

## Öğr.Gör.Dr. EBRU SOLMAZ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 8207](tel:+903122028207)

E-posta: [ebrusolmaz@gazi.edu.tr](mailto:ebrusolmaz@gazi.edu.tr)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/ebrusolmaz>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi (Dr), Türkiye 2009 - 2014

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi (Yl) (Tezli), Türkiye 2007 - 2009

Lisans, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Programlama dili öğretiminde Alice yazılımının ders başarısı, eleştirel düşünme ve problem çözme becerileri ile üstbilişsel farkındalık düzeyine etkisi, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi (Dr), 2014

### Araştırma Alanları

Bilim, Teknoloji ve Toplum, Eğitim

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Rektörlük, Enformatik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Okutman, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, Enformatik Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Digital Parentship Practices of Instructional Technology Faculty Members: A Case Study**  
İSLİM Ö. F. , KAMALI ARSLANTAŞ T., SOLMAZ E.  
inquiry in education, cilt.13, sa.1, ss.1-23, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- Gamifying the 9 Events of Instruction with Different Interactive Response Systems: The Views of Social Sciences Teacher Candidates**  
ÇETİN E., SOLMAZ E.  
Malaysian Online Journal of Educational Technology, cilt.8, sa.2, ss.1-15, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli

Dergileri)

- III. **Programlama Öğreniminde Görselleştirmenin Etkisi: Alice**  
Solmaz E., Güyer T.  
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.20, sa.3, ss.1376-1396, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **ASK-RESPONSE-PLAY-LEARN: STUDENTS' VIEWS ON GAMIFICATION BASED INTERACTIVE RESPONSE SYSTEMS**  
SOLMAZ E., ÇETİN E.  
JOURNAL OF EDUCATIONAL AND INSTRUCTIONAL STUDIES IN THE WORLD, cilt.7, sa.3, ss.28-40, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Is ICT Integration A Magic Wand for Education? A Comparative Historical Analysis between Singapore and Turkey**  
Cetin E., SOLMAZ E.  
JOURNAL OF EDUCATION AND FUTURE-EGITIM VE GELECEK DERGISI, sa.12, ss.31-47, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Mobil öğrenmeye yönelik hazırbulunuşluk ölçeği: Bir uyarılma çalışması**  
GÖKÇEARSLAN Ş., SOLMAZ E., KUKUL V.  
Eğitim Teknolojisi Kuram ve Uygulama, cilt.7, sa.1, ss.143-157, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Investigation into attitudes of pre service teachers towards e learning with respect to their individual innovativeness levels**  
ÖZCAN S., GÖKÇEARSLAN Ş., SOLMAZ E.  
JOURNAL OF EDUCATIONAL AND INSTRUCTIONAL STUDIES IN THE WORLD, cilt.6, sa.2, ss.31-38, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Üniversite Öğrencilerinin Sosyal Ağ Kullanım Biçimleri ve Öğrenme Stilleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
OÇAK M. A. , GÖKÇEARSLAN Ş., SOLMAZ E., ÖZCAN S., BAYIR E. A.  
Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.35, sa.3, ss.373-394, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Üniversite Öğrencilerinin Sosyal Ağ Kullanım Amaçları ve Öğrenme Stilleri Üzerine Bir İnceleme**  
ocak M. A. , GÖKÇEARSLAN Ş., SOLMAZ E., ÖZCAN S., BAYIR E. A.  
Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Investigating Turkish Pre service Teachers Perceptions of Blogs Implications for the FATİH Project**  
OCAK M. A. , GÖKÇEARSLAN Ş., SOLMAZ E.  
CONTEMPORARY EDUCATIONAL TECHNOLOGY, cilt.5, sa.1, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Bilgisayar Destekli Metin Okunabilirliği Analizi**  
GÜYER T., TEMUR T., SOLMAZ E.  
türk eğitim bilimleri dergisi, cilt.7, sa.4, ss.751-766, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Çevrimiçi Öğrenme Ortamlarında Öğrenen-Öğrenen Etkileşimi**  
Solmaz E.  
Çevrimiçi Öğrenme Farklı Bakış Açılı, Ebru Kılıç Çakmak, Serçin Karataş, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.85-122, 2020
- II. **Öğretimde Planlama ve Teknoloji Entegrasyonu**  
İSLİM Ö. F. , SOLMAZ E.  
Öğretim Teknolojileri, Yalın Kılıç TÜREL, Editör, ASOS Yayınları, Ankara, ss.43-85, 2019
- III. **Eğitim Yazılımları**  
SOLMAZ E.  
Eğitimde Bilişim Teknolojileri I II, Şahin, Sami, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.453-486, 2017
- IV. **Eğitim Yazılımları**

SOLMAZ E.

Eğitimde Bilişim Teknolojileri I II, Şahin, Sami, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.453-486, 2016

V. **Critical Thinking and Digital Technologies: An Outcome Evaluation**

GÖKÇEARSLAN Ş., SOLMAZ E., KARABULUT COŞKUN B.

Handbook of Research on Individualism and Identity in the Globalized Digital Age, Topor, Sigmund, F., Editör, IGI GLOBAL, ss.141-167, 2016

VI. **Critical Thinking and Digital Technologies: An Outcome Evaluation**

GÖKÇEARSLAN Ş., SOLMAZ E., KARABULUT COŞKUN B.

Handbook of Research on Individualism and Identity in the Globalized Digital Age, Sigmund Topor, Editör, IGI Global, Scopus veritabanında indekslenmektedir, ss.141-167, 2016

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Bilişim Teknolojileri Dersinde Yansıma Raporlarının Öğretmen Adaylarının Gelecek Derslerinde Bilişim Teknolojilerini Kullanma Eğilimine Etkisi**

BERİKAN B., SOLMAZ E.

7. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2019, ss.70-71

II. **Öğretmen Adaylarının Teknoloji Eğitimlerindeki Yansıtıcı Düşünme Performanslarını Değerlendirme: Rubrik Geliştirme Çalışması**

BERİKAN B., SOLMAZ E.

7. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2019, ss.67-69

III. **Etkileşimli Yanıt Sistemlerinin Bireysel ve Grup Halinde Kullanımının İncelenmesi**

ÇETİN E., SOLMAZ E.

EJERCONGRESS 2018 Conference, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018

IV. **Bir Ölçek Uyarlama Çalışması: Yükseköğretim Öğrencilerinin Girişimcilik Yeterliliğinin Değerlendirilmesi**

ÇELİK A., SOLMAZ E.

13. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu (ICITS 2019), Kırşehir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019

V. **Bilişim Teknolojileri Öğretmen Adaylarının Okul Deneyimi ve Öğretmenlik uygulaması Derslerine Yönelik Görüşleri**

İSLİM Ö. F. , SOLMAZ E.

6. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu (ITTES2018), Edirne, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, ss.277-278

VI. **Etkileşimli Yanıt Sistemi Fayda Ölçeği: Bir Uyarlama Çalışması**

SOLMAZ E., ÇETİN E.

EJERCONGRESS 2018 Conference, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018

VII. **Bilişim Teknolojileri Öğretmen Adaylarının Oyun ve Oyunlaştırma ile İlgili Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi**

İSLİM Ö. F. , SOLMAZ E.

ULUSLARARASI ÇOCUK VE BİLGİ GÜVENLİĞİ KONGRESİ "DİJİTAL OYUNLAR", Ankara, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2018, ss.30-31

VIII. **Gamifying The 9 Events Of Instruction With Different Irss: The Views Of Social Sciences TeacherCandidates**

ÇETİN E., SOLMAZ E.

5th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium - ITTES 2017, 11 - 13 Ekim 2017

IX. **USABILITY STUDY OF UDEMY ONLINE LEARNING PLATFORM**

Kayabaşı G., ÇETİN E., SOLMAZ E.

5th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium - ITTES 2017, 11 - 13 Ekim 2017

- X. **Raise your card to show your grasp! Using Interactive Response System (IRS) in IT Course for Active Participation and Achievement**  
SOLMAZ E., ÇETİN E.  
ECER 2017 Copenhagen - The European Conference on Educational Research, Kopenhag, Danimarka, 22 Ağustos - 25 Ekim 2017
- XI. **ASK-RESPONSE-PLAY-LEARN: STUDENTS' VIEWS ON GAMIFICATION BASED INTERACTIVE RESPONSE SYSTEMS**  
SOLMAZ E., ÇETİN E.  
8th International Congress on New Trends in Education, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Mayıs 2017
- XII. **Mobil öğrenme Lisansüstü tezlere yönelik bir içerik analizi çalışması**  
SOLMAZ E., GÖKÇEARSLAN Ş.  
10. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2016, ss.546-553
- XIII. **Is ICT integration a magic wand for the quality of education A comparative historical analysis between Singapore and Turkey**  
ÇETİN E., SOLMAZ E.  
The European Conference on Educational Research (ECER) 2016, Dublin, İrlanda, 23 - 25 Ağustos 2016
- XIV. **Investigation into attitudes of pre service teachers towards e- learning with respect to their individual innovativeness levels**  
ÖZCAN S., GÖKÇEARSLAN Ş., SOLMAZ E.  
2 nd International Congress on Education, Distance Education and Educational Technology- ICDET, 5 - 07 Şubat 2016
- XV. **ÖĞRETMEN ADAYLARININ E ÖĞRENMEYE YÖNELİK TUTUMLARI VE YENİLİKÇİLİK DÜZEYLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**  
ÖZCAN S., GÖKÇEARSLAN Ş., SOLMAZ E.  
2 nd International Congress on Education, Distance Education and Educational Technology- ICDET, Antalya, Türkiye, 5 - 06 Şubat 2016
- XVI. **The Evaluation of An Instructional Technology and Material Design Textbook According to Learning Principles**  
SOLMAZ E., MANSUR F.  
13TH INTERNATIONAL CONFERENCE 8220ICT IN THE EDUCATION OF THE BALKAN COUNTRIES, 17 Haziran 2010 - 19 Temmuz 2009

## **Desteklenen Projeler**

Karataş S., Kılıç Çakmak E., Üstündağ M. T. , Solmaz E., Tanrıverdi M., Uysal M., Özcan S., Erasmus Projesi, STEM ve Kodlama Eğitimi Standardizasyonu, 2018 - 2021