

Arş.Gör.Dr. Burak Özdemir

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22719

E-posta: bozdemir@yyu.edu.tr

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

Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7766-4919

Yoksis Araştırmacı ID: 19486

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 2018 - 2023

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri Anabilimdalı, Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 2007 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Finans, Dış Ticaret ve Pazarlama Eğitimi, ANKÜSEM, 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, Van gölü havzasında yetiştirilen yerel ekmeklik buğday çeşitlerinden seçilen hatlarda (*Triticum aestivum* L.)

kurağa dayanımlarının değerlendirilmesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2023

Yüksek Lisans, Bazı ekmeklik buğday (*Triticum aestivum* spp.) çeşitlerinin ilk gelişme dönemlerine ait toprak altı ve üstü organlarının belirli periyotlarda değerlendirilmesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri Anabilimdalı, 2017

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarla Bitkileri, Tahıl Yetiştiriciliği ve Islahı

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Tohum Sitolojisi, Lisans, 2023 - 2024

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Exploring Adaptation Abilities of Barley Genotypes in Van Growing Conditions for Biomass and Grain Yield**
Salih S. J., Özdemir B., Sargın B., Oral E., Altuner F., Demiratmaca Ş., Ülker M.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.33, sa.1, ss.91-99, 2023 (Scopus)
- II. **Determination of Yield and Yield Characteristics of Some Barley (*Hordeum vulgare* L.) Genotypes Under Supplemental Irrigation Conditions in Van**
Açıkgöz M., Salih S., Oral E., Özdemir B.
Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Food Science and Technology, cilt.79, sa.2, ss.1-7, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Kimyasal Gübre ve Rizobakteri PGPR Kombinasyonlarının Arpa Çeşitlerinde Verim ve Verim Özellikleri Üzerine Etkileri**
Altuner F., Özdemir B., Jamal Salih S., Oral E., Demiratmaca Ş., Ülker M.
MAS Journal of Applied Sciences, cilt.7, sa.2, ss.420-434, 2022 (Scopus)
- IV. **Karyological analysis on wheat Tir (*Triticum aestivum* var. *Aestivum* L. spp. *Leucospermum* Körn.) ecotypes in Lake Van Basin, Turkey**
Najafi S., Altuner F., Ülker M., Oral E., Özdemir B., Şelem E.
International Journal of Agricultural Technology, cilt.18, sa.3, ss.1093-1102, 2022 (Scopus)
- V. **Alternatif Gübrelerin Bazı Ekmeklik Buğday (*T. aestivum* ssp. *vulgare*) Çeşitlerinde Verim ve Verim Öğelerine Etkisi**
Erdem M., Özdemir B., Oral E., Ülker M., Altuner F.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, cilt.4, sa.3, ss.522-541, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Van Ekolojik Koşullarında Triticale(x *Triticosecale* Witmack) Çeşitlerinde Anıza ve Normal Ekimin Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisinin Araştırılması**
Oral E., Ülker M., Altuner F., Özdemir B.
ISPEC TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.4, sa.4, ss.756-774, 2020 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Tarımsal Üretimde Organik Atıkların Kullanımı**
Oral E., Altuner F., Özdemir B.
Tarla Bitkileri Tarımı ve Güncel Yaklaşımlar, Rüveyde TUNÇTÜRK, Murat TUNÇTÜRK, Editör, İKSAD PUBLISHING HOUSE, Ankara, ss.144-169, 2023
- II. **NON-CEREAL GRAIN**
Ülker M., Oral E., Altuner F., Özdemir B., Salih S. J., Demiratmaca Ş.
ADVANCE STUDIES IN SCIENCE, Prof. Dr. Ahmet KAZANKAYA, Assist. Prof. Dr. Mevlüde Alev ATEŞ, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.1-25, 2022
- III. **İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE BAĞLI OLARAK BUĞDAY-ARPA ÜRETİMİNDEKİ DEĞİŞİMİNİN CBS KULLANILARAK DEĞERLENDİRİLMESİ: VAN MERKEZ İLÇELERİ**
Sargın B., Karaca S., Özdemir B.
Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Yeni Trendler, ERSOY Nilda, Editör, Platanus, Ankara, ss.151-172, 2022
- IV. **BUĞDAY (*Triticum* ssp.) DANESİNDE DÖNME**
Oral E., Altuner F., Kulaz H., Özdemir B.
Tarımsal ve Doğal Kaynaklar Endüstriyel Avantaja Dönüştürmek, DR. ÖĞR. ÜYESİ NİZAMETTİN TURAN, Editör,

İksad Yayınevi, Ankara, ss.47-57, 2021

V. Van İli Hayvan Varlığının Yem ve Arpa İhtiyacı Üzerine Bir Değerlendirme

Altuner F., Oral E., Özdemir B.

International Researches in Health and Natural Sciences, Dalkılıç M., Editör, Gece Kitap Yayınevi, Ankara, ss.79-90, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bread Wheat Landraces of Van Lake Basin**
ÜLKER M., ALTUNER F., Özdemir B., Salih S., Oral E., Najafi S., Karaca S., Sargın B., FURAN M. A.
V. International Plant Breeding Congress, Antalya, Türkiye, 21 Kasım 2022, cilt.4, sa.1
- II. **Van İlinde Tahıllar Üzerine Yürütülen Akademik Çalışmalar**
Oral E., Altuner F., Özdemir B.
Vanın Geleceği Sempozyumu, Van, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2022
- III. **Van Gölü Havzasında Yetiştirilen Yerel Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Çeşitlerine Ait Farklı Popülasyonların Verim Ve Verim Öğelerinin Belirlenmesi**
Demiratmaca Ş., Özdemir B., Salihi S. J., Altuner F., Oral E., Ülker M.
44. Uluslararası Gıda, Tarım Ve Veteriner Bilimleri Kongresi, Van/Türkiye, Van, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2022, cilt.4, sa.1, ss.503-504
- IV. **Kimyasal Gübre ve Rizobakteri (PGPR) Kombinasyonlarının Arpa Çeşitlerinde Verim ve Verim Özellikleri Üzerine Etkileri**
Altuner F., Özdemir B., Salihi S. J., Oral E., Demiratmaca Ş., Ülker M.
4. Uluslararası Gıda, Tarım Ve Veteriner Bilimleri Kongresi, Van/Türkiye, Van, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2022, cilt.4, sa.1, ss.501-502
- V. **Karyological Analysis on Tir Wheat Ecotypes in Van Region, Turkey**
Najafi S., Ülker M., Altuner F., Oral E., Özdemir B.
The 9th International Conference On Integration Of Science And Technology For Sustainable Development 2021 (WEBINAR-ZOOM), Bangkok, Tayland, 19 Kasım 2021, cilt.0, sa.0
- VI. **Tir As a Landrace and a Sowing Method**
Ülker M., Altuner F., Oral E., Özdemir B., Jamal Salih S., Najafi S.
İnternational Conference on Wheat Diversty and Human Health, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2019, cilt.1, sa.1, ss.26
- VII. **Evaluation of The Potential in Terms of Barley Agriculture Current Situation and Needs Perspective in Van Province**
Altuner F., Oral E., Özdemir B., Oral E., Baran İ.
Muş Ovası Uluslararası Tarım Kongresi, Muş, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2019, cilt.1, sa.1, ss.548-569
- VIII. **EVALUATION OF THE POTENTIAL OF THE PROVINCE IN TERMS OF BARLEY AGRICULTURE CURRENT SITUATION AND NEEDS PERSPECTIVE IN VAN PROVINCE**
ALTUNER F., Oral E., BARAN İ., ÖZDEMİR B.
Muş Ovası Uluslararası Tarım Kongresi, Muş, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2019, cilt.1, sa.1, ss.68-0
- IX. **Arpa'da (Hordeum vulgare L.) Vermikost Dozlarının Bazı Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisi.**
ÖZDEMİR B., Oral E., ALTUNER F.
ISPEC Uluslararası Tarım ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Siirt, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2019, cilt.1, sa.1, ss.747-759
- X. **BİYOÇAR ve FARKLI DEMİR FORMLARININ TRİTİKALENİN (Triticosecale wittmack) GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
Gülser F., Karaca S., Gökaya T. H., Sargın B., Özdemir B.
International Erciyes Agriculture, Animal & Food Sciences Conference, Kayseri, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, cilt.1, ss.498-505
- XI. **The Investigation of Growth of Underground and Upground Organs With Spesific Periods at First Growth Stagein Different Wheat Cultivars**

Ülker M., Özdemir B.

INTERNATIONAL AGRICULTURAL SCIENCE CONGRESS, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.311

XII. Changing Soil Properties of Van City Center and Its Vicinity Areas by Parent Material and Vegetation Cover

Özdemir B., Gökkaya T. H., Karaca S., Sargın B.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOT 2017), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.145

Desteklenen Projeler

Ülker M., Özdemir B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Gölü Havzasında Yetiştirilen Yerel Ekmeklik Buğdaylardan *Triticum aestivum* L Seçilen Hatların Kurağa Dayanımlarının Belirlenmesi, 2021 - 2023

Najafi S., ŞELEM E., NAJAFİ M., SALİH S. J., BALCI M., Ülker M., Demir S., Oral E., Altuner F., Karaca S., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Gölü Havzasında Yetiştirilen Yerel Buğdayların Rizosferlerindeki Arbuskular Mikoriza Popülasyonlarının İncelenmesi, 2021 - 2023

Altuner F., Karaca S., Özdemir B., Sargın B., ARSLAN ÜNAL N., YAZAR S., DENİZ D., ÖZDEMİR M., GELİŞKEN A., ŞEN A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Gölü Havzasında Yetiştirilen Yerel Buğday Çeşitlerinin Toplanması Tanımlanması ve Korunması ile Lokasyon Topraklarıyla Yerel Çeşitler Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi, 2019 - 2023

Oral E., Ülker M., Altuner F., Özdemir B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Ekolojik Koşullarında Triticale Triticale Witmack Çeşitlerinde Anıza ve Normal Ekimin Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2021

Demir S., Rişvanlı M. R., ÖZDEMİR B., Arvas Ö., Kaya İ., Zorer Çelebi Ş., Ekin Z., Akköprü A., Taşkın B., Erdinç Ç., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, International Agricultural Science Congress, 2017 - 2018

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Makale Editörü, 2023 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 23