

## Arş. Gör. ZEYNEP GÜLCAN

### Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 0222 335 0580](tel:+9002223350580) Dahili: 3704

**E-posta:** zgulcan@anadolu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.anadolu.edu.tr/zgulcan>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: SuoAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4379-3253

Publons / Web Of Science ResearcherID: ADM-6991-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 337277

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FARMASOTİK BOTANİK AD., Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Botanik (YI) (Tezli), Türkiye 2021 - 2023

Lisans, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, Eczacılık Pr., Türkiye 2015 - 2020

Ön Lisans, Anadolu Üniversitesi, AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ, Otel, Lokanta Ve İkram Hizmetleri Bölümü, Türkiye 2016 - 2018

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Korece, A2 Temel

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

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

- I. **Antioxidant and antimicrobial activity of the endemic *Mentha longifolia* subsp. *cyprica* growing in Cyprus**  
Agiel N., KÖSE Y. B., GÜLCAN Z., SALTAN N., KÜRKÇÜOĞLU M., İŞCAN G.  
Phytochemistry Letters, cilt.60, ss.243-248, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **An Endemic Species *Nepeta phyllochlamys* P. H. Davis: Composition of Essential Oil and Antimicrobial Activity of Extracts**  
Gülcan Z., Köse Y. B., İşcan G., Kürkçüoğlu M.  
Proceedings of the Bulgarian Academy of Sciences, cilt.77, sa.1, ss.30-39, 2024 (SCI-Expanded)

## **Düzenlenen Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Antioxidant and anticandidal effects of Pedicularis comosa L. var. acmodonta Boiss.**  
Saltan N., Gülcen Z., İşcan G., Köse Y. B.  
Biological Diversity and Conservation, cilt.16, sa.3, ss.224-228, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Antimicrobial and antioxidant activities of Sideritis lanata L. extracts**  
GÜLCAN Z., SALTAN N., İŞCAN G., KÜRKÇÜOĞLU M., KÖSE Y. B.  
European Journal of Life Sciences, cilt.1, sa.2, ss.1-17, 2022 (Hakemli Dergi)

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

- I. **Investigation of Antioxidant and Antimicrobial Activities of Sideritis montana L.**  
TUNÇ F., SALTAN N., GÜLCAN Z., SOYER P., KÖSE Y. B.  
PSE Natural Drug Discovery 12-15 October 2023, Antalya, Türkiye Current Approach and Future Perspectives,  
Antalya, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2023
- II. **Biological Activity and Total Phenolic Contents of Endemic Haplophyllum myrtifolium Boiss. Extracts**  
SALTAN N., TUNÇ F., GÜLCAN Z., SOYER P., KÖSE Y. B.  
PSE Natural Drug Discovery 12-15 October 2023, Antalya, Türkiye Current Approach and Future Perspectives,  
Antalya, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2023
- III. **Determination the Cytotoxic Activity of Some Species from Lamiaceae Family**  
GÜLCAN Z., SOYER P., TUNÇ F., KÖSE Y. B.  
PSE Natural Drug Discovery 12-15 October 2023, Antalya, Türkiye Current Approach and Future Perspectives,  
Antalya, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2023
- IV. **Antioxidant, Antimicrobial and Cytotoxic Activity of Hypericum origanifolium Willd**  
GÜLCAN Z., TUNÇ F., SALTAN N., SOYER P., KÖSE Y. B.  
PSE Natural Drug Discovery 12-15 October 2023, Antalya, Türkiye Current Approach and Future Perspectives,  
Antalya, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2023
- V. **Phytochemical profiles and Bioactivity of Nepeta phylloclamys P. H. Davis**  
GÜLCAN Z., KÖSE Y. B., İŞCAN G., KÜRKÇÜOĞLU M.  
70th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research,  
Thessaloniki, Yunanistan, 28 Ağustos 2022
- VI. **Phytochemical Profiles and Bioactivity of Nepeta phylloclamys P. H. Davis**  
GÜLCAN Z., KÖSE Y. B., İŞCAN G., KÜRKÇÜOĞLU M.  
70th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research  
(GA), Thessaloniki, Yunanistan, 28 Ağustos 2022
- VII. **Pedicularis comosa L. var. acmodonta Boiss. Ekstrelerinin Antikandidal ve Antioksidan Etkisi**  
GÜLCAN Z., SALTAN N., KÖSE Y. B., İŞCAN G.  
24. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Ankara, Türkiye, 23 Haziran 2022
- VIII. **Sideritis lanata L. Ekstrelerinin Antimikrobiyal ve Antioksidan Aktiviteleri**  
GÜLCAN Z., SALTAN N., KÖSE Y. B., İŞCAN G.  
24. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Ankara, Türkiye, 23 Haziran 2022