

Dr. Öğr. Üyesi SADIK EYİDOĞAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: seyidogan@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/seyidogan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4324-9845

Publons / Web Of Science ResearcherID: FZV-9271-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 241742

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2017 - 2023

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2015 - 2017

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2006 - 2011

Araştırma Alanları

Dinamik Sistemler ve Ergodik Kuramı, Fourier Analizi, Sayılar Kuramı, Soyut Harmonik Analiz

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Arithmetic progressions in certain subsets of finite fields**
Eyidoğan S., Göral H., Kutlu M. K.
FINITE FIELDS AND THEIR APPLICATIONS, cilt.91, ss.1-59, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **On Classification of Sequences Containing Arbitrarily Long Arithmetic Progressions**
Celik S. C., Eyidogan S., Goral H., Sertbas D. C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMBER THEORY, cilt.19, sa.8, ss.1917-1952, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The Hewitt realcompactification of an orbit space**
Eyidogan S., ONAT M.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.44, sa.6, ss.2330-2336, 2020 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Irreducibility and Primality in Differentiability Classes**
Batal A., Eyidoğan S., Göral H.
REAL ANALYSIS EXCHANGE, cilt.48, ss.119-138, 2023 (ESCI)
- II. **A VARIANT OF THE PROOF OF VAN DER WAERDEN'S THEOREM BY FURSTENBERG**
EYİDOĞAN S., ÖZKURT A. A.
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.70, sa.2, ss.0-1072, 2021 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Irreducibility in differentiability classes**
EYİDOĞAN S.
Number Theory and Combinatorics, 18 Kasım 2022
- II. **Schur Önsavı ve Fermat'ın Son Teoremi**
EYİDOĞAN S.
İzmir Matematik Günleri - III, Türkiye, 01 Ekim 2020
- III. **Notes on the Hewitt realcompactification of an orbit space**
EYİDOĞAN S.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON PURE AND APPLIED MATHEMATICS, Türkiye, 03 Eylül 2020