

Dr. Öğr. Üyesi GONCA İNCEOĞLU

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 0546 272 8887](tel:+9005462728887)

Web: <https://avesis.anadolu.edu.tr/gyildiri>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5237-6822

Yoksis Araştırmacı ID: 56282

Eğitim Bilgileri

Doktora, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Uygulamalı Matematik (Dr), Türkiye 2003 - 2008

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Matematik (YI) (Tezli), Türkiye 1998 - 2002

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1993 - 1997

Yaptığı Tezler

Doktora, Küme değerli dönüşümlerin radyal türevleri ve uygulamaları, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Uygulamalı Matematik (Dr), 2008

Yüksek Lisans, Yarı sürekli fonksiyonların proximal subgradientleri, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Matematik (YI) (Tezli), 2002

Araştırma Alanları

İlköğretim Matematik Öğretmenliği, Ortaöğretim Fen ve Mat. Alanları Öğretmenliği, Diziler, Seriler ve Toplanabilirlik, Matematik Eğitimi, Optimizasyon, Sayısal Analiz

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Anadolu Üniversitesi, EĞİTİM FAKÜLTESİ, MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ, 2014 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

MAT 821 Analiz I, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020

Temel Matematiksel Kavramlar, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2013 - 2014, 2012 - 2013

İMÖ406(H) Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019

MAT 822_A- Analiz II, Lisans, 2020 - 2021

MAT 520 Genel Matematiksel Kavramlar, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

MAT331 ANALİZ III, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

MAT231 ANALİZ I, Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015

TEZ700(I) Tez, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

UZM700(I) Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

MAT 822_B_ Analiz II, Lisans, 2020 - 2021
tez, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Okul Deneyimi, Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
THU202(23) Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2020 - 2021
Uzmanlık Alan, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
MAT 332 Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2020 - 2021, 2015 - 2016
MAT513 Temel Matematiksel Kavramlar, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
MAT 599-K- Seminer, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
İMÖ 406 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI, Lisans, 2019 - 2020
ÖMB407(48) Okul Deneyimi, Lisans, 2019 - 2020
MTE599(A)Seminer, Lisans, 2019 - 2020
MAT 277 Analiz III-B, Lisans, 2019 - 2020
MAT332(A) DİFERANSİYEL DENKLEMLER, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MAT822 Analiz II-A, Lisans, 2019 - 2020
UME701(İ) Uzmanlık Alan Dersi, Lisans, 2019 - 2020
MTE518(F) Dönem Projesi, Lisans, 2019 - 2020
MTE790(İ) Tez, Lisans, 2019 - 2020
THU 205 Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2019 - 2020
MTE513 TEMEL MATEMATİKSEL KAVRAMLAR, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MTE 520 Genel Matematiksel Kavramlar, Lisans, 2019 - 2020
THU202 Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2019 - 2020
MAT237 Metrik Uzaylara Giriş, Lisans, 2019 - 2020, 2015 - 2016, 2014 - 2015
MAT 277 Analiz III-A, Lisans, 2019 - 2020
THU205(V) Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2018 - 2019
MTE790(İ) Tez, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
MAT232 Analiz II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016
MTE520 Genel Matematiksel Kavramlar, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
MTE518(G) Dönem Projesi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
UME701(İ) Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
UME702(H) Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI, Lisans, 2017 - 2018, 2013 - 2014, 2012 - 2013
MAT 331-B- ANALİZ III, Lisans, 2017 - 2018
MAT 331-A-ANALİZ III, Lisans, 2017 - 2018
ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI, Lisans, 2017 - 2018, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
MAT 332-B Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2017 - 2018
Analiz II, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Analiz I, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
MAT 331 Analiz III-B, Lisans, 2015 - 2016
MAT331 Analiz III _A, Lisans, 2015 - 2016
MAT231 ANALİZ II, Lisans, 2014 - 2015
DİFERANSİYEL DENKLEMLER, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
METRİK UZAYLARA GİRİŞ, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Analiz III, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2008 - 2009
Konu Alanı Ders kitabı İncelemesi , Lisans, 2011 - 2012
SOYUT MATEMATİK, Lisans, 2010 - 2011
Genel Matematik, Lisans, 2008 - 2009
Matematik II, Lisans, 2008 - 2009
Temel Matematik I, Lisans, 2008 - 2009
Analiz IV, Lisans, 2008 - 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Some properties of second-order weak subdifferentials**
İNCEOĞLU G.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.45, sa.2, ss.955-960, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Alternatif Bir Kakuro Oyunu ile Doğal Sayıların Çarpanları Konusunun Öğretimi: Çarpanlar Oyunu**
BAĞDAT O., KOPARAN M., İNCEOĞLU G.
Anadolu Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.7, sa.4, ss.1437-1451, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Mathematics Teacher Candidates' Conceptual Knowledge of the Concept of Limit in Single-Variable Functions**
Yıldız B., İNCEOĞLU G.
Turkish Online Journal of Qualitative Inquiry, cilt.11, sa.4, ss.511-522, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Mathematics teacher candidates' conceptual knowledge of the concept of limit in single-variable functions Matematik öğretmen adaylarının tek değişkenli fonksiyonların limit kavramına yönelik kavramsal bilgileri**
Yıldız B., İNCEOĞLU G.
Turkish Online Journal of Qualitative Inquiry, cilt.11, sa.4, ss.511-532, 2020 (Scopus)
- IV. **Matematik Öğretmen Adaylarının Tek Değişkenli Fonksiyonların Limit Kavramına Yönelik İşlemsel Bilgilerinin İncelenmesi**
YILDIZ B., İNCEOĞLU G.
Anadolu Journal of Educational Sciences International , cilt.10, sa.1, ss.54-73, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Generalized composed radial epiderivatives**
İNCEOĞLU G.
New Trends in Mathematical Sciences, cilt.6, sa.1, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Metrik Uzaylara Giriş Dersinde Uzaklık Ve Açık Komşuluk Kavramlarındaki İşlemsel Ve Kavramsal Bilgi Düzeylerinin İncelenmesi**
İNCEOĞLU G., KOPARAN M.
Route Educational and Social Science Journal, cilt.4, sa.4, ss.43-51, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Existence theorems for second-order radialepiderivatives**
İNCEOĞLU G.
New Trends in Mathematical Sciences, cilt.5, sa.2, ss.148-156, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Optimality Conditions Of Second-Order Radial Epiderivatives**
İNCEOĞLU G.
Journal of Mathematical and Computational Science, cilt.7, sa.6, ss.973-985, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **The Properties of The Weak Subdifferentials**
Kasimbeyli R., İNCEOĞLU G.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.23, sa.1, ss.49-52, 2010 (ESCI)
- X. **Radyal Epitürevlerin Bazı Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**
İNCEOĞLU G., KASIMBEYLİ R.
e-Journal of New World Sciences Academy, cilt.4, sa.4, ss.125-132, 2009 (Hakemli Dergi)
- XI. **Matematik Eğitimi ve Matematik Öğretimi Alanında Yapılan Tezlerin Bir Değerlendirilmesi**
İNCEOĞLU G.
e-Journal of New World Sciences Academy, cilt.4, sa.3, ss.1047-1052, 2009 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Online Eğitim Sürecinde Üçgenler ve Dörtgenler Konusunun Geogebra ile Öğretiminin Öğrenci Başarısına Etkisi"**
Akın F., İNCEOĞLU G.
VIII. International Eurasian Educational Research Congress, Türkiye, 07 Temmuz 2021
- II. **Ortaokul Matematik Öğretmenlerinin Uzaktan Eğitim Hakkındaki Görüşleri**
DEVECİ N., İNCEOĞLU G.
VIII. International Eurasian Educational Research Congress, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2021
- III. **Matematik Eğitimi Bölümü Öğrencilerinin Dizi Kavramı ile İlgili Hataları**
İNCEOĞLU G.
Inte 2019 (Eğitimde Yeni Ufuklar Uluslararası Konferansı), Prag, Çek Cumhuriyeti, 03 Temmuz 2019
- IV. **İlköğretim Matematik Öğretmeni Adaylarının Tek Değişkenli Fonksiyonlarda Limit ve Süreklilik Konusunun İşlemsel ve Kavramsal Bilgi Düzeylerinin İncelenmesi**
İNCEOĞLU G., Yıldız B.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu, 16 - 17 Kasım 2018
- V. **Second-Order Composed Radial Epiderivatives**
İNCEOĞLU G.
4th INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, 31 Ağustos - 04 Eylül 2015
- VI. **Optimality Conditions Via Generalized Radial Epiderivatives**
İNCEOĞLU G., KASIMBEYLİ R.
20th Conference of the International Federation Operational Research (IFORS, 2014), 13 - 19 Temmuz 2014
- VII. **Generalized radial epiderivatives in nonconvex set valued optimization**
KASIMBEYLİ R., İNCEOĞLU G.
26th EURO-INFORMS Conference, 1 - 04 Temmuz 2013
- VIII. **The Properties of The Radial Epiderivatives and the weak Subdifferentials**
KASIMBEYLİ R., İNCEOĞLU G.
24th Mini Euro Conference, 23 - 26 Haziran 2010
- IX. **Optimality conditions via generalized radial epiderivatives in nonconvex set-valued optimization**
Kasimbeyli R., İNCEOĞLU G.
24th Mini EURO Conference on Continuous Optimization and Information-Based Technologies in the Financial Sector, MEC EuroOPT 2010, İzmir, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2010, ss.148-154

Desteklenen Projeler

İNCEOĞLU G., YARI SÜREKLİ FONKSİYONLARIN PROXİMAL SUBGRADİENTLERİ, Devam Ediyor