



Satuk Buğra Alkuyruk

Arş. Gör. · Farmasötik Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Eczacılık Fakültesi Dekanlığı · Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü Başkanlığı ·
Farmasötik Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

ORCID: 0009-0008-8038-6615 · Scopus Yazar ID: 59349889400 · Publons / ResearcherID: JOZ-7977-2023 ·

Google Scholar ID: KZqbOWYAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 399014

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/satuk.a>

Genel Bakış

Görev yeri: Araştırma Görevlisi · Eczacılık Fakültesi Dekanlığı · Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Farmasötik Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Araştırma Görevlisi · Eczacılık Fakültesi Dekanlığı · Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Microbiology

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (2022 – Devam ediyor)
Ankara Üniversitesi · Türkiye
- Lisans** (2016 – 2021)
Atatürk Üniversitesi · Eczacılık Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (2021)
C1 — İleri · YÖKDİL

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- Hukukta Yapay Zekâ** (2025)
Bilişim · Türkiye
- Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliğinde Yapay Zekâ** (2025)
Bilişim · Türkiye
- Ticarette Yapay Zekâ** (2025)
Bilişim · Türkiye
- Finansta Yapay Zekâ** (2025)
Bilişim · Türkiye
- Kamu Düzeni ve Güvenliğinde Yapay Zekâ** (2025)
Bilişim · Türkiye
- Sağlıkta Yapay Zekâ** (2025)
Sağlık ve Tıp · Türkiye

7. **Tarımda Yapay Zekâ** (2025)

Bilişim · Türkiye

8. **Çalışma Hayatında Yapay Zekâ** (2025)

Bilişim · Türkiye

9. **Enerjide Yapay Zekâ** (2025)

Bilişim · Türkiye

10. **Güvenilir Yapay Zekâ Riskler, Etik Değerler ve İlkeler** (2025)

Bilişim · Türkiye

11. **Çalışanların Temel İş Sağlığı Ve Güvenliği Eğitimi** (2025)

İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye

12. **Günlük Hayatta ve Kamu Binalarında Enerji Verimliliği** (2024)

Sürdürülebilir Enerji Kaynakları · Türkiye

13. **Günlük Hayatta Su Verimliliği** (2024)

Çevre ve Sürdürülebilirlik · Türkiye

14. **Devlet Malını Koruma ve Tasarruf Tedbirleri** (2024)

Diğer · Türkiye

15. **Çevre ve Sıfır Atık** (2024)

Çevre ve Sürdürülebilirlik · Türkiye

16. **Oral Antidiyabetikler ve Eczacının Rolü** (2024)

Sağlık ve Tıp · Türkiye

17. **Toplum Eczanelerinde Etkili İletişim** (2024)

Sağlık ve Tıp · Türkiye

18. **Tek Sağlık Projelerinde Saha Çalışmaları Nasıl Olmalı?** (2023)

Sağlık ve Tıp · Türkiye

Mesleki Deneyim

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Araştırma Görevlisi** (2023 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Eczacılık Fakültesi Dekanlığı > Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü Başkanlığı

2. **Araştırma Görevlisi** (2023 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Eczacılık Fakültesi Dekanlığı > Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü Başkanlığı > Farmasötik Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)

Satuk Buğra Alkuyruk

Akademik İdari Deneyim · Staj Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

Projeler

- Hypericum Türlerinden Elde Edilen Ekstre ve Uçucu Yağların Fitokimyasal ve Biyolojik Aktivite Analizleri (2026)**
Mehmet Karadayı, Medine GÜLLÜCE, Hafize Yuca, BAYCAN MOR, BETÜL DEMİRCİ, YUSUF GÜLŞAHİN, BARIŞ YILDIZ, **Satuk Buğra Alkuyruk**, Songül Karakaya, Enes Tekman, ABDURRAHMAN SEFALİ, NURTEN ALTANLAR
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Bir antimikrobiyal peptid olan cecropin P1in bazı antibiyotiklerle sinerjik etkileşiminin araştırılması (2024 – 2025)**
Hayrunisa Hancı, Muhammet Hamidullah Uyanık, **Satuk Buğra Alkuyruk**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Kemometrik Destekli UV-Görünür Bölge Spektrofotometrik Yöntemle Salisilik Asit ve Laktik Asit Kombinasyonunu İçeren Ticari Formülasyonlarda Eş Zamanlı Analizi (2021)**
Yücel Kadioğlu, **Satuk Buğra Alkuyruk**
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Öğrenci Projeleri

- Sağlık, ellerimizde! (2023)**
Satuk Buğra Alkuyruk
Öğrenci Projesi

Yayınlar

Makaleler

- Comprehensive Chemical and Biological Evaluation of Rosa damascena Plant Parts and Industrial Residues Using FTIR-ATR and LC-MS/MS (2026)**
Burak Bayrak, Hafize Yuca, Yasemin Beyza Budak, **Satuk Buğra Alkuyruk**, Elif Beyza Özer, Gülnur Ekşi Bona, BİLGE AYDIN, Mehmet Karadayı, Yusuf Gülşahin, Alptuğ Atila, Gamze Göger, Songül Karakaya
FOOD SCIENCE & NUTRITION, Cilt 14, Sayı 7 · DOI: [10.1002/fsn3.72072](https://doi.org/10.1002/fsn3.72072)
Tam Makale · Uluslararası
- In Vitro Antioxidant and Antimicrobial Activities of Methanolic Extracts of Selected Herbal Teas Commonly Consumed in Türkiye (2026)**
Mehmet Dağ, Hayrunisa Hancı, Zerrin Kutlu, Esen Sezen Karaoğlu, **Satuk Buğra Alkuyruk**
Pharmata, Cilt 6, Sayı 1, ss. 24-29
Tam Makale · Ulusal
- Phytochemical riches and bioactive potential of Onopordum acanthium L. (Asteraceae) from Iran (2025)**
Mina Pakdelmoradlou, Hafize Yuca, Elif Beyza Ozer, Bilge Aydın, **Satuk Buğra Alkuyruk**, Yusuf Gulsahin, Mehmet Karadayı, Gamze Goger, Gulnur Eksi Bona, Mehmet Bona, Songül Karakaya
PROTOPLASMA, Cilt 263, ss. 625-644 · DOI: [10.1007/s00709-025-02131-4](https://doi.org/10.1007/s00709-025-02131-4)
Tam Makale · Uluslararası

4. **Anatomical and Morphological Characteristics of *Salvia pachystachya* Trautv. (Lamiaceae) and Phytochemical Profiling and Bioactivities of Its Essential Oils and Extracts** (2025)

Tugay Asgarlı, Hafize Yuca, Enes Tekman, Bilge Aydın, Gamze Göger, Betül Demirci, Yusuf Gülşahin, **Satuk Buğra Alkuyruk**, Gülnur Ekşi Bona, Mehmet Bona, Mehmet Karadayı, Songül Karakaya
FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, Cilt 40, Sayı 4, ss. 735–764 · DOI: [10.1002/ffj.3864](https://doi.org/10.1002/ffj.3864)

Tam Makale · Uluslararası

5. **Investigating the phytochemical profile, biological potentials, morphological, and anatomical characteristics of *Cyclotrichium organifolium* (Labill.) Manden. & Scheng. (Lamiaceae) from Turkey** (2025)

BİLGE AYDIN, **Satuk Buğra Alkuyruk**, Enes Tekman, Hafize Yuca, Mehmet Karadayı, Yusuf Gülşahin, Ömer Çeçen, Gülnur Ekşi Bona, BETÜL DEMİRCİ, Mehmet BONA, Songül Karakaya
PROTOPLASMA, Cilt 262, Sayı 2, ss. 279–298 · DOI: [10.1007/s00709-024-01992-5](https://doi.org/10.1007/s00709-024-01992-5)

Tam Makale · Uluslararası

Kitapta Bölümler

1. **CURRENT APPROACHES IN PHARMACEUTICAL MICROBIOLOGY** (2025)

Satuk Buğra Alkuyruk, Mehmet Karadayı

MULTIDISCIPLINARY APPROACHES IN BIOLOGY, Editör: ÖZDAL MURAT, GÜRKÖK SÜMEYRA, BIDGE Publications, ss. 31–59

Kitapta Bölüm · Uluslararası

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler/Görevler

1. **TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ** (2024 – Devam ediyor)

Satuk Buğra Alkuyruk

Mesleki Dernek · Ulusal · Üye · Türkiye

2. **13.Bölge Eczacı Odası** (2021 – Devam ediyor)

Satuk Buğra Alkuyruk

Mesleki Dernek · Ulusal · Üye · Türkiye

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **Eczacılıkta Staj Çalıştayı - 2** (2026)

Satuk Buğra Alkuyruk

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

2. **Eczacılıkta Staj Çalıştayı - 1** (2026)

Satuk Buğra Alkuyruk

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

3. **Eczacılıkta Staj Çalıştayı - 2** (2025)

Satuk Buğra Alkuyruk

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

4. **Eczacılıkta Staj Çalıştayı - 1** (2025)

Satuk Buğra Alkuyruk

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

5. **Eczacılıkta Staj Çalıştayı - 2** (2024)

Satuk Buğra Alkuyruk

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

6. **Eczacılıkta Staj Çalıştayı - 1** (2024)

Satuk Buğra Alkuyruk

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

7. **Eleştirel Düşünme** (2023)

Satuk Buğra Alkuyruk

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

Başarılar & Tanınırlık

1. **“Cyclotrichium organifolium (Labill.) Manden & Scheng.: Fitokimyasal ve Biyolojik Özellikler”** (2024)

Satuk Buğra Alkuyruk

Sempozyum · Uluslararası · Davetli Konuşmacı · Ankara · Türkiye

2. **2. Ulusal Tek Sağlık Günleri** (2023)

Satuk Buğra Alkuyruk

Kongre · Ulusal · Katılımcı · Ankara · Türkiye

Kurumsal Katkı Faaliyetleri

1. **KUZEYDOĞU ANADOLU KARIYER FUARI 2025** (2025)

Satuk Buğra Alkuyruk

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Erzurum · Türkiye

2. **Kuzeydoğu Anadolu Kariyer Fuarı (KUDAKAF) 2022** (2023)

Satuk Buğra Alkuyruk

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Erzurum · Türkiye