

Assoc. Prof. Eylem Kılıç

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21764

Office Phone: [+90 444 506 5217](tel:+904445065217) Extension: 64

Fax Phone: [+90 432 225 1368](tel:+904322251368)

Email: eylem@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/eylem>

International Researcher IDs

ScholarID: Ah9DRZwAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2581-8717

ScopusID: 56275797600

Yoksis Researcher ID: 146751

Education Information

Doctorate, Middle East Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü , Turkey 2002 - 2009

Undergraduate, Ankara University, Eğitim Bilimleri Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, Turkey 1998 - 2002

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, The Effects of Cognitive Load in Learning From Goal Based Scenario Designed Multimedia Learning Environment for Learners Having Different Working Memory Capacities, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2009

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yil University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2015 - Continues

Researcher, Bard College, 2022 - 2023

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2010 - 2015

Research Assistant, Middle East Technical University, Faculty Of Education, Department Of Computer Education And

Instructional Technology, 2002 - 2010

Research Assistant, Arizona State University, Mary Lou Fulton College Of Education, Division Of Psychology İn Education, 2009 - 2009

Research Assistant, Open Universiteit, Center For Learning Sciences And Technologies , Center For Learning Sciences And Technologies , 2008 - 2009

Academic and Administrative Experience

Van Yüzüncü Yil University, 2014 - 2016

Van Yüzüncü Yil University, 2011 - 2014

Van Yüzüncü Yil University, 2011 - 2012

Advising Theses

Kılıç E., SINIF ÖĞRETMENİ ADAYLARININ TEKNOLOJİK PEDAGOJİK ALAN BİLGİSİ (TPAB) SEVİYELERİNİN ÇEŞİTLİ DEĞİŞKENLERE GÖRE İNCELENMESİ, Postgraduate, D.Kıyık(Student), 2016

Kılıç E., Lise Öğrencilerinin Facebook Kullanımı-Uygulamalarının Özsaygı ve Yalnızlık Düzeyleri ile İlişkisinin İncelenmesi, Postgraduate, Ş.Mutlu(Student), 2014

Kılıç E., Akıllı Tahtaların Etkileşim Özelliklerine İlişkin Öğretmenlerin Görüşleri, Postgraduate, C.Tatlı(Student), 2014

Kılıç E., Üniversite öğrencilerinin facebook kullanımının narsisizm ve saldırganlık düzeyleri ile ilişkisinin incelenmesi, Postgraduate, Y.Koşan(Student), 2014

Kılıç E., Ebeveyn kaybı yaşayan ergenlerin benlik saygılarının incelenmesi (Güroymak Sevgi Evi örneği), Postgraduate, E.Erinç(Student), 2014

Kılıç E., Ortaöğretim Kurumlarında Çalışan Öğretmenlerin Çok Kültürlü Yeterlik Algıları (Van İli Örneği), Postgraduate, İ.Polat(Student), 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Interactive whiteboards: do teachers really use them interactively?**
Tatlı C., Kılıç E.
INTERACTIVE LEARNING ENVIRONMENTS, vol.24, no.7, pp.1439-1455, 2016 (SSCI)
- II. **Applying The CHAID Algorithm to Analyze How Achievement is Influenced by University Students' Demographics, Study Habits, and Technology Familiarity**
Baran B., Kılıç E.
EDUCATIONAL TECHNOLOGY & SOCIETY, vol.18, no.2, pp.323-335, 2015 (SSCI)
- III. **A comparison of difficulties in instructional design processes: Mobile vs. desktop**
Güler Ç., Kılıç E., Çavuş H.
COMPUTERS IN HUMAN BEHAVIOR, vol.39, pp.128-135, 2014 (SSCI)
- IV. **Learning through Blogging: Use of Blogs to Enhance the Perceived Learning of Pre-service ICT Teachers**
Kılıç E., Gökdaş I.
KURAM VE UYGULAMADA EĞİTİM BİLİMLERİ, vol.14, no.3, pp.1169-1177, 2014 (SSCI)
- V. **Determining the Factors of Affecting the Moodle Use by Using TAM. The Story of a University after a Destructive Earthquake**
Kılıç E.
HACETTEPE UNIVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, vol.29, no.1, pp.169-179, 2014 (SSCI)
- VI. **COGNITIVE LOAD AND GOAL BASED SCENARIO CENTERED 3D MULTIMEDIA LEARNING**

ENVIRONMENT: LEARNERS' MOTIVATION, SATISFACTION AND MENTAL EFFORT

Kilic E., YILDIRIM Z.

JOURNAL OF EDUCATIONAL COMPUTING RESEARCH, vol.47, no.3, pp.329-349, 2012 (SSCI)

VII. TURKISH UNIVERSITY STUDENTS' TECHNOLOGY USE PROFILES AND THEIR THOUGHTS ABOUT DISTANCE EDUCATION

Baran B., Kilic E., Corez A. B., ÇAĞILTAY K.

TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.9, no.1, pp.235-242, 2010 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Self-Esteem, Loneliness & Facebook: Do Loneliness and Self Esteem Change in Relation to Facebook Use and its Applications**
Mutlu Ş., Kılıç E.
Jurnal of Computer Education, vol.3, no.1, pp.88-106, 2024 (Scopus)
- II. **Üniversite Öğrencilerinin Narsisizm ve Saldırganlık Düzeylerini Etkileyen Facebook Davranışlarının Chaid Analizi ile Belirlenmesi**
Koşan Y., Kılıç E.
Muş Alparslan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.2, no.2, pp.348-369, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Design of the while-listening tasks in autonomous hypermedia environments**
TÜREL V., Kilic E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN RIGHTS AND CONSTITUTIONAL STUDIES, vol.3, no.1, pp.46-76, 2015 (ESCI)
- IV. **Learning with interactive whiteboards Determining the factors on promoting interactive whiteboards to students by Technology Acceptance Model**
Kilic E., Güler Ç., Çelik H. E., Tatli C.
INTERACTIVE TECHNOLOGY AND SMART EDUCATION, vol.12, no.4, pp.285-297, 2015 (ESCI)
- V. **Etkileşimli Tahtaların Kullanımına İlişkin Alınan Hizmet içi Eğitimin Öğretmen Görüşleri Doğrultusunda Değerlendirilmesi**
Tatli C., Kılıç E.
Eğitim Bilimleri ve Uygulama, vol.12, pp.137-158, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **The inclusion and design of cultural differences in Interactive multimedia environments.**
Türel V., Kılıç E.
in: Human Rights and the Impact of ICT in the Public Sphere: Participation, Democracy, and Political Autonomy, Christina M. Akrivopoulou, N. Garipidis, Editor, Igi-Global, New York, pp.245-267, 2014
- II. **Öğretim Teknolojisinde Bilişsel Yaklaşımlar: "Bil" sihirli kelime Bilgisayar ve Bilişsel**
Kılıç E.
in: Öğretim Teknolojisinin Temelleri : Teoriler, Araştırmalar, Eğilimler, Çağiltay K., Gökteş Y., Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.177-192, 2013
- III. **Pre service computer teachers as game designers: Goal-Based Scenario centered 3D educational game development process.**
Yıldırım Z., Kılıç E.
in: Handbook of Research on Effective Electronic Gaming in Education, Richard E. Ferdig, Editor, Igi Global Publications, New York, pp.331-344, 2008
- IV. **My Money in E-Purse Searching Problems in Self Service User Interface**
Kılıç E.
in: Human-Computer Interaction. HCI Applications and Services Lecture Notes in Computer Science, Jacko A., Editor, Springer Berlin Heidelberg, Heidelberg, pp.58-66, 2007

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Evaluation of Hydrogen Energy Concept from Elementary School to University: Opinions of Energy Systems Engineers on Hydrogen Energy Concept**
Kılıç E.
8th International Hydrogen Technologies Congress, Diyarbakır, Turkey, 12 - 15 May 2024, pp.1-5
- II. **Review of Social Collaborative Tool used in The Open Society University Network**
Kılıç E.
INTERNATIONAL EASTERN CONFERENCE ON HUMAN-COMPUTER INTERACTION, Erzurum, Turkey, 23 - 25 November 2023, pp.144-145
- III. **Lise Öğrencilerinde Facebook Kullanımının Özsaygı ve Yalnızlık Düzeyleri ile İlişkisi**
Mutlu Ş., Kılıç E.
International Education Congress, Ankara, Turkey, 20 - 23 September 2023, pp.273-274
- IV. **Fen ve Teknoloji Dersinde Etkileşimli Tahta Kullanımının Akademik Başarı ve Tutuma Etkisi**
Güler Ç., Kılıç E.
III rd International Eurasian Educational Research Congress, Muğla, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.1
- V. **İnternet Tehlikeleri ve Siber Zorbalık: Öğretmenler Ne Düşünüyor?**
Kılıç E., Güler Ç.
III rd International Eurasian Educational Research Congress, Muğla, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.1
- VI. **Facebook'a Bağlanıyoruz: Öğretmen Adaylarının Facebook'un Eğitsel Kullanımı ve Facebook Bağımlılıklarının Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi**
Güler Ç., Kılıç E.
The 3rd. International Conference on New Trends in Education, İzmir, Turkey, 27 - 29 April 2016, pp.1
- VII. **Bilişim Teknolojilerinde Süregelen Sorun Gizlilik: Eğitim Fakültesi Öğrencileri Sosyal Ağ Sitelerinde Gizliliğin Farkında mı?**
Kılıç E., Güler Ç.
The 3rd. International Conference on New Trends in Education, İzmir, Turkey, 27 - 29 April 2016, pp.1
- VIII. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Teknolojik Pedagojik Alan Bilgisi (TPAB) Seviyelerinin Çeşitli Değişkenlere Göre İncelenmesi**
Kıyık D., Kılıç E.
Instructional Technology and Teacher Education Syposium, Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.1
- IX. **Exploring Gender Effects on the Relationship between University Students' Media Use Habits and Need for Cognition**
Kılıç E., Baran B., Güler Ç.
American Educational Research Association (AERA) Annual Meeting, Chicago, United States Of America, 6 - 10 May 2015, pp.1
- X. **Examining Teachers' Use of Interactive Features of Smart Board: Is Smart Board Really Used as an Interactive Tool?"**
Tatlı C., Kılıç E.
AERA 2015, Şikago, United States Of America, 16 - 20 April 2015, pp.1
- XI. **Öğretmen Adaylarının Problemlı İnternet Kullanımlarının İncelenmesi**
Seçil Y., ÇAVUŞ H., GÜLER Ç., KILIÇ E.
8th International Computer Education and Instructional Technology Symposium, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2014, pp.262-263
- XII. **Bilişim Teknolojileri Öğretmenlerinin Alternatif Ölçme ve Değerlendirme Tekniklerine İlişkin Bilme Uygulama ve Eğitim İhtiyacı Düzeyleri**
AŞKAR M., ÇAVUŞ H., KILIÇ E., GÜLER Ç.
8th International Computer Education and Instructional Technology Symposium, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2014, pp.260-261
- XIII. **Öğretmen Adaylarının Perspektifinden Mobil Öğrenmenin YüksekÖğretimde Potansiyel Kullanım**
KILIÇ E., ÇAVUŞ H.

Supported Projects

Kılıç E., AB IPA Project, "Van Kadınları Balık köfte yaparak İstihdama Katılıyor, Promoting Womens Employment," 2010 - 2012

Kılıç E., TUBITAK Project, "Amaç Tabanlı Kurgu Yaklaşımı Temel Alınarak Hazırlanmış Çoklu Ortam Yazılımlarındaki Bilişsel Yükün, Çalışan Bellek Kapasitesi Yüksek ve Düşük olan Öğrencilerin Öğrenmeleri Üzerindeki Etkileri, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TUBITAK), SOBAG 107K150, 2007 - 2008

Kılıç E., Project Supported by Higher Education Institutions, "Bilgisayar Öğretmenliğine İlişkin Beklentilerin Bilgisayar Öğretmenleri, Okul Yöneticileri ve Diğer Öğretmenlerin Algıları Açısından İncelenmesi,, 2006 - 2006

Activities in Scientific Journals

YYÜ Eğitim Fakültesi Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2014 - Continues

Yüzüncü yıl Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi , Publication Committee Member, 2014 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

American Educational Research Association (AERA), Member, 2008 - Continues

Scientific Refereeing

Journal of Teacher Education and Educators, Other Indexed Journal, December 2016

Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisine (KEFAD), National Scientific Refreed Journal, July 2016

Kastamonu eğitim Fakültesi Dergisi,, Other Indexed Journal, March 2016

İlköğretim Online (elektronik, Other Indexed Journal, March 2016

Turkish Online Journal of Educational Technology, Other Indexed Journal, February 2016

Intelligent Design of Interactive Multimedia Listening Software, Scientific / Professional Book Published by Renowned Publishing Houses, May 2015

Hacettepe Eğitim Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2015

ilköğretim online , National Scientific Refreed Journal, February 2015

Metrics

Publication: 29

Citation (WoS): 30

Citation (Scopus): 58

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 5

Non Academic Experience

University, Bard Collage Berlin , OSUN

Arizona Devlet Üniversitesi Öğrenme Bilimleri Laboratuvarı

