

BAYRAM ÇAĐDAŐ DEMİREL

ÖĐR. GÖR. DR.

E-posta : cagdasdemirel@akdeniz.edu.tr

Adres : Akdeniz Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek

Yüksekokulu A Blok 5. Kat Oda No:322

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: UhxVL88AAAAJ

ORCID: 0000-0001-5402-0339

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-7840-2017

Yoksis Araştırmacı ID: 219490



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2018 - 2024	Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, Türkiye
Yüksek Lisans 2014 - 2017	Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, Türkiye
Lisans 2005 - 2010	Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bölümü, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, v.16 (64bit) MapInfo Pro Temel ve İleri Seviye Eğitimi, Başarsoft, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, International Field Course and Soil Judging Contest, International Union of Soil Sciences (IUSS), 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Arazi Toplulaştırma ve Projelendirme Eğitim Programı, NETCAD, 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı Fizyografik Üniteler Üzerindeki Narenciye Arazilerinde, Toprak Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi, Haritalanması ve Yeni Skorlama Eğrilerinin Oluşturulması, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2024

Yüksek Lisans, Hızlı Büyüme Potansiyeline Sahip Yerleşim Alanlarının Detaylı Toprak Etütleri ve Arazi Değerlendirmeleri: Mustafalar Köyü Örneği, Adana, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, 2017

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr.
2018 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal
Üretim Bölümü

Uzman
2016 - 2018

Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal
Üretim Bölümü

Araştırma Görevlisi
2014 - 2016

Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme
Bölümü

Desteklenen Projeler

1. ALTUNBAŞ S., DEMİREL B. Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Fizyografik Üniteler Üzerindeki Narenciye Arazilerinde Toprak Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi Haritalanması ve Yeni Skorlama Eğrisinin Oluşturulması, 2022 - 2025
2. Demirel B. Ç., Şenol S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hızlı büyüme potansiyeline sahip yerleşim alanlarının detaylı toprak etütleri ve arazi değerlendirmeleri: Mustafalar Köyü örneği, Adana, 2015 - 2017

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Sayısal renk parametreleri ile toprak özellikleri arasındaki ilişkiye toprak horizonlarının etkisi**
GÖZÜKARA G., DEMİREL B. Ç., ALTUNBAŞ S.
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.34, sa.1, ss.125-133, 2021 (Hakemli Dergi)
2. **Alüviyal Araziler Üzerinde Gelişen Bazı Toprakların Arazi Yetenek Sınıflarının Belirlenmesi**
ALTUNBAŞ S., DEMİREL B. Ç., GÖZÜKARA G., EROL S.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.638-646, 2020 (Hakemli Dergi)
3. **Aksu Ovasında Farklı Fluvial Depozitler Üzerinde Gelişen Toprakların Özelliklerinin ve Dağılımlarının Belirlenmesi**
ALTUNBAŞ S., GÖZÜKARA G., DEMİREL B. Ç.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.57, sa.3, ss.381-391, 2020 (Hakemli Dergi)
4. **Farklı Alüviyal Depozitler Üzerinde Gelişen Toprakların Pedolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
Şimşek O., ALTUNBAŞ S., GÖZÜKARA G., DEMİREL B. Ç.
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.3, ss.347-358, 2020 (Hakemli Dergi)
5. **Alüviyal Fizyografyalar Üzerinde Gelişen Farklı Topraklarda Arazi Değerlendirme Çalışmaları**
ŞİMŞEK O., ALTUNBAŞ S., DEMİREL B. Ç., GÖZÜKARA G.
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.33, sa.1, ss.129-135, 2020 (Hakemli Dergi)
6. **Hızlı Büyüme Potansiyeline Sahip Yerleşim Alanlarının Detaylı Toprak Etütleri ve Arazi Değerlendirmeleri: Mustafalar Köyü Örneği, Adana**
DEMİREL B. Ç., ŞENOL S.
Yüzüncü Yıl Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.4, ss.711-721, 2019 (Scopus)
7. **Bütünleşik Havza Yönetimlerinde Toprak Etütlerinin Önemi**
DEMİREL B. Ç.
Tarım Türk, sa.56, ss.24-31, 2015 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

1. **Toprak Serilerinin Tanımlanması**

DİNGİL M., ÖZTEKİN M. E., DEMİREL B. Ç.

Toprak Etüt ve Haritalama El Kitabı, Şenol Suat, Küsek Gürsel, Sarı Mustafa, Kurucu Yusuf, Editör, T.C. Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Tarım reformu Genel Müdürlüğü, Ankara, ss.142-180, 2015

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

1. DETERMINATION OF SOIL QUALITY IN FLUVIAL LANDS AFFECTED BY AKSU RIVER

Demirel B. Ç., Altunbaş S., Gözükara G., Acar M.

EUROSOIL 2021, Geneve, İsviçre, 23 - 27 Ağustos 2021, ss.90

2. Effect of Soil Horizons on the Relationship Between Digital Color Parameters and Soil Properties

GÖZÜKARA G., DEMİREL B. Ç., ALTUNBAŞ S.

4. International Conference on Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2020, ss.16-18

3. Havza Yönetimi ve Toprak Etüdüleri

DEMİREL B. Ç., ALTUNBAŞ S.

3. Ulusal Tarım Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2016, ss.73

Verdiği Dersler

Lisans

Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri (Uygulama), Lisans, 2018 - 2019

Arazi Kullanımı ve Havza Yönetimi (Uygulama), Lisans, 2018 - 2019

Ön Lisans

Coğrafi Bilgi Sistemleri, Ön Lisans, 2024 - 2025

Programlamanın Temelleri, Ön Lisans, 2024 - 2025

VERİ TABANI, Ön Lisans, 2020 - 2021

CBS UYGULAMALARI I, Ön Lisans, 2020 - 2021

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türkiye Toprak Bilimi Derneği, Üye, 2018 - Devam Ediyor

Ziraat Mühendisleri Odası, Üye, 2010 - Devam Ediyor

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

CENEVRE EUROSOIL 2021 Sanal Kongresi, Katılımcı, Geneve, İsviçre, 2021

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Toprak ve Bitki Besleme, Toprak Bilgi Sistemleri, Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uzaktan Algılama, Toprak Oluşumu ve Sınıflandırması, Toprak Etüt ve Haritalama