

## Dr.Öğr.Üyesi HALİL İBRAHİM ÇELİK

### Kişisel Bilgiler

E-posta: hicelik@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/hicelik>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Syracuse University, Matematik, Amerika Birleşik Devletleri 1992 - 1996

Yüksek Lisans, Michigan State University, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, Amerika Birleşik Devletleri 1989 - 1990

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1981 - 1986

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Çok Değişkenli Karmaşık Fonksiyonlar ve analitik uzaylar, Fonksiyonel Analiz , Genel Topoloji, Karmaşık Değişkenli Fonksiyonlar, Operatör Kuramı, Potansiyel Kuramı

### Akademik Unvanlar / Görevler

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

Yrd.Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2001 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Atatürk Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 1999 - 2001

Öğretim Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Atatürk Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 1996 - 1999

Araştırma Görevlisi, Syracuse University, Arts And Sciences, Matematik, 1992 - 1996

### Verdiği Dersler

İleri Fonksiyonel Analiz I, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Kompleks Fonksiyonlar Teorisi I, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Fonksiyonel Analiz, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Kompleks Fonksiyonlar Teorisi II, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

İleri Fonksiyonel Analiz II, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

#### I. Order functions of plurisubharmonic functions

ÇELİK H. İ. , Poletsky E.

STUDIA MATHEMATICA, cilt.124, sa.2, ss.161-171, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## II. Fundamental solution of Monge Ampere equations

ÇELİK H. İ. , Poletsky E. A.

Annales Polonici Mathematici, ss.103, 1997 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

### I. Formulas for the operator norm and the extension of a linear functional on a linear subspace of a Hilbert Space

Çelik H. İ.

Ikonion Journal of Mathematics, cilt.1, sa.2, ss.46-54, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### II. Applications of arithmetic geometric means inequality to functional inequalities

ÇELİK H. İ.

Journal of Engineering Technology and Applied Sciences, ss.27-31, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Fonksiyonel Analizin Prensipleri

ÇELİK H. İ.

Lambert Academic Publishing, 2016

### II. Kompleks Potansiyel Teorinin Yöntemleri

ÇELİK H. İ.

TAK, 2015

### III. Pointwise Singularities of Plurisubharmonic Functions

ÇELİK H. İ.

TAK, 2015

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. Pointwise singularities of maximal plurisubharmonic functions

ÇELİK H. İ.

21st Annual Mathematics Graduate Conference, Syracuse, İtalya, 24 - 25 Mart 1995

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-İndeksi (WOS):1