelemesi**  
YILDIRIM G., YILDIRIM S., ÇELİK E., ESGİCE M.  
5. International Computer & Instructional Technologies Symposium, 22 - 24 September 2011
- XLII. **Effects of Flexible Online Exams On Interaction in Distance Education**  
KARAMAN S., KÜÇÜK S., YILDIRIM S., AYDEMİR M., KABAN A.  
IODLICEM 2010 Joint Conference and Media Days, 6 - 08 October 2010



- XLIII. **Patterns of Instructors' Perceptions in Transistion Process to E-Instructor**  
KARAMAN S., YILDIRIM S., GÜLSOY M. T.  
E-Learn 2010--World Conference on E-Learning in Corporate, Government, Healthcare, and Higher Education, 18 October 2010, pp.1863-1868
- XLIV. **Uzaktan eğitime yönelik altyapı oluşturma ve yönetmeye ilişkin deneyim ve görüşler**  
YILDIRIM S., KARAMAN S., GÜLSOY M. T., KABAN A.  
International Distance Education Conference, 28 - 30 October 2010
- XLV. **Uzaktan Eğitime Yönelik Altyapı Oluşturma ve Yönetmeye İlişkin Deneyim ve Görüşler**  
YILDIRIM S., KARAMAN S., GÜLSOY M. T., KABAN A.  
International Distance Education Conferance 2010, 27 - 29 October 2010
- XLVI. **Effects of flexible online exams on interaction in distance learning**  
KARAMAN S., KÜÇÜK S., YILDIRIM S., AYDEMİR M., KABAN A.  
Joint Conference And Media Days, 10 - 12 June 2010
- XLVII. **Öğrenci Katılımı ve Görüşleri Açısından Blog Kullanımının İncelenmesi: Sınıf Bloğu ile Grup Blogları**  
KARAMAN S., KABAN A., YILDIRIM S.  
9th International Educational Technology Conference (IETC2009), 6 - 08 May 2009
- XLVIII. **Proje Tabanlı Öğrenme: Bir PTÖ Etkinliği Olarak Podcast Hazırlama**  
KARAMAN S., YILDIRIM S., KABAN A.  
9th International Educational Technology Conferance (IETC2009), 6 - 08 May 2009
- XLIX. **Pre-Service Teachers' Views About Case-Based Learning Packages Related With Teaching Profession**  
KARAMAN S., YILDIRIM S., KURŞUN E.  
9th International Educational Technology Conference (IETC2009), 6 - 08 May 2009
- L. **Öğrenci katılımı ve görüşleri açısından blog kullanımının incelenmesi Sınıf blogu ile grup blogları**  
KARAMAN S., KABAN A., YILDIRIM S.  
9th International Educational Technologies Conference, 19 - 21 June 2009
- LI. **Proje tabanlı öğrenme Bir PTÖ etkinliği olarak podcast hazırlama**  
KARAMAN S., YILDIRIM S., KABAN A.  
9th International Educational Technologies Conference, 19 - 21 June 2009
- LII. **Açık kaynak kodlu öğretim yönetim sistemi üzerinden internet destekli harmanlanmış öğretim deneyimi**  
KARAMAN S., ÖZEN Ü., YILDIRIM S., KABAN A.  
Xi. Akademik Bilişim Konferansı, Turkey, 11 - 13 February 2009
- LIII. **Öğrenme 2 0 yaygınlaşıyor Web 2 0 uygulamalarının eğitimde kullanımına ilişkin araştırmalar ve sonuçları**  
Karaman S., Yıldırım S., Kaban A.  
Xiii. Inet-tr08, Türkiye'de İnternet Konferansı, Ankara, Turkey, 22 - 23 December 2008
- LIV. **Öğrenme 2 0 yaygınlaşıyor Web 2 0 uygulamalarının eğitimde kullanımına ilişkin araştırmalar ve sonuçları**  
KARAMAN S., YILDIRIM S., KABAN A.  
XIII. Inet-tr08, Türkiye'de İnternet Konferansı, Turkey, 22 - 23 December 2008
- LV. **Açık Ders Malzemeleri Yönetimi ve AtaNesA Deneyimi**  
KARAMAN S., YILDIRIM S., KABAN A.  
II. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, 16 - 18 April 2008
- LVI. **Dinleyici Yanıt Sisteminin Öğrenme Ortamlarına Etkisi**  
KARAMAN S., YILDIRIM S.  
II. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, 16 - 18 April 2008
- LVII. **Açık ders malzemeleri yönetimi ve AtaNesA deneyimi**  
KARAMAN S., YILDIRIM S., KABAN A.  
Proceedings Of 2. Uluslararası Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Sempozyumu, 3 - 05 April 2008
- LVIII. **İçerik Paketleme Araçları ve Karşılaştırılması**  
KARAMAN S., YILDIRIM S., KARAKUZU M., KARAMAN E.

## Supported Projects

- YILDIRIM S., KARA A., Project Supported by Higher Education Institutions, Açık ve Uzaktan Öğrenmede Makine Öğrenmesi Algoritmaları ile Öğrenci Yanıtlarının Otomatik Değerlendirilmesi, 2022 - 2025
- YILDIRIM S., Project Supported by Higher Education Institutions, Mobil Sınav Sistemi-2, 2023 - 2024
- YILDIRIM S., CEVHER A. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Uzaktan Eğitimde Öğretim Destekli Sohbet Robotunun Chatbot Geliştirilmesi ve Değerlendirilmesi, 2022 - 2024
- YILDIRIM S., Project Supported by Higher Education Institutions, Mobil Sınav Sistemi, 2020 - 2023
- BÖLEN M. C., KAYA Y., CANPOLAT A., DAŞ A., ÖMEROĞLU G., ÇELİKER O., YILDIRIM S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çoktan seçmeli sorulardan oluşan testlerde öğrenci başarısının ve soru kalitesinin analiz edilmesine yönelik çevrimiçi bir sistem geliştirilmesi Açıköğretim Fakültesi örneği, 2021 - 2022
- AYDEMİR ARSLAN M., ATA A., ÖMEROĞLU G., KURŞUN E., ÖZTÜRK M., ALBAYRAK M., YILDIRIM S., Project Supported by Higher Education Institutions, ICOLDE 2021 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2021, 2021 - 2022
- Yıldırım S., Bölen M. C., Çeliker O., Daş A., Arpacık Ö., Akbuğa M., Tör E., Project Supported by Higher Education Institutions, Gözetim Altındaki Mobil Sınav Sisteminin Tasarım Bileşenlerinin Analizi, 2021 - 2021
- KARAMAN S., ÇELİK C., YILDIRIM S., KURŞUN E., ÇELİK E., BAYRAK KARSLI M., Project Supported by Higher Education Institutions, İçerik Tabanlı Uyarlanabilir Sosyal Etkileşim Sisteminin Geliştirilmesi ve Sistem Kullanımının Etkileşim Davranışları Açısından İncelenmesi, 2018 - 2020
- Karaman S., Kaban A., Yıldırım S., Project Supported by Higher Education Institutions, "Turizm eğitiminde eşzamanlı uzaktan ders deneyimi- Bir akıllı sınıf uygulaması", Atatürk Üniversitesi, Erzurum, BAP:2008/251., 2018 - 2019
- YILDIRIM S., AYDEMİR M., ÇELİK E., ÇELİKER O., DAŞ A., ÖMEROĞLU G., YILDIRIM G., BÖLEN M. C., ARPACIK Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, İşitme engelli öğrenenler ile eş zamanlı iletişim kurmak için işaret dili çeviri programının geliştirilmesi Açıköğretim fakültesi uygulaması, 2018 - 2019
- Demir Y., Kaban A., Yıldırım S., Project Supported by Higher Education Institutions, 2 ve 3 Boyutlu Ders Materyallerin Etkilerini ve Geliştirilme Maliyetleri Açısından Karşılaştırılması, Atatürk Üniversitesi, Erzurum, BAP: 2007/215., 2017 - 2019
- AYDEMİR ARSLAN M., ÖMEROĞLU G., DAŞ A., YILDIRIM S., ÇELİK E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çoklu ortam bileşenleri ile desteklenen e-kitapların geliştirilmesi Açıköğretim Fakültesi Örneği, 2017 - 2017
- Daş A., Gülcü A., Yıldırım G., Çelik E., Kaban A., Yıldırım S., Çevik G., Project Supported by Higher Education Institutions, Giyilebilir Teknolojilerin Öğretimsel Uygulamaları, 2016 - 2017
- KARAMAN S., YILDIRIM S., AYDEMİR M., KABAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, LİSANSÜSTÜ EĞİTİMDE MOBİL ÖĞRENME ORTAMLARI, 2012 - 2013
- Karaman S., Kaban A., Yıldırım S., Aydemir Arslan M., Küçük S., Project Supported by Higher Education Institutions, "Yüzyüze dersleri desteklemede mobil öğrenme etkinliklerinin geliştirilmesi, uygulanması ve değerlendirilmesi", Atatürk Üniversitesi, Erzurum, BAP:2010/192., 2010 - 2012
- KARAMAN S., YILDIRIM S., AYDEMİR M., Project Supported by Higher Education Institutions, YÜZYÜZE DERSLERİ DESTEKLEMEDE MOBİL ÖĞRENME ETKİNLİKLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ UYGULANMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2010 - 2012

## Patent

Yıldırım S., MOBİL ÖLÇME DEĞERLENDİRME SİSTEMİ, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: TR202009127B , Standard Registration, 2022

## Metrics

Publication: 115

Citation (Scopus): 20

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 2

## **Non Academic Experience**

Milli Eğitim Bakanlığı Horasan Yatılı Bölge İlköğretim Okulu, Bilgisayar Öğretmeni