

Arş. Gör. Enes TEKMAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: enes.tekman@atauni.edu.tr

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/enes.tekman>

Posta Adresi: enes.tekman@atauni.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: ENES

ORCID: 0000-0002-1226-7218

Yoksis Araştırmacı ID: 355674

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2016 - 2021

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Uygulamalı HPLC, LC-MS, Q-TOF LC/MS ve ICP-MS Sertifikalı Eğitim Programı, Atatürk Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (ATASEM), 2023

Bilişim, Photoshop'ın Temelleri, ODTÜ - Orta Doğu Teknik Üniversitesi, 2023

Mesleki Eğitim, IV. Uygulamalı Hücre Kültürü Eğitimi, Atatürk Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (ATASEM), 2023

Mesleki Eğitim, Deneysel Hayvanlar Kullanım Sertifikası Eğitim Programı -XVI (Fare, Rat ve Tavşan için), Atatürk Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (ATASEM), 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, İŞ SAĞLIĞI GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ, Atatürk Üniversitesi, 2022

Araştırma Alanları

Farmasötik Botanik

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- Exploring Quantitative Biological Major, Trace, and Ultratrace Elements Composition and Qualitative

Primary-Secondary Metabolites in *Lamiaceae* Medicinal Plants from Turkey

TEKMAN E., ASGARLI T., YUCA H., ATILA A., CECEN O., KARAKAYA S.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Investigating the phytochemical profile, biological potentials, morphological, and anatomical characteristics of *Cyclotrichium organifolium* (Labill.) Manden. & Scheng. (Lamiaceae) from Turkey**
AYDIN B., ALKUYRUK S. B., TEKMAN E., YUCA H., KARADAYI M., GÜLŞAHİN Y., ÇEÇEN Ö., BONA G. E., DEMİRCİ B., BONA M., et al.
Protoplasma, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Phytochemical evaluation via GC-MS and LC-MS/MS: a comprehensive study of antidiabetic, antimicrobial, antioxidant, and genotoxic activities of extracts from endemic species *Centaurea amanicola* Hub.-Mor. and *C. antitauri* Hayek (Asteraceae)**
NOBARIREZAEYEH M., YUCA H., AYDIN B., CIVAŞ A., KARAKAYA S., KARADAYI M., DEMİR A. Y., BONA M., YILMAZ B., GÖĞER G., et al.
Natural Product Research, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Phytochemical screening, biological evaluation, anatomical, and morphological investigation of *Ferula tingitana* L. (Apiaceae)**
KARAKAYA S., YUCA H., YILMAZ G., AYDIN B., TEKMAN E., EKŞİ BONA G., BONA M., GÖĞER G., KARADAYI M., GÜLŞAHİN Y., et al.
Protoplasma, cilt.260, sa.6, ss.1581-1601, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Qualitative and quantitative phytochemicals of essential oils and extracts of *Thymbra spicata* subsp. *spicata* L. as a spice for diabetes mellitus**
YUCA H., CIVAŞ A., TEKMAN E., NADİROĞLU R., KARAKAŞ Ş., DÜRÜSTER Ş., KEÇECİ E. B., BONA M., NOBARIREZAEYEH M., AYDIN B., et al.
FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, cilt.38, sa.5, ss.378-391, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Anatomical, Morphological, and Chemical Characterizations and Biological Activities of *Gagea taurica* Steven (Liliaceae): A New Record for the Turkish Flora**
YUCA H., KARAKAYA S., EKŞİ BONA G., AYDIN B., GÖĞER G., BONA M., TEKMAN E., ACAR ŞAHİN A., SYTAR O., PINAR N. M., et al.
Chemistry and Biodiversity, cilt.20, sa.9, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **The anatomical, morphological features, and biological activity of *Scilla siberica* subsp. *armena* (Grossh.) Mordak (Asparagaceae)**
AYDIN B., YUCA H., KARAKAYA S., BONA G. E., GÖĞER G., TEKMAN E., ŞAHİN A. A., SYTAR O., CIVAŞ A., CANLI D., et al.
PROTOPLASMA, cilt.260, sa.2, ss.371-389, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation on effects of walnut essential oil against glutamate toxicity on cortex neuron and LN405 cancer cell lines, diabetes, and some microorganisms**
YESİLYURT F., YUCA H., KARAKAYA S., TEKMAN E., DEMİRCİ B., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A., GÖĞER G., SAHİNOZ M. Z., NOBARIREZAEYEH M., HACİMÜFTÜOĞLU A., et al.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL RESEARCH, cilt.35, sa.4, ss.372-381, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Screening of antimicrobial, antioxidant, antidiabetic activities, anatomical and morphological properties of *Colchicum speciosum* Steven (Colchicaceae)**
KARAKAYA S., GÖĞER G., BONA G. E., YUCA H., AYDIN B., TEKMAN E., SAHİN A. A., PINAR N. M., GÜVENALP Z.
PROTOPLASMA, cilt.259, sa.6, ss.1493-1506, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of Essential Oils and Secretion Structures of *Rosa damascena* Mill. Grown in Iğdır and Isparta (Turkey)**
YUCA H., TEKMAN E., CIVAŞ A., KARAKAYA S., ÖZTÜRK G., DEMİRCİ B., KARACA A., GÜVENALP Z.
SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.27, sa.3, ss.523-529, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **COMPARISON OF SOME BIOLOGICAL ACTIVITIES AND CATECHIN TANNIN CONTENTS OF TWO**

JUNIPERUS AND PRUNUS SPECIES İKİ JUNİPERUS VE PRUNUS TÜRÜNÜN BAZI BİYOLOJİK AKTİVİTELERİNİN VE KATEŞİN TANEN İÇERİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI

YUCA H., DemiRcan H. C., AYDIN B., Önal M., TEKMAN E., CiVaş A., NobariRezaeyeh M., Göger G., KARAKAYA S., GÜVENALP Z.

Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.47, sa.2, ss.650-666, 2023 (Scopus)

III. Peganum harmala L. (Nitrariaceae) Bitkisinin α -Amilaz ve α -Glukozidaz Enzim İnhibisyon, Antioksidan ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Değerlendirilmesi

YUCA H., AYDIN B., TEKMAN E., GÖGER G., KARAKAYA S., GÜVENALP Z., GENÇLER ÖZKAN A. M.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.9, sa.4, ss.925-932, 2022 (Hakemli Dergi)

Metrikler

Yayın: 41

Atf (WoS): 10

Atf (Scopus): 18

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3