Doç. Dr. AHMET DELİL

Kişisel Bilgiler

E-posta: ahmet.delil@cbu.edu.tr
Diğer E-posta: delil@hotmail.com
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/ahmet.delil

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: ldMIzgIAAAAJ
ORCID: 0000-0003-0234-2816
Publons / Web Of Science ResearcherID: H-6227-2013
ScopusID: 23484700800
Yoksis Araştırmacı ID: 29818

Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Wales, School of Mathematics, İngiltere 1993 - 1997
Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, Türkiye 1990 - 1992
Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, Türkiye 1985 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Leadership and Management in Education, Northern Virginia Community College Workforce Development, American Culture and Language Institute, Annandale Campus (Fairfax/Virginia/US), 2012
Yabancı Dil, 5 ay süren Galler Üniversitesi Dil Okulunun (ELSIS) İngilizce dil kursu, University of Wales Cardiff, 1993

Yaptığı Tezler

Doktora, Some problems associated with linear difference operators, University of Wales, 1997
Yüksek Lisans, Diskriminant fonksiyonun ikiden çok altyığına uygulanması, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1992

Araştırma Alanları

Avesis Araştırma Alanları: Sosyal ve Beşeri Bilimler, İlköğretim Matematik Öğretmenliği, Matematik Eğitimi
WoS Araştırma Alanları: Sosyal Bilimler Genel, Sosyal Bilimler (Soc), Eğitim Bilimsel Disiplinler
Scopus Araştırma Alanları: Eğitim, Sosyal Bilimler ve Beşeri Bilimler

Akademik Ünvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, University of Wales, Cardiff, 1993 - 1997
Araştırma Görevlisi, Balıkesir Üniversitesi, 1990 - 1993

Akademik İdari Deneyim

Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2019 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Lisans
Elementer Sayı Kuramı, Lisans, 2020-2021
Analiz-II, Lisans, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018
Oyunla Matematik Öğretimi, Lisans, 2020-2021, 2019-2020
Analiz-I, Lisans, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018
Cebire Giriş, Lisans, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019
Okul Deneyimi, Lisans, 2020-2021, 2019-2020, 2017-2018, 2014-2015
Cebir, Lisans, 2020-2021
Matematik Öğretim Programı, Lisans, 2020-2021
Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2020-2021, 2019-2020, 2017-2018, 2014-2015, 2013-2014
Analiz-III, Lisans, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019
Ölçme ve Değerlendirme (Erasmus Prg.), Lisans, 2019-2020
Analiz-II (Yeni Prg.), Lisans, 2019-2020, 2018-2019
Analiz-III (Yeni Prg.), Lisans, 2019-2020
Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2019-2020, 2018-2019, 2015-2016, 2014-2015
Elemanter Sayı Kuramı, Lisans, 2019-2020
Diferensiyel Denklemler, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
Analiz-I (Yeni Prg.), Lisans, 2018-2019
Soyut Matematik, Lisans, 2017-2018, 2016-2017
GENEL MATEMATİK-I, Lisans, 2017-2018, 2016-2017
Genel Matematik-II, Lisans, 2017-2018
İstatistik-I, Lisans, 2016-2017, 2015-2016
İstatistik-II, Lisans, 2016-2017, 2015-2016
İstatistik, Lisans, 2016-2017, 2015-2016
Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme, Lisans, 2015-2016
Öğretmenlik Uygulaması - I, Lisans, 2015-2016
GENEL MATEMATİK-1, Lisans, 2014-2015
GENEL MATEMATİK-2, Lisans, 2014-2015
Temel Matematik-2, Lisans, 2013-2014
Matematik Öğretimi-1, Lisans, 2013-2014
Temel Matematik-1, Lisans, 2013-2014
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Lisans, 2013-2014
Matematik Öğretimi-2, Lisans, 2013-2014
Lisans Çift Anadal
Matematik Öğretiminde Güncel Konular, Lisans Çift Anadal, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016
Matematik Öğretiminde Temeller ve Perspektifler, Lisans Çift Anadal, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014
Bilimsel Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Lisans Çift Anadal, 2014-2015
Matematik Öğretiminde Kavram ve Prosedürler , Lisans Çift Anadal, 2013-2014

Yönetilen Tezler

DELİL A., Türkiye'de oyunla matematik öğretimi ile ilgili yayınlanmış araştırmaların tematik incelenmesi, Yüksek Lisans, E.YALKIN(Öğrenci), 2026
DELİL A., Türkiye'de TIMSS ile ilgili yazılmış tezlerin tematik incelenmesi, Yüksek Lisans, E.SAĞ(Öğrenci), 2024
DELİL A., Oyunla matematik öğretiminin ilkokul öğrencilerinin başarı, motivasyon ve kaygılarına etkisi, Yüksek Lisans, Y.YILMAZ(Öğrenci), 2024
DELİL A., Fen bilimleri 8. sınıf ders kitabının fen bilimleri ile matematik derslerinin ilişkilendirilmesi açısından analizi ve buna ilişkin öğretmen görüşleri, Yüksek Lisans, T.USTA(Öğrenci), 2024
DELİL A., Ortaokul 8. sınıf öğrencilerinin geometrik ve cebirsel düşünme düzeyleri ile merkezi sınavlardaki başarılarının karşılaştırılması: Demirci örneği, Yüksek Lisans, F.NUR(Öğrenci), 2019
DELİL A., İlköğretim 8. sınıf SBS ve OKS matematik sorularının TIMSS 2007 bilişsel alanlarına göre analizi, Yüksek Lisans, B.YOLCU(Öğrenci), 2013
DELİL A., İlköğretim 6. sınıf matematik ders kitabındaki problemlerin analizi, Yüksek Lisans, N.COŞAR(Öğrenci), 2010
DELİL A., İlköğretim 1. sınıf matematik dersindeki işlem becerilerinin kazandırılmasında oyunla öğretimin başarıya etkisi, Yüksek Lisans, A.ZAİF(Öğrenci), 2010
DELİL A., 2005 yılı ilköğretim 6. sınıf matematik dersi programının değerlendirilmesi üzerine bir çalışma, Yüksek Lisans, S.(GÜLEŞ)(Öğrenci), 2008

Makaleler

I. **Matematik-Toplumsal Cinsiyet Kavram Yanılgıları Ölçeğinin Türkçeye Uyarlama Çalışması**
DELİL A., ESEN E.
Eğitim ve Yeni Yaklaşımlar Dergisi, sa.2, ss.112-127, 2024 (Hakemli Dergi)

II. **İlkokul Matematik Dersi Öğretim Programı Kazanımlarının TIMSS-2019 Değerlendirme Çerçevesine Göre Analizi**
DELİL A., ÖZCAN B. N., IŞLAK O.
Celal Bayar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.270-282, 2020 (TRDizin)

III. **How 8th Graders are Assessed through Tests by Mathematics Teachers?**
DELİL A., ÖZCAN B. N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EDUCATIONAL METHODOLOGY, cilt.5, sa.3, ss.479-488, 2019 (Hakemli Dergi)

IV. **How Fifth Graders Are Assessed Through Central Exams in Turkey: A Comparison with TIMSS 2019 Assessment Framework**
DELİL A.
INTERNATIONAL ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL SCIENCES, cilt.11, sa.3, ss.222-234, 2019 (Hakemli Dergi)

V. **Öğretmen Adaylarının BDÖ'ye İlişkin Tutumları: Manisa Celal Bayar Üniversitesi Örneği**
IŞLAK O., Ateş A. M., Delil A.
Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.26, sa.4, ss.1033-1042, 2018 (TRDizin)

VI. **İlköğretim Matematik Öğretmenlerinin Hazırladıkları Testlerin Öğretim Programı Kazanımları Açısından Bir Analizi**
ÖZCAN B. N., DELİL A.
Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.26, sa.6, ss.1909-1917, 2018 (TRDizin)

VII. **Pedagojik Formasyon Eğitimine Katılan Öğretmen Adaylarının Bilgisayar Destekli Öğretim İle İlgili Tutumlarının Değerlendirilmesi**
ATEŞ A. M., DELİL A., IŞLAK O., SAVCİ Ü. Z.
Celal Bayar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.13, sa.4, ss.199-214, 2015 (TRDizin)

VIII. **8 Sınıf Merkezi Sınavlardaki Matematik Sorularının TIMSS 2015 Bilişsel Alanlarına Göre Analizi**
DELİL A., BAHAR Y. T.
Celal Bayar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.13, sa.4, ss.165-184, 2015 (TRDizin)

IX. **Yeni ilköğretim 6. sınıf matematik programının öğrenci ve öğretmenlerce değerlendirilmesi**

GÜLEŞ DAĞLAR S., DELİL A.
Celal Bayar Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.2, sa.1-2, ss.67-92, 2012 (Hakemli Dergi)

X. **Yeni ilköğretim 6. sınıf matematik programındaki geometri ve ölçme öğrenme alanlarının yapılandırmacı öğrenme açısından değerlendirilmesi**
DELİL A., GÜLEŞ S.
Uludağ Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.35-48, 2007 (TRDizin)

XI. **Kesikli ağırlıklı ipin salınımına ilişkin ikinci mertebe fark ifadesinin bazı özellikleri**
DELİL A.
Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi, cilt.2005, sa.1, ss.84-93, 2005 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

I. **Türkiye'nin Yıllara Göre TIMSS Matematik İlkokul Karnesi**
DELİL A.
Ortaokul Matematik Eğitiminde Güncel Yaklaşımlar, Araştırmalar, Uygulamalar ve Disiplinlerarası Perspektifler, DİKKARTIN ÖVEZ FİLİZ TUBA, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.233-252, 2025

II. **Sözsüz İspatlar**
DELİL A.
Matematik Eğitiminde İspatın Yansımaları, ERMEÇ ÇONTAY EMİNE GAYE, DUATEPE PAKSU ASUMAN, Editör, Vizetek Yayıncılık, Ankara, ss.159-186, 2025

III. **Ortaokullarda Eğitsel Matematik Oyunlarına Kazanım Temelli Örnekler**
DELİL A.
Eğitim Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler-II, Koca, Şehriban ve Akgül, Mehmet Şaban, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.269-283, 2021

IV. **Matematik Ödevi Sürecinde Aile Desteği Ölçeğinin Geliştirilmesi**
ÖZCAN B. N., DELİL A., GÖĞEBAKAN YILDIZ D.
Güncel Alan Eğitimi Araştırmaları, Ömer Tuğrul KARA, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.127-140, 2020

V. **Matematik Öğretiminde Sözsüz İspatlar ve Yeni Örnekler**
DELİL A.
Güncel Alan Eğitimi Araştırmaları, Ömer Tuğrul KARA, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.141-150, 2020

VI. **Sayılar**
DELİL A.
İlkokulda Temel Matematik, Prof. Dr. Ahmet KAÇAR, Editör, Pegem Akademi Yayınevi, Ankara, ss.2-14, 2018

VII. **University Life Adaptation of Rural Vocational School Students: Manisa Köprübaşı Case**
Koç İ., Delil A., Işlak O., Ateş A. M.
Research on Education, Hasan Arslan, Carmen Sonia Duse, Mehmet Ali Icbay, Editör, e-BWN, Bialystok, ss.431-436, 2017

VIII. **Sayılar**
DELİL A.
Temel Matematik I-II, Prof. Dr. Ahmet KAÇAR, Editör, PegemA, Ankara, ss.3-22, 2010

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Bir Sözsüz İspatlar Eğitimine İlişkin Bazı Katılımcı Görüşleri**
DELİL A.
ACADEMIA INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND MATHEMATICS EDUCATION, Siirt, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2021, (Özet Bildiri)

II. **Sınıf Öğretmenleri İçin Tasarlanan Bir Hizmet İçi Eğitim Sürecinden Yansımalar**
ÇETİN A., DELİL A., ÖZCAN B. N., ÖĞÜT M. N., GENÇAY M., DELİL H., AYYILDIZ M., NALBANTOĞLU S., ATASOY

ÖZTÜRK E.
ACADEMIA INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND MATHEMATICS EDUCATION, Siirt, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2021, (Özet Bildiri)

III. **Beşinci Sınıf Öğrencileri Merkezi Sınavlarda Nasıl Değerlendirilmektedir? TIMSS 2019 Değerlendirme Çerçevesi Işığında Bir Karşılaştırma**
DELİL A.
International Conference on Science, Mathematics, Entrepreneurship and Technology Education, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Nisan 2019, (Özet Bildiri)

IV. **Matematik Ödevi Sürecinde Aile Destek Ölçeğinin Geliştirilmesi**
ÖZCAN B. N., GÖĞEBAKAN YILDIZ D., DELİL A.
1. uluslararası sosyal bilimlerde kritik tartışmalar kongresi, 5 - 07 Ekim 2018, (Özet Bildiri)

V. **Matematik Ödevi Sürecinde Öğretmen Yaklaşımları Ölçeğinin Geliştirilmesi**
ÖZCAN B. N., DELİL A., GÖĞEBAKAN YILDIZ D.
1. uluslararası sosyal bilimlerde kritik tartışmalar kongresi, İzmir, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2018, (Özet Bildiri)

VI. **Yeni İlkokul Matematik Dersi Öğretim Programı Kazanımlarının TIMSS-2015 Çerçevesine Göre Değerlendirilmesi**
DELİL A., ÖZCAN B. N., IŞLAK O.
VIII. International Congress of Research in Education, Manisa, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, (Özet Bildiri)

VII. **Sözsüz İspatlar**
DELİL A.
VIII. International Congress on Research inEducation (ICRE), Manisa, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, (Özet Bildiri)

VIII. **8. Sınıf Öğrencilerinin Geometrik ve Cebirsel Düşünme Düzeylerinin Bazı Değişkenler Açısından İncelenmesi**
AKCAN F. N., DELİL A.
VIII. International Congress on Research in Education (ICRE), Manisa, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, (Özet Bildiri)

IX. **8. Sınıf Öğrencilerinin Geometrik ve Cebirsel Düşünme Düzeyleri Arasındaki İlişki**
AKCAN F. N., DELİL A.
VIII. International Congress on Research in Education (ICRE), Manisa, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, (Özet Bildiri)

X. **İlköğretim Matematik Öğretmenlerinin Hazırladığı Sınavların Biçimsel Olarak İncelenmesi**
DELİL A., ÖZCAN B. N.
1. International Demirci Symposium, Demirci / Manisa, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

XI. **İlköğretim Matematik Öğretmenlerinin Hazırladıkları Testlerin Öğretim Programı Kazanımları Açısından Bir Analizi**
ÖZCAN B. N., DELİL A.
3. TÜRK BiLGiSAYAR VE MATEMATiK EĞiTiMi SEMPOZYUMU, Afyon, Türkiye, 17 - 19 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)

XII. **University Life Adaptation of Rural Vocational School Students: Manisa Koprubasi Case**
Delil A., Işlak O., Ateş A. M., Koç İ.
VIII. European Conference on Social and Behavioral Sciences, Sofija, Bulgaristan, 19 - 22 Mayıs 2017, cilt.1, ss.55, (Özet Bildiri)

XIII. **How 8th Grade Students are Evaluated Through Tests by Mathematics Teachers?**
DELİL A., ÖZCAN B. N.
XIII. European Conference on Social and Behavioral Sciences, Sofya, Bulgaristan, 19 - 22 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)

XIV. **8. Sınıf Yüksek Riskli Sınavlardaki Matematik Sorularının TIMSS 2015 Bilişsel Alanlarına Göre Analizi**
DELİL A., YOLCU TETİK B.
12. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi (UFBMEK), Trabzon, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2016, (Özet Bildiri)

XV. **Pedagojik Formasyon Eğitimine Katılan Öğretmen Adaylarının Bilgisayar Destekli Öğretim İle İlgili Tutumları Üzerine**
Delil A., Ateş A. M., Savci Ü. Z., Işlak O.
3. International Conference On Primary Education, Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2015, cilt.1, ss.79, (Özet Bildiri)

XVI. **An Analysis of Exercise Problems in a 6th Grade Turkish Mathematics Textbook Based on TIMSS**

2007 Cognitive Domains
Coşar N., DELİL A.
International Conference on New Horizons in Education (INTE-2010), Famagusta, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 23 - 25 Haziran 2010, ss.17-21, (Tam Metin Bildiri)

XVII. **An Analysis of Turkish 4th Grade Bursary Examination Items Based on TIMSS 2011 Cognitive Domains**
DELİL A., DELİL H.
International Conference The Future of Education, 2nd Edition, Florence, Italy, Floransa, İtalya, 7 - 08 Haziran 2010, (Özet Bildiri)

XVIII. **An Evaluation of the New Primary School Mathematics Curriculum in Turkey**
DELİL A., GÜLEŞ DAĞLAR S.
ATINER 12th Annual International Conference on Education, Atina, Yunanistan, 24 - 27 Mayıs 2010, (Özet Bildiri)

XIX. **Yeni İlköğretim 6. Sınıf Programındaki Geometri ve Ölçme Öğrenme Alanlarının Yapılandırmacı Öğrenme Yaklaşımı Açısından Değerlendirilmesi**
DELİL A., GÜLEŞ S.
Özel Tevfik Fikret Okulları, Eğitimde Çağdaş Yönelimler-III, "Yapılandırmacılık ve Eğitime Yansımaları", İzmir, Türkiye, 29 Nisan 2006, (Özet Bildiri)

XX. **İkinci Mertebe Fark İfadesinin Dirichlet ve Limit Nokta Özellikleri**
DELİL A.
XVII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Bolu, Türkiye, 23 - 26 Ağustos 2004, ss.26-31, (Tam Metin Bildiri)

XXI. **İkinci Mertebe Fark İfadesine İlişkin Kolmogorov Tipi Bir Eşitsizlik Üzerine**
DELİL A.
XI. Ulusal Matematik Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 7 - 11 Eylül 1998, ss.115-123, (Tam Metin Bildiri)

Desteklenen Projeler

DELİL A., DELİL H., ÖZCAN B. N., TIMSS'le Mesleki Becerilerimi Geliştiriyorum, 2021 - 2021
DELİL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Merkezi PYBS Matematik Sınavı Sorularının Uluslararası Ölçekli TIMSS Çerçevesinin Öğrenme ve Bilişsel Alanları Açısından Analizi, 2018 - 2019
DELİL A., AKCAN F. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ortaokul 8. Sınıf Öğrencilerinin Geometrik ve Cebirsel Düşünme Düzeyleri ile Merkezi Sınavlardaki Başarılarının Karşılaştırılması: Demirci Örneği, 2018 - 2018
DELİL A., GÖĞEBAKAN YILDIZ D., ÖZCAN B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Matematik Ödev Sürecinde Öğretmen ve Veli Katılımına Yönelik Ölçek Geliştirme Çalışması, 2018 - 2018

Öğrenci Projeleri

Kapasite Geliştirme, Bİ DÜNYA MATEMATİK!, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, Türkiye, 2025 - 2025

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Matematik Eğitimi Derneği, Üye, 2016 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Kastamonu Eğitim Dergisi, Diğer Dergiler, Ocak 2017
Diğer Dergiler, Ocak 2017
Diğer Dergiler, Ocak 2016

Kastamonu Eğitim Dergisi, Diğer Dergiler, Ocak 2016
Diğer Dergiler, Ocak 2012

Metrikler

Yayın: 40

Davetli Konuşmalar

Matematiksel Oyunlarla Stratejik ve Analitik Düşünme, Konferans, Balıkesir Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2025

Akademi Dışı Deneyim

Arı Dersanesi (Balıkesir), Matematik Öğretmeni