

Dr. Öğr. Üyesi MUTLU GÜLOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310 2379](tel:+902423102379) Dahili: 2379

Fax Telefonu: [+90 242 227 8911](tel:+902422278911)

E-posta: guloglu@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/guloglu>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi Yerleşkesi Fen Fakültesi B Blok Matematik Bölümü 07058 Konyaaltı Antalya

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4197-1287

Yoksis Araştırmacı ID: 135401

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 1997 - 2003

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 1994 - 1997

Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Edebiyat, Matematik, Türkiye 1990 - 1994

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Matematik, Genel Topoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2010 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2007 - 2010

Öğretim Görevlisi Dr., Akdeniz Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2003 - 2007

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1996 - 2003

Akademik İdari Deneyim

Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2014 - 2017

Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Akademik Değerlendirme Ve Kalite Geliştirme Kurulu, 2008 - 2010

Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2008 - 2010

Verdiği Dersler

Matematik II, Lisans, 2023 - 2024
İleri Sayılar Teorisi II, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Matematik II, Lisans, 2023 - 2024
Biyologlar İçin Matematik, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Uzmanlık Alan Dersi, Lisans, 2023 - 2024
Toplumsal Destek Projeleri, Lisans, 2023 - 2024
Bitirme Çalışması II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Topoloji II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Lineer Cebir ve Vektör Analizi, Lisans, 2022 - 2023
Matematik I, Lisans, 2023 - 2024
Temel Matematik, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Genel Matematik, Lisans, 2023 - 2024
Topoloji I, Lisans, 2023 - 2024
Matematik I, Lisans, 2023 - 2024
Matematik I, Lisans, 2023 - 2024
Bitirme Çalışması I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
İleri Sayılar Teorisi I, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Matematik I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Gönüllülük Çalışmaları, Lisans, 2022 - 2023
Genel Matematik, Lisans, 2023 - 2024
Soyut Matematik II 1. Şube, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Soyut Matematik II 2. Şube, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Topolojiden Seçme Konular, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Seminer I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2019 - 2020
İleri Topoloji II, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013
Soyut Matematik I 1. Şube, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Soyut Matematik I 2. Şube, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
İleri Topoloji I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013
Fuzzy Kümeler Kuramı, Lisans, 2019 - 2020
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017
Matematik II, Lisans, 2018 - 2019
Belirtisiz Kümeler I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Topolojik Vektör Uzayları II, Doktora, 2018 - 2019
Topolojik Vektör Uzayları I, Doktora, 2018 - 2019
Matematik I (2 Şube), Lisans, 2018 - 2019
Bitirme Çalışması II 1. Şube, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Matematik I, Lisans, 2016 - 2017
Topoloji I İkinci Öğretim, Lisans, 2016 - 2017, 2012 - 2013
Analiz II, Lisans, 2016 - 2017
Bitirme Çalışması II 2. Şube, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Topoloji II İkinci Öğretim, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2012 - 2013
Genel Matematik II, Lisans, 2015 - 2016
Seminer I, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Latis Teorisi II, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014
Analiz I, Lisans, 2016 - 2017
İleri Matematik, Lisans, 2016 - 2017
Bitirme Çalışması I 1. Şube, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Topoloji I 2. Şube, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Genel Matematik I, Lisans, 2015 - 2016
Latis Teorisi I, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014
Genel Matematik II Fizik, Lisans, 2014 - 2015, 2011 - 2012
Topoloji II, Lisans, 2014 - 2015
Kategori Teorisi II, Doktora, 2013 - 2014
Lineer Cebir ve Vektör Analizi (Makine Müh. Örgün ve İkinci Öğretim), Lisans, 2013 - 2014
Soyut Matematik II 2. Şube, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Matematikte Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Lineer Cebir ve Vektör Analizi İnşaat Müh., Lisans, 2013 - 2014
Bitirme Çalışması I 2. Şube, Lisans, 2014 - 2015
Genel Matematik I, Lisans, 2014 - 2015
Metrik Uzaylar ve Topoloji, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Matem. Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Soyut Matematik I 2. Şube, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Bulanık Fonksiyonlar Teorisi ve Uygulamaları I, Doktora, 2013 - 2014
Diferansiyel Denklemler Gıda Müh., Lisans, 2013 - 2014
Bulanık Fonksiyonlar Teorisi ve Uygulamaları II, Doktora, 2012 - 2013
Bitirme Çalışması II, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005
Danışmanlık, Sanatta Yeterlik, 2011 - 2012
Topolojik Vektör Uzayları II, Doktora, 2011 - 2012
Seminer, Yüksek Lisans, 2011 - 2012
Matematikte Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
Matematikte Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2011 - 2012
Biyologlar İçin Matematik İkinci Öğretim, Lisans, 2011 - 2012
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
Diferansiyel Denklemler Kimya, Lisans, 2011 - 2012
Topoloji I, Lisans, 2011 - 2012
Metrik Uzaylar ve Topoloji, Lisans, 2010 - 2011
Bitirme Çalışması I, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005
Matematik II Makine Müh., Lisans, 2010 - 2011
Dif. Denklemler II (Örgün ve İkinci Öğretim), Lisans, 2010 - 2011
Genel Matematik I Fizik, Lisans, 2011 - 2012
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2011 - 2012
Uygulamalı Matematik II, Yüksek Lisans, 2010 - 2011
Diferansiyel Denklemler Çevre Müh., Lisans, 2010 - 2011
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2010 - 2011
Matematikte Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Topolojiye Giriş, Lisans, 2011 - 2012
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2009 - 2010
Diferansiyel Denklemler I (Örgün ve İkinci Öğretim), Lisans, 2010 - 2011
Mühendislik Matematiği I Çevre Müh., Lisans, 2010 - 2011
Topoloji II, Yüksek Lisans, 2009 - 2010
Mühendislik Matematiği I Jeoloji Müh., Lisans, 2010 - 2011
Matematik I Makine Müh., Lisans, 2010 - 2011
Matematik Analiz I Gıda Müh., Lisans, 2010 - 2011
Elementer Sayı Kuramı, Lisans, 2009 - 2010
Topoloji I, Yüksek Lisans, 2009 - 2010
Öğretmenlik Uygulaması (Matematik), Yüksek Lisans, 2008 - 2009
Matematik II Kimya, Lisans, 2008 - 2009
Alan Eğitiminde Araştırma Projesi(Matematik), Yüksek Lisans, 2008 - 2009
Seçmeli Ders(Genel Kültür), Yüksek Lisans, 2008 - 2009
Genel Matematik Biyoloji, Lisans, 2008 - 2009
Matematik I Kimya, Lisans, 2008 - 2009
Özel Öğretim Yöntemleri (Matematik), Yüksek Lisans, 2008 - 2009
Okul Deneyimi (Matematik), Yüksek Lisans, 2008 - 2009
Biyologlar İçin Matematik , Lisans, 2006 - 2007
Matematik Konaklama İşletmeciliği İkinci Öğ., Lisans, 2006 - 2007
Mühendislik Matematiği Gıda Mühendisliği, Lisans, 2006 - 2007
Matematik I Konaklama İşletmeciliği Örgün, Lisans, 2006 - 2007
Matematik II Maliye Bölümü, Lisans, 2006 - 2007
Fuzzy (Belirtisiz) Kümeler Kuramı, Lisans, 2006 - 2007
Diferansiyel Denklemler II, Lisans, 2006 - 2007
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2006 - 2007
Matematik II Su Ürünleri, Lisans, 2006 - 2007
Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı I, Lisans, 2006 - 2007
Mühendislik Matematiği İnşaat Müh., Lisans, 2006 - 2007
Diferansiyel Denklemler I, Lisans, 2006 - 2007
Diferansiyel Denklemler Gıda Müh., Lisans, 2006 - 2007
Dönem Projesi II, Yüksek Lisans, 2006 - 2007

Yönetilen Tezler

Güloğlu M., Harmonik Üstel Polinomlar ve Sayılar, Yüksek Lisans, H.Koçak(Öğrenci), Devam Ediyor
Güloğlu M., Belirtisiz Sayısal Yarıgruplar, Yüksek Lisans, A.Berika(Öğrenci), 2021
GÜLOĞLU M., Belirtisiz Topolojik Uzaylarda Süzgeç Yapıları, Yüksek Lisans, Ç.Sekin(Öğrenci), 2018
GÜLOĞLU M., Sezgisel Belirtisiz Topolojik Uzaylarda Süzgeçler, Yüksek Lisans, E.Tufan(Öğrenci), 2016
GÜLOĞLU M., Çok Değerli Topolojik Yapılar Üzerine, Yüksek Lisans, U.Gürdal(Öğrenci), 2011

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, Nisan, 2022
Tez Savunma (Doktora), Müge Çerçi Doktora Tez Savunması, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2018
Yarışma, MEB Proje Yarışması, Milli Eğitim Bakanlığı Proje Yarışması, Nisan, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Fulya Öztürk Yüksek Lisans Jürisi , Süleyman Demirel Üniversitesi , Haziran, 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Generalizations of the Euler-Mascheroni constant associated with the hyperharmonic numbers**
Can M., Dil A., Kargin L., Cenkcı M., Güloğlu M.
JOURNAL OF THE RAMANUJAN MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.39, sa.2, ss.1-19, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **On the approximation properties of bi-parametric potential-type integral operators**
Sekin Ç., Güloğlu M., Aliev İ.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.50, sa.6, ss.1681-1691, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **A New Approach to Fuzzy Metric Spaces and Their Similarity-Based Construction**
SOYLU G., GÜLOĞLU M.
JOURNAL OF FUNCTION SPACES, cilt.2016, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Convergence in I-fuzzy topological spaces**
Guloglu M., Çoker D.
FUZZY SETS AND SYSTEMS, cilt.151, sa.3, ss.615-623, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A NOTE ON I-FUZZY FILTERS**
GÜLOĞLU M.
Advances in Fuzzy Sets and Systems, cilt.5, sa.1, ss.51-60, 2010 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **I-Belirtisiz Alt Topolojik Uzayalar ve Alt Yakınsaklık Yapıları**
GÜLOĞLU M.
XXII. Ulusal Matematik Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2009, ss.48
- II. **Relations Between I-fuzzy subtopological spaces subconvergence spaces**
GÜLOĞLU M., SOYLU G.
International Conference on Topology and Its Applications, Ankara, Türkiye, 6 - 11 Temmuz 2009, ss.20
- III. **Relations between I fuzzy subtopological spaces and subconvergence spaces**
GÜLOĞLU M., SOYLU G.
International Conference on Topology and its Applications, Ankara, Türkiye, 6 - 11 Haziran 2009
- IV. **I-Belirtisiz Uzaylarda Yakınsaklık ve Süreklilik**
GÜLOĞLU M.
7. Matematik Sempozyumu Sergi ve Şenlikleri, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2008, ss.10
- V. **I-Belirtisiz Topolojik Uzaylarda Yakınsaklık ve Süreklilik**
GÜLOĞLU M.
XXI. Ulusal Matematik Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2008, ss.73
- VI. **Some Relations Between I-Fuzzy Subtopological Spaces and Subconvergence Spaces**
GÜLOĞLU M.
16th International Conference of Jangjeon Mathematical Society, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Temmuz 2005, ss.18-19
- VII. **I-Topolojik Uzaylarda Yakınsaklık**
GÜLOĞLU M.
Genel ve Fuzzy Topoloji, Ankara, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2003, ss.1
- VIII. **Convergence in Smooth Topological Spaces**
GÜLOĞLU M.
International Conference on Applicable General Topology, Ankara, Türkiye, 12 - 18 Ağustos 2001, ss.24-25
- IX. **Klasik Önergeler Cebirinin Genişlemesi**
GÜLOĞLU M.

Türk Matematik Derneği X. Ulusal Matematik Sempozyumu, Bolu, Türkiye, 1 - 05 Eylül 1997, cilt.1, sa.1, ss.25

X. Klasik Önergeler Cebirinin Genişlemesi

GÜLOĞLU M.

Ulusal Matematik Sempozyumu, Balıkesir, Türkiye, 5 - 08 Haziran 1997, cilt.1, sa.1, ss.29

Diğer Yayınlar

- I. **Akdeniz Üniversitesi X. Antalya Matematik Olimpiyatı birinci seçme sınavı soru ve yanıtları Matematik Dünyası**
ALİYEV İ., ÖZDEMİR M., GÜLOĞLU M., TINAZTEPE R.
Diğer, ss.91-94, 2005
- II. **IX. Antalya Matematik Olimpiyatı Birinci Seçme Sınavı (Çözümler)**
ALİYEV İ., ÖZDEMİR M., GÜLOĞLU M., TINAZTEPE R.
Diğer, ss.84-87, 2004
- III. **Akdeniz Üniversitesi IX. Antalya Matematik Olimpiyatları (birinci seçme sınavı), Matematik Dünyası**
ALİYEV İ., ÖZDEMİR M., GÜLOĞLU M., TINAZTEPE R.
Diğer, ss.92-93, 2004
- IV. **Antalya Matematik Olimpiyatları (birinci seçme sınavı soru ve çözümleri), Matematik Dünyası**
ALİYEV İ., GÜLOĞLU M.
Diğer, ss.84-87, 2003
- V. **VII. Antalya Matematik Olimpiyatı--2002, ikinci seçme sınavı (sorular ve çözümler), Matematik Dünyası**
ALİYEV İ., ÇOKER D., GÜLOĞLU M.
Diğer, ss.2-9, 2002

Bilimsel Hakemlikler

Information Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2006

Metrikler

Yayın: 20

Atf (WoS): 11

Atf (Scopus): 12

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1