

SELÇUK TOPAL

DOÇENT



E-Posta Adresi : stopal@gtu.edu.tr
Telefon (İş) : 043422200_-
Telefon (Cep) : 05327090239
Adres : Gürbüz Sokak No:12 A Blok Daire:1, Cami Mahallesi, Darıca, Kocaeli

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2011 16/Ocak/2015	EGE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK TEMELLERİ VE MATEMATİK LOJİK (DR) Tez adı: Sillojistik akıl yürütmenin bilgisayarda modellenmesi üzerine (2015) Tez Danışmanı:(TAHSİN ÖNER)
Yüksek Lisans 2007 20/Temmuz/2009	EGE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK TEMELLERİ VE MATEMATİK LOJİK (YL) (TEZLİ) Tez adı: Cebirsel yapılar ve önermeler lojigi arasındaki bağlantı (2009) Tez Danışmanı:(TAHSİN ÖNER)
Lisans 2001 15/Haziran/2007	EGE ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİK PR. (İÖ)

Akademik Görevler

DOÇENT 10.03.2023	GEBZE TEKNİK ÜNİVERSİTESİ/TEMEL BİLİMLER FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİĞİN TEMELLERİ VE LOJİK ANABİLİM DALI)
DOÇENT 2019	BİTLİS EREN ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİĞİN TEMELLERİ VE MATEMATİKLOJİK ANABİLİM DALI (23.12.2019 tarihi itibariyle)
YARDIMCI DOÇENT 2015	BİTLİS EREN ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİĞİN TEMELLERİ VE MATEMATİKLOJİK ANABİLİM DALI)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2011-2015	EGE ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİĞİN TEMELLERİ VE MATEMATİK LOJİK ANABİLİM DALI (Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2010-2015	BİTLİS EREN ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİĞİN TEMELLERİ VE MATEMATİKLOJİK ANABİLİM DALI)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2013-2013	Indiana University Bloomington/THE COLLEGE OF ARTS and SCIENCES/Mathematics)

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

2022

1. KARAKOÇ ZİYADİN, (2022). Steganografi ve Blokzinciri Yardımı İle Bilgi Saklama ve Güvenliği Sağlayan Bir Merkezsiz Uygulama, Bitlis Eren Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Matematik Ana Bilim Dalı (Devam Ediyor)
2. SEYDALIOĞLU ÖZLEM, (2022). Bulanık Mantık ve Blokzinciri Eksenli Bilgi Şeffaflığını ve Güvenliğini Amaçlayan Bir Merkezsiz Akıllı Tarım Uygulaması, Bitlis Eren Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Matematik Ana Bilim Dalı (Devam Ediyor)
3. SARP SERCAN, (2022). Görüntü İşleme ve Blokzinciri Tabanlı Bir İyileştirilmiş Optik Okuma ve Sınav Değerlendirme Sistemi, Bitlis Eren Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Matematik Ana Bilim Dalı (Devam Ediyor)

2021

4. AKÜREK YUNUS EMRE, (2021). Nano topoloji vasıtasıyla karar verme: Bir matematik eğitimi çalışması, Bitlis Eren Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2017

5. SAYIN MERVE GÖKÇEN, (2017). Nötrosofik kümelerin kafesleri üzerine, Bitlis Eren Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
6. AKÜNŞOY YASİN, (2017). İsimlerin kardinalite karşılaştırmasından ve kesişen sıfatlardan oluşan bir sillojistik lojiğin algoritmik analizi ve bir bilgisayar uygulaması, Bitlis Eren Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

Doktora

2022

7. SEZER BORA BUĞRA, (2022). Tedarik zincir yönetim sisteminde yeni bir boyut; izlenebilirlik ve şeffaflık için blok zincir teknolojisinin kullanımı, Ege Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2021

8. YİĞİT YILDIRAY, (2021). Akıllı Şehirlerde Yakıt Tüketimi ve Emisyonu Azaltmak için Trafik Akış Kontrolü Sağlamaya Yönelik Bir Yöntemin Geliştirilmesi, Fırat Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Yazılım Mühendisliği Ana Bilim Dalı (Devam Ediyor)

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. On Rough Topological Groups and Applications, Diğer (Uluslararası), Araştırmacı:Alharbi Noaf, Proje Koordinatörü:Cenap Özel, Yürütücü:Hassen Aydi, Araştırmacı:SELÇUK TOPAL, , 01/01/2018 - 15/09/2020 (ULUSLARARASI)

İdari Görevler

Bölüm Başkanı 29.09.2022	BİTLİS EREN ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ
Bilim Dalı Başkanı 29.09.2022	BİTLİS EREN ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİK PR.
Anabilim Dalı Başkanı 12.08.2016	BİTLİS EREN ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİĞİN TEMELLERİ VE MATEMATİKLOJİK ANABİLİM DALI

Ödüller

1. Yayın Teşvik, TÜBİTAK, 2022
2. Yayın Teşvik, 2020
3. Yayın Teşvik, TÜBİTAK, 2020
4. Yayın Teşvik, TÜBİTAK, 2020

5. Yayın Teşvik, TÜBİTAK, 2020
6. Yayın Teşvik, 2018

Dersler *

2021-2022

Lisans

	Öğrenim Dili	Ders Saati
Soyut Matematik ve Mantık 1	Türkçe	3
Soyut Matematik ve Mantık II	Türkçe	3
Soyut Cebir I	Türkçe	4

Yüksek Lisans

Klasik ve Klasik Olmayan Mantıksal Sistemlerin Yapay Zekâ ve Veri Bilimi Uygulamaları İçin Matematik Temelleri I	Türkçe	3
Klasik ve Klasik Olmayan Mantıksal Sistemlerin Yapay Zekâ ve Veri Bilimi Uygulamaları İçin Matematik Temelleri II	Türkçe	3
Mantıksal Programlama	Türkçe	3
Blokzinciri ve Akıllı Sözleşmenin Matematik Temelleri	Türkçe	3

2020-2021

Lisans

Soyut Matematik ve Mantık 1	Türkçe	3
Matematiğin Temelleri	Türkçe	3
Soyut Matematik ve Mantık 2	Türkçe	3
Ayrı Matematik	Türkçe	3

Patentler

1. **Ağ Destekli Sabit - Reaktif Alan Koruması** (2021), Patent No: TR 2019 04878 Y
Patent Başvuru Sahipleri : Selçuk Topal,Akide Erdoğan,Türker Kurt,Hasan Topal, Patent Buluş Sahipleri : Selçuk Topal,Akide Erdoğan,Türker Kurt,Hasan Topal

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. SEZER BORA BUĞRA, TOPAL SELÇUK, NURIYEV URFAT (2022). TPPSUPPLY : A traceable and privacy-preserving blockchain system architecture for the supply chain. Journal of Information Security and Applications, 66, Doi: 10.1016/j.jisa.2022.103116 (Yayın No: 7562674)
2. Parimala Mani, Broumi Said, Prakash Karthikeyan, TOPAL SELÇUK (2021). Bellman-Ford algorithm for solving shortest path problem of a network under picture fuzzy environment. COMPLEX & INTELLIGENT SYSTEMS, 7(5), 2373-2381., Doi: 10.1007/s40747-021-00430-w (Yayın No: 7097464)
3. DURAN VOLKAN, TOPAL SELÇUK, Smarandache Florentin, Broumi Said (2021). Using Sieve of Eratosthenes for the Factor Analysis of Neutrosophic Form of the Five Facet Mindfulness Questionnaire as an Alternative Confirmatory Factor Analysis. Computer Modeling in Engineering & Sciences, Doi: 10.32604/cmescs.2021.016696 (Yayın No: 7127605)
4. S Krishna Prabha,Broumi Said,TOPAL SELÇUK (2021). A Novel Routing Network Algorithm Via Neutrosophic Fuzzy Set Approach. International Journal of Neutrosophic Science, 13(1), 9-22., Doi: 10.5281/ZENODO.4308543 (Yayın No: 6631410)
5. ÇEVİK AHMET, TOPAL SELÇUK (2021). Most-Intersection of Countable Sets. Journal of Applied Non-Classical Logics, 31, 343-354., Doi: 10.1080/11663081.2021.1998742 (Yayın No: 7260977)
6. DURAN VOLKAN, TOPAL SELÇUK, Smarandache Florentin (2021). An Application of Neutrosophic Logic in the Confirmatory Data Analysis of the Satisfaction with Life Scale. Journal of Fuzzy Extension & Applications, Doi: 10.22105/JFEA.2021.280497.1100 (Yayın No: 7108223)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- DURAN VOLKAN, TOPAL SELÇUK, Smarandache Florentin (2021). An Application of Neutrosophic Logic in the Confirmatory Data Analysis of the Satisfaction with Life Scale. *Journal of Fuzzy Extension & Applications*, Doi: 10.22105/JFEA.2021.280497.1100 (Yayın No: 7108223)
7. Çağında Sevda, TOPAL SELÇUK (2020). Proof of Meet Konsensüs Protokolünün Gıda Taşımacılığı Üzerine Bir Uygulaması. *Bitlis Eren Üniversitesi İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi Akademik İzdüşüm Dergisi*, 5(2), 172-182. (Yayın No: 6551770)
 8. TOPAL SELÇUK, ÇEVİK AHMET (2020). Natural Density and the Quantifier "Most". *Journal of Logic Language and Information*, 29(4), 511-523., Doi: 10.1007/s10849-019-09312-4 (Yayın No: 5759386)
 9. TOPAL SELÇUK, TAŞ FERHAT, Broumi Said, KİREÇCİ OĞUZ AYHAN (2020). Applications of Neutrosophic Logic of Smart Agriculture via Internet of Things. *International Journal of Neutrosophic Science*, 12(2), 105-115. (Yayın No: 6604241)
 10. Alharbi Nof, Özel Cenap, Aydi Hassen, TOPAL SELÇUK (2020). Rough topologies on classical and based covering rough sets with applications in making decisions on chronic thromboembolic pulmonary hypertension. *International Journal of Intelligent Engineering Informatics*, 8(3), 173 (Yayın No: 6589311)
 11. TOPAL SELÇUK (2020). A Novel Hybrid Sharing Economy Based Blockchain Model (Proof of Meet). *Journal of New Theory*(32), 11-14. (Yayın No: 6473846)
 12. MOSS LAWRENCE S, TOPAL SELÇUK (2020). SYLLOGISTIC LOGIC WITH CARDINALITY COMPARISONS, ON INFINITE SETS. *Review of Symbolic Logic*, 13(1), 1-22., Doi: 10.1017/S1755020318000126 (Yayın No: 4291043)
 13. TOPAL SELÇUK, ÇEVİK AHMET, Smarandache Florentin (2020). A New Group Decision Making Method with Distributed Indeterminacy Form under Neutrosophic Environment: An Introduction to Neutrosophic Social Choice Theory. *IEEE Access*, 8, 42000-42009. (Yayın No: 6090670)
 14. SÖNMEZ Merve Gökçen, TOPAL SELÇUK (2020). Ideals and Filters in Neutrosophic Lattices. *Fundamentals of Contemporary Mathematical Sciences*, 1(1), 30-36. (Yayın No: 6065210)
 15. TOPAL SELÇUK, Broumi Said, Assia Bakali, Mohamed Talea, Florentin Smarandache (2019). A Python Tool for Implementations on Bipolar Neutrosophic Matrices. *Neutrosophic Sets and Systems*, 28, 138-161., Doi: 10.5281/zenodo.3382529 (Yayın No: 5207991)
 16. Shumrani Mohammed A, TOPAL SELÇUK, Smarandache Florentin, Özel Cenap (2019). Covering-Based Rough Fuzzy, Intuitionistic Fuzzy and Neutrosophic Nano Topology and Applications. *IEEE Access*, 7, 172839-172846., Doi: 10.1109/ACCESS.2019.2955923 (Yayın No: 5534025)
 17. ÇEVİK AHMET, TOPAL SELÇUK, Smarandache Florentin (2018). Neutrosophic Logic Based Quantum Computing. *Symmetry*, 10(656), 1-11., Doi: 10.3390/sym10110656 (Yayın No: 4484974)
 18. ÇEVİK AHMET, TOPAL SELÇUK, Smarandache Florentin (2018). Neutrosophic Computability and Enumeration. *Symmetry*, 10(11), 643, Doi: 10.3390/sym10110643 (Yayın No: 4484983)
 19. TAŞ FERHAT, TOPAL SELÇUK, Smarandache Florentin (2018). Clustering Neutrosophic Data Sets and Neutrosophic Valued Metric Spaces. *Symmetry*, 10(10), 430, Doi: 10.3390/sym10100430 (Yayın No: 4358504)
 20. TOPAL SELÇUK, Akünsoy Yasin (2018). Inference Situations, Counter-Model Constructions and A Computer Implementation of A Logic Composed of Intersecting Adjectives and the Quantifier "More". *Konuralp Journal of Mathematics*, 6(1), 1-6. (Yayın No: 4335542)
 21. TOPAL SELÇUK (2018). On Logics of Transitive Verbs With and Without Intersective Adjectives. *Studia Humana*, 7(1), 31-43., Doi: 10.2478/sh-2018-0003 (Yayın No: 4169693)
 22. TOPAL SELÇUK, TAŞ FERHAT (2018). Bézier Surface Modeling for Neutrosophic Data Problems. *Neutrosophic Sets and Systems*, 19(1), 19-23. (Yayın No: 4277924)
 23. ÖNER TAHSİN, TOPAL SELÇUK (2017). On Completeness and Inference Algorithms of the Logic CARD with IA. *Journal of Pure and Applied Mathematics: Advances and Applications*, 18(2), 75-86., Doi: 10.18642/jpamaa_7100121874 (Yayın No: 3638723)
 24. TOPAL SELÇUK (2017). Equivalential Structures for Binary and Ternary Syllogistics. *Journal of Logic, Language and Information*, 25, Doi: 10.1007/s10849-017-9260-4 (Yayın No: 3590604)
 25. TAŞ FERHAT, TOPAL SELÇUK (2017). Bézier Curve Modeling for Neutrosophic Data Problem. *Neutrosophic Sets and Systems*, 16, 3-5., Doi: 10.5281/zenodo.831911 (Yayın No: 3913292)
 26. TOPAL SELÇUK (2016). Finding minimal Ferrers esque graphs on path graphs and cycle graphs via set cover. *Communication in Mathematical Modeling and Applications*, 1(2), 42-49. (Yayın No: 2886079)
 27. TOPAL SELÇUK (2016). A Syllogistic Fragment of English with Ditransitive Verbs in Formal Semantics. *Journal of Logic, Mathematics and Linguistics in Applied Sciences*, 1(1), 1-23. (Yayın No: 4417859)
 28. TOPAL SELÇUK (2015). An Object-Oriented Approach to Counter-Model Constructions in A Fragment of Natural Language. *Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi*, 4(2), 103-111., Doi: 10.17798/beufen.98426 (Yayın No: 2086229)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- TOPAL SELÇUK (2015). An Object-Oriented Approach to Counter-Model Constructions in A Fragment of Natural Language. Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, 4(2), 103-111., Doi: 10.17798/beufen.98426 (Yayın No: 2086229)
29. TOPAL SELÇUK (2015). A new graph class defined by ferrers relation. New Trends in Mathematical Sciences, 3(3), 181-183. (Yayın No: 2086074)
30. TOPAL SELÇUK (2015). On Graphs of Dualities of Bipartite Posets. Bitlis Eren University Journal of Science and Technology, 5(1), 29-30., Doi: 10.17678/beujst.68121 (Yayın No: 2085906)

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

1. TOPAL SELÇUK (2022). Beyond Cantor: The Quantifier Most. International Symposium on Current Topics of Logical Structures in Mathematics (Özet Bildiri/Davetli Konuşmacı)(Yayın No:7910968)
2. TAŞ FERHAT,TOPAL SELÇUK (2018). Approximating the Definite Integral Computation: A Novel Method. 16th International Geometry Symposium (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4622060)
3. TAŞ FERHAT,GÜRSOY OSMAN,TOPAL SELÇUK (2018). Spherical Bézier Curves and Ruled Surfaces. 16th International Geometry Symposium (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5282001)
4. TOPAL SELÇUK (2015). ALGORITHMS IN MINIMAL FERRER GRAPH CONSTRUCTIONS. ICPAM 2015 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2087088)
5. TOPAL SELÇUK (2015). A COMPUTATIONAL APPROACH TO SYLLOGISTIC ENGLISH SENTENCES WITH DITRANSITIVE VERBS IN FORMALSEMANTICS. ICPAM 2015 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2086975)
6. TOPAL SELÇUK (2015). Type Theoretical Approach to Some Fragments of English. ICRAPAM 2015 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2086833)
7. TOPAL SELÇUK,ÖNER TAHSİN (2014). Contrastings on Textual Entailmentness and Algorithms of Syllogistic Logics. ICRAPAM 2014 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2086588)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C1. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar:

1. Algoritmalara Giriş (Introduction to Algorithms kitabınının çevirisi) (2017)., ÖNER TAHSİN,TOPAL SELÇUK,BERBERLER MURAT ERŞEN,ŞENTÜRK İBRAHİM,ORDİN BURAK,KUTUCU HAKAN,AKLEYLEK SEDAT,NASİBOĞLU EFENDİ,NURİYEV Urfat,PEKTAŞ Burhan,GÜNEL KORHAN,GÜRSOY ARİF,KURT MEHMET,NURİYEVA Fidan,POLAT REFET,UYLAŞ SATI NUR,KIRÇALI GÜRSOY NECLA,GÜLER SERİNKEN ASLI,ÖNER GÜLŞAH,VAHAPLAR ALPER,YORGANCIOĞLU ZEYNEP,AKÇAY MEHMET BERKEHAN,ATILGAN CAN,Gülce Haner,Sevim Tina Beşeri,ÜLKER ALPER,Gürsoy Mehmet Ümit,Ballı Duygu Selin,Katıcan Tuğçe,Nasibov Elvin, PALME YAYINCILIK, Editör:Urfat Nuri?yev, Efendi Nası?boğlu, Tahsin Öner, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 1292, ISBN:9786053556497, Türkçe(Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4328223)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. Cognitive Data Science in Sustainable Computing: Cognitive Intelligence with Neutrosophic Statistics in Bioinformatics, Bölüm adı:(Modeling epidemics based on quantum decision-making model by the qutrit states and employing neutrosophic form of percolation analysis) (2023)., DURAN VOLKAN, TOPAL SELÇUK, TAŞ FERHAT, AKAY KADRİ ULAŞ, Smarandache Florentin, Elsevier, Editör:Edited by Florentin Smarandache and Muhammad Aslam, Series Editor: Arun Kumar Sangaiah, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 30, ISBN:978-0-323-99456-9, İngilizce(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8226173)
2. Cognitive Data Science in Sustainable Computing: Cognitive Intelligence with Neutrosophic Statistics in Bioinformatics , Bölüm adı:(Using the four-valued Rasch model in the preparation of neutrosophic form of risk maps for the spread of COVID-19 in Turkey) (2023)., DURAN VOLKAN, TOPAL SELÇUK, Smarandache Florentin, Aslam Muhammed, Elsevier, Editör:Edited by Florentin Smarandache and Muhammad Aslam, Series Editor: Arun Kumar Sangaiah, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 26, ISBN:978-0-323-99456-9, İngilizce(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8226180)
3. A Novel Python Toolbox for Single and Interval-Valued Neutrosophic Matrices, Bölüm adı:(A Novel Python Toolbox for Single and Interval-Valued Neutrosophic Matrices) (2019)., Broumi Said,TOPAL SELÇUK,Bakali Assia,Talea Mohamed,Smarandache Florentin, IGI GLOBAL, Editör:Mohamed Abdel-Basset, Florentin Smarandache, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 470, ISBN:1799825558, İngilizce(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 6195800)
4. New Trends in Neutrosophic Theory and Applications, Volume II, Bölüm adı:(A Lattice Theoretic Look: A Negated Approach to Adjectival(Intersective, Neutrosophic and Private) Phrases and More) (2018)., TOPAL SELÇUK,Smarandache Florentin, Pons asbl, Editör:Smarandache Florentin, Pramanik Surapati, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 459, ISBN:978-1-59973-559-7, İngilizce(Bilimsel

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. DURAN VOLKAN, TOPAL SELÇUK (2021). The Text And Sentiment Analysis of The Opinions of The Students In The Social Service Departments Regarding The Concept of Education. MSGSÜ Sosyal Bilimler Dergisi (Kontrol No: 7097470)
2. ÖZDEMİR HALİL İBRAHİM, Çınar Celal, Bozkaya Halil, TOPAL SELÇUK, Oran İsmail (2019). Servikokranial damarlar için dijital subtraksiyon anjiyografi ve multislice bilgisayarlı tomografi anjiyografi radyasyon dozlarının karşılaştırılması. Ege Tıp Dergisi, 58, 363-369., Doi: 10.19161/etd.662373 (Kontrol No: 5229899)
3. TOPAL SELÇUK (2017). Bazı Sillojistik ve Kardinalite Karşılaştırmalı Lojiklerin Türetimlerinin Cebirsel ve Etiketli Çizge Teorik Özellikleri Üzerine. Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 21(3), 942, Doi: 10.19113/sdufbed.50072 (Kontrol No: 3503756)

Editörlük

1. Neutrosophic Sets and Systems An International Journal in Information Science and Engineering (Alan endeksleri), Dergi, Editör, University of New Mexico and Neutrosophic Science International Association
2. Neutrosophic Graph Theory and Algorithms (Alan endeksleri), Kitap, Editör, IGI GLOBAL, 19.10.2019
3. International Journal of Neutrosophic Science (Diğer endeksler), Dergi, Editör, American Scientific Publishing Group (ASPG)

Araştırma

118150 Yök Yurt Dışı Doktora Araştırma Bursu, Amerika Birleşik Devletleri INDIANA Üniversitesi Matematik Bölümü'nde ve Bilişim ve Hesaplama Bölümü'nde YÖK Doktora Araştırma Görevlisi bursu ile Prof. Dr. Lawrence S. MOSS ve Dr. Muhammad ABDUL-MAGEED ile çalışmalarda bulundum, Amerika Birleşik Devletleri Indiana Üniversitesi, Araştırma, 05.02.2013 -15.11.2013 (Uluslararası)

344332 ÖYP yurt dışı araştırma bursu, Calabria Üniversitesi Prof. Dr. Yaroslav Sergeyev ile Sonsuzluk Bilgisayarı (Infinity Computer) üzerine çalışma, Calabria Üniversitesi, İtalya, Araştırma, 01.04.2012 -15.04.2012 (Uluslararası)

Değerlendirme

507610 Tübitak 2204 A Lise, Tübitak Projesi Panelist Hakemlikleri, Van Bölgesi, Değerlendirme, 01.03.2022 - 30.03.2022 (Ulusal)

507613 Tübitak 2204 B Ortaokul, Tübitak Projesi Panelist Hakemlikleri, Van bölgesi, Değerlendirme, 01.03.2022 - 30.03.2022 (Ulusal)