

Asst. Prof. ŞİRİN KÜÇÜK AVCI

Personal Information

Email: sirinavci@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/sirinavci>

Address: Akdeniz Üniversitesi Eğitim Fakültesi

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5518-0542

Publons / Web Of Science ResearcherID: IQU-6674-2023

Yoksis Researcher ID: 44590

Education Information

Doctorate, Necmettin Erbakan University, Institute Of Educational Sciences, Eğitim Programları Ve Öğretim Abd, Turkey
2012 - 2018

Doctorate, Sakarya University, Institute Of Educational Sciences, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Turkey 2012
- 2017

Postgraduate, Necmettin Erbakan University, Institute Of Educational Sciences, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri
Eğitimi, Turkey 2010 - 2012

Dissertations

Doctorate, Üç Boyutlu Sanal Ortamlar ve Artırılmış Gerçeklik Uygulamalarının Öğrenme Başarısı Üzerindeki Etkisi: Bir
Meta-Analiz Çalışması, Necmettin Erbakan University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Programları Ve Öğretim Abd,
2018

Doctorate, 3 Boyutlu Sanal Öğrenme Ortamında Probleme Dayalı Öğrenmenin, Kavramsal Anlama ve Problem Çözmeye
Dayalı Öğrenme Performansı Üzerindeki Etkisi, Sakarya University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim
Teknolojileri Eğitimi, 2017

Postgraduate, Araştırmaya Dayalı Öğrenme Topluluğu Modeli ile Öğretmen Adaylarının Öğrenme Ortamı Olarak
Facebook Kullanımı, Necmettin Erbakan University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi,
2012

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Education, Educational Sciences, Curriculum Development and Teaching Methods,
Computer Education and Instructional Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Education, Eğitim Bilimleri, 2019 - Continues

Research Assistant PhD, Necmettin Erbakan University, Ahmet Keleşoğlu Faculty Of Education, Bilgisayar Ve Öğretim
Teknolojileri Eğitimi, 2017 - 2019

Research Assistant, Necmettin Erbakan University, Ahmet Keleşoğlu Faculty Of Education, Bilgisayar Ve Öğretim
Teknolojileri Eğitimi, 2011 - 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Comparison of the effects of PBL in 3D virtual environment and F2F on learning and spatial skills**
KÜÇÜK AVCI Ş., AKGÜN Ö. E., Balkan - Kıyıcı F.
Education and Information Technologies, vol.29, no.17, pp.23121-23154, 2024 (SSCI)
- II. **The Effects of the Covid-19 Pandemic on Distance Education in Higher Education: A Bibliometric Analysis Study** Uçinci COVID-19 pandemije na obrazovanje na daljinu u visokom obrazovanju: bibliometrijsko istraživanje
KÜÇÜK AVCI Ş., Topal M., İstanbullu A.
Croatian Journal of Education, vol.24, no.2, pp.457-488, 2022 (SSCI)
- III. **The Effect of Three Dimensional Virtual Environments and Augmented Reality Applications on The Learning Achievement: A Meta-Analysis Study**
Avcı S. K., Coklar A. N., İstanbullu A.
EGİTİM VE BİLİM-EDUCATION AND SCIENCE, vol.44, no.198, pp.149-182, 2019 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of University Students' Problematic Social Media Use in Terms of Various Variables** Üniversite Öğrencilerinin Problemleri Sosyal Medya Kullanımının Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi
TOPAL M., KÜÇÜK AVCI Ş., İSTANBULLU A.
Milli Eğitim, vol.53, no.244, pp.2013-2044, 2024 (Scopus)
- II. **Covid-19 effects on distance education in higher education: A comparison with bibliometric analysis before Covid-19 pandemic and the Covid-19 pandemic periods**
Topal M., İstanbullu A., Küçük Avcı Ş.
Journal of Educational Technology and Online Learning, vol.4, no.4, pp.864-879, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Augmented Reality in Turkey with Researchers' Comments for Educational Use: Problems, Solutions and Suggestions**
AKGÜN Ö. E., İSTANBULLU A., KÜÇÜK Ş.
Journal of Education and Training Studies, vol.5, no.11, pp.201-218, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **2009 2013 Yılları Arasında Uzaktan Eğitim Dergilerinde Yayımlanan Makalelerin Yöntemsel Açısından İncelenmesi**
BABUR A., KİPER A., ÇUKURBAŞI B., ALBAYRAK ÖZER E., TONBULOĞLU İ., KÜÇÜK Ş., DEMİRHAN E., CANAN GÜNGÖREN Ö., KIYICI M., HORZUM M. B.
Sakarya University Journal of Education, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Facebook Zorbalığı ve Mağduriyeti Ölçeklerinin Türkçeye Uyarlanması**
KÜÇÜK Ş., ŞAHİN İ.
AHİ EVRAN ÜNİVERSİTESİ KIRŞEHİR EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.16, no.1, pp.55-70, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Sözel veya Görsel Baskın Öğrenme Stilini Belirleme Ölçeği Türkçe Formunun Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması**
AKGÜN Ö. E., KÜÇÜK Ş., ÇUKURBAŞI B., TONBULOĞLU İ.
Bartın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **FROM THE PERSPECTIVE OF COMMUNITY OF INQUIRY FRAMEWORK AN EXAMINATION OF FACEBOOK USES BY PRE SERVICE TEACHERS AS A LEARNING ENVIRONMENT**
KÜÇÜK Ş., ŞAHİN İ.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.12, no.2, pp.142-156, 2013 (Scopus)

Books

- I. **Çevrimiçi Öğrenme Araçları**
KÜÇÜK AVCI Ş., İSTANBULLU A.
in: Öğretim Teknolojilerinde Web Araçları Uygulamalar, Araştırmalar ve Eğilimler, Barış Çukurbaşı, Emre Çam, Mübin Kıyıcı, Editor, Pegem Akademi, pp.1-638, 2022
- II. **Üç Boyutlu Sanal Ortamlarda Probleme Dayalı Öğrenme**
KÜÇÜK AVCI Ş., Akgün Ö. E., Balkan Kıyıcı F.
in: Öğretimde Yaklaşımlar ve Eğitime Yansımaları, Saracaloğlu S., Akkoyunlu, B., Gökdaş, İ., Editor, Pegem Akademi Kitabevi Yayınları, Ankara, pp.469-488, 2020

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Ciddi oyun değerlendirme: Bir rubrik geliştirme çalışması**
Küçük Avcı Ş., İstanbullu A., Topal M.
EDU Congress, Ankara, Turkey, 20 - 23 September 2023, pp.294-295
- II. **Covid-19 Effects on Distance Education in Higher Education: A Comparison with Bibliometric Analysis Before and After the Covid-19 Pandemic.**
İstanbullu A., Topal M., Küçük Avcı Ş.
International Conference on Educational Technology and Online Learning , 22 - 24 September 2021, pp.48
- III. **Öğretmen Adaylarının Akademik Tükenmişlik Durumu ve Teknolojik Pedagojik İçerik Bilgileri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
İstanbullu A., Topal M., KÜÇÜK AVCI Ş.
7. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 30 October - 01 November 2019, pp.169
- IV. **Halk Eğitim Merkezinde Eğitim Alan Kursiyerlerin Yaşam Boyu Öğrenme Yeterliklerinin Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi**
KÜÇÜK AVCI Ş., İstanbullu A., Topal M.
7. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 30 October - 01 November 2019, pp.485
- V. **Dijital Bağımlılıkta Aile Tutumu Faktörü**
KÜÇÜK AVCI Ş., İstanbullu A.
Vth International Eurasian Educational Research Congress, Antalya, Turkey, 2 - 05 May 2018, pp.1654-1656
- VI. **Bağımlılık Üzerine Farkındalık: Dijital Teknoloji Bağımlılığı**
İstanbullu A., KÜÇÜK AVCI Ş.
Vth International Eurasian Educational Research Congress, Antalya, Turkey, 2 - 05 May 2018, pp.1652-1653
- VII. **Developing the digital technology addiction scale and its validity and its reliability study**
KÜÇÜK Ş., İstanbullu A.
Multidisciplinary Academic Conference on Education, Teaching and Learning, 8 - 10 December 2017, pp.159
- VIII. **Mobil Öğrenmenin K-12 Eğitiminde Kullanım Durumu**
İstanbullu A., KÜÇÜK Ş.
II. INES Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (INES-2017), 18 - 21 October 2017
- IX. **Analyzing The Effect Of 3d Virtual Worlds On Academic Achievement: A Meta-Analysis Study**
KÜÇÜK Ş., COKLAR A. N.
II. International Academic Research Congress, 18 - 21 October 2017, pp.73
- X. **Problem Tabanlı Öğrenme Yaklaşımlı 3 Boyutlu Sanal Öğrenme Ortamının Geliştirilmesi ve Pilot Uygulama Sonuçları**
KÜÇÜK AVCI Ş., Akgün Ö. E., Balkan Kıyıcı F.
1. International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.489
- XI. **The Effect of Mobile Technology Use in Education A Meta Analysis Study World Academy of Science**

KÜÇÜK Ş., KÖK A., ŞAHİN İ.

International Journal of Educational and Pedagogical Sciences, 23 - 24 January 2015

XII. Akademik Araştırmacıların Arttırılmış Gerçeklik Uygulamalarının Eğitimde Kullanılmasına Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi

BABUR A., Akgün Ö. E., KÜÇÜK AVCI Ş.

8th. International Computer and Instructional Technologies Symposium, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2014

XIII. Çevrimiçi ve Karma Öğrenmenin Sosyal, Bilişsel ve Öğretimsel Bulunuşluğa Etkisi: Bir Meta-Analiz Çalışması.

KÜÇÜK AVCI Ş., Akgün Ö. E., BABUR A.

8th. International Computer and Instructional Technologies Symposium, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2014

XIV. Bilişim Teknolojileri Öğretmenlerinin Eğitsel Web Sayfası Standartları Hakkındaki Görüşleri

İşman A., KÜÇÜK Ş., ŞAHİN İ.

International Conference on Quality in Higher Education, Sakarya, Turkey, 12 - 14 December 2013, pp.146-157

XV. Using 5E or 7E Teaching Model as an Instructional Design Model

İşman A., KÜÇÜK AVCI Ş., ŞAHİN İ.

13th International Educational Technology Conference, Kuala Lumpur, Malaysia, 13 - 15 May 2013, pp.1376-1381

XVI. Bilişim teknolojileri öğretmen adaylarının fatih projesi hakkındaki görüşlerinin değerlendirilmesi

DEMİRER V., SABAN A., KÜÇÜK Ş., ŞAHİN İ.

11th International Technology Education Conference, 25 - 27 May 2011

XVII. Pre-Service Elementary Mathematics and Social Studies Teachers' Attitudes, Experiences and Self-Efficacy Towards Computer

KÜÇÜK Ş., KIYICI M., İşman A.

11th International Technology Education Conference, İstanbul, Turkey, 25 - 27 May 2011, pp.826-831

Supported Projects

Küçük Avcı Ş., TUBITAK Project, Enhancing Primary School Teachers' Digital Resilience and Digital Resilience Self-Efficacy: Development and Evaluation of a Risk-Based Support System, 2025 - 2028

Akgün Ö. E., Küçük Avcı Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Problem Tabanlı Öğrenme Yaklaşımli 3 Boyutlu Sanal Öğrenme Ortamının Geliştirilmesi Uygulanması ve Değerlendirilmesi, 2015 - 2017

TUBITAK Project, Fatih Projesi Uygulamalarının Teknolojik-Pedagojik-Alan Bilgisi (Tpab) Çerçevesinde Gözlemlenmesi ve Çevrimiçi Örnek Olay Kütüphanesi Oluşturulması, 2013 - 2014

Metrics

Publication: 29

Citation (WoS): 2

Citation (Scopus): 28

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 2