

## Prof. Dr. ÖMÜR AKDEMİR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 906 1631](tel:+903129061631)

Fax Telefonu: [+90 312 906 1631](tel:+903129061631)

Diğer E-posta: [omurakdemir@gmail.com](mailto:omurakdemir@gmail.com)

E-posta: [oakdemir@aybu.edu.tr](mailto:oakdemir@aybu.edu.tr)

Web: <https://scholar.google.com/citations?user=5ymB8d4AAAAJ&hl=en>

Posta Adresi: <https://avesis.aybu.edu.tr/oakdemir/>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 5ymB8d4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-6631-1843

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-8729-2019

ScopusID: 23992333700

Yoksis Araştırmacı ID: 31167

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Syracuse University, The Inst. Design, Development And Evaluation (IT), Amerika Birleşik Devletleri 2002 - 2005

Yüksek Lisans, Syracuse University, The Inst. Design, Development And Evaluation (IT), Amerika Birleşik Devletleri 2000 - 2002

Lisans, Gazi Üniversitesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

### Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Yabancı Dil, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Yabancı Diller Yüksekokulu, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, 1999

### Yaptığı Tezler

Doktora, The Effects Of Matching And Mismatching Learning Style And Instructional Strategies On Online Students' Perception Of Learning Outcomes , Syracuse University, The Inst. Design, Development And Evaluation (IT), 2005

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2015 - Devam Ediyor  
Doç. Dr., Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, 2010 - 2015  
Yrd. Doç. Dr., Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, 2006 - 2010  
Öğretim Görevlisi, Başkent Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 1998 - 1999

## Akademik İdari Deneyim

Rektörlüğe Bağlı Koordinatör, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor  
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2018 - 2022  
Bölüm Başkanı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2018 - 2022  
Fakülte Kurulu Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2016 - 2022  
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, 2016 - 2021  
Senato Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, İşletme Fakültesi, 2017 - 2020  
Rektörlük Kalite Komisyonu Başkanı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Rektörlük Merkezi, 2019 - 2019  
Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, İşletme Fakültesi, 2016 - 2017  
Fakülte Kurulu Üyesi, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, 2010 - 2015  
Bölüm Başkanı, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Ereğli Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2006 - 2015  
Fakülte Kurulu Üyesi, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, 2006 - 2015  
Bülent Ecevit Üniversitesi, Ereğli Eğitim Fakültesi, 2006 - 2015  
Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, 2011 - 2012

## Verdiği Dersler

SCIENTIFIC RESEARCH METHODS AND ETHICS, Doktora, 2024 - 2025  
İnsan Bilgisayar Etkileşimi, Yüksek Lisans, 2024 - 2025  
YBS723: Sistem Tasarımı Ve Yazılım Gel, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
MIS523: Research Methods, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
MIS203: Data Structures And Algorithms, Lisans, 2017 - 2018  
MIS303: Software Development, Lisans, 2017 - 2018  
MIS499: Senior Project, Lisans, 2017 - 2018  
YBS732: Web Programlama, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
COMPUTER PROGRAMMING, Lisans, 2016 - 2017  
RESEARCH METHODS, Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
VERİTABANI YÖNETİMİ VE BİLGİSAYAR AĞLARI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Matching and mismatching the learning style of students and the lecturer**  
Samancı E. Z., Akdemir Ö.  
Turkish Online Journal of Educational Technology, cilt.2015, ss.328-335, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **Prospective teachers' likelihood of performing unethical behaviors in the real and virtual environments**  
Akdemir Ö., Vural Ö. F., Çolakoğlu Ö. M.  
Turkish Online Journal of Educational Technology, cilt.14, ss.130-137, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Computer-based vocabulary learning: Comparison of the feedbacks**  
Özbaş F., Akdemir Ö.

- Turkish Online Journal of Educational Technology, cilt.2015, ss.125-131, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Using interactive course modules to improve students' understanding of electric circuits**  
Akdemir Ö.  
International Journal of Engineering Education, cilt.31, ss.1117-1125, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **A comparison of undergraduate students' English vocabulary learning: Using mobile phones and flash cards**  
Başoğlu E. B., Akdemir Ö.  
Turkish Online Journal of Educational Technology, cilt.9, ss.1-7, 2010 (SSCI)
- VI. **Motivational measure of the instruction compared: Instruction based on the ARCS Motivation Theory V.S. traditional instruction in blended courses**  
Çolakoğlu Ö. M., Akdemir Ö.  
Turkish Online Journal of Distance Education, cilt.11, ss.73-89, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **An investigation of primary school science teachers' use of computer applications**  
Ocak M. A., Akdemir Ö.  
Turkish Online Journal of Educational Technology, cilt.7, ss.54-60, 2008 (SCI-Expanded)
- VIII. **Computer-based testing: An alternative for the assessment of Turkish undergraduate students**  
Akdemir Ö., Oğuz A.  
Computers and Education, cilt.51, ss.1198-1204, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigating the relationships among instructional strategies and learning styles in online environments**  
Akdemir Ö., Koszalka T. A.  
Computers and Education, cilt.50, ss.1451-1461, 2008 (SCI-Expanded)
- X. **Teaching in online courses: Experiences of instructional technology faculty members**  
Akdemir Ö.  
Turkish Online Journal of Distance Education, cilt.9, ss.97-108, 2008 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Post-Pandemic Perspective: An Investigation into Higher Education Students' Attitudes towards Mobile Learning**  
AKPINAR M. T., AKDEMİR Ö.  
International Journal of Multidisciplinary and Current Educational Research (IJMCER), cilt.5, sa.4, ss.175-184, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **From Agile to DevOps, Holistic Approach for Faster and Efficient Software Product Release Management**  
Bildirici F., AKDEMİR Ö.  
AYBU BUSINESS JOURNAL, cilt.1, sa.1, ss.26-33, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Tracking Business Intelligence Research Trends: A Bibliometric Approach**  
Dortı A., AKDEMİR Ö.  
The Online Journal of Science and Technology, cilt.11, sa.2, ss.82-88, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **ACHIEVING COMPETITIVE ADVANTAGE IN TECHNOLOGY BASED INDUSTRY: HOW DEVELOPING INTELLECTUAL CAPITAL MATTERS**  
Adele A. A., Akdemir Ö.  
International Journal of eBusiness and eGovernment Studies, cilt.11, sa.2, ss.89-103, 2019 (Scopus)
- V. **A Study On Customer Satisfaction Towards E- Shopping**  
Gabra U. D. S., Akdemir Ö.  
Bandırma Onyedil Eylül University Social Sciences Research Journal, cilt.1, sa.2, ss.46-57, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Usability Analysis Of The Mobile Instruction For Computer Programming The Comparison Of The User Satisfaction Based On The Task Completion Time**  
Yılmaz E., Akdemir Ö.

TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, cilt.2, ss.852-857, 2018 (Hakemli Dergi)

- VII. **Learning database through interactive mobile assisted instruction**  
Akdemir Ö., Medeni T. D., Medeni İ. T.  
Turkish Online Journal of Educational Technology, cilt.2016, sa.DecemberSpecialIssue, ss.6-14, 2016 (Scopus)
- VIII. **Özel Eğitimde Bilgisayar Destekli Öğretim Üç Durum Çalışması**  
Doğan I., Akdemir Ö.  
Yükseköğretim ve Bilim Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.165-177, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **The Effects of Interactive Exercises on Students Achievement Using the Open Source Authoring Application**  
Akdemir Ö., Kunt K., Tekin İ.  
GLOKALde, cilt.1, sa.2, ss.177-188, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Effective instructional design for web based English vocabulary learning Under the light of theories**  
Biçer D., Akdemir Ö.  
International Journal of Human Science, cilt.12, sa.1, ss.1463-1476, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **Diminishing the Undesirable Effects of the Computer Games with the Kinect Sensors**  
AKDEMİR Ö., ÇOLAKOĞLU Ö. M., VURAL Ö. F., BİRİNCİ G.  
Turkish Online Journal of Qualitative Inquiry, cilt.6, sa.2, ss.149-172, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Prospective teachers information and communication technology metaphors**  
AKDEMİR Ö., biçer d., parmaksız r.  
World Journal on Educational Technology, cilt.7, sa.1, ss.9-21, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Öğretmen Adaylarının İnterneti Kullanım Amaçları**  
Akdemir Ö.  
Karaelmas Journal of Educational Sciences, cilt.2, sa.2014, ss.49-57, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Experiences of graduate students Using Cabri as a visualization tool in math education**  
Gül Ç., Akdemir Ö., Genç M.  
World Journal on Educational Technology, cilt.6, sa.3, ss.265-272, 2014 (Scopus)
- XV. **Does the Variation in the Curriculum And Experience Affects Science Teachers Technology Usage**  
Akdemir Ö.  
International Journal of Human Sciences, cilt.1, sa.1, ss.122-137, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Teaching Math Online Current Practices in Turkey**  
AKDEMİR Ö.  
Journal of Educational Technology Systems, cilt.39, sa.1, ss.47-64, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Yükseköğretimimizde Uzaktan Eğitim**  
Akdemir Ö.  
Yükseköğretim ve Bilim Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.69-71, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Identifying Factors Affecting the Mathematics Achievement of Students for Better Instructional Design**  
Sarıtış M. T., Akdemir Ö.  
International Journal of Instructional Technology and Distance Learning, cilt.12, sa.6, ss.33-50, 2009 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Temel Bilgisayar Dersinde Gösterip Yaptırma Ve Probleme Dayalı Öğrenme Yöntemlerinin Öğrencilerin Akademik Başarıya Etkilerinin İncelenmesi**  
Akdemir Ö., Memiş A.  
Çağdaş Eğitim Dergisi, cilt.33, sa.349, ss.16-21, 2008 (Hakemli Dergi)
- XX. **Conducting Qualitative Research in Online Courses Experiences of a Novice Researcher**  
Akdemir Ö.  
International Journal of Instructional Technology and Distance Learning, cilt.3, sa.3, ss.99-101, 2006 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Mobile Computer Application for SmartCities**  
AKDEMİR Ö., ÇEVİK H. C., DOBADA S., KURAN Ö., ÖZGÖREN İ.  
international conference on ebusiness and egovernment, 23 Kasım 2017, ss.63
- II. **EXAMINING THE ATTITUDE OF UNDERGRADUATE STUDENTS TOWARDS MOBILE LEARNING**  
AKDEMİR Ö., AKPINAR M. T.  
International Conference on Quality in Higher Education, 7 - 09 Aralık 2017
- III. **DETERMINING THE SMARTPHONE ADDICTION LEVEL OF UNIVERSITY STUDENTS**  
AKDEMİR Ö., AKPINAR M. T.  
International Conference on Quality in Higher Education, 7 - 08 Aralık 2017
- IV. **LEARNING DATABASE THROUGH INTERACTIVE MOBILE ASSISTED INSTRUCTION**  
AKDEMİR Ö., MEDENİ T. D., MEDENİ İ. T.  
International Conference on New Horizons in Education, Avusturya, 13 - 15 Temmuz 2016, ss.313-319

## Desteklenen Projeler

AKDEMİR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mobil Bilgisayar Programlama Öğretimi Programının Kullanılabilirlik Analizi: Görev Tamamlama Sürelerine Göre Kullanıcı Tatminlerinin Karşılaştırılması, 2018 - 2018  
AKDEMİR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnteraktif mobil destekli öğretim ile veritabanı öğrenme, 2016 - 2016

## Metrikler

Yayın: 35  
Atıf (WoS): 4  
Atıf (Scopus): 306  
H-İndeks (WoS): 1  
H-İndeks (Scopus): 7