



Assoc. Prof. Hamza POLAT

Email: hamzapolat@atauni.edu.tr

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/hamzapolat>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9646-7507

Publons / Web Of Science ResearcherID: HWQ-4414-2023

Yoksis Researcher ID: 29779



Education Information

- I. Doctorate, Middle East Technical University, Faculty Of Education, Department Of Computer Education And Instructional Technology, Turkey 2013 - 2018
- II. Undergraduate, Ataturk University, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Turkey 2005 - 2009

Foreign Languages

- I. English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

- I. Vocational Training, TUBİTAK Ulakbim & Wiley Ücretsiz Açık Erişim Makale Yayımlama Anlaşma Temel Unsurları, Wiley Research Training, 2023
- II. Personal Evolution, KVKK Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2022
- III. Personal Evolution, Araştırma Projeleri Hazırlama ve Yazma Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2022
- IV. Personal Evolution, Akademik Danışmanlık Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2022
- V. Occupational Health and Safety, Sivil Savunma Uzmanlığı, Atatürk Üniversitesi, 2022

Dissertations

- I. Doctorate, Investigating the design, development, and evaluation of a high-tech Alternative and Augmentative Communication (AAC) application for communication needs of individuals with Autism Spectrum Disorders, Middle East Technical University, Faculty Of Education, Department Of Computer Education And Instructional Technology, 2018

Research Areas

Open and Distance Learning, Computer Education and Instructional Technology, Database and Data Structures

Academic Titles / Tasks

- I. Associate Professor, Ataturk University, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Bilişim Sistemleri Ve Teknolojileri Bölümü, 2024 - Continues
- II. Assistant Professor, Ataturk University, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Bilişim Sistemleri Ve Teknolojileri Bölümü, 2021 - 2024
- III. Research Assistant PhD, Erzincan Binali Yıldırım University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2018 - 2021
- IV. Research Assistant, Middle East Technical University, Faculty Of Education, Department Of Computer Education And Instructional Technology, 2013 - 2017

Academic and Administrative Experience

- I. Rectorate Commissioner, Ataturk University, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri Bölümü, 2022 - Continues
- II. Rectorate Commissioner, Ataturk University, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri Bölümü, 2022 - Continues
- III. Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri Bölümü, 2021 - Continues
- IV. Fakülte Kurulu Üyesi, Ataturk University, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri Bölümü, 2021 - Continues
- V. Vice Dean, Ataturk University, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, 2021 - Continues
- VI. Coordinator of The Rectorate, Erzincan Binali Yıldırım University, -, Digital Transformation Office, 2020 - 2021

Courses

- I. Internet Based Programming I, Undergraduate, 2024 - 2025
- II. Introduction to Statistics, Undergraduate, 2023 - 2024
- III. System Analysis and Design, Undergraduate, 2022 - 2023
- IV. Instructional Technologies, Undergraduate, 2022 - 2023
- V. Fundamentals of Database, Undergraduate, 2023 - 2024
- VI. Instructional Technologies, Undergraduate, 2023 - 2024
- VII. Instructional Material Design on Online Instruction, Postgraduate, 2022 - 2023
- VIII. Human Computer Interaction, Undergraduate, 2023 - 2024
- IX. Database Management Systems, Undergraduate, 2022 - 2023
- X. Grafik Tasarımı, Undergraduate, 2023 - 2024
- XI. Systematic Literature Review: Method and Practice, Doctorate, 2022 - 2023
- XII. System Analysis and Design, Undergraduate, 2021 - 2022
- XIII. Learning Material Design for Online Instruction , Postgraduate, 2021 - 2022
- XIV. Fundamentals of Database, Undergraduate, 2022 - 2023
- XV. Graphic Design, Undergraduate, 2022 - 2023
- XVI. Graphic Design, Undergraduate, 2021 - 2022
- XVII. Learning Material Design for Online Instruction , Postgraduate, 2021 - 2022
- XVIII. Object Oriented Programming, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
- XIX. Research Methods, Undergraduate, 2020 - 2021
- XX. Instructional Technologies, Undergraduate, 2020 - 2021
- XXI. Information Technologies, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

- XXII. Computer II, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018
XXIII. Teaching Practice, Undergraduate, 2018 - 2019
XXIV. Computer I, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018
XXV. Okul Deneyimi, Undergraduate, 2018 - 2019

Advising Theses

- I. Polat H., MATEMATİK DERS VİDEOLARINDA SOSYAL VE BİLİŞSEL İPUCU KULLANIMININ BİLİŞSEL ÖĞRENME ÇIKTILARI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ, Postgraduate, S.PASLI(Student), 2025
- II. Polat H., Kurşun E., Eğitsel videolardaki öğretimsel coşkunun ortaokul öğrencilerinin öğrenme performansına ve motivasyonuna etkisi, Postgraduate, U.TAŞDELEN(Student), 2024
- III. Polat H., Soybaş D., Uzaktan Ters Yüz Edilmiş Sınıf Modelinin 12. Sınıf Öğrencilerinin Matematik Dersindeki Akademik Başarılarına ve Motivasyonlarına Etkisi, Doctorate, E.BAYSAL(Student), 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Is Generative AI ready to replace human raters in scoring EFL writing? Comparison of human and automated essay evaluation**
Topuz A. C., Yıldız M., Taşlibeyaz E., Polat H., Kurşun E.
JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY & SOCIETY, vol.28, no.3, pp.1-16, 2025 (SSCI)
- II. **Examining interactive videos in an online flipped course context**
Polat H., Taşlibeyaz E.
EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, vol.29, no.5, pp.5833-5856, 2024 (SSCI)
- III. **Human or Humanoid Animated Pedagogical Avatars in Video Lectures: The Impact of the Knowledge Type on Learning Outcomes**
Polat H., Taş N., Kaban A., Kayaduman H., Battal A.
International Journal of Human-Computer Interaction, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Teaching enthusiasm in video lectures: Evidence from two experimental studies**
Polat H., Kurşun E., Tasdelen U., Eygu S., Taşlibeyaz E., Karaman S.
Journal of Research on Technology in Education, 2024 (SSCI)
- V. **Instructors' presence in instructional videos: A systematic review**
Polat H.
EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, vol.28, no.7, pp.8537-8569, 2023 (SSCI)
- VI. **The relationship between undergraduate students' digital literacy and self-regulation in online interaction**
Kayaduman H., Battal A., Polat H.
Innovations in Education and Teaching International, vol.60, no.6, pp.894-905, 2023 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **A bibliometric analysis of research on ChatGPT in education**
Polat H., Topuz A. C., Yıldız M., Taşlibeyaz E., Kurşun E.
International Journal of Technology in Education (IJTE), vol.7, no.1, pp.59-85, 2024 (ESCI)
- II. **Design Specifications of Augmentative and Alternative Communication Apps for Individuals with Autism Spectrum Disorder**
Polat H., Delialioğlu Ö.
International Journal of Technology in Education, vol.6, no.1, pp.19-36, 2023 (ESCI)

- III. **Assessment in online education during the COVID-19 pandemic: from the perspective of university instructors**
BATTAL A., POLAT H., KAYADUMAN H.
KAFKAS EĞİTİM ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, vol.9, no.3, pp.1072-1085, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **A Systematic Review of Studies on Online Education for Autism Spectrum Disorder**
Polat H., Taşlıbeyaz E., Kayalar M. T.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, vol.23, no.3, pp.49-67, 2022 (ESCI)
- V. **Ortaokul Öğrencilerinin Covid-19 Salgın Sürecinde Yürütülen Uzaktan Matematik Öğretimine Yönelik Görüşlerindeki Farklılıkların İncelenmesi**
Polat H., Baysal E.
Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.24, no.2, pp.319-332, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Investigating the Use of Text Positions on Videos: An Eye Movement Study**
Polat H.
CONTEMPORARY EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.12, no.1, 2020 (Scopus)
- VII. **A Design for Graduate Students of Ceit Department Using Community of Practice Framework**
POLAT H., DELİALIOĞLU Ö.
Mediterranean Journal of Social & Behavioral Research, vol.3, no.3, pp.43-46, 2019 (Scopus)
- VIII. **Use of the Distributed Cognition Theory in a Lesson Plan: A Theory, a Model and a Lesson Plan**
Polat H., Öz R.
Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.19, no.3, pp.180-190, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Studies on Education, Science, and Technology 2023**
Polat H. (Member Of Editors Board), Khan A. A. (Member Of Editors Board), Kaya M. D. (Member Of Editors Board)
ISTES Organization, Colorado, 2023
- II. **Transforming education with artificial intelligence: Shaping the path forward**
Polat H.
in: Empowering Education: Exploring the Potential of Artificial Intelligence, A. Kaban, A. Stachowicz-Stanusch, Editor, ISTES Organization, Colorado, pp.3-20, 2023
- III. **Etkileşimli Eğitsel Videolar: Güncel Gelişmeler ve Geleceğe Yönelik Perspektifler**
Yıldırım Ö., Polat H., Taş N.
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2023, Akkoyunlu Buket, Odabaşı Hatice Ferhan, İşman AYTEKİN, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.271-291, 2023
- IV. **Eğitim teknolojileri alanında tasarım temelli araştırma**
AKSOY D. A., POLAT H., KURŞUN E.
in: Eğitim Kuramında İncelemeler, Atabek, Oğuzhan, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.285-301, 2023
- V. **Etkileşimli Eğitsel Videolar: Güncel Gelişmeler ve Geleceğe Yönelik Perspektifler**
YILDIRIM Ö., POLAT H., TAŞ N.
in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2023, AKKOYUNLU BUKET, ODABAŞI HATİCE FERHAN, İŞMAN AYTEKİN, Editor, Pegem Akademi Yayıncılık, Ankara, pp.271-292, 2023
- VI. **The Use of Gamification Elements in an Online Introduction to Programming Course**
Battal A., Kayaduman H., Polat H.
in: Shaping the Future of Online Learning: Education in the Metaverse, Gürhan Durak, Serkan Çankaya, Editor, IGI Global, Alabama, pp.300-315, 2023
- VII. **Games and Gamification in Online Learning**
POLAT H.
in: Digital Games and Gamification in Education, Taş Nurullah, Bolat Yusuf İslam, Editor, ISTES Organization,

Colorado, pp.110-125, 2023

VIII. **Eğitimde video tasarımına yönelik pedagojik yaklaşımlar**

Polat H., Taş N.

in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2022, Hatice Ferhan Odabaşı,Aytekin İşmam,Buket Akkoyunlu, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.333-369, 2022

IX. **Eğitimde sanal dünyalar ve metaverse: Tanımı, olası katkıları ve kullanım örnekleri**

Battal A., Polat H., Kayaduman H.

in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2022, Hatice Ferhan Odabaşı,Aktekin İşmam,Buket Akkoyunlu, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.263-283, 2022

X. **An emerging trend in online instruction: E-flipped classroom**

Polat H., Kayaduman H.

in: Handbook of Research on Managing and Designing Online Courses in Synchronous and Asynchronous Environments, Durak Gürkan,Çankaya Serkan, Editor, IGI Global, New York, pp.159-177, 2022

XI. **Özel Gereksinimli Bireyler İçin Çevrimiçi Öğrenmenin Erişilebilirliği**

Polat H., Telli E.

in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2021, Akkoyunlu Buket,İşman Aytekin,Odabaşı Hatice Ferhan, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.369-388, 2021

XII. **Video Ders Materyali Tasarımında Bir İkilem: Öğreticinin Görüntüsü**

Polat H., Kayaduman H., Battal A.

in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2021, Akkoyunlu Buket,İşman Aytekin,Odabaşı Hatice Ferhan, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.575-600, 2021

XIII. **Çevrimiçi Öğretimde Bilişsel Yük Yönetimi**

POLAT H.

in: Eğitim Teknolojisi Okumaları 2020, Odabaşı Hatice Ferhan, Akkoyunlu Buket, İşman Aytekin, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.101-130, 2020

XIV. **Mobil öğrenmenin yaşam boyu öğrenme temelinde yapılandırılması**

TELLİ E., POLAT H.

in: Öğrenme-Öğretme Sürecinde Teknoloji Entegrasyonu Üzerine Karma Yazılar, Orhan Feza, Kurt Adile Aşkı, Bardakçı Salih, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.237-255, 2020

XV. **Medya mı Yöntem mi? Özel Eğitim Açısından Değerlendirme**

POLAT H., TELLİ E.

in: Eğitim Teknolojileri Okumaları 2019, İşmam Aytekin, Odabaşı Hatice Ferhan, Akkoyunlu Buket, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.415-433, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **A Bibliometric Study of Generative AI-Based Educational Feedback**

Polat H.

4th International Conference on Frontiers in Academic Research, Konya, Turkey, 13 - 14 December 2024, pp.1-10

II. **Exploring the Role of Generative AI in Measurement and Evaluation: A Bibliometric Analysis**

Polat H.

4th International Conference on Frontiers in Academic Research, Konya, Turkey, 13 - 14 December 2024, pp.1-9

III. **Eğitsel Videoların Metaforik İncelenmesi: Öğrenme Deneyimindeki Çeşitlilik**

TAŞ N., POLAT H.

I. Uluslararası İstiklal Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 6 - 08 February 2024

IV. **İnsan Öğretici İle Canlandırılmış Pedagojik Avatar İçeren Eğitsel Videoların Bilişsel, Duyusal ve Sosyal Öğrenme Çıktıları Açısından Karşılaştırılması**

POLAT H., TAŞ N., KABAN A., YILDIRIM Ö.

16th INTERNATIONAL COMPUTER AND INSTRUCTIONAL TECHNOLOGIES SYMPOSIUM, Eskişehir, Turkey, 26 - 28

October 2023

- V. **Eğitsel Videolarda Öğretici Görüntüsü: Bir Göz İzleme Çalışması**
POLAT H., TAŞ N., KABAN A., KAYADUMAN H., BATTAL A.
16th International Symposium on Computer and Instructional Technologies, Eskişehir, Turkey, 23 October 2023
- VI. **İnsan Öğretici ile Canlandırılmış Pedagojik Avatar İçeren Eğitsel Videoların Bilişsel, Duyusal ve Sosyal Öğrenme Çıktıları Açısından Karşılaştırılması**
POLAT H., TAŞ N., KABAN A., YILDIRIM Ö.
16th International Symposium on Computer and Instructional Technologies, Eskişehir, Turkey, 23 October 2023
- VII. **Çevrim içi Ters-Yüz Sınıf Yöntemine Yönelik Çalışmaların Bibliometrik Analiz Yöntemi ile İncelenmesi**
Polat H.
5th International Open & Distance Learning Conference, Eskişehir, Turkey, 28 - 30 October 2022, pp.1251
- VIII. **Öğreticinin Görüntüsünü İçeren Eğitsel Videoların Çeşitli Demografik Değişkenler Açısından İncelenmesi**
Polat H.
5th International Open & Distance Learning Conference, Eskişehir, Turkey, 28 October - 30 December 2022, pp.1280-1281
- IX. **Using The Online Flipped Classroom Model In The Covid - 19 Pandemic Process**
Sanalan V. A., Taşlıbeyaz E., Polat H., Sapanca H. F., Koç A., Yıldırım Ö., Kayalar M. T.
8. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 17 - 19 November 2021, pp.69-70
- X. **Students' Views About the E-Flipped Classroom Model**
Polat H.
International Conference on Studies in Education and Social Sciences (ICSSES), Antalya, Turkey, 11 - 14 November 2021, pp.73
- XI. **İleri Teknoloji Alternatif ve Destekleyici İletişim Uygulamasının Çok Aşamalı İletişim Becerisine Yönelik Etkisinin İncelenmesi**
Polat H.
8th International Eurasian Educational Research Congress, Aksaray, Turkey, 07 July 2021, pp.535-542
- XII. **Ortaokul öğrencilerinin covid-19 salgın sürecinde yürütülen uzaktan matematik öğretimine yönelik görüşleri**
POLAT H., BAYSAL E.
8th International Eurasian Educational Research Congress, Aksaray, Turkey, 07 July 2021, pp.679-680
- XIII. **Otizm spektrum bozukluğu bağlamında çevrimiçi öğretim çalışmalarının sistematik tarama yöntemiyle incelenmesi**
POLAT H., TAŞLIBEYAZ E., KAYALAR M. T.
7th International Eurasian Educational Research Congress, Eskişehir, Turkey, 10 - 13 September 2020, pp.427-440
- XIV. **Origami: İlkokul öğrencilerinin el yazısını geliştirmek için alternatif bir yol**
POLAT H., SERDAR K.
7. International Eurasian Educational Research Congress, Eskişehir, Turkey, 10 - 13 September 2020
- XV. **Reconsidering The Media-Method Debate Within The Boundaries Of Special Education**
POLAT H., TELLİ E.
7th International Conference on Instructional Technology and Teacher Education, Antalya, Turkey, 30 October - 01 November 2019, pp.430-431
- XVI. **Examining the design of a mobile alternative and augmentative communication system for individuals with ASD**
POLAT H., DELİALIOĞLU Ö.
13th International Computer and Instructional Technology Symposium, Kırşehir, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.73-74
- XVII. **Investigating the effect of a mobile alternative and augmentative communication application on communication skills of individuals with ASD**
POLAT H., DELİALIOĞLU Ö.

13th International Computer and Instructional Technology Symposium, Kırşehir, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.75-76

XVIII. Otizmlilere İletişim Becerisi Kazandırmak için Kullanılan Alternatif ve Destekleyici Mobil Uygulamaların Tasarım İlkelerinin İncelenmesi: Literatür Taraması

POLAT H., DELİALIOĞLU Ö.

FATİH Projesi Eğitim Teknolojileri Zirvesi, Ankara, Turkey, 2 - 03 November 2018

XIX. Investigating the Use of Text Positions on Instructional Videos: An Eye Movement Study

POLAT H.

27th International Conference on Educational Sciences, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2018, pp.114-116

XX. Faculty of Education Students' Views about Adaptation of Web 2.0 Tools in Future Classrooms

POLAT H.

27th International Conference on Educational Sciences, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2018, pp.117-120

XXI. Design of mobile Applications for the Communication Needs of Individuals with Autism Spectrum Disorders

POLAT H., DELİALIOĞLU Ö.

11th International Computer and Instructional Technology Symposium, Malatya, Turkey, 24 - 26 April 2017

XXII. Dağıtık Biliş Teorisinin Ders Planında Kullanımı

POLAT H., ÖZ R.

ICES UEBK 2017 (26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi), Antalya, Turkey, 20 - 23 April 2017

XXIII. Influential Factors on Academic Achievement of Pre-service Teachers: An SEM Model

AKBAY T., POLAT H., TÜRKMEN G.

II nd International Eurasian Educational Research Congress, Ankara, Turkey, 8 - 10 June 2015

XXIV. A Design for Graduate Students of CEIT Department Using Community of Practice Framework

POLAT H., DELİALIOĞLU Ö.

3. International Conference on Interdisciplinary Research in Education, Milan, Italy, 29 - 31 October 2014

XXV. Redesigning Existing Online Courses for Mobile Learning Environments

POLAT H., DELİALIOĞLU Ö.

8th International Computer Instructional Technologies Symposium, Ankara, Turkey, 18 - 20 September 2014

Supported Projects

- I. DEMİREL T., KABAN A., POLAT H., ARPACIK Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Üretken Yapay Zeka Destekli Öğrenme Ortamının Programlamaya Giriş Dersinde Uygulanması, 2024 - Continues
- II. Polat H., Türel Y. K., Kurşun E., Kokoç M., Yürük S. E., Aslan A., TUBITAK Project, Eğitsel Videolarda Stratejik Ve Kullanıcı Kontrollü Öğretici Görünürlüğünün Parasosyal Etkileşim Ve Öğrenme Çıktılarına Etkisi, 2023 - 2025
- III. Polat H., TUBITAK Project, Sosyal ve Beşerî Bilimler Alanında Etkileşimli Video Geliştirme Eğitimi, 2024 - 2024
- IV. POLAT H., KURT M. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Sanat Bilim ve Felsefenin Buluşma Noktası Sanaat Müzesi, 2023 - 2024
- V. Polat H., Taş N., Kaban A., Project Supported by Higher Education Institutions, Examining the Instructor's Presence on the Instructional Videos Considering the Knowledge Type Presented in Videos, 2022 - 2023
- VI. Polat H., Kaban A., Kayaduman H., Battal A., Taş N., TUBITAK Project, Examining the Instructor's Presence and Quality in Instructional Videos Containing Declarative and Procedural Knowledge, 2022 - 2023
- VII. KABAN A., TAŞ N., POLAT H., KÜÇÜKOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri Bölümü Bilişim Laboratuvarı Altyapısının Kurulması, 2022 - 2022
- VIII. Polat H., Taş N., Project Supported by Other Official Institutions, IT Library Rising, 2022 - 2022
- IX. Polat H., Kaban A., Project Supported by Other Official Institutions, Web 2.0 Technologies in Education, 2022 - 2022
- X. Polat H., Taş N., Project Supported by Other Official Institutions, Mind Games Corner, 2022 - 2022
- XI. Polat H., Taş N., Project Supported by Other Official Institutions, Turkish Concepts Map in Programming Languages, 2021 - 2022

- XII. Polat H., Taş N., Project Supported by Other Official Institutions, Raising Awareness of Safe Internet Use for Children, 2021 - 2022
- XIII. Polat H., Kaban A., Project Supported by Other Official Institutions, No One Is Safe In The Cyber World, 2021 - 2022
- XIV. Polat H., TUBITAK Project, Erzincan Bilim Şenliği, 2020 - 2021
- XV. Polat H., TUBITAK Project, Tüm Renkleriyle Bilimi Keşfet; Erzincan Bilim Şenliği, 2020 - 2021

Scientific Refereeing

- I. EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, Journal Indexed in SSCI, September 2024
- II. SMART LEARNING ENVIRONMENTS, Journal Indexed in ESCI, June 2024
- III. DISABILITY AND REHABILITATION. ASSISTIVE TECHNOLOGY, Journal Indexed in SSCI, May 2024
- IV. International Journal of Evaluation and Research in Education, Other Indexed Journal, May 2024
- V. JOURNAL OF COMPUTER ASSISTED LEARNING, Journal Indexed in SSCI, April 2024
- VI. EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, Journal Indexed in SSCI, February 2024
- VII. JOURNAL OF COMPUTER ASSISTED LEARNING, SCI Journal, January 2024
- VIII. EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, Journal Indexed in SSCI, December 2023
- IX. Participatory Educational Research, Other Indexed Journal, November 2023
- X. International Journal of Technology in Education, Journal Indexed in ESCI, October 2023
- XI. EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, Journal Indexed in SSCI, September 2023
- XII. INTERNATIONAL REVIEW OF RESEARCH IN OPEN AND DISTANCE LEARNING, Journal Indexed in SSCI, September 2023
- XIII. EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, Journal Indexed in SSCI, August 2023
- XIV. PAMUKKALE UNIVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ-PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, National Scientific Refreed Journal, August 2023
- XV. Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2023
- XVI. EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, Journal Indexed in SSCI, June 2023
- XVII. EKEV AKADEMİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, June 2023
- XVIII. EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, Journal Indexed in SSCI, May 2023
- XIX. APPLIED COGNITIVE PSYCHOLOGY, Journal Indexed in SSCI, May 2023
- XX. Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri ve Bilgisayar Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2023
- XXI. DISABILITY AND REHABILITATION. ASSISTIVE TECHNOLOGY, Journal Indexed in SSCI, April 2023
- XXII. COMPUTERS & EDUCATION, Journal Indexed in SSCI, March 2023
- XXIII. Journal of Educational Technology and Online Learning, Other Indexed Journal, March 2023
- XXIV. EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, Journal Indexed in SSCI, March 2023
- XXV. CONTEMPORARY EDUCATIONAL TECHNOLOGY, Other Indexed Journal, February 2023
- XXVI. International Journal of Technology in Education (IJTE), Journal Indexed in ESCI, January 2023
- XXVII. KAFKAS EĞİTİM ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 2022
- XXVIII. EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, Journal Indexed in SSCI, December 2022
- XXIX. EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, Journal Indexed in SSCI, October 2022
- XXX. Shaping the Future of Online Learning: Education in the Metaverse, Chapter Scientific / Professional Book Published by Renowned Publishing Houses, September 2022
- XXXI. Shaping the Future of Online Learning: Education in the Metaverse, Chapter Scientific / Professional Book Published by Renowned Publishing Houses, September 2022
- XXXII. JOURNAL OF BALTIC SCIENCE EDUCATION, Journal Indexed in SSCI, July 2022
- XXXIII. JOURNAL OF BALTIC SCIENCE EDUCATION, Journal Indexed in SSCI, March 2022
- XXXIV. Uygulamada Eğitim ve Yönetim Bilimleri Dergisi, Other journals, March 2022
- XXXV. Journal Of Educational Technology and Online Learning, Other Indexed Journal, January 2022
- XXXVI. The Journal of Open Learning and Distance Education, Other journals, December 2021

- XXXVII. Journal Of Educational Technology And Online Learning, Other Indexed Journal, October 2021
- XXXVIII. Handbook of Research on Managing and Designing Online Courses in Synchronous and Asynchronous Environments, Chapter Scientific / Professional Book Published by Renowned Publishing Houses, July 2021
- XXXIX. Journal of Theoretical Educational Science, Other Indexed Journal, June 2021
- XL. Journal Of Educational Technology And Online Learning, Other Indexed Journal, May 2021
- XLI. ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ ERZİNCAN EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, January 2021
- XLII. ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ ERZİNCAN EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, October 2020

Tasks In Event Organizations

- I. Kaya M. D., Polat H., Berber F., Sincar S., Özyiğit Hocaoğlu N., Şahvelet M. N., Kabakuş N., Güllüce H., Tekin E., Bayramoğlu A., et al., Güvenli Yaşam Kültürü Oluşturmak, Social Activities, Erzurum, Turkey, Aralık 2022
- II. Polat H., Karakuş Yılmaz T., 15th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Scientific Congress, Çanakkale, Turkey, Eylül 2022
- III. Polat H., International Sivas Robot Competition, Social Activities, Sivas, Turkey, Mayıs 2022
- IV. Polat H., 14th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Scientific Congress, Rize, Turkey, Ekim 2021
- V. Polat H., Ulusal Açık Ders Malzemeleri Üretimi ve Paylaşımı Projesi Standartları Belirleme Çalıştayı, Workshop Organization, Aydın, Turkey, Eylül 2021

Coaching Duties

Refereeing Duties

Non Academic Experience

- I. National Education Directorate, A Takımı Savaş Ay High School, Information Technologies
- II. Milli Eğitim Bakanlığı Ağrı Doğubayazıt A takımı Savaş Ay Lisesi