

Dr.Öğr.Üyesi Hamza POLAT



Kişisel Bilgiler

E-posta: hamzapolat@atauni.edu.tr

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



Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, Türkiye 2013 - 2018

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Türkiye 2005 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Bütünleşik Doktora, 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, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2018

Araştırma Alanları

Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi, Özel Eğitim, Programlama Dilleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2018 - 2021

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2013 - 2017

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, 2021 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Koordinatör, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, -, Dijital Dönüşüm Ofisi Koordinatörlüğü, 2020 - 2021

Verdiği Dersler

Grafik Tasarımı, Lisans, 2021 - 2022

Çevrim içi Öğretime Yönelik Materyal Tasarımı, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Nesneye Yönelik Programlama, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Lisans, 2020 - 2021

Öğretim Teknolojileri, Lisans, 2020 - 2021

Bilişim Teknolojileri, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Bilgisayar II, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2018 - 2019

Bilgisayar I, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Okul Deneyimi, Lisans, 2018 - 2019

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigating the Use of Text Positions on Videos: An Eye Movement Study**
Polat H.
Contemporary Educational Technology, cilt.12, sa.1, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **A Design for Graduate Students of Ceit Department Using Community of Practice Framework**
Polat H., Delialioğlu Ö.
Mediterranean Journal of Social & Behavioral Research, cilt.3, sa.3, ss.43-46, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **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, cilt.19, sa.3, ss.180-190, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Video Ders Materyali Tasarımında Bir İkilem: Öğreticinin Görüntüsü**
Polat H., Kayaduman H., Battal A.
Eğitim Teknolojileri Okumaları 2021, Akkoyunlu Buket, İşman Aytekin, Odabaşı Hatice Ferhan, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.575-600, 2021
- II. **Özel Gereksinimli Bireyler İçin Çevrimiçi Öğrenmenin Erişilebilirliği**
Polat H., Telli E.
Eğitim Teknolojileri Okumaları 2021, Akkoyunlu Buket, İşman Aytekin, Odabaşı Hatice Ferhan, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.369-388, 2021
- III. **An emerging trend in online instruction: E-flipped classroom**
Polat H., Kayaduman H.
Handbook of Research on Managing and Designing Online Courses in Synchronous and Asynchronous Environments, Durak Gürkan, Çankaya Serkan, Editör, IGI Global, New York, ss.159-177, 2021
- IV. **Çevrimiçi Öğretimde Bilişsel Yük Yönetimi**
POLAT H.
Eğitim Teknolojisi Okumaları 2020, Odabaşı Hatice Ferhan, Akkoyunlu Buket, İşman Aytekin, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.101-130, 2020
- V. **Mobil öğrenmenin yaşam boyu öğrenme temelinde yapılandırılması**
TELLİ E., POLAT H.
Öğrenme-Öğretme Sürecinde Teknoloji Entegrasyonu Üzerine Karma Yazılar, Orhan Feza, Kurt Adile Aşkın, Bardakçı Salih, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.237-255, 2020
- VI. **Medya mı Yöntem mi? Özel Eğitim Açısından Değerlendirme**
POLAT H., TELLİ E.
Eğitim Teknolojileri Okumaları 2019, İşman Aytekin, Odabaşı Hatice Ferhan, Akkoyunlu Buket, Editör, Pegem

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Students' Views About the E-Flipped Classroom Model**
Polat H.
International Conference on Studies in Education and Social Sciences (ICSSES), Antalya, Türkiye, 11 - 14 Kasım 2021, ss.73
- II. **İleri Teknoloji Alternatif ve Destekleyici İletişim Uygulamasının Çok Aşamalı İletişim Becerisine Yönelik Etkisinin İncelenmesi**
Polat H.
8th International Eurasian Educational Research Congress, Aksaray, Türkiye, 07 Temmuz 2021, ss.535-542
- III. **Ortaokul öğrencilerinin covid-19 salgın sürecinde yürütülen uzaktan matematik öğretimine yönelik görüşleri**
POLAT H., BAYSAL E.
8th International Eurasian Educational Research Congress, Aksaray, Türkiye, 07 Temmuz 2021, ss.679-680
- IV. **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, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2020, ss.427-440
- V. **Origami: İlkokul öğrencilerinin el yazısını geliştirmek için alternatif bir yol**
POLAT H., SERDAR K.
7. International Eurasian Educational Research Congress, Eskişehir, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2020
- VI. **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, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2019, ss.430-431
- VII. **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, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.73-74
- VIII. **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, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.75-76
- IX. **Otizmlili bireylere iletişim becerisi kazandırmak için kullanılan alternatif ve destekleyici mobil uygulamaların tasarım ülkelerinin incelenmesi: Literatür taraması**
POLAT H., DELİALIOĞLU Ö.
FATİH Projesi Eğitim Teknolojileri Zirvesi, Ankara, Türkiye, 2 - 03 Kasım 2018
- X. **Investigating the Use of Text Positions on Instructional Videos: An Eye Movement Study**
POLAT H.
27th International Conference on Educational Sciences, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018, ss.114-116
- XI. **Faculty of Education Students' Views about Adaptation of Web 2.0 Tools in Future Classrooms**
POLAT H.
27th International Conference on Educational Sciences, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018, ss.117-120
- XII. **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, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2017

XIII. Dağıtık Biliş Teorisinin Ders Planında Kullanımı

POLAT H., ÖZ R.

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

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

AKBAY T., POLAT H., TÜRKMEN G.

11th International Eurasian Educational Research Congress, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Haziran 2015

XV. 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, İtalya, 29 - 31 Ekim 2014

XVI. Redesigning Existing Online Courses for Mobile Learning Environments

POLAT H., DELİALIOĞLU Ö.

8th International Computer Instructional Technologies Symposium, Ankara, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2014

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Polat H., Ulusal Açık Ders Malzemeleri Üretimi ve Paylaşımı Projesi Standartları Belirleme Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Aydın, Türkiye, Eylül 2021

Akademi Dışı Deneyim

Milli Eğitim Müdürlüğü, A Takımı Savaş Ay Lisesi, Bilişim Teknolojileri