

Dr.Öğr.Üyesi Ömer Bingöl

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 23764

E-posta: omerbingol@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/omerbingol>

Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dekanlık Binası No: D-14 Kampüs/VAN

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Botanik, Türkiye 2008 - 2013

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Botanik, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, *Verbascum cheiranthifolium* Boiss. var. *asperulum* (Boiss.) Murb., *Achillea filipendulina* Lam. ve *Salvia limbata* C. A. Meyer EKSTRAKTLARININ *Zea mays*L. ve *Portulaca oleraceae* L. TOHUMLARININ ÇİMLENMESİ

ÜZERİNEALLELOPATİK ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri , Biyoloji/Botanik, 2013

Yüksek Lisans, DEVEBOYNU YARIMADASI VE ÇEVRESİ (GEVAŞ-VAN) FLORASI, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri , Biyoloji/Botanik, 2004

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Fizyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Fen Ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Fen Ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, 2014 - 2018

Verdiği Dersler

ALAN EĞİTİMİNDE ARAŞTIRMA PROJESİ, Lisans, 2021 - 2022

GENETİK, Lisans, 2020 - 2021

BOTANİK I, Lisans, 2020 - 2021

BOTANİK LABORATUVARI I, Lisans, 2020 - 2021

FAYDALI BİTKİLER, Lisans, 2018 - 2019
ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI, Lisans, 2018 - 2019
GENEL BİYOLOJİ, Lisans, 2017 - 2018
GENEL BİYOLOJİ LABORATUVARI I, Lisans, 2017 - 2018
BİTKİ FİZYOLOJİSİ, Lisans, 2016 - 2017
TEZ ÇALIŞMASI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
HPLC ve UYGULAMALARI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
BİYOTEKNOLOJİ, Lisans, 2015 - 2016
BİTKİ STRES FİZYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
ALLELOPATİ, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
GENETİK-I, Lisans, 2015 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **beta-CARBOLINE PRODUCTION FROM IN VITRO REGENERATED PEGANUM HARMALA L. PLANT**
Onlu S., Bingöl Ö., TÜRKER M., Ozdemir F. A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.12, ss.8447-8451, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Evaluation of Some Berry Quality Characteristics in Vitis vinifera cv. Kalecik Karasi Clones**
Keskin N., Bingöl Ö., Kuru I. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, cilt.14, sa.3, ss.461-464, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Crepis gemicii sp nov (Asteraceae) from east Anatolia, Turkey**
YILDIRIM H., Bingöl Ö., Armagan M.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, cilt.29, sa.1, ss.14-19, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Fluoxetine and Gundelia tournefortii L. Plant Extract in Rats Exposed to Chronic Immobilization Stress; Determination of Effect on Anxiety, Motor Activity, Kidney and Liver Tissues**
Bati B., Yüksel H., Oto G., Bingöl Ö.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.2, ss.138-148, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Verbascum cheiranthifolium Boiss. var. asperulum (Boiss.) Murb., Achillea filipendulina Lam. ve Salvia limbata C.A.Mey. Ekstraktlarının Zea mays L. ve Portulaca oleraceae L. Tohumlarında α -Amilaz Aktivitesi Üzerine Allelopatik Etkisi**
Bingöl Ö., Battal P.
Doğu Fen Bilimleri Dergisi / Journal of Natural & Applied Sciences of East, cilt.3, sa.1, ss.39-49, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **The Flora of Deveboynu Peninsula (Gevaş-Van/Turkey) and its Environment**
Bingöl Ö., Adıgüzel N., Pınar S. M.
Turkish Journal of Life Sciences, cilt.2, ss.117-141, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Verbascum cheiranthifolium Boiss. var. asperulum (Boiss.) Murb. ve Salvia limbata C. A. Mey. Ekstraktlarının Zea mays L. ve Portulaca oleraceae L. Tohumlarının Çimlenmesi Üzerine Allelopatik Etkisinin Araştırılması**
Bingöl Ö., Battal P.
TÜRKİYE TARIMSAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, cilt.4, sa.2, ss.176-185, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **WATER EXTRACT OF HELICHRYSUM PALLASII (SPRENGEL) LEDEB. PREVENTS ROOT DEVELOPMENT OF TOMATO (LYCOPERSICON ESCULENTUM) AND COMMON PURSLANE (PORTULACA OLEARCEA)**
Bingöl Ö., Battal A., Erez M. E.
II. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2020, ss.228
- II. **THE ALLELOPATHIC EFFECT OF ALLIUM AKAKA S. G. GMELIN EXTRACTS ON GERMINATION OF PORTULACA OLERACEA L. WEED**
Bingöl Ö.
II. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2020, ss.227
- III. **The allelopath'c effects of Achillea filipendulina's Water and Metanol Extract on Crop and Purslane Seeds Germination and on Mitotic Indices**
Bingöl Ö., Battal P.
6th International Conference of Ecosystems, Tirana, Arnavutluk, 3 - 06 Haziran 2016, ss.84-85
- IV. **Antioxidants Capacity of Some Endemic and Rare Plants in Turkey**
Pınar S. M. , Bingöl Ö., EREZ M. E. , FIDAN M.
2nd International Symposium Secondary Metabolites: Chemistry, Biology and Biotechnology, Moskova, Rusya, 19 - 23 Mayıs 2014, ss.250
- V. **Deveboynu Yarımadası ve Çevresi (Gevaş-Van) Florası**
Bingöl Ö., Adıgüzel N., Pınar S. M.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.631-632
- VI. **Investigation of Allelopathic Potential of Six Different Plant on Germination Activity**
Erez M. E. , Battal P., Bingöl Ö.
Secondary Metabolites, Denizli, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, ss.13
- VII. **Allelopatik Ekstrakt Uygulanan Bitkilerdeki Hormon ve Şeker Değişimlerinin HPLC Yöntemi ile analizi**
Erez M. E. , Battal P., Bingöl Ö.
Kromatografi 2011, Diyarbakır, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2011, ss.28-29

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

6th International Conference of Ecosystems, Katılımcı, Tiranë, Arnavutluk, 2016
21. ulusal biyoloji kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012
19. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008
VIth PLANT LIFE OF SOUTHWEST ASIA SYMPOSIUM, Katılımcı, Van, Türkiye, 2002

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):5

h-indeksi (WOS):1