

## Arş.Gör. BURCU ECEM KARAKAŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 5610](tel:+903122105610)

E-posta: [burcuey@metu.edu.tr](mailto:burcuey@metu.edu.tr)

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/burcuey>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Uygulamalı Matematik Enstitüsü, Kriptografi Anabilim Dalı, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Tobb Ekonomi Ve Teknoloji Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Tobb Ekonomi Ve Teknoloji Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2011 - 2016

### Araştırma Alanları

Kriptoloji, Bilgisayar Bilimleri, Cisim Kuramı ve Polinomlar, Grup Teorisi ve Genellemeler, Sayılar Kuramı

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Uygulamalı Matematik Enstitüsü, Kriptografi Anabilim Dalı, 2022 - Devam Ediyor