

## Prof. Dr. MUSTAFA FAHRİ AKTAŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 1064](tel:+903122021064)

E-posta: [mfahri@gazi.edu.tr](mailto:mfahri@gazi.edu.tr)

Diğer E-posta: [mustafafahri@gmail.com](mailto:mustafafahri@gmail.com)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/mfahri>

Posta Adresi: Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik Bölümü

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: e3RzEXMAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6026-0849

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-7025-2012

ScopusID: 57110502300

Yoksis Araştırmacı ID: 45578

### Biyografi

I'm a lecturer at Department of Mathematics at the University of Gazi. I have had received my undergraduate education from Ankara University between 1997 and 2001. I have had received my graduate and doctorate education from Gazi University. I completed my graduate studies in 2003 and then I completed my doctorate's in 2009. From 2002 until 2009 I worked as a research assistant. During my PhD studies, while I was studying with Professor Aydin Tiryaki, I received a grant and studied with Professor Ravi P. Agarwal at Florida Institute of Technology in the USA (Feb 2008-Sept 2008). After my graduation in 2009, I became an assistant professor. In 2020, I have started my work a professor at GU. My interest areas are oscillation theory, difference equations, and inequalities. Nowadays, I am interested in Green's function.

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), Türkiye 2001 - 2003

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Fakültesi, Matematik Öğretmenliği Sertifikası, Türkiye 2000 - 2001

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

### Yaptığı Tezler

Doktora, Üçüncü basamaktan bir fonksiyonel diferensiyel denklem sınıfının çözümlerinin davranışı üzerine, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), 2008

Yüksek Lisans, İkinci basamaktan bir denklem sınıfının çözümlerinin salınımlığı üzerine, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), 2003

### Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel denklemler, Dinamik Sistemler ve Ergodik Kuramı, Diziler, Seriler ve Toplanabilirlik, Fark Denklemleri ve Fonksiyonel Denklemler, Fourier Analizi, Genel Matematik, İntegral Denklemleri, Kısmi diferansiyel

eşitlikler, Sayısal Analiz, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2019 - Devam Ediyor  
Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2015 - 2019  
Doç. Dr., Florida Üniversitesi, İngilizce Dil Enstitüsü, 2016 - 2016  
Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2009 - 2014  
Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2002 - 2009  
Araştırma Görevlisi, Florida Institute of Technology, 2008 - 2008

## Akademik İdari Deneyim

Matematik Bölümü İntibak Komisyon Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2022 - Devam Ediyor  
Matematik Bölümü Eğitim Komisyonu Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2021 - Devam Ediyor  
Bölüm Kalite Komisyonu Başkanı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2020 - 2020  
Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2014 - 2015  
Bölüm Bologna Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2014 - 2015  
Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2013 - 2015  
Erasmus Fakülte Koordinatör Yardımcılığı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2012 - 2015  
AKTS Bölüm Koordinatörlüğü, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2012 - 2015  
Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2012 - 2015  
AKTS Bölüm Koordinatör Yardımcılığı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2004 - 2012  
Erasmus Bölüm Koordinatör Yardımcılığı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2004 - 2012

## Verdiği Dersler

Zaman Skalası II, Lisans, 2022 - 2023  
Diferensiyel Denklemler II, Lisans, 2021 - 2022  
Fark Denklemlerine Giriş II, Lisans, 2021 - 2022  
Zaman Skalası I, Lisans, 2022 - 2023  
Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik, Doktora, 2022 - 2023  
Diferensiyel Denklemler I, Lisans, 2021 - 2022  
İntegral Denklemleri, Lisans, 2020 - 2021  
Kompleks Analiz II, Lisans, 2017 - 2018  
Diferansiyel Denklemlerin Kararlılığı, Doktora, 2017 - 2018  
Başlangıç ve Sınır Değer Problemleri, Doktora, 2017 - 2018  
Kısmi Türevli Diferensiyel Denklemler II, Lisans, 2017 - 2018  
Özel Fonksiyonlar, Lisans, 2017 - 2018  
Analiz II, Lisans, 2017 - 2018  
Fark Denklemlerine Giriş I, Lisans, 2017 - 2018  
Uygulamalı Matematik II, Lisans, 2016 - 2017  
Diferansiyel Denklemlerin Nümerik Çözümleri, Lisans, 2016 - 2017  
Green Fonksiyonları, Doktora, 2016 - 2017  
Fourier Analiz, Lisans, 2017 - 2018  
Fonksiyonel Analiz I, Lisans, 2017 - 2018  
Adi Diferansiyel Denklemlerin Nümerik Çözümleri, Lisans, 2016 - 2017  
Analiz I, Lisans, 2017 - 2018

Kompleks Analiz I, Lisans, 2017 - 2018  
Uygulamalı Matematik I, Lisans, 2017 - 2018  
Kısmi Türevli Diferensiyel Denklemler I, Lisans, 2017 - 2018  
Bilişim Teknolojileri Temelleri, Lisans, 2016 - 2017  
Temel Matematik, Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

Aktaş M. F., Yüksek basamaktan sınır değer problemleri için Lyapunov tipi eşitsizlikler, Doktora, A.AHMETOĞLU(Öğrenci), 2024  
Aktaş M. F., Belirli operatörleri içeren lineer olmayan bir sistem için Lyapunov tipi eşitsizlikler, Yüksek Lisans, B.BİNGÜL(Öğrenci), 2024  
Aktaş M. F., Yüksek basamaktan kesirli sınır değer problemleri için Lyapunov tipi eşitsizlikler, Yüksek Lisans, D.YILDIZ(Öğrenci), 2022  
AKTAŞ M. F., Baskın ve baskın olmayan çözümlerin davranışları, Yüksek Lisans, A.QAROOT(Öğrenci), 2015  
Aktaş M. F., Sistemler için Lyapunov tipi eşitsizlikler, Yüksek Lisans, M.ARITÜRK(Öğrenci), 2015  
AKTAŞ M. F., Üçüncü basamaktan diferansiyel denklemlerin salınımlılığı, Yüksek Lisans, A.AHMETOĞLU(Öğrenci), 2015  
AKTAŞ M. F., Lyapunov tipi eşitsizlikler, Yüksek Lisans, Ö.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2012

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Samsun Üniversitesi, Ocak, 2024  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Eylül, 2023  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Şubat, 2023  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi, Mayıs, 2022  
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, Şubat, 2022  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2021  
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi, Ocak, 2021  
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Gazi Üniversitesi, Kasım, 2020  
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Fırat Üniversitesi, Şubat, 2020  
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Haziran, 2015

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Lyapunov-Type Inequalities for a Nonlinear System Including Operators**  
AKTAŞ M. F., Bingül B. E.  
Ukrainian Mathematical Journal, cilt.76, sa.4, ss.529-541, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Lyapunov-type inequalities for a certain nonlinear system including operators**  
Aktaş M. F., Bingül B. E.  
UKRAINIAN MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.1, sa.1, ss.1-12, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Oscillation criteria of Kamenev-type for non-linear partial differential equations**  
Aktaş M. F., Demir E. E.  
COMPLEX VARIABLES AND ELLIPTIC EQUATIONS, cilt.1, sa.1, ss.1-15, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **On Lyapunov-type inequalities for five different types of higher order boundary value problems**

AKTAŞ M. F., Erçikti B. B.

Turkish Journal of Mathematics, cilt.48, sa.1, ss.90-105, 2024 (SCI-Expanded)

- V. **On Lyapunov-Type Inequalities for Nonlinear Hamiltonian-Type Problems**  
AKTAŞ M. F.  
Filomat, cilt.36, sa.10, ss.3423-3432, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **On Lyapunov-type inequalities for  $(n+1)$ st order nonlinear differential equations with the antiperiodic boundary conditions**  
AKTAŞ M. F.  
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.45, sa.6, ss.2614-2622, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Periodic solutions of relativistic Lienard-type equations**  
Aktas M. F.  
ELECTRONIC JOURNAL OF QUALITATIVE THEORY OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, cilt.2020, ss.1-12, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **On Lyapunov-type inequalities for odd order boundary value problems**  
AKTAŞ M. F., ÇAKMAK D., AHMETOĞLU A.  
JOURNAL OF INEQUALITIES AND APPLICATIONS, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Lyapunov-type inequalities for fourth-order boundary value problems**  
AKTAŞ M. F., ÇAKMAK D., AHMETOĞLU A.  
REVISTA DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES SERIE A-MATEMATICAS, cilt.113, sa.2, ss.615-625, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Lyapunov-type inequalities for third order linear differential equations with two points boundary conditions**  
AKTAŞ M. F., ÇAKMAK D.  
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.48, sa.1, ss.59-66, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Lyapunov-Type Inequalities for Two Classes of Nonlinear Systems with Homogeneous Dirichlet Boundary Conditions**  
AKTAŞ M. F.  
UKRAINIAN MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.70, sa.6, ss.837-850, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **LYAPUNOV-TYPE INEQUALITIES FOR THIRD-ORDER LINEAR DIFFERENTIAL EQUATIONS**  
AKTAŞ M. F., ÇAKMAK D.  
ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **On the Lyapunov-type inequalities of a three-point boundary value problem for third order linear differential equations**  
AKTAŞ M. F., ÇAKMAK D., Tiryaki A.  
APPLIED MATHEMATICS LETTERS, cilt.45, ss.1-6, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **LYAPUNOV-TYPE INEQUALITIES FOR TWO CLASSES OF DIRICHLET QUASILINEAR SYSTEMS**  
Tiryaki A., ÇAKMAK D., AKTAŞ M. F.  
MATHEMATICAL INEQUALITIES & APPLICATIONS, cilt.17, sa.3, ss.843-863, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **LYAPUNOV-TYPE INEQUALITY FOR QUASILINEAR SYSTEMS WITH ANTI-PERIODIC BOUNDARY CONDITIONS**  
AKTAŞ M. F., ÇAKMAK D., Tiryaki A.  
JOURNAL OF MATHEMATICAL INEQUALITIES, cilt.8, sa.2, ss.313-320, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **On the multivariate Lyapunov inequalities**  
AKTAŞ M. F.  
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.232, ss.784-786, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **LYAPUNOV-TYPE INEQUALITIES FOR NONLINEAR SYSTEMS INVOLVING THE  $(p(1), p(2), \dots, p(n))$ -LAPLACIAN**  
ÇAKMAK D., AKTAŞ M. F., Tiryaki A.  
ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **LYAPUNOV-TYPE INEQUALITIES FOR  $n$ -DIMENSIONAL QUASILINEAR SYSTEMS**  
AKTAŞ M. F.

- ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **Lyapunov-type inequalities for a certain class of nonlinear systems**  
Tiryaki A., ÇAKMAK D., AKTAŞ M. F.  
COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS, cilt.64, sa.6, ss.1804-1811, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Oscillation of third-order nonlinear delay difference equations**  
AKTAŞ M. F., Tiryaki A., Zafer A.  
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.36, sa.3, ss.422-436, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. **A note on Tang and He's paper**  
AKTAŞ M. F., ÇAKMAK D., Tiryaki A.  
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.218, sa.9, ss.4867-4871, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **On the qualitative behaviors of solutions of third-order nonlinear functional differential equations**  
AKTAŞ M. F., ÇAKMAK D., Tiryaki A.  
APPLIED MATHEMATICS LETTERS, cilt.24, sa.11, ss.1849-1855, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **On the qualitative behaviors of solutions of third order nonlinear differential equations**  
AKTAŞ M. F., ÇAKMAK D., Tiryaki A.  
COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS, cilt.62, sa.4, ss.2029-2036, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Oscillation criteria for third-order nonlinear functional differential equations**  
AKTAŞ M. F., Tiryaki A., Zafer A.  
APPLIED MATHEMATICS LETTERS, cilt.23, sa.7, ss.756-762, 2010 (SCI-Expanded)
- XXV. **Integral criteria for oscillation of third order nonlinear differential equations**  
AKTAŞ M. F., Tiryaki A., Zafer A.  
NONLINEAR ANALYSIS-THEORY METHODS & APPLICATIONS, cilt.71, sa.12, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **ON THE OSCILLATION OF THIRD ORDER FUNCTIONAL DIFFERENTIAL EQUATIONS**  
Grace S. R., Agarwal R. P., AKTAŞ M. F.  
INDIAN JOURNAL OF PURE & APPLIED MATHEMATICS, cilt.39, sa.6, ss.491-507, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Oscillation criteria of a certain class of third order nonlinear delay differential equations with damping**  
Tiryaki A., AKTAŞ M. F.  
JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, cilt.325, sa.1, ss.54-68, 2007 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **LYAPUNOV-TYPE INEQUALITIES FOR THIRD-ORDER LINEAR DIFFERENTIAL EQUATIONS UNDER THE NON-CONJUGATE BOUNDARY CONDITIONS**  
AKTAŞ M. F., ÇAKMAK D.  
DIFFERENTIAL EQUATIONS & APPLICATIONS, cilt.10, sa.2, ss.219-226, 2018 (ESCI)
- II. **Lyapunov-Type Inequalities for Two Classes of Difference Systems with Dirichlet Boundary Conditions**  
AKTAŞ M. F., ÇAKMAK D., Ariturk M.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.28, sa.3, ss.473-482, 2015 (ESCI)
- III. **A Note on Multivariate Lyapunov-Type Inequality**  
AKTAŞ M. F., ÇAKMAK D.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.28, sa.2, ss.265-267, 2015 (ESCI)
- IV. **Oscillation criteria for a class of third-order nonlinear delay differential equations**  
AKTAŞ M. F.  
Further Progress in Analysis (Tam Metin Bildiri), ss.507-514, 2009 (Hakemli Dergi)
- V. **On oscillation criteria for third order nonlinear delay differential equations**  
RAVI P A., AKTAŞ M. F., TİRYAKİ A.  
Archivum Mathematicum (Brno), cilt.45, ss.1-18, 2009 (Scopus)
- VI. **Oscillation criteria for third order nonlinear difference equations**

GRACE S. R., RAVI P A., AKTAŞ M. F.  
Fasciculi Mathematici, cilt.42, ss.39-51, 2009 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **On Lyapunov-Type inequalities for various types of boundary value problems**  
AKTAŞ M. F.  
IECMSA 2019, 27 - 30 Ağustos 2019
- II. **Oscillation criteria for a class of third order nonlinear delay differential equations**  
AKTAŞ M. F., TİRYAKİ A., TİRYAKİ A.  
ISAAC 2007, Ankara, Türkiye, 13 - 18 Ağustos 2007, ss.507-514
- III. **Oscillation criteria of a certain class of third order nonlinear delay differential equations**  
AKTAŞ M. F., TİRYAKİ A., ZAFER A.  
WCNA 2008, 2 - 09 Temmuz 2008, cilt.71, ss.1496-1502

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Matematik Derneği, Üye, 2009 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023  
TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Mart 2023  
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2023  
TÜBİTAK Projesi, 2204-B Ortaokul Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2021  
MATHEMATICA SLOVACA, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021  
MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020  
MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020  
TÜBİTAK Projesi, 2204-B Ortaokul Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Mart 2020  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019  
MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018  
MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018  
TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2018  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017

ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017  
FILOMAT, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017  
DIFFERENTIAL EQUATIONS & APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016  
MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016  
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016  
DYNAMIC SYSTEMS AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2013  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012  
ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2011  
DIFFERENTIAL EQUATIONS & APPLICATIONS, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011  
KRAGUJEVAC JOURNAL OF MATHEMATICS, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2010

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

Doktora Tezi Değerlendirme Komitesi Üyeliği-NUST-School of Natural Sciences (SNS)-Pakistan, Diğer, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye, 2021 - 2021

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Aktaş M. F., Mısır A., International Workshop on Dynamical Systems and Applications: In Memory of Prof. Dr. Aydın Tiryaki (IWDSA 2019), Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2019  
Aktaş M. F., The 14th International Workshop on Dynamical Systems and Applications (IWDSA 2015), Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Haziran 2015  
Aktaş M. F., The 12th International Workshop on Dynamical Systems and Applications (IWDSA 2013), Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ağustos 2013  
Aktaş M. F., The 11th International Workshop on Dynamical Systems and Applications (IWDSA 2012), Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Haziran 2012

## **Metrikler**

Yayın: 45  
Atıf (WoS): 249  
Atıf (Scopus): 296  
H-İndeks (WoS): 9  
H-İndeks (Scopus): 10

## **Akademi Dışı Deneyim**

Florida Üniversitesi  
Florida Teknoloji Enstitüsü