

# Öğr.Gör.Dr. ÇAĞNUR ÇÖREKLİ

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 511 3002](tel:+904645113002) Dahili: 2413

E-posta: [cagnur.corekli@erdogan.edu.tr](mailto:cagnur.corekli@erdogan.edu.tr)

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/cagnur.corekli>

## Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Connecticut, College Of Liberal Arts And Sciences , Department Of Mathematics/Applied Mathematics, Amerika Birleşik Devletleri 2011 - 2016

Yüksek Lisans, University of Connecticut, College Of Liberal Arts And Sciences , Department Of Mathematics/Applied Mathematics, Amerika Birleşik Devletleri 2009 - 2011

Yüksek Lisans-Tezsiz, Akdeniz Üniversitesi, Eğitim Fakültesi/Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Matematik Eğitimi Anabilim Dalı-Ortaöğretim, Türkiye 2006 - 2008

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik/ Uygulamalı Matematik, Türkiye 2002 - 2006

## Yaptığı Tezler

Doktora, Finite Element Methods of Dirichlet Boundary Optimal Control Problems With Weakly Imposed Boundary Conditions , University of Connecticut, Matematik, Uygulamalı Matematik, 2016

## Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel denklemler, Genel Matematik, Matematik Eğitimi, Sayısal Analiz, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Bankacılık Ve Finans, 2017 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, University of Connecticut, Fen Fakültesi, Matematik, 2015 - 2016

## Akademik İdari Deneyim

Erasmus Koordinatörü, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fındıklı Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, Bankacılık Ve Finans Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Finans Matematiği, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Mesleki İngilizce IV, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Mesleki İngilizce II, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Mesleki İngilizce I , Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Genel Matematik, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Genel Matematik, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022  
Finans Matematiği, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021  
Mesleki İngilizce III, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022  
Differential Equations, Lisans, 2018 - 2019  
Matematik I, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Ticari Matematik ve İstatistik, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Mesleki İngilizce I, Lisans, 2017 - 2018  
Matematik-I, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Matematik-I, Ön Lisans, 2017 - 2018

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

- The SIPG method of Dirichlet boundary optimal control problems with weakly imposed boundary conditions**  
Çörekli Ç.  
AIMS MATHEMATICS, cilt.7, sa.4, ss.6711-6742, 2022 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- A RESEARCH ABOUT THE HIDDEN MEANING OF THE STRUCTURES IN GOBEKLITEPE THROUGH THE OLDEST MATHEMATICAL KNOWLEDGE**  
Çörekli Ç., Yıldırım G.  
7th UNESCO UNITWIN Conference 2022, Koper, Slovenya, 15 - 20 Mayıs 2022, ss.10

## Desteklenen Projeler

Çörekli Ç., Erasmus Projesi, Early College Experience , 2021 - 2023  
Çörekli Ç., Sezer Evcan S., TÜBİTAK Projesi, Hayatımızdaki Matematik: TARIM, 2019 - 2019  
Çörekli Ç., Adilov G., Sezer Evcan S., TÜBİTAK Projesi, Hayatımızdaki Matematik: TARIM, 2018 - 2018

## Bilimsel Hakemlikler

Dergipark-Bilim Armonisi, Diğer Dergiler, Ağustos 2020  
Journal of History Culture Art Research (Karabük Üniversitesi Tarih, Kültür ve Sanat Araştırma Dergisi), AHCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Texas A&M University, TAMU'16 winter graduate school, Katılımcı, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 2016  
Finite Element Circus, Katılımcı, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 2015  
The 8th Workshop on Analysis and Advanced Numerical Methods for Partial Differential Equations for Junior Scientists (AANMPDE August 3-6 2015), Katılımcı, Jyvaskyla, Finlandiya, 2015

## Burslar

Doctoral Dissertation Fellowship, Üniversite, 2015 - Devam Ediyor

Travel Grant, Üniversite, 2015 - Devam Ediyor

Travel Grant, Üniversite, 2015 - Devam Ediyor

Full Teaching Assistantship, Üniversite, 2015 - Devam Ediyor

Yurtdisi Lisansustu Egitim Bursu, Milli Eğitim Bakanlığı, 2008 - Devam Ediyor

4 adet Seyahat Bursu, Milli Eğitim Bakanlığı, 2008 - Devam Ediyor