

Prof. Dr. Erdal GÜL

İş Telefonu: [+90 212 383 4311](tel:+902123834311)

Fax Telefonu: [+90 212 383 4314](tel:+902123834314)

E-posta: gul@yildiz.edu.tr

Diğer E-posta: egul34@gmail.com

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/gul>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: iPOogCgAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0626-0148

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-6254-2020

ScopusID: 25221367000

Yoksis Araştırmacı ID: 185231



Eğitim Bilgileri

- I. Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik , Türkiye 1992 - 1997
- II. Yüksek Lisans, International Centre For Theoretical Physics, Mathematics, Postgraduate Diploma Programme , İtalya 1994 - 1995
- III. Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik , Türkiye 1990 - 1992
- IV. Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik , Türkiye 1986 - 1990

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- I. Diğer, Devlet Malını Koruma ve Tasarruf Tedbirleri, Vergi Denetim Kurulu Başkanlığı, 2024
- II. Diğer, Matlab Eğitimi, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2019
- III. İş Sağlığı ve Güvenliği, Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2017
- IV. Eğitim Yönetimi ve Planlama, Erasmus Programı, Aarhus University, 2010
- V. Eğitim Yönetimi ve Planlama, Erasmus Programı, Aarhus University, 2009
- VI. Eğitim Yönetimi ve Planlama, SUMMER SCHOOL ON MATHEMATICAL CONTROL THEORY, International Centre for Theoretical Physics, ICTP, 2001
- VII. Eğitim Yönetimi ve Planlama, ICTP Mathematics Diploma Project, International Centre for Theoretical Physics, ICTP, 1995

Yaptığı Tezler

- I. Doktora, Abelyen Olmayan Kompakt Lie Grupları Üzerinde Kontrol Sistemleri, Yıldız Teknik Üniversitesi, Matematik, Matematik, 1997
- II. Yüksek Lisans, İki Boyutlu Manifoldlar, Yıldız Teknik Üniversitesi, Matematik, Matematik, 1992

Araştırma Alanları

Fonksiyonel Analiz, Operatör Kuramı, Ölçüm ve İntegrasyon

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Prof. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2024 - Devam Ediyor
- II. Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2013 - 2024
- III. Yrd. Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2001 - 2013
- IV. Öğretim Görevlisi Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1997 - 2001
- V. Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1991 - 1997

Verdiği Dersler

- I. Lineer Operatörler II, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
- II. Matematik 2, Lisans, 2022 - 2023
- III. Pozitif Operatörlere Giriş, Lisans, 2022 - 2023
- IV. Topolojiye Giriş Yaz Dönemi, Lisans, 2021 - 2022
- V. Lineer Operatörler 1, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
- VI. Matematik 1, Lisans, 2022 - 2023
- VII. Lineer Operatörlere Giriş, Lisans, 2020 - 2021
- VIII. Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2019 - 2020
- IX. C*- Cebirleri, Doktora, 2020 - 2021
- X. Sonsuz Boyutlu Analiz, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
- XI. Reel Analiz, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
- XII. Lineer Cebir, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
- XIII. Topoloji, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

- I. Gül E., Banach Uzayında Operatör Yarı Grupları ve Evolüsyon Denklemleri, Yüksek Lisans, S.Karasu(Öğrenci), 2023
- II. Gül E., Bergman Uzayında Hankel Operatörleri, Yüksek Lisans, D.Balotu(Öğrenci), 2022
- III. Gül E., Banach uzaylarında maksimal monoton operatörler, Yüksek Lisans, E.CEYLAN(Öğrenci), 2022
- IV. Gül E., Banach Örgülünde Dunford-Pettis Operatörleri, Yüksek Lisans, D.Üçüncü(Öğrenci), 2017
- V. Gül E., Dördüncü Mertebeden Sınırlı Operatör Katsayılı Bir Diferansiyel Operatörün İkinci Düzenli İzi, Doktora, A.Ceyhan(Öğrenci), 2017
- VI. Gül E., İkinci Mertebeden Lineer Diferansiyel Denklemlerin Seri Çözümleri, Yüksek Lisans, D.Üçüncü(Öğrenci), 2009
- VII. Gül E., Kontrol Edilebilirlik ve Lie Cebirinin Normalizörü Kullanılarak Sistemlerin İncelenmesi, Yüksek Lisans, H.Handan(Öğrenci), 2006
- VIII. Gül E., Düzgün Uzaylar, Yüksek Lisans, G.Torcu(Öğrenci), 2005

Jüri Üyelikleri

- I. Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İstanbul Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi, Mart, 2024
- II. Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, İstanbul Aydın Üniversitesi, Kasım, 2019
- III. Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kırklareli Üniversitesi, Temmuz, 2018
- IV. Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yardımcı Doçentlik Jürisi, T.C. Haliç Üniversitesi, Temmuz, 2017
- V. Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yardımcı Doçentlik Jürisi, T.C. Haliç Üniversitesi, Mart, 2017

- I. **A novel auto-pruned ensemble clustering via SOCP**
Üçüncü D., Akyüz S., Gül E.
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONS RESEARCH, cilt.32, ss.819-841, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Some Novel Estimations of Hadamard Type Inequalities for Different Kinds of Convex Functions via Tempered Fractional Integral Operator**
Gül E., Yalçın A.
FILOMAT, cilt.38, sa.10, ss.3683-3690, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Second regularized trace of a differential operator of Sturm–Liouville type**
Gül E., Karayel S.
MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, cilt.47, sa.7, ss.5461-5483, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **On the Regularized Trace of a Differential Operator of Sturm-Liouville Type**
Gül E.
FILOMAT, cilt.36, sa.13, ss.4515-4523, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Inequivalent representations of the dual space**
Gill T. L., Mupassiri D., Gül E.
REVISTA DE LA UNION MATEMATICA ARGENTINA, cilt.64, sa.2, ss.271-280, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Regularized Trace for Operators on a Separable Banach Space**
Gül E., Gill T. L.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.19, ss.1-15, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **A second regularized trace formula for a higher order differential operator**
Gül E.
Mathematical Methods in the Applied Sciences, cilt.44, sa.6, ss.5099-5109, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **A Second Regularized Trace Formula for a Fourth Order Differential Operator**
Gül E., Ceyhan A.
SYMMETRY-BASEL, cilt.13, sa.4, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **On the regularized trace of a second order differential operator**
Gül E.
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.198, ss.471-480, 2008 (SCI-Expanded)
- X. **The trace formula for Sturm-Liouville operator with operator coefficient**
Adigüzelov E., Avcı H., Gül E.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.42, ss.2611-2624, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Hermite-Hadamard Inequalities for a New Class of Generalized-(s,m) via Fractional Integral**
Gül E., Akdemir A. O., Yalçın A.
Türk Doğa ve Fen Dergisi, sa.1, ss.109-115, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Some integral inequalities through tempered fractional integral operator**
Gül E., Yalçın A.
Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A1 Mathematics and Statistics, cilt.73, sa.2, ss.399-409, 2024 (ESCI)
- III. **A new modelling approach for air transportation: A case study for total number of air passengers per month**
Çelik R., Karaboğa H. A., Demir İ., Gül E.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, cilt.42, sa.2, ss.555-565, 2024 (ESCI)
- IV. **Some Novel Results for Chebyshev Type Inequalities via Generalized Proportional Fractional Integral Operators**

Butt S. I., Akdemir A. O., Gül E., Nadeem M., Yalçın A.

Turkish Journal of Science , cilt.8, sa.3, ss.114-123, 2023 (Hakemli Dergi)

- V. **Regularized Trace on Separable Banach Spaces**
Gül E., Gill T. L.
Turkish World Mathematical Society Journal of Applied and Engineering Mathematics, cilt.13, sa.1, ss.143-151, 2023 (ESCI)
- VI. **Abel extensions of some classical Tauberian theorems**
Gül E., Albayrak M.
Creative Mathematics and Informatics, cilt.28, sa.2, ss.105-112, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **ON THE TRACE FORMULA FOR A DIFFERENTIAL OPERATOR OF SECOND ORDER WITH UNBOUNDED OPERATOR COEFFICIENT**
Gül E., Üçüncü D.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.9, sa.1, ss.31-38, 2018 (ESCI)
- VIII. **TAUBERIAN THEOREMS FOR STATISTICAL CONVERGENCE**
Gül E., Albayrak M.
TAMKANG JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.48, ss.321-330, 2017 (ESCI)
- IX. **On Abel Convergent Series of Functions**
Gül E., Albayrak M.
Journal of Advances in Mathematics, cilt.11, ss.5639-5644, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **A regularized trace formula for a differential operator of second order with unbounded operator coefficients given in a finite interval**
Gül E.
International Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.32, sa.2, ss.225-244, 2006 (Hakemli Dergi)
- XI. **The trace formula of a differential operator of fourth order with bounded operator coefficients and two terms**
Gül E.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.28, sa.3, ss.231-254, 2004 (Hakemli Dergi)
- XII. **Formula for the highly regularized trace of Sturm Liouville operator with unbounded operator coefficients which has singularity**
Albayrak F. İ., Baykal Ünal O., Gül E.
Turkish Journal Of Mathematics, cilt.25, ss.307-322, 2001 (Scopus)
- XIII. **An asymptotic formula for the number of eigenvalues of a differential operator**
Adıgüzelov E., Avcı H., Gül E.
Proyecciones, cilt.20, sa.1, ss.65-82, 2001 (Scopus)
- XIV. **An application of Gauss Bonnet Theorem**
Gül E.
Pro-Mathematica, cilt.13, sa.25-26, ss.11-16, 1999 (Hakemli Dergi)
- XV. **Contrability of Linear Systems on Non-Abelian Compact Lie Groups**
Gül E.
Pro Mathematica, cilt.12, sa.23-24, ss.17-22, 1998 (Hakemli Dergi)
- XVI. **The Hessian tensor on a hypersurface in Euclidean space and Otsuki's lemma**
GÜL E.
Turkish Journal of Mathematics, cilt.21, sa.3, ss.375-380, 1997 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Analitik Fonksiyonlar

UÇAR F., GÜNCAN A. N., GÜL E., DEMİR A., YILDIZ İ., ÇİÇEK G., Kürem G., DERNEK A. N.

Kompleks Analiz ve Uygulamaları, Ahmet Dernek, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.1-42, 2019

II. **Topolojiye Giriş**

GÜL E.

Papatya Yayıncılık, İstanbul, 2018

III. **TOPOLOJİYE GİRİŞ**

GÜL E.

Papatya Bilim, İstanbul, 2018

IV. **Analitik Fonksiyonlar**

GÜL E.

Kompleks Analiz ve Uygulamaları, Ahmet DERNEK, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.127-156, 2013

V. **Analitik Fonksiyonlar**

UÇAR F., GÜNCAN A. N., GÜL E., DEMİR A., YILDIZ İ., ÇİÇEK G., GÜRBÜZ YURTSEVER A., ERDAL M. S., KOCA C., Ouzaid Z., et al.

Kompleks Analiz ve Uygulamaları, Ahmet Dernek, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık, İstanbul, ss.127-156, 2013

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Bullen Type Inequalities for Convex Functions on the Coordinates**

Zülfikar E., Gül E.

The 9th Conference on Control and Optimization with Industrial Applications – COIA-2024, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2024, ss.2

II. **Inequalities Involving Conformable Approach for Exponentially Convex Functions and their Applications**

Yalçın A., Gül E., Akdemir A. O.

The 9th Conference on Control and Optimization with Industrial Applications – COIA-2024, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2024, ss.1

III. **Integral Inequalities Involving Fractional Operators for Differentiable Convex Functions**

Oruç A., Gül E.

4th International Symposium of Scientific Research and Innovative Studies (ISSRIS'24), Balıkesir, Türkiye, 13 - 16 Mart 2024, ss.471-472

IV. **Time-Ordered Hyperbolic Evolution Systems**

Bakşi Ö., Gül E., Kızılbudak Çalışkan S., Sezer Y., Karayel S., Hansen A. K., Gill T. L.

2nd International Workshop: Constructive Mathematical Analysis, Konya, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 2023, ss.10

V. **Almost a Hilbert Space**

Gill T. L., Gül E.

2nd International Workshop: Constructive Mathematical Analysis, Konya, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 2023, ss.17

VI. **On The Second Regularized Trace Formula of A Second Order Differential Operator**

Gül E., Karayel S.

2nd International Workshop: Constructive Mathematical Analysis, Konya, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 2023, ss.21

VII. **On a Second Regularized Trace Formula**

Gül E., Karayel S.

2nd International E-Conference on Mathematical and Statistical Sciences: A Selçuk Meeting, Konya, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2023, ss.108

VIII. **Some Novel Estimations of Hadamard Type Inequalities for Different Kinds of Convex Functions via Tempered Fractional Integral Operator**

Gül E., Yalçın A., Akdemir A. O.

2nd International E-Conference on Mathematical and Statistical Sciences: A Selçuk Meeting, 5 - 07 Haziran 2023, ss.228

- IX. New Estimations for Chebyshev Type Inequalities via Generalized Proportional Fractional Integral Operators**
Gül E., Yalçın A., Butt S. I., Akdemir A. O.
2nd International E-Conference on Mathematical and Statistical Science: A Selcuk Meeting, Konya, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2023, ss.229
- X. On Evolution Equations and Operator Semigroups in Banach Spaces**
Gül E., Karasu S.
6th International HYBRID Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA-2023), İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2023, ss.165
- XI. On A Regularized Trace Formula**
Gül E.
5th International Conference of Mathematical Sciences, ICMS 2021, İstanbul, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2021, cilt.2483
- XII. Hermite-Hadamard Type Inequalities via Atangana-Baleanu Fractional Integral Operators for Twice Differentiable Convex and (s,m)-Godunova-Levin Functions**
Gül E., Yalçın A., Akdemir A. O.
5th International Conference on Mathematics and Related Sciences (ICMRS 2022), Antalya, Türkiye, 30 Ekim 2022
- XIII. A New Generalization of Convexity and Some New Integral Inequalities via Generalized Fractional Integral Operators**
Gül E., Yalçın A., Akdemir A. O.
5th International Conference on Mathematics and Related Sciences (ICMRS 2022), Antalya, Türkiye, 30 Ekim 2022
- XIV. Some Basic Properties of Hankel Operators on Bergman Spaces**
Gül E., Balotu D.
Fifth International Conference of Mathematical Sciences (ICMS 2021), İstanbul, Türkiye, 22 - 27 Haziran 2021, ss.36
- XV. BANACH UZAYLARINDA MAKSİMAL MONOTON OPERATÖRLER**
GÜL E., SİNEN E.
International Symposium of Scientific Research and Innovative Studies, Balıkesir, Türkiye, 22 - 25 Şubat 2021, ss.263-264
- XVI. A Second Regularized Trace Formula For A Higher Order Differential Operator**
Gül E.
FOURTH INTERNATIONAL CONFERENCE OF MATHEMATICAL SCIENCES (ICMS 2020), İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Haziran 2020
- XVII. Trace Regularization Problem On a Banach Space**
Gül E.
International Scientific Conference " Algebraic and Geometric Methods of Analysis", Odessa, Ukrayna, 26 - 30 Mayıs 2020
- XVIII. The regularized treace on a Banach space**
Gül E.
Banach Spaces and Their Applications, International conference dedicated to 70th anniversary of Professor A.M.Plichko, Lviv, Ukrayna, 26 - 29 Haziran 2019, ss.41-44
- XIX. Optimality Conditions for Sparse Quadratic Optimization Problem**
Üçüncü D., Akyüz S., Gül E., Weber G. W.
International Conference on Engineering Optimization -EngOpt 2018, Lisbon, Portekiz, 15 - 17 Eylül 2018, ss.766-777
- XX. Seyrek Kuadratik Optimizasyon Problemi için Optimalite Koşul İncelemesi**
ÜÇÜNCÜ D., AKYÜZ S., GÜL E., WEBER G. W.
38. Yöneylem Araştırması Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi YAEM 2018, Eskişehir, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- XXI. On the second regularized trace formula for a differential operator with unbounded coefficients**
Gül E.

Algebraic and geometric methods of analysis, Odessa, Ukrayna, 30 Mayıs - 04 Haziran 2018

- XXII. **On Abel Convergence**
Gül E., Albayrak M.
International Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA2018), İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2018, ss.48
- XXIII. **On The Trace Formula for a Differential Operator of Second Order with Unbounded Operator Coefficients**
Gül E., Üçüncü D.
13th Algebraic Hyperstructures and its Applications (AHA2017), İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Temmuz 2017, ss.111
- XXIV. **Dunford-Pettis Operators and Schur Property**
Gül E., Üçüncü D.
International Conference on Mathematics and Engineering, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.119
- XXV. **Tauberian Theorems for Statistical Convergence**
GÜL E., ALBAYRAK M.
International Conference on Mathematics and Engineering (ICOME 2017), 10 - 12 Mayıs 2017
- XXVI. **On the second regularized trace of a differential operator with bounded operator coefficient**
GÜL E., CEYHAN A.
International Conference of Applied Sciences, Engineering and Mathematics (ICASEM 2017, 5 - 07 Mayıs 2017
- XXVII. **On regularized trace of a differential operator of second order**
GÜL E., Ucuncu D.
9th International Physics Conference of the Balkan Physical Union, BPU 2015, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Ağustos 2015, cilt.1722
- XXVIII. **On Regularized Trace Formula of a Differential Operator with Operator Coefficients Defined on a Finite Interval**
Gül E.
The 14th International Conference on Mathematics and its Applications, Timisoara, Romanya, 5 - 07 Kasım 2015, ss.11
- XXIX. **On the regularized trace of a differential operator with operator coefficients**
Gül E.
Young Researchers in Mathematics , Edinburgh, Birleşik Krallık, 17 - 20 Haziran 2013, ss.3
- XXX. **Calculation of the regularized trace of a differential operator with operator coefficients**
Gül E.
Operator Theory, Analysis and Mathematical Physics (OTAMP2012) , Barcelona, İspanya, 11 - 14 Haziran 2012, ss.1
- XXXI. **Sınırsız operatör katsayılı bir diferansiyel operatörün düzenli izi**
Gül E.
5. Ankara Matematik Günleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2010
- XXXII. **Sonlu aralıkta verilmiş sınırlı operatör katsayılı bir diferansiyel operatörün düzenli izi**
Gül E.
XX. Ulusal Matematik Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2007, ss.25
- XXXIII. **On regularized trace of a differential operator of second order with unbounded operator coefficients**
Gül E.
Fourth International Conference of Applied Mathematics and Computing, Plovdiv, Bulgaristan, 12 - 18 Ağustos 2007, ss.19
- XXXIV. **A regularized trace formula for a differential operator of second order with bounded operator coefficients**
Gül E.
II. Türk Dünyası Matematik Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2007, ss.70
- XXXV. **On the regularized trace Formula of a self-adjoint differential operator of fourth order with operator coefficients given in a finite interval**

Gül E.

Third International Conference of Applied Mathematics, Plovdiv, Bulgaristan, 12 - 18 Ağustos 2006, ss.18

Desteklenen Projeler

- I. GÜL E., KIZILBUDAK ÇALIŞKAN S., SEZER Y., BAKŞI Ö., KARAYEL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zaman-Sıralı Hiperbolik ve Parabolik Evolüsyon Sistemleri, 2023 - 2024
- II. GÜL E., Karasu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Banach Uzayında Operatör Yarı Grupları ve Evolüsyon Denklemleri, 2023 - 2023
- III. GÜL E., KARAYEL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sınırlı Operatör Katsayılı Sturm-Liouville Operatörünün İkinci Düzenli İzinin Hesaplanması, 2023 - 2023
- IV. GÜL E., Balotu D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bergman Uzayında Hankel Operatörleri, 2020 - 2022
- V. Kızıl E., Gül E., TÜBİTAK Projesi, Monotonik Homotopi ve Lie Semigruları, 2016 - 2018

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

- I. Karshi Multidisciplinary International Scientific Journal (KMISJ) , Bilim Kurulu Üyeliği, 2024 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

- I. Advances in Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2024
- II. SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2024
- III. SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2024
- IV. SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2024
- V. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023
- VI. SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2023
- VII. Maltepe Journal of Mathematics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2019
- VIII. Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2019
- IX. Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2018
- X. Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences , Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2018
- XI. TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
- XII. ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015
- XIII. ADVANCES IN DIFFERENTIAL EQUATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015
- XIV. Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2015

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

- I. Gül E., Akdemir A. O., Özdemir M. E., Demir İ., Ergün A., The 9th International Conference on Control and Optimization with Industrial Applications, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Temmuz 2024

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

- I. Howard-Yıldız Analysis Research Group, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye,
<https://avesis.yildiz.edu.tr/researchteamsite/arg>, 2021 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 67
Atıf (WoS): 36
Atıf (Scopus): 52
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 4

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- I. Fifth International Conference of Mathematical Sciences (ICMS 2021), Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2021
- II. Fourth International Conference of Mathematical Sciences (ICMS 2020), Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2020
- III. Fourth International Conference of Applied Mathematics and Computing, Oturum Başkanı, Plovdiv, Bulgaristan, 2007

Hakemlik Görevleri
