



AYHAN DİL

DOÇ. DR.

E-posta : adil@akdeniz.edu.tr

İş Telefonu : [+90 242 310 2380](tel:+902423102380)

Fax Telefonu : [+90 242 227 8911](tel:+902422278911)

Adres : Akdeniz University, Faculty of Science, Department of Mathematics, Antalya, 07058, Turkey

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1273-6704

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-4040-2012

ScopusID: 16307027700

Yoksis Araştırmacı ID: 183747



Öğrenim Bilgisi

Post Doktora 2015 - 2017	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye
Post Doktora 2010 - 2011	İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye
Doktora 2005 - 2010	Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye
Yüksek Lisans 2004 - 2005	Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye
Lisans 1999 - 2003	Akdeniz Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, NMK Summer School, Turkish Mathematical Society, Turkish Mathematical Society, 2017
Eğitim Yönetimi ve Planlama, WAMS research school: Topics in Analytic and Transcendental Number Theory, Institute for Advanced Studies in Basic Sciences (IASBS)-Zanjan, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, CIMPA-ICTP research school on Artin L-functions, Artin's primitive roots conjecture and applications, CIMPA-ICTP, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, NMK Summer School, Turkish Mathematical Society, Turkish Mathematical Society, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, NMK Summer School, Turkish Mathematical Society, Turkish Mathematical Society, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Summer School, Turkish Mathematical Society, Turkish Mathematical Society, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Summer School, Turkish Mathematical Society, Turkish Mathematical Society, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Summer School: Four Faces of Number Theory, Julius-Maximilians-Universität Würzburg, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Summer School, Turkish Mathematical Society, Turkish Mathematical Society, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Workshop on Demazure Characters, Akdeniz University, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Summer School, Turkish Mathematical Society, Turkish Mathematical Society, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Introduction to Advanced Number Theory Workshop, Nesin Mathematics Village, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Workshop on Algebraic Numbers and L-Functions, Akdeniz University, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Summer School, Turkish Mathematical Society, Turkish Mathematical Society, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Number Theory Workshop, Nesin Mathematics Village, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Summer School, Turkish Mathematical Society, Turkish Mathematical Society, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Winter School on Explicit Methods in Number Theory, Debrecen University, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Summer School, Turkish Mathematical Society, Turkish Mathematical Society, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Stieltjes & Diamant Onderwijsweek, Solvability of Diophantine Equations, Leiden University, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Ph.D. Courses in Mathematics, Department of Mathematics, Debrecen University, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Summer School, Turkish Mathematical Society, Turkish Mathematical Society, 2006

Yaptığı Tezler

Doktora, Zeta Fonksiyonları, Özel Bazı Polinom Aileleri ve Genelleştirmeleri Üzerine, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2010

Yüksek Lisans, Dedekind Toplamlarının Ortalama Değerleri, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2005

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr. 2021 - Devam Ediyor	Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü
Dr. Öğr. Üyesi 2018 - 2021	Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü
Yrd. Doç. Dr. 2011 - 2018	Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü
Diğer 2015 - 2017	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü
Araştırma Görevlisi 2005 - 2010	Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü

Desteklenen Projeler

1. DİL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Riemann zeta fonksiyonu ile ilgili seriler ve sabitler, 2018 - 2020
2. DİL A., Muniroğlu E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI OPERATÖRLERİN DİZİ VE SERİ ANALİZİNDEKİ UYGULAMALARI, 2018 - 2018

Burslar

SCIence-Symbolic Computation Infrastructure for Europe, Research Visit Grant, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2010 - Devam Ediyor

Jüri Üyelikleri

- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Ocak, 2024
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Temmuz, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Sabancı Üniversitesi, Temmuz, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Şubat, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2021
Yarışma, 2021 yılı TÜBİTAK 2204 B Ortaokul Öğrencileri Araştırma Projeleri Bölge Yarışması Konya Bölgesi Matematik Alanı Jüri Üyeliği, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu, Nisan, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2020
Yarışma, Tübitak Ortaokul Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Tübitak, Şubat, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Temmuz, 2018
Yarışma, Akdeniz Üniversitesi ve Antalya İl Milli Eğitim Müdürlüğü Liseler Arası Matematik ve Fen Bilimleri Proje Yarışması, Antalya İl Milli Eğitim Müdürlüğü, Mayıs, 2018
Yarışma, Tübitak 49. Ortaöğrenim proje yarışması , Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu, Nisan, 2018
Yarışma, Tübitak 48. Ortaöğrenim proje yarışması , Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu, Nisan, 2017
Yarışma, Tübitak 47. Ortaöğrenim proje yarışması , Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu, Nisan, 2016
Yarışma, Tübitak 46. Ortaöğrenim proje yarışması , Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu, Nisan, 2015
Tez Savunma (Doktora), Yrd. Doç. Dr. Ayhan Dil/ Ar. Gör. Seçil Çeken'in doktora tez savunması, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Stieltjes constants appearing in the Laurent expansion of the hyperharmonic zeta function**
CAN M., DİL A., KARGIN L.
Ramanujan Journal, cilt.61, sa.3, ss.873-894, 2023 (SCI-Expanded)
2. **On Evaluations of Euler-Type Sums of Hyperharmonic Numbers**
Kargin L., Can M., Dil A., Cenkci M.
Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society, cilt.45, sa.1, ss.113-131, 2022 (SCI-Expanded)
3. **Generalized harmonic numbers via poly-Bernoulli polynomials**
Kargin L., Cenkci M., Dil A., Can M.
Publicationes Mathematicae, cilt.100, sa.3-4, ss.365-386, 2022 (SCI-Expanded)
4. **APPLICATIONS OF DERIVATIVE AND DIFFERENCE OPERATORS ON SOME SEQUENCES**
DİL A., Muniroğlu E.
APPLICABLE ANALYSIS AND DISCRETE MATHEMATICS, cilt.14, sa.2, ss.406-430, 2020 (SCI-Expanded)

5. **On values of the Riemann zeta function at positive integers**
DİL A., Boyadzhiev K. N., ALİYEV İ.
LITHUANIAN MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.60, sa.1, ss.9-24, 2020 (SCI-Expanded)
6. **Evaluation of Euler-like sums via Hurwitz zeta values**
DİL A., Mezo I., CENKÇİ M.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.41, sa.6, ss.1640-1655, 2017 (SCI-Expanded)
7. **SHIFTED EULER-SEIDEL MATRICES**
DİL A., Firengiz M. C.
MISKOLC MATHEMATICAL NOTES, cilt.18, sa.1, ss.173-188, 2017 (SCI-Expanded)
8. **Geometric polynomials: Properties and applications to series with zeta values**
Boyadzhiev K. N., Dil A.
Analysis Mathematica, cilt.42, sa.3, ss.203-224, 2016 (SCI-Expanded)
9. **Euler sums of hyperharmonic numbers**
DİL A., Boyadzhiev K. N.
JOURNAL OF NUMBER THEORY, cilt.147, ss.490-498, 2015 (SCI-Expanded)
10. **Series with Hermite polynomials and applications**
Boyadzhiev K. N., DİL A.
PUBLICATIONES MATHEMATICAE-DEBRECEN, cilt.80, sa.3-4, ss.385-404, 2012 (SCI-Expanded)
11. **POLYNOMIALS RELATED TO HARMONIC NUMBERS AND EVALUATION OF HARMONIC NUMBER SERIES II**
DİL A., Kurt V.
APPLICABLE ANALYSIS AND DISCRETE MATHEMATICS, cilt.5, sa.2, ss.212-229, 2011 (SCI-Expanded)
12. **Hyperharmonic series involving Hurwitz zeta function**
Mezö I., DİL A.
JOURNAL OF NUMBER THEORY, cilt.130, sa.2, ss.360-369, 2010 (SCI-Expanded)
13. **Euler-Seidel method for certain combinatorial numbers and a new characterization of Fibonacci sequence**
Mezö I., DİL A.
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.7, sa.2, ss.310-321, 2009 (SCI-Expanded)
14. **A symmetric algorithm for hyperharmonic and Fibonacci numbers**
DİL A., Mezö I.
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.206, sa.2, ss.942-951, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Tornheim-Like Series, Harmonic Numbers, and Zeta Values**
ALİYEV İ., DİL A.
Journal of Integer Sequences, cilt.25, sa.5, 2022 (ESCI)
2. **On the Hyperharmonic Function**
DİL A.
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.23, sa.Özel Sayı, ss.187-193, 2019 (Hakemli Dergi)
3. **Generalized Euler-Seidel Method for Second Order Recurrence Relations**
DİL A., Çetin Frengiz M.
NOTES ON NUMBER THEORY AND DISCRETE MATHEMATICS, cilt.20, sa.2014-4, ss.21-32, 2014 (ESCI)
4. **Polynomials Related to Harmonic Numbers and Evaluation of Harmonic Number Series I**
DİL A., KURT V.
INTEGERS, The Electronic Journal of Combinatorial Number Theory, cilt.12, sa.A38, ss.1-18, 2012 (Hakemli Dergi)
5. **Investigating Geometric and Exponential Polynomials with Euler Seidel Matrices**
DİL A., KURT V.

JOURNAL OF INTEGER SEQUENCES, cilt.14, sa.4, ss.1146, 2011 (Scopus)

6. **Applications of Euler Seidel matrices**

DİL A., KURT V.

Advanced Studies in Contemporary Mathematics, cilt.18, sa.2, ss.219-233, 2009 (Scopus)

7. **Algorithms for Bernoulli and Allied Polynomials**

DİL A., KURT V., CENKÇİ M.

JOURNAL OF INTEGER SEQUENCES, cilt.10, sa.5, ss.754, 2007 (Scopus)

Kitaplar

1. **Yalnızca Sayıları Seven Adam**

Dil A., Kömürcü D.

Nika Yayınevi, New York, 2021

2. **Matematiğin Sihirli Dünyası**

Dil A.

Nika Yayınevi, New York, 2018

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

1. **Applications of derivative and difference operators on some sequences**

DİL A., MUNİROĞLU E.

Journées Arithmétiques XXXI, İstanbul, Türkiye, 1 Temmuz - 05 Ocak 2019

2. **Some sequences related to the special values of the Riemann zeta function**

DİL A.

International Conference on Number Theory: Dedicated to the 70th Birthdays of Professors ANTANAS

LAURINCİKAS and EUGENIJUS MANSTAVICIUS, Palang, Bangladeş, 9 - 15 Eylül 2018

3. **Evaluation of Euler-like sums via Hurwitz zeta values**

DİL A.

23rd Czech and Slovak International Conference on Number Theory, Ostravice, Çek Cumhuriyeti, 28 Ağustos - 01 Eylül 2017

4. **Euler tipi toplamların Hurwitz zeta değerleri ile ilişkisi**

DİL A.

29. Ulusal Matematik Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2016

5. **Shifted Euler Seidel Matrices**

DİL A., ÇETİN FİRENGİZ M.

Seventeenth International Conference on Fibonacci Numbers and Their Applications, Caen, Fransa, 27 Haziran - 02 Temmuz 2016

6. **Generalized Geometric Polynomials: and Applications to Series with Zeta Values**

DİL A., Boyadzhiev K. N.

DIMACOS' 15 - Conference-School on Discrete Mathematics and Computer Science, Sidi Bel Abbès, Cezayir, 15 - 19 Kasım 2015

7. **Geometric Polynomials Properties and Applications to Series with Zeta Values**

DİL A., Boyadzhiev K. N.

29th Journées Arithmétiques JA 2015, Debrecen, Macaristan, 6 - 10 Temmuz 2015

8. **Hyperharmonic series involving multiple Hurwitz zeta function**

DİL A.

International Conference on Algebra and Number Theory, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Ağustos 2014

9. **Series with Hermite Polynomials and Applications**

DİL A.

7th International Conference on Elementary and Analytic Number Theory (Elementare und Analytische Zahlentheorie - ELAZ), Hildesheim, Almanya, 28 Temmuz - 01 Ağustos 2014

10. **Harmonik sayılarla ilgili polinomlar ve harmonik sayı serilerinin hesaplanması**
DİL A.
9. Ankara Matematik Günleri, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Haziran 2014
11. **Hiperharmonik sayılar ve Euler Toplamları**
DİL A.
26. Ulusal Matematik Sempozyumu, Diyarbakır, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2013
12. **Euler-Seidel Metodun Pell Sayıları için Uygulanması**
ÇETİN M., DİL A.
26. Ulusal Matematik Sempozyumu, Diyarbakır, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2013
13. **On The Hyperharmonic Function**
DİL A.
28th Journées Arithmétiques- JA 2013, Grenoble, Fransa, 1 - 05 Temmuz 2013
14. **Geometric and exponential polynomials and their generalizations**
DİL A.
6th International Conference on Elementary and Analytic Number Theory (Elementare und Analytische Zahlentheorie - ELAZ), Lichtenfels, Almanya, 13 - 18 Ağustos 2012
15. **Transformation formulas and Fibonacci numbers.**
DİL A.
Fifteenth International Conference on Fibonacci Numbers and Their Applications, Eger, Macaristan, 25 - 30 Haziran 2012
16. **Bazı özel polinomların ve sayıların Euler-Seidel Algoritması yardımıyla incelenmesi.**
DİL A., KURT V.
22. Ulusal Matematik Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2009
17. **On the q-trigonometric, q-hyperbolic functions**
DİL A., KURT V.
The 20th International Congress of Jangjeon Mathematical Society, Bursa, Türkiye, 21 - 23 Ağustos 2008

Diğer Yayınlar

1. **Harmonik Serinin Iraksaklığı, Matematik Dünyası**
ALİYEV İ., DİL A.
Diğer, ss.31-38, 2012
2. **XIII. Ulusal Antalya Matematik Olimpiyatı, ikinci aşama sınavı (çözümler) -2008, Matematik Dünyası**
ALİYEV İ., ÖZDEMİR M., DİL A.
Diğer, ss.87-90, 2008
3. **XIII. Ulusal Antalya Matematik Olimpiyatı, Birinci Aşama Sınav Soruları -2008, Matematik Dünyası**
ALİYEV İ., ÖZDEMİR M., DİL A.
Diğer, ss.91-92, 2008
4. **Asalların Sonsuzluğunun Yeni Bir Kanıtı (Daha!)**
DİL A.
Diğer, ss.69, 2007

Akademik İdari Deneyim

2023 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan
Yardımcısı

Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü

Verdiği Dersler

Doktora

Harmonik Analizden Seçme Konular, Doktora, 2021 - 2022
Doktora Tezi, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Danışmanlık, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2014 - 2015
Danışmanlık, Doktora, 2018 - 2019, 2016 - 2017
Doktora Tezi, Doktora, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2018 - 2019, 2016 - 2017
Çarpımsal Sayılar Teorisi, Doktora, 2017 - 2018
Danışmanlık, Doktora, 2018 - 2019
Analitik Sayılar Teorisine Giriş, Doktora, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Doktora Tezi, Doktora, 2018 - 2019
Danışmanlık, Doktora, 2017 - 2018
Danışmanlık, Doktora, 2017 - 2018
Danışmanlık, Doktora, 2016 - 2017
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2017 - 2018
Matematikte Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2014 - 2015
Hipergeometrik serilere giriş, Doktora, 2014 - 2015
Analitik Kombinatorik, Doktora, 2014 - 2015

Yüksek Lisans

İleri Karmaşık Analiz II, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Analitik Fonksiyonlar Teorisinde Seçme Konular I, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021
İleri Karmaşık Analiz I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Analitik Fonksiyonlar Teorisinde Seçme Konular II, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Seminer I, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Yüksel Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Seminer, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Matematikte Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Özel Fonksiyonlar II, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
Özel Fonksiyonlar I, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Özel Fonksiyonlar I, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

Lisans

Ayrık Matematik, Lisans, 2022 - 2023
Matematik II, Lisans, 2022 - 2023
Bitirme Çalışması II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Analiz II (Şube 1), Lisans, 2021 - 2022
Bitirme Çalışması I, Lisans, 2022 - 2023
Analiz I (2. Şube), Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Analiz II (Şube 2), Lisans, 2021 - 2022
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2022 - 2023

Matematik I, Lisans, 2022 - 2023
Bitirme Çalışması II, Lisans, 2021 - 2022
Analiz II (1. şube), Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Analiz I (1. Şube), Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Bitirme Çalışması II, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Analiz I (Şube 2), Lisans, 2021 - 2022
Bitirme Çalışması I, Lisans, 2021 - 2022
Analiz II (2. Şube), Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Analiz I (Şube 1), Lisans, 2021 - 2022
Bitirme Çalışması I, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Reel Analiz II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Ayrık Matematik Şube I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Bitirme Çalışması II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Ayrık Matematik Şube II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Bitirme Çalışması I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Diferansiyel Denklemler Şube II, Lisans, 2018 - 2019
Diferansiyel Denklemler Şube I, Lisans, 2018 - 2019
Reel Analiz I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Bilgisayar Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2017 - 2018
Sayılar Teorisine Giriş, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Matematik II, Lisans, 2016 - 2017
Matematik II, Lisans, 2016 - 2017
Bitirme Çalışması II (2. öğretim), Lisans, 2016 - 2017
Bitirme Çalışması II, Lisans, 2016 - 2017
Diferansiyel Denklemler I, Lisans, 2017 - 2018, 2013 - 2014
Diferansiyel Denklemler II, Lisans, 2014 - 2015
Sayılar Teorisine Giriş (2. öğretim), Lisans, 2014 - 2015
Sayılar Teorisine Giriş, Lisans, 2014 - 2015
Bitirme Çalışması II (2. öğretim), Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Diferansiyel Denklemler II (2. öğretim), Lisans, 2014 - 2015
Diferansiyel Denklemler , Lisans, 2014 - 2015
Diferansiyel Denklemler I (2. öğretim), Lisans, 2014 - 2015
Diferansiyel Denklemler , Lisans, 2014 - 2015
Bitirme Çalışması I (2. öğretim), Lisans, 2014 - 2015, 2012 - 2013
Diferansiyel Denklemler II, Lisans, 2013 - 2014
Diferansiyel Denklemler II (2. öğretim), Lisans, 2013 - 2014
Diferansiyel Denklemler I, Lisans, 2014 - 2015
Genel Matematik 2, Lisans, 2013 - 2014
Bitirme Çalışması I (2. öğretim), Lisans, 2013 - 2014
Genel Matematik 1, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Sayılar Teorisine Giriş (2. öğretim), Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Bitirme Çalışması I, Lisans, 2013 - 2014
Diferansiyel Denklemler I (2. öğretim), Lisans, 2013 - 2014
Matematik I, Lisans, 2011 - 2012
Matematik I (2. öğretim), Lisans, 2012 - 2013
Mühendislik Matematiği, Lisans, 2011 - 2012
Matematik I (2. öğretim), Lisans, 2012 - 2013
Mühendislik Matematiği, Lisans, 2011 - 2012
Mühendislik Matematiği, Lisans, 2011 - 2012
Mühendislik Matematiği, Lisans, 2011 - 2012
Mühendislik Matematiği, Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

Dil A., Ters faktöriyel serileri, Yüksek Lisans, B.BUDAK(Öğrenci), 2023

Dil A., Kombinatoriyel evrik dönüşümlerle özel bazı sayı dizilerinin analizi, Yüksek Lisans, H.AHMED(Öğrenci), 2022

Dil A., BAZI DEJENERE ÖZEL SAYILAR VE POLİNOMLAR, Doktora, S.Bilgiç(Öğrenci), 2021

Dil A., Türev ve Fark Operatörlerinin Dizi ve Seri Analizindeki Uygulamaları, Yüksek Lisans, E.Muniroğlu(Öğrenci), 2018

Dil A., Riordan Sıraları Yöntemi Üzerine, Yüksek Lisans, Ö.Koyuncuoğlu(Öğrenci), 2014

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

American Mathematical Society, Üye, 2010 - Devam Ediyor

Türk Matematik Derneği, Üye, 2007 - Devam Ediyor

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

AMS Mathematical Reviews, Diğer Dergiler, Nisan 2017

Turkish Journal of Mathematics, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017

AMS Mathematical Reviews, Diğer Dergiler, Şubat 2017

Turkish Journal of Mathematics, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017

Applicable Analysis and Discrete Mathematics., SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017

Mathematical Sciences and Applications E-Notes., Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2016

Boletín de la Sociedad Matemática Mexicana, Tercera Serie., Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2016

Cogent Mathematics, Diğer Dergiler, Mart 2015

Journal deThéorie des Nombres de Bordeaux, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015

AMS Mathematical Reviews, Diğer Dergiler, Ocak 2015

Applied Mathematics and Computation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014

AMS Mathematical Reviews, Diğer Dergiler, Ocak 2014

Journal of Integer Sequences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2014

World Journal of Modeling and Simulation, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2013

AMS Mathematical Reviews, Diğer Dergiler, Haziran 2013

International Journal of the Physical Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2013

The Electronic Journal of Combinatorial Number Theory, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2013

Applicable Analysis and Discrete Mathematics, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013

AMS Mathematical Reviews, Diğer Dergiler, Ocak 2013

Journal of Integer Sequences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2013

Journal of Integer Sequences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2012

Metrikler

Yayın: 47

Atıf (WoS): 206

Atıf (Scopus): 273

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Journées Arithmétiques XXXI, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

Journées Arithmétiques XXXI, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2019
International Conference on Number Theory: Dedicated to the 70th Birthdays of Professors ANTANAS LAURINČIKAS and EUGENIJUS MANSTAVICIUS, Katılımcı, Plunge, Litvanya, 2018
23rd Czech and Slovak International Conference on Number Theory, Katılımcı, Ostrava, Çek Cumhuriyeti, 2017
29th National Mathematics Symposium, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2016
Seventeenth International Conference on Fibonacci Numbers and Their Applications, Katılımcı, Caen, Fransa, 2016
Conference-School on Discrete Mathematics and Computer Science (DIMACOS), Katılımcı, Sîdî Ban-Al-ʿAbbas, Cezayir, 2015
29th Journées Arithmétiques JA 2015, Katılımcı, Debrecen, Macaristan, 2015
International Conference on Algebra and Number Theory, Oturum Başkanı, Samsun, Türkiye, 2014
International Conference on Algebra and Number Theory, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2014
Elementary and Analytic Number Theory (ELAZ), Katılımcı, Hildesheim, Almanya, 2014
9. Ankara Mathematics Days, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014
XXVI. National Mathematics Symposium, Katılımcı, Diyarbakır, Türkiye, 2013
28th Journées Arithmétiques, Katılımcı, Grenoble, Fransa, 2013
Elementary and Analytic Number Theory (ELAZ), Katılımcı, Schney, Almanya, 2012
Fifteenth International Conference on Fibonacci Numbers and Their Applications, Katılımcı, Eger, Macaristan, 2012
Conference on Number Theory, Arithmetic and Algebraic Geometry, Katılımcı, Güzelyurt, Kıbrıs (Kktc), 2010
XXII. National Mathematics Symposium, Katılımcı, İzmir, Matematik Köyü, Türkiye, 2009
Information Security and Cryptology Conference, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2007
Solvability of Diophantine Equations, Katılımcı, Leiden, Hollanda, 2007

Araştırma Alanları

Matematik, Diziler, Seriler ve Toplanabilirlik, Karmaşık Değişkenli Fonksiyonlar, Özel Fonksiyonlar, Sayılar Kuramı, Temel Bilimler