

## Öğr.Gör. Mustafa Aydın

### Kişisel Bilgiler

E-posta: m.aydin@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/m.aydin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0132-9636

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABD-6124-2020

ScopusID: 57206729270

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Doğu Akdeniz Üniversitesi, Kıbrıs (Kktc) 2017 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Fatih Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, matematik, Türkiye 2012 - 2014

Lisans, Sakarya Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2008 - 2011

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Bazı Dizi Uzayları Arasındaki Kompact Operatörler, Fatih Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, MATEMATİK, 2014

### Araştırma Alanları

Matematik

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Muradiye Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat, Matematik Mühendisliği, 2020 - 2022

Öğretim Görevlisi, İstanbul Gedik Üniversitesi, Gedik Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2018 - 2020

### Verdiği Dersler

Matematik II, Ön Lisans, 2018 - 2019

Matematik I, Ön Lisans, 2018 - 2019

Temel Matematik, Ön Lisans, 2018 - 2019

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

- I. **On a study for the neutral Caputo fractional multi-delayed differential equations with noncommutative coefficient matrices**  
Aydın M., Mahmudov N. I.  
CHAOS SOLITONS & FRACTALS, cilt.161, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Iterative learning control for impulsive fractional order time-delay systems with nonpermutable constant coefficient matrices**  
Aydın M., Mahmudov N. I.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADAPTIVE CONTROL AND SIGNAL PROCESSING, cilt.36, sa.6, ss.1419-1438, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **On a study of the representation of solutions of a psi-Caputo fractional differential equations with a single delay**  
Aydın M., Mahmudov N. I., Aktuglu H., Baytunc E., Atamert M. S.  
ELECTRONIC RESEARCH ARCHIVE, cilt.30, sa.3, ss.1016-1034, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Study of the  $\phi$ -generalized type  $k$ -fractional integrals or derivatives and some of their properties**  
Aydın M., Mahmudov N. I.  
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.46, ss.1384-1396, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Representation of solutions of nonhomogeneous conformable fractional delay differential equations**  
Mahmudov N., Aydın M.  
CHAOS SOLITONS & FRACTALS, cilt.150, 2021 (SCI-Expanded)