



Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 505 224 1254](tel:+905052241254)

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 22154

Fax Telefonu: [+90 286 218 0533](tel:+902862180533)

E-posta: serdarenginoglu@comu.edu.tr

Diğer E-posta: serdarenginoglu@gmail.com

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/serdarenginoglu>

Posta Adresi: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik Bölümü
216 Nolu Oda Çanakkale



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Pq74XgwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7188-9893

Publons / Web Of Science ResearcherID: K-1181-2012

ScopusID: 35772373300

Yoksis Araştırmacı ID: 207202

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gaziosman Paşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2009 - 2012

Yüksek Lisans, Gaziosman Paşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2006 - 2008

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye 1994 - 1998

Biyografi

Serdar Enginoğlu holds a bachelor's degree (1998) in Mathematics from Atatürk University, Erzurum. He received his master's (2009) and doctoral degree (2012) in Mathematics from Tokat Gaziosmanpaşa University. He is currently the Head of the Department of Fundamentals of Mathematics and Mathematical Logic at Çanakkale Onsekiz Mart University. His current research interests are in Fuzzy Sets, Soft Sets, Soft Matrices, Soft Decision Making, Soft Topology, Noise Removal, and Classification.

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TÜBİTAK Projeleri Yazma Eğitimi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Matematik Öğretim Yöntemleri, Milli Eğitim Bakanlığı Hizmetçi Eğitim Dairesi Başkanlığı, 2005

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Matematik Kursu, Milli Eğitim Bakanlığı Hizmetiçi Eğitim Dairesi Başkanlığı, 2004
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Pedagoji Sertifikası, Atatürk Üniversitesi Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı, 1998

Yaptığı Tezler

Doktora, Esnek Matrisler, Gaziosman Paşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2012
Yüksek Lisans, Esnek Kümeler ve Esnek Karar Verme Metotları, Gaziosman Paşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2008

Araştırma Alanları

Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Matematik

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2021 - Devam Ediyor
Dr.Öğr.Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2018 - 2021
Yrd.Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2013 - 2018
Araştırma Görevlisi, Gaziosman Paşa Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2006 - 2012

Akademik İdari Deneyim

Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2022 - Devam Ediyor
Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2013 - Devam Ediyor
Mevlana Değişim Programı Bölüm Koordinatörü, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2013 - Devam Ediyor
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2013 - Devam Ediyor
Farabi Programı Bölüm Koordinatörü, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2018 - 2022

Verdiği Dersler

Bulanık Mantık ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Esnek Kümeler ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Bulanık Kümeler ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2013 - 2014
Bulanık Matematik I, Doktora, 2018 - 2019
Esnek Matematik I, Doktora, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2018 - 2019
Matematik Lojik, Lisans, 2018 - 2019
Matematiğin Temelleri, Lisans, 2018 - 2019
Mantık ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Matematik, Lisans, 2018 - 2019
Matematiğin Temelleri, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016
Seminer, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Esnek Matematik II, Doktora, 2016 - 2017
Matematiksel Düşünme, Lisans, 2017 - 2018
Matematik Lojik, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Seminer, Doktora, 2017 - 2018
Bulanık Matematik II, Doktora, 2016 - 2017
Matematiksel Düşünme, Lisans, 2016 - 2017
Seminer, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Karmaşık Analiz II, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Sembolik Mantık, Lisans, 2015 - 2016
Seminer Dersi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Matris Analiz II, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Matematiksel Düşünme II, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Karmaşık Analiz I, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Mantık II, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Latex I, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Klasik/Geleneksel Mantık I, Lisans, 2015 - 2016
Mantık I, Lisans, 2014 - 2015
Matris Analiz I, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Bulanık Parametrelili Bulanık Esnek Kümeler ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Matematiksel Düşünme I, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
İdeal Teorisi , Lisans, 2012 - 2013
Genel Matematik I, Lisans, 2013 - 2014
Genel Matematik I, Lisans, 2012 - 2013
Temel Matematik, Lisans, 2012 - 2013
Genel Matematik II, Lisans, 2012 - 2013
Matematik I, Lisans, 2013 - 2014
Matematik I, Lisans, 2012 - 2013
Matematik II, Lisans, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

Enginoğlu S., Erkan U., Bulanık parametrelili bulanık esnek matrislerin makine öğrenimine uygulamaları, Doktora, S.MEMİŞ(Öğrenci), 2021
Enginoğlu S., Aralık Değerli Sezgisel Bulanık Parametrelili Aralık Değerli Sezgisel Bulanık Esnek Matrisler ve Onların Performans Temelli Değer Atama Problemine Uygulaması, Doktora, T.AYDIN(Öğrenci), 2020
ENGİNOĞLU S., Esnek Karar Verme Algoritmalarının fpfs-Matrisler Yoluyla Bir Yapılandırması, Yüksek Lisans, T.Öngel(Öğrenci), 2019
ENGİNOĞLU S., Sezgisel Bulanık Parametrelili Sezgisel Bulanık Esnek Matrisler, Yüksek Lisans, B.ARSLAN(Öğrenci), 2019
ENGİNOĞLU S., Esnek Limit ve Esnek Süreklilik Üzerine, Yüksek Lisans, K.SAPAN(Öğrenci), 2018
ENGİNOĞLU S., Bazı Esnek Karar Verme Algoritmaları ve Onların Bilgisayar Programları, Yüksek Lisans, S.MEMİŞ(Öğrenci), 2016
ENGİNOĞLU S., Esnek Topoloji Üzerine, Yüksek Lisans, T.AYDIN(Öğrenci), 2015
ENGİNOĞLU S., Esnek Uzman Kümeler Üzerine, Yüksek Lisans, H.DÖNMEZ(Öğrenci), 2015

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Matematik Programı Doktora Tez Savunması, ÇOMÜ, Ağustos, 2019

Yarışma, TÜBİTAK Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışmaları, TÜBİTAK, Haziran, 2019
Yarışma, TÜBİTAK Ortaokul Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışmaları, TÜBİTAK, Mart, 2019
Yarışma, TÜBİTAK Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışmaları, TÜBİTAK, Şubat, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Matematik Programı Yüksek Lisans Tez Savunması, ÇOMÜ, Haziran, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Matematik Programı Yüksek Lisans Tez Savunması, ÇOMÜ, Haziran, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Matematik Programı Yüksek Lisans Tez Savunması, ÇOMÜ, Haziran, 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Fuzzy parameterized fuzzy soft k-nearest neighbor classifier**
Memiş S., Enginoğlu S., Erkan U.
NEUROCOMPUTING, cilt.500, ss.351-378, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Interval-valued intuitionistic fuzzy parameterized interval-valued intuitionistic fuzzy soft matrices and their application to performance-based value assignment to noise-removal filters**
Aydın T., Enginoğlu S.
COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS, cilt.41, sa.192, ss.1-45, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **An image encryption scheme based on chaotic logarithmic map and key generation using deep CNN**
ERKAN U., TOKTAŞ A., ENGİNOĞLU S., Akbacak E., Thanh D. N. H.
MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, cilt.81, sa.5, ss.7365-7391, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **A classification method in machine learning based on soft decision-making via fuzzy parameterized fuzzy soft matrices**
Memiş S., ENGİNOĞLU S., ERKAN U.
SOFT COMPUTING, cilt.26, sa.3, ss.1165-1180, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **A new classification method using soft decision-making based on an aggregation operator of fuzzy parameterized fuzzy soft matrices**
Memiş S., ENGİNOĞLU S., ERKAN U.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.30, sa.3, ss.871-890, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Interval-valued intuitionistic fuzzy parameterized interval-valued intuitionistic fuzzy soft sets and their application in decision-making**
Aydın T., Enginoğlu S.
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, cilt.12, sa.1, ss.1541-1558, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Numerical Data Classification via Distance-Based Similarity Measures of Fuzzy Parameterized Fuzzy Soft Matrices**
Memiş S., ENGİNOĞLU S., ERKAN U.
IEEE ACCESS, cilt.9, ss.88583-88601, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Intuitionistic fuzzy parameterized intuitionistic fuzzy soft matrices and their application in decision-making**
ENGİNOĞLU S., Arslan B.
Computational and Applied Mathematics, cilt.39, sa.4, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Adaptive frequency median filter for the salt and pepper denoising problem**
ERKAN U., ENGİNOĞLU S., Thanh D. N. H., Le Minh Hieu L. M. H.
IET IMAGE PROCESSING, cilt.14, sa.7, ss.1291-1302, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Pixel similarity-based adaptive Riesz mean filter for salt-and-pepper noise removal**
ENGİNOĞLU S., ERKAN U., Memiş S.
MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, cilt.78, sa.24, ss.35401-35418, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **An Iterative Mean Filter for Image Denoising**
ERKAN U., Dang Ngoc Hoang Thanh D. N. H. T., Le Minh Hieu L. M. H., ENGİNOĞLU S.
IEEE ACCESS, cilt.7, ss.167847-167859, 2019 (SCI-Expanded)

- XII. **Different applied median filter in salt and pepper noise**
Erkan U., GÖKREM L., ENGİNOĞLU S.
COMPUTERS & ELECTRICAL ENGINEERING, cilt.70, ss.789-798, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **On Fuzzy Soft Expert Sets**
ENGİNOĞLU S., DÖNMEZ H.
Journal of New Results in Science, cilt.4, sa.9, ss.79-91, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Soft Lattices**
KARAASLAN F., ÇAĞMAN N., ENGİNOĞLU S.
Journal of New Results in Science, cilt.1, sa.1, ss.5-17, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **FUZZY SOFT MATRIX THEORY AND ITS APPLICATION IN DECISION MAKING**
Cagman N., ENGİNOĞLU S.
IRANIAN JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS, cilt.9, sa.1, ss.109-119, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **FUZZY SOFT SET THEORY AND ITS APPLICATIONS**
Cagman N., ENGİNOĞLU S., Citak F.
IRANIAN JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS, cilt.8, sa.3, ss.137-147, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Soft topology**
Cagman N., Karatas S., Enginoglu S.
COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS, cilt.62, sa.1, ss.351-358, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Soft set theory and uni-int decision making**
Cagman N., Enginoglu S.
EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, cilt.207, sa.2, ss.848-855, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Soft matrix theory and its decision making**
Cagman N., Enginoglu S.
COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS, cilt.59, sa.10, ss.3308-3314, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Partial Soft Derivative**
Arslan B., Enginoğlu S.
Communications in Advanced Mathematical Sciences, cilt.7, sa.1, ss.14-26, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Statistical Riesz and Nörlund Convergence for Sequences of Fuzzy Numbers**
ARSLAN B., Jalali S., ENGİNOĞLU S.
Journal of Amasya University the Institute of Sciences and Technology, cilt.4, sa.3, ss.100-107, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Distance and Similarity Measures of Intuitionistic Fuzzy Parameterized Intuitionistic Fuzzy Soft Matrices and Their Applications to Data Classification in Supervised Learning**
Memiş S., Arslan B., Aydın T., Enginoğlu S., Camcı Ç.
Axioms, cilt.12, sa.5, 2023 (Scopus)
- IV. **Clarifying Soft Semi-separation Axioms Using the Concept of Soft Element**
Aydın T., ENGİNOĞLU S.
NEW MATHEMATICS AND NATURAL COMPUTATION, cilt.19, sa.1, ss.105-130, 2023 (ESCI)
- V. **Diagnosing COVID-19, Prioritizing Treatment, and Planning Vaccination Priority via Fuzzy Parameterized Fuzzy Soft Matrices**
Parmaksız Z. P., ARSLAN B., MEMİŞ S., ENGİNOĞLU S.
Journal of New Theory, sa.39, ss.54-83, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Generalisations of SDM Methods in fpfs-Matrices Space to Render Them Operable in ifpifs-Matrices Space and Their Application to Performance Ranking of the Noise-Removal Filters**
ARSLAN B., AYDIN T., MEMİŞ S., ENGİNOĞLU S.
Journal of New Theory, sa.36, ss.88-116, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **A classification method based on Hamming pseudo-similarity of intuitionistic fuzzy parameterized**

intuitionistic fuzzy soft matrices

Memiş S., ARSLAN B., Aydın T., ENGİNOĞLU S., CAMCI Ç.

Journal of New Results in Science, cilt.10, sa.2, ss.59-76, 2021 (Hakemli Dergi)

- VIII. **SDM Methods' Configurations (2017-2019) and Their Application to a Performance-Based Value Assignment Problem A Follow up Study**
Enginoğlu S., Aydın T., Memiş S., Arslan B.
Annals of Optimization Theory and Practice, cilt.4, sa.1, ss.41-84, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **Some Results on Soft Topological Notions**
AYDIN T., ENGİNOĞLU S.
Journal of New Results in Science, cilt.10, sa.1, ss.65-75, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **Operability-Oriented Configurations of the Soft Decision-Making Methods Proposed between 2013 and 2016 and Their Comparisons**
ENGİNOĞLU S., Aydın T., Memiş S., Arslan B.
Journal of New Theory, sa.34, ss.82-114, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **Fuzzy Parameterized Fuzzy Soft Matrices and Their Application in Decision Making**
Enginoğlu S., Çağman N.
TWMS Journal of Applied and Engineering Mathematics, cilt.10, sa.4, ss.1105-1115, 2020 (ESCI)
- XII. **A New Approach to the Criteria-Weighted Fuzzy Soft Max-Min Decision Making Method and Its Application to a Performance-Based Value Assignment Problem**
ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S.
Journal of New Results in Science, cilt.9, sa.1, ss.19-36, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Configurations of Several Soft Decision-Making Methods to Operate in Fuzzy Parameterized Fuzzy Soft Matrices Space**
ENGİNOĞLU S., ÖNGEL T.
Eskişehir Technical University Journal of Science and Technology A - Applied Sciences and Engineering, cilt.21, sa.1, ss.58-74, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Adaptive Cesáro Mean Filter for Salt-and-Pepper Noise Removal**
ENGİNOĞLU S., ERKAN U., MEMİŞ S.
El-Cezerî Journal of Science and Engineering, cilt.7, sa.1, ss.304-314, 2020 (Scopus)
- XV. **Classification of the Monolithic Columns Produced in Troad and Mysia Region Ancient Granite Quarries in Northwestern Anatolia via Soft Decision-Making**
ENGİNOĞLU S., AY M., ÇAĞMAN N., TOLUN V.
Bilge International Journal of Science and Technology Research, cilt.3, ss.21-34, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. **A Data Classification Method in Machine Learning Based on Normalised Hamming Pseudo-Similarity of Fuzzy Parameterized Fuzzy Soft Matrices**
MEMİŞ S., ENGİNOĞLU S., ERKAN U.
Bilge International Journal of Science and Technology Research, cilt.3, ss.1-8, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVII. **A Generalization of Fuzzy Soft Max-Min Decision-Making Method and Its Application to a Performance-Based Value Assignment in Image Denoising**
Enginoğlu S., Memiş S., Çağman N.
El-Cezerî Journal of Science and Engineering, cilt.6, sa.3, ss.466-481, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Adaptive Right Median Filter for Salt-and-Pepper Noise Removal**
ERKAN U., GÖKREM L., ENGİNOĞLU S.
International Journal of Engineering Research and Development, cilt.11, ss.542-550, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **A Configuration of Some Soft Decision-Making Algorithms via fpfs-matrices**
ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.39, sa.4, ss.871-881, 2018 (Hakemli Dergi)
- XX. **Comment on Soft Set Theory and uni-int Decision-Making**
ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S., ÖNGEL T.
Journal of New Results in Science, cilt.7, sa.3, ss.28-43, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Comment (2) on Soft Set Theory and uni-int Decision Making**

ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S., ARSLAN B.

Journal of New Theory, sa.25, ss.84-102, 2018 (Hakemli Dergi)

XXII. **Comment on Fuzzy Soft Sets [The Journal of Fuzzy Mathematics, 9(3), 2001, 589–602]**

ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S.

International Journal of Latest Engineering Research and Applications (IJLERA), cilt.3, sa.9, ss.1-9, 2018 (Hakemli Dergi)

XXIII. **On Soft Expert Sets**

Enginoğlu S., Dönmez H.

Journal of New Theory, sa.9, ss.69-81, 2015 (Hakemli Dergi)

XXIV. **On Soft Topology**

ENGİNOĞLU S., ÇAĞMAN N., KARATAS S., AYDIN T.

El-Cezerî Journal of Science and Engineering, cilt.2, sa.3, ss.23-38, 2015 (Scopus)

XXV. **FP Soft Set Theory and Its Applications**

ÇAĞMAN N., ÇITAK F., ENGİNOĞLU S.

Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, cilt.2, sa.2, ss.219-226, 2011 (Hakemli Dergi)

XXVI. **Fuzzy Parameterized Fuzzy Soft Set Theory and Its Applications**

ÇAĞMAN N., ÇITAK F., ENGİNOĞLU S.

Turkish Journal of Fuzzy Systems, cilt.1, sa.1, ss.21-35, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Adli Görüntü İşleme**

ENGİNOĞLU S., ERKAN U., Tamer S. E., Yılmaz R.

Adli Bilimler ve Kriminalistik Ansiklopedisi Cilt 9, Hamit İ. Hancı, Ogün Vural, Editör, Adalet Yayınevi, ss.4943-4960, 2023

II. **Adli Mantık**

ENGİNOĞLU S., KELİKLİ M., Sevinç S., ULUALAN E.

Adli Bilimler ve Kriminalistik Ansiklopedisi Cilt 6, Hamit İ. Hancı, Ogün Vural, Editör, Adalet Yayınevi, ss.2973-2988, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Classes of Fuzzy Parameterized Fuzzy Soft Sets**

FİDAN D., ENGİNOĞLU S.

Ege 10th International Conference on Applied Sciences, İzmir, Türkiye, 24 Aralık 2023, cilt.1, ss.470

II. **Soft Limit and Soft Continuity for Functions with Multi Variables**

ARSLAN B., ENGİNOĞLU S.

Ege 10th International Conference on Applied Sciences, İzmir, Türkiye, 24 Aralık 2023, cilt.2, ss.2560-2568

III. **Sums of Oresme and Oresme-Lucas Numbers**

ARSLAN B., FİDAN D., Özpınar R., ENGİNOĞLU S.

Ege 10th International Conference on Applied Sciences, İzmir, Türkiye, 24 Aralık 2023, cilt.2, ss.2409-2422

IV. **Soft Differentiability**

ARSLAN B., ENGİNOĞLU S.

Ege 10th International Conference on Applied Sciences, İzmir, Türkiye, 24 Aralık 2023, cilt.2, ss.2569-2576

V. **A Generalisation of 12 Soft Decision-Making Methods Utilised In FPFS-matrices Space to the IFPIFS-Matrices Space and Their Application in Decision Making**

Aydın T., ENGİNOĞLU S.

9th International Congress on Fundamental and Applied Sciences 2022 (ICFAS2022), İstanbul, Türkiye, 28 Haziran 2022, ss.1-20

- VI. **Exponentially Weighted Mean Filter for Salt-and-Pepper Noise Removal**
ENGİNOĞLU S., ERKAN U., MEMİŞ S.
International Conference on Artificial Intelligence and Big Data in Digital Era ICABDE 2021: Artificial Intelligence in Data and Big Data Processing, Ho Chi Minh City, Vietnam, 18 - 19 Aralık 2021, ss.435-446
- VII. **Jaccard Pseudo-Similarity of Fuzzy Parameterized Fuzzy Soft Matrices and Its Application to Diagnosis of Parkinson's Disease**
MEMİŞ S., ENGİNOĞLU S., ERKAN U.
9th Joint National Congress of Fuzzy and Intelligent Systems of Iran, Bam, İran, 2 - 04 Mart 2022, ss.305-309
- VIII. **Algebraic Operations of Intuitionistic Fuzzy Parameterized Intuitionistic Fuzzy Soft Matrices and Their Application to a Performance-Based Value Assignment Problem**
ARSLAN B., ENGİNOĞLU S.
International Marmara Sciences Congress (Imascon 2020 – Autumn), İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2020, ss.127-137
- IX. **Configurations of SDM Methods Proposed between 1999 and 2012: A Follow-up Study**
Aydm T., Enginoğlu S.
4th International Conference on Mathematics “An Istanbul Meeting for World Mathematicians”, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2020, ss.192-211
- X. **Improved Adaptive Weighted Mean Filter for Salt-and-Pepper Noise Removal**
ERKAN U., THANH D. N. H., ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S.
2nd International Conference on Electrical, Communication and Computer Engineering, İstanbul, Türkiye, 14 - 15 Nisan 2020
- XI. **A Data Classification Method in Machine Learning via Fuzzy Parameterized Fuzzy Soft Matrices**
MEMİŞ S., ENGİNOĞLU S.
International Conferences on Science and Technology ICONST 2019, Prizren, Sırbistan Ve Karadağ, 26 Ağustos 2019, ss.36
- XII. **On Intuitionistic Fuzzy Parameterized Intuitionistic Fuzzy Soft Sets and Their Application in Decision-Making**
ENGİNOĞLU S., ARSLAN B.
International Conferences on Science and Technology ICONST 2019, Prizren, Sırbistan Ve Karadağ, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.78-94
- XIII. **An Application of Fuzzy Parameterized Fuzzy Soft Matrices in Data Classification**
MEMİŞ S., ENGİNOĞLU S.
International Conferences on Science and Technology ICONST 2019, Prizren, Sırbistan Ve Karadağ, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.68-77
- XIV. **A Configuration of Five of the Soft Decision-Making Methods via Fuzzy Parameterized Fuzzy Soft Matrices and Their Application to a Performance-Based Value Assignment Problem**
AYDIN T., ENGİNOĞLU S.
International Conferences on Science and Technology ICONST 2019, Prizren, Sırbistan Ve Karadağ, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.56-67
- XV. **Adaptive Cesáro Mean Filter for Salt-and-Pepper Noise Removal**
ENGİNOĞLU S., ERKAN U., MEMİŞ S.
International Conferences on Science and Technology ICONST 2019, Prizren, Sırbistan Ve Karadağ, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.37
- XVI. **k-Approximate Frequency Median Filter in Salt-and-Pepper Noise**
ERKAN U., GÖKREM L., ENGİNOĞLU S.
International Conferences on Science and Technology ICONST 2019, Prizren, Sırbistan Ve Karadağ, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.395-405
- XVII. **A New Concept for Mathematical Modelling of Problems with Further Uncertainty**
AYDIN T., ENGİNOĞLU S.
International Conferences on Science and Technology ICONST 2019, Prizren, Sırbistan Ve Karadağ, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.16

- XVIII. **Analysis of the Monolithic Columns Produced in Troad and Mysia Region Ancient Granite Quarries in North-Western Anatolia via the Histograms of the Hand Specimen Images**
ENGİNOĞLU S., ERKAN U., AY M., TOLUN V.
International Conferences on Science and Technology ICONST 2019, Prizren, Sırbistan Ve Karadağ, 26 Ağustos 2019, ss.388-394
- XIX. **Intuitionistic Fuzzy Parameterized Intuitionistic Fuzzy Soft Matrices**
ENGİNOĞLU S., ARSLAN B.
International Conferences on Science and Technology ICONST 2019, Prizren, Sırbistan Ve Karadağ, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.17
- XX. **A Recursive mean filter for image denoising**
Erkan U., ENGİNOĞLU S., Thanh D. N.
2019 International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing Symposium, IDAP 2019, Malatya, Türkiye, 21 - 22 Eylül 2019
- XXI. **Classification of The Monolithic Columns Produced in Troad and Mysia Region Ancient Granite Quarries in North-Western Anatolia via Soft Decision-Making**
ENGİNOĞLU S., AY M., ÇAĞMAN N., TOLUN V.
International Conferences on Science and Technology Natural Science and Technology, Prizren, Kosova, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.15
- XXII. **Classification of The Monolithic Columns Produced in Troad and Mysia Region Ancient Granite Quarries in North-Western Anatolia via Soft Decision-Making**
ENGİNOĞLU S., AY M., ÇAĞMAN N., TOLUN V.
International Conferences on Science and Technology Natural Science and Technology ICONST NST 2019, Prizren, Kosova, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.15
- XXIII. **Analysis of the Monolithic Columns Produced in Troad and Mysia Region Ancient Granite Quarries in North-Western Anatolia via the Histograms of the Hand Specimen Images**
ENGİNOĞLU S., ERKAN U., AY M., TOLUN V.
International Conferences on Science and Technology ICONST 2019, Prizren, Kosova, 26 Ağustos 2019, ss.388-394
- XXIV. **Classification of The Monolithic Columns Produced in Troad and Mysia Region Ancient Granite Quarries in North-Western Anatolia via Soft Decision-Making**
ENGİNOĞLU S., AY M., ÇAĞMAN N., TOLUN V.
International Conferences on Science and Technology Natural Science and Technology, Prizren, Kosova, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.15
- XXV. **Analysis of the Monolithic Columns Produced in Troad and Mysia Region Ancient Granite Quarries in North-Western Anatolia via the Histograms of the Hand Specimen Images**
ENGİNOĞLU S., ERKAN U., AY M., TOLUN V.
International Conferences on Science and Technology Engineering Science and Technology ICONST EST 2019, Prizren, Kosova, 26 Ağustos 2019, ss.388-394
- XXVI. **An Iterative Image Inpainting Method Based on Similarity of Pixels Values**
ERKAN U., ENGİNOĞLU S., Thanh D. N. H.
6th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ICEEE), İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Nisan 2019, ss.107-111
- XXVII. **A Review on An Application of Fuzzy Soft Set in Multicriteria Decision-Making Problem [P.K. Das, R. Borgohain, International Journal of Computer Applications 38 (2012) 33-37]**
ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S.
International Conference on Mathematical Studies and Applications, Karaman, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.173-178
- XXVIII. **A Fast and Simple Soft Decision-Making Algorithm: EMO180**
ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S., ÖNGEL T.
International Conference on Mathematical Studies and Applications, Karaman, Türkiye, 4 Ekim - 06 Nisan 2018, ss.179-187
- XXIX. **A Review on Some Soft Decision-Making Methods**

ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S.

International Conference on Mathematical Studies and Applications, Karaman, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.437-442

XXX. A Fast and Simple Soft Decision-Making Algorithm: EMA18an

ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S., ARSLAN B.

International Conference on Mathematical Studies and Applications, Karaman, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.428-436

XXXI. Bazı Esnek Karar Verme Algoritmaları ve Onların Bilgisayar Programı

ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S.

TÜB Araştırma Proje Sunumları, Tekirdağ, Türkiye, 08 Kasım 2017, ss.1

XXXII. A New Method in SAP Noise 2

ERKAN U., GÖKREM L., ENGİNOĞLU S.

ISMSIT International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.84

XXXIII. A New Method in SAP Noise 3

ERKAN U., GÖKREM L., ENGİNOĞLU S.

ISMSIT International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.85

XXXIV. A New Method in SAP Noise 1

ERKAN U., GÖKREM L., ENGİNOĞLU S.

ISMSIT International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.81

XXXV. Esnek Karar Verme Metotları Üzerine

ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S.

TÜBÖK Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2016, ss.36

XXXVI. Esnek Ayırma Aksiyomları

ENGİNOĞLU S., AYDIN T.

TÜBÖK Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2016, ss.37

XXXVII. A Comparison With The Convergent, Cesàro Convergent and Riesz Convergent Sequences of Fuzzy Numbers

ENGİNOĞLU S., DEMİRİZ S.

Fuzzyss'15 4th International Fuzzy Systems Symposium İstanbul, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2015, ss.416-419

XXXVIII. An Application on Decision Making Problem By Using Intuitionistic Fuzzy Parameterized Intuitionistic Fuzzy Soft Expert Sets

ENGİNOĞLU S., DÖNMEZ H.

Fuzzyss'15 4th International Fuzzy Systems Symposium İstanbul, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2015, ss.413-415

XXXIX. Esnek Topoloji Üzerine Bir Değerlendirme

ENGİNOĞLU S., ÇAĞMAN N., KARATAŞ S., AYDIN T.

10. Ankara Matematik Günleri, Ankara, Türkiye, 11 - 12 Haziran 2015, ss.32

XL. Bulanık Esnek Uzman Kümeler Üzerine Bir Değerlendirme

DÖNMEZ H., ENGİNOĞLU S.

10. Ankara Matematik Günleri, Ankara, Türkiye, 11 - 12 Haziran 2015, ss.49

XLI. Some Comments On Soft Expert Sets

DÖNMEZ H., ENGİNOĞLU S.

Antalya Algebra Days XVII, İzmir, Türkiye, 20 - 24 Mayıs 2015, ss.45-46

XLII. Grafiklerin Cebirsel İşlemlerinde Tutarlık

ENGİNOĞLU S., DÖNMEZ H.

Antalya Algebra Days XVII, İzmir, Türkiye, 20 - 24 Mayıs 2015, ss.46-47

XLIII. Grafiklerin Cebirsel İşlemlerinde Tutarlılık

ENGİNOĞLU S., HİLAL D.

XVII. Antalya Algebra Days, 20 - 24 Mayıs 2015, ss.46

- XLIV. **A Comparison Between The Concept of Limit Rough Limit and Soft Limit**
SAPAN K., ENGİNOĞLU S.
KMD Karatekin Mathematics Days, Çankırı, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2014, ss.100
- XLV. **A Comparison Between The Concepts of Limit, Rough Limit and Soft Limit**
SAPAN K., ENGİNOĞLU S.
Karatekin Mathematics Days 2014, Çankırı, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2014, ss.100
- XLVI. **Karakteristik Kümeler Yoluyla İnşa Edilen Parametrik Kümeler ve Matris Temsilleri**
ENGİNOĞLU S., ÇAĞMAN N.
XXV. Ulusal Matematik Sempozyumu, Niğde, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.30
- XLVII. **Parametrik Kümelerin Bulanık Yapıları ve Matris Temsilleri**
ENGİNOĞLU S., ÇAĞMAN N.
XXV. Ulusal Matematik Sempozyumu, Niğde, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.31
- XLVIII. **Bulanık Esnek Matris Teorisine Giriş**
ENGİNOĞLU S., ÇAĞMAN N.
XXIV. Ulusal Matematik Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2011, ss.131
- XLIX. **Bulanık Esnek Kümeler ve Bir Kes Metodu**
ENGİNOĞLU S., ÇAĞMAN N.
BMY2010 Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu, Diyarbakır, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2010, ss.303-320
- L. **Esnek Kümelerde Karar Verme Yöntemlerinin Bilgisayar Programı**
ESMERAY H., ENGİNOĞLU S., ÇAĞMAN N.
Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu 2010, Diyarbakır, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2010, ss.84-93
- LI. **Esnek Matris Teorisine Giriş**
ENGİNOĞLU S., ÇAĞMAN N.
XXIII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 4 - 07 Ağustos 2010, ss.104
- LII. **Esnek Kümelerde Uni İnt Karar Verme Metodu**
ENGİNOĞLU S., ÇAĞMAN N.
XXIII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 4 - 07 Ağustos 2010, ss.97
- LIII. **Bulanık Parametrelili Esnek Kümeler**
ÇAĞMAN N., ÇITAK F., ENGİNOĞLU S.
XXIII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 4 - 07 Ağustos 2010, ss.123
- LIV. **Esnek Matris Teorisine Giriş**
ENGİNOĞLU S., ÇAĞMAN N.
XXIII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 4 - 07 Ağustos 2010, ss.104
- LV. **Bulanık Parametrelili Esnek Kümeler**
ÇAĞMAN N., ÇITAK F., ENGİNOĞLU S.
XXIII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 4 - 07 Ağustos 2010, ss.123
- LVI. **Esnek Kümelerde Uni-Int Karar Verme Metodu**
ÇAĞMAN N., ENGİNOĞLU S.
XXIII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 4 - 07 Ağustos 2010, ss.97
- LVII. **Fuzzy parameterized fuzzy soft sets**
ÇAĞMAN N., ÇITAK F., ENGİNOĞLU S.
1st International Fuzzy Systems Symposium, Ankara, Türkiye, 1 - 02 Ekim 2009, ss.1-10
- LVIII. **Esnek Kümeler ve Esnek Karar Verme Metotları**
ENGİNOĞLU S.
XXII. Ulusal Matematik Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2009, ss.2
- LIX. **Esnek Küme İşlemlerinin Yeniden Tanımı**
ÇAĞMAN N., ENGİNOĞLU S.
XXI. Ulusal Matematik Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2008, ss.102
- LX. **Belirsiz Kümeler**
ENGİNOĞLU S., ÇAĞMAN N.
XX. Ulusal Matematik Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2007, ss.101

Desteklenen Projeler

ENGİNOĞLU S., Fidan D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bulanık Parametrelili Bulanık Esnek Ölçü Uzayları, 2023 - Devam Ediyor

ENGİNOĞLU S., ARSLAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Esnek Türev ve Esnek İntegral Üzerine, 2022 - Devam Ediyor

MOLLAOĞULLARI A., AYDIN T., ENGİNOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Esnek YarıAyrırma Aksiyomlarının Esnek Eleman Kavramı Yoluyla Aydınlatılması, 2020 - 2021

ENGİNOĞLU S., Memiş S., Aydın T., Arslan B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Esnek Karar Verme Metotlarının Sezgisel Bulanık Parametrelili Sezgisel Bulanık Esnek Matrisler Uzakına Yapılandırılması, 2020 - 2021

CAMCI Ç., ENGİNOĞLU S., Memiş S., Arslan B., Aydın T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sezgisel Bulanık Parametrelili Sezgisel Bulanık Esnek Matrislerin Makine Öğrenimine Uygulamaları, 2020 - 2021

ENGİNOĞLU S., Aydın T., Memiş S., Arslan B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2013-2019 Yılları Arasında Ortaya Atılan Esnek Karar Verme Metotlarının Bulanık Parametrelili Bulanık Esnek Matrisler Uzakına Yapılandırılması, 2020 - 2021

ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bulanık Parametrelili Bulanık Esnek Karar Verme Üzerine, 2018 - 2019

ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S., ERKAN U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tuz ve Biber Gürültülü Görüntülerde Gürültü Kaldırma Üzerine, 2018 - 2019

ENGİNOĞLU S., MEMİŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Esnek Karar Verme Algoritmaları ve Onların Bilgisayar Programı, 2015 - 2016

ENGİNOĞLU S., AYDIN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Esnek Topolojisi Üzerine, 2015 - 2016

ENGİNOĞLU S., DÖNMEZ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Esnek Uzman Kümeler Üzerine, 2015 - 2016

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of New Results in Science, Editör, 2019 - Devam Ediyor

Journal of New Theory, Editör, 2014 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Endüstriyel ve Uygulamalı Matematik Topluluğu, Üye, 2023 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

Bulanık Sistemler Derneği, Üye, 2009 - Devam Ediyor

Türk Matematik Derneği, Üye, 2006 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Intelligent and Fuzzy Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

Journal of Intelligent and Fuzzy Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

Journal of Intelligent and Fuzzy Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

IEEE Computational Intelligence Magazine, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019

Cumhuriyet Science Journal, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Eylül 2019

Afrika Matematika, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Nisan 2019

Journal of New Results in Sciences, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Mart 2019

IET Image Processing, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019

Cumhuriyet Science Journal, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Kasım 2018

Gümüşhane University Journal of Science and Technology Institute, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Eylül 2018

Punjab University Journal of Mathematics, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ağustos 2018

IET Image Processing, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
IET Image Processing, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
IET Image Processing, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
IET Image Processing, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
Malaysian Journal of Mathematical Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2016
The Knowledge Engineering Review, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016
European Journal of Operational Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016
Journal of New Theory, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2015
Journal of New Results in Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2015
Journal of New Results in Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2015
Journal of Scientific Research and Reports , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2014
Journal of Multiple-Valued Logic and Soft Computing, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013
Computers & Mathematics with Applications, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Journal of Intelligent and Fuzzy Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2012
Gaziosmanpaşa Bilimsel Araştırma Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2012
Computers & Mathematics with Applications, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2011
European Journal of Operational Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2011
European Journal of Operational Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011
Computers & Mathematics with Applications, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2010

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Enginoğlu S., International Conference on Computer Engineering, Technologies and Applications, Çalıştay Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Mart 2022

Metrikler

Yayın: 110
Atıf (WoS): 1292
Atıf (Scopus): 1910
H-İndeks (WoS): 11
H-İndeks (Scopus): 14

Ödüller

ENGİNOĞLU S., 2016 Highly Cited Researches, Thomson Reuters, Kasım 2016
ENGİNOĞLU S., Görev Başarısı Tebriği, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ocak 2009

Akademi Dışı Deneyim

MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI