

## Arş. Gör. Gülin İnci VAROL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: gulin.varol@istanbul.edu.tr

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0091-1245

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-8855-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 298880

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Fakültesi Bölümü, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Fakültesi Bölümü, Türkiye 2017 - 2020

Lisans Yandal, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2016

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Ve Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2011 - 2016

### Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Almanca, B1 Orta

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, PEDAGOJİK FORMASYON, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, 2019

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, 3-ADON Kematipindeki Fusarium İzolatlarının Hedefli Genotip Analizi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2020

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

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

- alpha-Thujone exhibits an antifungal activity against F. graminearum by inducing oxidative stress, apoptosis, epigenetics alterations and reduced toxin synthesis**  
Teker T., Sefer Ö., Gazdağlı A., Yörük E., Varol G. I., Albayrak G.  
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, cilt.160, sa.3, ss.611-622, 2021 (SCI-Expanded)
- Investigation of Camphor Effects on Fusarium graminearum and F. culmorum at Different Molecular Levels**

Gazdaglı A., Sefer O., Yoruk E., Varol G. İ., Teker T., Albayrak G.  
PATHOGENS, cilt.7, 2018 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. Identification of Fusarium graminearum and Fusarium culmorum Isolates via Conventional and Molecular Methods**

Yüksektepe B., Sefer Ö., Varol G. İ., Teker T., Arslan M., Çetin B. N., Mert F., Yoruk E., Albayrak G.  
European Journal of Biology, cilt.0, 2022 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. Investigation on the terpinolene effects in Fusarium graminearum and F. culmorum (at different molecular levels)**

Gazdağlı A., Sefer Ö., Yoruk E., Varol G. İ., Albayrak G.

Academic Studies In Science and Mathematics, AINA A. T.,DEMİRÇALI A., Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.33-42,  
2018

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

- I. Targeted Genotype Analysis of Fusarium Isolates in 3-ADON Chemotype**

Varol G. İ., Yoruk E., Albayrak G.

II. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL & LIFE SCIENCE CONFERENCE, Edirne, Türkiye, 1 - 03 Eylül  
2020, ss.246

## **Metrikler**

Yayın: 5

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 12

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2