

Doç. Dr. SERKAN ATMACA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 346 219 1010](tel:+903462191010) Dahili: 3009

E-posta: seatmaca@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/seatmaca>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: e1GX07gAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1276-9004

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABG-1845-2020

ScopusID: 56177253800

Yoksis Araştırmacı ID: 52958

Araştırma Alanları

Matematik, Genel Topoloji, Matematiğin Temelleri ve Matematiksel Mantık

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2016 - 2021

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2012 - 2016

Verdiği Dersler

Esnek Küme Teorisi ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Yöneylemler ve Dizeler, Lisans, 2018 - 2019

Genel Metamatik, Lisans, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Seminer Dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Genel Matematik - I, Lisans, 2019 - 2020

Soyut Matematik - II, Lisans, 2018 - 2019

Topolojik Gruplar, Lisans, 2018 - 2019

Bitirme Ödevi/Tezi, Lisans, 2019 - 2020

Soyut Matematik - II, Lisans, 2018 - 2019

Soyut Matematik - I, Lisans, 2019 - 2020

Genel Matematik - I, Lisans, 2018 - 2019

İleri Topoloji-I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Matematik - I, Lisans, 2019 - 2020

Lineer Cebir, Lisans, 2018 - 2019

Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2018 - 2019

Bitirme Ödevi/Tezi, Lisans, 2018 - 2019

Mühendislik Matematiği, Lisans, 2018 - 2019

Fuzzy Mantığın Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Genel Matematik - II, Lisans, 2017 - 2018
Topoloji - II, Lisans, 2017 - 2018
Soyut Matematik - I, Lisans, 2018 - 2019
İleri Topoloji-II, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Mühendislik Matematiği, Lisans, 2018 - 2019
Topoloji - II, Lisans, 2017 - 2018
Fuzzy Topolojik Uzaylar, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Lineer Cebir, Lisans, 2017 - 2018
Yüksek Matematik, Lisans, 2016 - 2017
Topoloji - I, Lisans, 2017 - 2018
Genel Matematik - II, Lisans, 2016 - 2017
Topoloji - I, Lisans, 2017 - 2018
Genel Matematik - I, Lisans, 2016 - 2017
Genel Matematik I, Lisans, 2016 - 2017
Yöneylemler ve Dizeler, Lisans, 2015 - 2016
Geometri, Lisans, 2015 - 2016
Genel Matematik - II, Lisans, 2015 - 2016
Genel Matematik - I, Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Continuity on r-near topological spaces**
ATMACA S., ZORLUTUNA İ.
Journal of Intelligent and Fuzzy Systems, cilt.41, sa.2, ss.3629-3633, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Decision making on financial investment in Turkey by using ARDL long-term coefficients and AHP**
Atmaca S., Karadaş H. A.
FINANCIAL INNOVATION, cilt.6, sa.1, 2020 (SSCI)
- III. **r-Near topologies on nearness approximation spaces**
Atmaca S.
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.39, sa.5, ss.6849-6855, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **On Topological Structures of Fuzzy Parametrized Soft Sets**
ATMACA S., ZORLUTUNA İ.
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **On fuzzy soft topological spaces**
ATMACA S., ZORLUTUNA İ.
ANNALS OF FUZZY MATHEMATICS AND INFORMATICS, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Minimal continuous multifunctions**
ZORLUTUNA İ., ATMACA S., DİRİ N. O.
JOURNAL OF LINEAR AND TOPOLOGICAL ALGEBRA, cilt.12, sa.3, ss.153-161, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **A Decision-Making Problem for Investment on Renewable Energy Sources in Turkey**
KARADAŞ H. A., ATMACA S., ÜNAL Y.
Journal of New Results of Science, cilt.9, sa.3, ss.57-72, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Fuzzy soft separation axioms with sense of Ganguly and Saha**
Atmaca S.
Afrika Matematika, cilt.30, ss.777-785, 2019 (ESCI)
- IV. **Notes on Fuzzy Parametrized Soft Sets**

Zorlutuna İ., Atmaca S.

Cumhuriyet Science Journal, cilt.39, sa.4, ss.818-827, 2018 (Hakemli Dergi)

V. Relationship Between Fuzzy Soft Topological Spaces and Parameter Spaces

ATMACA S.

Cumhuriyet Science Journal, ss.77-85, 2017 (Hakemli Dergi)

VI. Compactification of Soft Topological Spaces

ATMACA S.

Journal of New Theory, sa.12, ss.23-28, 2016 (Hakemli Dergi)

VII. Fuzzy parametrized fuzzy soft topology

ZORLUTUNA İ., ATMACA S.

New Trends in Mathematical Science, cilt.4, sa.1, ss.142, 2016 (Hakemli Dergi)

VIII. Remarks on soft topological spaces

Zorlutuna İ., Akdağ M., Min W. K., Atmaca S.

ANNALS OF FUZZY MATHEMATICS AND INFORMATICS, cilt.3, sa.2, ss.171-185, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Belirsizlik İçeren Küme Teorilerine Giriş

Atmaca S.

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Bulanık esnek α -seviye kümeleri ve bir karar verme yöntemi

ATMACA S.

International Science and Art Research Center, 20 - 21 Aralık 2020

II. Yakın Kümelerin Topolojik Yapıları

ATMACA S.

International Conference of Strategic research on Scientific Studies and Education, 17 - 18 Temmuz 2019

III. The r-Near Topological Structures on Near Approximation Spaces

ATMACA S.

5TH International Conference on Engineering and Natural Sciences, 12 - 16 Temmuz 2019

IV. r-Near Topologies on Near Approximation Spaces

ATMACA S.

International Studies on Multidisciplinary Studies, 27 - 28 Nisan 2018

V. A Decision Making Problem for Financial Investment in Turkey

ATMACA S., KARADAŞ H. A.

INTERNATIONAL CONGRESS ON POLITICAL, ECONOMIC AND SOCIAL STUDIES, 19 - 22 Mayıs 2017

Metrikler

Yayın: 19

Atıf (WoS): 29

Atıf (Scopus): 52

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Akademi Dışı Deneyim

PTT

Özel Sivas Zafer Dershanesi