

## Prof. ŞEFİKA FEZA ORHAN

### Personal Information

**Email:** forhan@yildiz.edu.tr

**Other Email:** feza.orhan@gmail.com

**Web:** <https://avesis.yildiz.edu.tr/forhan>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6099-8699

Publons / Web Of Science ResearcherID: T-5840-2017

ScopusID: 23968301800

Yoksis Researcher ID: 191345

### Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Eğitim Fakültesi, Eğitim Bilimleri Bölümü, Turkey 1988 - 1995

Postgraduate, Exeter College, Faculty Of Education, Teacher Training, United Kingdom 1989 - 1990

Postgraduate, Hacettepe University, Eğitim Fakültesi, Eğitim Bilimleri Bölümü, Turkey 1986 - 1988

Undergraduate, Hacettepe University, Edebiyat Fakültesi, İngiliz Dil Bilimi Bölümü, Turkey 1981 - 1986

### Research Areas

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

### Academic Titles / Tasks

Professor, Yildiz Technical University, Faculty Of Education, 2016 - Continues

Associate Professor, Yildiz Technical University, Faculty Of Education, 2010 - 2015

### Academic and Administrative Experience

Fakülte Kurulu Üyesi, Yildiz Technical University, Faculty of Education, Computer And Instructional Technologies Education, 2019 - Continues

Member of ADEK Commission, Yildiz Technical University, Faculty of Education, Computer And Instructional Technologies Education, 2016 - 2019

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Yildiz Technical University, Faculty of Education, Computer And Instructional Technologies Education, 2006 - 2010

Head of Department, Yildiz Technical University, Faculty Of Education, 2004 - 2010

### Supervised Theses

Samur Y., Orhan Ş. F., ÖĞRETMENLERİN "SEÇ - KATIL - ÖĞREN HİZMET İÇİ EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ PROGRAMI"NI DEĞERLENDİRMESİ VE KATILIMLARININ BİREYSEL YENİLİKÇİLİK ÖZELLİKLERİNE GÖRE İNCELENMESİ, Postgraduate, S.BOZKURLAR(Student), 2020

Orhan Ş. F., Ortaokul matematik öğretmenlerinin Eğitim Bilişim Ağını kullanma durumları ve bireysel yenilikçilik özellikleri, Postgraduate, Z.AKTAŞ(Student), 2020

Orhan Ş. F., Blok tabanlı programlama dili ile bağlam temelli öğrenme ortamında oyun geliştiren öğrencilerin kodlama becerilerindeki gelişme düzeylerinin incelenmesi, Postgraduate, E.ŞOLTAN(Student), 2018

Orhan Ş. F., Öğretmenlerin bilgi ve iletişim teknolojilerine ilişkin kabul ve kullanım niyetlerinin çeşitli değişkenlere göre analizi, Postgraduate, H.BİLGE(Student), 2018

Orhan Ş. F., Mobil öğrenme ortamına yönelik teknoloji kabulünün yaşa ve eğitim düzeyine göre incelenmesi: Toplu taşıma sektörüne yönelik bir uygulama, Postgraduate, S.GÜMÜŞ(Student), 2017

ORHAN Ş. F., Karma Öğretim Tasarımına Dayalı Bireysel ve İşbirlikli Webblogla Bütünleştirilmiş Yazma Öğretiminin, Üstün ve Normal Zekalı Öğrencilerin Yazma Performanslarına Etkisi (Eş Danışman), Doctorate, H.Gülhan(Student), 2016

Orhan Ş. F., İlköğretim öğretmenlerinin BDÖ yöntemi ile ilgili görüşleri bilgisayar özyeterlik inançlarına göre farklılık göstermekte midir?", Postgraduate, Ş.Ö.(Student), 2016

Orhan Ş. F., Farklı Öğrenme Yaklaşımlarına Sahip Üniversite Öğrencilerinin Karma Öğrenme Ortamındaki Başarıları, Web Materyalini Kullanma Davranışları, Derse Devamları ve Ortama Yönelik Görüşleri, Doctorate, Y.B.(Student), 2016

Orhan Ş. F., İlköğretim öğrencilerinin teknolojik bir araç ve öğretim aracı olarak bilgisayar yönelik tutumlarının çeşitli değişkenlere göre incelenmesi, Postgraduate, G.O.(Student), 2016

Orhan Ş. F., Yeni Nesle Bilişim Teknolojileri Okuryazarlığı Becerileri Kazandırılması: Avrupadaki Uygulamalar ve Türkiyedeki Paydaş Görüşleri, Postgraduate, G.A.(Student), 2016

Orhan Ş. F., İngilizce Öğretmen Adaylarının, İngilizce ve Öğretmenlik Becerilerine İlişkin Özyeterlik İnançları Arasındaki İlişki, Doctorate, D.İ.(Student), 2016

Orhan Ş. F., İlköğretim Okullarında Görev Yapan Öğretmenlerin Epistemolojik İnançlarının Demografik Özelliklerine ve Bilgi Teknolojilerini Kullanma Durumlarına Göre İncelenmesi, Doctorate, K.İ.(Student), 2016

Orhan Ş. F., Farklı Bilişsel Tarzlara Sahip Üniversite Öğrencilerin Sayfa Uzunluğu Farklı Hiperortamlarda Dolaşma Araçlarını Kullanımları, Öğrenme Erişileri ve Ortama İlişkin Görüşleri, Doctorate, E.F.(Student), 2016

Orhan Ş. F., Elektronik Kitap Destekli Matematik Öğretiminin 5.Sınıf Öğrencilerinin Akademik Başarısına, Kalıcılığa, Ders Kitabı Algısına Etkisinin İncelenmesi, Postgraduate, K.Bal(Student), 2016

Orhan Ş. F., Elektronik kitap destekli matematik öğretiminin 5. sınıf öğrencilerinin akademik başarısına, kalıcılığa, ders kitabı algısına etkisinin incelenmesi, Postgraduate, K.BAL(Student), 2015

Orhan Ş. F., Yeni nesile bilişim teknolojileri okuryazarlığı becerileri kazandırılması: Avrupa'daki uygulamalar ve Türkiye'deki BT uzmanları görüşü, Postgraduate, A.GÜNAY(Student), 2014

Fer S., Orhan Ş. F., Bireysel ve işbirlikli blogla bütünleştirilmiş yazma öğretiminin normal ve üstün zekalı öğrencilerin yazma performanslarına etkisi, Doctorate, H.GÜLHAN(Student), 2014

Orhan Ş. F., Farklı Öğrenme Yaklaşımlarına Sahip Üniversite Öğrencilerinin Karma Öğrenme Ortamındaki Başarıları, Web Materyalini Kullanma Davranışları, Derse Devamları ve Ortama Yönelik Görüşleri, Doctorate, B.Yılmaz(Student), 2009

Orhan Ş. F., İlköğretim Öğrencilerinin Teknolojik Bir Araç Ve Öğretim Aracı Olarak Bilgisayar Yönelik Tutumlarının Çeşitli Değişkenlere Göre İncelenmesi, Postgraduate, O.Gül(Student), 2007

Orhan Ş. F., İlköğretim Okullarında Görev Yapan Öğretmenlerin Epistemolojik İnançlarının Demografik Özelliklerine ve Bilgi Teknolojilerini Kullanma Durumlarına Göre İncelenmesi, Doctorate, İ.Karhan(Student), 2007

Orhan Ş. F., Farklı Bilişsel Tarzlara Sahip Üniversite Öğrencilerin Sayfa Uzunluğu Farklı Hiperortamlarda Dolaşma Araçlarını Kullanımları, Öğrenme Erişileri ve Ortama İlişkin Görüşleri, Doctorate, F.Eyüboğlu(Student), 2007

Orhan Ş. F., İngilizce Öğretmen Adaylarının, İngilizce ve Öğretmenlik Becerilerine İlişkin Özyeterlik İnançları Arasındaki İlişki, Doctorate, İ.Duman(Student), 2006

Orhan Ş. F., İlköğretim Öğretmenlerinin BDÖ Yöntemi İle İlgili Görüşleri Bilgisayar Özyeterlik İnançlarına Göre Farklılık Göstermekte Midir?, Postgraduate, Ö.Şensoy(Student), 2005

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

### I. Adolescent emotion scale for online lessons: A study from Turkey

Yılmaz M. B., Orhan F., Zeren Ş. G.

EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, vol.27, no.3, pp.3403-3420, 2022 (SSCI)

- II. **The Effect of Using Cooperative and Individual Weblog to Enhance Writing Performance**  
Karsak H. G. O., Fer S., ORHAN Ş. F.  
EDUCATIONAL TECHNOLOGY & SOCIETY, vol.17, no.4, pp.229-241, 2014 (SSCI)
- III. **Paging and scrolling: Cognitive styles in learning from hypermedia**  
Eyuboglu F., Orhan F.  
BRITISH JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.42, no.1, pp.50-65, 2011 (SSCI)
- IV. **The Validity and Reliability Study of the Turkish Version of the Study Process Questionnaire**  
Yılmaz M. B., Orhan Ş. F.  
EGITIM VE BILIM-EDUCATION AND SCIENCE, vol.36, pp.69-83, 2011 (SSCI)
- V. **PRE-SERVICE ENGLISH TEACHERS IN BLENDED LEARNING ENVIRONMENT IN RESPECT TO THEIR LEARNING APPROACHES**  
Yılmaz M. B., Orhan F.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.9, pp.157-164, 2010 (SSCI)
- VI. **SELF-REGULATION STRATEGIES USED IN A PRACTICUM COURSE: A STUDY OF MOTIVATION AND TEACHING SELF -EFFICACY**  
Orhan Ş. F.  
HACETTEPE UNIVERSITESI EGITIM FAKULTESI DERGISI-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, pp.251-262, 2008 (SSCI)
- VII. **Redesigning a Course for Blended Learning Environment**  
Orhan Ş. F.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, vol.9, pp.54-66, 2008 (SSCI)
- VIII. **Bilgisayar Öğretmenliği İçin Bilgisayar Öğretmenliği Öz Yeterlilik Ölçeği Gelistirme Çalışması**  
Akkoyunlu B., Orhan Ş. F., Umay A.  
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi-Hacettepe University Journal Of Education, vol.29, pp.1-8, 2005 (SSCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Orta Yaş ve Üstü Yetişkinlerin Günlük Yaşamda İnternet Kullanma Durumlarının İncelenmesi**  
Atakışi B., Orhan Ş. F.  
YILDIZ Journal of Educational Research, vol.5, no.1, pp.1-26, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Özel okullarda çalışan öğretim teknolojilerinin eğitim özgeçmişlerinin ve görevlerinin öğretim teknolojileri alanı ile örtüşmesi üzerine bir analiz**  
Çınar Y., Orhan Ş. F.  
YILDIZ Journal of Educational Research,, vol.4, no.2, pp.83-122, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **BÖTE Bölümlerine 2017 Yılında Yerleşen Öğrencilerin Tercihlerini Etkileyen Faktörler**  
UZ BİLGİN Ç., KAVUK KALENDER M., YILMAZ M. B., ORHAN Ş. F., ERDEM M., Yıldırım S.  
Ege Eğitim Dergisi, vol.20, no.1, pp.279-290, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Teknoloji Entegrasyonu Modeli Kapsamında Bilişim Teknolojilerinin Derslere Entegrasyonuna Yönelik Üniversite Okul İşbirliği Yansımaları 1**  
Orhan Ş. F.  
International Online Journal of Educational Sciences, vol.7, no.4, pp.148-164, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Üniversite Öğrencilerinin İnternet Tabanlı Akademik Usulsüzlük Nedenlerinin Çeşitli Değişkenlere Göre İncelenmesi**  
Orhan Ş. F., Günay A.  
EGE EĞİTİM DERGISİ, vol.15, no.1, pp.176-190, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Karma Öğrenme Ortamındaki Üniversite Öğrencilerinin Akademik Başarılarının, Web Materyalini Kullanma Davranışlarının ve Devamlarının Öğrenme Yaklaşımlarına Göre Değerlendirilmesi**  
YILMAZ M. B., ORHAN Ş. F.  
International Journal of Human Sciences, vol.8, no.2, pp.1027-1048, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **High School Students Educational Usage of Internet and Their Learning Approaches**  
YILMAZ M. B., ORHAN Ş. F.  
World Journal on Educational Technology (WJET), vol.2, no.2, pp.100-112, 2010 (Scopus)
- VIII. **The use of Internet by high school students for educational purposes in respect to their learning approaches**  
Yılmaz M. B., Orhan Ş. F.  
Procedia Social and Behavioral Sciences , vol.2, no.2, pp.2143-2150, 2010 (Conference Book)
- IX. **Prospective teachers' opinions on the value of PowerPoint presentations in lecturing**  
Uz Bilgin Ç., Orhan Ş. F., Bilgiç G.  
World Conference on Educational Sciences, vol.2, pp.2051-2059, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Applying Self-Regulated Learning Strategies in a Blended Learning Instruction**  
ORHAN Ş. F.  
World Applied Sciences Journal, vol.2, no.4, pp.390-398, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Bilgisayar Öğretmen Adaylarının Bilgisayar Kullanma Öz Yeterlik İnancı ile Bilgisayar Öğretmenliği Öz Yeterlik İnancı Üzerine Bir Çalışma**  
Orhan Ş. F.  
EJER Eğitim Araştırmaları Dergisi, vol.21, pp.173-186, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **İlköğretim Öğrencilerinin İnternet Kullanımları Üzerine Bir Çalışma**  
Orhan Ş. F., Akkoyunlu B.  
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.26, pp.107-116, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Sosyal Bilgiler Dersinde Coklu Ortamın Ogrencilerin Akademik Basarıları ve Derse Karşı Tutumları Uzerindeki Etkisi**  
Altun S., Orhan Ş. F.  
HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.23, pp.41-49, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Eğitici Bilgisayar Formatör (Master) Öğretmenlerin Profilleri ve Uygulamada Karşılaştıkları Güçlüklere İlişkin Görüşleri**  
Orhan Ş. F.  
HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.24, pp.90-100, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi (BÖTE) Bölümü Öğrencilerinin Bilgisayar Kullanma Öz Yeterlik İnancı İle Demografik Özellikleri Arasındaki İlişki**  
Akkoyunlu B., Orhan Ş. F.  
TOJET,, vol.2, pp.86-93, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The Use of Computers in K12 Schools and IT Policies in Preservice Teacher Training in Turkey**  
Akkoyunlu B., Orhan Ş. F.  
TechTrends for Leaders in Education and Training, vol.45, pp.29-31, 2001 (ESCI)
- XVII. **Uzaktan Eğitim Yaklaşımında Temel Eğitim I. Kademe Öğretmenlerinin Video Destekli Hizmet-İçi Eğitimi**  
Orhan Ş. F., Akkoyunlu B.  
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.134-142, 1999 (Scopus)

## Books

- I. **Türkiye'de ve Avrupa'da Bilişim Teknolojileri Okuryazarlığı Kazandırma Uygulamaları**  
Orhan Ş. F., Günay A.  
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2016, Aytekin İşman, Buket Akkoyunlu, Ferhan Odabaşı, Editor, TOJET, Ankara, pp.1-656, 2016
- II. **Öğrenme Tarzı ve Öğretim Teknolojileri**  
Orhan Ş. F.  
in: Öğretim Teknolojilerinin Temelleri, Kürşat Çağıltay, Yüksel Gökteş, Editor, Pegem A Yayıncılık, Ankara, pp.3-879, 2013

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **University-School Cooperation: Evaluation of a TÜBİTAK 4005 Project**  
UĞRAŞ T., KAVUK KALENDER M., ORHAN Ş. F.  
2nd Uluslararası Uzaktan Öğrenme ve Yenilikçi Eğitim Teknolojileri Konferansı, 12 - 13 December 2018
- II. **2017'de BÖTE'lere Yerleşen Öğrencilerin Tercihlerini Etkileyen Faktörler**  
Uz Bilgin Ç., Kavuk M., Yılmaz M. B., Orhan Ş. F., Erdem M., Yıldırım İ. S.  
12. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, İzmir, Turkey, 1 - 05 May 2018, pp.157-158
- III. **Ortaokul Öğrencilerinin Sosyal Bilgiler Dersinde Kullanılan PowerPoint Sunu Materyalleri ile ilgili Görüşlerinin Çeşitli Değişkenlere göre Analizi**  
UZ BİLGİN Ç., Şensoy Ö., ORHAN Ş. F.  
International Computer and Instructional Technologies Symposium, İzmir, Turkey, 02 May 2018, pp.1
- IV. **Ortaokul Öğrencilerinin Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersine Değer Verme Düzeyleri**  
Köşkeröğlu Büyükdut M., Orhan Ş. F.  
12. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2018, pp.379
- V. **Öğretmenlerin Bilgi ve İletişim Teknolojilerine İlişkin Kabul ve kullanım Niyetleri**  
BİLGE TAŞKIN H., ORHAN Ş. F.  
International Educational Technology Symposium, Sivas, Turkey, 27 - 28 November 2017
- VI. **Üniversite Öğrencilerinin Ders Esnasında Cep Telefonu Kullanarak İletişimi Devam Ettirme Davranışları**  
Kavuk Kalender M., ORHAN Ş. F.  
5th International Technologies Teacher Education Symposium ITTES 2017, 11 - 13 October 2017
- VII. **Bt Alanındaki Yeni Öğretim Programlarına Eleştirel Bir Bakış**  
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.29-32
- VIII. **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
- IX. **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
- X. **Şöforlere Yönelik Hizmetiçi Eğitimde Mobil Öğrenme: Toplu Taşıma Sektöründe Bir Uygulama**  
GÜMÜŞ S., ORHAN Ş. F.  
3rd International Conference on Advances in Education and Social Sciences, 9 - 11 October 2017
- XI. **Bağlam Temelli ve Bağlam Bağımsız Ortamda Oyun Geliştiren Öğrencilerin Kodlama Becerilerindeki Gelişme Düzeylerinin İncelenmesi**  
BÜLBÜL E., ORHAN Ş. F.  
5th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium ITTES 2017, 11 - 13 October 2017
- XII. **Technology and STEM Education in Turkey**  
ORHAN Ş. F.  
Belt and Road Forum International Science and Technology Exchange (Manzhouli), 1 - 05 July 2017
- XIII. **A Comparison of Sixth Grade Students Reading Comprehension on Two Different Digital Formats**  
YILMAZ M. B., ORHAN Ş. F., UĞRAŞ T., KAYAK S.  
World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications, Tampere, Finland, 23 - 27 June 2014, vol.2014, pp.702-707
- XIV. **Examining the Reasons of Internet Based Academic Dishonesty of the University Students**  
ORHAN Ş. F., Günay A.  
7th International Computer and Instructional Technologies Symposium, 01 June 2013
- XV. **Weblogla Bütünleştirilmiş Yazma Öğretiminin Yazma Performansına Etkisi**  
Fer S., ORHAN Ş. F.  
7th Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, 01 June 2013

- XVI. **A Study On The Internet Research Skills Of 8th Grade Students**  
ORHAN Ş. F., Polat E.  
6th International Computer & Instructional Technologies Symposium, 01 October 2012
- XVII. **University-School Collaboration Reflections 1: Integrating Technology Into Teaching Based On The Model Of Technology Integration Planning Model**  
ORHAN Ş. F., Günay A.  
6th International Computer & Instructional Technologies Symposium, 01 October 2012
- XVIII. **Eğitim Fakültelerinde Görev Yapan Öğretim Elemanlarının Web2 0 Araçlarını Akademik Amaçlı Kullanmalarının Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi**  
YILMAZ M. B., ORHAN Ş. F.  
11. International Educational Technology Conference, (IETC 2011), İstanbul, Turkey, 25 - 27 May 2011, pp.1464-1470
- XIX. **Böte Programında Yer Alan Derslerin Alana Hazırlamasına Yönelik Öğrenci Görüşleri**  
YILMAZ M. B., ORHAN Ş. F., UĞRAŞ T.  
10. International Educational Technology Conference, (IETC 2010), İstanbul, Turkey, 26 - 28 April 2010, pp.259-262
- XX. **Prospective teachers' opinions on the value of PowerPoint presentations in lecturing**  
Uz Bilgin Ç., Orhan Ş. F., Bilgiç Tozmaç G.  
WCES, İstanbul, Turkey, 4 - 08 February 2010, pp.2051-2059
- XXI. **Bilişim Teknolojileri Öğretmenlerinin Görev Yaptıkları Okullarda Üstlendikleri Sorumlulukların İncelenmesi**  
Orhan Ş. F., Kayak S.  
1. International Congress of Educational Research, Çanakkale, Turkey, 1 - 03 May 2009, pp.560-572
- XXII. **40 Yaş üstü yetişkinlere yönelik bilgisayar eğitimi**  
Kert S. B., Orhan Ş. F., Yılmaz M. B.  
9th International Educational Technology Conference (IETC2009), Ankara, Turkey, 6 - 08 May 2009, pp.477-487
- XXIII. **40 Yaş Üstü Yetişkinlerle Yönelik Bilgisayar Eğitimi**  
KERT S. B., ORHAN Ş. F., YILMAZ M. B.  
9. International Educational Technology Conference (IETC 2009), Ankara, Turkey, 6 - 08 May 2009, pp.477-487
- XXIV. **Bilişim Teknolojileri Öğretmenlerinin Görev Yaptıkları Okullarda üstlendikleri Sorumlulukların İncelenmesi.**  
ORHAN Ş. F.  
1st International Educational Research Conference, 1-3 May, Çanakkale, Turkey., 01 May 2009
- XXV. **İlköğretim Öğrencilerinin Bilgisayar Kullanma, Kitap Okuma ve TV Seyretme Etkinliklerini Tercih Durumlarının Çeşitli Değişkenlere Göre İncelenmesi.**  
ORHAN Ş. F.  
ICIT 2nd International Computer and Instructional Technologies Symposium, 16-18 April, Kuşadası, İzmir, Turkey., 01 April 2008
- XXVI. **The Value of Computer Literacy Courses from the Elementary Students Perspective**  
ORHAN Ş. F., Köşkeroğlu M.  
8th International Educational Technology Conference, 6-9 May, Anadolu University, Eskişehir, Turkey, 01 April 2008
- XXVII. **The Relationship Between Teachers Views About The Advantages of Computer Assisted Teaching and Computer Self-Efficacy Beliefs**  
ORHAN Ş. F.  
10th International Conference on Education, 26-29 May, Athens, Greece., 01 April 2008
- XXVIII. **İlköğretim Öğretmenleri için Öğretim Materyali Geliştirme Amaçlı Boy Öğretim Tasarımı Önerisi ve Uygulama Sonuçları Örnek Bir Çalışma**  
ORHAN Ş. F., YILMAZ M. B., ÖZGÜR G.  
6. International Educational Technology Conference (IETC 2006), Girne, Cyprus (Kktc), 18 - 21 April 2006, pp.1315-1326

- XXIX. **Blending, Face To Face and Distance Learning Environments: Yıldız Technical University Sample**  
ORHAN Ş. F.  
E-Transformation in Learning International Symposium, Sabancı University, İstanbul, Turkey., 01 February 2006
- XXX. **Karma Öğrenme (Blended Learning) Ortamına Dayalı Bir Uygulama-Yıldız Teknik Üniversitesi Örneği.**  
ALTUN S., Kablan Z., ORHAN Ş. F.  
IV. International Educational Technologies Symposium, 01 November 2004
- XXXI. **Karma Öğrenme (Blended Learning) Ortamına Dayalı Bir Uygulama ile İlgili Öğrenci Görüşleri: Yıldız Teknik Üniversitesi Örneği**  
ORHAN Ş. F.  
4. Uluslararası Eğitim Teknolojileri Sempozyumu, Vol. 1, 645-652, Sakarya Üniversitesi, Sakarya, Turkey., 01 February 2004
- XXXII. **Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi Bölümü (BÖTE) Son Sınıf Öğrencilerinin Profili Üzerine Bir Çalışma.**  
ORHAN Ş. F.  
BTIE - Bilişim Teknolojileri Işığında Eğitim Konferansı, Bildiriler CD 1, ODTÜ-Ankara, Turkey., 01 May 2003
- XXXIII. **Are We Training Tomorrow s Teacher to Use Technology**  
ORHAN Ş. F.  
. ITHET Information Technology Based Higher Education Training, Vol:1, 205-209, UNESCO, TEGEV, İstanbul, Turkey., 01 September 2000

## Supported Projects

- Ertemsir E., Uz Bilgin Ç., Orhan Ş. F., Kaplan Ö., Erasmus Project, Developing The Competences of Educators to Promote Social Entrepreneurship of Adults with Migrant Backgrounds” başlıklı stratejik ortaklıklar yetişkin eğitimi projesi, 2019 - 2023
- Orhan Ş. F., Yılmaz M. B., Zeren Ş. G., TÜBİTAK Project, COVID-19 Sürecinde Uzaktan Öğretme Süreci ile İlgili İlk ve Ortaöğretim Öğrencilerinin Algıları ve Duygularına Yönelik Bir Analiz, 2020 - 2021
- Orhan Ş. F., Uğraş T., Kavuk Kalender M., Boy I., Liman Kaban A., TÜBİTAK Project, Teknoloji Entegrasyon Planlama Modeli Kapsamında Branş Öğretmenlerine Yenilikçi Teknoloji Eğitimi, 2018 - 2019
- Orhan Ş. F., Yılmaz M. B., TÜBİTAK Project, İlköğretim Öğrencilerinin Dijital ve Basılı Ortamlarda Okudugunu Anlama Davranışlarının Bireysel Farklılıklara Göre İncelenmesi, 2012 - 2014
- Orhan Ş. F., Yılmaz M. B., Association (NGO), Bilişim Benim İşim, 2008 - 2009
- Orhan Ş. F., Yılmaz M. B., Kert S. B., Association (NGO), Desteklenmiş Diğer Projeler, 40 Yaş Üstü Yetişkin Bilgisayar Eğitimi Projesi, 2007 - 2008

## Metrics

- Publication: 60  
Citation (WoS): 42  
Citation (Scopus): 68  
H-Index (WoS): 4  
H-Index (Scopus): 5

## Invited Talks

- International Educational Technology 2020 , Conference, The Turkish Online Journal of Educational Technology, Cyprus (Kktc), September 2020
- Technology and STEM Education in Turkey, Conference, Association for Science and Technology. “The Belt and

Road”International Science and Technology Exchange (Manzhouli) Forum, China, July 2017

## **Non Academic Experience**

Yıldız Teknik Üniversitesi