

# Arş. Gör. EDANUR ERGÜL ARSLAN

## Kişisel Bilgiler

E-posta: edanur.ergul@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/edanur.ergul>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: fwiESXkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8598-5544

Yoksis Araştırmacı ID: 338972

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2020 - 2023

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2015 - 2020

## Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Split Kuaterniyonlarda Kombinasyon ve Faktöriyel Hesabı ile Kalkulus, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2023

## Araştırma Alanları

Matematik

## Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

### I. The Special Curves of Fibonacci and Lucas Curves

Ergül E., Yüce S.

International Journal of Maps in Mathematics, cilt.6, sa.1, ss.2-21, 2023 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Kompleks Matrisler

Ergül E., Aykut H. F., Şentürk G. Y., Yüce S. (Editör)

Sayılar ve Matrisler Teorisi, Prof. Dr. Salim Yüce, Editör, Pegem A Yayıncılık, Ankara, ss.10-177, 2023

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. On the Factorial of Split Quaternions

Ergül E., Yüce S.

6th International HYBRID Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA 2023), İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2023, ss.76

### II. The Special Curves of Fibonacci and Lucas Curves

Ergül E., Yüce S.

18th International Geometry Symposium, Malatya, Türkiye, 12 - 13 Temmuz 2021, ss.76

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Ergül Arslan E., 7th International HYBRID Conference on Mathematical Advances and Applications, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2024

Ergül E., 11th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2022), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Eylül 2022

## Metrikler

Yayın: 4

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2209 A/B FEN ve MATEMATİK ÖĞRENCİ ÇALIŞTAYI, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2024

18. Uluslararası Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2021