

Prof.Dr. HALİS AYGÜN

Kişisel Bilgiler

E-posta: halis@kocaeli.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3263-3884

Yoksis Araştırmacı ID: 3479

Eğitim Bilgileri

Doktora, City University, London, Topoloji, İngiltere 1994 - 1997

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1989 - 1992

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1985 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2006 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2000 - 2006

Yrd.Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1998 - 2000

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1993 - 1998

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1989 - 1993

Akademik İdari Deneyim

Kocaeli Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2011 - Devam Ediyor

Kocaeli Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2006 - Devam Ediyor

Kocaeli Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2001 - Devam Ediyor

Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, 2009 - 2011

Kocaeli Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2005 - 2006

Verdiği Dersler

Seminer I, Lisans

İleri Analiz I, Lisans

Bilim Tarihi, Lisans

Topoloji I, Lisans

Seminer II, Lisans

İleri Analiz II, Lisans

Topoloji II, Lisans

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Fuzzy Partial Metric Spaces and Fixed Point Theorems**
AYGÜN H., GÜNER E., Minana J., Valero O.
MATHEMATICS, cilt.10, sa.17, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Spherical fuzzy soft sets: Theory and aggregation operator with its applications**
GÜNER E., AYGÜN H.
IRANIAN JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS, cilt.19, sa.2, ss.83-97, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **On 2S-metric spaces**
ÇETKİN V., GÜNER E., AYGÜN H.
SOFT COMPUTING, cilt.24, sa.17, ss.12731-12742, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Construction of Fuzzy Topology by Using Fuzzy Metric**
AYGÜNOĞLU A., AYDOĞDU E., AYGÜN H.
FILOMAT, cilt.34, sa.2, ss.433-441, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Fuzzy Soft Metric and Fuzzifying Soft Topology Induced by Fuzzy Soft Metric**
AYGÜNOĞLU A., AYDOĞDU E., AYGÜN H.
FILOMAT, cilt.33, sa.2, ss.645-653, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **A topological view on L-fuzzy soft sets: Connectedness degree**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.34, sa.3, ss.1975-1983, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **On neutrosophic submodules of a module**
ÇETKİN V., Varol B. P., Aygun H.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.46, sa.5, ss.791-799, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **A topological view on application of L-fuzzy soft sets: Compactness**
ÇETKİN V., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.32, sa.1, ss.781-790, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **On L-soft merotopies**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
SOFT COMPUTING, cilt.20, sa.12, ss.4779-4790, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **On Soft Fuzzy Closure and Interior Operators**
ÇETKİN V., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
UTILITAS MATHEMATICA, cilt.99, ss.341-367, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **A new approach in handling soft decision making problems**
ÇETKİN V., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
JOURNAL OF NONLINEAR SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.9, sa.1, ss.231-239, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **On Convergence of Soft Nets**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
JOURNAL OF MULTIPLE-VALUED LOGIC AND SOFT COMPUTING, cilt.26, ss.175-187, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **CATS of soft topological spaces**
ÇETKİN V., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.30, sa.4, ss.1903-1913, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Soft Sets Over Power Sets: Generalities and Applications to Topology**
PAZAR VAROL B., AYGÜN H.
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.29, sa.1, ss.389-395, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **An approach to neutrosophic subgroup and its fundamental properties**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.29, sa.5, ss.1941-1947, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XVI. **An introduction to fuzzy soft topological spaces**
AYGÜNOĞLU A., ÇETKİN V., AYGÜN H.
Hacettepe Journal Of Mathematics And Statistics, cilt.43, ss.197-208, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Neighborhood structures of fuzzy soft topological spaces**
PAZAR VAROL B., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.27, sa.4, ss.0-2135, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **An Approach to the Concept of Soft Fuzzy Proximity**
ÇETKİN V., Sostak A. P. , AYGÜN H.
ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **On fuzzy soft topogenous structure**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.27, sa.1, ss.247-255, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **On embedding problem of fuzzy number valued continuous functions**
AYGÜNOĞLU A., ÇETKİN V., AYGÜN H.
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.25, sa.1, ss.243-246, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **On double fuzzy preuniformity**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
JOURNAL OF NONLINEAR SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.6, sa.4, ss.263-278, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Fuzzy soft topology**
Varol B., AYGÜN H.
Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics, cilt.41, sa.3, ss.407-419, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **ON (L, M)-FUZZY CLOSURE SPACES**
AYGÜN H., ÇETKİN V., ABBAS S. E.
IRANIAN JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS, cilt.9, sa.5, ss.41-62, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **A new approach to soft topology**
Varol B., SHOSTAK A., AYGÜN H.
Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics, cilt.41, sa.5, ss.731-741, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Interval valued intuitionistic fuzzy subgroups based on interval valued double t norm**
AYGÜNOĞLU A., PAZAR VAROL B., ÇETKİN V., AYGÜN H.
Neural Computing & Applications, cilt.21, ss.207-214, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Intuitionistic Fuzzy Metric Groups**
PAZAR VAROL B., AYGÜN H.
International Journal Of Fuzzy Systems, cilt.14, ss.454-461, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Some notes on soft topological spaces**
AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, cilt.21, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **On (L, M)-Double Fuzzy Ideals**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS, cilt.14, sa.1, ss.166-174, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Lattice valued double fuzzy preproximity spaces**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS, cilt.60, sa.3, ss.849-864, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Introduction to fuzzy soft groups**
AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS, cilt.58, sa.6, ss.1279-1286, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **SOME GOOD EXTENSIONS OF COMPACTNESS IN SOSTAK'S L-FUZZY TOPOLOGY**
AYGÜN H., Abbas S. E.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.36, sa.2, ss.115-125, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **On b_2 -Metric Spaces**
GÜNER E., AYGÜN H.
Konuralp Journal of Mathematics, cilt.9, sa.1, ss.33-39, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Some Fixed Point Theorems in Partial Fuzzy Metric Spaces**
ALDEMİR B., GÜNER E., AYDOĞDU E., AYGÜN H.
Journal of the Institute of Science and Technology, cilt.10, sa.4, ss.2889-2900, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **A New View on Neutrosophic Matrix**
Pazar Varol B., Çetkin V., Aygün H.
Journal of Hyperstructures, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **NEAR RINGS IN THE VIEW OF DOUBLE-FRAMED SOFT FUZZY SETS**
Khan M. B. , ÇETKİN V., Mahmood T., Jan N., Ullah K., AYGÜN H.
Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **An Approach to Neutrosophic Subrings**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
Sakarya University Journal of Science, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **FIXED POINTS OF MULTIVALUED NONEXPANSIVE MAPPINGS IN KOHLENBACH HYPERBOLIC SPACE**
GÜNDÜZ B., AYDOĞDU E., AYGÜN H.
Journal of Computational Analysis and Applications, cilt.26, ss.509-519, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Some notes on soft hyperconnected spaces**
Al Saadi H. S. , AYGÜN H., Al Omari A.
The Journal of Analysis, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **FIXED POINT RESULTS FOR $\mathcal{F}\square$ -CONTRACTIONS IN SOFT METRIC SPACES**
GÜNER E., ÇETKİN V., AYGÜN H.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **An approach to neutrosophic ideals**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
Universal Journal of Mathematics and Applications, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **FIXED POINT RESULTS FOR (A)over-tilde-CONTRACTIONS IN SOFT METRIC SPACES**
GÜNER E., ÇETKİN V., AYGÜN H.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.36, sa.2, ss.315-323, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **On (L, M)-Double Fuzzy Filter Spaces**
Abd El-Latif A. A. , AYGÜN H., ÇETKİN V.
ADVANCES IN FUZZY SYSTEMS, cilt.2018, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **SOFT FIXED POINT THEOREMS IN TERMS OF SOFT ALTERING DISTANCE FUNCTION**
GÜNER E., ÇETKİN V., AYGÜN H.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.9, sa.3, ss.285-293, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Hutton Uniformity in the Context of Fuzzy Soft Sets**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
EUROPEAN JOURNAL OF PURE AND APPLIED MATHEMATICS, cilt.9, sa.4, ss.419-433, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **A note on intuitionistic supra fuzzy soft topological spaces**
ÇETKİN V., AYGÜN H.

Notes on Intuitionistic Fuzzy Sets, cilt.21, ss.48-57, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XV. **Lattice valued fuzzy soft grills**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
Journal of Mathematics and Computer Science, cilt.15, ss.57-69, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Fuzzy Soft Semiregularization Spaces**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **On vague soft groups**
PAZAR VAROL B., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, cilt.7, ss.205-218, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **Uniformity structure in the context of soft set**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, cilt.6, ss.69-76, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Extension of Shi s Quasi Uniformity to the Fuzzy Soft Sets**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
Mathematical Sciences and Application E-Notes, cilt.1, ss.42-50, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **On soft Hausdorff spaces**
PAZAR VAROL B., AYGÜN H.
Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, cilt.5, ss.15-24, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **On Fuzzy Soft Rings**
PAZAR VAROL B., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
Journal of Hyperstructures, cilt.1, ss.1-15, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXII. **On Stratified L filter Structure**
ABBAS S. E. , AYGÜN H., ÇETKİN V.
International Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.78, ss.1221-1239, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **Categories Related to Topology Viewed as Soft Sets**
PAZAR VAROL B., SHOSTAK A., AYGÜN H.
Advances in Intelligent Systems Research, cilt.1, ss.883-890, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIV. **On Compactness in L fuzzy Bitopological Spaces**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
Advances in Fuzzy Mathematics, cilt.5, ss.81-89, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXV. **On L M Fuzzy Interior Spaces**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
Advances in Theoretical and Applied Mathematics, cilt.5, ss.177-195, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **An extension of TOPSIS method to the generalized spherical fuzzy environment**
GÜNER E., AYGÜN H.
6th International Conference on Mathematics "An Istanbul Meeting for World Mathematicians", İstanbul, Türkiye, 21 Haziran 2022
- II. **Generalized spherical fuzzy topological spaces with their applications to the multi-criteria decision-making problems**
GÜNER E., AYGÜN H.
6th International Conference on Mathematics "An Istanbul Meeting for World Mathematicians", İstanbul, Türkiye, 21 Haziran 2022
- III. **Generalized Spherical Fuzzy Hamacher Aggregation Operators**
GÜNER E., AYGÜN H.
1st International Symposium on Current Developments in Fundamental and Applied Mathematics Sciences

(ISCDFAMS -2022), Erzurum, Türkiye, 23 Mayıs 2022

- IV. **Spherical Fuzzy Sets: AHP-COPRAS Method based on Hamacher Aggregation Operator**
GÜNER E., ALDEMİR B., AYDOĞDU E., AYGÜN H.
Studies on Scientific Developments in Geometry, Algebra, and Applied Mathematics, Türkiye, 01 Şubat 2022
- V. **COPRAS Method Based on Entropy Measure under Complex Spherical Fuzzy Information**
AYDOĞDU E., ALDEMİR B., GÜNER E., AYGÜN H.
Studies on Scientific Developments in Geometry, Algebra, and Applied Mathematics, Türkiye, 01 Şubat 2022
- VI. **Complex Spherical Fuzzy Topsis Method with Dombi Aggregation Operators**
ALDEMİR B., GÜNER E., AYDOĞDU E., AYGÜN H.
1st INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON RECENT ADVANCES IN FUNDAMENTAL AND APPLIED SCIENCES, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2021
- VII. **Generalized spherical fuzzy Einstein aggregation operators: Application to multi-criteria group decision-making problems**
GÜNER E., AYGÜN H.
9th INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, 25 - 28 Ağustos 2020
- VIII. **FIXED POINT RESULTS IN PARTIAL FUZZY METRIC SPACES**
ALDEMİR B., GÜNER E., AYDOĞDU E., AYGÜN H.
4th INTERNATIONAL MARMARA SCIENCES CONGRESS, 19 - 20 Haziran 2020
- IX. **Some Properties of Partial Fuzzy Metric Topology**
AYDOĞDU E., ALDEMİR B., GÜNER E., AYGÜN H.
Advances in Intelligent Systems and Computing, 21 - 23 Temmuz 2020, cilt.1197, ss.1267
- X. **On 2-Fuzzy Metric Spaces**
GÜNER E., AYGÜN H.
Advances in Intelligent Systems and Computing, 21 - 23 Temmuz 2020
- XI. **Güçlü b₂-Metrik Uzaylar**
GÜNER E., AYGÜN H.
14. Ankara Matematik Günleri Sempozyumu, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019
- XII. **2-metrik Uzaylarda Meir-Keeler Tipindeki Daralma Dönüşümleri**
GÜNER E., ÇETKİN V., AYGÜN H.
International Marmara Science and Social Sciences Congress, 23 - 25 Kasım 2018
- XIII. **On the Construction of Fuzzy Topology induced by a Fuzzy Metric**
Aydoğdu E., Aygünoğlu A., Aygün H.
The Mediterranean International Conference of Pure Applied Mathematics and Related Areas, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2018, ss.167-170
- XIV. **On intuitionistic fuzzy 2-metric spaces**
GÜNER E., ÇETKİN V., AYGÜN H.
3rd International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences, 4 - 06 Mayıs 2018
- XV. **On Fuzzy Metric Space Of Continuous Function**
AYDOĞDU E., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
International Conference on Recent Advances in Pure and Applied Mathematics, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Temmuz 2018
- XVI. **More on Ordinary Smooth Topological Spaces**
PAZAR VAROL B., AYGÜN H.
2018 International Conference on Topology and its Applications, 7 - 11 Temmuz 2018
- XVII. **2-Metric Spaces in the Soft Universe**
GÜNER E., ÇETKİN V., AYGÜN H.
2018 International Conference on Topology and Its Applications, Nafpaktos, Yunanistan, 7 - 11 Temmuz 2018
- XVIII. **Intuitionistic Fuzzy 2-Metric Spaces: Fixed Point Theorems**
ÇETKİN V., GÜNER E., AYGÜN H.
2018 International Conference on Topology and Its Applications, Nafpaktos, Yunanistan, 7 - 11 Temmuz 2018

- XIX. Fuzzy Topology Generated by Fuzzy Metric**
AYDOĞDU E., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
2018 International Conference On Topology and its Applications, NAFFAKTOS, Yunanistan, 7 - 11 Haziran 2018
- XX. ON FUZZY 2-METRIC SPACES**
ÇETKİN V., GÜNER E., AYGÜN H.
3rd International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences, 4 - 06 Mayıs 2018
- XXI. Convergence in Fuzzy Soft Metric Space**
AYDOĞDU E., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
International Conference on Mathematics and Related Sciences, Antalya, Türkiye, 30 Nisan - 04 Mayıs 2018
- XXII. Some Properties of Fuzzy Soft Metric Spaces**
AYDOĞDU E., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
International Conference on Mathematics and Related Sciences, Antalya, Türkiye, 30 Nisan - 04 Mayıs 2018, ss.132-133
- XXIII. A View on Intuitionistic Fuzzy Soft Near Rings**
PAZAR VAROL B., AYGÜN H.
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, 27 Haziran - 29 Mart 2018
- XXIV. Fuzzifying topology induced by fuzzy metric**
AYDOĞDU E., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
5th International Fuzzy Systems Symposium, Ankara, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2017
- XXV. Soft Metric Spaces**
AYDOĞDU E., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
"6th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Budapest, Macaristan, 15 - 18 Ağustos 2017
- XXVI. On Neutrosophic Linear Spaces**
PAZAR VAROL B., ÇETKİN V., AYGÜN H.
13th Algebraic Hyperstructures and its Applications Conference, 24 - 27 Temmuz 2017
- XXVII. Soft fixed point theorems in terms of soft altering distance function**
GÜNER E., ÇETKİN V., AYGÜN H.
International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling, 3 - 07 Temmuz 2017
- XXVIII. A note on neutrosophic field**
PAZAR VAROL B., ÇETKİN V., AYGÜN H.
International Conference on Mathematics and Engineering, 10 - 12 Mayıs 2017
- XXIX. Some results on neutrosophic matrix**
PAZAR VAROL B., ÇETKİN V., AYGÜN H.
International Conference on Mathematics and Engineering, 10 - 12 Mayıs 2017
- XXX. Fuzzy Soft Metric And Fuzzifying Soft Topology Induced By Fuzzy Soft Metric**
AYDOĞDU E., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
International Conference on Recent Advances in Pure and Applied Mathematics, Aydın, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2017
- XXXI. Multi-Vague Sets application in Multi-Criteria Decision Making Problems**
ARI A. A. , AYGÜN H.
International Conference on Mathematics and Engineering, 10 - 12 Mayıs 2017
- XXXII. Soft Metric Spaces and Fixed Point Theorems on Soft Metric Spaces**
AYDOĞDU E., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
International Conference on Mathematics and Engineering, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- XXXIII. On fuzzy soft (pre)proximity structure**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
International Conference on Mathematics and Engineering, 10 - 12 Mayıs 2017
- XXXIV. On Convergence and Continuity in Fuzzy Metric Spaces**
AYDOĞDU E., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
International Conference on Mathematics and Engineering, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017

- XXXV. **Multi-vague sets and its some properties**
ARI A. A. , AYGÜN H.
International Conference on Mathematics and Engineering, 10 - 12 Mayıs 2017
- XXXVI. **On some fixed point theorems in soft metric spaces**
ÇETKİN V., GÜNER E., AYGÜN H.
International Conference on Mathematics and Engineering, 10 - 12 Mayıs 2017
- XXXVII. **Connectedness in Fuzzy Soft Topological Spaces**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
4th International Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathenatics, 3 - 07 Mayıs 2017
- XXXVIII. **Intuitionistic Fuzzy Soft Neighborhoods**
PAZAR VAROL B., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
3rd International Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathematics Conference, Mersin, Türkiye, 29 Ağustos 2016, ss.38
- XXXIX. **A Note on Neutrosophic Subring of a Ring**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
5th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 16 - 19 Ağustos 2016
- XL. **Some Separation Axioms in Fuzzy Soft Topological Spaces**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
3rd International Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathematics Conference, 29 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XLI. **On Lowen type fuzzy soft topological spaces**
AYGÜNOĞLU A., DİYARBAKIRLI E., AYGÜN H.
The 4th International Fuzzy Systems Symposium, 5 - 06 Kasım 2015
- XLII. **Fuzzy Type-2 Soft Sets**
PAZAR VAROL B., AYGÜN H.
4th International Fuzzy Systems Symposium (FUZZYSS' 15), İstanbul, Türkiye, 05 Kasım 2015, ss.290-296
- XLIII. **Lowen Functors in Fuzzy Soft Topological Spaces**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
The 4th International Fuzzy Systems Symposium, 5 - 06 Kasım 2015
- XLIV. **A Note on Intuitionistic Supra Fuzzy Soft Topological Spaces**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
2nd International Intuitionistic Fuzzy Sets Conference, 14 - 18 Ekim 2015
- XLV. **Bulanık Esnek Topolojik Uzaylarda Ayırma Aksiyomları**
PAZAR VAROL B., AYGÜN H.
27. Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 26 Ağustos 2014 - 29 Ağustos 2015
- XLVI. **On some properties of fuzzy soft pre uniformity structure**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
2nd International Conference on Recent Advances in Pure and Applied Mathematics, 3 - 06 Haziran 2015
- XLVII. **Soft Dönüşümlerde Sabit Nokta**
AYDOĞDU E., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
27. Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2014
- XLVIII. **SOFT DÖNÜŞÜMLERDE SABİT NOKTA**
DİYARBAKIRLI E., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
27.Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2014
- XLIX. **On Convergence of Fuzzy Soft Filters**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
3rd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Viyana, Avusturya, 25 - 28 Ağustos 2014
- L. **Some results on double fuzzy topogenous orders**
ÇETKİN V., AYGÜN H.
International Congress in Honour of Professor Ravi P. Agarwal, 23 - 26 Haziran 2014

- LI. On some categories of proximity and strong inclusion spaces in the context of fuzzy sets**
 ÇETKİN V., SOSTAK A., AYGÜN H.
 The 3rd International Fuzzy Systems Symposium, (FUZZYSS'13), 24 - 25 Ekim 2013
- LII. A Note on Fuzzy Soft Topological Spaces**
 ÇETKİN V., AYGÜN H.
 The 8th Congerence of the European Society for Fuzzy Logic and Technology, EUSFLAT 2013, Milan, İtalya, 11 - 13 Eylül 2013, cilt.2013, ss.56-60
- LIII. Separation axioms on soft topological spaces**
 PAZAR VAROL B., AYGÜN H.
 1st International Eurasian Conference on Mathematics Sciences and Applications, 3 - 07 Eylül 2012
- LIV. Extension of Shi s Quasi Uniformity to the Fuzzy Soft Sets**
 ÇETKİN V., AYGÜN H.
 1st International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Priştine, Kosova, 3 - 07 Eylül 2012
- LV. An Introduction to Fuzzy Soft Topology**
 PAZAR VAROL B., AYGÜN H.
 The Second International Fuzzy Systems Symposium, Ankara, Türkiye, 17 Kasım 2011, ss.98-103
- LVI. Meslek Yüksekokulu Eğitiminde Yaşanan Sorunların Bir Sonucu: Motivasyon Eksikliği**
 Aygün H., Çelikkol E. S. , Yılmaz Genç S., Şeneldir O.
 2. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu (UMYOS 2011), Aydın, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2011
- LVII. Esnek Topolojik Uzaylara Giriş**
 PAZAR VAROL B., AYGÜN H.
 6. Ankara Matematik Günleri, Türkiye, 2 - 03 Haziran 2011
- LVIII. Categories Related to Topology Viewed as Soft Sets**
 PAZAR VAROL B., Shostak A., AYGÜN H.
 7th Biannual Conference of the European-Society-for-Fuzzy-Logic-and-Technology (EUSFLAT)/17th Annual LFA Meeting, Aix-les-Bains, Fransa, 18 - 22 Temmuz 2011, ss.883-890
- LIX. An Introduction to Multi Fuzzy Groups**
 ÇETKİN V., AYGÜN H.
 International Conference on Mathematical Sciences, 23 - 27 Kasım 2010
- LX. Lattice Valued Double Fuzzy Preproximity Spaces**
 ÇETKİN V., AYGÜN H.
 2010 International Conference on Topology and Its Applications, Nafpaktos, Yunanistan, 26 - 30 Haziran 2010
- LXI. On intuitionistic fuzzy metric groups**
 PAZAR VAROL B., AYGÜN H.
 The First International Symposium on Computing in Science & Engineering, 3 - 05 Haziran 2010
- LXII. Aralık Değerli Sezgisel Bulanık Küme Üzerinde Topoloji**
 AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H., PAZAR VAROL B.
 II. Türk Dünyası Matematik Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 04 Temmuz 2007 - 07 Ekim 2009
- LXIII. On embedding problem of fuzzy number valued continuous functions**
 ÇETKİN V., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.
 1st International Fuzzy Systems Symposium, FUZZYS'xx09, 1 - 02 Ekim 2009
- LXIV. On interval valued neutrosophic subgroups**
 PAZAR B., AYGÜN H.
 ICTA2009 International Conference on Topology and its Applications, 9 - 11 Temmuz 2009
- LXV. On compactness in L fuzzy bitopological spaces**
 ÇETKİN V., AYGÜN H.
 International Conference on Topology and its Applications, 6 - 11 Temmuz 2009
- LXVI. L M Sezgisel Fuzzy İdealler**
 ÇETKİN V., PAZAR B., AYGÜN H.
 Türk Matematik Derneği XXI. Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2008

LXVII. L M intuitionistic Fuzzy Filters

ÇETKİN V., PAZAR B., AYGÜN H.

The 20th International Congress of Jangjeon Mathematical Society, 21 - 23 Ağustos 2008

LXVIII. Interval valued L fuzzy Topological Groups

PAZAR B., ÇETKİN V., AYGÜNOĞLU A., AYGÜN H.

The 20th International Congress of Jangjeon Mathematical Society, 21 - 23 Ağustos 2008

LXIX. Üretilmiş Sezgisel Fuzzy Topolojik Uzaylar

PAZAR B., AYGÜN H.

II. Türk Dünyası Matematik Sempozyumu, 4 - 07 Temmuz 2007

LXX. SOFT NEIGHBORHOOD SETS

PAZAR VAROL B., SHOSTAK ., AYGÜN H.

16th International Conference on Mathematical Modeling and Analysis, Letonya, ss.94

Desteklenen Projeler

AYGÜN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bulanık Topolojik Gruplar (Banu PAZAR VAROL Tez Projesi), 2010 - 2012

Metrikler

Yayın: 130

Atıf (WoS): 443

Atıf (Scopus): 474

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 7