

# BAYRAM ÇAĐDAŐ DEMİREL

## ÖĐR.GÖR.

E-posta : cagdasdemirel@akdeniz.edu.tr

Adres : Akdeniz Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu A Blok 5. Kat

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 - Devam Ediyor	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 Topplulaştırma ve Projelendirme Eğitim Programı, NETCAD, 2013

### Yaptığı Tezler

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 2018 - Devam Ediyor	Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü
--	---

## Desteklenen Projeler

1. 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. **Sayısal Renk Parametreleri İle Toprak Özellikleri Arasındaki İlişkiye Toprak Horizonlarının Etkisi**  
GÖZÜKARA G., DEMİREL B. Ç., ALTUNBAŞ S.  
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.34, sa.1, ss.125-133, 2021 (Hakemli Dergi)
3. **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)
4. **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)
5. **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)
6. **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)
7. **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)
8. **Bütünleşik Havza Yönetimlerinde Toprak Etütlerinin Önemi**  
DEMİREL B. Ç.  
Tarım Türk, sa.56, ss.24-31, 2015 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

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 Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 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

VERİ TABANI , Ön Lisans, 2020 - 2021  
CBS UYGULAMALARI I, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri (Uygulama), Lisans, 2018 - 2019  
Arazi Kullanımı ve Havza Yönetimi (Uygulama), Lisans, 2018 - 2019

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türkiye Toprak Bilimi Derneği, Üye, 2018 - Devam Ediyor  
Ziraat Mühendisleri Odası, Üye, 2010 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 12

## 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