

AHU AÇIKGÖZ

PROFESÖR

E-Posta Adresi : ahuacikgoz@gmail.com
Telefon (İş) : 2666121278-1411
Telefon (Cep) :
Faks :
Adres : BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ, FEN-EDEBİYAT FAKULTESİ,
MATEMATİK BÖLÜMÜ, ÇAĞIŞ KAMPÜSÜ

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2001 2004	SELÇUK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK (YL) (TEZLİ)
-------------------------	---

Yüksek Lisans 1998 2001	SELÇUK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK (DR)
-------------------------------	---

Görevler

PROFESÖR 2018	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/TOPOLOJİ ANABİLİM DALI)
------------------	---

DOÇENT 2012	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/TOPOLOJİ ANABİLİM DALI)
----------------	---

YARDIMCI DOÇENT 2010	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/TOPOLOJİ ANABİLİM DALI)
-------------------------	---

YARDIMCI DOÇENT 2005-2010	AKSARAY ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/TOPOLOJİ ANABİLİM DALI)
------------------------------	---

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans
2013

1. GÖKTEPE SEDA, (2013). Topolojik uzaylarda bazı sürekli çoğul değerli fonksiyonlar, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı

İdari Görevler

Anabilim Dalı Başkanı 2010	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/TOPOLOJİ ANABİLİM DALI
Bölüm Başkan Yardımcısı 2011-2017	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/TOPOLOJİ ANABİLİM DALI
Anabilim Dalı Başkanı 2006-2009	AKSARAY ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/TOPOLOJİ ANABİLİM DALI
Bölüm Bşk. 2006-2009	AKSARAY ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/TOPOLOJİ ANABİLİM DALI

Dersler *

Öğrenim Dili Ders Saati

2016-2017

Lisans

Metrik Uzaylar II	Türkçe	4
Metrik Uzaylar I	Türkçe	4
Genel Topolojiye Giriş I	Türkçe	4
Genel Topolojiye Giriş II	Türkçe	4
İdeal Topolojik Uzaylara Giriş	Türkçe	4
Fuzzy Topolojik Uzaylara Giriş	Türkçe	4

Yüksek Lisans

Topoloji I	Türkçe	3
Topoloji II	Türkçe	3
Fuzzy Topolojiye Giriş I	Türkçe	3
Fuzzy Topolojiye Giriş II	Türkçe	3

Doktora

İdeal Topolojik Uzaylara Giriş I	Türkçe	3
İdeal Topolojik Uzaylara Giriş II	Türkçe	3

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. AÇIKGÖZ AHU, NOIRI TAKASHI, TAŞ NİHAL (2017). Contra (mX, mY) - Semicontinuous Functions in m -Spaces. Fasciculi Mathematici, 58, 5-17. (Yayın No: 3563190)
2. AÇIKGÖZ AHU, NOIRI TAKASHI, TAŞ NİHAL (2017). Contra (mX, mY) - Semicontinuous Functions in m -Spaces. Fasciculi Mathematici, 58(1), Doi: 10.1515/fascmath-2017-0001 (Yayın No: 3770918)
3. AÇIKGÖZ AHU, TAŞ NİHAL (2016). On new decompositions of some soft continuity types. Journal of New Results in Sciences (Yayın No: 3423677)
4. AÇIKGÖZ AHU, TAŞ NİHAL (2016). Binary Soft Set Theory. European Journal of Pure and Applied Mathematics (Yayın No: 3423678)
5. AÇIKGÖZ AHU, TAŞ NİHAL, TAKASHI NOIRI (2016). A Decomposition Of Some Types Of Mixed Soft Continuity In Soft. Filomat (Yayın No: 3423671)
6. AÇIKGÖZ AHU, TAŞ NİHAL (2015). Some new soft sets and decompositions of some soft Continuous. Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics (Yayın No: 3423645)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

7. AÇIKGÖZ AHU,RAMALINGAM BALAJI,RAJESH NEELAMEGARAJAN (2015). On slightly b-I-continuous functions. Journal of Advanced Studies in Topology (Yayın No: 3423641)
8. AÇIKGÖZ AHU,TAŞ NİHAL,SARSAK MOHAMMAD SHAWQI (2015). Contra g-alpha- and g-beta-preirresolute functions on GTS's. Mathematical Sciences (Yayın No: 3423652)
9. AÇIKGÖZ AHU,TAŞ NİHAL (2014). On New Decompositions Via Soft Sets. Journal of New Results in Science (Yayın No: 3423597)
10. AÇIKGÖZ AHU,TAŞ NİHAL (2014). Some New Mixed Soft Sets. Mathematical Sciences and Applications E-Notes (Yayın No: 3423602)
11. TAŞ NİHAL,AÇIKGÖZ AHU (2014). Some Mixed Soft Operations and Extremally Soft Disconnectedness via Two Soft Topologies. Applied Mathematics (Yayın No: 3423600)
12. AÇIKGÖZ AHU,GÖKTEPE KÖRPEOĞLU SEDA (2013). On Strongly Theta -Beta *g-Continuous Multifunctions. Mathematical Sciences And Applications E-Notes (Yayın No: 3423591)
13. AÇIKGÖZ AHU,GÖKTEPE KÖRPEOĞLU SEDA (2012). A Type of Continuous Multifunction in Topological Spaces. American Journal of Mathematics and Statistics (Yayın No: 3423583)
14. AÇIKGÖZ AHU (2011). On α -g-closed Sets and New Separation Axioms. European Journal of Pure and Applied Mathematics (Yayın No: 3423575)
15. YUKSEL SAZİYE,AÇIKGÖZ AHU,KARA ŞÜKRİYE (2010). On Decomposition Of Fuzzy Continuity Via Fuzzy Weakly-I-Continuity And Fuzzy Weakly*-I-Continuity. Advances In Fuzzy Sets And Systems (Yayın No: 3423568)
16. AÇIKGÖZ AHU,YUKSEL SAZİYE,NOIRI TAKASHI (2010). On α -operfect sets and α -*-closed sets. Acta Mathematica Hungarica (Yayın No: 3423555)
17. YUKSEL SAZİYE,GÜRSEL ESER,AÇIKGÖZ AHU (2010). On Fuzzy α -I-Open Sets and Decomposition of Fuzzy α -I-continuity. Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Dergisi (Yayın No: 3423757)
18. KOCAMAN ALİ HAYDAR,YUKSEL SAZİYE,AÇIKGÖZ AHU (2009). On Some Strongly Functions Defined By α -Open. Chaos, Solitons and Fractals (Yayın No: 3423543)
19. AÇIKGÖZ AHU,YUKSEL SAZİYE,NOIRI TAKASHI (2009). On Pre-Baire Space. Journal of The Faculty of Science, Ege University (Yayın No: 3423534)
20. AÇIKGÖZ AHU,YUKSEL SAZİYE (2009). Decompositions Of New Classes Of Functions. Chaos, Solitons and Fractals (Yayın No: 3423538)
21. YUKSEL SAZİYE,KARA ŞÜKRİYE,AÇIKGÖZ AHU (2009). On Fuzzy b-I-Continuous Functions. Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Dergisi (Yayın No: 3423755)
22. YUKSEL SAZİYE,GÜRSEL ESER,AÇIKGÖZ AHU (2009). On Fuzzy α -I-Continuous and Fuzzy α -I-Open Functions. Chaos, Solitons and Fractals (Yayın No: 3423549)
23. AÇIKGÖZ AHU,SAZİYE YUKSEL,REILLY IVAN (2008). A Decomposition Of Continuity On F^* -Spaces and Mappings On SA^* Spaces. Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Dergisi (Yayın No: 3423752)
24. YUKSEL SAZİYE,AÇIKGÖZ AHU,GÜRSEL ESER (2007). On Weakly α - I - Irresolute Functions. Far East Journal of Mathematical Sciences (Yayın No: 3423519)
25. AÇIKGÖZ AHU,YUKSEL SAZİYE (2007). Decompositions Of Some Forms Of Continuity. Communications, Faculty of Science, University of Ankara, Series A1 (Yayın No: 3423529)
26. AÇIKGÖZ AHU,YUKSEL SAZİYE (2007). Some New Sets and Decompositions of AIR-Continuity, Alpha-I-Continuity, Continuity Via Idealization. Acta Mathematica Hungarica (Yayın No: 3423487)
27. YUKSEL SAZİYE,KOCAMAN ALİ HAYDAR,AÇIKGÖZ AHU (2007). On Alpha-I-Irresolute Functions. Far East Journal of Mathematical Sciences (Yayın No: 3423522)
28. YUKSEL SAZİYE,AÇIKGÖZ AHU,GÜRSEL ESER (2007). On α - I - Regular Sets. Far East Journal of Mathematical Sciences (Yayın No: 3423513)
29. YUKSEL SAZİYE,AÇIKGÖZ AHU,BAŞARAN FATMA (2007). I-R Closed Sets, AIR-Sets and A New Class of Functions. The Journal of the Indian Academy of Mathematics (Yayın No: 3423491)
30. AÇIKGÖZ AHU,YUKSEL SAZİYE,GÜRSEL ESER (2006). On A New Concept Of Functions In Ideal Topological Space. Journal of The Faculty of Science, Ege University (Yayın No: 3423469)
31. AÇIKGÖZ AHU,YUKSEL SAZİYE (2006). Generalizations New Class Of AI-R-Sets. Far East Journal of Mathematical Sciences (Yayın No: 3423473)
32. YUKSEL SAZİYE,AÇIKGÖZ AHU,UYAR ÖZLEM (2006). On A New Type Of Functions. Journal of Institute of Mathematics & Computer Sciences (Yayın No: 3423438)
33. YUKSEL SAZİYE,AÇIKGÖZ AHU,GÜRSEL ESER (2006). New Classes of Functions In Some Ideal Topological Spaces. Bulletin of The Calcutta Mathematical Society (Yayın No: 3423480)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

34. AÇIKGÖZ AHU, YUKSEL SAZİYE, GURSEL ESER (2006). On A New Type of Continuous Functions in Ideal Topological Space. The Journal of the Indian Academy of Mathematics (Yayın No: 3423486)
35. AÇIKGÖZ AHU, YUKSEL SAZİYE (2006). On Delta-I-Regular Sets And Two Decompositions of R-I Continuity. Far East Journal of Mathematical Sciences (Yayın No: 3423365)
36. Yüksel Saziye, AÇIKGÖZ AHU, Noiri Takashi (2005). On δ -I-Continuous Functions. Turkish Journal of Mathematics (Yayın No: 3423328)
37. AÇIKGÖZ AHU, Yüksel Saziye (2005). A New Class Of Functions. J. Pure Math (Yayın No: 3423360)
38. AÇIKGÖZ AHU, Yüksel Saziye, Noiri Takashi (2005). Alpha-I-Preirresolute Functions and Beta-I-Preirresolute Functions. Bulletin of The Malaysian Mathematical Sciences Society (Yayın No: 3423335)
39. AÇIKGÖZ AHU, Noiri Takashi, Yüksel Saziye (2004). On Alpha-I-Continuous and Alpha-I-Open Functions. Acta Mathematica Hungarica (Yayın No: 3423322)
40. AÇIKGÖZ AHU, Noiri Takashi, Yüksel Saziye (2004). A Decomposition of Continuity in Ideal Topological Spaces. Acta Mathematica Hungarica (Yayın No: 3423317)
41. AÇIKGÖZ AHU, Noiri Takashi, Yüksel Saziye (2004). On Delta-I-Open Sets and Decomposition of Alpha-I-Continuity. Acta Mathematica Hungarica (Yayın No: 3423310)
42. Yüksel Şaziye, AÇIKGÖZ AHU, Noiri Takashi (2003). On Strongly Alpha-I-Continuous Functions. Far East Journal of Mathematical Sciences (Yayın No: 3420989)
43. Yüksel Şaziye, Noiri Takashi, AÇIKGÖZ AHU (2003). On Alpha-Pre-I-Continuous Functions. News Bulletin of The Calcutta Mathematical Society (Yayın No: 3423304)

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

1. AÇIKGÖZ AHU, GÖKTEPE KÖRPEOĞLU SEDA On some strongly irresolute multifunctions. International Congress in Honour of Professor H.M. Srivastava (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3423785)
2. AÇIKGÖZ AHU, TAŞ NİHAL Decompositions of Soft Continuity. International Congress in Honour of Professor Ravi P. Agarwal (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3423786)
3. AÇIKGÖZ AHU, GÖKTEPE KÖRPEOĞLU SEDA On upper and lower faintly beta – star-g continuous multifunctions. International Conference on Applied Analysis and Algebra (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3423784)
4. AÇIKGÖZ AHU, GÖKTEPE KÖRPEOĞLU SEDA On some types of strongly Continuous Multifunctions. 1st International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Prishtine, Kosova (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3423782)
5. AÇIKGÖZ AHU, RAJESH NEELAMEGARAJAN, ESENBEL FERHAT (2017). On Faintly b-I-Continuous Functions. International Conference on Mathematics and Engineering (ICOME-2017), Yıldız Technical University, Istanbul, Turkey (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3771433)
6. AÇIKGÖZ AHU, RAJESH NEELAMEGARAJAN, CENGİZ KÜBRA (2017). Some Applications of b-I-open Sets. International Conference on Mathematics and Engineering (ICOME-2017), Yıldız Technical University, Istanbul, Turkey (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3771468)
7. AÇIKGÖZ AHU, RAJESH NEELAMEGARAJAN, SHANTHI SELLAPPAN, ÇAKIR AKIN (2017). Properties of Faintly b-I-Continuous Functions in Fuzzy Ideal Topological Spaces. International Conference on Mathematics and Engineering (ICOME-2017), Yıldız Technical University, Istanbul, Turkey (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3771363)
8. AÇIKGÖZ AHU, RAJESH NEELAMEGARAJAN, SHANTHI SELLAPPAN, ESENBEL FERHAT (2017). Properties of Slightly b-I-Continuous Functions in Fuzzy Ideal Topological Spaces. International Conference on Mathematics and Engineering (ICOME-2017), Yıldız Technical University, Istanbul, Turkey (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3771398)
9. AÇIKGÖZ AHU (2017). A Quest on a New Type of Fuzzy Multifunctions. 13th International Conference on Social Sciences (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3770244)
10. AÇIKGÖZ AHU, ESENBEL FERHAT (2017). On Some Types of Continuity for Fuzzy Functions. 13th International Conference on Social Sciences (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3770776)
11. AÇIKGÖZ AHU (2017). A Research on a Sort of Fuzzy Multifunctions. 6th International Conference on Advanced Technology Sciences, Riga Technical University, Riga- LATVIA (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3769944)
12. AÇIKGÖZ AHU, ESENBEL FERHAT (2017). A Investigation on a Type of Fuzzy Multifunction. 6th International Conference on Advanced Technology Sciences, Riga Technical University, Riga-

LATVIA (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3770059)

13. AÇIKGÖZ AHU,ESENBEL FERHAT (2017). A Study on Several Types of Continuities in Fuzzy Settings. ISTEK 2017 Europe-International Science and Technology Conference, Freie University, Berlin-Germany (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3771177)
14. AÇIKGÖZ AHU (2017). A Class of Some Fuzzy Continuity. ISTEK 2017 Europe-International Science and Technology Conference, Freie University, Berlin-Germany (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3771125)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. KESKİN KAYMAKCI AYNUR,AÇIKGÖZ AHU (2002). On C-Continuous Functions. Selçuk Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi (Kontrol No: 3423764)
2. YUKSEL SAZİYE,AÇIKGÖZ AHU (2002). On The Concept A.C.H. Functions. Selçuk Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi (Kontrol No: 3423771)
3. YUKSEL SAZİYE,AÇIKGÖZ AHU,KESKİN KAYMAKCI AYNUR (2002). On Pre-Open and M Pre-Open Functions. Selçuk Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi (Kontrol No: 3423768)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. AÇIKGÖZ AHU Topolojik uzayda yeni ayırma aksiyomları. XXIV. Ulusal Matematik Sempozyumu, Uludağ Üniversitesi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3423774)

Üniversite Dışı Deneyim

2010-	yardımcı doçent	balıkesir üniversitesi, öğretim üyesi, (Diğer)
-------	-----------------	--

2005-2010	yardımcı doçent	aksaray üniversitesi, öğretim üyesi, (Diğer)
-----------	-----------------	--