

## Prof.Dr. EMEL YİĞİT

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 422 377 3763](tel:+904223773763)

Fax Telefonu: [+90 422 341 0037](tel:+904223410037)

E-posta: [emel.yigit@inonu.edu.tr](mailto:emel.yigit@inonu.edu.tr)

Posta Adresi: [emel.yigit@inonu.edu.tr](mailto:emel.yigit@inonu.edu.tr)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, İnönü Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Bölümü Botanik Anabilim Dalı, Türkiye  
1994 - 1999

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, İnönü Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Bölümü Botanik Anabilim Dalı,  
Türkiye 1990 - 1992

Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi , Biyoloji Bölümü, Türkiye 1984 - 1988

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kayısı Çeliklerinde Köklenme ile Karbohidrat ve Hormonal İçerik Arasındaki İlişkiler (1999), İnönü Üniversitesi,  
Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Bölümü Botanik Anabilim Dalı, 1999

Yüksek Lisans, *Salvia euphratica* Montbret et Aucher Ex Benth (Lamiaceae) Türü Üzerinde Morfolojik ve Anatomik  
Araştırmalar (1992), İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Bölümü Botanik Anabilim Dalı, 1992

### Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Anatomisi, Bitki Doku Kültürü, Bitki Fizyolojisi, Bitkilerin Büyüme ve Gelişimi, Temel  
Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2018 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2014 - 2018

Yrd.Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1999 - 2014

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1991 - 1999

### Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2003 - 2003

## Verdiği Dersler

Genel Biyoloji, Lisans, 2016 - 2017

Türkiye Bitki Örtüsü, Lisans, 2016 - 2017

Genel Biyoloji Lab., Lisans, 2016 - 2017

Karşılaştırmalı Bitki Anatomisi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

YİĞİT E., Prunus persica L.(Cardinal çeşidi), Benzoik Asit ve Salisilik Asitin Allelopatik Etkileri, Doktora, H.ÖZPINAR(Öğrenci), 2014

YİĞİT E., Flurokloridon Herbisidinin Helianthus annuus L. ve Vicia sativa L.'da Bazı Biyokimyasal ve Fizyolojik Parametreler Üzerine Etkileri, Doktora, A.KAYA(Öğrenci), 2012

YİĞİT E., Quizalofop-p-ethyl herbisidinin uygulandığı Helianthus annuus'da asetilsalisilik asidin bazı biyokimyasal parametreler üzerindeki rolü, Yüksek Lisans, D.BAYRAM(Öğrenci), 2011

YİĞİT E., "Atrazin ve Asetoklor Herbisitlerinin Zea mays L. (Mısır) ve Pisum sativum L. (Bezelye) Bitkilerinde Biyokimyasal ve Fizyolojik Parametreler Üzerine Etkileri", Doktora, G.BEKER(Öğrenci), 2008

YİĞİT E., "Bazı Tekstil Boyalarının Phaseolus vulgaris L. (Fasulye) "Gina" Kültür Formunun Peroksidaz Aktivitesi, Lipid Peroksidasyonu ve Pigment Sistemi Üzerine Etkileri", Yüksek Lisans, A.KAYA(Öğrenci), 2007

YİĞİT E., "Callisto Herbisidinin Zea mays (Mısır)'ın Martha F1 Kültür Formunda Total Glutasyon, Glutasyon Redüktaz, Glutasyon -S -Transferaz ve Pigment, İçeriği Üzerine Etkileri" -, Yüksek Lisans, A.GİRAY(Öğrenci), 2007

YİĞİT E., Türkiye'de yetişen Achillea L. (Asteraceae)cinsinin revizyonu [The revision of Achillea L. (Asteraceae)genus grown in Turkey] (2006) II. Danışman, Doktora, T.ARABACI(Öğrenci), 2006

YİĞİT E., Bazı Amygdalus L. Türlerinin Çeliklerinde ( A. orientalis, A. trichamygdalus ve A. lycioides) Asetilsalisilik Asit'in Köklenme Üzerine Etkileri- (İnönü Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü), Yüksek Lisans, G.BEKER(Öğrenci), 2003

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. Pistachio Pollens for Porous Metal Oxide Nanoparticle Production

ATALAY F., YİĞİT E., Biber Z. S., KAYA H.

International Porous and Powder Materials Symposium and Exhibition (PPM 2017), Aydın, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.290

### II. Pistachio Pollens for Porous Metal Oxide Nanoparticle Production

ATALAY F., YİĞİT E., Biber Z. S., KAYA H.

International Porous and Powder Materials Symposium and Exhibition (PPM 2017), Aydın, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.290

## Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

II.Ulusal Bitki Fizyolojisi, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2016

1.Ulusal Bitki Fizyolojisi Sempozyumu, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2015

International Agriculture Congress, Katılımcı, Bucuresti, Romanya, 2014

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012

20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2010

7. Türk Toksikoloji Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009

19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008

VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2007

XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2006

XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2004

XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2002

XV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2000  
Second Balkan Botanical Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2000  
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 1994

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):68

h-indeksi (WOS):5