

# RIDVAN YAPRAK

## ARŞ.GÖR.

E-posta : [ridvanyaprak@ktu.edu.tr](mailto:ridvanyaprak@ktu.edu.tr)

İş Telefonu : [+90 462 377 3706](tel:+904623773706)

Adres : Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik  
Bölümü 61080 Trabzon/TÜRKİYE



### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2017 - Devam Ediyor	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Anabilim Dalı, Türkiye
Yüksek Lisans 2015 - 2017	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Anabilim Dalı, Türkiye
Lisans 2010 - 2015	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Kimax: Reaksiyon Kinetik Analizi İçin Maxima Paketi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , Matematik Anabilim Dalı, 2017

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi 2018 - Devam Ediyor	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik
--	---

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. Yara-Ölü Doku Modelinin Paralel Ortamda Parametrik Analizi  
Yaprak R., Coşkun E.

PROF. DR. CEMİL YAPAR ANISINA ULUSAL MATEMATİK VE İSTATİSTİK SEMPOZYUMU CYUMİS, 2021, Ordu, Türkiye, 10 - 11 Aralık 2021, ss.41

2. **A Slough/Wound Interaction Model Accounting for Cellular Diffusion**

Yaprak R., Coşkun E.

International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2021, ss.71-72

3. **Trans maxima; A Maxima package for analytical solution of one dimensional linear system of transport equations**

Yaprak R., Coşkun E.

3rd International Conference on Pure and Applied Mathematics ICPAM-VAN 2020, Van, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2020, ss.111

4. **Kimax: A Maxima Package for Analysis of Reaction Kinetics**

YAPRAK R., COŞKUN E.

International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Şanlıurfa, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.908-909

### Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Prof. Dr. Cemil YAPAR Anısına Ulusal Matematik ve İstatistik Sempozyumu, Katılımcı, Ordu, Türkiye, 2021

International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021

3rd International Conference on Pure and Applied Mathematics, Katılımcı, Van, Türkiye, 2020

International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye, 2017

### Araştırma Alanları

Matematik