

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

Doktora

Topolojik Vektör Uzayları II, Doktora, 2018 - 2019

Topolojik Vektör Uzayları I, Doktora, 2018 - 2019

Kategori Teorisi II, Doktora, 2013 - 2014

Bulanık Fonksiyonlar Teorisi ve Uygulamaları I, Doktora, 2013 - 2014

Bulanık Fonksiyonlar Teorisi ve Uygulamaları II, Doktora, 2012 - 2013

Topolojik Vektör Uzayları II, Doktora, 2011 - 2012

Sanatta Yeterlik

Danışmanlık, Sanatta Yeterlik, 2011 - 2012

Yüksek Lisans

İleri Sayılar Teorisi II, Yüksek 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

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

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

İleri Topoloji I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Belirtisiz Kümeler I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Seminer I, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Latis Teorisi II, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014

Latis Teorisi I, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Matematikte Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Matem. Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

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

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2011 - 2012

Uygulamalı Matematik II, Yüksek Lisans, 2010 - 2011

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2010 - 2011

Matematikte Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2009 - 2010

Topoloji II, Yüksek Lisans, 2009 - 2010

Topoloji I, Yüksek Lisans, 2009 - 2010

Öğretmenlik Uygulaması (Matematik), Yüksek Lisans, 2008 - 2009

Alan Eğitiminde Araştırma Projesi (Matematik), Yüksek Lisans, 2008 - 2009

Seçmeli Ders (Genel Kültür), Yüksek Lisans, 2008 - 2009

Özel Öğretim Yöntemleri (Matematik), Yüksek Lisans, 2008 - 2009

Okul Deneyimi (Matematik), Yüksek Lisans, 2008 - 2009

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2006 - 2007

Dönem Projesi II, Yüksek Lisans, 2006 - 2007

Lisans

Matematik II, Lisans, 2023 - 2024

Matematik II, Lisans, 2023 - 2024

Biyologlar İçin Matematik, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

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

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

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

Fuzzy Kümeler Kuramı, Lisans, 2019 - 2020

Matematik II, Lisans, 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

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

Genel Matematik II Fizik, Lisans, 2014 - 2015, 2011 - 2012

Topoloji II, Lisans, 2014 - 2015

Lineer Cebir ve Vektör Analizi (Makine Müh. Örgün ve İkinci Öğretim), Lisans, 2013 - 2014

Soyut Matematik II 2. Şube, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

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
Soyut Matematik I 2. Şube, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Diferansiyel Denklemler Gıda Müh., Lisans, 2013 - 2014
Bitirme Çalışması II, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005
Biyologlar İçin Matematik İkinci Öğretim, Lisans, 2011 - 2012
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
Diferansiyel Denklemler Çevre Müh., Lisans, 2010 - 2011
Topolojiye Giriş, Lisans, 2011 - 2012
Diferansiyel Denklemler I (Örgün ve İkinci Öğretim), Lisans, 2010 - 2011
Mühendislik Matematiği I Çevre Müh., Lisans, 2010 - 2011
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
Matematik II Kimya, Lisans, 2008 - 2009
Genel Matematik Biyoloji, Lisans, 2008 - 2009
Matematik I Kimya, 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
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

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., Ceneci 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 Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- 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 Önermeler 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 Önermeler 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 Yayınlarda Hakemlikler

Information Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2006

Metrikler

Yayın: 20

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 12

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1