

Prof. Dr. Yusuf ZEREN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 4375](tel:+902123834375)

E-posta: yzeren@yildiz.edu.tr

Diğer E-posta: yusufzeren@hotmail.com

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

Posta Adresi: Yıldız Teknik Üniversitesi, Davutpaşa Kampüsü, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, E-2017, Esenler, İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScopusID: 15057241500

Yoksis Araştırmacı ID: 185812

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Cincinnati State Technical and Community College, Mathematics, Amerika Birleşik Devletleri 2012 - 2012

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1997 - 2002

Yüksek Lisans, Harran Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1994 - 1996

Lisans, Fırat Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye 1989 - 1993

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kişisel Gelişim, Başarıya Giden Yolda Niçin ve Nasıl Çalışmalıyız, İstanbul Ticaret Üniversitesi, 2022

Kişisel Gelişim, Geleceğin Türkiye'sinde Başarmak İçin, Mardin Artuklu Üniversitesi, 2022

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Uygulamalı Ar-Ge Proje Yazımı ve Yönetimi, Tübitak, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitimcilerin Eğitimi Semineri, Tübitak, 2005

Bilişim, Bilgisayar İşletmenliği, Gazi Üniversitesi, 2000

Yaptığı Tezler

Doktora, Türevlenebilir fonksiyonlara lineer pozitif integral operatörler aileleriyle yaklaşımının asimptotik değeri, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2002

Yüksek Lisans, Bazı dizi uzayları ve matris dönüşümleri, Harran Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1996

Araştırma Alanları

Matematik, Çok Değişkenli Karmaşık Fonksiyonlar ve analitik uzaylar, Bilgisayar Bilimleri, Diferansiyel denklemler, Diziler, Seriler ve Toplanabilirlik, Fonksiyonel Analiz, Fourier Analizi, Genel Matematik, Genel Topoloji, Gerçel fonksiyonlar, İntegral Denklemleri, İntegral Dönüşümler, İşlemsel Hesaplama, Karmaşık Değişkenli Fonksiyonlar, Matematik Eğitimi, Operatör Kuramı, Ölçüm ve İntegrasyon, Potansiyel Kuramı, Soyut Harmonik Analiz, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2015 - 2022
Dr. Öğr. Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2010 - 2015
Dr. Öğr. Üyesi, Harran Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2005 - 2010
Araştırma Görevlisi, Harran Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2002 - 2005
Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1997 - 2002
Araştırma Görevlisi, Harran Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1995 - 1997

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Uzmanlık Alan Dersi(Doktora), Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Bitirme Çalışması, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Doktora Tezi, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Matematik II, Lisans, 2021 - 2022
Matematik 1, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Uzmanlık Alan Dersi(Yüksek Lisans), Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Harmonik Analiz 1, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2015 - 2016, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Kompleks Fonksiyonlar Teorisi 2, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Operatör Teorisi 1, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2014 - 2015, 2012 - 2013
Kompleks Fonksiyonlar Teorisi 1, Lisans, 2019 - 2020, 2012 - 2013
Fonksiyonel Analiz 2, Doktora, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Kompleks Fonksiyonlar Teorisine Giriş 1, Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013
Fonksiyonel Analiz 1, Doktora, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Matematik Analiz 1, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014
Lineer Operatörlere Giriş , Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014
Seminer, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Fonksiyonel Analize Giriş, Lisans, 2014 - 2015, 2012 - 2013
Lineer Operatörler 1, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012
Topolojiye Giriş, Lisans, 2013 - 2014
Matematik II, Lisans, 2012 - 2013
Matematik I, Lisans, 2013 - 2014
Fonksiyonel Analiz 1, Lisans, 2012 - 2013
Matematik 2, Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009

Yönetilen Tezler

Zeren Y., Diferansiyel Operatörlerin Spektral Teorsinin Bazı Problemleri ve Standart Olmayan Fonksiyon Uzaylarında Eliptik Denklemlerin Çözülebilirlik Problemleri , Doktora, F.Elif(Öğrenci), Devam Ediyor

Zeren Y., Banach fonksiyon Uzaylarında Bazı Trigonometrik ve Üstel Sistemlerin Bazlık Özellikleri, Yüksek Lisans, M.ÖZÜKANAR(Öğrenci), Devam Ediyor

Zeren Y., Grand-Lebesgue Uzaylarında Dejenere Üstel Sistemlerin Frame Özellikleri, Doktora, K.ŞİMŞİR(Öğrenci), 2023

Zeren Y., Standart Olmayan Banach-Sobolev Fonksiyon Uzaylarında Eliptik Denklemlerin Çözülebilirlik Problemleri, Doktora, Ş.ÇETİN(Öğrenci), 2023

Zeren Y., Pseudosimetrik Banach Fonksiyon Uzayları , Yüksek Lisans, F.Elif(Öğrenci), 2022

Zeren Y., İkinci dereceden süreksiz bir diferansiyel operatörün spektral özellikleri, Doktora, F.ŞİRİN(Öğrenci), 2021

Zeren Y., Korovkin Tipli İntegral Operatörlerin İstatistiksel Yakınsaklığı, Doktora, C.Karaçam(Öğrenci), 2021

Zeren Y., Kurzweil Henstock İntegrali İçeren Schrödinger Denkleminin Başlangıç Değer Problemi, Yüksek Lisans, K.AKSOY(Öğrenci), 2021

Zeren Y., Yeniden Düzenlenmiş-Değişmez Uzaylarda Katı Singüler Gömmeler, Yüksek Lisans, E.DENİZ(Öğrenci), 2019

Zeren Y., Banach Fonksiyon Uzayları Üzerinde Fourier Serisi, Yüksek Lisans, S.YAVUZ(Öğrenci), 2019

Zeren Y., Değişken üslü lineer olmayan eliptik denklemler, Yüksek Lisans, C.KAZAR(Öğrenci), 2019

Zeren Y., Hardy operatörünün diferansiyel denklemlere uygulaması, Yüksek Lisans, K.ŞİMŞİR(Öğrenci), 2017

Zeren Y., Frame teori ve ayrılabilir olmayan Hilbert uzayında Bessel sistemi, Yüksek Lisans, Y.SAÇLI(Öğrenci), 2017

Zeren Y., Bazı eşitsizlikler ve uygulamaları, Yüksek Lisans, Y.SARICAĞLU(Öğrenci), 2017

Zeren Y., Hardy-Littlewood maksimal operatörünün değişken üslü lebesgue uzayında sınırlılığı, Yüksek Lisans, M.DİKMEN(Öğrenci), 2017

ZEREN Y., Ağırlıklı Değişken üslü Lebesgue Uzayında Hardy Operatörünün Kompaktlığı, Doktora, L.AKIN(Öğrenci), 2016

ZEREN Y., Approximation by Positive Operators in some Banach Spaces, Yüksek Lisans, F.ŞİRİN(Öğrenci), 2016

ZEREN Y., Maksimal, Potansiyel ve Singüler İntegral Operatörlerinin Modifiye Olmuş Morrey Uzaylarında Sınırlılığı, Yüksek Lisans, H.ARMUTCU(Öğrenci), 2016

ZEREN Y., Morrey Tip Uzaylarda Yaklaşım Teorisinin Bazı Problemleri, Yüksek Lisans, Ş.ÇETİN(Öğrenci), 2016

Zeren Y., Morrey Uzaylarında Riesz Potansiyelinin Bazı Özellikleri, Yüksek Lisans, C.KARAÇAM(Öğrenci), 2015

Zeren Y., İntegral operatör aileleriyle genelleştirilmiş türevlere yaklaşım, Yüksek Lisans, L.AKIN(Öğrenci), 2008

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Ticaret Üniversitesi, Haziran, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Ocak, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2020

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Ticaret Üniversitesi, Aralık, 2019

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2019

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Ticaret Üniversitesi,

Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2015
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Harran Üniversitesi, Mayıs, 2008

Verdiği Kurs ve Eğitimler

Zeren Y., Erasmus Ders Verme Hareketliliği, Romanya, 2014 - 2014

Zeren Y., Erasmus Ders Verme Hareketliliği, İtalya, 2012 - 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Y -Index of Some Complement Graph Structures and Their Applications of Nanotubes and Nanotorus**
Alsharafi M., Alameri A., ZEREN Y., Shubatah M., Alwardi A.
Journal of Mathematics, cilt.2024, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Degree-Based Topological Descriptors of Hexaphenylbenzene Molecule Graphs**
Alsharafi M., Akar M., Zeren Y., Alameri A.
Polycyclic Aromatic Compounds, cilt.44, sa.2, ss.1238-1257, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **On solvability of homogeneous Riemann boundary value problems in Hardy-Orlicz classes**
Zeren Y., Alizadeh F., Dal F. E.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.47, sa.2, ss.565-581, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **On solvability in the small and Schauder-type estimates for higher order elliptic equations in grand Sobolev spaces (nonseparable case)**
Bilalov B. T., Zeren Y., Sadigova S. R., Cetin S.
Applicable Analysis, cilt.102, sa.11, ss.3064-3077, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **The analogs of the Korovkin theorems in banach function spaces**
ZEREN Y., Ismailov M., Karacam C.
POSITIVITY, cilt.26, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **On basicity of exponential and trigonometric systems in grand Lebesgue spaces**
Ismailov M. I., ZEREN Y., Acar K. S., Aliyarova I. F.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.51, sa.6, ss.1577-1587, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Solvability in the small of m-th order elliptic equations in weighted grand Sobolev spaces**
Bilalov B., ZEREN Y., Sadigova S., Cetin S.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.46, sa.6, ss.2078-2095, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **A VARIABLE EXPONENT BOUNDEDNESS OF THE STEKLOV OPERATOR**
Zeren Y.
MATHEMATICAL INEQUALITIES & APPLICATIONS, cilt.24, sa.3, ss.645-653, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Korovkin-type theorems and their statistical versions in grand Lebesgue spaces**
ZEREN Y., Ismailov M., Karacam C.

TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.44, sa.3, ss.1027-1041, 2020 (SCI-Expanded)

- X. **On basicity of the system of eigenfunctions of one discontinuous spectral problem for second order differential equation for grand-Lebesgue space**
Zeren Y., Ismailov M., Sirin F.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.44, ss.1595-1611, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **ON BOUNDEDNESS OF FRACTIONAL MAXIMAL OPERATOR IN WEIGHTED $L_p(\cdot)$ SPACES**
MAMEDOV F. I., ZEREN Y.
MATHEMATICAL INEQUALITIES & APPLICATIONS, cilt.19, sa.1, ss.1-14, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **A Necessary and Sufficient Condition for Hardy's Operator in the Variable Lebesgue Space**
Mamedov F., Zeren Y.
ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **On Equivalent Conditions for the General Weighted Hardy Type Inequality in Space $L_p(\cdot)$**
Mamedov F. I., ZEREN Y.
ZEITSCHRIFT FUR ANALYSIS UND IHRE ANWENDUNGEN, cilt.31, sa.1, ss.55-74, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **NECESSARY AND SUFFICIENT CONDITIONS FOR THE BOUNDEDNESS OF THE RIESZ POTENTIAL IN MODIFIED MORREY SPACES**
Guliyev V. S., Hasanov J. J., ZEREN Y.
JOURNAL OF MATHEMATICAL INEQUALITIES, cilt.5, sa.4, ss.491-506, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **On a two-weighted estimation of maximal operator in the Lebesgue space with variable exponent**
Mamedov F. I., ZEREN Y.
ANNALI DI MATEMATICA PURA ED APPLICATA, cilt.190, sa.2, ss.263-275, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **On the limiting case for boundedness of the B-Riesz potential in B-Morrey spaces**
Guliyev V. S., Hasanov J. J., Zeren Y.
ANALYSIS MATHEMATICA, cilt.35, sa.2, ss.87-97, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Pointwise and integral estimates for the B-Riesz potential in terms of B-maximal and B-fractional maximal functions**
Guliev V. S., GARAKHANOVA N., ZEREN Y.
SIBERIAN MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.49, sa.6, ss.1008-1022, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **On the Riesz potential in Morrey spaces, associated with the Laplace-Bessel differential operator**
Zeren Y.
INTEGRAL TRANSFORMS AND SPECIAL FUNCTIONS, cilt.19, sa.8, ss.607-612, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The second Hyper-Zagreb index of VC5C7 [p, q] and HC5C7 [p, q] nanotubes**
Alsharafi M. S. Y., Alameri A. Q., ZEREN Y.
Journal of Discrete Mathematical Sciences and Cryptography, cilt.27, sa.3, ss.915-928, 2024 (ESCI)
- II. **THE Y- INDEX AND COINDEX OF V C5C7[p; q] AND HC5C7[p; q] NANOTUBES**
ALSHARAFI M., ALAMERI A., ZEREN Y.
Turkish World Mathematical Society Journal of Applied and Engineering Mathematics, cilt.14, sa.2, ss.433-445, 2024 (ESCI)
- III. **Degree-Based Molecular Descriptors of Chain Biphenylene**
ZEREN Y., Alameri A., Alsharafi M., Ayache A., Jamil M. K.
Biointerface Research in Applied Chemistry, cilt.13, sa.5, 2023 (Scopus)
- IV. **On innovations of the multivariable fractional Hardy-type inequalities on time scales**
Toprakseven S., Bengi R., Zeren Y.
Forum of Mathematics, Sigma, cilt.41, sa.4, ss.807-811, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **On innovations of the multivariable fractional Hardy-type inequalities on time scales**
Akn L., Zeren Y.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, cilt.41, sa.2, ss.415-422, 2023 (ESCI)

- VI. **Pseudosymmetric Spaces as Generalization of Symmetric spaces**
Bilalov B., Zeren Y., Alizade B., Dal F. E.
SAHAND COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL ANALYSIS, cilt.20, sa.1, ss.61-79, 2022 (ESCI)
- VII. **Solution in the Small and Interior Schauder-type Estimate for the m-th Order Elliptic Operator in Morrey-Sobolev Spaces**
Bilalov B., Ahmedov T., Zeren Y., Sadıgova S.
AZERBAIJAN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.2, sa.12, ss.190-219, 2022 (ESCI)
- VIII. **SOME PROPERTIES FOR HIGHER ORDER COMMUTATORS OF HARDY-TYPE INTEGRAL OPERATOR ON HERZ-MORREY SPACES WITH VARIABLE EXPONENT**
AKIN L., ZEREN Y.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.10, sa.2, ss.157-163, 2019 (ESCI)
- IX. **Some questions of harmonic analysis in weighted Morrey type spaces**
ZEREN Y.
AFRIKA MATEMATIKA, cilt.30, ss.129-150, 2019 (ESCI)
- X. **DESIGN AND VERIFICATION OF PARITY CHECKING CIRCUIT USING HOL4 THEOREM PROVING**
Deniz E., Aksoy K., Tahar S., ZEREN Y.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.10, sa.2, ss.245-252, 2019 (ESCI)
- XI. **INTRODUCTION TO HOL4 THEOREM PROVER**
Aksoy K., Tahar S., ZEREN Y.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.10, sa.2, ss.237-243, 2019 (ESCI)
- XII. **On Morrey-type classes of harmonic functions**
ZEREN Y., Abdullayeva R. H., Çetin S.
RENDICONTI DEL CIRCOLO MATEMATICO DI PALERMO, cilt.67, sa.3, ss.501-516, 2018 (ESCI)
- XIII. **Approximation To Generalized Taylor Derivatives By Integral Operator Families**
Akin L., Zeren Y.
MSU J. OF SCI., cilt.5, ss.421-423, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Compactification of Weighted Hardy Operator in Variable Exponent Lebesgues Spaces**
Mamedov F., Zeren Y., Akin L.
Asian Journal of Mathematics and Computer Research, cilt.17, ss.38-47, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **On some Hardy-Sobolev's type variable exponent inequality and its application**
Mamedov F. I., Mammadli S. M., Zeren Y.
Transactions Issue Mathematics, Azerbaijan National Academy of Sciences, cilt.37, ss.102-110, 2017 (Scopus)
- XVI. **On One Kind of Positive Operators in Lebesgue Space Of Harmonic Functions**
Zeren Y., Şirin F., Hasanlı R.
Transactions of NAS of Azerbaijan, Issue Mathematics, cilt.36, sa.4, 2016 (Scopus)
- XVII. **Two weight inequalities for the maximal operator in lebesgue space with variable exponent.**
Zeren Y., Mamedov F.
Journal of Mathematical Sciences, cilt.173, sa.6, ss.701-716, 2011 (Scopus)
- XVIII. **On limiting case of the Sobolev theorem for B-Riesz potential in B-Morrey spaces**
Zeren Y., Hasanov J. J.
Arab Journal of Mathematical Sciences, cilt.13, ss.27-38, 2007 (Scopus)
- XIX. **Two-weight norm inequalities for some anisotropic sublinear operators**
ZEREN Y., guliyev v.
Turk J. Math, 2006 (Hakemli Dergi)

- I. **Computational Analysis of Degree-Based Topological Descriptors of Triphenylene Benzenoid System**
Alsharafi M., Zeren Y., Akar M., Alameri A.
6th International HYBRID Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA 2023), İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2023, ss.144
- II. **Pseudosymmetric spaces as generalization of symmetric spaces**
Bilalov B., Zeren Y., Alizade B., Dal F. E.
5th International ONLINE Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, cilt.1, sa.1, ss.50
- III. **Solution in the Small and Interior Schauder-type Estimate for the m-th Order Elliptic Operator in Morrey-Sobolev Spaces**
Zeren Y., Bilalov B., Sadıgova S., Çetin Ş.
5th International ONLINE Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, cilt.1, sa.1, ss.52
- IV. **A Generalization of the New Dynamic Inequalities on Time Scales**
Akın L., Zeren Y.
5th International ONLINE Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, cilt.1, sa.1, ss.122
- V. **On solvability in the small and Schauder-type estimates for higher order elliptic equations in grand Sobolev spaces**
Bilalov B., Zeren Y., Sadıgova S., Çetin Ş.
5th International ONLINE Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, cilt.1, sa.1, ss.51
- VI. **On the basis property of a weighted exponential system in grand Lebesgue spaces**
Zeren Y., İsmayilov M., Şimşir Acar K.
5th International ONLINE Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, cilt.1, sa.1, ss.200
- VII. **On basicity of the system of eigenfunctions of a spectral problem in weighted Morrey space**
Şirin F., Zeren Y., Karaçam C.
5th International ONLINE Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, cilt.1, sa.1, ss.90
- VIII. **Solvability in the small and interior Schauder type estimates for m – th order elliptic equations in weighted Banach function spaces**
Bilalov B., Softova L., Zeren Y., Sadıgova S.
5th International ONLINE Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, cilt.1, sa.1, ss.123
- IX. **Korovkin Theorems in grand Lebesgue spaces in the sense of statistical equi-equal convergence**
Zeren Y., Karaçam C., Şirin F.
5th International ONLINE Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, cilt.1, sa.1, ss.58
- X. **On Basicity Of The System of Eigenfunctions for One Discontinuous Operator Produced by a Spectral Problem in Banach Function Space**
Zeren Y., Şirin F.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS - STUDIES ON SCIENTIFIC DEVELOPMENTS IN GEOMETRY, ALGEBRA, AND APPLIED MATHEMATICS, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Şubat 2022, cilt.1, sa.1, ss.104
- XI. **Statistical Variants of Analogs of Korovkin type Theorems in Banach Function Spaces**
Zeren Y., İsmayilov M., Karaçam C.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS - STUDIES ON SCIENTIFIC DEVELOPMENTS IN GEOMETRY, ALGEBRA, AND APPLIED MATHEMATICS, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Şubat 2022, cilt.1, sa.1, ss.104
- XII. **Analogs on Korovkin theorems and their statistical versions in weighted grand Lebesgue spaces**
Zeren Y., Karaçam C., İsmailov M.
4 th International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 26 Mayıs - 29 Haziran

2021, cilt.1, sa.1, ss.142

- XIII. **On the basis property of a system of eigenfunctions of a discontinuous second-order differential operator in a weighted grand Lebesgue spaces**
Zeren Y., İsmailov M., Şirin F.
4th International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2021, ss.141
- XIV. **Positive solutions of fractional boundary value problems for a combined Caputo fractional differential equation**
Zeren Y., Toprakseven Ş.
4th International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2021, ss.192
- XV. **On solvability "in small" of Higher Order Elliptic Equations in Symmetric Spaces**
Zeren Y., Bilalov B., Sadigova S., Çetin Ş.
4th International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2021, ss.183
- XVI. **Some equivalents to convergences operator sequences in the weighted grand Lebesgue spaces**
Zeren Y., İsmailov M., Karaçam C.
4th International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2021, ss.69
- XVII. **On Innovations of the Multivariable Fractional Hardy-Type Inequalities on Time Scales**
Zeren Y., Akın L.
4th International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2021, ss.132
- XVIII. **Lyapunov-type inequality for an anti-periodic fractional boundary value problem of the RieszCaputo derivative**
Zeren Y., Bengi R., Toprakseven Ş.
4th International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2021, ss.191
- XIX. **Interior Schauder-type Estimates for Higher-order Elliptic Operators in Grand-Sobolev Spaces**
Bilalov B., Sadigova S., Zeren Y., Dal F. E.
4th International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2021, ss.64
- XX. **Ağırlıklı grand-Lebesgue uzaylarında üstel ve trigonometrik fonksiyonlar sisteminin bazı özellikleri üzerine**
Zeren Y., İsmailov M., Şirin F.
4th International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2021, cilt.1, ss.94
- XXI. **An Investigation on Fractional Maximal Operatör in Time Scales**
AKIN L., ZEREN Y.
International Conference of Mathematical Advances and Applications, Türkiye, 24 Haziran 2020, cilt.3
- XXII. **Ağırlıklı grand Lebesgue uzayında korovkin tipli teoremler ve istatistiksel versiyonları**
Zeren Y.
ICOMAA 2020, İstanbul, Türkiye, 24 Haziran - 27 Ağustos 2020, ss.65
- XXIII. **A Brief Introduction to Henstock Kurzweil Integral**
Aksoy K., Zeren Y.
3rd International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2020, ss.119
- XXIV. **Spectral properties of the problem on vibrations of a loaded string in weighted grand Lebesgue spaces**
Zeren Y.
International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2020,

ss.79

- XXV. **Using HOL4 for the Reliability Verification of Parity Checking Circuit**
Deniz E., Aksoy K., Tahar S., ZEREN Y.
2nd International Conference on Mathematical advances and Applications (ICOMAA2019), 3 - 05 Mayıs 2019
- XXVI. **A variable exponent boundedness of the Steklov operator**
ZEREN Y., ŞİRİN F.
2nd International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2019, ss.94
- XXVII. **On Spectral Properties of Second Order Discontinuous Differential Operator in $(\mathfrak{H} \oplus \mathbb{C}) \oplus \mathbb{C}$**
ZEREN Y., ŞİRİN F.
2nd International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2019, ss.71
- XXVIII. **In-service Teachers' Understanding of Geometric Reflections: Motion and Mapping view**
ZEREN Y., ŞİRİN F.
2nd International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2019, ss.74
- XXIX. **On Spektral Properties of Discontinuous Differential Operators With Second Order**
ZEREN Y., ŞİRİN F.
2nd International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2019
- XXX. **On Existence and Uniqueness of Some Class Nonlinear Eigenvalue Problem**
ZEREN Y., AKIN L.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANALYSIS AND ITS APPLICATIONS SEPTEMBER 11-14, 2018, KIRSEHIR / TURKEY, Kırşehir, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2018, ss.188-191
- XXXI. **On a solvability for some variable exponent eigenvalue problem**
ZEREN Y., AKIN L., ŞİMŞİR K., KAZAR C.
International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 Mayıs 2018, ss.163
- XXXII. **On solvability of some nonlinear eigenvalue problem in variable exponent Lebesgue spaces**
MAMEDOV F. I., ZEREN Y., MAMMADLI S. M.
International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 Mayıs 2018, ss.21
- XXXIII. **On Weighted Zorko Subspaces and Riesz type Theorems for Analytic Functions**
ZEREN Y., YAVUZ S.
International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 Mayıs 2018, ss.162
- XXXIV. **On the Boundedness of Fractional Maximal Operator with Variable Kernel on Herz-Morrey spaces**
AKIN L., ZEREN Y., DÜŞÜNCELİ F.
International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 Mayıs 2018, ss.98
- XXXV. **Basis Properties of Trigonometric Systems in Weighted Morrey Spaces**
BİLALOV B., ZEREN Y., ÇETİN Ş.
International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 Mayıs 2018, ss.19
- XXXVI. **An Increase Theorem for Positive Solutions of The Parabolic Equation second order**
Deniz E., ZEREN Y., GULİYEV A., YAVUZ S.
International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 Mayıs 2018, ss.43
- XXXVII. **Fejer's Theorem and It's Statistical Version in $L_p(\mathbb{R})$**
ZEREN Y.
Modern Problems of Mathematics and Mechanics, Baku, Azerbaijan, 06 Aralık 2017, ss.231-233
- XXXVIII. **On some compactness result in weighted variable exponent Lebesgue space**
ZEREN Y., AKIN L., ŞİMŞİR K.
Modern Problems of Mathematics and Mechanics, Baku, Azerbaijan, 6 - 08 Aralık 2017, ss.230
- XXXIX. **On the fractional maximal operator on some critical weighted Herz spaces with variable exponent Lebesgue spaces**
AKIN L., ZEREN Y., DÜŞÜNCELİ F.
Modern Problems of Mathematics and Mechanics, Baku, Azerbaijan, 6 - 08 Aralık 2017, ss.21-22

- XL. Fourier Series on Banach Function Space**
YAVUZ S., ZEREN Y.
International Conference on Operators in Morrey-Type Spaces and Applications, Kırşehir, Türkiye, 10 Haziran - 13 Ekim 2017
- XLI. Approximation To Generalized Riemann Derivatives By Integral Operator Families**
AKIN L., ZEREN Y., DÜŞÜNCELİ F.
Caucasian Mathematics Conference, CMC II, VAN, TURKEY, Van, Türkiye, 22 - 24 Ağustos 2017, ss.26
- XLII. Some Questions of Harmonic Analysis in Weighted Morrey Type Spaces**
ZEREN Y.
OMTSA -2017, 10 - 13 Temmuz 2017
- XLIII. The Boundedness of The Hardy-Littlewood Maximal Operator**
Dikmen M., ZEREN Y.
International Conference on Operators in Morrey-Type Spaces and Applications, Kırşehir, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2017
- XLIV. μ -statistical Convergence and μ -stat Fundemantality**
KARAÇAM C., ZEREN Y., BİLALOV B.
International Conference on Mathematics and Engineering, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- XLV. A Variable Exponent Hardy's Inequality for Some Nonlinear Equation and Its Application**
ŞİMŞİR K., ZEREN Y., MAMEDOV F.
International Conference on Mathematics and Engineering, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- XLVI. Uncountable Bessel System in Non-Seperable Hilbert Spaces**
SAÇLI Y., ZEREN Y.
International Conference on Mathematics and Engineering, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- XLVII. Approximation To Generalized Derivatives By Integral Operator Families**
AKIN L., ZEREN Y.
ICMME 2017, Şanlıurfa, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- XLVIII. COMPACTNESS OF MAXIMAL OPERATOR INWEIGHTED LEBESGUE SPACES WITH VARIABLEEXPONENT**
AKIN L., ZEREN Y.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANALYSIS AND ITS APPLICATIONS, 12 - 15 Temmuz 2016
- XLIX. BOUNDEDNESS OF THE CALDERON ZYGMUNDSINGULAR INTEGRAL OPERATOR AND ITS COMMUTATORS ON MODIFIED MORREY SPACES**
Armutçu H., ZEREN Y., Guliyev V.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANALYSIS AND ITS APPLICATIONS, 12 - 15 Temmuz 2016
- L. COMPACTNESS OF FRACTIONAL MAXIMAL OPERATORIN WEIGHTED $L_p \times 0 L$ SPACE**
ZEREN Y., AKIN L.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANALYSIS AND ITS APPLICATIONS, 12 - 15 Temmuz 2016
- LI. Compactness of Fractional Maximal Operator in Weighted $L^p(x)(0,1)$ Spaces**
ZEREN Y., AKIN L.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANALYSIS AND ITS APPLICATION, 01 Temmuz 2016
- LII. ON ONE KIND OF POSITIVE OPERATORS IN LEBESGUE SPACE OF HARMONIC FUNCTIONS**
ZEREN Y., ŞİRİN F.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANALYSIS AND ITS APPLICATION, 01 Temmuz 2016
- LIII. BOUNDEDNESS OF THE CALDERON-ZYGMUND SINGULER INTEGRAL OPERATOR AND ITS COMMUTATORS ON MODIFIED MORREY SPACES**
ZEREN Y., ARMUTÇU H., S. GULIYEV V.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANALYSIS AND ITS APPLICATION, 01 Temmuz 2016
- LIV. ON SOME PROPERTIES OF POISSON AND CAUCHY TYPE INTEGRALS IN WEIGHTED MORREY TYPE SPACES**
ZEREN Y., ÇETİN Ş.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANALYSIS AND ITS APPLICATION, 01 Temmuz 2016

Desteklenen Projeler

- ZEREN Y., ÇETİN Ş., BİLALOV B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Standart Olmayan Banach-Sobolev Fonksiyon Uzaylarında Eliptik Denklemlerin Çözülebilirlik Problemleri, 2023 - Devam Ediyor
- ZEREN Y., ÖZÜKANAR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Banach Fonksiyon Uzaylarında Bazı Trigonometrik ve Üstel Sistemlerin Bazlık Özellikleri, 2023 - Devam Ediyor
- ZEREN Y., Karaçam C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Grand Lebesgue Uzaylarında Korovkin Tipli Yaklaşım ve İstatistiksel Süreklilik, 2020 - 2022
- ZEREN Y., Şirin F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AĞIRLIKLI BİR TELİN TİTREŞİM PROBLEMİNİN GRAND-LEBESGUE UZAYLARINDA SPEKTRAL ÖZELLİKLERİ, 2020 - 2022
- Zeren Y., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, 2542 - Azerbaycan Ulusal Bilimler Akademisi (ANAS) ile İkili İşbirliği Programı, 2020 - 2022
- Zeren Y., Aksoy K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kurzweil Henstock İntegrali İçeren Schrödinger Denkleminin Başlangıç Değer Problemi, 2020 - 2021
- Zeren Y., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, Frame Properties of the System of Eigenfunctions of a Second Order Discontinuous Differential Operator, 2019 - 2021
- Zeren Y., Akın L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İletişim Cihazlarının Yapılandırılmasında Matematiksel Modeller, 2017 - 2018
- ZEREN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Maksimal, Potansiyel ve Singüler İntegral Operatörlerinin Modifiye edilmiş Morrey Uzaylarında Sınırlılığı, 2015 - 2016
- ZEREN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağırlıklı Ve Değişken Üslü Lebesgue Uzayında Hardy Operatörünün Kompaklığı, 2014 - 2015

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

- Conference Proceedings of Science and Technology, Editör, 2021 - 2021
- Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, Özel Sayı Editörü, 2021 - 2021
- Conference Proceedings of Science and Technology, Editör, 2020 - 2020
- Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, Özel Sayı Editörü, 2019 - 2019
- Conference Proceedings of Science and Technology, Editör, 2019 - 2019

Bilimsel Hakemlikler

- Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2019
- CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2019
- Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2018
- TÜBİTAK Projesi, 2221 - Konuk veya Akademik İzinli (Sabbatical) Bilim Destekleme P., Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2012

Bilimsel Danışmanlıklar

- Tübitak, ARDEB-Dış Danışman Değerlendirmesi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye, 2019 - 2019
- Tübitak, 4006 İstanbul İl Temsilciliği, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye, 2017 - 2019
- Tübitak, 4007 Bilim Şenlikleri Paneli, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye, 2018 - 2018
- Tübitak, ARDEB, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik

Bölümü, Türkiye, 2018 - 2018

Tübitak, BİDEB-2221 Konuk veya Akademik İzinli Bilim İnsanı Destekleme Programı, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye, 2017 - 2017

Tübitak, 2221 Konuk veya Akademik İzinli Bilim İnsanı Destekleme Programı, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye, 2017 - 2017

Tübitak, 2232 Uluslararası Lider Araştırmacılar Programı, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye, 2017 - 2017

Tübitak, ARDEB-Topoloji Paneli, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye, 2017 - 2017

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Zeren Y., 7th International HYBRID Conference on Mathematical Advances and Applications, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2024

Zeren Y., 6th International HYBRID Conference on Mathematical Advances and Applications, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2023

Zeren Y., 2nd INTERNATIONAL WORKSHOP ON FUNCTIONAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, Çalıştay Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2022

Zeren Y., 5th International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2022

Zeren Y., INTERNATIONAL WORKSHOP ON FUNCTIONAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, Çalıştay Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ocak 2022

Zeren Y., 4th International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Mayıs 2021

Zeren Y., 3rd International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Haziran 2020

Zeren Y., 2nd International Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA2019), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2019

Zeren Y., International Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA2018), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2018

Zeren Y., Eğitimcilerin Eğitimi Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Batman, Türkiye, Haziran 2008

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Erasmus Programı, Ders Verme, Universitatea Alexandru Joan Cuza din Tasi, Romanya, 2014 - 2014

Erasmus Programı, Ders Verme, Universita Degli di Lecce, İtalya, 2012 - 2012

Metrikler

Yayın: 92

Atıf (WoS): 69

Atıf (Scopus): 71

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 5

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS - STUDIES ON SCIENTIFIC DEVELOPMENTS IN GEOMETRY, ALGEBRA, AND

APPLIED MATHEMATICS, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022

TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS - STUDIES ON SCIENTIFIC DEVELOPMENTS IN GEOMETRY, ALGEBRA, AND APPLIED MATHEMATICS, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022

Western Balkan Conference in Mathematics and Applications, Katılımcı, Priştine, Kosova, 2021

2nd International Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA), Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2019

4th International Conference on Analysis and its Applications (ICAA), Çalışma Grubu, Kırşehir, Türkiye, 2018

International Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA), Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2018

Modern Problems of Mathematics and Mechanics, Çalışma Grubu, Baku, Azerbaycan, 2017

2nd International Conference on Analysis and its Applications (ICAA), Çalışma Grubu, Kırşehir, Türkiye, 2016

Mathematical Analysis, Differential Equations and their Applications (MADEA7), Çalışma Grubu, Baku, Azerbaycan, 2015

International Conference on Recent Advances in Pure and Applied Mathematics (ICRAPAM14), Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2014

International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling (ICAAMM2013), Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2013

International Conference on Applied Analysis and Algebra, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2012

International Conference on Analysis and its Applications, Çalışma Grubu, Aligarh, Hindistan, 2011

International Conference on Applied Analysis and Algebra, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2011

III. Ankara Matematik Günleri Sempozyumu, Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2008

II. Türk Dünyası Matematik Sempozyumu, Çalışma Grubu, Sakarya, Türkiye, 2007

Eğitimcilerin Eğitimi Semineri, Çalışma Grubu, Şanlıurfa, Türkiye, 2005

International Mathematics Symposium, Çalışma Grubu, Baku, Azerbaycan, 2005

Burslar

NATO-D, NATO, 2004 - 2004

NATO-B1, NATO, 2003 - 2003

NATO-A2, NATO, 2002 - 2002

Ödüller

Zeren Y., Teşekkür Belgesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Şubat 2022

Zeren Y., Teşekkür Belgesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Ocak 2012

Akademi Dışı Deneyim

Üniversite, Atatürk Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi