



# HAKAN İSLAMOĞLU

## ASST. PROF.

Email : hakan.islamoglu@erdogan.edu.tr

Office Phone : [+90 464 532 8454](tel:+904645328454) Extension: 2358

Address : RTEÜ Eğitim Fakültesi Bilgisayar ve Öğretim  
Teknolojileri Eğitimi Bölümü

### International Researcher IDs

ScholarID: d5I7GJkAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3128-4512

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-2699-2015

ScopusID: 57222251510

Yoksis Researcher ID: 118168

### Learning Knowledge

Doctorate 2014 - 2019	Anadolu University, Institute Of Educational Sciences, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Turkey
Postgraduate 2011 - 2013	The University of Georgia, College Of Education, Learning, Design, And Technology, United States Of America
Undergraduate 2004 - 2008	Ondokuz Mayıs University, Faculty Of Education, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Turkey

### Foreign Languages

English, C2 Mastery

### Dissertations

Doctorate, Öğretmen Adaylarının Mobil Teknoloji Destekli Eğitsel Uygulamalara Yönelik Kabul ve Kullanım Davranışlarının İncelenmesi, Anadolu University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2019

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor 2022 - Continues	Recep Tayyip Erdogan University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü
---	--

Research Assistant PhD  
2019 - 2022

Recep Tayyip Erdogan University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim  
Teknolojileri Eğitimi Bölümü

Research Assistant  
2014 - 2019

Recep Tayyip Erdogan University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim  
Teknolojileri Eğitimi Bölümü

## Supported Projects

1. AYTAR A., DEMİREL İ. N., YARAR KAPTAN S., İSLAMOĞLU H., FURTUN S., BAHADIR F., Project Supported by Higher Education Institutions, İlkokul 4 Sınıf Öğrencilerinin Çaya Yönelik Bilgi ve Farkındalıklarının Geliştirilmesi Bir Çay Hikayesi Örneği, 2024 - Continues
2. Öztürk R., Ünsal Atan Ş., Lee Bloom T., İslamoğlu H., Bakır S., Yağız Altıntaş R., TÜBİTAK Project, Sağlık Profesyonellerinin Şiddet Mağduru Olan Kadınlara Müdahalede Bilgi, Tutum ve Şiddeti Yönetme Konusundaki Hazıroluşluklarının Artırılmasına Yönelik Eğitim Programı Geliştirilmesi ve Etkinliğinin Değerlendirilmesi , 2023 - 2025
3. Aytar A., Demirel I. N., Yüksel T., İslamoğlu H., Yılmaz Tüzün Ö., Köseoğlu P., Baki Pala Ç., Ursavaş N., TÜBİTAK Project, Lisansüstü Öğrenimlerine Devam Eden Öğretmenler Araştırma Projelerine Danışmanlık Yapıyor-III', 2024 - 2024
4. Demirel I. N., Beldağ A., Yarar Kaptan S., İslamoğlu H., Baki Pala Ç., Bakır Yalçın E., Özdemir E., TÜBİTAK Project, Activity-Based Art Practices in the Education of Individuals with Special Needs-II, 2024 - 2024
5. Aytar A., Demirel İ. N., Yüksel T., İslamoğlu H., Baki Pala Ç., Yılmaz Tüzün Ö., Köseoğlu P., Er Nas S., Şenel Çoruhlu T., Ursavaş N., TÜBİTAK Project, Lisansüstü Öğrenimlerine Devam Eden Öğretmenler Araştırma Projelerine Danışmanlık Yapıyor-II, 2024 - 2024
6. İSLAMOĞLU H., YALÇIN Y., REİSOĞLU İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Öğrencilerin ve Eğitimcilerin Çevrimiçi Üretkenlik ve İş Birliği Araçlarını Kabul ve Kullanımlarını Etkileyen Etmenlerin İncelenmesi, 2020 - 2024
7. Aytar A., Demirel İ. N., Yüksel T., Baki Pala Ç., İslamoğlu H., Şenel Çoruhlu T., Ursavaş N., Yılmaz Tüzün Ö., Köseoğlu P., Er Nas S., TÜBİTAK Project, Lisansüstü Öğrenimlerine Devam Eden Öğretmenler Araştırma Projelerine Danışmanlık Yapıyor', 2023 - 2023
8. Demirel İ. N., Yarar Kaptan S., Baki Pala Ç., İslamoğlu H., Bakır Yalçın E., TÜBİTAK Project, Özel Gereksinimli Bireylerin Eğitiminde Etkinlik Temelli Sanat Uygulamaları, 2023 - 2023
9. Aytar A., Yılmaz Tüzün Ö., Köseoğlu P., Er Nas S., Şenel Çoruhlu T., Ursavaş N., Demirel İ. N., Yüksel T., İslamoğlu H., Baki Pala Ç., TÜBİTAK Project, Lise Öğrencileri Danışmanları İle Birlikte Araştırma Projesi Yazıyor, 2022 - 2022
10. Avşar Erümit B., Bilican K., Sevim S., Oğuz Namdar A., Kurt S., İslamoğlu H., Seyis F., Dalgıç G., Turan İ., Tanış Özçelik A., TÜBİTAK Project, İmam Hatip Ortaokul Öğrencileri Bilimsel Süreci Öğreniyor, 2018 - 2019
11. ÇELEBİ S., GÜLAY E., ÇAKIR İ., İSLAMOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yabancı Dil Öğretiminde Geri Bildirim Yoluyla Prozedik Beceri Kazandırılmasına Yönelik Görsel ve İşitsel Materyal Geliştirilmesi, 2018 - 2019
12. Camadan F., Reisoğlu I., Ursavaş Ö. F., Küçük M., İslamoğlu H., Eryılmaz Toksoy S., TÜBİTAK Project, Öğretmen Adayları İçin Dijital Yeterlik Eğitimi, 2018 - 2018
13. DEMİREL İ. N., AYTAR A., İSLAMOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, 9-12 yaş çocukların estetik değer algılarının çok boyutlu incelenmesi, 2016 - 2017
14. OĞUZ NAMDAR A., SARIKAYA M., NAMDAR B., URSAVAŞ N., İSLAMOĞLU H., YANGIN S., URSAVAŞ Ö. F., AKTAŞ E., KAYA Ö. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Öğretmenler Derslerini Yaratıcı Drama Yöntemiyle İşlemeyi Öğreniyor, 2015 - 2017
15. NAMDAR B., OĞUZ A., URSAVAŞ N., İSLAMOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Fen Bilgisi Öğretmen Adayları Araştırma-Sorgulamaya Dayalı Ders Planı Hazırlamayı Öğreniyor (LeaP-InqS), 2015 - 2017
16. URSAVAŞ N., YAŞAR N., CAMADAN F., KÜÇÜK M., AYTAR A., OĞUZ A., NAMDAR B., URSAVAŞ Ö. F., İSLAMOĞLU H.,

KÜÇÜK A., et al, Project Supported by Higher Education Institutions, Okulöncesi Öğrencilerinin Su Farkındalığı Eğitimi, 2015 - 2017

17. REİSOĞLU İ., İSLAMOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Öğretmen Eğitiminde Harmanlanmış Öğrenme Ortamlarının Kullanımının Buradalık, Meşguliyet, Etkileşim Bağlamında İncelenmesi, 2015 - 2016

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **Pre-service teachers' acceptance of mobile-technology-supported learning activities**

İslamoğlu H., Kabakci Yurdakul I., Ursavaş Ö. F.

Educational Technology Research and Development, vol.69, pp.1025-1054, 2021 (SSCI)

### Articles Published in Other Journals

1. **Üç Boyutlu Yazdırma Teknolojilerinin Eğitim Alanında Kullanımı Türkiye deki Uygulamalar**

Kuzu E. B., Çaka C., Tuğtekin U., Demir K., İslamoğlu H., Kuzu A.

Ege Eğitim Dergisi, vol.17, no.2, pp.481-503, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

2. **Infographics A new competency area for teacher candidates**

İslamoğlu H., Ay O., İlic U., Mercimek B., Pelin D., Kuzu A., Odabaşı H. F.

CYPRIOT JOURNAL OF EDUCATIONAL SCIENCES, vol.10, no.1, pp.32-39, 2015 (Scopus)

### Books & Book Chapters

1. **Sustainable Quality Education During the Pandemic and Beyond: Challenges and Solutions for Higher Education Institutions**

İslamoğlu H.

in: Using Information Technology Advancements to Adapt to Global Pandemics, Efosa C. Idemudia, Tiko Iyamu, Patrick Ndayizigamiye, Irja Naambo Shaanika, Editor, IGI Global, Pennsylvania, pp.177-198, 2022

2. **Dijital İçerik Geliştirme: Web Sitesi Uygulamaları**

İslamoğlu H.

in: Dijital Yeterlik: Dijital Çağda Dönüşüm Yolculuğu, Ayça ÇEBİ, Editor, Pegem A Yayıncılık, Ankara, pp.249-280, 2020

3. **Dosya Yönetimi**

Ursavaş Ö. F., İslamoğlu H.

in: Bilişim Teknolojileri: Kuramsal Yaklaşım ve Uygulamalar, Servet Bayram, Gonca Kızılkaya Cumaoğlu, İlknur Kuşbeyzi Aybar, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.105-120, 2020

4. **Çevrim İçi Bilgi Arama**

İslamoğlu H.

in: Dijital Okuryazarlık: Araçlar, Metodolojiler, Uygulamalar ve Öneriler, Mustafa Küçükali, Ahmet Kılıç, Şeref Sağiroğlu, Halil İbrahim Bülbül, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.69-96, 2020

5. **Veri Sunumu**

Ursavaş Ö. F., İslamoğlu H.

in: Bilişim Teknolojileri, Serhat Bahadır Kert, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.257-290, 2018

6. **Examining the Current Definitions of Computational Thinking**

Demir K., Çaka C., Dulkadir Yaman N., İslamoğlu H., Kuzu A.

in: Teaching Computational Thinking in Primary Education, Huseyin Ozcinar, Gary Wong, H. Tugba Ozturk, Editor, IGI Global yaynevi, Pennsylvania, pp.36-64, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **A systematic review of online learning satisfaction in higher education**  
Yalçın Y., Islamoğlu H., Bakir E.  
American Educational Research Association Annual Convention, Illinois, United States Of America, 13 April 2023
2. **A Qualitative Examination of the Factors Influencing Pre-service Teachers' Acceptance and Use of Online Collaborative Technologies**  
Islamoglu H.  
14. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Rize, Turkey, 26 - 28 October 2021, pp.263-266
3. **An Empirical Model for Assessing Pre-Service Teachers' Mobil Learning Technology Acceptance and Use**  
Islamoglu H., Kabakçi Yurdakul I., Ursavaş Ö. F.  
7th International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium (ITTES 2019), Antalya, Turkey, 30 October - 01 November 2019
4. **Review of the Mobile Learning Acceptance Literature: A Content Analysis**  
Islamoglu H., Ursavaş Ö. F., Kabakçi Yurdakul I.  
The European Conference on Educational Research (ECER) 2018, Bolzano, Italy, 3 September - 07 December 2018
5. **Investigate the Effects of Presence and Interactions on The Technology Acceptance in Blended Learning Environments**  
Reisoğlu I., Çebi A., Islamoğlu H.  
The European Conference on Educational Research (ECER) 2018, Bolzano, Italy, 3 - 07 September 2018
6. **Öğretmen adaylarının medya okuryazarlık düzeylerinin çeşitli değişkenler açısından incelenmesi**  
Turgut Y. E., Islamoğlu H., Yalçın Y.  
International Computer and Instructional Technologies Symposium, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2018
7. **Yetkin Kullanıcı Düzeyinde Avrupa Birliği Dijital Yeterlikler Ölçme Aracının Faktör Yapısının İncelenmesi**  
Bakir E., Islamoğlu H., Reisoğlu I., Ursavaş Ö. F.  
5th International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium - ITTES 2017, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017
8. **Vatandaşlar İçin Dijital Yeterlikler Çerçevesi: Digcomp2.0'dan Digcomp2.1'e Geçiş**  
Bakir E., Islamoğlu H., Reisoğlu I., Ursavaş Ö. F.  
5th International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium - ITTES 2017, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017
9. **Dijital Yeterlik Çerçevelerine Karşılaştırmalı Bir Bakış**  
Islamoglu H., Bakir E., Reisoğlu I., Ursavaş Ö. F.  
5. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017
10. **Web 2.0 Araçlarının İyi Uygulamaların 7 İlkesi ve Materyal Tasarım İlkeleri Açısından Değerlendirilmesi**  
Reisoğlu I., Islamoğlu H.  
11. Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Sempozyumu, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017
11. **Teknoloji Uyarılma Çalışmalarında Kullanılan İnanç Değişkenlerinin Ölçümü Algılanan Kullanışlılık ve Algılanan Kullanım Kolaylığı**  
Ursavaş Ö. F., Islamoğlu H., Reisoğlu I.  
4th International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium - ITTES 2016, Elazığ, Turkey, 6 - 08 October 2016
12. **Eğitimde Bilgi İşlemsel Düşünme Uygulamaları**  
Dulkadir Yaman N., Islamoğlu H., Kuzu A.  
10. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Rize, Turkey, 16 - 18 May 2016, pp.170
13. **Üç Boyutlu Yazdırma Teknolojileri ve Türkiye de Kullanımı**  
Demir K., Kuzu E. B., Çaka C., Tuğtekin U., Islamoğlu H., Kuzu A.  
3rd. International Conference on New Trends in Education, İzmir, Turkey, 25 - 29 April 2016

14. **The Relationship of Presence, Self-regulation, and Achievement in Educational Social Networks**  
Reisoğlu I, Islamoğlu H., Çebi A., Çolak C., Bahçekapılı T.  
Society for Information Technology & Teacher Education 2016 International Conference, Georgia, United States Of America, 21 - 25 March 2016, vol.1, no.1, pp.1
15. **Who are the real immigrants Technology utilization habits of the members of digital era**  
Islamoğlu H.  
6th World Conference on Learning, Teaching and Educational Leadership, Paris, France, 29 - 31 October 2015
16. **Öğretmen adaylarının yeni medya okuryazarlık becerilerini etkileyen güdüleyici ve engelleyici etmenlerin belirlenmesi**  
Islamoğlu H., Barut E., Kuzu E. B.  
9. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Afyonkarahisar, Turkey, 20 - 22 May 2015
17. **A proposal for Turkish Language Association s online dictionaries in terms of multimedia design principles**  
Islamoğlu H., Çelebi S.  
The International Congress on Education for the Future: Issues and Challenges (ICEFIC 2015), Ankara, Turkey, 13 - 15 May 2015
18. **Teachers behavioural intention to use ICT A structural equation model approach**  
Ursavaş Ö. F., Bahçekapılı T., Camadan F., Islamoğlu H.  
Society for Information Technology Teacher Education International Conference, Nevada, United States Of America, 2 - 06 March 2015, no.1, pp.2875-2880
19. **Fatih Projesi üzerine yapılan akademik çalışmaların içerik analizi**  
Islamoğlu H., Başeğmez Özcan S., Ursavaş Ö. F.  
8. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2014, pp.12
20. **Eğitim Teknolojisi Alanında Yürütülen Açılımlı Faktör Analizi Çalışmalarında Yapılan Yaygın Raporlama Hataları**  
Ursavaş Ö. F., Mc Ilroy D., Şahin S., Islamoğlu H., Palanci M.  
8. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2014, pp.227
21. **Promoting Interest Engagement and Deep Learning Approach in Online Higher Education Settings**  
Islamoğlu H., Robert B.  
the 2013 International Convention of the Association for Educational Communications and Technology (AECT), California, United States Of America, 30 October - 02 November 2013, pp.444-451

## Academic and Administrative Experience

2023 - Continues	<b>Mevlana Exchange Program Institutional Coordinator</b>	Recep Tayyip Erdogan University, -----
2020 - 2022	<b>Erasmus Program Department Coordinator</b>	Recep Tayyip Erdogan University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü

## Courses

Instructional Technology (Science Education) , Undergraduate, 2023 - 2024

Meta-Analysis, Doctorate, 2023 - 2024

Instructional Technologies (Elementary Teaching), Undergraduate, 2024 - 2025

Information Technologies (Elementary Teaching), Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024

Information Technologies (Mathematics Education), Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 -

2021, 2019 - 2020

Instructional Technology (Guidance and Psychological Counselling), Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2019 - 2020

Research Issues in Instructional Technology, Doctorate, 2024 - 2025, 2023 - 2024

Fundamental Statistics in Instructional Technology, Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Information Technologies (Science Education), Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024

Information Technologies (Fine Arts Education), Undergraduate, 2023 - 2024

Video Editing and Production, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Teaching Practice, Undergraduate, 2021 - 2022, 2019 - 2020

Information Technologies (Social Studies Education), Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Photography, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Scientific Research Methods and Publication Ethics, Postgraduate, 2022 - 2023

System Analysis and Design, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Instructional Design, Undergraduate, 2020 - 2021

Data Mining, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Information Technologies (Turkish Education), Undergraduate, 2021 - 2022

Multimedia Design and Production, Undergraduate, 2020 - 2021

Computer Hardware, Undergraduate, 2020 - 2021

Computer-Assisted Cooperative Learning, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Information Technologies (Physical Education), Undergraduate, 2020 - 2021

Basic Information Technologies, Undergraduate, 2020 - 2021

Computer-II, Undergraduate, 2019 - 2020

Information Technologies in Education-II, Undergraduate, 2019 - 2020

Instructional Technology (Physical Education), Undergraduate, 2020 - 2021

Programming Languages-I, Undergraduate, 2019 - 2020

Operating Systems and Applications, Undergraduate, 2019 - 2020

Database Management Systems, Undergraduate, 2019 - 2020

School Experience, Undergraduate, 2019 - 2020

## Scientific Refereeing

Australasian Journal of Educational Technology, Journal Indexed in SSCI, March 2020

Journal of Education, Other Indexed Journal, February 2020

Eurasian Journal of Educational Research, Other Indexed Journal, January 2020

Python Programming for Business and Social Science Applications, Scientific / Professional Book Published by Renowned Publishing Houses, December 2019

Eurasian Journal of Educational Research, Other Indexed Journal, December 2019

Contemporary Issues in Technology and Teacher Education (CITE Journal), Other Indexed Journal, September 2019

Eğitim ve Bilim, Journal Indexed in SSCI, July 2019

Contemporary Issues in Technology and Teacher Education (CITE Journal), Other Indexed Journal, June 2019

Contemporary Issues in Technology and Teacher Education (CITE Journal), Other Indexed Journal, November 2018

## Tasks In Event Organizations

İslamoğlu H., Society for Information Technology & Teacher Education (SITE) 29th International Conference , Scientific Congress, Washington, United States Of America, Mart 2018

İslamoğlu H., 10th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Scientific Congress, Rize, Turkey, Mayıs 2016

## Metrics

Publication: 30

Citation (WoS): 21

Citation (Scopus): 22

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

## Research Areas

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

## Non Academic Experience

Other Public Institution, Yukarisivri İlköğretim Okulu