Assoc. Prof. EVREN ŞUMUER

Personal Information

Office Phone: +90 262 303 2417
Email: evren.sumuer@kocaeli.edu.tr
Web: https://avesis.kocaeli.edu.tr/evren.sumuer

International Researcher IDs
ScholarID: Jh5R_UQAAAAJ
ORCID: 0000-0002-5345-8555
Publons / Web Of Science ResearcherID: F-5790-2018
ScopusID: 23398669000
Yoksis Researcher ID: 22075

Education Information

Doctorate, Middle East Technical University, Faculty Of Education, Department Of Computer Education And Instructional Technology, Turkey 2003 - 2012
Undergraduate, Ege University, Faculty Of Education, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, Turkey 1998 - 2003

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Toward an understanding of acceptance of electronic performance support systems: What drives users'xx perceptions regarding usefulness and ease of use?, Middle East Technical University, 2012

Research Areas

Computer Education and Instructional Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Kocaeli University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi, 2021 - Continues
Assistant Professor, Kocaeli University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi, 2018 - 2021
Assistant Professor, Kocaeli University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi, 2015 - 2018
Research Assistant, Kocaeli University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi, 2013 - 2015
Research Assistant, Middle East Technical University, Faculty Of Education, Department Of Computer Education And Instructional Technology, 2004 - 2013
Researcher, Florida State University, Learning Systems Institute, 2011 - 2012

Courses

Biliş, Öğrenme ve Teknoloji, Postgraduate, 2023 - 2024
Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Araştırma Etiği, Postgraduate, 2023 - 2024
Bilimsel Araştırma Teknikleri ile Araştırma ve Yayın Etiği, Postgraduate, 2023 - 2024
Teknoloji Liderliği, Postgraduate, 2023 - 2024
Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2022 - 2023
Öğretim Teknolojileri, Undergraduate, 2023 - 2024
Öğretim Teknolojileri, Undergraduate, 2022 - 2023
Hayatboyu öğrenme ve yetişkin eğitimi için bilişim teknolojileri, Postgraduate, 2022 - 2023
Öğretmenlik Uygulaması II, Undergraduate, 2022 - 2023
Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği, Postgraduate, 2023 - 2024
Açık ve Uzaktan Öğrenme, Undergraduate, 2023 - 2024
Eğitim Araştırmalarında İstatistik, Postgraduate, 2022 - 2023

Advising Theses

Şumuer E., Üniversite Yabancı Dil Hazırlık Programında Öğrenim Gören Öğrencilerin Özerk Öğrenme İle Kaygı Düzeyleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi, Postgraduate, C.ÜNSEVEN(Student), 2022
Şumuer E., Okul öncesi öğretmen adaylarının öz yönetimli öğrenme becerilerinin yordanmasında bilişötesi farkındalık ve dijital okuryazarlık düzeylerinin rolü, Postgraduate, G.AYDAR(Student), 2021
Şumuer E., Bağlantıcı öğrenmeye hazırbulunuşluk ölçeği geliştirme çalışması, Postgraduate, B.ATAY(Student), 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **The effect of an unplugged coding course on primary school students' improvement in their computational thinking skills**
Dağ F., Şumuer E., Durdu L.
Journal of Computer Assisted Learning, vol.39, no.6, pp.1902-1918, 2023 (SSCI)
II. **The role of smartphones in college students' mind-wandering during learning**
Şumuer E., Kaşıkcı D. N.
COMPUTERS & EDUCATION, vol.190, 2022 (SCI-Expanded)
III. **The effect of mobile phone usage policy on college students' learning**
ŞUMUER E.
JOURNAL OF COMPUTING IN HIGHER EDUCATION, vol.33, no.2, pp.281-295, 2021 (SSCI)
IV. **Factors related to college students' self-directed learning with technology**
Şumuer E.
AUSTRALASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.34, no.4, pp.29-43, 2018 (SSCI)
V. **A growing fear: Prevalence of nomophobia among Turkish college students**
Yildirim C., ŞUMUER E., Adnan M., Yildirim S.
INFORMATION DEVELOPMENT, vol.32, no.5, pp.1322-1331, 2016 (SSCI)
VI. **Teachers' Facebook use: their use habits, intensity, self-disclosure, privacy settings, and activities on Facebook**
ŞUMUER E., Esfer S., Yildirim S.
EDUCATIONAL STUDIES, vol.40, no.5, pp.537-553, 2014 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

I. **Early childhood preservice teachers' self-directed learning skills: The role of metacognitive awareness and digital literacy levels**

AYDAR G., Sumuer E.
Kocaeli Üniversitesi Eğitim Dergisi (Online), vol.6, no.2, pp.448-466, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. **College students' readiness for connectivist learning: the development and validation of a scale**
Atay B., ŞUMUER E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION AND LEARNING TECHNOLOGY, vol.38, no.2, pp.230-242, 2021 (ESCI)

III. **COVID-19 DÖNEMİNDE SANAL SINIFLARDA ÖĞRETMENLERİN KARŞILAŞTIKLARI SINIF YÖNETİMİ SORUNLARI**
ARSLAN Y., ŞUMUER E.
Milli Eğitim Dergisi, vol.49, no.1, pp.201-230, 2020 (Scopus)

IV. **Pre-service teachers' perceptions and experiences: Courses based on the active learning model and environment**
Dağ F., Şumuer E., Durdu L.
Journal of Learning Spaces, vol.8, no.2, pp.41-56, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Mesleki ve Teknik Lise Öğrencilerinin Siber Aylaklık Düzeylerinin Farklı Değişkenlere Göre İncelenmesi**
GEZGİN D. M., KAMALI ARSLANTAŞ T., ŞUMUER E.
Ege Eğitim Dergisi, vol.19, pp.408-424, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **Uluslararası öğrencilerin üniversite web sitesine yönelik tutumları ile üniversite çekiciliği arasındaki ilişki.**
ARSLAN Y., ŞUMUER E., POLAT S.
İnönü Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.19, no.1, pp.200-211, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Uluslararası Öğrencilerin Üniversite Web Sitesine Yönelik Tutumları İle Üniversite Çekiciliği Arasındaki İlişki**
Arslan Y., Şumuer E., Polat S.
İnönü Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.19, pp.200-211, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Üniversite Öğrencilerinin Ders Sırasında Öğretim Amacı Dışında Mobil Telefon Kullanımına Etki Eden Faktörlerin İncelenmesi**
ŞUMUER E., GEZGİN D. M., YILDIRIM İ. S.
Sakarya University Journal of Education, vol.8, pp.7-19, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Nomophobia Prevalence among Pre service Teachers A case of Trakya University**
GEZGİN D. M., ŞUMUER E., Arslan O., YILDIRIM İ. S.
Trakya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.7, pp.86-95, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

X. **Exploring User Acceptance of an Electronic Performance Support System**
ŞUMUER E., Yildirim S.
PERFORMANCE IMPROVEMENT QUARTERLY, vol.27, no.4, pp.29-48, 2015 (ESCI)

XI. **Do Teacher Characteristics Matter for Facebook Use Evidence from Classroom Teachers in Turkey**
ŞUMUER E., YILDIRIM İ. S.
Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.10, pp.27-34, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **Bilişim teknolojileri öğretmen adaylarının demografik özellikleri öğretmenlik mesleğine ilişkin tutumları ve eğitime ilişkin görüşleri**
ŞUMUER E., YAKIN İ., YILDIRIM İ. S.
Eğitim Bilimleri ve Uygulama, vol.9, pp.21-46, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Current and Emerging mHealth Technologies : Adoption, Implementation, and Use**
Sezgin E. (Editor), Yıldırım İ. S. (Editor), Özkan Yıldırım S. (Editor), Şumuer E. (Editor)
Springer, London/Berlin , Zug, 2018

II. **Öğretim Teknolojisnin Tarihsel Gelişimi**

ŞUMUER E., YILDIRIM İ. S.
in: Öğretim Teknolojisnin Temelleri, Kurt, A. A., Editor, Nobel, pp.17-39, 2018

III. **Araştırma Problemi Belirleme**
POLAT S., ŞUMUER E.
in: EĞİTİM YÖNETİMİNDE ARAŞTIRMA, BEYCİOĞLU, Kadir ÖZER, Niyazi KONDAKÇI, Yaşar, Editor, Pegem Akademi Yay. Eğt. Dan. Hizm. Tic. AŞ, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Öğretmenlerde Nomofobi ile İyi Oluş Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
Akkaya Özgün S., Şumuer E.
23. Uluslararası Psikolojik Danışma ve Rehberlik Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 15 June 2022, pp.532-534

II. **Öğretmenlerin bilgi teknolojilerine yönelik mesleki öğrenmelerinde hedef yönelimleri**
Özçelik M., Kaş Y., Kum M. A., ŞUMUER E.
14. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Rize, Turkey, 26 - 28 October 2021

III. **Eğitimde Tablet Kullanımı: Öğrencilerin Derslere Yönelik Algıları**
Atay B., ŞUMUER E.
12th. International Computer Instructional Technologies Symposium (ICITS) 2018, 2 - 04 May 2018

IV. **Hocam Ben Tezde Ne Çalışacağım?**
YILDIRIM İ. S., KURT A. A., ADNAN M., ŞUMUER E.
12th. International Computer Instructional Technologies Symposium (ICITS) 2018, 2 - 04 May 2018

V. **Coding Education: Hope Or Hype?**
ŞUMUER E., Yıldırım Ç., YILDIRIM İ. S.
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 18 - 22 April 2018

VI. **The Mobile Phone Affinity Scale: The Validity And Reliability Of The Turkish Form**
ŞUMUER E., Yıldırım Ç., YILDIRIM İ. S.
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 18 - 22 April 2018

VII. **Öğretim Ortamlarında Mobil Telefon Kullanımı**
ŞUMUER E., YILDIRIM İ. S.
11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, 24 - 26 May 2017

VIII. **Lise Öğrencilerinin Siber Aylaklık Düzeylerinin Farklı Değişkenler Açısından İncelenmesi**
GEZGİN D. M., KAMALI ARSLANTAŞ T., ŞUMUER E.
ITTES 2017, 11 - 13 October 2017

IX. **Hayat Boyu Öğrenme ve Teknolojinin Rolü**
Atay B., ŞUMUER E.
11. Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, 24 - 26 May 2017

X. **An Investigation of Factors Influencing Students` Mobile Phone Use in the Classroom**
GEZGİN D. M., ŞUMUER E., YILDIRIM İ. S.
The Association for Educational Communications and Technology (AECT) Congress 2017, Florida, United States Of America, 6 - 11 November 2017

XI. **Let`s Share On Social Network Sites: What Paves the Way For College Students To Share Knowledge On These Sites?**
ŞUMUER E., YILDIRIM İ. S.
2017 AECT - Leading Learning for Change, 6 - 11 November 2017

XII. **Aradığınız Öğrenciye ve İçeriğe Şu An Ulaşılamıyor! Eğitimin En Güncel İkilemi: Mobil Telefonlar**
YILDIRIM İ. S., KURT A. A., GEZGİN D. M., ADNAN M., ŞUMUER E.
11th International Computer Instructional Technologies Symposium, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.36

XIII. **The Relationship between international studetns'xx attitudes toward the university website and university attractiveness**
POLAT S., ŞUMUER E., ARSLAN Y.

26th International Conference on Educational Sciences, Antalya, Turkey, 20 - 23 April 2017

XIV. **The Relationship between International Students` Attitude toward the University Website and University Attractiveness**
POLAT S., ŞUMUER E., ARSLAN Y.
26th International Conference on Educational Sciences, Antalya, Turkey, 20 - 23 April 2017

XV. **Are Teachers too Nomophobic to Teach A Case from Turkey**
Yıldırım C., ŞUMUER E., Islım O. F., YILDIRIM İ. S.
2015 AECT International Convention, Indianapolis, United States Of America, 2 - 07 November 2015

XVI. **Evaluation of the lessons taught according to the active learning model in the active learning environment**
Dağ F., Şumuer E., Durdu L.
3rd International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.233

XVII. **AKTİF SINIFTA AKTİF ÖĞRENME MODELİNE GÖRE İŞLENEN DERSLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
DAĞ F., ŞUMUER E., DURDU L.
3.Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.233

XVIII. **Aktif Sınıflarda Aktıf Ogrenme Modeline Göre İşlenen Derslerim Değerlendirilmesi**
DAĞ F., ŞUMUER E., DURDU L.
3rd International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium, Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.233

XIX. **To Be or Not To Be on The Facebook Factors Contributing to Teachers Facebook Use for Educational Purposes**
ŞUMUER E., YILMAZ E., YILDIRIM İ. S.
ECER 2015 "Education and Transition. Contributions from Educational Research", 7 - 11 September 2015

XX. **Öğretmenlerin Gözünden Facebook Öğretmenlerin Eğitim ve Mesleki Gelişim Amaçlı Kullanım Profilleri**
ŞUMUER E., Yılmaz E., YILDIRIM İ. S.
9th Internatıonal Computer and Instructıonal Technology Symposium, Afyonkarahisar, Turkey, 20 - 22 May 2015

XXI. **FATİH Project from past to today: A point of online newspapers' view**
Şumuer E., Durdu L.
8th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2014

XXII. **Dünden Bugüne Fatih Projesi Çevrimiçi Gazetelerden Bir Bakış FATİH Project From Past to Today A Point of Online Newspapers View**
ŞUMUER E., DURDU L.
8th International Computer & Instructional Technologies Symposium, 18 - 20 September 2014

XXIII. **PISA 2012 deki Balkan Ülkeleri Öğrencilerinin Bilgi ve İletişim Teknolojileri Tanışıklıkları ve Kullanımı Bir Karşılaştırma**
ŞUMUER E.
23. Ulusal Eğitim Bilimleri Kurultayı, Turkey, 4 - 06 September 2014

XXIV. **The importance of acceptance of electronic performance support systems in their success**
ŞUMUER E., YILDIRIM İ. S.
7th Internatıonal Computer and Instructional Technologies Symposium., Erzurum, Turkey, 6 - 08 June 2013

XXV. **Türkiye Finlandiya ve Güney Kore nin eğitime ve eğitimde bilgi ve iletişim teknolojileri kullanıma ilişkin temel göstergeleri Bir karşılaştırma**
ŞUMUER E., YILDIRIM İ. S.
7th Internatıonal Computer and Instructional Technologies Symposium., Erzurum, Turkey, 6 - 08 June 2013

XXVI. **Effects of an educational game development course on pre service teachers concerns about the use of computer games in the classroom**
ŞUMUER E., YAKIN İ.
9th International Educational Technology Conference, Ankara, Turkey, 6 - 08 May 2009, pp.22-37

XXVII. **How do instructors in the faculty of educatıon design their undergraduate courses**
ŞUMUER E., YAKIN İ., YILDIRIM İ. S.
9th International Educational Technology Conference, Ankara, Turkey, 6 - 08 May 2009, pp.643-649

XXVIII. **What technology science and society means for instructıonal technologists Exploring the relationship among technology science and society**
YAKIN İ., ŞUMUER E., YILDIRIM İ. S.
9th International Educational Technology Conference, Ankara, Turkey, 06 May 2009 - 08 May 2008, pp.399-403

XXIX. **Ogretim Tasarimcisi Instructional Designer An Electronic Performance Support System for Teachers in Instruction Design Process**
KURŞUN E., YILDIZ İ., ŞUMUER E., KİRAZ E.
World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications 2007, Chesapeake, VA, Canada, 25 June - 29 July 2007, pp.1586-1595

XXX. **First year preservice teachers attitudes toward computers from computer education and instructional technology department**
YAKIN İ., ŞUMUER E.
7th International Educational Technology Conference, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 3 - 05 May 2007, pp.193-196

XXXI. **An analysis of prospective e learning change agents concerns toward e learning in Turkey A case from computer education and instructional technology department in Ankara**
ŞUMUER E., YAKIN İ.
7th International Educational Technology Conference, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 3 - 05 May 2007, pp.121-124

XXXII. **Tracing users' behaviors in a multimodal instructional material: An eye-tracking study**
Yecan E., Sumuer E., Baran B., ÇAĞILTAY K.
12th International Conference on Human-Computer Interaction (HCI International 2007), Beijing, China, 22 - 27 July 2007, vol.4552, pp.755-756

XXXIII. **Preservice Teachers Competencies Beliefs and Integration Levels in ICT**
ŞUMUER E., DOĞUSOY B., YILDIRIM İ. S.
2nd International Open and Distance Learning (IODL) Symposium., Eskişehir, Turkey, 8 - 10 July 2006, pp.353-365

XXXIV. **Current Major Competencies for Instructional Design and Technology Professionals**
ŞUMUER E., KURŞUN E., ÇAĞILTAY K.
World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications 2006, Orlando, United States Of America, 26 - 30 June 2006, pp.1617-1622

Supported Projects

DAĞ F., DURDU L., ŞUMUER E., Project Supported by Higher Education Institutions, İLKOKUL DÜZEYİNDE PROGRAMLAMA ÖĞRETİMİNİN ÖĞRENCİLERİN 21. YÜZYIL BECERİLERİNE (İŞBİRLİĞİ VE İLETİŞİM, ELEŞTİREL DÜŞÜNME VE PROBLEM ÇÖZME, YARATICILIK VE YENİLENME) VE BİLGİ İŞLEMSEL DÜŞÜNME BECERİLERİNE ETKİLERİ, 2019 - 2020

POLAT S., ŞUMUER E., ÇEVİRME H., ARSLAN Y., GÜNÇAVDI G., Project Supported by Higher Education Institutions, GÖLCÜK YÖRESİ GELENEKSEL ÇOCUK OYUNLARININ KUŞAKLARARASI AKTARIMI, 2018 - 2019

Yıldırım İ. S., TUBITAK Project, Kriminal Laboratuvar Hizmetleri İçin Elektronik Performans Yönetimi Destekli Öğrenen Organizasyon Yapılandırılması, 2008 - 2011

Scientific Refereeing

Kocaeli Üniversitesi Eğitim Dergisi (Online), National Scientific Refreed Journal, December 2023

The Journal of Genetic Psychology, Journal Indexed in SSCI, September 2023

TECHNOLOGY, KNOWLEDGE AND LEARNING, Journal Indexed in ESCI, August 2023

Metrics

Publication: 55
Citation (WoS): 224
Citation (Scopus): 260
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 5

Non Academic Experience

Florida State University