



Assoc. Prof. DENİZER YILDIRIM

Personal Information

Office Phone: [+90 0312 600 0141](tel:+9003126000141) Extension: 2431

Fax Phone: [+90 0312 600 0133](tel:+9003126000133)

Email: dyildirim@ankara.edu.tr

Other Email: denizer.yldrm@gmail.com

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/dyildirim>

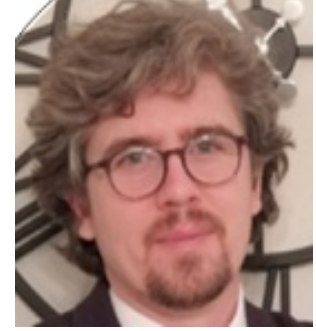
Address: denizer.yldrm@gmail.com

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4534-8153

ScopusID: 57217058121

Yoksis Researcher ID: 179174



Education Information

2014 - 2018	Doctorate, Hacettepe University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, Turkey
2009 - 2013	Postgraduate, Hacettepe University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, Turkey

Dissertations

2018	Uzaktan eğitim öğrencilerinin akademik başarıları, etkileşim ve gezinme örüntülerinin ilişkisel çözümlenmesi, Hacettepe University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, Doctorate
2013	Üç-boyutlu çok-kullanıcı sanal ortamların işbirlikli takım çalışmaları için kullanılması, Hacettepe University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, Postgraduate

Research Areas

Informatics, Software Management, Information Technologies, Test and Measurement in Education, Educational Technology, Computer Education and Instructional Technology, Teacher Training, Computer Sciences, Information Security and Reliability, Database and Data Structures, Data Representation and Storage, Database Systems, Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition, Computer Learning, Human Computer Interaction, Software, Programming Languages

Academic Titles / Tasks

2020 - Continues	Lecturer PhD, Ankara University, Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi, Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi
2009 - 2020	Lecturer, Ankara University, Rektörlük, Uzaktan Eğitim Merkezi

Academic and Administrative Experience

2020 - Continues	Program Koordinatörü, Ankara University, Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi
2020 - Continues	Araştırma Görevlisi Fakülte Temsilcisi, Ankara University, Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi

Courses

2023 - 2024	Veri Analitikleri, Postgraduate
2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022	Programlamanın Temelleri, Postgraduate
2023 - 2024	İstatistiksel Yöntemler ve Veri Analizi, Postgraduate
2021 - 2022	Web Programming II, Associate Degree
2022 - 2023, 2021 - 2022	Bilişim Teknolojilerine Giriş , Associate Degree
2022 - 2023, 2021 - 2022	Bilişim Teknolojileri, Associate Degree
2022 - 2023	Temel Bilgi Teknolojileri I, Associate Degree
2021 - 2022	Web Programming I, Associate Degree
2021 - 2022	Web Programming II, Associate Degree
2021 - 2022	Temel Bilgi Teknolojileri II, Associate Degree
2021 - 2022	Temel Bilgi Teknolojileri II, Associate Degree
2022 - 2023	Temel Bilgi Teknolojileri, Associate Degree
2021 - 2022	Web Programming III, Associate Degree
2021 - 2022	Bilişim Teknolojileri, Undergraduate
2021 - 2022	Bilgi ve İletişim teknolojileri II, Undergraduate
2021 - 2022	Robot Programlama, Postgraduate

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Effects of Exam Setting on Students' Test-Taking Behaviors and Performances: Proctored versus Unproctored**
Yıldırım D., Ilgaz H., Bayazıt A., Akçapınar G.
International Review of Research in Open and Distributed Learning, vol.24, no.4, pp.174-193, 2023 (SSCI)
- II. **Interrelated analysis of interaction, sequential patterns and academic achievement in online learning.**
Yıldırım D., Usluel Y.
AUSTRALASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.38, no.3, pp.62-81, 2022 (SSCI)
- III. **A multi-dimensional perspective on instructional design-based ICT integration: A case study**
Yıldırım D., Sarica H. Ç., Usluel Y.
EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, vol.27, no.7, pp.9065-9098, 2022 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Instructor Parameters of Transition to Fully Online Learning**
Ilgaz H., Yıldırım D., Özel N., Demir S., Sevindik M.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, vol.24, no.4, pp.77-94, 2023 (ESCI)
- II. **Examining Students' Formative Test-Taking Behaviors Using Learning Analytics**
Bayazıt A., Yıldırım D., Akçapınar G., Ilgaz H.
Journal of Measurement and Evaluation in Education and Psychology, vol.14, no.4, pp.382-395, 2023 (ESCI)

- III. **Evaluation of Process-focused Assessment Design According To Analytics-based Performance**
Yıldırım D.
Eğitim Teknolojisi Kuram ve Uygulama, vol.12, no.2, pp.377-411, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Implementation of Learning Analytics Indicators for Increasing Learners' Final Performance**
Yıldırım D., Gülbahar Güven Y.
TECHNOLOGY KNOWLEDGE AND LEARNING, vol.27, no.2, pp.479-504, 2022 (ESCI)
- V. **A review on Framing Learning Analytics with Learning Design**
Yıldırım D.
Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.24, no.3, pp.400-416, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF ONLINE COURSES BASED ON THE COMMUNITY OF INQUIRY MODEL**
Yıldırım D., Seferoğlu S. S.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, vol.22, no.2, pp.147-163, 2021 (ESCI)
- VII. **Flipping e-learning for teaching medical terminology: A study of learners' online experiences and perceptions**
Tekin P., Ilgaz H., Adanır G., Yıldırım D., Gülbahar Güven Y.
Online Learning Journal, vol.24, no.2, pp.76-93, 2020 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **Uncovering Students' Temporal Quiz-Taking Behavior Patterns Using Sequence Analysis**
AKÇAPINAR G., ILGAZ H., BAYAZIT A., YILDIRIM D.
in: Assessment Analytics in Education. Advances in Analytics for Learning and Teaching, ŞAHİN MUHİTTİN, İFENTHALER DIRK, Editor, Springer, Cham, pp.19-34, 2024
- II. **Online Assessment from a Broader Perspective with Practical Applications**
Ilgaz H., Yıldırım D.
in: Student Assessment in Digital and Hybrid Learning Environments, Hummel Sandra, Donner Mana-Teresa, Editor, Springer Nature, Wiesbaden, pp.131-159, 2023
- III. **Ağın Özelliklerini Tanımda Kullanılacak Metrikler II**
YILDIRIM D.
in: Sosyal Ağ Analizi, Yıldırım Denizler, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara, pp.59-72, 2023
- IV. **Topluluk Tespiti**
YILDIRIM D.
in: Sosyal Ağ Analizi, Yıldırım Denizler, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara, pp.95-108, 2023
- V. **Dijital Ortamlar, Araçlar ve Uygulamalar**
Yıldırım D.
in: Dijital Okuryazarlık, Özel Nevzat, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara, pp.1-2, 2022
- VI. **Designing an Example Implementation Process for ICT Integration**
YILDIRIM D., ÇIRALI SARICA H., USLUEL Y.
in: VARIOUS ASPECTS OF ICT INTEGRATION IN EDUCATION, Koçak Usluel Yasemin, Editor, Gazi Kitabevi, Ankara, pp.125-168, 2017
- VII. **Bilgisayar Oyunları ve öğrenme**
Tüzün H., Akıncı A., Yıldırım D., Sırakaya M.
in: Öğretim Teknolojilerinin Temelleri Teoriler Araştırmalar Eğilimler, Çağıltay Kürşat, Göktaş Yüksel, Editor, PEGEM AKADEMİ, Ankara, pp.771-788, 2016
- VIII. **Mikro-Öğretimde Mobil Göz İzlemenin Kullanılması**
YILDIRIM D., AKIN T., KESKİN S., TÜZÜN H.
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2016, İşman Aytekin, Ferhan-Odabaşı Hatice, Akkoyunlu Buket, Editor, TOJET, Ankara, pp.383-396, 2016
- IX. **Yerleşik bir dersin web-tabanlı uzaktan eğitim için yeniden tasarımı**

TÜZÜN H., BİLGİÇ DOĞAN H. G., ERGÜN E., AKINCI A., YILDIRIM D., YÜKSEL Y.

in: Türkiye de e öğrenme Gelişmeler ve uygulamalar II, B.B. Demirci, G. Telli-Yamamoto, & U. Demiray , Editor, Anadolu Üniversitesi Yayınları, pp.175-199, 2011

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DATA STORYTELLING IN EDUCATION: A SYSTEMATIC REVIEW**
Sarica H. C., Yıldırım D.
18th International Technology, Education and Development Conference, Valencia, Spain, 4 - 06 March 2024, pp.6990-6997
- II. **Çevrimiçi Öğrenme için Bağlılık, Etkileşim ve Katılım Temelinde Kavramsal İlişkiler**
YILDIRIM D.
The 16th International Symposium on Computer and Instructional Technologies, Eskişehir, Turkey, 26 - 28 October 2023
- III. **The Instructor Parameters of Transition to Fully Online Learning: Ankara University Case**
İlgaz H., Yıldırım D., Özel N., Demir S., Sevindik M.
5th International Open and Distance Learning Conference (IODL 2022), Eskişehir, Turkey, 28 - 30 September 2022, pp.768-769
- IV. **Towards an Adaptive Learning Analytics Framework**
Gülbahar Güven Y., Yıldırım D.
Society for Information Technology and Teacher Education (SITE) 2019, Nevada, United States Of America, 18 - 22 March 2019
- V. **E-Öğrenme Ortamlarındaki Çarpık Log Verilerinde Aykırı Değer Belirleme Testlerinin Karşılaştırılması**
AKÇAY A., AY K., YILDIRIM D., YURDUGÜL H.
11. International Computer Instructional Technologies Symposium, 24 - 26 May 2017
- VI. **A Model Proposal for Learners to be Productive in Networked Learning Environment through Social Network and Cluster Analysis**
YILDIRIM D., USLUEL Y.
Emerging Researchers Conference (ECER), Kopenhag, Denmark, 21 - 22 August 2017
- VII. **Hiyerarşik Kümeleme Analizi Yoluyla Öğrenenlerin Etkileşim Örüntülerine Göre Öz-Düzenleme Becerilerinin Değişimi**
YILDIRIM D., USLUEL Y.
11th International Computer Instructional Technologies Symposium (ICITS), Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017
- VIII. **A Content Analysis of ICT Integration in Education Then and Now**
ÇIRALI SARICA H., YILDIRIM D., USLUEL Y.
Association for Educational Communications & Technology (AECT), Las Vegas, United States Of America, 17 - 21 October 2016
- IX. **A Multi Dimensional Perspective On ICT Integration A Case Study**
YILDIRIM D., ÇIRALI SARICA H., USLUEL Y.
Association For Educational Communications & Technology (AECT), Las Vegas, United States Of America, 17 - 21 October 2016
- X. **Çevrimiçi Derslerde Öğrenci Davranışlarının Öğrenme Analitiği ile İncelenmesi**
YILDIRIM D., USLUEL Y.
IV. International Instructional Technologies & Teacher Education, Turkey, 6 - 08 October 2016
- XI. **Using Mobile Eye Tracking Technique in Micro teaching Practices of Pre service Teachers**
YILDIRIM D., KESKİN S., AKIN T., TÜZÜN H.
EERA Network: Emerging Researchers' Group, Dublin, Ireland, 22 - 23 August 2016
- XII. **The Development of an Active Manipulative Online Platform for Academics**
YILDIRIM D., ŞAHİN M., ERDEM M.

International Conference on Education and New Learning Technologies, Barcelona, Spain, 6 - 08 July 2015, pp.4417-4426

XIII. **Uzaktan Eğitimde Kullanılan Eşzamanlı Sanal Sınıf Araçlarının Karşılaştırılması**

Çınar M., Tüzün H., Yıldırım D., Akıncı A., Ergün E., Bilgiç Doğan H. G., Yüksel Y.

Akademik Bilişim'11-XIII. Akademik Bilişim Konferansı Bildirileri, Malatya, Turkey, 2 - 04 February 2011

XIV. **Eğitsel bilgisayar oyunlarının eğitim ortamlarına entegrasyonu**

Akıncı A., Sırakaya M., Yıldırım D., Tüzün H.

4th International Computer Education and Instructional Technologies Symposium Proceedings, Konya, Turkey, 1 - 03 January 2010, pp.57-62

Supported Projects

2023 - 2024	Gören Bireylere Braille Yazıyı Görsel Olarak Okuma Öğretimine Yönelik Web Tabanlı Bir Öğretim Platformunun Tasarımı, Uygulaması ve Değerlendirmesi, TUBITAK Project
2021 - 2024	LEARN & EXCHANGE: Upskilling the Information Professionals of the Future: Novel Digital Transformation MOOCs (Massive Open Online Courses), Erasmus Project
2018 - 2019	Öğretmen Eğitiminde Dijital Hikâye Anlatımının Kullanımı Ve İncelenmesi, TUBITAK Project
2017 - 2019	Dijital Öğretim İçeriği Geliştirme ve Etkililiğini Değerlendirme: Tıbbi Dokümantasyon ve Tıbbi Terminoloji Dersleri (16A030001), Project Supported by Higher Education Institutions

Scientific Refereeing

December 2022	Bilgi Yönetimi, National Scientific Refreed Journal
November 2022	TECHNOLOGY, KNOWLEDGE AND LEARNING, Journal Indexed in ESCI
November 2022	JOURNAL OF EDUCATIONAL COMPUTING RESEARCH, Journal Indexed in SSCI
October 2022	Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal
July 2022	TECHNOLOGY, KNOWLEDGE AND LEARNING, Journal Indexed in ESCI
April 2022	Eğitim Teknolojisi Kuram ve Uygulama, National Scientific Refreed Journal
March 2022	TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, Journal Indexed in ESCI
March 2022	TECHNOLOGY, KNOWLEDGE AND LEARNING, Other Indexed Journal
March 2022	TECHNOLOGY, KNOWLEDGE AND LEARNING, Other Indexed Journal
February 2022	TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, Other Indexed Journal
February 2022	Bartın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal
November 2021	Participatory Educational Research, National Scientific Refreed Journal
January 2021	Participatory Educational Research, National Scientific Refreed Journal
January 2021	TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, Journal Indexed in ESCI
January 2020	Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal
January 2020	EĞİTİM TEKNOLOJİSİ KURAM VE UYGULAMA, National Scientific Refreed Journal

Tasks In Event Organizations

01 Haziran 2024	Yıldırım D., The 24th IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies, Scientific Congress, Lefkoşa, Cyprus (Kkctc)
28 Eylül 2022	Yıldırım D., İlğaz H., 5th International Open & Distance Learning Conference, Scientific Congress, Eskişehir, Turkey
01 Temmuz 2022	Yıldırım D., ICALT 2022 – 22nd IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies, July 1 – 4, 2022 (Track 13. Motivational and Affective Aspects in Technology-Enhanced Learning (MA-TEL)), Scientific Congress, Romania

14 Temmuz 2021

Yıldırım D., 21st IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies (ICALT 2021) (Track 13. Motivational and Affective Aspects in Technology-Enhanced Learning (MA-TEL)), Scientific Congress, United States Of America

Metrics

Publication: 33

Citation (WoS): 6

Citation (Scopus): 37

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 4