



Derya Karakuş

Dr. Öğr. Üyesi · Matematik Eğitimi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi
Bölümü Başkanlığı > Matematik Eğitimi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 04422314490 · Ofis: 204

ORCID: 0000-0002-9166-670X · Scopus Yazar ID: 57939483300 · Publons / ResearcherID: OVZ-6676-2025 ·

Google Scholar ID: qq-LjHUAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 276672

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/derya.karakus>

Genel Bakış

Görev yeri: Dr. Öğr. Üyesi · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü
Başkanlığı > Matematik Eğitimi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Dr. Öğr. Üyesi · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi
Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Education & Educational Research

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

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (2013 – 2019)
Atatürk Üniversitesi > Eğitim Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye
- Yüksek Lisans** (2011 – 2013)
Atatürk Üniversitesi > Eğitim Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye
- Lisans** (2006 – 2011)
Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

Yaptığı Tezler

- Ders imecesi yöntemiyle matematik öğretmeni adaylarının teknolojik pedagojik alan bilgilerinin gelişimlerinin incelenmesi: Trigonometri örneği** (2019)
Derya Karakuş
Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Yasin Soylu · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Ortaöğretim Matematik Öğretmenliği Öğrencilerinin Matematiksel İspat Yöntemleri Hakkındaki Görüşleri** (2013)
Derya Karakuş
Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Dikici, R. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- Topluma Hizmet Uygulamaları (2025)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
- Matematik Eğitiminde Bilgi ve İletişim Teknolojileri II (2024)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
- Danışmanlık (2024)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Matematik Eğitiminde Bilgi ve İletişim Teknolojileri II (2024)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
- Uzmanlık Alan Dersi (2024)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Matematik Eğitiminde Bilgi ve İletişim Teknolojileri I (2024)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
- Matematik Eğitiminde Bilgi ve İletişim Teknolojileri I (2024)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
- Topluma Hizmet Uygulamaları (2024)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
- Öğretmenlik Uygulaması I (2024)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
- Öğretim İlke ve Yöntemleri (2023)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
- Öğretmenlik Uygulaması II (2023)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
- Geometri Öğretimi (2023)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
- Öğretmenlik Uygulaması (Formasyon) (2023)**
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans

14. **Özel Öğretim Yöntemleri** (2023)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
15. **Matematik Öğretimi I** (2022)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
16. **Öğretmenlik Uygulaması I (Formasyon)** (2021)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
17. **Okul Deneyimi** (2021)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
18. **Öğretmenlik Uygulaması II (Formasyon)** (2021)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
19. **Matematik Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları** (2021)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
20. **Matematik Öğretimi II** (2021)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
21. **Matematik Öğretimi Semineri** (2020)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
22. **Türk Eğitim Tarihi** (2019)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
23. **Türk Eğitim Tarihi** (2019)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
24. **Öğretmenlik Uygulaması** (2017)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
25. **Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı** (2016)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
26. **Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi I** (2016)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans
27. **Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi II** (2016)
Derya Karakuş
Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

- Dr. Öğr. Üyesi** (2023 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Başkanlığı
- Dr. Öğr. Üyesi** (2016 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Başkanlığı > Matematik Eğitimi Ana Bilim Dalı Başkanlığı
- Araştırma Görevlisi Dr.** (2019 – 2023)
Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Başkanlığı
- Araştırma Görevlisi** (2016 – 2019)
Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Başkanlığı

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

- Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı** (2022 – Devam ediyor)
Derya Karakuş
Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Sınıf Danışmanı

Proje & Tasarımlar

- Ders İmecesinin Trendleri ve Dinamikleri** (2022 – 2024)
Derya Karakuş, Ayşe Erdoğan, Kübra Yıldız, İpek Songül Alyukarı, Zeynep Buse Demir
Proje · Ulusal · Rol: Danışman (Yürütücü Gerçek Kişi Olan Projede) · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Anaokulu Öğrencilerinin Erken Çocukluk Dönemi Sayı Becerilerinin Sayı Hissi Bağlamında İncelenmesi** (2022 – 2023)
Yasin Soylu, Muhammed Celal URAS, **Derya Karakuş**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

- Trends and dynamics of creative thinking in education** (2026)
Derya Karakuş, Meltem Koçak Kocibeyoğlu, Yasin Soylu
Innovations in Education and Teaching International · DOI: [10.1080/14703297.2026.2646673](https://doi.org/10.1080/14703297.2026.2646673)
Tam Makale · Uluslararası
- Okul Öncesi Dönemdeki Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Çocukların Erken Çocukluk Dönemi Sayı Becerilerinin Sayı Hissi Bağlamında İncelenmesi.** , (2024)
Muhammed Celal Uras, Yasin Soylu, **Derya Karakuş**
İnönü Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 25, Sayı 1, ss. 50-70 · DOI: [10.17679/inuefd.1371530](https://doi.org/10.17679/inuefd.1371530)
Tam Makale · Ulusal

3. **TPACK development model for pre-service mathematics teachers** (2023)

Ruhşen Aldemir Engin, **Derya Karakuş**, Margaret L. Niess

EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, Cilt 28, Sayı 4, ss. 4769-4794, Makale no. 11381 · DOI:

[10.1007/s10639-022-11381-1](https://doi.org/10.1007/s10639-022-11381-1)

Tam Makale · Uluslararası

4. **Geogebra in the Correction and Understanding of Errors Regarding the Concept of Asymptote** (2022)

Derya Karakuş, Merve Özkaya, Alper Cihan Konyalıoğlu

Shanlax International Journal of Education, Cilt 10, Sayı 2, ss. 67-79

Tam Makale · Uluslararası

5. **Matematik Öğretmeni Adaylarının Mesleki Bilgilerinin Gelişimleri ile İlgili Farkındalıklarının İncelenmesi: Öğretmenlik Uygulaması Örneği**, (2020)

Meltem Koçak Kocibeyoğlu, **Derya Karakuş**, Yasin Soylu

International Journal of Educational Studies in Mathematics, Cilt 7, Sayı 2, ss. 39-56

Tam Makale · Uluslararası

6. **Ekstremum ve Dönüm Noktaları Kavramlarındaki Hataların Düzeltilmesinde GeoGebra Kullanımı** (2018)

Derya Karakuş, Alper Cihan Konyalıoğlu

NEF EFMED, Cilt 12, Sayı 2, ss. 254-275

Tam Makale · Uluslararası

7. **ORTAÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ ÖĞRENCİLERİNİN MATEMATİKSEL İSPAT YÖNTEMLERİ HAKKINDAKİ GÖRÜŞLERİ** (2017)

Derya Karakuş, RAMAZAN DİKİCİ

Uluslararası Eğitim Bilimleri Dergisi, Cilt 4, ss. 194-206 · DOI: [10.16991/inesjournal.1507](https://doi.org/10.16991/inesjournal.1507)

Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **Merkezi Sınav ve Örnek Soruların Bilişsel Yapısı: Matematik Testlerinin SOLO Taksonomisi Açısından İncelenmesi** (2025)

Aslı Örengil, **Derya Karakuş**

7. *Uluslararası Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi (TÜRKİLMAT-7) Sempozyumu*, Antalya, 14.11.2025 -

16.11.2025, ss. 213-226, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

2. **Türkiye’de Diskalkuli Üzerine Hazırlanan Lisansüstü Tezlerin İçerik Analizi** (2025)

ASLI ÖRENGİL, **Derya Karakuş**

III. *Uluslararası Matematik Öğrenme Güçlüğü Kongresi*, 04.09.2025 - 06.09.2025, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. **Özgül Öğrenme Güçlüklerinin Eğitim Alanındaki Yansımalarının Bibliyometrik İncelemesi** (2025)

Derya Karakuş, Meltem Koçak Kocibeyoğlu

III. *Uluslararası Matematik Öğrenme Güçlüğü Kongresi*, 04.09.2025 - 06.09.2025, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

4. **Ders İmecesinin Trendleri ve Dinamikleri** (2024)

Derya Karakuş, Ayşe Erdoğan, İpek Songül Alyukarı, Kübra Yıldız, Zeynep Buse Demir

2. *Uluslararası Dede Korkut Eğitim Araştırmaları Kongresi*, Bayburt, 03.10.2024 - 05.10.2024, ss. 193-196, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

5. **Teknoloji Destekli Ders İmecesi ile Matematik Öğretmeni Adaylarının Teknolojik Pedagojik Alan Bilgilerinin Gelişimlerinin İncelenmesi** (2023)
Derya Karakuş, Yasin Soylu
6th International Symposium on Turkish Computer and Mathematics Education (TURCOMAT-6), October 28-30., Ankara, 28.10.2023 – 30.10.2023, ss. 161–163, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
6. **Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Anaokulu Öğrencilerinin Erken Çocukluk Dönemi Sayı Becerilerinin Sayı Hissi Bağlamında İncelenmesi 13-15 Ekim.** (2023)
Muhammed Celal Uras, Yasin Soylu, **Derya Karakuş**
I. International Congress On Mathematics Learning Difficulties, Muş, 13.10.2023 – 15.10.2023, ss. 51-52, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
7. **Diskalkuli Alanında Öne Çıkan Temalar Üzerine Bibliyometrik Analiz Çalışması: 1970-2022** (2023)
Meltem Koçak Kocibeyoğlu, **Derya Karakuş**, Yasin Soylu
I. International Congress On Mathematics Learning Difficulties, Muş, 13.10.2023 – 15.10.2023, ss. 45–46, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
8. **Tam-metin Bildiri**Koçak, M., Karakuş, D., Soylu, Y.(2019, Eylül). Pedagojik Formasyon Eğitimi Alan Matematik Öğretmeni Adaylarının Öğrenci Anlamalarını Bilme Bilgilerinin Gelişiminin İncelenmesi. (2019)
Meltem Koçak Kocibeyoğlu, **Derya Karakuş**, Yasin Soylu
4 th International Symposium of Turkish Computer and Mathematics Education(TÜRKBİLMAT)., İzmir, 26.09.2019 – 28.09.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
9. **Matematik Öğretmeni Adaylarının Mesleki Bilgilerinin Gelişimleri ile İlgili Farkındalıklarının Öğretmenlik Uygulaması Dersi Kapsamında İncelenmesi** (2019)
Meltem Koçak Kocibeyoğlu, **Derya Karakuş**, Yasin Soylu
ERPA International Congresses on Education, Sakarya, 19.06.2019 – 22.06.2019, s. 66, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
10. **Tam-metin Bildiri**Koçak, M., Soylu, Y., Karakuş, D.(2019, Haziran).Pedagojik Formasyon Eğitimi Alan Öğretmen Adaylarının Öğretmenlik Uygulaması Dersi Kapsamında Ölçme ve Değerlendirme Bilgilerinin Gelişiminin İncelenmesi (2019)
Meltem Koçak Kocibeyoğlu, Yasin Soylu, **Derya Karakuş**
.International Congresses on Education(ERPA), Sakarya Üniversitesi, Sakarya, 19.06.2019 – 22.06.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
11. **Geogebra 3D ile Geometrik Cisimler Çalıştayı Kapsamında Öğretmen Adayı Görüşlerinin ve Tasarlanan Materyallerin İncelenmesi** (2018)
RUHŞEN ALDEMİR, **Derya Karakuş**
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, 18.04.2018 – 22.04.2018, ss. 2756-2759, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
12. **Ekstremum ve Dönüm Noktaları Kavramlarındaki Hataların Düzeltilmesinde Geogebra** (2018)
Derya Karakuş, Alper Cihan Konyalıoğlu
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, 18.04.2018 – 22.04.2018, ss. 2704-2706, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

13. **MATEMATİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ GEOGEBRA KULLANARAK TASARLADIKLARI MATERYALLERİN İNCELENMESİ** (2017)
Derya Karakuş, RUHŞEN ALDEMİR
9. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, 11.05.2017 – 14.05.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
14. **MATEMATİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ HAZIRLADIKLARI GEOGEBRA MATERYALLERİNDEKİ EKSİKLİKLER** (2017)
Derya Karakuş, RUHŞEN ALDEMİR
9. uluslararası eğitim araştırmaları kongresi, 11.05.2017 – 14.05.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
15. **TABAN VE YÜKSEKLİKLERİ EŞİT OLAN DİK PRİZMA VE PİRAMİDİN HACİM BAĞINTILARINA YÖNELİK ÇALIŞMA YAPRAĞI GELİŞTİRME** (2017)
RUHŞEN ALDEMİR, **Derya Karakuş**
9. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Ordu, 11.05.2017 – 14.05.2017, ss. 235-236, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
16. **MATEMATİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ TEKNOLOJİK PEDAGOJİK ALAN BİLGİLERİNİ TESPİT ETMEYE YÖNELİK GÖZLEM FORMU GELİŞTİRME** (2017)
RUHŞEN ALDEMİR, **Derya Karakuş**
9. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Ordu, 11.05.2017 – 14.05.2017, s. 237, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
17. **Work Sheet Sample For Volume Relations Of Right Cylinder and Right Cone** (2017)
RUHŞEN ALDEMİR, **Derya Karakuş**
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 20.04.2017 – 23.04.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
18. **Development Processes Of Dynamic Material and Work Sheet Of Prospective Mathematics Teachers** (2017)
Derya Karakuş, RUHŞEN ALDEMİR
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 20.04.2017 – 23.04.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
19. **LESSON PLAN TEMPLATE DESIGNED TO DETERMINE TECHNOLOGICAL PEDAGOGICAL CONTENT KNOWLEDGE OF PROSPECTIVE MATHEMATICS TEACHERS** (2016)
RUHŞEN ALDEMİR, **Derya Karakuş**, Enver Tatar
International Conference of Strategic Research in Social Science and Education (ICoSReSSE), Antalya, 14.10.2016 – 16.10.2016, s. 101, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
20. **SEMI-STRUCTURED INTERVIEW FORM DESIGNED TO DETERMINE TECHNOLOGICAL PEDAGOGICAL CONTENT KNOWLEDGE OF PROSPECTIVE MATHEMATICS TEACHERS** (2016)
Derya Karakuş, RUHŞEN ALDEMİR, Enver Tatar
International Conference of Strategic Research in Social Science and Education (ICoSReSSE), Antalya, 14.10.2016 – 16.10.2016, s. 99, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)

Derya Karakuş

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES

2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)

Derya Karakuş

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES

3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)

Derya Karakuş

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES

Başarılar & Tanınırlık

Kongre ve Sempozyum Katılımları

1. **Merkezi sınav ve örnek soruların bilişsel yapısı: Matematik testlerinin SOLO Taksonomisi açısından incelenmesi** (2025)

Derya Karakuş

Sempozyum · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye

2. **Türkiye’de Diskalkuli Üzerine Hazırlanan Lisansüstü Tezlerin İçerik Analizi** (2025)

Derya Karakuş

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Erzurum · Türkiye

3. **Özgül Öğrenme Güçlüklerinin Eğitim Alanındaki Yansımalarının Bibliyometrik İncelemesi** (2025)

Derya Karakuş

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Erzurum · Türkiye

4. **Ders İmecesinin Trendleri ve Dinamikleri** (2024)

Derya Karakuş

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Bayburt · Türkiye

5. **Investigation of the Development of Technological Pedagogical Content Knowledge of Prospective Mathematics Teachers with Technology Supported Lesson Study** (2023)

Derya Karakuş

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Ankara · Türkiye

6. **Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Anaokulu Öğrencilerinin Erken Çocukluk Dönemi Sayı Becerilerinin Sayı Hissi Bağlamında İncelenmesi** (2023)

Derya Karakuş

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Muş · Türkiye

7. **Diskalkuli Alanında Öne Çıkan Temalar Üzerine Bibliyometrik Analiz Çalışması: 1970-2022** (2023)

Derya Karakuş

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Muş · Türkiye

8. **Pedagojik formasyon eğitimi alan matematik öğretmeni adaylarının öğrenci anlamalarını bilme bilgilerinin gelişiminin incelenmesi** (2019)

Derya Karakuş

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · İzmir · Türkiye

9. **Pedagojik formasyon eğitimi alan öğretmen adaylarının öğretmenlik uygulaması dersi kapsamında ölçme ve değerlendirme bilgilerinin gelişiminin incelenmesi (2019)**
Derya Karakuş
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Sakarya · Türkiye
10. **Matematik öğretmeni adaylarının mesleki bilgilerinin gelişimleri ile ilgili farkındalıklarının öğretmenlik uygulaması dersi kapsamında incelenmesi (2019)**
Derya Karakuş
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Sakarya · Türkiye
11. **GeoGebra in correcting errors in the concepts of extremum and inflection points (2018)**
Derya Karakuş
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
12. **Investigation of prospective teachers views and designed materials in GeoGebra 3D and geometric objects workshop (2018)**
Derya Karakuş
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
13. **Matematik öğretmeni adaylarının GeoGebra kullanarak tasarladıkları materyallerin incelenmesi (2017)**
Derya Karakuş
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Ordu · Türkiye
14. **Matematik öğretmeni adaylarının hazırladıkları GeoGebra materyallerindeki eksiklikler (2017)**
Derya Karakuş
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Ordu · Türkiye
15. **Matematik öğretmeni adaylarının teknolojik pedagojik alan bilgilerini tespit etmeye yönelik gözlem formu geliştirme (2017)**
Derya Karakuş
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Ordu · Türkiye
16. **Taban ve yükseklikleri eşit olan dik prizma ve piramidin hacim bağıntılarına yönelik çalışma yaprağı geliştirme (2017)**
Derya Karakuş
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Ordu · Türkiye
17. **Work sheet sample for volume relations of right cylinder and right cone (2017)**
Derya Karakuş
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
18. **Development processes of dynamic material and work sheet of prospective mathematics teachers (2017)**
Derya Karakuş
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
19. **Semi-structured interview form designed to determine technological pedagogical content knowledge of prospective mathematics teachers (2016)**
Derya Karakuş
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
20. **Lesson plan template designed to determine technological pedagogical content knowledge of prospective mathematics teachers (2016)**
Derya Karakuş
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye

Burslar

1. **Tübitak 2211-E doğrudan yurt içi doktora burs programı** (2013 – 2019)

Derya Karakuş

Burs · Ulusal · TÜBİTAK · Türkiye

2. **2228-A son sınıf lisans öğrencileri için lisansüstü burs programı** (2011 – 2013)

Derya Karakuş

Burs · Ulusal · TÜBİTAK · Türkiye