

Öğr. Gör. Ruşen Kaya

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 585 0269](tel:+903125850269)

E-posta: rusen.kaya@tedu.edu.tr

Web: <https://avesis.tedu.edu.tr/rusen.kaya>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: htTs9pgAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4582-2182

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-3403-2020

ScopusID: 55765581601

Yoksis Araştırmacı ID: 44798

Biyografi

Ruşen Kaya ilkokul, ortaokul ve lise eğitimini Mersin'in Tarsus ilçesinde aldı. Lisans öğrenimini TÜBİTAK burs desteği ve Fen-Edebiyat Fakültesi birincilik derecesi ile Çukurova Üniversitesi Matematik Bölümü'nde, yüksek lisans öğrenimini ise Orta Doğu Teknik Üniversitesi Matematik Bölümü'nde tamamladı.

2005-2017 yılları arasında Orta Doğu Teknik Üniversitesi'nde araştırma görevlisi olarak farklı formatlarda kalkülüs derslerinin koordinasyonunda aktif görev yaptı. 2017-2019 yılları arasında TED Üniversitesi'nde, 2017 ve 2018 yılları yaz dönemlerinde ise Orta Doğu Teknik Üniversitesi'nde yarı zamanlı öğretim görevlisi olarak çalıştı.

2019 Eylül ayından itibaren TED Üniversitesi'nde öğretim görevlisi olarak görev yapmaktadır.

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Effective Teaching Certification, TED University, 2020

Araştırma Alanları

İntegral Denklemleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, TED Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mathematics, 2018 - 2018

Öğretim Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mathematics, 2017 - 2017

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mathematics, 2005 - 2016

Akademik İdari Deneyim

Lecturer, TED Üniversitesi, Mathematics, 2019 - Devam Ediyor

Part-Time Lecturer, TED Üniversitesi, Mathematics, 2017 - 2019

Verdiği Dersler

Tek Değişkenli Analiz, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2017 - 2018

Analiz II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Analiz II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Çok Değişkenli Analiz, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018

Analiz I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Analiz I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Bitirme Projesi, Lisans, 2022 - 2023

Çok Değişkenli Analize Giriş, Lisans, 2021 - 2022, 2018 - 2019

Tek Değişkenli Analize Giriş, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Temel Analiz, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Tek Değişkenli Analiz, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020

Tek Değişkenli Analize Giriş, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Temel Analiz, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Çok Değişkenli Analize Giriş, Lisans, 2018 - 2019

Çok Değişkenli Analiz, Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Rayleigh-Ritz Method for Numerical Solutions of Linear Fredholm Integral Equations of the Second Kind**

Kaya R., TAŞELİ H.

JOURNAL OF MATHEMATICAL CHEMISTRY, cilt.60, sa.6, ss.1107-1129, 2022 (SCI-Expanded)