

Doç. Dr. ABDULLAH YENER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 444 0 413](tel:+904440413) Dahili: 4639

E-posta: ayener@ticaret.edu.tr

Diğer E-posta: abdyener@hotmail.com

Web: <https://avesis.ticaret.edu.tr/ayener>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [rIADoVsAAAAJ](https://orcid.org/0000-0002-9349-5166)

ORCID: 0000-0002-9349-5166

Publons / Web Of Science ResearcherID: HSE-1368-2023

ScopusID: 57023452900

Yoksis Araştırmacı ID: 30844

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Ticaret Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye 2013 - 2017

Lisans, Koç Üniversitesi, Rektörlük, Exchange Bölümü, Türkiye 2013 - 2014

Yüksek Lisans, İstanbul Ticaret Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), Türkiye 2011 - 2013

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2005 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Heisenberg grubunda Hardy, Rellich eşitsizlikleri ve bu eşitsizliklerin bazı uygulamaları, İstanbul Ticaret Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), 2017

Yüksek Lisans, Heisenberg grubunda ısı denklemi, İstanbul Ticaret Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), 2013

Araştırma Alanları

Diferansiyel denklemler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., İstanbul Ticaret Üniversitesi, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, Matematik Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Ticaret Üniversitesi, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, Matematik Bölümü, 2018 - 2022

Araştırma Görevlisi, İstanbul Ticaret Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İktisat Bölümü, 2016 - 2018

Araştırma Görevlisi, İstanbul Ticaret Üniversitesi, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, Matematik Bölümü, 2011 - 2016

Verdiği Dersler

Diferansiyel Geometri, Lisans, 2023 - 2024
Fonksiyonel Analiz 2, Lisans, 2023 - 2024
Lineer Cebir 2, Lisans, 2023 - 2024
Matematik Analiz 4, Lisans, 2023 - 2024
Kısmi Türevli Denklemler 2, Lisans, 2023 - 2024
Lineer Cebir 1, Lisans, 2023 - 2024
Matematik Analiz 3, Lisans, 2023 - 2024
Kısmi Türevli Denklemler 1, Lisans, 2023 - 2024
Mathematical Methods in Economics, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Mathematics 2, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Ekonomide Matematiksel Yöntemler, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Matematik Analiz 3, Lisans, 2021 - 2022
Mathematics 1, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Fourier Serileri ve Sınır Değer Problemleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
İşletme Matematiği, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Matematik Analiz 1, Lisans, 2020 - 2021
İleri Mühendislik Matematiği, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Matematik Analiz 2, Lisans, 2020 - 2021
Mathematical Analysis 2, Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019
Mathematical Analysis 1, Lisans, 2020 - 2021
Mühendislik Matematiği 2, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Mühendislik Matematiği 1, Lisans, 2019 - 2020
Kısmi Diferansiyel Denklemlerde Seçme Konular, Doktora, 2018 - 2019
Engineering Mathematics 2, Lisans, 2018 - 2019
Numerical Analysis, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

ABDULLAH Y., Greiner operatörü ile ilişkilendirilmiş hızlı difüzyon denklemi ve bazı integral eşitsizlikleri, Yüksek Lisans, A.UĞUR(Öğrenci), 2022
ABDULLAH Y., Greiner vektör alanlarında P-Laplace denklemleri ve Hardy tipi eşitsizlikler, Yüksek Lisans, A.SALAMI(Öğrenci), 2022

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Ticaret Üniversitesi, Mayıs, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Weighted Hardy type inequalities with Robin boundary conditions

Yener A., Kömbe İ.

DISCRETE AND CONTINUOUS DYNAMICAL SYSTEMS - SERIES S, cilt.17, sa.5&6, ss.1889-1898, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **A general approach to weighted L_p Rellich type inequalities related to greiner operator**
KÖMBE İ., YENER A.
Communications on Pure and Applied Analysis, cilt.18, sa.2, ss.869-886, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **General weighted Hardy type inequalities related to Baouendi-Grushin operators**
KÖMBE İ., YENER A.
Complex Variables and Elliptic Equations, cilt.63, sa.3, ss.420-436, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **A general approach to weighted Rellich type inequalities on Carnot groups**
Goldstein J. A., KÖMBE İ., YENER A.
Monatshefte für Mathematik, cilt.186, sa.1, ss.49-72, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **General weighted Hardy-type inequalities related to greiner operators**
YENER A.
Rocky Mountain Journal of Mathematics, cilt.48, sa.7, ss.2405-2430, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Several Hardy-type inequalities with weights related to Baouendi-Grushin operators**
YENER A.
Turkish Journal of Mathematics, cilt.42, sa.6, ss.3050-3060, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **A unified approach to weighted Hardy type inequalities on Carnot groups**
Goldstein J. A., KÖMBE İ., YENER A.
Discrete and Continuous Dynamical Systems- Series A, cilt.37, sa.4, ss.2009-2021, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Weighted Rellich type inequalities related to baouendi-grushin operators**
KÖMBE İ., YENER A.
Proceedings of the American Mathematical Society, cilt.145, sa.11, ss.4845-4857, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Weighted Hardy and Rellich type inequalities on Riemannian manifolds**
KÖMBE İ., YENER A.
Mathematische Nachrichten, cilt.289, sa.8-9, ss.994-1004, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Weighted Hardy type inequalities on the Heisenberg group \mathbb{H}^n**
YENER A.
Mathematical Inequalities and Applications, cilt.19, sa.2, ss.671-683, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **GREINER OPERATÖRÜYLE İLİŞKİLİNDİRİLMİŞ HIZLI DİFÜZYON DENKLEMİ VE BAZI İNTEGRAL EŞİTSİZLİKLERİ**
UTKU A. U., YENER A.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.23, sa.45, ss.14-26, 2024 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Nonlinear Parabolic Equations on Greiner Vector Fields Related to Some Integral Inequalities**
UTKU A. U., YENER A.
5th International Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA-2022), İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, ss.30
- II. **Nonexistence Results for the p -Laplace Equations Related with the Greiner Operator**
SALAMI A., YENER A.
5th International Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA-2022), İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, ss.27
- III. **Several Weighted Hardy type Inequalities with Robin Boundary Conditions**
YENER A.
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2021
- IV. **A New Approach to Weighted Hardy-Type Inequalities on the Heisenberg Group**

YENER A.

International Congress on Fundamental and Applied Sciences (ICFAS2017), Saray Bosna, Bosna-Hersek, 21 - 25 Ağustos 2017, ss.10

V. Recent Advances on Weighted Rellich-Type Inequalities on the Heisenberg Group

YENER A.

International Conference on Mathematics and Mathematics Education (ICMME-2017), Şanlıurfa, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.584-585

VI. A Unified Approach To Weighted L^p Hardy Type Inequalities On Riemannian Manifolds

YENER A.

International Conference on Analysis and Its Applications (ICAA-2016), Kırşehir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2016

VII. Nonlinear Degenerate Parabolic Partial Differential Equations On the Heisenberg Group

YENER A.

3rd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Viyana, Avusturya, 25 - 28 Ağustos 2014