



Levent Akgün

Prof. Dr. · 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: [04422314220](tel:04422314220) · Ofis: 211 · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi K.K. Eğitim Fakültesi
Matematik Eğitimi Anabilim Dalı

ORCID: [0000-0002-1435-1771](https://orcid.org/0000-0002-1435-1771) · Scopus Yazar ID: [36543490000](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorid=36543490000) · Publons / ResearcherID: [LZF-6681-2025](https://publons.com/author/2025/LZF-6681-2025) ·

Google Scholar ID: [H54j2j8AAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=H54j2j8AAAAJ) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 20678

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/levakgun>

Genel Bakış

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

Görevlendirme: Prof. Dr. · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı · Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi 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** (2002 – 2007)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü · Matematik Eğitimi - Ana Bilim Dalı Başkanlığı
Türkiye

2. **Yüksek Lisans** (1999 – 2002)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü · Matematik Eğitimi - Ana Bilim Dalı Başkanlığı
Türkiye

3. **Lisans** (1995 – 1999)

Ege Üniversitesi · Türkiye

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

1. **NVIVO ile Nitel Veri Analizi Eğitim Semineri** (2019)

Mesleki Kurs · Türkiye

Yaptığı Tezler

1. **DEĞİŞKEN KAVRAMINA İLİŞKİN YETERLİLİKLER VE DEĞİŞKEN KAVRAMININ ÖĞRETİMİ** (2007)

Levent Akgün

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Özdemir, M.E. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Matematiğe Karşı Olumlu Tutum Geliştirme Faktörleri** (2002)

Levent Akgün

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Özdemir, M.E. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- 1. Problem Çözme ve Problem Kurma Öğretimi (2025)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- 2. Eğitimde Araştırma Yöntemleri (2025)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- 3. Eğitimde Araştırma Yöntemleri (2025)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
- 4. Matematikte Problem Çözme ve Kurma (2025)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
- 5. Eğitimde Araştırma Yöntemleri (2025)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- 6. Eğitimde Araştırma Yöntemleri (2025)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- 7. Seçmeli-Diskalkuli (Matematik Öğrenme Güçlüğü) (2024)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
- 8. Matematikte problem Çözme Stratejileri (2020)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Doktora
- 9. Matematiksel Modelleme (2020)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
- 10. Matematik Tarihi (2020)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
- 11. Matematik Tarihi (2020)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
- 12. Okul Deneyimi (2020)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
- 13. matematikte problem çözme (2020)**
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans

14. **Okul Deneyimi** (2020)
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
15. **Bilimsel Araştırma Yöntemleri** (2019)
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
16. **Topluma Hizmet Uygulamaları** (2019)
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
17. **Eğitimde Araştırma Yöntemleri** (2019)
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
18. **Öğretmenlik uygulaması** (2019)
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
19. **Eğitimde Araştırma Yöntemleri** (2019)
Levent Akgün
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
20. **Uygulamalı Matematik** (2019)
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans
21. **Diferansiyel Geometri** (2019)
Levent Akgün
Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2024 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Başkanlığı
2. **Prof. Dr.** (2001 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Başkanlığı > Matematik Eğitimi Ana Bilim Dalı Başkanlığı
3. **Doç. Dr.** (2018 – 2024)
Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Başkanlığı
4. **Dr. Öğr. Üyesi** (2016 – 2018)
Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Başkanlığı
5. **Yrd. Doç. Dr.** (2009 – 2016)
Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Başkanlığı
6. **Yrd. Doç. Dr.** (2007 – 2009)
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi

7. Araştırma Görevlisi (2001 – 2007)

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

Akademik İdari Deneyim

1. Akademik İdari Deneyim (2008 – 2009)

Levent Akgün

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkanı · Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi · Türkiye

2. Akademik İdari Deneyim (2007 – 2009)

Levent Akgün

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi · Türkiye

Yönetilen Tezler

1. Diskalkuli riskli öğrencilerin materyal kullanım deneyimlerinin akış teorisi çerçevesinde incelenmesi (2026 – Devam ediyor)

Levent Akgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: MERVE İLAYDA POLAT · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Çoklu zekâ kuramı temelli teknoloji destekli matematik öğretim uygulamalarının diskalkuli riskli öğrencilerin bilişsel öğrenmelerine etkisi (2025 – Devam ediyor)

Levent Akgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ELANUR ARSLAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. Oyun temelli eğitsel müdahale programının geliştirilmesi ve diskalkuli riskli çocukların sayı hissi, çalışma belleği ve dikkati üzerindeki etkisi (2024 – Devam ediyor)

Levent Akgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: YAVUZ ERDEM · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. Ortaokul matematik öğretmenlerinin diskalkuliye yönelik bilgi düzeylerinin belirlenmesi (2023 – Devam ediyor)

Levent Akgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: BETÜL AKÇA · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. Mantık etkinlikleriyle destekli matematik öğretiminin 7. sınıf öğrencilerinin başarısına, tutumuna ve eleştirel düşünme becerisine etkisi (2020 – Devam ediyor)

Levent Akgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: HABİP TAŞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. Fonksiyon dönüşümleri konusunun Geogebra ile öğretiminin öğrencilerin akademik başarılarına, bilgilerin kalıcılığına ve motivasyonlarına etkisi (2020 – Devam ediyor)

Levent Akgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: HİLAL KUL · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. Matematik öğretmenlerinin fonksiyon öğretiminde ders imecesi ve çoklu temsilleri kullanabilme düzeylerinin araştırılması (2020 – Devam ediyor)

Levent Akgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: MEHMET İSA ÇİÇEK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. MATEMATİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ OLASILIK KONUSUNDA PROBLEM KURMA BECERİLERİNİN GELİŞİMİNİN İNCELENMESİ (2018 – Devam ediyor)

Levent Akgün

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Ömer Demirci · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Alternatif bir ispat yöntemi olarak sözsüz ispatlar: Lise öğrencilerinin ispat yapabilme becerilerinin incelenmesi** (2018 – Devam ediyor)
Levent Akgün
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: KÜBRA POLAT · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Bilgisayar destekli öğretim materyallerinin matematik öğrenme güçlüğü yaşayan öğrencilerin sayı algılama becerileri üzerindeki etkilerinin incelenmesi** (2016 – Devam ediyor)
Levent Akgün
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Yılmaz Mutlu · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Ortaöğretim matematik öğretmeni adaylarının matematiksel akıl yürütme becerilerinin incelenmesi** (2015 – Devam ediyor)
Levent Akgün
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Zeynep Çiftci · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **İşbirlikli öğrenme yöntemlerinin çemberin analitik incelenmesi konusunda akademik başarıya, kalıcılığa etkisi ve sınıf içi yansımaları** (2015 – Devam ediyor)
Levent Akgün
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Murat Dirlikli · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Ortaöğretim matematik öğretmenlerinin matematiksel modelleme yöntemine uygun etkinlik oluşturabilme ve uygulayabilme yeterlikleri** (2014 – Devam ediyor)
Levent Akgün
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Demet Deniz · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **PISA 2003 matematik okuryazarlığı soruları bağlamında 15 yaş grubu öğrencilerinin matematik okuryazarlığı ve tutumlarının incelenmesi** (2012 – Devam ediyor)
Levent Akgün
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Esra Azapağası İlbağı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Trigonometri konusunda öğrencilerin sahip olduğu öğrenme güçlüklerinin ve kavram yanlışlarının tespit edilmesi** (2010 – Devam ediyor)
Levent Akgün
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Halit Güntekin · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. **Eğitim ve Matematik** (2021 – 2023)
Levent Akgün
Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Kulüp/Topluluk Danışmanı

Tasarlanan Programlar

1. **Matematik Uzaktan Tezsiz Yüksek Lisans Programı** (2021 – Devam ediyor)
Levent Akgün, Engin Kurşun, Melike Aydemir Arslan, Sinem Çilligöl Karabey, Ebubekir Kaba
Tasarlanan Program · Ulusal · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı

Proje & Tasarımlar

- 3. ULUSLARARASI MATEMATİK ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ KONGRESİ (2025)**
Levent Akgün, YILMAZ MUTLU
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Artırılmış ve Sanal Gerçeklik Destekli Matematik Uygulamalarının Diskalkuli Riskli Öğrencilerin Görsel ve Uzamsal Becerilerine Etkisi (2024 – 2025)**
Levent Akgün, Betül Ebrar YALÇIN
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Matematik Kaygısını Gidermeye Yönelik Etkinliklerin Diskalkuli Riskli Çocukların Matematik Performansına Matematik Kaygısına ve Çalışma Belleğine Etkisi (2022 – 2024)**
Levent Akgün, İhsan SÖYLEMEZ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Oyun Temelli Eğitsel Müdahale Programının Geliştirilmesi ve Diskalkuli Riskli Çocukların Sayı Hissi Çalışma Belleği ve Dikkati Üzerindeki Etkisi (2022 – 2024)**
Levent Akgün, Yavuz Erdem AKKUŞCI
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

- Determination of secondary school mathematics teachers' level of knowledge on dyscalculia (2024)**
Betül AKÇA, **Levent Akgün**
Journal of Dyscalculia Academy, Cilt 1, Sayı 1, ss. 33-61
Tam Makale · Ulusal
- A Bibliometric and Systematic Review of the Studies On the Mathematics Learning Disabilities (Dyscalculia) (2024)**
GAMZE TECİM, **Levent Akgün**
Technology, Innovation and Special Education Research, Cilt 4, Sayı 2
Tam Makale · Uluslararası
- 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
- LİSE ÖĞRENCİLERİNİN DERS İMECESİNE DAYALI OLARAK HAZIRLANAN MATEMATİK DERSİNE İLİŞKİN GÖRÜŞLERİ (2024)**
MEHMET İSA ÇİÇEK, **Levent Akgün**
Elektronik Sosyal Bilimler Dergisi (elektronik) · DOI: [10.17755/esosder.1364532](https://doi.org/10.17755/esosder.1364532)
Tam Makale · Uluslararası
- The Process of Diagnosing a Dyscalculic Student with Multiple Methods (2023)**
Levent Akgün, Sibel UYGUR TOPTAŞ
Online Journal of Mathematics, Science and Technology Education (OJOMSTE), Cilt 4, Sayı 1, ss. 77-92
Tam Makale · Uluslararası

6. **Some Further Results Using Green's Function for s-Convexity** (2023)

Çetin Yıldız, **Levent Akgün**, Muhammad Adil Khan, Nasir Rehman

Journal of Mathematics, Cilt 2023, ss. 1-12, Makale no. 3848846 · DOI: [10.1155/2023/3848846](https://doi.org/10.1155/2023/3848846)

Tam Makale · Uluslararası

7. **High School Students' and Their Teacher's Experiences with Visual Proofs** (2023)

Kübra POLAT, **Levent Akgün**

Erzincan Üniversitesi Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 25, Sayı 1, ss. 126-136 · DOI: [10.17556/erziefd.1092716](https://doi.org/10.17556/erziefd.1092716)

Tam Makale · Ulusal

8. **Mantık Etkinlikleri Yardımıyla Gerçekleştirilen Öğretimin 7.Sınıf Öğrencilerinin Matematiğe Yönelik Tutumuna ve Eleştirel Düşünme Becerisine Etkisi** (2022)

Levent Akgün

Muş Alparslan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 2, Sayı 1, ss. 148-170, Makale no. 2

Tam Makale · Ulusal

9. **Matematiksel akıl yürütme becerisini sınıflandırmaya yönelik kavramsal bir çerçeve** (2021)

Zeynep Çiftci, **Levent Akgün**

Atatürk Üniversitesi, Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 0, ss. 556-575 · DOI:

[10.33418/ataunikkefd.891101](https://doi.org/10.33418/ataunikkefd.891101)

Tam Makale · Ulusal

10. **Preservice teachers' beliefs towards mathematics and mathematical modelling in modelling processes** (2021)

DEMET DENİZ YILMAZ, **Levent Akgün**

International Journal of Curriculum and Instruction

Tam Makale · Uluslararası

11. **Mantık Etkinlikleriyle Destekli Matematik Öğretiminin 7. Sınıf Öğrencilerinin Başarısına Etkisi ve Öğrencilerin Uygulamaya İlişkin Görüşleri** (2021)

HABİP TAŞ, **Levent Akgün**

Eğitim ve İnsani Bilimler Dergisi: Teori ve Uygulama

Tam Makale · Ulusal

12. **Examining the Processes of High School Students to Do Proof Without Words** (2020)

KÜBRA POLAT, **Levent Akgün**

EDUCATION REFORM JOURNAL, Cilt 5, Sayı 1, ss. 8-26

Tam Makale · Uluslararası

13. **What Do Teachers Think About Finger-Counting?** (2020)

YILMAZ MUTLU, **Levent Akgün**, YAVUZ ERDEM AKKUŞCI

International Journal of Curriculum and Instruction, Cilt 12, Sayı 1, ss. 268-288

Tam Makale · Uluslararası

14. **Using computer for developing arithmetical skills of students with mathematics learning difficulties** (2019)

YILMAZ MUTLU, **Levent Akgün**

International Journal of Research in Education and Science

Tam Makale · Uluslararası

15. **Görsel İspat Becerisinin, van Hiele Geometrik DüşünmeDüzeyleri ve Uzamsal Yetenek ile İlişkisi** (2019)
KÜBRA POLAT, GÜLÇİN OFLAZ, **Levent Akgün**
Erciyes Journal of Education, Cilt 3, Sayı 2, ss. 105-122
Tam Makale · Uluslararası
16. **Matematiksel Modellemenin Matematik Öğretmeni Adaylarının Matematik, MatematiğinÖğretimi ve Öğrenimine Yönelik İnançları Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi** (2018)
DEMET DENİZ, **Levent Akgün**
Anemon, Muş Alparslan Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi [Journal of Social Sciences of Mus Alparslan University],
Tam Makale · Ulusal
17. **İlköğretim Matematik Öğretmeni Adaylarının Matematiksel Modelleme Becerilerininİncelenmesi** (2018)
DEMET DENİZ, **Levent Akgün**
Akdeniz Eğitim Araştırmaları Dergisi
Tam Makale · Ulusal
18. **Matematik Öğrenme Güçlüğü Tanılamada Yeni Bir ModelÖnerisi: Çoklu Süzgeç Modeli** (2017)
YILMAZ MUTLU, **Levent Akgün**
Elementary Education Online
Tam Makale · Ulusal
19. **The Effect of Cooperative Learning Methods on Pre Service Elementary Mathematics Teachers' Academic Achievement and Retention in the Subject of Analytical Examination of the Circle** (2017)
Murat Dirlikli, **Levent Akgün**
CUKUROVA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATION JOURNAL, Cilt 46, Sayı 2, ss. 427-440 · DOI: [10.14812/cuefd.346167](https://doi.org/10.14812/cuefd.346167)
Tam Makale · Uluslararası
20. **The Effects of Computer Assisted Instruction Materials on Approximate Number Skillsof Students with Dyscalculia** (2017)
YILMAZ MUTLU, **Levent Akgün**
The Turkish Online Journal of Educational Technology
Tam Makale · Uluslararası
21. **Ortaöğretim Matematik Öğretmenlerinin Tasarladıkları ModelOluşturma Etkinliklerinin Sınıflarda Uygulanabilme Süreçlerininİncelenmesi** (2017)
DEMET DENİZ, **Levent Akgün**
Erzincan Üniversitesi Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi
Tam Makale · Ulusal
22. **Ortaöğretim Matematik ÖğretmenlerininMatematiksel Modelleme Yöntemi veUygulamalarına Yönelik Görüşleri** (2017)
DEMET DENİZ, **Levent Akgün**
Muş Alparslan Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi
Tam Makale · Ulusal
23. **Cooperative Learning in Turkey: A Content Analysis of Theses** (2016)
MURAT DİRLİKLİ, kamil aydın, **Levent Akgün**
KURAM VE UYGULAMADA EGİTİM BİLİMLERİ, Cilt 16, Sayı 4, ss. 1251-1273 · DOI: [10.12738/estp.2016.4.0142](https://doi.org/10.12738/estp.2016.4.0142)
Tam Makale · Uluslararası

24. **ORTAÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ İSPAT KAVRAMINA VE İSPAT YAPMANIN ZORLUKLARINA YÖNELİK GÖRÜŞLERİ** (2016)
kübra POLAT, **Levent Akgün**
THE JOURNAL OF ACADEMIC SOCIAL SCIENCE STUDIES
Tam Makale · Ulusal
25. **Ortaöğretim Matematik Öğretmenlerinin Model Oluşturma Etkinliği Tasarım Prensiplerine Uygun Etkinlik Tasarlayabilme Yeterlikleri** (2016)
DEMET DENİZ, **Levent Akgün**
Karaelmas Eğitim Bilimleri Dergisi
Tam Makale · Ulusal
26. **1998 2013 SBS OKS SINAV SORULARININ MATEMATİK OKURYAZARLIĞI EKSENİNDE İÇERİK VE BAĞLAM YÖNÜNDEN DEĞERLENDİRİLMESİ** (2016)
YILMAZ MUTLU, **Levent Akgün**
Turkish Studies-sosyal bilimler
Tam Makale · Ulusal
27. **Cooperative Learning Methods in Analytical Examination of Circle Pre Service Elementary Mathematics Teachers Perspectives** (2015)
MURAT DİRLİKLİ, **Levent Akgün**
Journal of Cognitive and Education Research
Tam Makale · Uluslararası
28. **MATEMATİK Ö Ğ RETMENLERİNİN SINIF YÖNETİMİ NDE KARŞILA ŞTIKLARI SORUNLAR** (2015)
MURAT DİRLİKLİ, ALİ FATİH SAKALLI, **Levent Akgün**
The Journal of International Education Science
Tam Makale · Ulusal
29. **İlköğretim Matematik Öğretmeni Adaylarının Çoklu Çözüm İçeren Problemleri Çözebilme Becerileri** (2015)
SEFA DÜNDAR, **Levent Akgün**, NAZAN GÜNDÜZ
Kuramsal Eğitimbilim Dergisi
Tam Makale · Ulusal
30. **PEDAGOJİK FORMASYON EĞİTİMİ ALAN MATEMATİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ STRES KAYNAKLARININ BELİRLENMESİ** (2015)
MURAT DİRLİKLİ, **Levent Akgün**
Sosyal Bilimler Dergisi
Tam Makale · Ulusal
31. **Prospective Mathematics Teachers Opinions about Mathematical Modeling Method and Applicability of This Method** (2015)
Levent Akgün
International Journal of Progressive Education, Cilt 44, ss. 44-78
Tam Makale · Uluslararası
32. **Matematik öğretmeni adaylarının irrasyonel sayılarla ilgili anlayışları** (2015)
ZEYNEP ÇİFTÇİ, **Levent Akgün**, Yasin Soylu
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 16, Sayı 1
Tam Makale · Ulusal

33. **Pre Service Elementary Mathematics Teachers Problem Solving Strategies** (2014)
Levent Akgün
International Journal of Academic Research, Cilt 6, Sayı 2, ss. 178-185
Tam Makale · Uluslararası
34. **Ortaöğretim Öğrencilerinin Matematiksel Modelleme Yönteminin Sınıf İçi Uygulamalarına Yönelik Görüşleri** (2014)
DEMET DENİZ, **Levent Akgün**
Trakya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 4, ss. 103-116
Tam Makale · Ulusal
35. **ORTAÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ ÜSTBİLİŞ FARKINDALIKLARININ BAZI DEĞİŞKENLER AÇISINDAN İNCELENMESİ** (2014)
DEMET DENİZ, BETÜL KÜÇÜK DEMİR, CANSIZ ŞÜKRÜ, **Levent Akgün**, Tefik İşleyen
Kastamonu Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, Cilt 22, ss. 305-320
Tam Makale · Ulusal
36. **Matematik Alanında İspat Yapma Süreci Üzerine Yapılmış Bazı Araştırmalardan Bir Derleme** (2014)
BURÇİN GÖKKURT, DEMET DENİZ, **Levent Akgün**, Yasin Soylu
Başkent University Journal of Education, Cilt 1, ss. 55-63
Tam Makale · Ulusal
37. **An Investigation of the Mathematical Literacy of Students Aged 15 in terms of Pisa 2003 Mathematical Literacy Questions Results from Turkey** (2013)
ESRA AZAPAĞASI İLBAĞI, **Levent Akgün**
International Journal of Progressive Education, Cilt 9
Tam Makale · Uluslararası
38. **Ortaöğretim Öğrencilerinin Sonsuzluk Algıları** (2013)
DEMET DENİZ, BETÜL KÜÇÜK DEMİR, CANSIZ ŞÜKRÜ, **Levent Akgün**, Tefik İşleyen
Kastamonu Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, Cilt 21, ss. 1235-1252
Tam Makale · Ulusal
39. **İlköğretim matematik öğretmenlerinin matematiksel modelleme ile ilgili farkındalıkları** (2013)
Levent Akgün, Alper Çiltaş, DEMET DENİZ, Zeynep Çiftci, AHMET IŞIK
Adıyaman Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Cilt 6, ss. 1-34
Tam Makale · Ulusal
40. **Dokuzuncu Sınıf Matematik Öğretim Programı İle İlgili Uygulamada Karşılaşılan Sorunlara Yönelik Öğretmen Görüşleri ve Çözüm Önerileri** (2013)
Zeynep Çiftci, **Levent Akgün**, DEMET DENİZ
Anadolu Journal of Educational Sciences International, Cilt 3, Sayı 1, ss. 1-21
Tam Makale · Ulusal
41. **Dinamik Geometri Yazılımı ile Hazırlanan Çalışma Yaprakları Hakkında Öğrenci Görüşleri: Prizmalarda Alan Örneği** (2012)
Levent Akgün
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi, Cilt 1, Sayı 3, ss. 358-363
Tam Makale · Ulusal

42. **Matematik Öğretmeni Adaylarının Matematik Kavramına İlişkin Sahip Oldukları Metaforlar** (2012)
GÜRSEL GÜLER, **Levent Akgün**, MEHMET FATİH ÖÇAL, MUHAMMET DORUK
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi, Cilt 1, ss. 25-29
Tam Makale · Ulusal
43. **Bilimsel Araştırma Yöntemleri Dersine İlişkin Öğretmen Adaylarının Algı ve Beklentileri** (2012)
Levent Akgün
Balıkesir Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Cilt 15, Sayı 27, ss. 21-30
Tam Makale · Ulusal
44. **Pisa 2003 öğrenci anketine göre 15 yaş grubu öğrencilerinin tutumlarının incelenmesi** (2012)
Levent Akgün
Batı Anadolu Eğitim Bilimleri Dergisi, Cilt 3, Sayı 6, ss. 67-90
Tam Makale · Ulusal
45. **Transfer of Mathematical Knowledge Series** (2012)
Levent Akgün, CEMALETTİN IŞIK, Enver Tatar, Tevfik İşleyen, Yasin Soylu
AUSTRALIAN JOURNAL OF TEACHER EDUCATION, Cilt 37, ss. 83-89 · DOI: [10.14221/ajte.2012v37n3.2](https://doi.org/10.14221/ajte.2012v37n3.2)
Tam Makale · Uluslararası
46. **The effects of learning together technique which is based on cooperative learning on students achievement in mathematics class** (2012)
BURÇİN GÖKKURT, SEFA DÜNDAR, Yasin Soylu, **Levent Akgün**
Procedia Social and Behavioral Sciences, Cilt 46, ss. 3431-3434
Tam Makale · Uluslararası
47. **Akgün L Işık C Tatar E İşleyen T ve Soylu Y 2012 Transfer of Mathematical Knowledge Series** (2012)
Levent Akgün, CEMALETTİN IŞIK, Enver Tatar, Tevfik İşleyen, Yasin Soylu
Australian Journal of Teacher Education, Cilt 37
Tam Makale · Uluslararası
48. **Matematik bölümü öğrencilerinin öğrenme stilleri ile sürekli kaygı ve akademik başarı durumları** (2011)
MUZAFFER OKUR, HÜSEYİN HÜSNÜ BAHAR, **Levent Akgün**, MEHMET BEKDEMİR
TÜRKİYE SOSYAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, Cilt 15, ss. 123-134
Tam Makale · Ulusal
49. **Pre service Mathematics Teachers Perception Levels Concerning the Concepts of Derivative and Differential** (2011)
Tevfik İşleyen, **Levent Akgün**
International Journal of Business and Social Science, Cilt 2, ss. 247-253
Tam Makale · Uluslararası
50. **Experiences of undergraduate students with literal symbols** (2011)
Levent Akgün
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, Cilt 6, Sayı 7, ss. 1489-1497
Tam Makale · Uluslararası
51. **Trigonometrik kavramlarla ilgili öğrencilerin sahip olduğu hatalar ve öğrenme güçlükleri** (2011)
Güntekin HALİT, **Levent Akgün**
Çukurova Eğitim Fakültesi Dergisi
Tam Makale · Ulusal

52. **Oran Orantı Konusundaki Kavram Yanılgıları** (2011)
DEMET DENİZ, BETÜL KÜÇÜK DEMİR, CANSIZ ŞÜKRÜ, **Levent Akgün**, Tefik İşleyen
Kastamonu Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, Cilt 19, ss. 953-969
Tam Makale · Ulusal
53. **Indicating that one number is an irrational number with a different method** (2011)
Yasin Soylu, **Levent Akgün**, SEFA DÜNDAR, Tefik İşleyen
Procedia Social and Behavioral Sciences, Cilt 15, ss. 3277-3280
Tam Makale · Uluslararası
54. **Teaching square root numbers from the perspective of İbrahim Hakkı of Erzurum** (2010)
Levent Akgün, Tefik İşleyen, ENVER TATAR, Yasin Soylu, ADEM DURU
Procedia-Social and Behavioral Sciences, Cilt 2, ss. 1102-1106
Tam Makale · Uluslararası
55. **Comprehension test in calculus course** (2010)
Levent Akgün, Tefik İşleyen, Enver Tatar, Yasin Soylu, ADEM DURU
Procedia-Social and Behavioral Sciences, Cilt 2, ss. 1527-1531
Tam Makale · Uluslararası
56. **8 sınıf öğrencilerinin sözel problemler ve değişken kavramı arasında ilişki kurabilme becerileri** (2009)
Levent Akgün
Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 5, Sayı 2, ss. 275-284
Tam Makale · Ulusal
57. **Misunderstandings and difficulties in learning sequence and series a case study** (2007)
ADEM DURU, **Levent Akgün**
Journal of the Korea Society of Mathematical Education Series D: Research in Mathematical Education
Tam Makale · Uluslararası
58. **Cebir ve değişken kavramı üzerine** (2006)
Levent Akgün
Çağdaş Eğitim Dergisi,
Tam Makale · Ulusal
59. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Olasılık Dersini Kavrama Düzeyleri** (2006)
Tefik İşleyen, **Levent Akgün**
Sakarya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 11, ss. 50-57
Tam Makale · Ulusal
60. **Students understanding of the variable as general number and unknown : a case study** (2006)
Levent Akgün
The Teaching of Mathematics, Cilt 9, Sayı 1, ss. 45-51
Tam Makale · Uluslararası
61. **İki ve Üç Boyutlu Düşünme** (2005)
MUHAMET EMİN ÖZDEMİR, ADEM DURU, **Levent Akgün**
Kastamonu Eğitim Dergisi, Cilt 13, ss. 527-540
Tam Makale · Ulusal
62. **İlköğretim Öğretmen adaylarının Matamatiğe yönelik Tutumlarının incelenmesi** (2005)
ADEM DURU, **Levent Akgün**, MUHAMET EMİN ÖZDEMİR
K.K.Eğitim Fak. Dergisi, Cilt 2005, ss. 520-536
Tam Makale · Ulusal

63. **Matematik ve Sonsuzluk (2005)**

Levent Akgün

Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 1, Sayı 11, ss. 548-559

Tam Makale · Ulusal

64. **Herhangi sayıdaki kümelerin arakesitinin bulunmasında algılama eksiklikleri (2003)**

Levent Akgün

Niğde Üniversitesi Eğitim Fakültesi Eğitim ve Bilim Dergisi, Cilt 1, Sayı 2, ss. 116-123

Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **Farklılaştırılmış Şema Temelli Öğretimin Diskalkuli Riskli Öğrencilerin Karşılaştırma Problemlerini Çözme Becerisi Üzerine Etkisi (2025)**

Sibel UYGUR TOPTAŞ, **Levent Akgün**

3. ULUSLARARASI MATEMATİK ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ KONGRESİ, 04.09.2025, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

2. **Artırılmış ve Sanal Gerçeklik Destekli Matematik Uygulamalarının Diskalkuli Riskli Öğrencilerin Görsel ve Uzamsal Becerilerine Etkisi (2025)**

Betül Ebrar YALÇIN, **Levent Akgün**

3. ULUSLARARASI MATEMATİK ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ KONGRESİ, 04.09.2025, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. **Diskalkuli Riski Taşıyan Çocuklarda Oyun Temelli Müdahalenin Bellek ve Dikkat Üzerindeki Yansımaları (2025)**

YAVUZ ERDEM, **Levent Akgün**

3. ULUSLARARASI MATEMATİK ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ KONGRESİ, 04.09.2025 – 06.09.2025, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

4. **Çoklu Zekâ Kuramı Temelli Teknoloji Destekli Matematik Öğretim Uygulamalarının Diskalkuli Riskli Öğrencilerin Bilişsel Öğrenmelerine Etkisi (2025)**

Elanur ARSLAN, **Levent Akgün**

3. ULUSLARARASI MATEMATİK ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ KONGRESİ, 04.09.2025, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

5. **Sayıların Arasında Kaybolmak : Diskalkuliyle Yaşamının Benlik Saygısı Üzerindeki İzleri (2025)**

Merve İlayda POLAT, **Levent Akgün**

3. ULUSLARARASI MATEMATİK ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ KONGRESİ, 04.09.2025, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

6. **Diskalkuli ve Sayısal Yetersizlikte Oyun Tabanlı Yaklaşımlar: Web of Science Veri Tabanına Dayalı Sistematik İnceleme (2025)**

GAMZE TECİM, Türkan Karakuş Yılmaz, **Levent Akgün**

III. Uluslararası Matematik Öğrenme Güçlüğü Kongresi, Erzurum, 04.09.2025 – 06.09.2025, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

7. **Diskalkuli Üzerine Yayınlanmış Makalelerin Tanılama Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi: WOS ve Scholar Örneği (2024)**

Levent Akgün, BETÜL EBRAR YALÇIN, MERVE İLAYDA POLAT

2. INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICS LEARNING DIFFICULTIES, 19.09.2024, Özet bildiri

Özet Bildiri · Ulusal

8. **Ortaokul Matematik Öğretmenlerinin Diskalkuliye Yönelik Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi** (2023)
BETÜL AKÇA, **Levent Akgün**
I. INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICS LEARNING DIFFICULTIES, 13.10.2023, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
9. **Diskalkulik Öğrencilerin Matematik Becerilerinin Geliştirilmesinde Artırılmış Gerçeklik Uygulamalarının Kullanılmasına İlişkin Matematik Öğretmen Adaylarının Görüşlerinin Değerlendirilmesi** (2023)
Levent Akgün, Betül Ebrar YALÇIN, Elanur ARSLAN
I. INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICS LEARNING DIFFICULTIES, 13.10.2023, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
10. **Gelişimsel Diskalkul Riskli Çocuklar İçin Oyun Temelli Eğitsel Müdahale Programının(OTEMP) Geliştirilmesi ve Uygulaması** (2023)
YAVUZ ERDEM AKKUŞÇI, **Levent Akgün**
I. INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICS LEARNING DIFFICULTIES, 13.10.2023, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
11. **Diskalkuli Bilgi Düzeyi Testi Geliştirme Çalışması** (2022)
YILMAZ MUTLU, **Levent Akgün**, EMİR FERİDUN ÇALIŞKAN, ALİ FUAD YASUL
20. ULUSLARARASI SINIF ÖĞRETMENLİĞİ EĞİTİMİ SEMPOZYUMU, 14.11.2022, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
12. **Dyscalculia Knowledge Level Test Development Study** (2022)
Yılmaz Mutlu, **Levent Akgün**, Emir Feridun Çalışkan, Ali Fuad Yasul
20th INTERNATIONAL PRIMARY TEACHER EDUCATION SYMPOSIUM, Antalya, 14.11.2022 – 17.11.2022, ss. 245-247,
Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
13. **BEŞİNCİ SINIF ÖĞRENCİLERİNİN YÜZDELER KONUSUNDA PROBLEM KURMA BECERİLERİNİN İNCELENMESİ** (2021)
Şule Feyma AYDAŞ, FERHAT ÖZTÜRK, **Levent Akgün**
Atatürk Üniversitesi Beşeri ve Sosyal Bilimler Kongresi, 04.11.2021, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal
14. **Approaches Of Mathematics Teacher Candidates To Mistake Handling Activities And Suggestions For Solutions[One]** (2020)
Levent Akgün
2nd International Conference on Science, Mathematics, Entrepreneurship and Technology Education (E-Conference), Bursa, 19.11.2020 – 22.11.2020, ss. 407-408, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
15. **Matematik Öğrenme Güçlüğü Yaşayan Ortaokul Öğrencilerine Yönelik Bir Durum Çalışması** (2019)
YILMAZ MUTLU, **Levent Akgün**, İHSAN SÖYLEMEZ
4th International Symposium of Turkish Computer and Mathematics Education, Trabzon, 26.09.2019 – 28.09.2019, ss. 172-180, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
16. **Lise Öğrencilerinin Sözsüz İspat Yürütme Aşamaları** (2018)
KÜBRA POLAT, **Levent Akgün**
13. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, 04.10.2018 – 06.10.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

17. **Matematik Öğrenme Güçlüğü Yaşayan Öğrencileri Tanılamada ve Eğitsel Müdahalede Kullanılan Bilgisayar Destekli Uygulamaların İncelenmesi** (2018)
YILMAZ MUTLU, **Levent Akgün**
INTERNATIONAL CONFERENCE ON STEM AND EDUCATIONAL SCIENCES, 03.05.2018 – 05.05.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
18. **Matematiksel akıl yürütme türlerini belirlemeye yönelik kavramsal bir çerçeve** (2018)
Zeynep Çiftci, **Levent Akgün**
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, 18.04.2018 – 22.04.2018, s. 2671, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
19. **Sözsüz İspatlar: Viviani Teoremi** (2018)
KÜBRA POLAT, **Levent Akgün**
17. Uluslararası Sınıf Öğretmenliği Sempozyumu, 11.04.2018 – 14.04.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
20. **Mobile Augmented Reality Applicationfor The Basic Concepts of Statistics** (2017)
ENES ABDURRAHMAN BİLGİN, **Levent Akgün**, Seyfullah HIZARCI
Caucasian Mathematics Conference (CMC-II), 22.08.2017 – 24.08.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
21. **MatematikÖğretmeni Adaylarının Diziler Ve Seriler Konusunda Gerçek Hayat Etkinliği HazırlamaSüreci ile İlgili Görüşlerinin İncelenmesi** (2017)
KÜBRA POLAT, **Levent Akgün**
TÜRK BİLGİSAYAR VE MATEMATİK EĞİTİMİ SEMPOZYUMU – 3, 17.05.2017 – 19.05.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
22. **Öğretmen Adayı Gözünden Matematik Öğretmeni** (2017)
ÖMER DEMİRCİ, **Levent Akgün**, GÜRSEL GÜLER
16th International Primary Teacher Education Symposium, Lefke, 08.05.2017 – 11.05.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
23. **A Study On Mathematical Modeling Skills Of Prospective Elementary MathematicsTeachers** (2017)
DEMET DENİZ, **Levent Akgün**
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 20.04.2017 – 23.04.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
24. **Views Of Prospective Elementary Mathematics Teachers Regarding MathematicalModeling Course** (2017)
DEMET DENİZ, **Levent Akgün**
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 20.04.2017 – 23.04.2017, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
25. **Matematik Öğrenme Güçlüğü / Diskalkuli Ön Değerlendirme Testi Geliştirme Çalışması** (2016)
YILMAZ MUTLU, **Levent Akgün**
26. Ulusal Özel Eğitim Kongresi, 05.11.2016 – 08.11.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
26. **MATEMATİKSEL MODELLEME PROBLEMİNİN ORTAOKUL 5 SINIF ÖĞRENCİLERİNE UYGULANABİLİRLİĞİ İNDİRİMLİ SATIŞLAR PROBLEMİ** (2016)
Alper Çiltaş, **Levent Akgün**
The Eighth International Congress of Educational Research, Çanakkale, 05.05.2016 – 08.05.2016, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

27. **Examining Prospective Mathematics Teachers Solutions Regarding the Theoretical Modeling Problem** (2015)
Levent Akgün, DEMET DENİZ
International Teacher Education Conference, 02.09.2015 – 04.01.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
28. **İlköğretim Matematik Öğretmeni Adaylarının Türevin Uygulamaları Konusundaki Hatalarının Belirlenmesi** (2015)
MURAT DİRLİKLİ, Levent Akgün
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu, 16.05.2015 – 18.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
29. **1999 2013 SBS OKS SINAV SORULARININ MATEMATİK OKURYAZARLIĞI EKSENİNDE İÇERİK VE BAĞLAM YÖNÜNDEN DEĞERLENDİRİLMESİ** (2015)
YILMAZ MUTLU, Levent Akgün
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu, 16.05.2015 – 18.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
30. **ORTAÖĞRETİM 11 SINIFLARDA MATEMATİKSEL MODELLEME ETKİNLİĞİNİN UYGULANABİLİRLİĞİ OBEZİTE PROBLEMİ** (2015)
Alper Çiltaş, Levent Akgün, ÖMER DEMİRCİ, ayşe doran
6th International Congress on New Trends in Education, 24.04.2015 – 26.04.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
31. **THE EXAMINATION OF RELATIONSHIPBETWEEN WRITING SKILLS AND MATHEMATICS SUCCESS OF PRIMARY MATHEMATICSTEACHER CANDIDATES** (2015)
SEFA DÜNDAR, Levent Akgün
International Conference on Education in Mathematics, Science & Technology, 23.04.2015 – 26.04.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
32. **Pedagojik Formasyon Eğitimi Alan Matematik Öğretmeni Adaylarının Stres Kaynaklarının Belirlenmesi** (2015)
MURAT DİRLİKLİ, Levent Akgün
24. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, 16.04.2015 – 18.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
33. **İlköğretim Matematik Öğretmeni Adaylarının Eğitim Konusundaki Çoklu Temsil Kullanma Becerilerinin İncelenmesi** (2014)
Levent Akgün
11. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, 11.10.2014, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
34. **Matematik Öğretmenliği Öğrencilerinin Akıl Yürütme Becerilerinin İncelenmesi** (2014)
ZEYNEP ÇİFTÇİ, Levent Akgün
11. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, 11.10.2014, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
35. **Ortaöğretim matematik öğretmenlerinin sınıf yönetiminde sergiledikleri yaklaşımlar** (2014)
MURAT DİRLİKLİ, ALİ FATİH SAKALLI, Levent Akgün
9. Ulusal Eğitim Yönetimi Kongresi, 08.05.2014 – 10.05.2014, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

36. **Özel eğitimde özel öğretim bilgisayar destekli matematik öğretimi** (2013)
YILMAZ MUTLU, **Levent Akgün**, İHSAN SÖYLEMEZ
The International Conference of New Horizons in Education, 25.06.2013 – 27.06.2013, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
37. **9. Sınıf matematik ders kitabındaki soruların temsil ettiği matematiksel akıl yürütme türleri.** (2013)
Zeynep Çiftci, **Levent Akgün**
12. Matematik Sempozyumu, Ankara, 23.05.2013 – 25.05.2013, ss. 49-51, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
38. **9 sınıf matematik öğretim programı ile ilgili uygulama karşılaşılan sorunlara yönelik öğretmen görüşleri ve çözüm önerileri** (2012)
Zeynep Çiftci, **Levent Akgün**, DEMET DENİZ, Alper Çiltaş
11. Matematik Sempozyumu, Samsun, 19.09.2012 – 21.09.2012, s. 48, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
39. **Bir sayının irrasyonel olduğunu göstermeye yönelik matematik öğretmeni adaylarının benimsedikleri ispat yöntemleri.** (2012)
Zeynep Çiftci, **Levent Akgün**, Yasin Soylu
X. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Niğde, 22.06.2012, s. 485, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
40. **The effects of learning together technique which is based on cooperative learning on students' achievement in mathematics class** (2012)
Burcin Gokkurt, Sefa Dundar, Yasin Soylu, **Levent Akgün**
4th World Conference on Educational Sciences (WCES), Barcelona, 02.02.2012 – 05.02.2012, ss. 3431-3434, Tam metin bildirir · DOI: [10.1016/j.sbspro.2012.06.079](https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2012.06.079)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · İspanya
41. **The Effects of Learning Together Technique Which is based on Cooperative Learning on Students Achievement in Mathematics Class** (2012)
BURÇİN GÖKKURT, SEFA DÜNDAR, Yasin Soylu, **Levent Akgün**
Procedia - Social and Behavioral Sciences, 02.02.2012 – 05.02.2012, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
42. **İlköğretim ikinci kademedeki görev yapmakta olan matematik öğretmenlerinin matematiksel modelleme yöntemi ile ilgili görüşlerinin incelenmesi** (2011)
Alper Çiltaş, DEMET DENİZ, **Levent Akgün**, AHMET IŞIK, Zeynep Çiftci
10. Matematik Sempozyumu, İstanbul, 21.09.2011 – 23.09.2011, ss. 28-29, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
43. **Pre-service mathematics teachers' metaphors about mathematics teacher concept** (2011)
Gursel Guler, Mehmet Fatih Ocal, **Levent Akgün**
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, 03.02.2011 – 07.02.2011, ss. 327-330, Tam metin bildirir · DOI: [10.1016/j.sbspro.2011.03.095](https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2011.03.095)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
44. **Pre service mathematics teachers metaphors about mathematics** (2011)
GÜRSEL GÜLER, MEHMET FATİH ÖÇAL, **Levent Akgün**
Procedia Social and Behavioral Sciences, 03.02.2011 – 07.02.2011, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

45. **Indicating that one number is an irrational number with a different method** (2011)
Yasin Soylu, **Levent Akgün**, Sefa Dunder, Tevfik İşleyen
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, 03.02.2011 – 07.02.2011, ss. 3277-3280, Tam
metin bildirir · DOI: [10.1016/j.sbspro.2011.04.285](https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2011.04.285)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
46. **Problem solving approaches of mathematics teacher candidates in PISA 2003** (2011)
Zeynep Çiftci, Demet Deniz, **Levent Akgün**, Tevfik İşleyen
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, 03.02.2011 – 07.02.2011, ss. 3334-3337, Tam
metin bildirir · DOI: [10.1016/j.sbspro.2011.04.295](https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2011.04.295)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
47. **Pre-service primary school teachers' preference of the problem solving strategies for word problems**
(2011)
Adem Duru, Murat Peker, Erhan Bozkurt, **Levent Akgün**, Zeynep Çiftci
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, 03.02.2011 – 07.02.2011, ss. 3463-3468, Tam
metin bildirir · DOI: [10.1016/j.sbspro.2011.04.319](https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2011.04.319)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
48. **Teaching square root numbers: from the perspective of Ibrahim Hakki of Erzurum** (2010)
Enver Tatar, Tevfik İşleyen, Yasin Soylu, **Levent Akgün**
2nd World Conference on Educational Sciences (WCES-2010), İstanbul, 04.02.2010 – 08.02.2010, ss. 1102-1106,
Tam metin bildirir · DOI: [10.1016/j.sbspro.2010.03.154](https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2010.03.154)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
49. **Comprehension test in calculus course** (2010)
Levent Akgün, Tevfik İşleyen, Enver Tatar, Yasin Soylu, Adem Duru
2nd World Conference on Educational Sciences (WCES-2010), İstanbul, 04.02.2010 – 08.02.2010, ss. 1527-1531,
Tam metin bildirir · DOI: [10.1016/j.sbspro.2010.03.229](https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2010.03.229)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

Kitaplar

1. **Erken Yaşta Diskalkuliye Müdahale Eğitsel Masa Oyunlarıyla Sayı Hissi, Bellek ve Dikkat Gelişimi** (2025)
YAVUZ ERDEM, **Levent Akgün**
Vizetek Yayıncılık Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi, Vizetek Yayıncılık Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi, 1. baskı, 103
sayfa
Kitap · Uluslararası
2. **Diskalkuli Matematik Öğrenme Güçlüğü Tanımı, Özellikleri, Yaygınlığı, Nedenleri ve Tanılanması** (2020)
Levent Akgün
Pegem A Yayıncılık, Pegem A Yayıncılık, Ankara, 1. baskı, 186 sayfa
Bilimsel Kitap · Ulusal
3. **Etkili ve Yaratıcı Çözümler İçin Problem Çözme Stratejileri 6-12. Sınıflar** (2020)
Levent Akgün
Pegem A Yayıncılık, Pegem A Yayıncılık, Ankara, 1. baskı, 276 sayfa
Bilimsel Kitap · Ulusal

4. **Problem Solving Mathematics in Grades 3 6 Powerful Strategies to Deepen Understanding Matematikte**

Problem Çözme 3 6 Sınıflar Derinlemesine Anlayış için Güçlü Stratejiler (2019)

Levent Akgün, TUĞRUL KAR, MEHMET FATİH ÖÇAL

Pegem Akademi, Pegem Akademi, Ankara, 2. baskı, 149 sayfa

Bilimsel Kitap · Uluslararası

5. **MATEMATİK TARİHİ - Giriş - THE HISTORY OF MATHEMATICS- An Introduction** (2017)

SERKAN ÖZEL, Canan Güneş, ZEYNEP EBRAR YETKİNER ÖZEL, Nilgün Akal, HÜSEYİN BAHADIR YANIK, GÜRSU AŞIK, Abdülkadir Erdoğan, nazan gündüz, hasret güneş, OSMAN BAĞDAT, DENİZ EROĞLU, VESİFE HATISARU, İLHAN KARATAŞ, FUNDA AYDIN GÜÇ, NESLİHAN UZUN, BÜLENT GÜVEN, TUĞBA ÖZTÜRK, ÜLKÜ AYVAZ, SONER DURMUŞ,

Levent Akgün

Nobel, Nobel, Ankara, 1. baskı

Bilimsel Kitap · Uluslararası

Kitapta Bölümler

1. **Diskalkuli Riski Taşıyan Çocuklarda Oyun Temelli Müdahalenin Bellek ve Dikkat Üzerindeki Yansımaları** (2025)

Levent Akgün

Diskalkuli Çalışmaları I, Editör: Levent AKGÜN,Yılmaz MUTLU, Vizetek, ss. 247–256

Bilimsel Kitap Bölümü · Uluslararası

2. **Problem Çözme Yaklaşımları** (2021)

Levent Akgün, Sibel Toptaş Uygur

Diskalkuli olan öğrencilerin Tanınması, Değerlendirilmesi ve Desteklenmesi, Editör: MUTLU YILMAZ,OLKUN SİNAN, Vizetek Yayıncılık, ss. 279–291

Bilimsel Kitap Bölümü · Ulusal

3. **Matematik Öğrenme Güçlüğü ve Eğitsel Nörobilim** (2016)

YILMAZ MUTLU, **Levent Akgün**

Eğitim Bilimlerinde Yenilikler ve Nitelik Arayışı, Editör: Özcan Demirel, Serkan Dinçer, Pegem Akademi, ss. 1133–1146

Kitapta Bölüm · Ulusal

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

1. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2020)

Levent Akgün

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2020)

Levent Akgün

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2020)

Levent Akgün

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2020)

Levent Akgün

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2020)

Levent Akgün

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2020)

Levent Akgün

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Tez Savunma (Doktora)** (2020)

Levent Akgün

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2020)

Levent Akgün

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Tez Savunma (Yüksek Lisans)** (2020)

Levent Akgün

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2020)

Levent Akgün

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2020)

Levent Akgün

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2020)

Levent Akgün

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2020)

Levent Akgün

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. **Tez Savunma (Doktora)** (2020)

Levent Akgün

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

15. **Tez Savunma (Yüksek Lisans)** (2020)

Levent Akgün

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)

Levent Akgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Bartın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi

2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)

Levent Akgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · EKEV AKADEMİ DERGİSİ

3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)

Levent Akgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · INTERNATIONAL E-JOURNAL OF EDUCATIONAL STUDIES = ULUSLARARASI ELEKTRONİK EĞİTİM
ÇALIŞMALARI DERGİSİ

4. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)

Levent Akgün

Diğer Dergiler · Ulusal · Kırıkkale Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi