

## Dr. Öğr. Üyesi ALPER ŞİMŞEK

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 7122](tel:+904623777122) Dahili: 7122

E-posta: [alpersimsek@ktu.edu.tr](mailto:alpersimsek@ktu.edu.tr)

Posta Adresi: Fatih Eğitim Fakültesi F Blok Kat 3 Söğütlü Akçaabat

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi/Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanları/Fizik Eğitimi, Türkiye 2008 - 2014

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Anabilim Dalı, Türkiye 2005 - 2008

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Türkiye 1999 - 2003

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Fizik Öğretmen Adaylarının Teknolojik Pedagojik Alan Bilgileri Gelişiminin İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanları/Fizik Eğitimi, 2014

Yüksek Lisans, Bilgisayar Destekli İngilizce Telaffuz Materyalinin Tasarımı, Uygulanması ve Değerlendirilmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Anabilim Dalı, 2008

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi, Öğretmen Eğitimi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2018 - Devam Ediyor  
Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2015 - 2018

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Uzaktan Eğitim Merkezi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2010 - 2014

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2005 - 2010

### Akademik İdari Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2015 - 2017

## Verdiği Dersler

Görsel Tasarım, Lisans, 2017 - 2018

Eğitim Tek.ve Web Arayüz.Kulla., Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Eğitimde Çoklu Medya Uygulamaları, Lisans, 2017 - 2018

Öğretim Ortamlarına Teknoloji Entegrasyonu ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Bilişim ve Etik, Lisans, 2017 - 2018

3D Modelleme ve Tasarım, Lisans, 2017 - 2018

İşletim Sistemleri ve Uygulamaları, Lisans, 2017 - 2018

Eğitim Yazılımı Tasarımı ve Değerlendirme, Lisans, 2016 - 2017

İnsan Bilgisayar Etkileşimi, Lisans, 2016 - 2017

Teknoloji Okur Yazarlığı, Lisans, 2014 - 2015

Bilgisayar Donanımı, Lisans, 2015 - 2016

Teknoloji ve Yetişkin Eğitimi, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Uzaktan Eğitim, Lisans, 2015 - 2016

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

- I. **Endovascular treatment of massive retroperitoneal haemorrhage due to inferior adrenal artery injury - A case report**

Dinc H., SIMSEK A., OZYAVUZ R., OZGUR G., GUMELE H.

ACTA RADIOLOGICA, cilt.43, sa.3, ss.326-328, 2002 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **ALPI İngilizce Telaffuz ve Artikülasyon Yazılımının Geliştirilmesi ve İngilizce Telaffuz Becerileri Üzerine Etkilerinin İncelenmesi**  
ŞİMŞEK A., KARAL H.  
Journal of Instructional Technologies and Teacher Education, cilt.3, sa.1, ss.44-60, 2014 (Hakemli Dergi)
- II. **Tutor Computer Formative Teacher' Opinions on the Effective Use of Information Technologies at School**  
ŞİMŞEK A., URSAVAŞ Ö. F.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF QUALITATIVE INQUIRY, sa.1, ss.50-64, 2010 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **GLOGSTER**

ŞİMŞEK A.

KAVRAM ÖĞRETİMİNDE WEB 2.0, Tath Z., Editör, Pegem A Yayıncılık, Ankara, ss.214-227, 2017

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Özel Eğitim Sınıflarına Bilişim Teknolojileri Entegrasyonunda Teknoloji Planlama Sürecine İlişkin Bir Değerlendirme**

ÇAKMAK ŞİLBİR G. M., ŞİLBİR L., BAHÇEKAPILI E., KARAL H., ATASOY M., YILDIZ A., ŞİMŞEK A., ERÜMİT A. K.

26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 23 Nisan 2017, ss.164-165
- II. **Öğretmen Adaylarının Etkileşimli Tahta Kullanımı Algıları ve Kullanım Niyetlerinin Belirlenmesi**  
ŞİMŞEK A., BERİGEL M., ERÜMİT A. K.  
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 23 Nisan 2017, ss.2762-2763
- III. **Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi Taslak Öğretim Programının Eleştirel Bir Bakış Açısıyla İncelenmesi**  
ERÜMİT A. K., ŞİMŞEK A.  
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 23 Nisan 2017, ss.87-88
- IV. **Özel Eğitim Öğretmen Adaylarının Öğretim Teknoloji Kullanımına İlişkin Algıları ve Teknopedagojik Yeterlikleri**  
ŞİMŞEK A., ERÜMİT A. K., BERİGEL M.  
Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2016, ss.19
- V. **Role Model for Educational Technology: Perceptions of Prospective Teachers' about Academicians**  
ŞİMŞEK A., AKDENİZ A. R.  
7th World Conference on Learning, Teaching and Educational Leadership, Budapeşte, Macaristan, 27 - 29 Ekim 2016
- VI. **Improving the Smart Board Skills of Prospective Teachers Through Smart Board Course : A Case Study**  
BERİGEL M., ŞİMŞEK A., ERÜMİT A. K.  
3rd INTERNATIONAL EURASIAN EDUCATIONAL RESEARCH CONGRESS, Muğla, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.121-122
- VII. **ÖĞRETMEN ADAYLARININ TEKNOLOJİK PEDAGOJİK ALAN BİLGİLERİNİN FARKLI DEĞİŞKENLER AÇISINDAN İNCELENMESİ**  
ŞİMŞEK A.  
3rd International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium, Trabzon, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, cilt-
- VIII. **Eğitsel Teknoloji Kullanımında Rol Model:Öğretmen Adaylarının Okul Rehber Öğretmenine İlişkin Algıları**  
ŞİMŞEK A., AKDENİZ A. R.  
9. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Afyon, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, cilt-, ss.143
- IX. **Böte öğretmen adaylarının tekno-koçluk deneyimi: Blogların eğitime entegrasyonu**  
ŞİMŞEK A., BAHÇEKAPILI T.  
2 nd International Instructional Technologies & Teacher Education Symposium, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2014
- X. **Farklı Kavram Değişim Yaklaşımlarının Öğrencilerin Kavramsal Değişim Süreçlerine Etkisi:"Yüzme ve Batma"**  
ŞİMŞEK A., AKDENİZ A. R.  
1st International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium, Trabzon, Türkiye, 6 - 08 Haziran 2013, cilt-
- XI. **Fizik Öğretmen Adaylarının Öğretimde Teknoloji Kullanımına İlişkin Algıları ve Teknoloji Kullanım Yeterlilikleri**  
ŞİMŞEK A., AKDENİZ A. R.  
6th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Gaziantep, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2012, cilt-
- XII. **The effects of simulation technique and worksheets on formal operational stage in science and technology lessons**  
Bakirci H., Bilgin A. K., Simsek A.  
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Şubat 2011, cilt.15, ss.1462-1469
- XIII. **Türkçe Ses ve Artikülasyon Öğretimi İçin Bilgisayar Destekli Öğretim Materyali**  
ŞİMŞEK A., İSKENDEROĞLU A.  
20. Ulusal Özel Eğitim Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2010, cilt-
- XIV. **Investigating preservice computer teachers' attitudes towards distance education**  
Simsek A., Iskenderoglu T., Iskenderoglu M.

- 1st World Conference on Learning, Teaching and Administration (WCLTA), Cairo, Mısır, 29 - 31 Ekim 2010, cilt.9
- XV. **Açıklayıcı ve Doğrulayıcı Faktör Analizi ile Öğretmen Adayları İçin İnternet Tutum Ölçeğinin Geliştirilmesi**  
ŞİMŞEK A., YİĞİT N., URSAVAŞ Ö. F.  
3rd International Computer and Instructional Technologies Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2009, cilt-
- XVI. **Eğitici Bilgisayar Formatör Öğretmenlerinin Profilleri ve Bilişim Teknolojilerinin Okullarda Etkin Kullanımıyla İlgili Görüşleri Trabzon İli Örneği**  
ŞİMŞEK A., URSAVAŞ Ö. F.  
3rd International Computer & Instructional Technologies Symposium, 7 - 09 Eylül 2009
- XVII. **Development and Validation of an Internet Use Attitude Scale With The Explanatory and Confirmatory Factor Analysis**  
URSAVAŞ Ö. F., YİĞİT N., ŞİMŞEK A.  
3rd International Computer & Instructional Technologies Symposium, 7 - 09 Eylül 2009
- XVIII. **Bilgisayar Destekli İngilizce Telaffuzuna Yönelik Öğretmen ve Öğrenci Görüşleri**  
ŞİMŞEK A., KARAL H.  
8th International Educational Technology Conference, Eskişehir, Türkiye, 16 - 18 Nisan 2008, cilt-
- XIX. **3 Boyutlu Kafa Modeli "ALPI" ile Desteklenmiş Bilgisayar Destekli İngilizce Telaffuz Materyaline İlişkin Uzman ve Öğrenci Görüşleri**  
ŞİMŞEK A., KARAL H.  
2. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Aydın, Türkiye, 16 - 18 Nisan 2008, cilt-
- XX. **İngilizce Kelime Telaffuzunun İngilizce Öğrenimine Etkisi, İngilizce Kelime Telaffuzunda Yaşanan Sorunlar ve Geliştirilebilecek Bilgisayar Destekli Görsel-İşitsel bir Materyalin İngilizce Telaffuzuna Etkileriyle İlgili Öğretmen Görüşleri**  
ŞİMŞEK A., KARAL H.  
1. uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2007, cilt-
- XXI. **Benzetime Dalayı Simülasyonların Öğrencilerin Öğrenme Becerilerine ve Sınıf İçi Motivasyonlarına Etkisi**  
ŞİMŞEK A., KARAL H.  
7th International Educational Technology Conference, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 3 - 05 Mayıs 2007, cilt-
- XXII. **Okulların İnternete Taşınmasında BÖTE'lerin (Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü) Rolü**  
ŞİMŞEK A., KARAL H.  
11. Türkiye'de İnternet Konferansı, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Aralık 2006, cilt-

## Diğer Yayınlar

1. **Spamlar(Yığın İletiler), Etkileri ve Korunma Yolları**  
ŞİMŞEK A.  
Diğer, ss.26-29, 2007

## Desteklenen Projeler

ÇAKIROĞLU Ü., TATLI Z., ŞİMŞEK A., KARAL Y., ERÜMİT A. K., ÖNGÖZ S., KELEŞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Robotik kodlama tasarım ve araştırma alt yapısının oluşturulması, 2018 - 2019

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal Education and Special Education Tehnology, Editörler Kurulu Üyesi, 2015 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

Alan Eğitimi Araştırmaları Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2017

Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2017

Journal of Education and Special Education Technology, Diğer Dergiler, Kasım 2015

Journal of Instructional Technologies and Teacher Education, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2015

Eğitim ve Bilim, SSCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015

## **Metrikler**

Yayın: 27

Atıf (WoS): 19

Atıf (Scopus): 29

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

3rd International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2015

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

1st International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2013

7th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2013

20. Ulusal Özel Eğitim Kongresi, Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2010

6th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2010

8th International Educational Technology Conference, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2008

2nd International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2008

7 th International Educational Technology COnference, Katılımcı, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 2007

1. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2007

11. Türkiye'de İnternet Konferansı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2006