

MD MEHMET CAN ŞAHİN

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6688](tel:+903223386688) Extension: 2945

Email: mcsahin@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//mcsahin>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3687-600X

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-3555-2018

Yoksis Researcher ID: 116844

Education Information

Doctorate, Anadolu University, Faculty Of Education, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Turkey 2005 - 2010

Postgraduate, Cukurova University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Turkey 2002 - 2005

Undergraduate, Middle East Technical University, Faculty Of Education, Bilgisayar Öğretmenliği, Turkey 1994 - 1999

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Eğitim Fakültesi Öğrencilerinin Yeni Binyilin Öğrencileri (OECD-New Millennium Learners) Ölçütlerine Göre Değerlendirilmesi, Anadolu University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2010

Postgraduate, İnternet Tabanlı Uzaktan Eğitimin Etkililiği: Bir Meta-Analiz Çalışması, Cukurova University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2005

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Science, Technology and Society, Science and Technological Policy Studies, Mass Communications and Mass Media, Communication Sciences, Communication Design, Interactive Media Design, Education, Educational Sciences, Public Education, Psychological Foundations of Education, Test and Measurement in Education, Social and Historical Foundations of Educations, Educational Technology, Computer Education and Instructional Technology, Teacher Training

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Cukurova University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2018 - Continues

Assistant Professor, Cukurova University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2013 - 2018

Research Assistant PhD, Cukurova University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2010 - 2013

Research Assistant, Anadolu University, Faculty Of Education, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2005 - 2010

Research Assistant, Cukurova University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2002 - 2005

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Cukurova University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2020 - Continues
Deputy Head of Department, Cukurova University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2014 - 2020

Courses

Open and Distance Learning, Undergraduate, 2021 - 2022
Open and Distance Learning, Undergraduate, 2021 - 2022
Project Development and Management, Undergraduate, 2021 - 2022
Instructional Technology, Undergraduate, 2021 - 2022
Gamification in Education, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Instructional Technologies Theory and Practices, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Educational Games and Gamification, Undergraduate, 2021 - 2022
Media Literacy, Undergraduate, 2021 - 2022
Basics of Instructional Technology, Undergraduate, 2021 - 2022
Instructional Technology, Undergraduate, 2021 - 2022
Eğitimde İletişim, Undergraduate, 2013 - 2014
Eğitimde Bireysel Farklılıklar, Undergraduate, 2013 - 2014
Eğitimde İnternet Uygulamaları, Undergraduate, 2013 - 2014
Sosyal Proje Geliştirme, Undergraduate, 2013 - 2014
Bilim, Teknoloji ve Sosyal Değişme, Undergraduate, 2013 - 2014
Proje Geliştirme ve Yönetimi-II, Undergraduate, 2013 - 2014
Proje Geliştirme ve Yönetimi-I, Undergraduate, 2013 - 2014

Advising Theses

Şahin M. C., THE EFFECT OF PROGRAMMING COURSES CREATED WITH SHORT VIDEOS IN ONLINE LEARNING ON STUDENT ACADEMIC SUCCESS AND ATTENDANCE, Postgraduate, T.Buğra(Student), 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Exploring the types and reasons of internet-triggered academic dishonesty among Turkish undergraduate students: Development of Internet-Triggered Academic Dishonesty Scale (ITADS)
Akbulut Y., Sendag S., Birinci G., Kilicer K., Sahin M. C., Odabasi H. F.
COMPUTERS & EDUCATION, vol.51, no.1, pp.463-473, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. WEB SİTESİ TASARLAMA YÖNTEMLERİNİN ÖĞRENCİ MOTİVASYONU BAKIMINDAN KARŞILAŞTIRILMASI: KODLAMA MI YOKSA HAZIR TASARIM SİTELERİ Mİ?
ŞAHİN M. C., ARSLAN NAMLI N.
Journal of Continuous Vocational Education and Training, vol.1, no.1, pp.18-28, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- II. ÖĞRETMEN ADAYLARININ EĞİTİMDE TEKNOLOJİ KULLANMA TUTUMLARININ İNCELENMESİ:
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ
ŞAHİN M. C., ARSLAN NAMLI N.
TÜRKİYE SOSYAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, vol.23, no.1, pp.95-112, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Eğitsel Oyun ve Drama Tekniklerinin Bilgisayar Donanımları Konusundaki Akademik Başarıya Etkisi**
ŞAHİN M. C., ARSLAN NAMLI N.
Researcher: Social Science Studies, vol.6, no.3, pp.243-254, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **KİTAP YAZMA ETKİNLİĞİ İLE VERİLEN MASAÜSTÜ YAYINCILIK EĞİTİMİNİN MOTİVASYONA ETKİSİ**
ARSLAN NAMLI N., ŞAHİN M. C.
The Journal of International Educational Sciences, vol.5, no.15, pp.80-92, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Algoritma Eğitiminin Problem Çözme Becerisi Üzerine Etkisi**
Şahin M. C., ARSLAN NAMLI N.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.3, no.5, pp.135-153, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Ortaokul Öğrencilerinin Sosyal Mühendislik Kavramı Hakkında Farkındalık Düzeyleri**
ARSLAN NAMLI N., ŞAHİN M. C.
Sosyal Bilimler Dergisi, vol.4, no.10, pp.520-527, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **LİSANS ÖĞRENCİLERİNİN AKILLI TAHTA KULLANIMI ÜZERİNE BİR NİTEL ÇALIŞMA**
ARSLAN NAMLI N., ŞAHİN M. C., KARATAŞ T.
Education Sciences, vol.11, no.1, pp.23-35, 2016 (Scopus)
- VIII. **Kırsal Kesimlerde Okuyan 21. Yüzyıl Öğrencilerinin Teknolojiden Yararlanma Düzeyleri**
ŞAHİN M. C., ARSLAN NAMLI N., SCHREGLMANN S.
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi (Journal of Research in Education and Teaching), vol.5, no.1, pp.300-308, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **A case study with academicians about using an interactive whiteboard on classrooms**
ARSLAN NAMLI N., ŞAHİN M. C., KARATAŞ T.
NWSA Academic Journals-Education Sciences, vol.11, no.1, pp.23-35, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Gamification And Effects On Students' Science Lesson Achievement**
ŞAHİN M. C., ARSLAN NAMLI N.
International Journal on New Trends in Education and Their Implications (IJONTE), vol.7, no.1, pp.41-47, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Tablet Bilgisayarların Okul Öncesi Eğitimde Destek Materyali Olarak Kullanılmasının İncelenmesi**
ŞAHİN M. C., TAŞ I., GÜRGAH OĞUL İ., ÇİLİNGİR E., KELEŞ O.
ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.15, no.2, pp.335-348, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Literature Review On The Use Of Tablet Computers In Preschool Education**
ŞAHİN M. C., TAŞ I., GÜRGAH OĞUL İ., ÇİLİNGİR E., KELEŞ O.
European Journal of Research on Social Studies, vol.1, no.1, pp.80-83, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **BÖTE bölümü öğretmen adaylarının bilgi ve iletişim teknolojilerinden yararlanma düzeyleri**
Çukurova Üniversitesi örneği
ŞAHİN M. C., SCHREGLMANN S.
Abant İzzet Baysal Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.12, no.2, pp.247-258, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Yeni Binyılın Öğrencilerinin Özellikleri**
ŞAHİN M. C.
Anadolu Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.9, no.2, pp.155-172, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Application of multimedia design principles to visuals used in course books an evaluation tool**
KUZU A., AKBULUT Y., ŞAHİN M. C.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.6, no.2, pp.8-14, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Bilgi iletişim teknolojileri ve İnternet le kolaylaşan akademik usulsüzlük**
ODABAŞI H. F., BİRİNCİ G., KILIÇER K., ŞAHİN M. C., AKBULUT Y., ŞENDAĞ S.
Anadolu Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.7, no.1, pp.503-518, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Factors Influencing E-Learning Success: An Overview**

Şahin M. C.

in: INSAC World Social and Education Sciences, Veysel Temel, Editor, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, pp.179-190, 2022

II. An Evaluation of Immersive Virtual Reality for Education

Şahin M. C.

in: Current Research in Education, Onur Zahal, Editor, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, pp.137-150, 2022

III. Trends And Practices in Educational Robotics

Şahin M. C.

in: Educational Sciences Theory, Current Researches and New Trends 3, Ahmet DÖNGER, Editor, Ivpe Yayınevi, Cetinje, pp.63-74, 2021

IV. A Critique on Gamification of Learning

Şahin M. C.

in: Current Researches in Educational Sciences, Harun Şahin; Ruhi İnan, Editor, IVPE Yayınevi, Cetinje, pp.17-22, 2020

V. Rise of the Digital Native Teachers In New Millennium

Şahin M. C.

in: New Horizons in Educational Sciences, Muhammet Baki MİNAZ, Editor, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, pp.105-133, 2019

VI. Bölüm 12: Öğrenen Dikkat ve Motivasyonunun Gelişiminde Öğretim Teknolojilerinin Rolü

ŞAHİN M. C.

in: Öğretim Teknolojileri/ Etkili ve Eğlenceli Öğrenme Deneyimi Tasarım Rehberi, Serkan Şendağ, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.417-447, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Öğrencilerin Facebook Kullanımına İlişkin Görüşleri

ŞAHİN M. C.

II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Turkey, 4 - 05 May 2018

II. Studying Gamification Effects on Students Science Lesson Achievement

ŞAHİN M. C., ARSLAN NAMLI N.

Third International Instructional Technologies & Teacher Education Symposium, Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.86

III. Reading from Paper vs Screens A Literature Review

ŞAHİN M. C., KARATAŞ T., ARSLAN NAMLI N.

3rd International Congress on Curriculum and Instruction , ADANA, TÜRKİYE, 22-24 Ekim 2015, 22 - 24 October 2015, pp.262-263

IV. Using an interactive whiteboard on undergraduate students: the point of view of academicians

ŞAHİN M. C., ARSLAN NAMLI N., KARATAŞ T.

3rd International Congress on Curriculum and Instruction, Adana, Turkey, 22 - 24 October 2015, pp.402-403

V. EKCRAN VE KÂĞİTTAN OKUMAYA İLİŞKİN BİR LİTERATÜR TARAMASI

Şahin M. C., Karataş T., ARSLAN NAMLI N.

3rd International Congress on Curriculum and Instruction, Adana, Turkey, 22 - 24 October 2015, pp.263-264

VI. Literature review on the use of tablet computers in preschool education.

ŞAHİN M. C., ÇİLİNGİR E., GÜRGAH OĞUL İ., TAŞ I., KELEŞ O.

III. European Conference on Social and Behavioral Sciences, Roma, Italy, 6 - 08 February 2014

VII. A new step in Turkish higher education system: program outcomes

KABAKÇI YURDAKUL I., Kilicer K., Birinci G., ŞAHİN M. C., ODABAŞI H. F.

1st World Conference on Learning, Teaching and Administration (WCLTA), Cairo, Egypt, 29 - 31 October 2010, vol.9

VIII. Instructional design principles for 21st century learning skills

ŞAHİN M. C.

World Conference on Educational Sciences: New Trends and Issues in Educational Sciences, 4 - 07 February 2009

IX. CONSTRUCTIVISM PARTICIPATION AND WEB 2 0

ŞAHİN M. C.

8.International Educational Technology Conference, Eskişehir, Turkey, 6 - 09 May 2008

X. İnternet Tabanlı Uzaktan Eğitimin Etkililiği: Bir Meta-Analiz Çalışması

Şahin M. C., TEKDAL M.

Akademik Bilisim Konferansı-05, Gaziantep, Turkey, 4 - 06 February 2005, pp.1-11

XI. Web Tabanlı Öğretimde Etkileşimin Önemi

ŞAHİN M. C.

Akademik Bilişim 2003, Turkey, 3 - 05 February 2003

Supported Projects

ŞAHİN M. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Tablet Bilgisayarın Okul Öncesi Eğitimde Öğrenmede Destekleyici Materyal Olarak Kullanılmasının İncelenmesi, 2013 - 2014

Activities in Scientific Journals

Cukurova University Faculty of Education Journal, Publication Committee Member, 2010 - Continues

Metrics

Publication: 35

Citation (WoS): 81

Citation (Scopus): 83

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2