

## Arş. Gör. ELİF PULAT

### Kişisel Bilgiler

E-posta: Elif.Pulat@acibadem.edu.tr

Web: <https://avesis.acibadem.edu.tr/Elif.Pulat>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: z2xhWHkAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7699-0985

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoteknoloji ve Genetik, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoteknoloji ve Genetik, Türkiye 2020 - 2022

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Türkiye 2016 - 2020

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Domates (*Lycopersicon esculentum*) bitkisinde endoplazmik retikulum (ER) stresi koşullarında gen anlatım analizleri, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoteknoloji ve Genetik, 2022

### Verdiği Dersler

Biyokimya ve Genetik Araştırma Teknikleri I, Lisans, 2024 - 2025

Moleküler Genetik, Lisans, 2023 - 2024

Genel Biyoloji II, Lisans, 2023 - 2024

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

- Transcriptome-wide analysis reveal dynamic expression changes during endoplasmic reticulum stress in tomato**  
Pulat E., Çakır Ö.  
PLANT BIOSYSTEMS, cilt.158, sa.6, ss.1455-1467, 2024 (SCI-Expanded)
- Effects of nitrogen deficiency and drought stresses on miRNA expressions in Arabidopsis thaliana**  
Yaşar S., Pulat E., ÇAKIR Ö.  
Plant Cell, Tissue and Organ Culture, cilt.157, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)

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

**I. EFFECT OF ER STRESS ON VARIOUS MIRNA EXPRESSIONS IN TOMATO**

Pulat E., Arslantürk A. H., Çakır Ö.

IV. International Agricultural, Biological & Life Science Conference (AGBIOL), Edirne, Türkiye, 29 - 31 Ağustos 2022, ss.181

**II. ANALYZING OF ANTHOCYANIN ACCUMULATION AND GROWTH RATIOS OF DAUCUS CAROTA SSP. CALLUS UNDER THE SALICYLIC ACID AND SALINITY STRESSES**

Odabaşı B., Şebikbay S., Pulat E., Çakır Ö.

IV. International Agricultural, Biological and Life Sciences Conference (AGBIOL), Edirne, Türkiye, 29 - 30 Ağustos 2022, ss.392

**Metrikler**

Yayın: 4