

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

Atf (WoS): 29

Atf (Scopus): 52

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Akademi Dışı Deneyim

PTT

Özel Sivas Zafer Dershanesi