

Arş. Gör. Dr. KADER ŞİMŞİR ACAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 444 0 413](tel:+904440413) Dahili: 4765

E-posta: ksacar@ticaret.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8508-4968

Publons / Web Of Science ResearcherID: IQS-3308-2023

Yoksis Araştırmacı ID: 312284

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye 2017 - 2023

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), Türkiye 2015 - 2017

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2010 - 2014

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Pedagojik Formasyon Programı, Uludağ Üniversitesi, 2014

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Hardy operatörünün diferensiyel denklemlere uygulaması, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), 2017

Araştırma Alanları

Çok Değişkenli Karmaşık Fonksiyonlar ve analitik uzaylar, Diziler, Seriler ve Toplanabilirlik, Fonksiyonel Analiz, Fourier Analizi, Genel Matematik, Karmaşık Değişkenli Fonksiyonlar, Operatör Kuramı, Ölçüm ve İntegrasyon, Soyut Harmonik Analiz

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Ticaret Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. On basicity of exponential and trigonometric systems in grand Lebesgue spaces

Ismailov M. I., ZEREN Y., Acar K., Aliyarova I. F.

Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics, cilt.51, sa.6, ss.1577-1587, 2022 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **On the basis property of a weighted exponential system in grand Lebesgue spaces**
ZEREN Y., Ismailov M., ŞİMŞİR ACAR K.
5th International ONLINE Conference on Mathematical Advances and Application, İstanbul, Türkiye, 11 Mayıs 2022, ss.200
- II. **On a solvability for some variable exponent eigenvalue problem**
ZEREN Y., AKIN L., ŞİMŞİR ACAR K., KAZAR C.
International Conference on Mathematical Advances and Applications, 11 Mayıs 2018
- III. **On some compactness result in weighted variable exponent Lebesgue space**
ZEREN Y., AKIN L., ŞİMŞİR ACAR K.
Modern Problems of Mathematics and Mechanics, 6 - 08 Aralık 2017
- IV. **A Variable Exponent Hardy's Inequality for Some Nonlinear Equation and Its Application**
ŞİMŞİR ACAR K., ZEREN Y., MAMEDOV F.
International Conference on Mathematics and Engineering, İstanbul, 10 - 12 Mayıs 2017

Desteklenen Projeler

Zeren Y., Şimşek N., Akın L., Şirin F., Karaçam C., Diğer Uluslararası Fon Programları, TÜBİTAK-ANAS ULUSLARARASI İKİLİ İŞBİRLİĞİ PROJESİ (Proje No: 118F447), 2020 - 2022

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2020 - Devam Ediyor