

Prof. BİLAL ATASOY

Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 1996](tel:+903122021996)

Email: bilalatasoy@gazi.edu.tr

Other Email: atasoybilal@gmail.com

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/bilalatasoy>

Address: Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Bosna Binası Oda:534 Teknikokullar/ANKARA

International Researcher IDs

ScholarID: TeMkFoYAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6894-0646

Publons / Web Of Science ResearcherID: R-4352-2018

ScopusID: 26321285900

Yoksis Researcher ID: 133482

Education Information

Post Doctorate, University of Pittsburgh, School of Education, Psychology in Education, United States Of America 2014 - 2015

Doctorate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Teknolojileri (Dr), Turkey 2005 - 2009

Postgraduate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 2002 - 2004

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

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Web temelli eğitim ortamlarında yansıtıcı soruların öğrencilerin biliş üstü becerilerine, başarılarına ve verimliliğine etkisi, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Teknolojileri (Dr), 2009

Postgraduate, Bilgisayar destekli öğretim ortamlarında farklı bilişsel stillere sahip öğrencilerin öğrenme stratejilerini kullanma durumlarının akademik başarılarına etkisi, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi (YI) (Tezli), 2004

Research Areas

Computer Education and Instructional Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2024 - Continues
Associate Professor, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2019 - 2024
Lecturer PhD, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2009 - 2018
Lecturer PhD, University of Pittsburgh, School Of Education, Department Of Psychology İn Education, 2014 - 2015
Research Assistant, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2005 - 2009

Courses

Öğretim Teknolojilerinin Temelleri, Doctorate, 2019 - 2020
Educational Web Page Design, Postgraduate, 2019 - 2020
Seçmeli I - Toplum Hizmet Uygulamaları (BL427GK), Undergraduate, 2017 - 2018
Web Tasarımı (BL403A), Undergraduate, 2017 - 2018
Seçmeli I - Masaüstü Yayımcılık Tasarımı (BL216A), Undergraduate, 2016 - 2017
Eğitimde Grafik ve Canlandırma (BL206A), Undergraduate, 2016 - 2017
BL403A Web Tasarımı, Undergraduate, 2016 - 2017

Advising Theses

Atasoy B., OKUL ÖNCESİ EĞİTİMDE ÖĞRETMENLERİN TEKNOLOJİK ARAÇ-GEREÇ KULLANIMINA YÖNELİK TUTUMU VE TEKNOLOJİ ÖZ YETERLİK İNANÇLARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ, Postgraduate, M.BÖLÜK(Student), 2023
ATASOY B., Innovative approaches in education: Robotic applications, Postgraduate, M.TEMİZKAN(Student), 2014
ATASOY B., Effects of augmented reality applications on students' spatial abilities, Postgraduate, E.GÜN(Student), 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Transformation of labor: Educational robotics coding in elementary schools for 21st century skills**
YÜKSEL A. O., ATASOY B., ÖZDEMİR S.
ENTERTAINMENT COMPUTING, vol.52, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **The Effects of Augmented Reality on Elementary School Students' Spatial Ability and Academic Achievement**
Gun E. T., ATASOY B.
EGİTİM VE BİLİM-EDUCATION AND SCIENCE, vol.42, no.191, pp.31-51, 2017 (SSCI)
- III. **Measuring Disorientation Based on the Needleman-Wunsch Algorithm**
Güyer T., Atasoy B., Somyürek S.
INTERNATIONAL REVIEW OF RESEARCH IN OPEN AND DISTRIBUTED LEARNING, vol.16, no.2, pp.188-205, 2015 (SSCI)
- IV. **Board's IQ: What makes a board smart?**
Somyürek S., Atasoy B., Özdemir S.
COMPUTERS & EDUCATION, vol.53, pp.368-374, 2009 (SCI-Expanded)
- V. **The effects of individual differences on learner's navigation in a courseware**
SOMYÜREK S., GÜYER T., ATASOY B.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.7, no.2, pp.32-40, 2008 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **ePortfolios: A Reflective Tool for Lifelong Learning in Teacher Education**
ATASOY B., GÜN E., YÜKSEL A. O.
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.24, no.3, pp.2384-2417, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **COVID-19 Salgını Sürecinde EBA Platformu Üzerinden Gerçekleştirilen Uzaktan Eğitimlere İlişkin İlkokul Öğretmenlerinin Görüşleri**
Aydın Ü. Y., ATASOY B.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.43, no.3, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Yükseköğretim Öğrencilerinin Uzaktan Eğitimde Öğrenme Stratejilerini Kullanma Durumlarının İncelenmesi**
YÜKSEL A. O., ÇETİN E., ATASOY B.
Oğretim Teknolojisi ve Hayat Boyu Öğrenme Dergisi (ITALL), vol.4, no.2, pp.222-253, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Preschool Teachers' Technology Use: Attitudes and Perceptions of Self-Efficacy**
BÖLÜK YILDIRIM M., ATASOY B.
Journal of Teacher Education and Lifelong Learning, vol.5, no.2, pp.818-837, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **E-Portfolyo: Öğretmen Adaylarının Bilişötesi Gelişimi için Katalizör**
ATASOY B., YÜKSEL A. O., GÜN E.
Necmettin Erbakan University, vol.5, no.3, pp.1293-1313, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **THE ROLE OF EPORTFOLIOS IN FORMATIVE ASSESSMENT: A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW**
GÜN E., ATASOY B., YÜKSEL A. O.
Journal of Measurement and Evaluation in Education and Psychology, vol.14, pp.299-319, 2023 (ESCI)
- VII. **Determination of Critical and Priority Learning Analytics Indicators Using Delphi Technique**
Atasoy B., Güyer T., Ünal M., Yüksel A. O., Aydoğdu Ş.
Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.41, no.2, pp.697-728, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **E-Öğrenme Ortamları ve Öğrenme Analitikleri**
Somyürek S., Güyer T., Atasoy B., Ünal M.
Bilişim Teknolojileri Dergisi, vol.14, no.3, pp.327-336, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **3B Tasarım Uygulamalarının Uzamsal Beceriye Etkisi: Hackidhon Örneği**
ATASOY B., YÜKSEL A. O., ÖZDEMİR S.
Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.39, no.1, pp.341-371, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The Relationship between Social Media Usage and Leisure Time Satisfaction**
Kocaman Karoğlu A., Atasoy B.
Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.14, no.3, pp.826-839, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Elementary School Students' Attitudes and Motivations Towards Augmented Reality Practices**
Atasoy B., Gün E., Kocaman Karoğlu A.
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi (KEFAD), vol.18, no.2, pp.435-448, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Sokratik Diyalogdan Günümüze Yansıtma ve Yansıtıcı Sorular**
ATASOY B., YALIN H. İ.
Eğitim Teknolojisi Kuram ve Uygulama Dergisi, vol.7, no.1, pp.122-142, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Who need to have the ability to monitor learning Human or system**
Somyürek S., Atasoy B.
International Journal of Research in Social Sciences, vol.3, no.4, pp.14-17, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Öğretmen Eğitiminde Örnek Olay Yöntemi**
Şahin S., Atasoy B., Somyürek S.
Gaziantep Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.9, no.2, pp.253-277, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Bilimsel Dergilerin İş Süreçleri Yönetimini Gerçekleştiren Bir Yazılımın Kullanılabilirlik Araştırması Türkiye deki İlk Örneğin İncelenmesi**
Somyürek S., Atasoy B., Özdemir S.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.27, no.2, pp.57-80, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Farklı Bilişsel Stillere Sahip Öğrencilerin E Öğrenme Ortamlarında Öğrenme Stratejilerini Kullanma Durumlarının Akademik Başarılarına Etkisi**
Güyer T., Atasoy B., Somyürek S.
Eğitim Bilimleri ve Uygulama Dergisi, vol.6, no.11, pp.19-32, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

- XVII. **Bilimsel Dergilerin İş Süreçleri Yönetimini Gerçekleştiren Bir Yazılımın Kullanılabilirlik Araştırması: Türkiye'deki İlk Örneğin İncelenmesi**
Özdemir S., Atasoy B., Somyürek S.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.27, no.2, pp.57-80, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Graphic design with AI A Beginner's Guide**
ATASOY B.
PEGEM AKADEMİ, Ankara, 2023
- II. **Öğretim Teknolojileri Alanının Tanımlanması ve Temel Kavramlar**
ATASOY B.
in: Öğretim Teknolojileri, Kocaman Karoğlu, Aslıhan, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.1-16, 2022
- III. **How can Web 2.0 technologies provide innovative and effective learning opportunities?**
Somyürek S., Atasoy B.
in: Computers and Education Volume 1, Abramovich S., Editor, Nova Science Publishers, Alabama, pp.121-133, 2012
- IV. **Yazılım Geliştirme Araçları.**
Atasoy B., Somyürek S.
in: İnternet Temelli Eğitim, Halil İbrahim Yalın, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.195-227, 2008

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ÖĞRETMENLERİN E-ÖĞRENMEYE YÖNELİK HAZIR BULUNUŞLUKLARININ İNCELENMESİ**
COŞKUN S., ATASOY B.
Uluslararası ESEP Eğitim Bilimleri ve Etkili Uygulamalar Kongresi, Hatay, Turkey, 27 - 29 October 2023
- II. **OKUL ÖNCESİ EĞİTİMDE ÖĞRETMENLERİN TEKNOLOJİK ARAÇ-GEREÇ KULLANIMINA YÖNELİK TUTUMU, TEKNOLOJİ KABUL DÜZEYLERİ VE TEKNOLOJİ ÖZ YETERLİK İNANÇLARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**
ATASOY B., YILDIRIM M.
EGE 7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES, İzmir, Turkey, 24 - 25 December 2022
- III. **Öğrenme Analitiği Göstergelerinin Sınıflandırılması**
GÜYER T., SOMYÜREK S., ATASOY B., YURDUGÜL H., ÜNAL M., AYDOĞDU Ş.
6th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium (ITTES 2018), Edirne, Turkey, 12 - 14 September 2018
- IV. **Öğrenme Analitiği Göstergelerinin Sınıflandırılması**
Güyer T., Somyürek S., Atasoy B., Yurdugül H., Ünal M., Aydoğdu Ş.
6th Instructional Technologies Teacher Education Symposium (ITTES 2018), Edirne, Turkey, 12 - 14 September 2018
- V. **The Impact of Educational Robotic Applications on 21st Century Skills**
Atasoy B., Yüksel A. O., Özdemir S.
Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2018, pp.335-336
- VI. **The Effects of E-Portfolios on Learners' Metacognitive Awareness**
Atasoy B., Somyürek S., Karakaya İ.
Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2018, pp.332-333
- VII. **Öğrencilerin yansıtma raporlarına ilişkin öz, akran ve öğretim elemanı değerlendirmeleri.**
Atasoy B., Yüksel A. O., Somyürek S.
Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2018, pp.332-333
- VIII. **An Examination of Digital Game Playing Habits of Teacher Candidates with Different Achievement**

Goal Orientations

Atasoy B., Somyürek S.

International Child and Information Safety Congress "Digital Games", Ankara, Turkey, 11 - 13 April 2018, pp.65-66

- IX. **3B Tasarım Uygulamalarının Uzamsal Beceriye Etkisi: Hackidhon Örneği**
ATASOY B., YÜKSEL A. O., ÖZDEMİR S.
International Instructional Technologies Teacher Education Symposium (ITTES 2017), İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.38
- X. **Facebook Yoğunluğunun Demografik Değişkenler Açısından İncelenmesi**
ATASOY B., AYDOĞDU Ş., Akiva T.
Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.178
- XI. **Öğrencilerin Serbest Zamana Yönelik Tatmin Düzeyleri İle Sosyal Medya Kullanımları Arasındaki İlişki**
KOCAMAN KAROĞLU A., ATASOY B.
11th International Computer Instructional Technologies Symposium (ICITS), Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017
- XII. **E Portfolyonun Eğitim Ortamlarına Entegrasyonu Mahara**
KARAKAYA İ., ATASOY B., ELKONCA F., ADA S., CEYHAN G.
Eğitimde Fatih Projesi Eğitim Teknolojileri Zirvesi, Ankara, Turkey, 4 - 05 November 2016
- XIII. **ARTIRILMIŞ GERÇEKLİK UYGULAMASININ GELİŞTİRİLMESİ VE UYGULANMASI GEOMETRİ ÖRNEĞİ**
GÜN E., ATASOY B.
International Educational Technology Conference, İstanbul, Turkey, 27 - 29 May 2015, pp.102-115
- XIV. **İlköğretim Okullarında Kullanılan Bilişim Materyallerinin İncelenmesi**
SOMYÜREK S., ATASOY B., ŞAHİN S.
International Educational Technology Conference, İstanbul, Turkey, 26 - 28 April 2010, vol.2, pp.765-768
- XV. **A Web-Based Learning System: Supporting Students' Metacognition by Reflective Prompts**
ATASOY B., SOMYÜREK S.
World Conference on E-Learning in Corporate, Government, Healthcare, and Higher Education, Vancouver, Canada, 26 - 30 October 2009, vol.1, pp.3435-3441
- XVI. **Öğretmen Eğitiminde Örnek Olay Yöntemi**
ŞAHİN S., ATASOY B., SOMYÜREK S.
3. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 7 - 09 October 2009
- XVII. **Uyarlanabilir Web Temelli Bir Öğrenme Ortamının Tasarlanması ve Geliştirilmesi: Örnek Bir Uygulama**
SOMYÜREK S., ATASOY B.
International Conference on Educational Sciences (ICES'08), Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 23 - 25 June 2008, pp.1727-1733
- XVIII. **Gezinme Adaptasyonu: Neden ve Nasıl?**
SOMYÜREK S., ATASOY B.
International Educational Technology Conference (IETC2008), Eskişehir, Turkey, 6 - 08 May 2008, pp.1130-1134

Supported Projects

Güyer T., Ünal M., Atasoy B., TUBITAK Project, Development and Evaluation of an Open-Access Online Learning Platform that Reports Learning Analytics Indicators, 2018 - 2021

Atasoy B., Somyürek S., Özdemir S., Ağca R. K., Uluoğlu Ç., KOSGEB, Basılı Materyallerin Mobil Multimedia ile Desteklenmesi KOSGEB Projesi, 2011 - 2012

Atasoy B., Özçelik E., Somyürek S., Özdemir S., EU Supported Other Project, Küçük Dahiler Bilgisayar Kullanıyor Kelebek Etkisi, 2010 - 2011

SOMYÜREK S., ŞAHİN S., TUBITAK Project, İlköğretim Sınıflarında Bilişim Teknolojilerinin Öğretim Amaçlı Kullanımının İncelenmesi Örnek Olayların Derlenmesi ve Öğretmen Eğitiminde Kullanılması, 2009 - 2011

Atasoy B., Özdemir S., Project Supported by Higher Education Institutions, Örtük Bilginin Açığa Çıkarılması Açığa Çıkarılan

Bilginin Bulanık Mantık İle Modellenerek Öğrenme Nesnelere Dönüştürülmesi ve Bu Bilgilerin Web Temelli Öğrenme Ortamında Transferi, 2009 - 2011

SOMYÜREK S., ATASOY B., GÜYER T., ÖZDEMİR S., Project Supported by Higher Education Institutions, G Ü Eğitim Bilimleri Enstitüsü Türk Eğitim Bilimleri dergisinin tüm iş süreçlerinin çevrimiçi ortama aktarılmasını sağlayacak yazılım projesi, 2006 - 2007

Metrics

Publication: 44

Citation (WoS): 87

Citation (Scopus): 130

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4

Non Academic Experience

Univerity of Pittsburgh

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI

Maya Koleji