

# GÜZİDE ŞENEL

DOÇENT

**E-Posta Adresi** : g.senel@amasya.edu.tr  
**Telefon (İş)** : 3582421614-4632  
**Telefon (Cep)** : 5300406064  
**Adres** : 55 evler mah. Talat öncel cad. Danış Apt. No:60 Kat:4 Daire:14  
Merkez Amasya

## Öğrenim Bilgisi

Doktora 2009 19/Haziran/2013	GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK (DR)/ Tez adı: Esnek metrik uzaylar (2013) Tez Danışmanı:(NAİM ÇAĞMAN,SERKAN KARATAŞ)
Yüksek Lisans 2008 10/Haziran/2009	PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ/EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ (YL) (TEZSİZ)/
Yüksek Lisans 2007 15/Haziran/2009	EGE ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/TOPOLOJİ (YL) (TEZLİ)/ Tez adı: Bitopolojik uzaylar üzerine (2009) Tez Danışmanı:(OYA ÖZBAKIR)
Lisans 2003 13/Haziran/2007	ANKARA ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİK PR./

## Akademik Görevler

DOÇENT 2020	AMASYA ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/TOPOLOJİ ANABİLİM DALI (Topoloji Anabilim Dalı Başkanı)
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2014-2020	AMASYA ÜNİVERSİTESİ/TAŞOVA YÜKSEL AKIN MESLEK YÜKSEKOKULU/ULAŞTIRMA HİZMETLERİ BÖLÜMÜ/POSTA HİZMETLERİ PR.
YARDIMCI DOÇENT 2017-2017	AMASYA ÜNİVERSİTESİ/EĞİTİM FAKÜLTESİ/MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ/MATEMATİK EĞİTİMİ ANABİLİM DALI
YARDIMCI DOÇENT 2014-2015	AMASYA ÜNİVERSİTESİ/SULUOVA MESLEK YÜKSEKOKULU/ÇEVRE KORUMA TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ/ÇEVRE KORUMA VE KONTROL PR. (2547 sayılı kanunun 13/b-4 maddesi gereğince görevlendirilme)

## Yönetilen Tezler:

### Yüksek Lisans

2024

1. KANDEMİR MAHMUT, (2024). OKTAHEDRON KÜMELER VE TOPOLOJİK UYGULAMALARI, Amasya Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Ana Bilim Dalı (Devam Ediyor)

2023

2. CAN İLKAY, (2023). bulanık mantık ilke ve temelleri uygulamaları, Amasya Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Ana Bilim Dalı (Devam Ediyor)

2022

3. KAYA PEZÜK ŞEYDA, (2022). Esnek çoklu kümeler ve esnek çoklu karar verme yöntemi, Amasya Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

## İdari Görevler

GİRİŞİMSSEL OLMAYAN KLİNİK ARAŞTIRMALAR ETİK KURUL 10.10.2021	AMASYA ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİK PR.
Anabilim Dalı Başkanı 10.05.2020	AMASYA ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/TOPOLOJİ ANABİLİM DALI
Dekan Yardımcısı 08.05.2022-19.02.2024	AMASYA ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
Bölüm Başkanı 2019-2020	AMASYA ÜNİVERSİTESİ/TAŞOVA MESLEK YÜKSEKOKULU/ULAŞTIRMA HİZMETLERİ BÖLÜMÜ
Bölüm Başkanı 2014-2017	AMASYA ÜNİVERSİTESİ/TAŞOVA YÜKSEL AKIN MESLEK YÜKSEKOKULU/ULAŞTIRMA HİZMETLERİ BÖLÜMÜ

## Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

1. Amasya Üniversitesi Girişimsel Olmayan Klinik Araştırmalar Etik Kurulu, Başkan , 2021
2. Amasya Üniversitesi Matematik Bölümü Danışma Kurulu, Başkan , 2021

## Ödüller

1. 2022 Yılı Akademik Faaliyetler Birinciliği, AMASYA ÜNİVERSİTESİ, 2023
2. 2021 Yılı Akademik Faaliyetler Üçüncülüğü, AMASYA ÜNİVERSİTESİ, 2022
3. Amasya Üniversitesi 2020 Yılı Akademik Faaliyetler Birinciliği, 2021
4. Yayın Teşvik 2020, 2020
5. Yayın Teşvik 2016, TÜBİTAK, 2016
6. BİDEB 2211 Yurtiçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2009
7. 6. Matematik Sempozyumu Öykü Yarışması Mansiyon Ödülü, Matematikçiler Derneği, 2007
8. BİDEB 2228 Yurtiçi Yüksek Lisans Burs Programı, 2007
9. 18. Ömer Seyfeddin Kültür ve Sanat Haftası 2007 Ulusal Ömer Seyfeddin Hikaye Yarışması Türkiye Dördüncülüğü, MAHALLİ İDARELER, 2007
10. TÜBİTAK BİDEB 2210 Yurtiçi Yüksek Lisans Burs Programı, 2007
11. 60. Yıl Şiir ve Yazı Yarışması Üniversite Üçüncülüğü, ANKARA ÜNİVERSİTESİ, 2006

## Dersler \*

## Öğrenim Dili Ders Saati

### 2023-2024

#### Lisans

Bilim Tarihi	Türkçe	2
Matematik Tarihi	Türkçe	2
Genel Topoloji	Türkçe	4
Topolojide Seçme Konular	Türkçe	4

#### Yüksek Lisans

Bulanık Topolojik Uzaylara Giriş	Türkçe	3
Metrik Uzaylar	Türkçe	3
Bulanık Mantık İlke ve Temelleri	Türkçe	3
Topolojide Seçme Konular	Türkçe	3

#### Doktora

Metrik Uzaylarda Seçme Konular	Türkçe	3
--------------------------------	--------	---

### 2022-2023

#### Lisans

Bilim Tarihi	Türkçe	2
--------------	--------	---

#### Yüksek Lisans

BULANIK MANTIK İLKE VE TEMELLERİ	Türkçe	3
METRİK UZAYLAR	Türkçe	3

### 2021-2022

#### Lisans

Topolojiye Giriş I	Türkçe	3
Metrik Uzaylar II	Türkçe	4

#### Yüksek Lisans

Metrik Uzaylar	Türkçe	3
Topolojide Seçme Konular	Türkçe	3

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ŞENEL GÜZİDE, Lee Jeong Gon, Kul Hur, Mostafa S. M. (2023). Continuities and separation axioms in interval-valued topological spaces. *Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics*, 25(1), 55-89. (Yayın No: 8226385)
2. Lee Jeong Gon, ŞENEL GÜZİDE, Baek Jong-II, Han Sang Hyeon, Kul Hur (2022). Neighborhood Structures and Continuities via Cubic Sets. *Axioms*, 11(406), 1-23., Doi: 10.3390/axioms11080406 (Yayın No: 7819570)
3. ŞENEL GÜZİDE, Lee Jeong Gon, Kul Hur, Han S. H., Cheong M. (2021). Octahedron topological groups. *Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics*, 22(3), 257-281. (Yayın No: 7378302)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

4. ŞENEL GÜZİDE, Kul Hur, Lee Jeong Gon, KİM Junhui (2021). Octahedron topological spaces. Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, 22(1), 77-101. (Yayın No: 7057881)
5. Kaya Pezük Şeyda, ŞENEL GÜZİDE (2021). An Application of Soft Multisets to a Decision-Making Problem Concerning Side Effects of COVID-19 Vaccines. Journal of new theory, 1(35), 103-113. (Yayın No: 7121948)
6. ŞENEL GÜZİDE, Lee Jeong Gon, KİM Junhui, Yang D. H., Kul Hur (2021). Cubic crisp sets and their application to topology. Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, 21(3), 227-265. (Yayın No: 6979244)
7. ŞENEL GÜZİDE (2021). An Approach to Generate New Soft Sets and Spaces in Soft Ditopological Spaces. Journal of Mathematical Extension(JME), 15(2), 1-16. (Yayın No: 6315892)
8. ŞENEL GÜZİDE, Mostafa S. M., Lee Jeong Gon, Kul Hur (2021). Continuities and separation axioms in interval-valued topological spaces. Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics (Yayın No: 7057880)
9. Lee Jeong Gon,ŞENEL GÜZİDE,Kul Hur (2021). A New Approach to Soft Topology via Boolean Algebra. Mathematics (Yayın No: 6179381)
10. ŞENEL GÜZİDE, Lee Jeong Gon, Jun Y. B., Abbas Fadhil, Kul Hur (2021). Topological structures via interval-valued soft sets. Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, 22(2), 133-169. (Yayın No: 7057885)
11. ŞENEL GÜZİDE, Lee Jeong Gon, Kul Hur (2021). Advanced Soft Relation and Soft Mapping. International Journal of Computational Intelligence Systems, 14(1), 461-470., Doi: <https://dx.doi.org/10.2991/ijcis.d.201221.001> (Yayın No: 6879738)
12. ŞENEL GÜZİDE, Lee Jeong Gon, Kul Hur (2020). Distance and Similarity Measures for Octahedron Sets and Their Application to MCGDM Problems. Mathematics, 8(10), 1-16. (Yayın No: 6470037)
13. Lee Jeong Gon,ŞENEL GÜZİDE,LIM P K,KİM Junhui,Kul Hur (2020). Octahedron sets. Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, 19(3) (Yayın No: 5552592)
14. ŞENEL GÜZİDE (2018). Analyzing the Locus of Soft Spheres: Illustrative Cases and Drawings. European Journal of Pure and Applied Mathematics, 11(4), 946-957., Doi: 10.29020/nybg.ejcam.v11i4.3321 (Yayın No: 4364268)
15. ŞENEL GÜZİDE (2018). A New Construction of Spheres Via Soft Real Numbers and Soft Points. Mathematics Letters, 4(3), 39-43., Doi: 10.11648/j.ml.20180403.11 (Yayın No: 4364261)
16. ŞENEL GÜZİDE (2018). Soft Topology Generated by L-Soft Sets. Journal of New Theory, 4(24), 88-100. (Yayın No: 4364242)
17. ŞENEL GÜZİDE (2017). The Parameterization Reduction of Soft Point and its Applications with Soft Matrix. International Journal of Computer Applications, 164(1), 1-6., Doi: 10.5120/ijca2017913564 (Yayın No: 3480185)
18. ŞENEL GÜZİDE (2017). A Comparative Research on the Definition of Soft Point. International Journal of Computer Applications, 163(2), 1-4., Doi: 10.5120/ijca2017913471 (Yayın No: 3480197)
19. ŞENEL GÜZİDE (2017). New Soft Metric Applications. The Journal of Fuzzy Mathematics, 25(1), 1-12. (Yayın No: 3468471)
20. ŞENEL GÜZİDE (2016). The Theory of Soft Ditopological Spaces. International Journal of Computer Applications, 150(4), 1-5., Doi: 10.5120/ijca2016911480 (Yayın No: 3026153)
21. ŞENEL GÜZİDE (2016). A New Approach to Hausdorff Space Theory via the Soft Sets. Mathematical Problems in Engineering, 2016(9), 1-6., Doi: 10.1155/2016/2196743 (Yayın No: 3025552)
22. ŞENEL GÜZİDE,cagman naim (2015). Soft topological subspaces. Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, 10(4), 525-535. (Yayın No: 3480206)
23. ŞENEL GÜZİDE,cagman naim (2014). Soft Closed Sets on Soft Bitopological Space. Journal of New Results in Science, 3(5), 57-66. (Yayın No: 3468571)

## B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. ŞENEL GÜZİDE (2022). SCIENCE AND LOGIC. 9. INTERNATIONAL ISTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7722241)
2. ŞENEL GÜZİDE (2022). A NEW APPROACH TO SOBER METRIC APPROACH SPACES. INTERNATIONAL CAPITAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 8007282)
3. ŞENEL GÜZİDE (2022). LOGIC EXERCISES. INTERNATIONAL CAPITAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 8007279)

4. ŞENEL GÜZİDE (2022). ON TOPOLOGICAL AND METRIC SPACES. INTERNATIONAL CAPITAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 8007272)
5. ŞENEL GÜZİDE (2022). Numerical Solution Of Mathematical Logic Problems: Logic Software And Application. KARADENİZ 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, 1, 124-131. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7819583)
6. ŞENEL GÜZİDE, Can İlkay (2022). BULANIK ÇİZGE VE ÖZELLİKLERİ. ANADOLU 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, 87-95. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7879630)
7. Kandemir Mahmut,ŞENEL GÜZİDE (2024). TOPOLOGICAL APPLICATIONS OF OCTAHEDRON SETS. VIII.INTERNATIONAL ICONECH SYMPOSIUM ON INNOVATIVE SURVEYS IN POSITIVE SCIENCES, 158-165. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 8956814)
8. Kandemir Mahmut,ŞENEL GÜZİDE (2024). ON OCTAHEDRON SETS. VIII.INTERNATIONAL ICONECH SYMPOSIUM ON INNOVATIVE SURVEYS IN POSITIVE SCIENCES, 165-171. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 8956807)
9. ŞENEL GÜZİDE (2022). About Genetic Algorithm. KARADENİZ 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, 1, 132-138. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7819590)
10. ŞENEL GÜZİDE (2022). MATEMATICS AND LOGIC. 9. INTERNATIONAL ISTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7722245)
11. ŞENEL GÜZİDE (2021). USE OF TOPOLOGY IN DAILY LIFE: TRANSITION BETWEEN CURVES. INTERNATIONAL ASIAN CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENCES-V, 1(1), 782-788. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7122181)
12. Kahriman Fatma, ŞENEL GÜZİDE (2021). APPLICATION OF OCTAHEDRON SETS TO ALGEBRAIC STRUCTURES. INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SCIENTIFIC RESEARCH SYMPOSIUM- VI, 311-318. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7057893)
13. Kahriman Fatma, ŞENEL GÜZİDE (2021). APPLICATION OF OCTAHEDRON SETS TO TOPOLOGICAL STRUCTURES. INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SCIENTIFIC RESEARCH SYMPOSIUM- VI (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7057899)
14. ŞENEL GÜZİDE (2021). EXAMINING THE APPLICATIONS OF MULTI CRITERIA DECISION MAKING IN MATHEMATICS. MAS 14th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL & MEDICAL SCIENCES, 508-513. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7083845)
15. ŞENEL GÜZİDE (2021). ALGEBRAIC APPLICATIONS OF OCTAHEDRON SETS. MAS 14th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL & MEDICAL SCIENCES, 514-519. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7083858)
16. ŞENEL GÜZİDE (2021). THE CONCEPT OF A NEW SET IN MATHEMATICS: OCTAHEDRON SETS. Euro Asia 8th. International Congress on Applied Sciences, 57-62. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7042219)
17. ŞENEL GÜZİDE (2021). MATHEMATICAL DECISION MAKING PROCESS AND DECISION CRITERIAS. Euro Asia 8th. International Congress on Applied Sciences, 50-56. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7042216)
18. ŞENEL GÜZİDE (2020). MORE ON METHODS FOR DEALING WITH UNCERTAINTIES. 6th INTERNATIONAL EUROASIA Congress on Scientific Researches and Recent Trends, 322-328. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 6315910)
19. ŞENEL GÜZİDE (2020). A STUDY ON NEUTROSOPHY. Congress on Scientific Researches and Recent Trends-6, 329-333. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 6315927)
20. ŞENEL GÜZİDE (2020). NEUTROSOPHICATION FOR THE PROXIMITY SENSOR DATA AND THE FORCE SENSOR DATA. EUROASIA Congress on Scientific Researches and Recent Trends-6 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 6315939)
21. ŞENEL GÜZİDE (2020). ON SOME SOFT DECISION-MAKING ALGORITHMS. EUROASIA Congress on Scientific Researches and Recent Trends-6, 339-346. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 6315950)
22. ŞENEL GÜZİDE (2019). THE FIRST STEP OF SOFT MULTI TOPOLOGICAL SPACES: SOFT BITOPOLOGICAL SPACES. 3rd INTERNATIONAL ZEUGMA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 5518304)
23. ŞENEL GÜZİDE (2019). THE SECOND STEP OF SOFT MULTI TOPOLOGICAL SPACES: SOFT DITOPOLOGICAL SPACES. 3rd INTERNATIONAL ZEUGMA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 5518628)
24. ŞENEL GÜZİDE (2019). A Broad Range of Poems With Mathematical Themes Or Built Using Mathematical Rules. 3. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 5552770)

25. ŞENEL GÜZİDE (2019). Fibonacci Poems and Fibonacci Poem Examples. 3. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 5552765)
26. ŞENEL GÜZİDE (2019). A Study On Some New Soft Sets In Soft Bitopological Spaces. 3.International Conference onMathematics: An Istanbul Meeting for World Mathematicians, 85-92. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 5139706)
27. ŞENEL GÜZİDE (2019). A New Class of Soft Topological Space via (1,2)- Soft b-open Set. 3.International Conference onMathematics: An Istanbul Meeting for World Mathematicians, 78-84. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 5139710)
28. ŞENEL GÜZİDE (2019). SELECTING THE MOST EFFICIENT GENETIC ALGORITHMSETS IN GENERATING TOPOLOGY. 6th International IFSSs and Contemporary Mathematics Conference, 136-141. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 5139702)
29. ŞENEL GÜZİDE (2019). An Application of Genetic Algorithms for a Topology Assignment. 6th International IFSSs and Contemporary Mathematics Conference, 155-160. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 5139689)
30. ŞENEL GÜZİDE (2019). What should the topology of the Universe be?. 4th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2019), 1, 443-446. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 5089312)
31. ŞENEL GÜZİDE (2019). The Use of Genetic Algorithms on Soft Topology. 4. International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, 1, 447-451. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 5089174)
32. ŞENEL GÜZİDE (2018). CETVEL VE PERGEL ÇİZİMLERİ ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA. 1. Uluslararası GAPMatematik - Mühendislik - Fen ve Sağlık Bilimleri, 322-327. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4389278)
33. ŞENEL GÜZİDE (2018). TAMSAYILAR KÜMESİ ÜZERİNDE TOPOLOJİ ÜRETMEK. 1. Uluslararası GAP Matematik - Mühendislik - Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 317-322. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4389268)
34. ŞENEL GÜZİDE (2018). Rough Operators on Lx Defined By A Soft Set. 5th International IFS and Contemporary Mathematics Conference – IFSCOM2018, 49-52. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4349490)
35. ŞENEL GÜZİDE (2018). Generalization of Soft Sets in Fuzzy Settings. 5th International IFS and Contemporary Mathematics Conference – IFSCOM2018, 106-110. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4349487)
36. ŞENEL GÜZİDE (2018). The Relationship Between the Categories of Ordered Sets, Topological Spaces, Metric Spaces and Approach Spaces. 5th International IFS and Contemporary Mathematics Conference – IFSCOM2018, 157-161. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4349467)
37. ŞENEL GÜZİDE (2018). Fuzzy Bitopological Spaces Generated by Fuzzy Relation. 5th International IFS and Contemporary Mathematics Conference – IFSCOM2018 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4349486)
38. ŞENEL GÜZİDE (2018). A Survey on Being A Sober Space that Fulfills the Conditions of the Metric Space. International Conference on Mathematics: An Istanbul Meeting for World Mathematicians, 72-75. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4309168)
39. ŞENEL GÜZİDE (2018). Characterization of Fuzzy Topology by Fuzzy Relations. International Conference on Mathematics: An Istanbul Meeting for World Mathematicians, 76-80. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4309170)
40. ŞENEL GÜZİDE (2018). Some Methods for Obtaining the Points. International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, 199-199. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4273419)
41. ŞENEL GÜZİDE (2018). Determination of Problem Solving Methods in Mathematics. International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, 216-216. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4273416)
42. ŞENEL GÜZİDE (2017). Applications of Bitopologies in Analysis and General Topology. 11th Annual International Conference on Mathematics, 41-41. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3583900)
43. ŞENEL GÜZİDE (2017). Constructing Topological Hyperspace with Soft Sets. 13th Algebraic Hyperstructures and its Applications (AHA2017), 58-58. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3768565)
44. ŞENEL GÜZİDE (2015). Matrices Representation of soft points and its Application. International conference on Pure and Applied Mathematics (ICPAM 20i5), 127-127. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3775032)
45. ŞENEL GÜZİDE (2015). A Soft Based Method to Solve the Analysis Problem of the Distance Between Two Soft Points. The International Conference of Jangjeon Mathematical Society (ICJMS 2015), 140-140. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3504868)

46. ŞENEL GÜZİDE,cagman naim (2014). SBT - Hausdorff Space. International Conference on Recent Advances in Pure And Applied Mathematics(ICRAPAM 2014), 218-218. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3775058)
47. ŞENEL GÜZİDE,cagman naim,karatas serkan (2014). Soft Bitopological Spaces. Karatekin Mathematics Days (KMD 2014), 169-169. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3468562)

### C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

#### C1. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar:

1. Esnek Metrik Uzaylar ve İkili Topolojik Uzaylar (2022)., ŞENEL GÜZİDE, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Editör:Eda Altunel, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 149, ISBN:978-625-430-080-6, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 7660856)

### C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

#### C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. Fen Bilimleri ve Matematik Alanında Araştırmalar ve Değerlendirmeler, Bölüm adı:(OKTAHEDRON KÜME OPERATÖRLERİNİN ESNEK METRİK UZAYLARDA GELİŞTİRİLMESİ) (2024)., ŞENEL GÜZİDE, Gece Kitaplığı, Editör:KÜTÜK MURAT, ŞENEL GÜZİDE, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 76, ISBN:978-625-425-573-1, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 8952236)
2. Research & Reviews in Science and Mathematics, Bölüm adı:(SUFFICIENT AND NECESSARY CONDITIONS TO ANALYSE THE STRUCTURE OF DELTA -SOFT SETS) (2021)., ŞENEL GÜZİDE, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Editör:PROF. DR. HASAN AKGÜL, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 117, ISBN:978-625-7342-80-3, İngilizce(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 6979252)
3. FEN VE MATEMATİK BİLİMLERİ Teori, Güncel Araştırmalar ve Yeni Eğilimler 2021, Bölüm adı:(FUZZY BITOPOLOGICAL SPACES GENERATED BY FUZZY RELATION) (2021)., ŞENEL GÜZİDE, IVPE Yayınevi, Editör:Prof. Dr. M. Çiğdem SAYIL, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 94, ISBN:978-9940-46-068-6, İngilizce(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 7083804)
4. Academic Studies in Science and Mathematics -II, Bölüm adı:(WHAT PURPOSE DO THE GREAT MATHEMATICAL PROBLEMS SERVE?) (2020)., ŞENEL GÜZİDE, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Editör:Prof. Dr. Hasan Akgül, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 154, ISBN:978-625-7884-61-7, İngilizce(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 6357674)
5. Fen Bilimleri ve Matematik Alanında Akademik Çalışmalar - II, Bölüm adı:(KARMAŞIK SAYILAR NEDEN KARMAŞIK?) (2020)., ŞENEL GÜZİDE, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Editör:Prof. Dr. Hasan Akgül, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 102, ISBN:978-625-7884-66-2, İngilizce(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 6357679)
6. Academic Studies in Science and Mathematics -II, Bölüm adı:(METHODS FOR DEVELOPING SOFT SET STRUCTURES IN SOFT DITOPOLOGICAL SPACES) (2020)., ŞENEL GÜZİDE, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Editör:Prof. Dr. Hasan Akgül, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 154, ISBN:978-625-7884-61-7, İngilizce(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 6357673)
7. Research Reviews in Science and Mathematics, Bölüm adı:(A Survey on The Historical Perspective of Soft Set Theory) (2019)., ŞENEL GÜZİDE, Gece Publishing, Editör:Prof. Dr. Rıdvan KARAPINAR, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 158, ISBN:978-605-7631-45-9, İngilizce(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 5008595)
8. Fen Bilimleri ve Matematik Alanında Araştırma ve Değerlendirmeler, Bölüm adı:(Topolojinin Varoluşu ve Gelişimi Hakkında Bir Araştırma) (2019)., ŞENEL GÜZİDE, Gece Kitaplığı, Editör:Prof. Dr. Rıdvan KARAPINAR, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 120, ISBN:978-605-7631-46-6, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 5008593)
9. Academic Studies in Mathematic and Sciences Educational, Bölüm adı:(EXAMINATION OF MULTI STRUCTURES ON TOPOLOGICAL SPACES BITOPOLOGICAL SPACES AND DITOPOLOGICAL SPACES) (2019)., ŞENEL GÜZİDE, IVPE, Editör:Prof. Dr. Rıdvan KARAPINAR, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 94, ISBN:978-9940-540-72-2, İngilizce(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 4814889)
10. Springer Book, Bölüm adı:(FUZZY BITOPOLOGICAL SPACES GENERATED BY FUZZY RELATION) (2019)., ŞENEL GÜZİDE, Springer, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 1, ISBN:1, İngilizce(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 4814882)

### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. ŞENEL GÜZİDE (2018). Characterization of Soft Sets by delta - Soft Operations. Journal of Polytechnic, 21(3), 707-713., Doi: 10.2339/politeknik.389631 (Kontrol No: 3742633)
2. ŞENEL GÜZİDE (2018). The Relation Between Soft Topological Space and Soft Ditopological Space. Communications Series A1: Mathematics and Statistics, 67(2), 209-219., Doi: 10.1501/Commua1\_0000000875 (Kontrol No: 3692154)

### Editörlük

1. International Journal of Management and Fuzzy Systems (Diğer endeksler), Dergi, Science Publishing Group, 08.08.2018

2. International Journal of Computer Applications (IJCA) (Diğer endeksler), Dergi, Foundation of Computer Science (FCS), 05.07.2018
3. Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics (Diğer endeksler), Dergi, Kyung Moon Sa, 184-17 DongGyo-Dong Mapo-Gu, 16.07.2018
4. Journal of Applied Mathematics and Computation (Diğer endeksler), Dergi, Hill Publishing Group, 29.08.2018
5. Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics (Alan endeksleri), Dergi, Yayın Kurulu Üyeliği, Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, 01.01.2019
6. Fen Bilimleri ve Matematik Alanında Araştırmalar ve Değerlendirmeler, Kitap, Editör, Gece Kitaplığı, 26.03.2024

## Üniversite Dışı Deneyim

---

08.05.2023-12.05.2023 **Erasmus+ Staff Mobility for Teaching** Salamanca University, (Yurtdışı Üniversite)

---

2010-2014 **Öğretmen** MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Matematik Öğretmeni, (Kamu)

## Sertifika

---

- 485317 Eğitimcilerin Eğitimi, Eğitimcilerin Eğitimi, Amasya Üniversitesi, Sertifika, 21.09.2021 -23.09.2021 (Ulusal)
- 117381 İşaret ve Beden Dili Eğitimi Sertifika, Amasya Üniversitesi ve Milli Eğitim Bakanlığı Hayat Boyu Öğrenme Müdürlüğü tarafından düzenlenen 120 saatlik işaret dili kursunu tamamlamıştır. (20.10.2014 - 02.12.2014), Amasya Üniversitesi ve Milli Eğitim Bakanlığı Hayat Boyu Öğrenme Müdürlüğü, Sertifika, 20.10.2014 -02.12.2014 (Ulusal)
- 130833 Tömer Yabancı Dil (İngilizce) Diploması, Ankara Üniversitesi TÖMER tarafından Avrupa Dil Portfolyosu B2 Düzeyine denk gelen Ankara Üniversitesi Rektörü onaylı "TÖMER Diploması", Ankara Üniversitesi TÖMER Antalya Şubesi, Sertifika, 04.07.2005 -29.07.2005 (Ulusal)