

Arş.Gör. FATİH YILMAZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: fatih.yilmaz@ktu.edu.tr

Posta Adresi: KTÜ Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 27 no'lu oda.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Matematik, Türkiye 2017 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Matematik, Türkiye 2014 - 2017

Yüksek Lisans-Tezsiz, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ortaöğretim Matematik Öğretmenliği, Türkiye 2009 - 2010

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye 2005 - 2009

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Bir Sınıf Yarı Normal Operatörlerin Genişletilmiş Spektrumu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2017

Araştırma Alanları

Matematik, Fonksiyonel Analiz, Ölçüm ve İntegrasyon, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Matematik, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Singular Degenerate Normal Operators For First-Order**
Yılmaz F., Sertbaş M.
MISKOLC MATHEMATICAL NOTES, cilt.23, sa.1, ss.521-528, 2022 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Degenerate maximal hyponormal differential operators for the first order**
SERTBAŞ M., YILMAZ F.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.43, sa.1, ss.126-131, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **On the extended spectrum of some quasinormal operators**
SERTBAŞ M., YILMAZ F.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.41, sa.6, ss.1477-1481, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A NOTE FOR COMPACT OPERATORS ON INFINITE TENSOR PRODUCTS**
SERTBAŞ M., YILMAZ F.

ACTA MATHEMATICA UNIVERSITATIS COMENIANAE, cilt.90, sa.2, ss.209-216, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

II. **q-Quasinormal Operators and Its Extended Eigenvalues**

SERTBAŞ M., YILMAZ F.

Maltepe Journal of Mathematics, cilt.2, sa.1, ss.9-13, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Degenerate maximal hyponormal differential operators for the first order**

SERTBAŞ M., YILMAZ F.

Internatinal Conference on Recent Advances in Pure and Applied Mathematics, 12 - 15 Temmuz 2019, ss.72

II. **Singular Degenerate Normal Differential Operators for First-Order**

YILMAZ F., SERTBAŞ M.

3rd International Conference of Mathematical Sciences (ICMS), İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.2183

III. **q-Quasinormal Operators and Its Extended Eginvalues**

YILMAZ F., SERTBAŞ M.

Internatinal Conference on Recent Advances in Pure and Applied Mathematics, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2018

IV. **Normal Differential Operators for Degenerate First-Order**

SERTBAŞ M., YILMAZ F.

Internatinal Conference on Recent Advances in Pure and Applied Mathematics, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2018, ss.154

V. **Extended Spectrum of Some Quasinormal Operators**

SERTBAŞ M., YILMAZ F.

International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling, İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Temmuz 2017, ss.235

VI. **Extended spectrum of some quasinormal operators on applied analysis**

SERTBAŞ M., YILMAZ F.

International Conferance on Applied Anlysis and Mathematical Modelling, İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Temmuz 2017, ss.235

VII. **Bir Sınıf Yarı Normal Operatörlerin Genişletilmiş Spektrumu**

YILMAZ F., SERTBAŞ M.

11. Ankara Matematik Günleri Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2016, ss.56

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1