

Res. Asst. KADİR DEMİR

Personal Information

Email: kadir.demir@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/kadir.demir>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9568-9450

Yoksis Researcher ID: 55455

Education

Associate Degree, Anadolu University, Open Education Faculty, Department Of Computer Technologies, Turkey 2020 - Continues

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Buca Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, Turkey 2007 - Continues

Doctorate, Anadolu University, Institute Of Educational Sciences, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği (Dr), Turkey 2014 - 2018

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği (YI) (Tezli), Turkey 2012 - 2014

Undergraduate, Anadolu University, Faculty Of Education, Department Of Computer And Education Technologies Education, Turkey 2009 - 2012

Dissertations

Doctorate, Öğretmen adaylarının dijital akıcılıklarının incelenmesi, Anadolu University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği (Dr), 2018

Postgraduate, Grafik ve animasyon dersindeki mobil öğrenme uygulamalarının öğrencilerin akademik başarılarına ve mobil öğrenmeye yönelik tutumlarına etkisi, Dokuz Eylul University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği (YI) (Tezli), 2014

Academic Positions

Research Assistant, Dokuz Eylul University, Buca Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2017 - Continues

Research Assistant, Dokuz Eylul University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, 2017 - 2017

Research Assistant, Anadolu University, Faculty Of Education, Department Of Computer And Education Technologies Education, 2014 - 2017

Research Assistant, Dokuz Eylul University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği (YI) (Tezli), 2012 - 2014

Research Assistant, University of Bristol, Graduate School Of Education, 2013 - 2013

Academic and Administrative Experience

Dokuz Eylul University, 2018 - 2019

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Understanding design education with a bibliometric approach: a story of 50 years**
Delen İ., Özüdoğru F., Demir K., Buber A., Erdogmus Y., Demir E. B., Ünal Çoban G., Akpınar E.
Research in Engineering Design, vol.35, no.1, pp.97-113, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Medical artificial intelligence readiness scale for medical students (MAIRS-MS) - development, validity and reliability study**
KARACA O., ÇALIŞKAN S. A., DEMİR K.
BMC MEDICAL EDUCATION, vol.21, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Associations Between Fear of Missing Out, Problematic Smartphone Use, and Social Networking Services Fatigue Among Young Adults**
TUĞTEKİN U., Tugtekin E. B., KURT A. A., DEMİR K.
SOCIAL MEDIA + SOCIETY, vol.6, no.4, 2020 (SSCI)
- IV. **Enhancing Learning with Wearable Technologies In and Out of Educational Settings**
Demir E. B. K., DEMİR K.
DIGITAL TOOLS FOR SEAMLESS LEARNING, pp.119-144, 2017 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Determining middle school students' perceptions of the concept of artificial intelligence: A metaphor analysis**
Demir K., Güraksın G. E.
Participatory Educational Research, vol.9, no.2, 2022 (Scopus)
- II. **The Effect of Mobile Learning Applications on Students' Academic Achievement and Attitudes toward Mobile Learning**
DEMİR K., AKPINAR E.
Malaysian Online Journal of Educational Technology, vol.6, no.2, pp.48-59, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Üç Boyutlu Yazdırma Teknolojilerinin Eğitim Alanında Kullanımı Türkiye deki Uygulamalar**
KUZU E. B., ÇAKA C., TUĞTEKİN U., DEMİR K., İSLAMOĞLU H., KUZU A.
Ege Eğitim Dergisi, vol.17, no.2, pp.481-503, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Mobil Öğrenmeye Yönelik Tutum Ölçeği Geliştirme Çalışması**
DEMİR K., AKPINAR E.
Eğitim Teknolojisi Kuram ve Uygulama, vol.6, no.1, pp.59-76, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **A Challenge For Higher Education Wearable Technology For Fashion Design Departments**
KUZU E. B., DEMİR K., ODABAŞI S., ODABAŞI H. F.
World Journal on Educational Technology, vol.8, no.1, pp.65-73, 2016 (Scopus)
- VI. **Visiting digital fluency for pre service teachers in Turkey**
DEMİR K., AYDIN B., ŞEN ERSOY N., KELEK A., TATAR İ., KUZU A., ODABAŞI H. F.
World Journal on Educational Technology, vol.7, no.1, 2015 (Scopus)

Books

- I. **Design Challenges in European Studies & Planning Design Process in Dokuz Eylul University**
BÜBER KILINÇ A., DEMİR K., KAHYAOĞLU Y., KUZU DEMİR E. B., ÜNAL ÇOBAN G., AKPINAR E.
in: Design Based Pedagogy Book Design Based Pedagogical Content Knowledge Across European Teacher Education Programs, Delen İbrahim, Editor, Anı Yayıncılık, pp.19-52, 2021
- II. **Design Challenges in European Studies & Planning Design Process in Dokuz Eylul University**
BÜBER KILINÇ A., DEMİR K., KAHYAOĞLU Y., KUZU DEMİR E. B., ÜNAL ÇOBAN G., AKPINAR E.
in: Design Based Pedagogy Book Design Based Pedagogical Content Knowledge Across European Teacher

Education Programs, İbrahim DELEN, Editor, Anı Yayıncılık, pp.19-52, 2021

- III. **Tıp Eğitiminde Yapay Zeka**
KARACA O., ÇALIŞKAN S. A., DEMİR K.
in: Eğitimde Yapay Zeka Kuramdan Uygulamaya, Nabiye Vasif, Erümit Ali Kürşat, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.345-364, 2020
- IV. **Dijital Medya Üretiminde Tasarım Odaklı Düşünme**
KUZU DEMİR E. B., DEMİR K.
in: Dijital Medya ve Öğrenme, Kuzu Abdullah, Kuzu Demir Elif Buğra, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.1-24, 2020
- V. **Dijital Sağlık**
DEMİR K., KARACA O.
in: Pandemi Döneminde Sınanan DİJİTAL VATANDAŞLIK, Adile Aşkın KURT, H. Ferhan ODABAŞI, Editor, Anı Yayıncılık, Ankara, pp.25-56, 2020
- VI. **Examining the Current Definitions of Computational Thinking**
DEMİR K., ÇAKA C., DULKADİR N., İSLAMOĞLU H., KUZU A.
in: Teaching Computational Thinking in Primary Education, Özçınar H, Wong G, Öztürk H T, Editor, IGI Global, pp.36-64, 2018
- VII. **Chapter 9 Virtual, Augmented and Mobile Learning in Health Education**
KARACA O., DEMİR K., ÇALIŞKAN S. A.
in: Computer-Mediated Learning for Workforce Development, Mentor Dominic, Editor, IGI Global, a, pp.168-195, 2018
- VIII. **Enhancing Learning with Wearable Technologies In and Out of Educational Settings**
KUZU DEMİR E. B., DEMİR K.
in: Digital Tools for Seamless Learning, Şad Süleyman Nihat, Ebner Martin., Editor, IGI Global, Hershey, pp.119-144, 2017
- IX. **Mobile Learning**
DEMİR K.
in: Handbook of Research on Instructional Systems and Educational Technology, Terry Kidd, Lonnie R. Morris, Jr., Editor, IGI GLOBAL, pp.291-298, 2017
- X. **Enhancing Learning with Wearable Technologies In and Out of Educational Settings**
KUZU E. B., DEMİR K.
in: Digital Tools for Seamless Learning, Şad S. N., Ebner M., Editor, Hershey, PA: IGI Global, Hershey, pp.119-144, 2017
- XI. **Çocuklar ve Dijital Oyunlar**
DEMİR K., ŞAHİN Y. L.
in: Dijital Yaşamda Çocuk, Odabaşı Hatice Ferhan, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.177-191, 2017
- XII. **Giyelebilir Teknolojiler ve Eğitimde Kullanımı**
KUZU E. B., DEMİR K.
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2015, Buket Akkoyunlu, Aytekin İşman, Hatice Ferhan Odabaşı, Editor, Ayrıntı Basım Yayın ve Matbaacılık Ltd. Şti, Ankara, pp.251-266, 2015
- XIII. **Giyelebilir Teknolojiler ve Eğitimde Kullanımı**
KUZU E. B., DEMİR K.
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2015, Akkoyunlu Buket, İşman Aytekin, Odabaşı Hatice Ferhan, Editor, Ayrıntı Basım Yayın ve Matbaacılık, Ankara, pp.251-266, 2015

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **Tasarımın İlerlemesi ve Pedagojisi (P2D): Öğretmen Eğitimi Programlarında Tasarım Temelli Pedagojinin Kavramsallaştırılması**
DEMİR K., DELEN İ., ÜNAL ÇOBAN G., AKPINAR E., ÖZÜDOĞRU F., KUZU DEMİR E. B., KAHYAOĞLU Y., BÜBER KILINÇ A., ÖZCAN E.

8. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu (ITTES 2021), Trabzon, Turkey, 17 - 19 November 2021, vol.1, pp.139, (Summary Text)
- II. **Ortaokul Öğrencilerinin Robotik Etkinliklerine İlişkin Görüşleri**
TELLİOĞLU Ş. M., AKPINAR E., DEMİR K., KAHYAOĞLU ERDOĞMUŞ Y.
2nd INTERNATIONAL SCIENCE, EDUCATION, ART & TECHNOLOGY SYMPOSIUM, İzmir, Turkey, 28 - 29 May 2021, (Summary Text)
- III. **Examining Of Pre-Service Teachers' Experiences In Developing Learning Materials With Three-Dimensional Printing Technologies**
DEMİR K., KAHYAOĞLU Y., KUZU DEMİR E. B., AKPINAR E.
7th International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium (ITTES), 30 October - 01 November 2019, pp.198-199, (Summary Text)
- IV. **Okul Öncesi Eğitimine Yönelik Arduino Tabanlı Algoritma Eğitim Setinin Tasarımı ve Geliştirilmesi**
ASLAN G., DUMAN M., GÜNGÖR R., DEMİR K., KAHYAOĞLU Y., AKPINAR E.
I. Uluslararası Bilim Eğitim Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2019/1st International Science, Education, Art Technology Symposium UBEST 2019, 2 - 04 May 2019, (Summary Text)
- V. **Basit Makinelerin Öğretimine Yönelik Arduino Tabanlı Üç Boyutlu Öğretim Materyali Tasarımı ve Geliştirilmesi**
DOĞAN E., AKBAŞ O., DEMİR K., KAHYAOĞLU Y., AKPINAR E.
I. Uluslararası Bilim Eğitim Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2019/1st International Science, Education, Art Technology Symposium UBEST 2019, 2 - 04 May 2019, (Summary Text)
- VI. **Üç Boyutlu Yazıcı Prototip Eğitim Materyalinin Geliştirilmesi ve Sınanması**
İÇER O., DÖNMEZ N., SEVİMLİ M., DEMİR K., KAHYAOĞLU Y., AKPINAR E.
I. Uluslararası Bilim Eğitim Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2019/1st International Science, Education, Art Technology Symposium UBEST 2019, 2 - 04 May 2019, (Full Text)
- VII. **Öğretmen Adaylarının Medya Okuryazarlığına İlişkin Algıları: Bir Metafor Çözümleme Çalışması**
KUZU DEMİR E. B., DEMİR K.
I. Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.324, (Summary Text)
- VIII. **Bilgi ve İletişim Teknolojilerinde Aşırı Yüklenme ve Sosyal Ağ Tükenmişliği Ölçeği Uyarlama Çalışması**
TUĞTEKİN U., BARUT E., DEMİR K., KURT A. A.
12th International Computer and Instructional Technologies Symposium, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2018, (Summary Text)
- IX. **Akademisyenlerin Dijital Akıcılığa İlişkin Görüşlerinin İncelenmesi**
DEMİR K., ODABAŞI H. F., KUZU DEMİR E. B.
6. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, 2 - 04 May 2018, (Summary Text)
- X. **Dijital Akıcılık Ölçeği'nin Geliştirilmesi: Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması**
DEMİR K., ODABAŞI H. F., KURT A. A., GİRGİN Ü.
12th ICITS Technology Integration in Education, 2 - 04 May 2018, (Summary Text)
- XI. **Pedagojik Formasyon Sertifika Programı Öğrencilerinin Öğretmenlik Mesleği Genel Yeterliklerinin İncelenmesi**
KAHYAOĞLU Y., BARAN B., DEMİR K., AKDOĞAN F. S., AKPINAR E.
12. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2018
- XII. **Akademisyenlerin Dijital Akıcılığa İlişkin Görüşlerinin İncelenmesi**
DEMİR K., KUZU DEMİR E. B.
12th International Computer Instructional Technologies Symposium, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2018, pp.409, (Summary Text)
- XIII. **Eğitimde Grafik ve Canlandırma Derslerinin İçerik ve Tasarım Araçları Açısından Karşılaştırılması**
DEMİR K., KAHYAOĞLU Y., AKPINAR E.
Uluslararası Bilim ve Eğitim Kongresi (UBEK), 23 - 25 March 2018, (Summary Text)
- XIV. **Öğretmen Adaylarının Mikro Öğretime Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi**
AKPINAR E., KAHYAOĞLU Y., DEMİR K.

Uluslararası Bilim ve Eğitim Kongresi (UBEK), 23 - 25 March 2018, (Summary Text)

- XV. **Wearable Technologies for Hearing Impaired Children - How Far Have We Come?**
KUZU DEMİR E. B., DEMİR K., GİRGİN Ü., ODABAŞI H. F.
6th Cyprus International Conference on Educational Research (CYICER-2017), Cyprus (Kktc), 4 - 06 May 2017, (Summary Text)
- XVI. **Techno-Entrepreneurship: A Suggestion for the employment of people with disability**
DEMİR K., KUZU DEMİR E. B., GİRGİN Ü., ODABAŞI H. F.
CYICER- 6TH CYPRUS INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATIONAL RESEARCH, 4 - 06 May 2017, (Summary Text)
- XVII. **Algoritma Oluşturma ve Programlama Öğretiminde Alternatif Bir Yaklaşım: Açık Kaynak Kodlu MikroDenetleyiciler**
KUZU DEMİR E. B., DEMİR K.
5th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.59, (Summary Text)
- XVIII. **Lisansüstü Öğrencilerinin Bilimsel Araştırma Yöntemleri Dersine Yönelik Yansıtımları**
KUZU DEMİR E. B., DEMİR K.
5th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.453, (Summary Text)
- XIX. **What are the Virtues and Challenges of Wearable Technology Use in Education?**
KUZU DEMİR E. B., DEMİR K., ODABAŞI H. F.
5th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.444, (Summary Text)
- XX. **Tıp Eğitiminde Sanal ve Mobil Öğrenme Ortamları**
DEMİR K., KARACA O.
5th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, (Summary Text)
- XXI. **Dijital Akıcılık Kavramına Eleştirel Bir Bakış**
DEMİR K., ODABAŞI H. F.
4. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 6 - 08 October 2016, (Full Text)
- XXII. **Eğitim Alanında Giyilebilir Teknolojiler Uygulamalar Potansiyel Yararlar ve Etik Sorunlar**
KUZU E. B., DEMİR K.
4. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 6 - 08 October 2016, pp.437-440, (Full Text)
- XXIII. **Bilgi İşlemsel Düşünme ve Eğitime Yansımaları**
DEMİR K., ÇAKA C., KUZU A.
10. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Rize, Turkey, 16 - 18 May 2016, (Summary Text)
- XXIV. **Üç Boyutlu Yazdırma Teknolojileri ve Türkiye de Kullanımı**
DEMİR K., KUZU E. B., ÇAKA C., TUĞTEKİN U., İSLAMOĞLU H., KUZU A.
3rd. International Conference on New Trends in Education, İzmir, Turkey, 26 - 29 April 2016, pp.86, (Summary Text)
- XXV. **Grafik Ve Animasyon Dersindeki Mobil Öğrenme Uygulamalarının Öğrencilerin Akademik Başarılarına Ve Mobil Öğrenmeye Yönelik Tutumlarına Etkisi**
DEMİR K., AKPINAR E.
Third International Instructional Technologies & Teacher Education Symposium, 9 - 11 September 2015, (Summary Text)
- XXVI. **Pedagojik Formasyon Programı Öğrencilerinin Web Pedagojik İçerik Bilgilerinin Farklı Değişkenlere Göre İncelenmesi**
KAHYAOĞLU Y., AKPINAR E., BARAN B., AKDOĞAN F. S., DEMİR K.
9th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Afyon, Turkey, 20 - 22 May 2015, (Summary Text)

- XXVII. **Mobil Öğrenmeye Yönelik Tutum Ölçeği Geçerlik Ve Güvenirlik Çalışması**
DEMİR K., AKPINAR E.
9th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Afyon, Turkey, 20 - 22 May 2015, (Summary Text)
- XXVIII. **Pedagojik Formasyon Programı Öğrencilerinin Web Pedagojik İçerik Bilgilerinin Farklı Değişkenlere Göre İncelenmesi**
KAHYAOĞLU Y., AKPINAR E., BARAN B., AKDOĞAN F. S., DEMİR K.
9ndInternational Computer & Instructional Technologies Symposium, Afyon/ Sandıklı, Turkey, 20 - 22 May 2015, (Summary Text)
- XXIX. **Akıllı Saatlerin Eğitim Ortamlarındaki Potansiyel Kullanımı**
DEMİR K., KUZU E. B.
Akademik Bilişim 2015 Konferansı, Eskişehir, Turkey, 31 January - 06 February 2015, pp.240, (Summary Text)
- XXX. **Üniversite Öğrencilerinin Mobil Öğrenmeye Yönelik Görüşleri**
DEMİR K., AKPINAR E.
8. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2014, (Summary Text)
- XXXI. **İzmir de Bilişim ve Teknoloji Temalı 23 Nisan Çocuk Bayramı Kutlaması Tasarımı ve Uygulaması**
BARAN B., DEMİR K., KAHYAOĞLU Y.
2. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Afyonkarahisar, Turkey, 20 - 22 May 2014, (Summary Text)
- XXXII. **Yüksek Lisans Öğrencilerinin Uzaktan Eğitim Uygulamasına Yönelik Görüşleri**
AKPINAR E., DEMİR K., AKDOĞAN F. S.
1. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 26 - 28 June 2013, (Summary Text)
- XXXIII. **Bir Ölçek Uyarlama Çalışması Facebook ta Zorbalığa Maruz Kalma**
KAHYAOĞLU Y., DEMİR K., BARAN B.
1. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 26 - 28 June 2013, (Full Text)

Metrics

Publication: 57

Citation (WoS): 49

Citation (Scopus): 43

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 2