

## Assoc. Prof. DEVKAN KALECİ

### Personal Information

Office Phone: [+90 422 377 4456](tel:+904223774456)

Fax Phone: [+90 422 377 0000](tel:+904223770000)

Email: [devkan.kaleci@inonu.edu.tr](mailto:devkan.kaleci@inonu.edu.tr)

Web: <http://devkan.inonu.edu.tr/>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5642-4396

Yoksis Researcher ID: 119710

### Education Information

Doctorate, Inonu University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Turkey 2002 - 2007

Postgraduate, Inonu University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Turkey 1999 - 2002

Undergraduate, Balıkesir University, Eğitim Fakültesi, Fizik Eğitimi, Turkey 1995 - 1999

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, İki ve üç boyutlu lineer olmayan aksutik alan yapılarının deneysel incelenmesi, Inonu University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik (Dr), 2007

Postgraduate, Ultrasonik bozulma ile yayılma mesafesi arasındaki ilişki, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2002

### Research Areas

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

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Inonu University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2020 - Continues

Assistant Professor, Inonu University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2018 - 2020

Assistant Professor, Inonu University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2007 - 2018

Assistant Professor, Texas A&M University, College Of Architecture , Department Of Visualization, 2016 - 2016

Assistant Professor, Texas A&M University, College Of Architecture, Department Of Visualization, 2014 - 2014

Research Assistant PhD, Inonu University, Fen Edebiyat, Fizik, 2007 - 2007

Research Assistant, Inonu University, Fen Edebiyat, Fizik, 1999 - 2007

## Academic and Administrative Experience

Inonu University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2020 - Continues

Inonu University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2012 - Continues

Inonu University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2007 - Continues

Inonu University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2007 - Continues

## Courses

UZMANLIK ALAN DERSİ, Undergraduate Double Major, 2018-2019

BİLGİ TEKNOLOJİSİ, Undergraduate, 2018-2019

WEB TASARIMI, Undergraduate, 2018-2019

SEÇMELİ: EĞİTSEL OYUN PROGRAMLAMA, Undergraduate, 2018-2019

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ, Undergraduate, 2018-2019

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ, Undergraduate Double Major, 2018-2019

ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI, Undergraduate, 2018-2019

PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ II, Undergraduate, 2018-2019

PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ I, Undergraduate, 2018-2019

SEÇMELİ: EĞİTSEL OYUN TASARIMI, Undergraduate, 2018-2019

TEZ YÖNETİMİ, Undergraduate Double Major, 2018-2019

EĞİTİMDE GRAFİK VE CANLANDIRMA, Undergraduate, 2018-2019

TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI, Undergraduate, 2018-2019

PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ I, Undergraduate, 2016 - 2017

ANİMASYON 2, Undergraduate, 2017-2018

SEÇMELİ: EĞİTSEL OYUN PROGRAMLAMA, Undergraduate, 2017-2018

SEÇMELİ: EĞİTSEL OYUN PROGRAMLAMA, Undergraduate, 2016 - 2017

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ, Undergraduate Double Major, 2017-2018

ANİMASYON 1, Undergraduate, 2017-2018

PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ II, Undergraduate, 2017-2018

TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI, Undergraduate, 2016 - 2017

BİLGİSAYAR II, Undergraduate, 2016 - 2017

PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ I, Undergraduate, 2017-2018

BİLGİSAYAR I, Undergraduate, 2016 - 2017

TEZ YÖNETİMİ, Undergraduate Double Major, 2017-2018

SEÇMELİ: EĞİTSEL OYUN TASARIMI, Undergraduate, 2017-2018

BİLGİSAYAR I, Undergraduate, 2017-2018

BİLGİSAYAR II, Undergraduate, 2017-2018

UZMANLIK ALAN DERSİ, Undergraduate Double Major, 2017-2018

PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ II, Undergraduate, 2016 - 2017

ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI, Undergraduate, 2017-2018

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ, Postgraduate, 2016 - 2017

ALAN SEÇMELİ I: WEB TASARIM, Undergraduate, 2017-2018

İNTERAKTİF MEDYA TASARIMI, Undergraduate, 2016 - 2017

İNTERAKTİF MEDYA TASARIMI, Undergraduate, 2017-2018

SEÇMELİ: EĞİTSEL OYUN TASARIMI, Undergraduate, 2016 - 2017

BİLGİSAYAR II, Undergraduate, 2016-2017

BİLGİSAYAR I, Undergraduate, 2016-2017

PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ I, Undergraduate, 2016-2017

SEÇMELİ: EĞİTSEL OYUN PROGRAMLAMA, Undergraduate, 2016-2017

TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI, Undergraduate, 2016-2017

SEÇMELİ: EĞİTSEL OYUN TASARIMI, Undergraduate, 2016-2017

PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ II, Undergraduate, 2016-2017

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ, Undergraduate Double Major, 2016-2017  
İNERAKTİF MEDYA TASARIMI, Undergraduate, 2016-2017  
Bilgisayar I, Undergraduate, 2015-2016  
Web Tasarımı, Undergraduate, 2015-2016  
Bilimsel Araştırma Teknikleri, Undergraduate Double Major, 2015-2016  
SEÇMELİ: EĞİTSEL OYUN TASARIMI, Undergraduate, 2015-2016  
Proje Geliştirme ve Yönetimi I, Undergraduate, 2015-2016  
Eğitsel Oyun Tasarımı, Undergraduate Double Major, 2014-2015  
Proje Geliştirme ve Yönetimi II, Undergraduate, 2014-2015  
Veri Tabanı Yönetim Sistemleri, Undergraduate, 2014-2015  
İnternet Tabanlı Programlama, Undergraduate, 2014-2015  
BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ, Undergraduate Double Major, 2014-2015  
Seçmeli: Eğitsel Oyun Programlama, Undergraduate, 2014-2015  
Bilgisayar I, Undergraduate, 2014-2015  
Bilgisayar II, Undergraduate, 2014-2015  
Web Tasarımı, Undergraduate, 2014-2015  
Seçmeli: Görsel Programlama, Undergraduate, 2014-2015  
Eğitim Toplumu ve Bilişim, Undergraduate, 2014-2015  
Proje Geliştirme ve Yönetimi I, Undergraduate, 2014-2015  
Seçmeli: Eğitsel Oyun Tasarımı, Undergraduate, 2013-2014  
Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2013-2014  
Bilgisayar I, Undergraduate, 2013-2014  
Seçmeli: Görsel Programlama, Undergraduate, 2013-2014  
Web Tasarımı, Undergraduate, 2013-2014  
Proje Geliştirme ve Yönetimi I, Undergraduate, 2013-2014  
Veri Tabanı Yönetim Sistemleri, Undergraduate, 2013-2014  
Eğitim Toplumu ve Bilişim, Undergraduate, 2013-2014  
İnternet Tabanlı Programlama, Undergraduate, 2013-2014  
Seçmeli: Eğitsel Oyun Programlama, Undergraduate, 2013-2014  
Proje Geliştirme ve Yönetimi II, Undergraduate, 2013-2014  
Veri Tabanı Yönetim Sistemleri, Undergraduate, 2012-2013  
Seçmeli: Görsel Programlama, Undergraduate, 2012-2013  
İnternet Tabanlı Programlama, Undergraduate, 2012-2013  
Proje Geliştirme ve Yönetimi II, Undergraduate, 2012-2013  
Seçmeli: Eğitsel Oyun Programlama, Undergraduate, 2012-2013  
Proje Geliştirme ve Yönetimi I, Undergraduate, 2012-2013  
Web Tasarımı, Undergraduate, 2012-2013  
Bilgisayar I, Undergraduate, 2012-2013  
Bilgisayar II, Undergraduate, 2012-2013  
Eğitim Toplumu ve Bilişim, Undergraduate, 2012-2013  
Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2012-2013  
Seçmeli: Eğitsel Oyun Tasarımı, Undergraduate, 2012-2013  
Eğitim Toplumu ve Bilişim, Undergraduate, 2011-2012  
Bilgisayar I, Undergraduate, 2011-2012  
Genel Programlama II, Undergraduate, 2011-2012  
Çoklu Ortam Tasarımı, Undergraduate, 2011-2012  
Genel Programlama I, Undergraduate, 2011-2012  
Veri Tabanı Yönetim Sistemleri, Undergraduate, 2011-2012  
Bilgisayar II, Undergraduate, 2011-2012  
İnternet Tabanlı Programlama, Undergraduate, 2011-2012  
Genel Programlama II, Undergraduate, 2010-2011

Bilgisayar II, Undergraduate, 2010-2011  
Eğitim Toplumu ve Bilişim, Undergraduate, 2010-2011  
Bilgisayar I, Undergraduate, 2010-2011  
Genel Programlama I, Undergraduate, 2010-2011  
Çoklu Ortam Tasarımı, Undergraduate, 2010-2011  
Genel Programlama II, Undergraduate, 2009-2010  
Bilgisayar II, Undergraduate, 2009-2010  
Genel Programlama I, Undergraduate, 2009-2010  
Bilgisayar I, Undergraduate, 2009-2010  
Çoklu Ortam Tasarımı, Undergraduate, 2009-2010  
İşletim Sistemleri ve Uygulamaları, Undergraduate, 2009-2010  
Bilgisayar II, Undergraduate, 2008-2009  
Genel Programlama II, Undergraduate, 2008-2009  
Genel Programlama I, Undergraduate, 2008-2009  
İşletim Sistemleri ve Uygulamaları, Undergraduate, 2008-2009  
Bilgisayar I, Undergraduate, 2008-2009  
İşletim Sistemleri ve Uygulamaları, Undergraduate, 2007-2008  
Bilgisayar I, Undergraduate, 2007-2008  
Bilgisayar II, Undergraduate, 2007-2008

## Advising Theses

KALECİ D., İŐIŐIN KIRILMASI VE MERCEKLER ÜNİTESİNE YÖNELİK STEM YAKLAŐIMINA GÖRE GELİŐTİRİLEN ETKİNLİŐİN ÖĞRENCİLERİN AKADEMİK BAŞARISINA VE TUTUMUNA ETKİSİ, Postgraduate, S.Özaslan(Student), 2020  
KALECİ D., ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNE YÖNELİK STEM PROJELERİ GELİŞTİRME WEB PORTALI TASARIMI VE DEĐERLENDİRMEŐİ, Postgraduate, Ö.Korkmaz(Student), 2019  
KALECİ D., Üniversite öğrencilerinin mobil teknolojileri kullanım amaçlarının akademik erteleme durumları ile ilişkisinin incelenmesi Investigating the relationship between university students' purposes of using mobile technologies and their academic procrastination, Doctorate, F.Türkan(Student), 2018

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

- I. **Design, Development, and Marketing Process of Video Games**  
KALECİ D., TEPE T.  
MOBILE TECHNOLOGIES AND AUGMENTED REALITY IN OPEN EDUCATION, pp.306-320, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Finite amplitude pressure field of elliptical and rhomboid transducers in three dimensions**  
KAYA O. A., KALECİ D., ŞAHİN A.  
ACOUSTICAL PHYSICS, vol.57, no.2, pp.127-135, 2011 (SCI-Expanded)
- III. **Pressure field of rectangular transducers at finite amplitude in three dimensions**  
Kaya O. A., SAHİN A., KALECİ D.  
ULTRASOUND IN MEDICINE AND BIOLOGY, vol.32, no.2, pp.271-280, 2006 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **ANALYSIS OF THE STUDIES CARRIED OUT ON WEB 3.0 IN THE FIELD OF EDUCATION**  
KARSEN M., KALECİ D.  
Digital Communication Journal, vol.4, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Assessment of knowledge and confidence for E-learning**

Kaleci D., Akleman E.

WORLD JOURNAL ON EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.11, pp.104-115, 2019 (Scopus)

III. **STEM Education Research: Content Analysis**

KALECİ D., KORKMAZ Ö.

UNIVERSAL JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, vol.6, no.11, pp.2404-2412, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Online Argumentation Implementation in the Development of Critical Thinking Disposition**

FETTAHLIOĞLU P., KALECİ D.

JOURNAL OF EDUCATION AND TRAINING STUDIES, vol.6, no.3, pp.127-136, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Integration of virtual reality fire drill application into authentic learning environments**

Tepe T., Kaleci D., Tüzün H.

WORLD JOURNAL ON EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.10, pp.241-249, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **YouTube Sitesindeki Videoların Eğitim Materyali Olarak Kullanımına İlişkin Öğrenci Görüşleri**

ALP Y., KALECİ D.

International Journal of Active Learning (IJAL), vol.3, no.1, pp.57-68, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Öğrencilerinin İnternet Tabanlı Programlama Dersindeki Akademik Başarılarının Öğrenme Stilleri Açısından İncelenmesi**

KALECİ D., ÖZHAN U.

İnönü Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.3, no.18, pp.349-362, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Üç Boyutlu Sanal Gerçeklik Ortamlarındaki Deneyimlere İlişkin Kullanıcı Görüşleri**

KALECİ D., TEPE T., TÜZÜN H.

Türkiye Sosyal Araştırmalar Dergisi, vol.21, no.3, pp.669-689, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Web Based Interactive Online Creating Your Story Portal**

KALECİ D., Korkmaz O.

PEGEM EGITIM VE OGRETIM DERGISI, vol.6, no.2, pp.169-185, 2016 (ESCI)

X. **MOODLE İçin Web Tabanlı SCORM Paketi Tasarımı Soru ve Sınav Hazırlama Örneği**

KALECİ D., KAPIDERE M.

Journal of Instructional Technologies Teacher Education, vol.3, no.2, pp.29-39, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **Self-efficacy of teacher candidates intended teaching profession**

Aydemir H., Duran M., Kaleci D., Kırbaç M.

Procedia - Social and Behavioral Sciences, vol.152, pp.161-166, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **A new c compiler developed extension for Moodle**

KALECİ D.

International Journal of Human Sciences, vol.10, no.2013, pp.27-34, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **Açık Kaynak Kodlu Öğrenme Yönetim Sistemi Olan Moodle da Sınav Yönetimi**

KALECİ D.

CUKUROVA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATION JOURNAL, vol.3, no.40, pp.155-163, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **Acoustic Field Calculation on Linux Cluster**

KALECİ D., KAYA O. A., ŞAHİN A.

Balkan Physics Letters, pp.215-219, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

XV. **Nonlinear Acoustic Pressure Field Structure in Two and Three Dimensions**

KAYA O. A., ŞAHİN A., KALECİ D.

Balkan Physics Letters, no.Special Issue, pp.186-190, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

I. **Design, development and marketing process of video games**

KALECİ D., TEPE T.

in: Mobile Technologies and Augmented Reality in Open Education, , Editor, IGI Global, pp.306-320, 2017

II. **İŞLETİM SİSTEMİ**

KALECİ D.

in: EĞİTİMDE BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ I-II, ŞAHİN SAMİ, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.25-49, 2017

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Yabancı Dil Olarak Türkçe Öğretiminde Yapay Zekâ Kullanımın İncelenmesi**  
KALECİ D., KABAN B.  
AKDENİZ 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES, Girne, Cyprus (Kktc), 2 - 07 November 2023
- II. **Uzaktan Eğitimde Oyunlaştırma Araçlarından Rozet Tasarımı**  
KALECİ D., Sezer N.  
AKDENİZ 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES, Girne, Cyprus (Kktc), 2 - 07 November 2023
- III. **Açık Kaynak Kodlu Bir Öğrenme Yönetim Sistemi Olan Moodle'ın Uzaktan Eğitime Entegrasyonu**  
KALECİ D., BARUT TUĞTEKİN E., GÖLDAĞ B., KAYADUMAN H.  
5TH INTERNATIONAL OPEN & DISTANCE LEARNING CONFERENCE- IODL 2022, Eskişehir, Turkey, 28 - 30 September 2022
- IV. **Ön Lisans Öğrencilerinin Bellek, Dikkat, Düşünme ve Zihinsel Faaliyet Hızlarının Değerlendirilmesi (Birecik MYO Örneği)**  
KALECİ D., KARSEL M., BAKIR H. G.  
12. International Computer and Instructional Technologies Symposium, İzmir, Turkey, 2 - 05 May 2018, pp.304
- V. **Ortaokul Öğrencilerinin Dinleme Becerilerini Geliştirmeye Yönelik Bir Etkinlik Çalışması: Dikkatli Dinle! (Listen Carefully!)**  
KALECİ D., YILMAZ A., BAKIR H. G.  
12. International Computer and Instructional Technologies Symposium, İzmir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.305
- VI. **Türk Eğitimde Son Yıllarda Yapılan Düzenlemelerle İlgili Eğitimcilerin Görüşleri**  
KAPIDERE M., KALECİ D.  
3. International Rating Academy Congress On Applied Sciences, Lviv, Ukraine, 6 - 07 September 2018, pp.293
- VII. **Fen Bilimleri Dersi İçin Örnek STEM Etkinliği Tasarımı**  
KALECİ D., KAPIDERE M.  
III. Uluslararası Rating Academy Kongresi: Uygulamalı Bilimler, Lviv, Ukraine, 6 - 07 September 2018, pp.292
- VIII. **Türk Eğitim Sisteminde Son Zamanlarda Yapılan Düzenlemelerle İlgili Eğitimcileri Görüşleri**  
KAPIDERE M., KALECİ D.  
III. Uluslararası Rating Academy Kongresi: Uygulamalı Bilimler, Lviv, Ukraine, 6 - 07 September 2018, pp.293
- IX. **Fen Bilimleri ve Bilişim Teknolojileri Öğretmenlerinin Stem Hakkındaki Görüşlerinin İncelenmesi**  
KALECİ D., KORKMAZ Ö., AYDEMİR H., ÖZASLAN S.  
5. International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, İzmir, Turkey, 11 - 13 September 2017, pp.177
- X. **STEM (Science, Technology, Engineering and Math)**  
AKPINAR E., ÇAKMAKÇI G., ÖZDEMİR F., KALECİ D.  
11. International Computer and Instructional Technologies Symposium, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.32
- XI. **Temel Kodlama Becerisi Geliştirmek Amacıyla Hazırlanan Ders İçeriğinin ve Robomind Uygulamasının Öğrencilerin Akademik Başarısına Etkisi**  
KALECİ D., URUN S., ÖZPOLAT İ., BAKIR H. G.  
11. International Computer and Instructional Technologies Symposium, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.831
- XII. **Bilişim Teknolojileri Sınıfının Bilişim Teknolojileri Dersine Yönelik Tutumları Üzerine Etkisi**  
SÜREK G., KALECİ D.  
11. International Computer and Instructional Technologies Symposium, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.702
- XIII. **Aurasma ile Geliştirilmiş Bir Arttırılmış Gerçeklik Üniversite Tanıtım Uygulaması**  
KALECİ D., TEPE T., TÜZÜN H., KALKANDELEN B., NAZ Z.  
5. International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, İzmir, Turkey, 11 October 2017 - 13 October 2017, pp.60

- XIV. **Üç Boyutlu Sanal Gerçeklik Ortamları Kullanılarak Tasarlanan Eğitsel İçerikli Etkinlikler Üzerine Öğrenci**  
KALECİ D., TEPE T., TÜZÜN H.  
4. International Eurasian Educational Resarch Congress, Muğla, Turkey, 11 - 14 May 2017, pp.1899-1900
- XV. **ORTAOKUL KADEMESİNDEKİ ÖĞRENCİLERİN OKULA VERMİŞ OLDUĞU FİZİKİ ZARARIN NEDENLERİ**  
KALECİ D., BAYINDIR U., KAPIDERE M.  
Uluslararası Eğitim Bilimleri Forumunda (IFES/UEBF-2019), Girne, Cyprus (Kktc), 05 April 2019 - 07 April 2017
- XVI. **Öğretimde Yeni Yaklaşımlar: Ters Yüz Sınıf Uygulamaları**  
ÖZASLAN S., KALECİ D.  
4. International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, Elazığ, Turkey, 6 - 08 October 2016, pp.86
- XVII. **Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü Öğrencilerinin Memnuniyet Düzeylerinin Belirlenmesi: İnönü Üniversitesi Örneği**  
ÖZASLAN S., KALECİ D.  
4. International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, Elazığ, Turkey, 6 - 08 October 2016, pp.75
- XVIII. **Moodle Destekli Tahmin Gözlem Açıklama Yönteminin Kullanıldığı Genel Biyoloji Laboratuvarı Etkinliklerinin Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Yaratıcı Du şu nme Becerileri Üzerine Etkisi**  
FETTAHLIOĞLU P., KALECİ D.  
4. International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, Elazığ, Turkey, 6 - 08 October 2016, pp.63
- XIX. **Eğitim Teknolojilerinde Yeni Eğilimler Sanal Gerçeklik Uygulamaları**  
TEPE T., KALECİ D., TÜZÜN H.  
10. International Computer and Instructional Technologies Symposium, Rize, Turkey, 16 - 18 May 2016, pp.538-545
- XX. **Örnek Bir Artırılmış Gerçeklik Uygulaması Tasarımı**  
Kaleci D., Demirel T., AKKUŞ İ.  
Akademik Bilişim, Aydın, Turkey, 30 January - 05 February 2016, pp.270-280
- XXI. **Experiential Investigation of Nonlinear Acoustic Field Structure in Two and Three Dimensions**  
KALECİ D., ŞAHİN A., Karabocu B.  
IEEE International Symposium on Medical Measurements and Applications (MeMeA), Benevento, Italy, 15 - 18 May 2016, pp.165-170
- XXII. **Türkiye’de Öğretim Teknolojileri: Nerede Yanlış Yapıyoruz?**  
DİNÇER S., KALECİ D.  
9. International Computer Instructional Technologies Symposium, Afyonkarahisar, Turkey, 20 - 22 May 2015, vol.373
- XXIII. **Video Oyunların Tasarım ,Geliştirme ve Pazarlama Süreçleri**  
KALECİ D., TEPE T., BAL F.  
3. International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.92
- XXIV. **Çevrimiçi Sınav Sistemlerine Yönelik Öğrencilerin Memnuniyet Düzeylerinin Belirlenmesi Ve Görüşlerinin İncelenmesi**  
KALECİ D., ÖZHAN U., AKKUŞ İ.  
3th ITTES 2015, Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015
- XXV. **Online Değerlendirme Sistemi 17 Akademik Bilişim Sempozyumu Örneği**  
KALECİ D., ÖZHAN U., AKKUŞ İ., KÜPELİ S., SEZGİN G.  
Akademik Bilişim 2015, Eskişehir, Turkey, 4 - 06 February 2015
- XXVI. **A Theoretical Framework to Represent Narrative Structures for Visual Storytelling**  
Ergun A., Franchi S., KALECİ D., Mandell L., Yamauchi T., Akleman D.  
Bridges Baltimore 2015: Mathematics, Music, Art, Architecture, Culture, Baltimore, United States Of America, 29 July - 02 August 2015, pp.129-136

- XXVII. **Eleştirel Düşünme Beceri Gelişiminde Online Argümantasyon Uygulaması**  
FETTAHLIOĞLU P., KALECİ D.  
17. Akademik Bilişim Konferansı AB-2015, Eskişehir, Turkey, 4 - 06 February 2015
- XXVIII. **3 Boyutlu İnönü Üniversitesi Oryantasyon ve Tanıtım Oyunu**  
KALECİ D., İMRAK S.  
8. International Computer Instructional Technologies Symposium, Trakya University Edirne, Edirne, Turkey, 10 - 20 September 2014, pp.319
- XXIX. **Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Öğrencilerinin Öğrenme Stilleri İle İnternet Tabanlı Programlama Dersindeki Başarılarının İlişkisi**  
KALECİ D., ÖZHAN U.  
8. International Computer Instructional Technologies Symposium, 18 - 20 September 2014, pp.35
- XXX. **öğretmen adaylarının öğretmenlik mesleğine yönelik öz inançları**  
AYDEMİR H., DURAN M., KAPIDERE M., KALECİ D., AKSOY N. D.  
ERPA International Congresses on Education, İstanbul, Turkey, 06 June 2014, pp.54
- XXXI. **Türkiye’de Bulunan Dünya Mirası Varlıklarının Lise Öğrencilerine Öğretmeye Yönelik Web Tabanlı İnteraktif Bir Uygulama**  
KAPIDERE M., KALECİ D., KURT D. İ.  
2. International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, Afyonkarahisar, Turkey, 20 - 22 May 2014, pp.373-379
- XXXII. **Web Tabanlı İnteraktif Çevrimiçi Öykünü Yarat Portalı**  
KALECİ D., KORKMAZ Ö.  
1. Eurasian Educational Research Congress, İstanbul, Turkey, 24 - 26 April 2014
- XXXIII. **Moodle için Web Tabanlı Scorm Paketi Hazırlanması**  
KALECİ D., KAPIDERE M.  
2. International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, Afyonkarahisar, Turkey, 20 - 22 May 2014, pp.55
- XXXIV. **JQuery Kütüphanesini Kullanarak İnteraktif Web Tabanlı Eğitsel Oyun Tasarımı**  
KALECİ D., ÖZSOY E., GÜLDOĞAN H., GÜL S.  
16 . Akademik Bilişim Konferansı AB-2014, Mersin, Turkey, 5 - 07 February 2014
- XXXV. **Self-efficacy of teacher candidates intended teaching profession**  
AYDEMİR H., DURAN M., KAPIDERE M., KALECİ D., Aksoy N. D.  
ERPA International Congress on Education (ERPA), İstanbul, Turkey, 6 - 08 June 2014, vol.152, pp.161-166
- XXXVI. **PHP Dersi İçin Çevrimiçi Sınav Yönetim Sistemi**  
KALECİ D.  
7. International Computer Instructional Technologies Symposium, Erzurum, Turkey, 6 - 08 June 2013, pp.75-76
- XXXVII. **Fatih Projesi Kapsamında Hazırlanacak Elektronik İçeriklerin Temel Gereklilikleri**  
KALECİ D.  
15. Akademik Bilişim Konferansı AB2013, Antalya, Turkey, 23 January 2013 - 25 January 2015
- XXXVIII. **İlköğretim Öğrencilerinin Bilgisayar Okuryazarlık Düzeyleri ve Bilgisayar Derslerine Karşı Tutumları**  
DİNÇER S., KALECİ D., KIRAN H.  
14. Akademik Bilişim Konferansı AB2012, Uşak, Turkey, 1 - 03 February 2012, pp.123-128
- XXXIX. **3D Modelleme Tekniği Kullanılarak Bilgisayar Oyunu Tasarımı**  
TUĞTEKİN U., KALECİ D.  
13. Akademik Bilişim Konferansı, Malatya, Turkey, 2 - 04 February 2011
- XL. **Ultrasonic evaluation of igneous and metamorphic rocks under compressive loading**  
Karakus M., TÛTMEZ B., KALECİ D.  
21st International Mining Congress and Exhibition of Turkey, IMCET 2009, Antalya, Turkey, 6 - 08 May 2009, pp.155-163



## Supported Projects

KALECİ D., BARUT TUĞTEKİN E., KAYADUMAN H., GÖLDAĞ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Açık Kaynak Kodlu Bir Öğrenme Yönetim Sistemi Olan Moodle'nin İnönü Üniversitesi Örgün ve Uzaktan Eğitime Entegrasyonu, 2022 - Continues

KAPIDERE M., ÖZASLAN S., YILMAZ M. B., KALECİ D., Project Supported by Higher Education Institutions, Kodlama Deney Seti ve Yazılımı Geliştirilmesi, 2018 - Continues

KALECİ D., Project Supported by Higher Education Institutions, EĞİTİMDE ARTTIRILMIŞ GERÇEKLİK UYGULAMASI, 2015 - Continues

AYLAZ R., EVREN B., ŞAHİN İ., KALECİ D., KALKANLI T. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Diyabet Hastalarında Mobil Aplikasyon Uygulamasının Diyabetin Kontrolüne Etkisi, 2021 - 2024

KALECİ D., KORKMAZ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, 5E Modelini Temel Alan STEM Projeleri Geliştirme Web Portalı Tasarımı, 2018 - 2020

KALECİ D., Project Supported by Higher Education Institutions, ARTTIRILMIŞ GERÇEKLİK UYGULAMASI: İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ, 2015 - 2018

KALECİ D., Project Supported by Higher Education Institutions, EĞİTİM FAKÜLTESİ AKILLI SINIF YAZILIM VE DONANIM MODERNİZASYONU, 2015 - 2018

KALECİ D., Project Supported by Higher Education Institutions, İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR LABORATUVARLARI BAKIMI, ONARIMI VE TADİLATI, 2014 - 2015

KALECİ D., TUBITAK Project, Yük Altındaki Kayaların Gerilme Birim Deformasyon Değişimlerinin Ultrasonik Dalgalar Yardımıyla İzlenmesi ve Önemli Değişkenlerin Esnek Hesaplama Yöntemiyle Değerlendirilmesi (107M413), 2007 - 2008

## Metrics

Publication: 60

Citation (WoS): 11

Citation (Scopus): 10

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

## Non Academic Experience

Texas A&M University

Texas AM University

Adelaide University