

Prof. Dr. ÜMİT BUDAK

Kişisel Bilgiler

E-posta: umit.budak@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/umit.budak>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 6SOzEIIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7517-7092

Yoksis Araştırmacı ID: 24429

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 2005 - 2009

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 2001 - 2003

Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1990 - 1995

Yabancı Diller

Almanca, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye Senecio L. (Asteraceae) türlerinin taksonomisi, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 2009

Yüksek Lisans, Karanlıkdere vadisi (Şefaati-Yerköy-Yozgat) florası, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 2003

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2012 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2009 - 2013

Araştırma Görevlisi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1996 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2010 - Devam Ediyor

Enstitü Müdürü, Yozgat Bozok Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, 2021 - 2022

Bölüm Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2014 - 2016

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Tohumlu Bitki Sistematiği Uyg. I, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012
Bitki EkoFizyolojisi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Tıbbi Bitkiler, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Türkiye Bitki Taksonomisi Tarihi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Türkiye Vejetasyonu, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Asteraceae Taksonomisi , Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012
Tohumlu Bitki Sistematiği uyg. II, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
Türkiye'nin Endemik Bitkileri, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
Botanik I, Yüksek Lisans, 2011 - 2012

Lisans

Bitki Fizyolojisi Lab, Lisans, 2013 - 2014
Bitki Ekolojisi , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Genel Biyoloji Lab. I, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Türkiye'nin Biyolojik Zenginlikleri, Lisans, 2013 - 2014
Bitirme Tezi II , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Bitki Fizyolojisi , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Sistematiğin Esasları , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Herbaryum Teknikleri I , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Bilgisayar kullanımı ve programlama II, Lisans, 2013 - 2014
Vejetasyon Bilimi , Lisans, 2013 - 2014
Genel Biyoloji I , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Bilgisayar Kullanımı ve Programlama I, Lisans, 2013 - 2014
Botanik II , Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Tohumlu Bitkiler, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Bitki Fizyolojisi Lab., Lisans, 2012 - 2013
Tohumlu Bitkiler Lab., Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Herbaryum Teknikleri II, Lisans, 2012 - 2013
Bilgisayar Kullanımı ve Programlama I, Lisans, 2012 - 2013
Tohumlu Bitkiler , Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Bitki Fizyoloji Lab., Lisans, 2011 - 2012
Tohumlu Bitkiler Lab., Lisans, 2011 - 2012
Genel Biyoloji Lab., Lisans, 2011 - 2012
Hidrobiyoloji , Lisans, 2011 - 2012
Genel Biyoloji-I, Lisans, 2011 - 2012
Bilgisayar Kullanımı ve programlama , Lisans, 2011 - 2012
Herbaryum Teknikleri, Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

BUDAK Ü., Türkiye Allochrysa Bunge ex Boiss. (Caryophyllaceae) cinsinin revizyonu, Yüksek Lisans, A.TÜRKER(Öğrenci), 2018
BUDAK Ü., Türkiye Paronychia Mill. (Caryophyllaceae) cinsinde görülen tohum yüzey çeşitleri, Yüksek Lisans, Y.ALTUN(Öğrenci), 2017
BUDAK Ü., Bozok Üniversitesi Erdoğan Akdağ Kampüsü florası, Yüksek Lisans, O.YILMAZ(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Phytochemical profile, antioxidant, antiproliferative, and enzyme inhibition-docking analyses of *Salvia ekimiana* Celep & Dogan**
ŞEKER KARATOPRAK G., GÖGER F., ÇELİK İ., BUDAK Ü., AKKOL E., Aschner M.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.146, ss.36-47, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Karyotype Analysis of Two Varieties of *Paronychia amani* (Caryophyllaceae, Paronychioideae)**
Eroğlu H. E., Altay D., Budak Ü., Martin E.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.1809-1816, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **A new species of *Gagea Salisb* Liliaceae from Sivas Central Anatolia Turkey**
Hamzaoğlu E., Budak Ü., Aksoy A.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.32, sa.1, ss.261-264, 2008 (Scopus)
- III. **A new record for the Flora of Turkey *Tephroses cladobotrys* Ledeb Griseb Schenk Senecioneae Asteraceae**
BUDAK Ü., HAMZAOĞLU E., AKSOY A.
Turkish Journal of Botany, cilt.31, sa.1, ss.265-268, 2007 (Scopus)
- IV. **Karanlıkdere Vadisi Şefahtli Yerköy Yozgat nde Yayılış Gösteren Endemik Bitkilerin Tehlike Kategorilerinin Belirlenmesi**
BUDAK Ü., İLBAŞ A. İ.
Selçuk Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.31-45, 2004 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Bolanthus**
BUDAK Ü.
Resimli Türkiye Florası, Güner Adil, YILDIZ KEMAL, VURAL MECİT, KANDEMİR ALİ, Editör, ANG Vakfı Nezahat Gökyiğit Botanik Bahçesi Yayınları, İstanbul, ss.56-78, 2025
- II. **GLOBAL CLIMATE CHANGE IN THE PHYSIOLOGICAL POINT OF PLANT DEVELOPMENT ON THE POSSIBLE EFFECTS**
BUDAK Ü.
CURRENT STUDIES IN PLANT AND ANIMAL PHYSIOLOGY, DOĞAN HÜLYA, baş hatice, Editör, iksad publishing house, Ankara, ss.99-130, 2024
- III. **POSSIBLE EFFECTS OF GLOBAL CLIMATE CHANGE ON TURKEY'S PLANT DIVERSITY**
BUDAK Ü.
GLOBAL CLIMATE CHANGE: AGRICULTURE AND FOOD SCIENCE PERSPECTIVE, , Editör, İksad publishing house, ss.149-165, 2022
- IV. **Senecio**
BUDAK Ü.
Türkiye Bitkileri Listesi Damarlı Bitkiler, Güner Adil, Aslan Serdar, Ekim Tuna, Vural Mecit &&& Babaoğlu Mehmet Tekin, Editör, Nezahat Gökyiğit Botanik Bahçesi Yayınları, ss.199-201, 2012

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Paronychia dudleyi Chaudhri taksonunun kromozom sayısının tespiti**
İbin Z., Budak Ü., Eroğlu H. E.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2022, ss.399
- II. **Paronychia pontica (Borhidi) Chaudhri türünün kromozom sayısının belirlenmesi**
İbin Z., Budak Ü., Eroğlu H. E.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2022, ss.205
- III. **Taxonomical Notes on Paronychia beauverdii Czezc. (Caryophyllaceae) Based on nrDNA ITS in Türkiye**
Türker Z., ÇOŞKUNÇELEBİ K., BUDAK Ü.
3rd International Congress on Plant Biology, 21 Eylül 2022
- IV. **Bozok Üniversitesi Kampüs Alanındaki Bitki Genetik Kaynaklarının Araştırılması**
DOĞAN H., EROĞLU H. E., BUDAK Ü.
3. Uluslararası Bozok Sempozyumu, 5 Mart - 05 Mayıs 2018
- V. **Bozok Üniversitesi Kampüs Alanındaki Bitki Genetik Kaynaklarının Araştırılması**
DOĞAN H., EROĞLU H. E., BUDAK Ü.
3. Uluslararası Bozok Sempozyumu, Yozgat, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.190
- VI. **Paronychia cinsinde yeni kromozomal veriler ve poliploidi varyasyonları**
EROĞLU H. E., Altay D., BUDAK Ü., MARTİN E.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 Nisan 2018
- VII. **Paronychia turcica türünün karyotip analizi**
EROĞLU H. E., Altay D., BUDAK Ü., MARTİN E.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 Nisan 2018
- VIII. **Essential Oil Composition and Fatty Acid Profile of Endemic Gypsophila sphaerocephala Fenzl ex Tchihat. var. cappadocica (Boiss. Balansa) Boiss. from Turkey,**
servil h., keskin b. e., ÇELİK S., BUDAK Ü., karabıyık b.
3. uluslararası ilaç ve eczacılık kongresi, 26 - 29 Nisan 2017, cilt.1
- IX. **Essential Oil Composition and Fatty Acid Profile of Endemic Gypsophila tuberculosa Hub.-Mor. Gypsophila eriocalyx Boiss. (Caryophyllaceae) from Turkey,**
servil h., keskin b. e., ÇELİK S., BUDAK Ü., kırmızıtaş f. c., beктаş e. b.
3. uluslararası ilaç ve eczacılık kongresi, 26 - 29 Nisan 2017, cilt.1
- X. **The medicinal plant of genus Paronychia and the karyotype analysis of P. adalia**
EROĞLU H. E., DOĞAN H., Altay D., BUDAK Ü.
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, 9 - 12 Mayıs 2017
- XI. **Essential Oil Composition and Fatty Acid Profile of Endemic Gypsophila sphaerocephala Fenzl ex Tchihat. var. cappadocica (Boiss. Balansa) Boiss. from Turkey**
SERVİ H., Keskin B. E., ÇELİK S., BUDAK Ü., Kababıyık B.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017
- XII. **Achene structure in Jacobaeae (Asteraceae: Senecio) species"**
BÜYÜKKARTAL H. N., ÇÖLGEÇEN H., BUDAK Ü.
International Symposium on biodiversity and edible wild species (BEWS 2017), 3 - 05 Nisan 2017, ss.278
- XIII. **Achene Structure in Jacobaeae (Asteraceae : Senecio) species.**
BÜYÜKKARTAL H. N., ÇÖLGEÇEN H., BUDAK Ü.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, ss.278
- XIV. **Bozok Üniversitesi Erdoğan Akdağ Kampüsünün Endemik Bitkileri**
BUDAK Ü., yılmaz o.
1. Uluslararası Bozok Sempozyumu, Yozgat, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.4, ss.159-164
- XV. **Türkiye Florası Minuartia Seksiyonu için İki Yeni Kayıt Minuartia setacea ve Minuartia granuliflora Caryophyllaceae**
KOÇ M., HAMZAOĞLU E., AKSOY A., BUDAK Ü.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, cilt.1, ss.651

XVI. **Florası için yeni kayıt *Paronychia kapela* subsp *kapela* Illecebraceae**
BUDAK Ü., KOÇ M., HAMZAOĞLU E.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, cilt.1, ss.632

XVII. **Türkiye *Minuartia* Seksiyonuna *Caryophyllaceae* Ait Bazı Taksonların Tohum Morfolojisi ve Taksonomisine Katkıları**

KOÇ M., AKSOY A., HAMZAOĞLU E., BUDAK Ü.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, cilt.1, ss.652

Bilirkişi Raporları

I. KBAG Botanik 2 Paneli

BUDAK Ü.

2015

Desteklenen Projeler

BUDAK Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye *Allochrysa Bunge* Ex Boiss. (*Caryophyllaceae*) Cinsinin Revizyonu, 2017 - 2018

BUDAK Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye *Paronychia* Mill. (*Caryophyllaceae*) Türlerinin Taksonomik Revizyonu, 2014 - 2016

Metrikler

Yayın: 50

Atf (WoS): 96

Atf (Scopus): 130

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 7