

**ÖZGEÇMİŞ,
YAYIN ve ETKİNLİK LİSTESİ**

- 1. Adı Soyadı** : Gonca DURMAZ
Mail : goncadurmaz@yahoo.com , goncadurmaz@karatekin.edu.tr
- 2. Doğum Tarihi** : 1987(Ankara)
- 3. Ünvanı** :Yrd. Doç. Dr.
- 4. Öğrenim Durumu** : Doktora

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lise	Fen Bilimleri	Hacı Ömer Tarhan Anadolu Lisesi(Ankara)	2004
Lisans	Matematik	Kırıkkale Üniversitesi	2008
Yüksek Lisans	Matematik	Kırıkkale Üniversitesi	2010
Pedagojik Formasyon	Matematik Öğretmenliği	Ankara Üniversitesi	2011
Doktora	Matematik	Kırıkkale Üniversitesi	2015

İlgi Alanı ve Anahtar Kelimeler

Topoloji, Sabit Nokta, Sabit Nokta Teori, Tam Metrik Uzay, Büzülme Dönüşümü, Küme Değerli Dönüşüm

Yüksek Lisans Tezi

“ Sıralı Koni Metrik Uzaylarda Sabit Nokta Teoremleri”, Kırıkkale Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2010.

Doktora Tezi

“ Zayıf Kısmi Metrik Uzayda Bazı Sabit Nokta Teoremleri”, Kırıkkale Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2015.

5. Akademik Unvanlar

Yardımcı Doçentlik Tarihi : 2015-

6. Yayınlar

6.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

6.1.a. SCI-E (Science Citation Index-Expanded), SSCI (Social Science Citation Index), AHCI (Arts and Humanities Citation Index) tarafından taranan dergilerde yapılan yayınlar

- 1) **G. Durmaz**, Ö. Acar and İ. Altun, “Some fixed point results on weak partial metric spaces”, Filomat, 27(2013), 317-326. (SCI-Expanded)
- 2) **G. Durmaz**, G. Minak and İ. Altun, “Fixed point results for α - ψ - contractive mappings including almost contractions and applications”, Abstract and Applied Analysis, Volume 2014, Article ID 869123, 10pg. (SCI-Expanded)
- 3) Ö. Acar, **G. Durmaz** and G. Minak, “Generalized multivalued F-contractions on complete metric spaces”, Bulletin of the Iranian Math. Soc., 40(2014), No:6, 1469-1478. (SCI-Expanded).
- 4) İ. Altun, **G. Durmaz**, G. Minak and S. Romaguera, “Multivalued Almost F-Contractions on Complete Metric Space”, Filomat, 30(2016), No:2, 441–448. (SCI-Expanded)
- 5) **G. Durmaz**, G. Minak and İ. Altun, “Fixed Points of Ordered F-Contractions”, Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics, 45(2016), No:1, 15 – 21. (SCI-Expanded)
- 6) **G. Durmaz** and İ. Altun, “Fixed Point Results for α -Admissible Multivalued F-Contractions”, Miskolc Math. Not.17(2016), No:1, 187-199. (SCI-Expanded)
- 7) **G. Durmaz**, “Some theorems for new type multivalued contractive maps on metric space”, Tübitak Math. Journal. Accepted.(SCI-Expanded)

6.1.b. Diğer indeksler (EI, ECONLIT, CCI, CMCI, IM, CIJE, EI vb) tarafından taranan dergilerde yapılan yayınlar

- 1) I. Altun and **G. Durmaz**, “Some fixed point theorems on ordered cone metric spaces”, Rend. Circ. Mat. Palermo, 58(2009), 319-325.
- 2) I. Altun and **G. Durmaz**, “ Weak partial metric space and some fixed point results”, Applied General Topology, 2(2012), 179-191.
- 3) **G. Durmaz**, Ö. Acar and İ. Altun, “Two General Fixed Point Results On Weak Partial Metric Space”, Journal of Nonlinear Analysis and Optimization: Theory & Applications, 5(2014), No:1, 27-35.
- 4) Ö. Acar, İ. Altun and **G. Durmaz**, “A fixed point theorem for new type contractions on weak partial metric spaces”, Vietnam Journal of Mathematics, 43(2015),No:3, 635–644. DOI 10.1007/s10013-014-0112-0.

7. Atıflar

7.1. SCI-E, SSCI ve AHCI tarafından taranan dergilerdeki makalelere yapılan atıf

WEB of Science veri tabanına göre yazarlar tarafından yapılan toplam atıf sayısı **126** adettir.

7.2. Diğer uluslararası bilimsel dergi ve kitaplardaki yayınlara yapılan atıf

Uluslararası indekslerde taranan dergilerde adayın yazar olarak yer almadığı yayınlarda, adayın eserlerine yapılan atıf sayısı **30** adettir.

8. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceeding) basılan bildiriler.

- 1) **G. Durmaz** and M. Olgun, “Some Relations Between Recent Fixed Point Results on Metric Space”, VI Congress of Mathematicians of Macedonia, Ohrid, Makedonya, 2016.
- 2) **G. Durmaz** and İ. Altun, “ α -admissible F-contractions on quasi metric spaces”, International Conference on Applied Mathematics and Analysis in Memory of Prof. Gusein Sh. Guseinov (Hüseyin Şirin Hüseyin) 1951-2015, Ankara, Türkiye, 2016.
- 3) **G. Durmaz** and İ. Altun, “Recent Developments About Multivalued Weakly Picard Operators”, The 11th International Conference on Fixed Point Theory and Its Applications, İstanbul, Türkiye, 2015
- 4) **G. Durmaz** and İ. Altun, “Fixed Point Results for $\alpha - \varphi$ -Contractive Mappings Including Almost Contractions and Applications”, International Mathematics Symposium, KMD Karatekin Mathematics Days 2014, Çankırı, Türkiye, 2014.
- 5) **G. Durmaz** and İ. Altun, “Fixed Point Results for α -Admissible Multivalued F-Contractions”, International Congress in Honour of Professor Ravi P. Agarwal at The Auditorium at the Campus of Uludag University, Bursa, Türkiye, 2014.
- 6) **G. Durmaz** and Ö. Acar, “Two General Fixed Point Results On Weak Partial Metric Space”, 2. International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Saraybosna, Bosna-Hersek, 2013.
- 7) Ö. Acar and **G. Durmaz**, “Generalized multivalued F-contractions on complete metric spaces”, International Conference on Anatolian Communications in Nonlinear Analysis, Bolu, Türkiye, 2013.

9. İdari Görevler

Anabilim Dalı Bşk 2015- Çankırı Karatekin Üniversitesi/Fen Fakültesi/Matematik
Bölümü/Topoloji Anabilim Dalı

10. Projeler

- 1) Tübitak 1002 Hızlı Destek Programı. 212T212 nolu proje.

11. Eğitim- Öğretim

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2015-2016	Güz	Analiz I	4	2	18
		Fonksiyonel Analiz	4		17
	İlkbahar	Analiz II	4	2	15
		Topoloji I	4		3
		Topoloji II	4		10
2016-2017	Güz	Matematik I(Kimya-Gıda Mühendisliği)	3	2	65
		Matematik(Meslek Yüksekokulu)	3	2	11
		Topoloji II	4		4
	İlkbahar				