

Arş.Gör. ÇAĞLA SEKİN

Kişisel Bilgiler

E-posta: caglasekin@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/caglasekin>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7176-5164

Yoksis Araştırmacı ID: 267950

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2015 - 2018

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Belirtisiz Topolojik Uzaylarda Süzgeç Yapıları, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2018

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Parabolic-Like Wavelet Transforms and Relevant Reproducing Formulas**
Aliev I. A., SEKİN Ç.
JOURNAL OF FOURIER ANALYSIS AND APPLICATIONS, cilt.27, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **A generalization of parabolic potentials associated to Laplace-Bessel differential operator and its behavior in the weighted Lebesgue spaces**
SEKİN Ç.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.45, sa.1, ss.566-578, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **On the approximation properties of bi-parametric potential-type integral operators**
SEKİN Ç., GÜLOĞLU M., Aliev İ.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.50, sa.6, ss.1681-1691, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **A GENERALIZATION OF PARABOLIC RIESZ AND PARABOLIC BESSEL POTENTIALS**
Aliev I. A., SEKİN Ç.
ROCKY MOUNTAIN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.50, sa.3, ss.815-824, 2020 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A generalization of parabolic potentials associated to Laplace-Bessel differential operator**
ALİYEV İ., Sekin Ç.
International Conference on Mathematics and Mathematics Education (ICMME 2019), Konya, Türkiye, 11 - 13 Temmuz 2019, ss.89-91
- II. **A GENERALIZATION OF PARABOLIC RIESZ AND PARABOLIC BESSEL POTENTIALS**
ALİYEV İ., Sekin Ç.
IFSCOM2019 6th ifs and contemporary mathematics conference, Mersin, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2019, ss.1-2
- III. **On approximation properties of bi-parametric potential-type integral operators**
ALİYEV İ., Sekin Ç.
4-th International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences-CMES 2019, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019, ss.169

Metrikler

Yayın: 7

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 2

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

7th International ZEUGMA Conference on Scientific Research, Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2022

-International Conference on Mathematics and Mathematics Education (ICMME 2019), Katılımcı, Konya, Türkiye, 2019

-6th International IFS and Contemporary Mathematics Conference (IFSCOM 2019), Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2019

-4th International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences (CMES 2019), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2019