

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: ÜMMÜHAN ÜNLÜ
Akademik Unvanı: Dr. Öğr. Üyesi
İş Adresi:
E-postası: ummuhan.unlu@afsu.edu.tr
Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce, B2 Orta Üstü, 2018
İngilizce, B2 Orta Üstü, 2017
İngilizce, B1 Orta, 2011

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Doktora	BİYOLOJİ (DR)	Selçuk Üniversitesi	2024
Yüksek Lisans	BİYOLOJİ (YL) (TEZLİ)	Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi	2016
Lisans	HEMŞİRELİK BÖLÜMÜ	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi	2006

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Dr. Öğr. Üyesi	Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi	2025-Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi	Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi	2019-2025
Öğretim Görevlisi	Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi	2012-2019

Projelerde Yaptığı Görevler:

- Solunum Yolu Enfeksiyonlarına Karşı Doğal Bir Koruyucu Aday: Salvia cedronella Türünün Biyoaktif Bileşenleri ve Sağlık Üzerindeki Potansiyel Etkileri*, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ünlü Ü. (Yürütücü), Sarıkürkcü C., Doğan H. H., Kargın Solmaz F. Ö., 2025-Devam Ediyor.
- Agaricus bisporus (J.E. Lange) Imbach Ekstrelerinin Biyolojik ve Antiviral Aktivitelerinin Değerlendirilmesi*, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğan H. H. (Yürütücü), Ünlü Ü., 2022-2024.
- TEUCRIUM SEKSİYONUNUN BAZI TÜRLERİNİN ANTİVİRAL VE BİYOLOJİK AKTİVİTELERİNİN ARAŞTIRILMASI*, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğan H. H. (Yürütücü), Ünlü Ü., 2022-2024.

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- A1. Özbay E., Çömelekoğlu Ü., Söğüt F., Yıldırım M., Küçüktürk S., Duran T., Karaselek M. A., Doğan H. H., Ünlü Ü., "TRP Channel Inhibition and NF-κB Pathway Suppression in Human Ependymal Tumor cell-line by Achillea Biebersteinii Aqueous Extract", *Cell Biochemistry and Biophysics*, no. 83, pp. 5321-5337, 2025.
- A2. Okumuş N., Erdoğan S. F., Doğan H. H., Altıntaş Ö. E., Çelik S., Duman R., Ünlü Ü., "Anti HSV-1 Activity of Cistus laurifolius and Development of Antiviral Herbal Lip Balm", *Revista Brasileira de Farmacognosia*, vol. 34, no. 3, pp. 625-636, 2024.
- A3. Özkan B., Altıntaş E., Ünlü Ü., Doğan H. H., Özsoy Y., Çakır Koç R., "Development of an Antiviral Ion-Activated In Situ Gel Containing 18β-Glycyrrhetic Acid: A Promising Alternative against Respiratory Syncytial Virus", *Pharmaceutics*, vol. 15, no. 8, 2023.

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

- B1.** Çelik N., Ünlü Ü., TÜRKİYE'DE YAYGIN BİR PESTİSİT: PROKLORAZ, In: *ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-XI*, Ankara, Türkiye, 2025, pp. 24-25.
- B2.** Ünlü Ü., Çelik N., Doğan H. H., HERPES SİMPEKS VİRÜS ENFEKSİYONLARI VE TEDAVİ KISITLILIKLARI, In: *ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-XI*, Ankara, Türkiye, 2025, pp. 22-23.
- B3.** Doğan H. H., Ünlü Ü., Duman R., Antiviral Activities of *Teucrium orientale* var. *glabrescens* and *Teucrium orientale* var. *orientale* againsts Human Respiratory Syncytial Virus (HRSV) and Herpes Simplex Virus Type-1 (HSV-1), In: *13th International Conference on Biomedical Engineering and Biotechnology (ICBEB 2024)*, Singapur, 2024, pp. 56-57.
- B4.** Ünlü Ü., Doğan H. H., Duman R., Antiviral Activity of *Fuscoporia torulosa* (Pers.) T.Wagner & M. Fisch. Against HSV-1 and HSV-2, In: *IV. International Eurasian Mycology Congress*, Çanakkale, Türkiye, 2024, pp. 134-134.
- B5.** Çelik N., Ünlü Ü., Hemodiyaliz ve Antioksidanlar, In: *Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi 2. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi*, Van, Türkiye, 2023, pp. 75-75.
- B6.** Çelik N., Ünlü Ü., Hepatit B ve Diyaliz, In: *II. Uluslararası Spor ve Sağlık Araştırmaları Kongresi*, Aksaray, Türkiye, 2023, pp. 93-94.
- B7.** Özbay E., Çömelekoğlu Ü., Söğüt F., Yıldırım M., Küçüktürk S., Duran T., Karaselek M. A., Doğan H. H., Ünlü Ü., Investigation of The Anticancer Effect of *Achillea Biebersteinii* Afan. in Ependymal Tumor Culture Cells, In: *5th International/34th National Biophysics Congress*, İzmir, Türkiye, 2023, pp. 116-116.
- B8.** Kocabaş A., Darcansoy İşeri Ö., Ünlü Ü., Şahin F. İ., Anti-pytopathogenic activity of wild medicinal plants extracts., In: *European Biotechnology Congress*, Dubrovnik, Hırvatistan, 2017, pp. 38-38.
- B9.** Ünlü Ü., Kocabaş A., Antimicrobial activities of plant extracts from Karaman Province, In: *2nd Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-2)*, Antalya, Türkiye, 2015, pp. 453-453.

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

- C2.1.** Ünlü Ü., "YAŞLANMA SÜRECİNDE BAĞIŞIKLIK SİSTEMİNDEKİ DEĞİŞİKLİKLER", *YAŞLI SAĞLIĞINA GENEL BAKIŞ*, Astana Yayınları, Ankara, 2025.
- C2.2.** Direk A., Doğan H. H., Ünlü Ü., "Mikorizal Mantarların Ekolojik Rolü", *Biyoloji Değerlendirmeleri*, Yaz Yayınları, Afyonkarahisar, 2025.
- C2.3.** Ünlü Ü., Direk A., Doğan H. H., "Viral Hastalıklarda Aşının Önemi: Başarı Hikâyeleri ve Güncel Zorluklar", *Doğa Bilimleri ve Matematikte Kuram ve Uygulamalı Çalışmalar*, Duvar Yayınları, İzmir, 2025.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- D1.** Ünlü Ü., Kocabaş A., "Dieffenbachia bitkisi zehirlenme vakaları ve insan sağlığı üzerine etkileri", *Anatolian Journal Of Botany*, vol. 4, no. 1, pp. 65-68, 2020.