



**AYHAN DİL**

**DOÇ. DR.**

E-posta : [adil@akdeniz.edu.tr](mailto: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. **Euler sums of generalized harmonic numbers and connected extensions**  
Can M., Kargin L., Dil A., Soylu G.  
APPLICABLE ANALYSIS AND DISCRETE MATHEMATICS, cilt.17, sa.2, ss.401-417, 2023 (SCI-Expanded)
2. **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)
3. **On the Stieltjes constants with respect to harmonic zeta functions**  
Kargin L., Dil A., Cenkcı M., Can M.  
JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, ss.1-15, 2023 (SCI-Expanded)
4. **On Evaluations of Euler-Type Sums of Hyperharmonic Numbers**  
Kargin L., Can M., Dil A., Cenkcı M.  
Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society, cilt.45, sa.1, ss.113-131, 2022 (SCI-Expanded)

5. **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)
6. **APPLICATIONS OF DERIVATIVE AND DIFFERENCE OPERATORS ON SOME SEQUENCES**  
DİL A., Muniroglu E.  
APPLICABLE ANALYSIS AND DISCRETE MATHEMATICS, cilt.14, sa.2, ss.406-430, 2020 (SCI-Expanded)
7. **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)
8. **SHIFTED EULER-SEIDEL MATRICES**  
DİL A., Firengiz M. C.  
MISKOLC MATHEMATICAL NOTES, cilt.18, sa.1, ss.173-188, 2017 (SCI-Expanded)
9. **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)
10. **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)
11. **Euler sums of hyperharmonic numbers**  
DİL A., Boyadzhiev K. N.  
JOURNAL OF NUMBER THEORY, cilt.147, ss.490-498, 2015 (SCI-Expanded)
12. **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)
13. **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)
14. **Hyperharmonic series involving Hurwitz zeta function**  
Mezö I., DİL A.  
JOURNAL OF NUMBER THEORY, cilt.130, sa.2, ss.360-369, 2010 (SCI-Expanded)
15. **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)
16. **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)

### Kitap & Kitap Bölümleri

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 Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

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 LAURINCIKAS 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

Ayrık Matematik, Lisans, 2022 - 2023

Matematik II, Lisans, 2022 - 2023

İleri Karmaşık Analiz II, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Analitik Fonksiyonlar Teorisinde Seçme Konular I, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021

Bitirme Çalışması II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Analiz II (Şube 1), Lisans, 2021 - 2022

Bitirme Çalışması I, Lisans, 2022 - 2023

Harmonik Analizden Seçme Konular, Doktora, 2021 - 2022

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

İleri Karmaşık Analiz I, Yüksek 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

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Bitirme Çalışması I, Lisans, 2021 - 2022

Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Analitik Fonksiyonlar Teorisinde Seçme Konular II, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Analiz II (2. Şube), Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Doktora Tezi, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Danışmanlık, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2014 - 2015

Analiz I (Şube 1), Lisans, 2021 - 2022

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Bitirme Çalışması I, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Seminer I, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Danışmanlık, Doktora, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Yüksel Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Reel Analiz II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Ayrık Matematik Şube I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Doktora Tezi, Doktora, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Bitirme Çalışması II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Ayrık Matematik Şube II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Çarpımsal Sayılar Teorisi, Doktora, 2017 - 2018

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Bitirme Çalışması I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
Danışmanlık, Doktora, 2018 - 2019  
Diferansiyel Denklemler Şube II, Lisans, 2018 - 2019  
Diferansiyel Denklemler Şube I, Lisans, 2018 - 2019  
Analitik Sayılar Teorisine Giriş, Doktora, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Reel Analiz I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Bilgisayar Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2017 - 2018  
Doktora Tezi, Doktora, 2018 - 2019  
Danışmanlık, Doktora, 2017 - 2018  
Sayılar Teorisine Giriş, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
Matematik II, Lisans, 2016 - 2017  
Danışmanlık, Doktora, 2017 - 2018  
Matematik II, Lisans, 2016 - 2017  
Bitirme Çalışması II (2. öğretim), Lisans, 2016 - 2017  
Danışmanlık, Doktora, 2016 - 2017  
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Bitirme Çalışması II, Lisans, 2016 - 2017  
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2017 - 2018  
Diferansiyel Denklemler I, Lisans, 2017 - 2018, 2013 - 2014  
Diferansiyel Denklemler II, Lisans, 2014 - 2015  
Matematikte Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 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  
Hipergeometrik serilere giriş, Doktora, 2014 - 2015  
Diferansiyel Denklemler , Lisans, 2014 - 2015  
Seminer, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
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  
Analitik Kombinatorik, Doktora, 2014 - 2015  
Matematikte Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
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  
Özel Fonksiyonlar II, Yüksek Lisans, 2012 - 2013  
Sayılar Teorisine Giriş (2. öğretim), Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
Özel Fonksiyonlar I, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
Bitirme Çalışması I, Lisans, 2013 - 2014  
Diferansiyel Denklemler I (2. öğretim), Lisans, 2013 - 2014  
Matematik I, Lisans, 2011 - 2012  
Özel Fonksiyonlar I, Yüksek Lisans, 2012 - 2013  
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 Hakemlikler

AMS Mathematical Reviews, Diğer Dergiler, Nisan 2017  
Turkish Journal of Mathematics, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017  
Turkish Journal of Mathematics, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017  
AMS Mathematical Reviews, Diğer Dergiler, 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  
International Journal of the Physical Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2013  
AMS Mathematical Reviews, Diğer Dergiler, 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

## 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-`Abbas, 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 Foksiyonlar, Sayılar Kuramı, Temel Bilimler