



Gülşah Özdemir Baki

Doç. Dr. · Maliye Teorisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Oltu Beşeri ve Sosyal Bilimler Fakültesi Dekanlığı · Maliye Bölümü Başkanlığı ·
Maliye Teorisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Ofis: 211

ORCID: [0000-0002-1497-6528](https://orcid.org/0000-0002-1497-6528) · Scopus Yazar ID: [57208036753](https://scopus.org/authid/57208036753) · Publons / ResearcherID: [GNZ-9199-2022](https://publons.com/author/1234567890/GNZ-9199-2022) ·

Google Scholar ID: [hsE5KQcAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=hsE5KQcAAAAJ) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 292045

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/gulsah.baki>

Genel Bakış

1984 yılında Erzurum'da doğdu. İlk ve orta öğrenimini Erzurum'da tamamladıktan sonra 2002 yılında Atatürk Üniversitesi Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi İlköğretim Matematik Öğretmenliği Lisans Programı'na başladı. Bu programdan 2006 yılında mezun oldu. Aynı yıl Milli Eğitim Bakanlığına bağlı bir devlet okuluna atanarak matematik öğretmeni olarak görev yapmaya başladı. 2010 yılında Atatürk Üniversitesi Eğitim Bilimleri Enstitüsü, İlköğretim Matematik Eğitimi'nde yüksek lisans programına başlayarak 2012 yılında yüksek lisans eğitimini tamamladı. Aynı yıl doktora öğrenimine başladı ve 2017 yılında doktora eğitimini tamamladı. 2018-2023 yılları arasında Atatürk Üniversitesi Oltu Beşeri ve Sosyal Bilimler Fakültesi'nde doktor öğretim üyesi kadrosunda görev yaptı. 2023 yılından itibaren doçent kadrosunda görev yapmaktadır. Evli ve bir çocuk annesidir.

Görev yeri: Doç. Dr. · Oltu Beşeri ve Sosyal Bilimler Fakültesi Dekanlığı · Maliye Bölümü Başkanlığı · Maliye Teorisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Doç. Dr. · Oltu Beşeri ve Sosyal Bilimler Fakültesi Dekanlığı · Maliye Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Education & Educational Research

Scopus Konu Alanları (ASJC): Education · General Social Sciences

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. Doktora (2012 – 2017)

Atatürk Üniversitesi · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı · Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü
Başkanlığı
Türkiye

2. Yüksek Lisans (2010 – 2012)

Atatürk Üniversitesi · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı · Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü
Başkanlığı
Türkiye

Yabancı Diller

1. İngilizce (2023)

C1 — İleri · YÖKDİL

Yaptığı Tezler

- Ortaokul matematik öğretmenlerinin matematiği öğretme bilgilerinin gelişim sürecinin incelenmesi: Ders imecesi modeli (2017)**
Gülşah Özdemir Baki
Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Prof. Dr. Ahmet Işık · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Yapılandırmacı öğretim yaklaşımına uygun olarak hazırlanmış çalışma yapraklarıyla 7. sınıflarda olasılık öğretimi (2012)**
Gülşah Özdemir Baki
Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Prof. Dr. Ahmet Işık · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- Sosyal Bilimlerde İstatistik (2025)**
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans
- Matematik II (2024)**
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans
- Matematik I (2024)**
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans
- Uzmanlık Alan Dersi III (2023)**
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Genel Matematik II (2022)**
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans
- Uzmanlık Alan Dersi-II (2022)**
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Genel Matematik I (2022)**
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans
- Genel Matematik I (2022)**
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans
- Genel Matematik I (2022)**
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans
- Genel Matematik II (2022)**
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans

11. **İstatistiğe Giriş** (2022)
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans
12. **İstatistiğe Giriş** (2022)
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans
13. **Genel Matematik II** (2022)
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans
14. **Danışmanlık** (2021)
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
15. **Sosyal Bilimlerde Matematik I** (2021)
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans
16. **Matematik Öğretiminde Video Tabanlı Modeller** (2021)
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
17. **Uzmanlık Alan Dersi- I** (2021)
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
18. **İstatistik II** (2019)
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans
19. **İstatistik I** (2019)
Gülşah Özdemir Baki
Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Doç. Dr.** (2023 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Oltu Beşeri ve Sosyal Bilimler Fakültesi Dekanlığı > Maliye Bölümü Başkanlığı
2. **Doç. Dr.** (2006 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Oltu Beşeri ve Sosyal Bilimler Fakültesi Dekanlığı > Maliye Bölümü Başkanlığı > Maliye Teorisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı
3. **Dr. Öğr. Üyesi** (2018 – 2023)
Atatürk Üniversitesi > Oltu Beşeri ve Sosyal Bilimler Fakültesi Dekanlığı > Maliye Bölümü Başkanlığı > Maliye Teorisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)
Gülşah Özdemir Baki
Akademik İdari Deneyim · Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · Ölçme Değerlendirme Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · Birim Kalite Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · Diğer Akademik Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · Fakülte Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Kalite Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · Ölçme Değerlendirme Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. **Akademik İdari Deneyim** (2018 – 2021)

Gülşah Özdemir Baki

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. **Öğretmen** (2006 – 2018)

Gülşah Özdemir Baki

Akademi Dışı Deneyim · MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

Yönetilen Tezler

1. **ORTAOKUL MATEMATİK ÖĞRETMENLERİNİN ÖĞRENCİLERDEKİ CEBİRSEL DÜŞÜNMEYİ VIDEO KULÜP MODELİ İLE FARK ETMELERİ** (2026)

Gülşah Özdemir Baki

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: YEŞİM GÜLER · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **ÇEVİRİMİÇİ VIDEO KULÜPLERDE ORTAOKUL MATEMATİK ÖĞRETMENLERİNİN ORANTISAL AKIL YÜRÜTMİYİ FARK ETME BECERİLERİNİN DESTEKLENMESİ** (2025 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ELİF KELEŞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. **Eğlenceli Matematik** (2021 – Devam ediyor)

Gülşah Özdemir Baki

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Kulüp/Topluluk Danışmanı

Proje & Tasarımlar

Projeler

1. **Matematik Öğretmen Adaylarının Hata Temelli Aktivite Uygulamaları Cebir Öğrenme Alanı** (2024)

Merve Özkaya, **Gülşah Özdemir Baki**

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Çevrimiçi Video Kulüplerde Ortaokul Matematik Öğretmenlerinin Orantısal Akıl Yürütmeyi Fark Etme Becerilerinin Desteklenmesi** (2023 – 2025)

Gülşah Özdemir Baki, Elif KELEŞ

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Çevrimiçi Video Kulüplerde Ortaokul Matematik Öğretmenlerinin Orantısal Akıl Yürütmeyi Fark Etme Becerilerinin Desteklenmesi** (2023 – 2025)

Gülşah Özdemir Baki, Elif Keleş

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Matematik Öğretmenlerinin Mesleki Fark Etme Becerilerinin Video Temelli Bir Model Aracılığıyla Geliştirilmesi** (2023 – 2025)

Gülşah Özdemir Baki, Senem KALAÇ, Merve Özkaya

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Matematik Öğretmenlerinin Mesleki Fark Etme Becerilerinin Video Temelli Bir Model Aracılığıyla Geliştirilmesi** (2023 – 2025)

Gülşah Özdemir Baki, Merve Özkaya, Senem Kalaç

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **27 Mayıs 1960 Darbesi Sözlü Tarih Çalışması** (2021 – 2022)

Yavuz Özdemir, Cemile Açıl, Esra Karakuş Umar, **Gülşah Özdemir Baki**

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Atatürk Üniversitesi Beşeri ve Sosyal Bilimler Kongresi** (2021 – 2022)

Tuncer GÖVDELİ, Fırat ALTINKAYNAK, Esra Karakuş Umar, **Gülşah Özdemir Baki**, Hüseyin YILMAZ, Lokman Cerrah, Murat Dilmaç, Rafet Beyaz, Melike Pak, Ömer Bilen, Ali Taşci, Zeynep Başerer Berber, Serpil Sumer Adin, Abdullah Yiğit Güngör, Hilal Mola, Mehmet Gözel, Muhammet KUTLU, Tuba Özkan, Şerife Kılıçarslan, Yavuz Özdemir

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Pandemi Sürecinin Sosyal,Dini ve Ekonomik Hayata Etkisi (Oltu Örneği)** (2021)

Lokman Cerrah, Esra Karakuş Umar, Murat Dilmaç, **Gülşah Özdemir Baki**

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Temel Eğitimde Materyal Destekli Matematik Öğretimi** (2019 – 2020)

Gülşah Özdemir Baki, KADİR TAŞTAN

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Öğrenci Projeleri

1. **Oyna, Düşün, Say** (2025)

Gülşah Özdemir Baki

Öğrenci Projesi

2. **Eğlenceli Çarpma İşlemi Etkinlikleri** (2024)

Gülşah Özdemir Baki

Öğrenci Projesi

3. **Senaryolarla Matematik** (2022)

Gülşah Özdemir Baki

Öğrenci Projesi

4. **Türkiye'de Matematik Okuryazarlığı** (2022)

Gülşah Özdemir Baki

Öğrenci Projesi

5. **Eğlenceli Matematik Kulübünde Akıl Oyunları** (2022)

Gülşah Özdemir Baki

Öğrenci Projesi

6. **Matematik Yolculuğuna İlk Adımlar** (2022)

Gülşah Özdemir Baki

Öğrenci Projesi

Yayınlar

Makaleler

1. **27 Mayıs 1960 Darbesi Sözlü Tarih Çalışması** (2025)

Yavuz Özdemir, Esra Karakuş Umar, **Gülşah Özdemir Baki**

Atatürk Dergisi, Cilt 14, Sayı 1, ss. 1-16 · DOI: [10.5281/zenodo.15374747](https://doi.org/10.5281/zenodo.15374747)

Tam Makale · Ulusal

2. **Supporting teacher noticing based on student mathematical thinking through video club** (2024)

Gülşah Özdemir Baki, Levent Akgün

TURKISH JOURNAL OF EDUCATION, Cilt 13, Sayı 1, ss. 1-23 · DOI: [10.19128/turje.1289734](https://doi.org/10.19128/turje.1289734)

Tam Makale · Uluslararası

3. **Noticing of Secondary School Mathematics Teachers on Physical and Psychological Violence** (2023)
Gülşah Özdemir Baki, Esra Karakuş Umar
International Journal of Educational Studies in Mathematics, Cilt 10, Sayı 1, ss. 77-88
Tam Makale · Uluslararası
4. **İlkokul 2. Sınıf Öğrencilerinin Çarpma İşlemini Anlamlandırılmaları** (2023)
Gülşah Özdemir Baki
Dynamics in Social Sciences and Humanities, Cilt 4, Sayı 1, ss. 24-30 · DOI: [10.5152/ojfhss.2022.230325](https://doi.org/10.5152/ojfhss.2022.230325)
Tam Makale · Ulusal
5. **Bir Ortaokul Matematik Öğretmeninin Fark Etme Becerisinin Alan Ölçme Öğretimine Yansımaları** (2023)
HATİCE KÜBRA YILMAZ, **Gülşah Özdemir Baki**
Buca Eğitim Fakültesi Dergisi, Sayı 55 · DOI: [10.53444/deubefd.1195881](https://doi.org/10.53444/deubefd.1195881)
Tam Makale · Ulusal
6. **Social and socio-mathematical norms constructed by teachers in classes through the development of noticing skills** (2023)
Gülşah Özdemir Baki, ELİF KILIÇOĞLU
Mathematics Education, Cilt 18, Sayı 1 · DOI: [10.29333/iejme/12649](https://doi.org/10.29333/iejme/12649)
Tam Makale · Uluslararası
7. **Matematiğin Cinsiyetinin Toplumsal Cinsiyet Rollerini Üzerinden Anlamlandırılması** (2022)
Gülşah Özdemir Baki, Esra Karakuş Umar
Educational academic research (Online), Cilt 47, ss. 1-10 · DOI: [10.5152/aujkef.2022.1022226](https://doi.org/10.5152/aujkef.2022.1022226)
Tam Makale · Uluslararası
8. **TEACHERS' APPROACHES TO STUDENT ERRORS IN MATHEMATICS TEACHING AND NOTICING OF THEIR APPROACHES** (2022)
Gülşah Özdemir Baki, Merve Özkaya, Alper Cihan Konyalıoğlu
Acta Didactica Napocensia, Cilt 15, Sayı 2, ss. 209-229 · DOI: [10.24193/adn.15.2.14](https://doi.org/10.24193/adn.15.2.14)
Tam Makale · Uluslararası
9. **THE EFFECT OF CLUSTER TEACHING WITH WORKSHEETS ON STUDENTS' ACADEMIC ACHIEVEMENT IN DISTANCE EDUCATION** (2022)
Elif Çelik, **Gülşah Özdemir Baki**, Ahmet Işık
TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, Cilt 23, Sayı 3, ss. 137-152
Tam Makale · Uluslararası
10. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematiksel Süreç Becerilerinin İncelenmesi** (2022)
Elif Kılıçoğlu, **Gülşah Özdemir Baki**
İnönü Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 23, Sayı 1, ss. 99-120
Tam Makale · Ulusal
11. **Examination of Mathematics Teachers' Opinions on the Future of Distance Education** (2022)
Elif Çelik, **Gülşah Özdemir Baki**
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, Cilt 21, Sayı 3, ss. 33-45
Tam Makale · Uluslararası

12. **The Skills of Mathematics Teachers with Different Professional Experiences to Notice the Evidence of Student Thinking** (2021)
Gülşah Özdemir Baki, ELİF KILIÇOĞLU
. *International Journal of Research in Education and Science (IJRES)*, Cilt 7, Sayı 4, ss. 1226-1244 · DOI: [10.46328/ijres.2404](https://doi.org/10.46328/ijres.2404)
Tam Makale · Uluslararası
13. **Ortaokul Matematik Öğretmenlerinin Uzaktan Eğitimde Matematik Öğretim Deneyimleri** (2021)
Gülşah Özdemir Baki, Elif Çelik
Batı Anadolu Eğitim Bilimleri Dergisi, Cilt 12, Sayı 1, ss. 293-320
Tam Makale · Uluslararası
14. **Video Kulüp Sürecine Katılan Öğretmenlerin Deneyimlerini Yansıtan Bir Fenomenografi Araştırması** (2020)
Gülşah Özdemir Baki
Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi (elektronik), Cilt 14, Sayı 2, ss. 1142-1188 · DOI: [10.17522/balikesirnef.793164](https://doi.org/10.17522/balikesirnef.793164)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Öğrencilerin Matematiksel Öğrenmeleri Boyutunda Öğretmenlerin Sınıf Uygulamalarının bir Video Kulüp Sürecinde İncelenmesi** (2020)
Gülşah Özdemir Baki, Elif Kılıçoğlu
Turkish Journal of Computer and Mathematics Education, Cilt 11, Sayı 3, ss. 619-645 · DOI: [10.16949/turkbilmat.704596](https://doi.org/10.16949/turkbilmat.704596)
Tam Makale · Uluslararası
16. **Video Kulüp Modelinin Öğretmenlerin Mesleki Gelişiminde Katkısının İncelenmesi** (2020)
Gülşah Özdemir Baki
Oltu Beşeri ve Sosyal Bilimler Fakültesi Dergisi, Cilt 1, Sayı 1, ss. 127-145
Derleme · Uluslararası
17. **Öğrencilerin Matematiksel Düşünmelerine Yönelik Öğretmenlerin Farkındalık Düzeylerinin İncelenmesi: Ders İmecesi Modeli** (2018)
Ahmet Işık, **Gülşah Özdemir Baki**
Turkish Journal of Computer and Mathematics Education (TURCOMAT), Cilt 9, ss. 122-146 · DOI: [10.16949/turkbilmat](https://doi.org/10.16949/turkbilmat)
Tam Makale · Uluslararası
18. **Katı Cisimlerin Alan Ve Hacimlerinin Matematiksel Model Ve Matematiksel Modelleme Yöntemiyle Öğretimine Yönelik Öğretmen Görüşleri** (2015)
Gülşah Özdemir Baki, AHMET IŞIK
Kastamonu Eğitim Dergisi, Cilt 23, ss. 1251-1276
Tam Makale · Ulusal
19. **Çalışma Yapraklarıyla Olasılık Öğretiminin Öğrenci Başarısına Etkisi** (2014)
AHMET IŞIK, **Gülşah Özdemir Baki**
Middle Eastern African Journal of Educational Research-MAJER, Cilt 12, ss. 4-16
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

- Öğretmen Adaylarının Gözünden Matematiğin Toplumsal Cinsiyeti (2026)**
Gülşah Özdemir Baki, Zeynep Arslan, Fadime Ulusoy
EDU Congress 2026, Gaziantep, 09.09.2026 – 12.09.2026, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- Middle School Mathematics Teachers' Views on Effective Professional Development (2025)**
Gülşah Özdemir Baki
12th International Education and Innovative Science Congress, Ankara, 23.11.2025 – 24.11.2025, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- Geogebra ile Etkileşimli Öğrenme: İlkokul Öğrencilerinin Matematik Dersindeki Dijital Adımları (2025)**
Gülşah Özdemir Baki, Emine KESMEZ
7th INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF TURKISH COMPUTER AND MATHEMATICS EDUCATION, Antalya, 14.11.2025, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- Matematik ve Fen Bilimleri Öğretmenlerinin Dijital Şiddet Tanımları ve Dijital Şiddete İlişkin Deneyimleri (2024)**
Esra Karakuş Umar, **Gülşah Özdemir Baki**
18. Uluslararası Eğitim Camiası Sempozyumu, Ankara, 08.10.2024 – 11.10.2024, ss. 78-88, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- Ortaokul Matematik Öğretmenlerinin Orantısal Akıl Yürütmeye Özgü Fark Etme Düzeyleri (2024)**
Elif Keleş, **Gülşah Özdemir Baki**
EDUCongress2024, Diyarbakır, 18.09.2024 – 21.09.2024, ss. 456-464, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- Unit Use of Primary School Second Grade Students in Mathematics Class (2024)**
Gülşah Özdemir Baki
5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON HUMANITY AND SOCIAL SCIENCES, Rome, 13.06.2024 – 15.06.2024, ss. 94-105, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · İtalya
- Öğrencilerin Matematiksel Düşünmesine İlişkin Ortaokul Matematik Öğretmenlerinin Yorumlama Becerilerinin İncelenmesi (2023)**
Ümmügülsüm Baki, **Gülşah Özdemir Baki**
6th International Symposium on Turkish Computer and Mathematics Education (TURCOMAT-6), Ankara, 27.10.2023, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- Examining the Relationship Between University Students' Mathematics Achievement and Effective Communication Skill Levels (2022)**
Zeynep Başerer Berber, **Gülşah Özdemir Baki**
5th International Conference on Social Science Research (Iconsr), Budva, 07.09.2022 – 09.09.2022, ss. 54-62, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Karadağ
- COLLABORATIVE LESSON PLAN DEVELOPMENT A LESSON STUDY CASE (2022)**
Gülşah Özdemir Baki, Elif Çelik
International Educational Technology Conference, Lefkoşa, 26.07.2022 – 27.07.2022, ss. 61-62, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

10. **6. Sınıf Öğrencilerinin Uzaktan Eğitimde Matematik Derslerine İlişkin Metaforik Algıları (2022)**
Elif Çelik, **Gülşah Özdemir Baki**
Uluslararası Toplumsal Araştırmalar Kongresi, Erzurum, 04.03.2022, ss. 307-308, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
11. **BİR MATEMATİK ÖĞRETMENİN KENDİ SINIF UYGULAMALARINA İLİŞKİN FARKINDALIKLARI (2021)**
Hatice Kübra Yılmaz, **Gülşah Özdemir Baki**
ULUSLARARASI BEŞERİ ve SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Erzurum, 04.11.2021 – 05.11.2021, ss. 303-312, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
12. **OKUL ÖNCESİ EĞİTİMİNDEKİ MATEMATİK ÖĞRETİMİ ÇALIŞMALARININ BİBLİYOMETRİK ANALİZİ (2021)**
Merve Özkaya, **Gülşah Özdemir Baki**
ULUSLARARASI BEŞERİ ve SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Erzurum, 04.11.2021 – 05.11.2021, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
13. **Üniversite Öğrencilerinin Matematiğin Cinsiyetine İlişkin Nitelendirmeleri (2021)**
Gülşah Özdemir Baki, Esra Karakuş Umar
5. Uluslararası Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi (TÜRKBİLMAT-5) Sempozyumu, Antalya, 28.10.2021, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
14. **Uzaktan Eğitimin Geleceğine Dair Matematik Öğretmenlerinin Bakış Açıları (2021)**
Gülşah Özdemir Baki, Elif Çelik
14. ULUSAL FEN BİLİMLERİ VE MATEMATİK EĞİTİMİ KONGRESİ, Burdur, 19.05.2021, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
15. **SECONDARY MATHEMATICS TEACHERS' NOTICING SKILLS TYPES OF EVIDENCE FOR STUDENT THINKING (2021)**
Gülşah Özdemir Baki, Elif Kılıçoğlu
International Conference on Humanities, Social and Education Sciences, New York, 22.04.2021, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Amerika Birleşik Devletleri
16. **Bir Ortaokul Matematik Öğretmenin Fark Etme Becerisinin Ders Videoları Kullanılarak İncelenmesi (2020)**
Gülşah Özdemir Baki
International Pegem Conference on Education, Diyarbakır, 16.09.2020 – 19.09.2020, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
17. **Öğretmenlerin Fark Etmeyi Öğrenmelerinde Video Kulüpleri: Bir Literatür Taraması (2019)**
Gülşah Özdemir Baki
Hoca Ahmet Yesevi II. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 06.12.2019 – 08.12.2019, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
18. **Ortaokul Matematik Öğretmenlerinin Ders İmecesi Mesleki Gelişim Sürecine İlişkin Görüşleri (2019)**
Gülşah Özdemir Baki
4. Uluslararası Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu, İzmir, 26.09.2019 – 28.09.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
19. **Ortaokul matematik öğretmenlerinin öğrenciyi tanıma bilgilerinin gelişimi: Ders imecesi modeli (2018)**
Gülşah Özdemir Baki, AHMET İŞİK
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, 18.04.2018 – 22.04.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

20. **Çalışma yapraklarıyla 7. sınıflara olasılık öğretiminin öğrenci başarısına etkisi** (2013)

AHMET IŞIK, **Gülşah Özdemir Baki**

12. *Matematik Sempozyumu*, Ankara, 23.05.2013 – 25.05.2013, Özet bildiri

Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

Kitaplar

1. **Eğitim & Bilim 2025-I** (2025)

Gülşah Özdemir Baki

Efe Akademi, Efe Akademi, İstanbul, 393 sayfa · DOI: [10.59617/efepub2025104](https://doi.org/10.59617/efepub2025104)

Bilimsel Kitap · Uluslararası

2. **Matematik Öğretiminde Ders İmecesi Modeli** (2019)

Gülşah Özdemir Baki, AHMET IŞIK

Ertual Akademi, Ertual Akademi, Erzurum, 1. baskı, 84 sayfa

Bilimsel Kitap · Ulusal

3. **Çalışma Yapraklarıyla Olasılık Öğretimi** (2015)

Gülşah Özdemir Baki, AHMET IŞIK

Türkiye Alim Kitapları, Türkiye Alim Kitapları, 1. baskı, 160 sayfa

Kitap · Uluslararası

Kitapta Bölümler

1. **The Gendering of Mathematics in Prospective Mathematics Teachers' Perceptions** (2026)

Gülşah Özdemir Baki, ZEYNEP ARSLAN, FADİME ULUSOY

Socio-Cultural Perspectives of Mathematics Teaching and Learning, IGI Global Scientific Publishing, ss. 283–323

Kitapta Bölüm · Uluslararası

2. **Matematik Sınıflarında Öğretmenlerin Anlık Karar Verme Süreçleri** (2025)

Gülşah Özdemir Baki

Eğitim ve Bilim 2025-I, Editör: ÖZDEMİR BAKİ GÜLŞAH, Efe Akademi Yayınları, ss. 221–237

Kitapta Bölüm · Uluslararası

3. **Matematik Sınıflarında Yapay Zeka: Geleceğin Öğrenme Deneyimleri** (2024)

Gülşah Özdemir Baki

Eğitim ve Bilim 2024-IV, Editör: DORUK MUHAMMED, Efe Akademi Yayınları, ss. 163–178

Kitapta Bölüm · Uluslararası

4. **Matematik ve Fen Öğretmenlerinin Mesleki Gelişiminde Kullanılan Video Temelli Modeller** (2023)

Gülşah Özdemir Baki

Matematik ve Fen Bilimleri Eğitiminde Yeni Yaklaşımlar-2023, Editör: ERDOĞAN, Fatma, Efe Akademi Yayıncılık, ss. 179–201

Kitapta Bölüm · Uluslararası

5. **Matematiksel Yetkinlikler ve Okuryazarlık** (2022)

Elif Kılıçoğlu, **Gülşah Özdemir Baki**

Düşünme Süreçlerine Dayalı Okuryazarlık ve PISA, Editör: Dolapçıoğlu,Sevda, Pegem Akademi, ss. 98–130

Kitapta Bölüm · Uluslararası

6. Matematik Eğitiminde Metaverse (2022)

Gülşah Özdemir Baki

Eğitimde Metaverse:Kuram ve Uygulamalar, Editör: DOĞAN, Yunus ŞEN ERSOY, Nazife, Efe Akademi Yayıncılık, ss. 133-152

Kitapta Bölüm · Uluslararası

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

1. Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2025)

Gülşah Özdemir Baki

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi · Türkiye

2. Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)

Gülşah Özdemir Baki

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2026)

Gülşah Özdemir Baki

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Education and Science

2. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2026)

Gülşah Özdemir Baki

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Hayef:journal of education (Online)

3. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2022)

Gülşah Özdemir Baki

Diğer Dergiler · Uluslararası · African Educational Research Journal

4. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2022)

Gülşah Özdemir Baki

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi

5. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2022)

Gülşah Özdemir Baki

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Psycho-Educational Research Reviews · psycho-Educational Research Reviews

6. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2022)

Gülşah Özdemir Baki

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CUKUROVA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATION JOURNAL

7. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2022)

Gülşah Özdemir Baki

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Buca Eğitim Fakültesi Dergisi · BUCA EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ

8. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2021)

Gülşah Özdemir Baki

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Milli Eğitim Dergisi

9. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2020)

Gülşah Özdemir Baki

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Participatory Educational Research

10. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Gülşah Özdemir Baki

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi

11. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)

Gülşah Özdemir Baki

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Dergisi

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **Türkiye'de Matematik Okuryazarlığı** (2022)

Gülşah Özdemir Baki

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Etkinlik Sahibi · San Diago · Türkiye

2. **Atatürk Üniversitesi Beşeri ve Sosyal Bilimler Kongresi** (2021)

Gülşah Özdemir Baki

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

Başarılar & Tanınırlık

1. **Matematik Eğitiminde Model Arayışı** (2021)

Gülşah Özdemir Baki

Seminer · Ulusal · Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi · Türkiye