



Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi

**Tarla Bitkileri
Bölümü**

“Keşfet, Öğren, Uygula ”



TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ

Ege Üniversitesi Senatosunun 20 Mayıs 1958 tarihli kararı ile Prof. Dr. Osman Tosun'un başkanlığında "Agronomi Kürsüsü" ve Prof. Dr. Orhan Düzgüneş'in başkanlığında "Zirai Genetik ve İstatistik Kürsüsü" kurularak Tarla Bitkileri Bölümünün temeli oluşturulmuştur.

1958

1961

21.02.1961 tarihinde bu iki kürsü birleştirilerek "Agronomi ve Genetik Kürsüsü" adı verilmiştir.

1966-1967 yıllarında "Çayır-Mera ve Yem Bitkileri Kürsüsü" ile "Agroekoloji ve Genel Bitki Islahı Kürsüsü" oluşturularak kürsü sayısı üçe çıkmıştır. 1750 Sayılı Kanun yürürlüğe girdikten sonra "Kürsülerden Oluşan Bölüm Sistemi" ne geçilmiş ve bu üç kürsüden oluşan " Tarla Bitkileri Yetiştirme ve Islahı Bölümü" senatonun 04.03.1975 tarihli kararı ile kurulmuştur.

1975

1982

Üniversitelerde Akademik Teşkilat Yönetmeliğinin 18.02.1982 tarihinde yürürlüğe girmesinden sonra ise bu üç kürsü birleştirilerek bugünkü Tarla Bitkileri Bölümü oluşturulmuştur.

Tarla Bitkileri Bölümü,"Agronomi", "Bitki Islahı ve Genetiği" ve "Çayır-Mera ve Yem Bitkileri" bilim dallarından oluşan tek bir anabilim dalıdır.

Ceylan 2002, Tayşi 2002(Kekik), Nif (Patates), İncekara(Tütün) olmak üzere bölümümüz tarafından birçok çeşit geliştirilmiş olup, ıslah çalışmaları devam etmektedir.

İlk Tarla Bitkileri Kongresi 1994 yılında Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü ev sahipliğinde yapılmış olup, geleneksel hale getirilerek her iki yılda bir düzenlenmektedir

1994

2017
2021

Bölümümüz öğretim üyelerinden Sayın Prof. Dr. Necdet BUDAK 18 Ekim 2017 tarihinde Ege Üniversitesi Rektörü olarak atanmış ve Ziraat Fakültesinde bir ilk olmuştur. 20 Kasım 2021 tarihinde tekrar atanmış olup halen Ege Üniversitesi Rektörü olarak görev yapmaktadır

Bölümümüz Azerbaycan Devlet Tarım Üniversitesi ile yaptığı çift diploma protokolü ile Türkiye'deki Tarla Bitkileri Bölümleri içerisinde bir ilk olmuştur.

2022

Bölümümüz 28 Mart 2022 tarihinde 2 yıllık Akreditasyon alarak Türkiye'deki Tarla Bitkileri Bölümleri içerisinde bir ilk olmaya devam etmiştir.

MİSYON & VİZYON

Misyon

Tarla bitkileri yetiştirme, ıslahı ve çayır-mer'a konularında evrensel ölçekte eğitim-öğretim, araştırma ve yayın yapmak, bölgesel ve ülkesel düzeyde üretici ve sanayinin sorunlarına çözüm üretmek

Vizyon

Tarla bitkileri alanında evrensel düzeyde bilim ve teknolojiye katkıda bulunabilecek ziraat mühendisi yetiştirmek, gelişen teknolojilere uygun araştırmalar yapmak ve bilimsel alanda uluslararası bir kimliğe sahip olmak.





TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ YÖNETİM ŞEMASI



Prof. Dr. Behçet KIR

Bölüm Başkanı



Dr. Öğr. Üyesi Deniz İŞTİPLİLER

Bölüm Başkan Yardımcısı



**Dr. Öğr. Üyesi Aliye YILDIRIM
KESKİNOĞLU**

Bölüm Başkan Yardımcısı

TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ

AKADEMİK PERSONEL



Prof. Dr. Necdet BUDAK

✉ necdet.budak@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 15 48

Bitki Islahı ve Genetiği
Tahıllar
İstatistik-Genetik Analizler
Araştırma Deneme Metotları



Prof. Dr. Emine BAYRAM

✉ emine.bayram@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 16 11

Tıbbi ve Aromatik Bitkiler
Agronomi
Kalite
Sürdürülebilir Tarım



Prof. Dr. Hakan GEREN

✉ hakan.geren@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 26 74

Çayır Mera
Yem Bitkileri
Silaj
Enerji Bitkileri



Prof. Dr. Emre İLKER

✉ emre.ilker@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 22 56

Bitki Islahı ve Genetiği
Yağ Bitkileri
Tahıllar
İstatistik



Prof. Dr. Behçet KIR

✉ behcet.kir@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 22 97

Çayır Mera ve Yem Bitkileri
Tarla Bitkileri
Çim Bitkileri
Tohumluk



Prof. Dr. Nesrin ÖRÇEN

✉ nesrin.orcen@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 16 11

Tahıl Islahı
Endüstri Bitkileri Islahı
Biyoteknoloji
Sitogenetik
Fitoremediasyon



Prof. Dr. Fatma AYKUT TONK

✉ fatma.aykut@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 22 52

Tarla Bitkileri
Bitki Islahı
Moleküler Bitki Islahı
Moleküler Markörler



Prof. Dr. Gülsüm ÖZTÜRK

✉ gulsum.ozturk@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 26 87

Tarla Bitkileri
Endüstri Bitkileri ve Islahı
Mini ve Mikro Yumru
Doku Kültürü



Prof. Dr. Sıdika EKREN

✉ sidika.ekren@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 22 99

Endüstriyel Bitkileri
Tütün ve Teknolojisi
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler
Tarımsal Bilimler

TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ

AKADEMİK PERSONEL



Prof. Dr. Mustafa Özgür TATAR

✉ ozgur.tatar@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 26 89

Agronomi
Stres Fizyolojisi
İklim Değişikliği
Sekonder Metabolitler



**Doç. Dr. Gülcan DEMİROĞLU
TOPCU**

✉ gulcan.demiroglu.topcu@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 22 95

Çayır Mera
Yem Bitkileri
Çim Bitkileri
Silaj



Doç. Dr. Yaşar Tuncer KAVUT

✉ tuncer.kavut@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 26 75

Mısır Tarımı
Sorgum Tarımı
Silaj Bitkileri
Baklagil Yem Bitkileri



Doç. Dr. Çiğdem SÖNMEZ

✉ cigdem.sonmez@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 22 98

Tıbbi ve Aromatik Bitkiler
Endüstri Bitkileri ve Yetiştirme Islahı
Tarla Bitkileri
Tarımsal Bilimler



Doç. Dr. Şükrü Sezgi ÖZKAN

✉ sukru.sezgi.ozkan@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 26 90

Çim Bitkileri
Çayır Mera
Yem Bitkileri
Silaj



Dr. Öğr. Üyesi Deniz İŞTİPLİLER

✉ deniz.istipliler@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 29 80

Bitki Islahı
Makine Öğrenme
Yüksek Ürün Verimliliği
Moleküler Genetik



**Dr. Öğr. Üyesi Aliye YILDIRIM
KESKİNOĞLU**

✉ aliye.yildirim.keskinoglu@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 14 32

Yağ Bitkileri Tarımı
Endüstri Bitkileri Tarımı
Agronomi
Tahıllar ve Yemlik Tane Baklagiller



**Dr. Öğr. Üyesi Uğur
ÇAKALOĞULLARI**

✉ ugur.cakalogullari@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 26 90

Agronomi
Sürdürülebilir Tarım
Stres Fizyolojisi
Bitki Büyüme Modelleri



Araş. Gör. Özlem AKBAŞ

✉ ozlem.akbas@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 14 29

Bitki Islahı ve Genetiği
Poliploid Bitki Islahı
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler
Tarla Bitkileri

TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ

AKADEMİK PERSONEL



Araş. Gör. İbrahim Halil ŞINDAK

✉ ibrahim.sindak@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 14 35

Tarla Bitkileri
Agronomi
Endüstri Bitkileri
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler



Araş. Gör. Esra DURU

✉ esra.duru@ege.edu.tr
☎ (0232) 311 29 82

Çim Bitkileri
Yem Bitkileri
Tarımsal Biyoteknoloji
Tarla Bitkileri

EĞİTİM AMAÇLARI

1. Tarla Bitkileri Programı Mezunları Ulusal ve uluslararası özel sektör ve kamu kuruluşlarında mesleki kariyerlerini sürdürürler.
2. Tarla bitkileri alanında Lisansüstü eğitim alırlar ve/veya üniversitelerde öğretim üyesi/elemanı olarak akademik kariyerlerine devam ederler.
3. Tarla Bitkileri Programı Mezunları bireysel ticari işletme kurabilirler.



Fakültemizin ve bölümümüzün eğitim programı detaylarına QR kod üzerinden erişim sağlayabilirsiniz.

PROGRAM ÇIKTILARI

1. Temel bilimler (matematik, fen bilimleri) ve Ziraat Mühendisliği Tarla Bitkileri disiplinine özgü alanlarda yeterli bilgi birikimi; bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri, ziraat mühendisliği problemlerine uygulayabilme becerisi,
2. Ziraat Mühendisliği Tarla Bitkileri bölümünün çalışma alanlarını kapsayan problemleri tanımlama, formüle etme ve çözme becerisi, bu amaçla uygun analiz ve modelleme yöntemlerini seçme ve uygulama becerisi,
3. Tarla Bitkileri alanıyla ilgili bir sistemi, süreci veya ürünü gerçekçi kısıtlar ve koşullar altında belirli gereksinimleri karşılayacak şekilde tasarlama ve bu amaçla modern tasarım yöntemlerini uygulama becerisi,
4. Ziraat Mühendisliği Tarla Bitkileri uygulamalarında karşılaşılan problemlerin analizi ve çözümü için gerekli olan modern araçları seçme, kullanma ve bilişim teknolojilerini etkin bir şekilde kullanma becerisi,
5. Ziraat Mühendisliği Tarla Bitkileri alanında karşılaşılan problemlerin veya disipline özgü araştırma konularının incelenmesi için deney tasarlama, deney yapma, alan çalışması, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi,
6. Disiplin içi ve çok disiplinli takımlarda etkin biçimde çalışabilme becerisi; bireysel çalışma becerisi,
7. Alanında etkin rapor yazma ve yazılı olan raporları anlama, tasarım ve üretim raporları hazırlayabilme, etkin sunum yapabilme, açık ve anlaşılabilir talimat alma ve verme becerisi,
8. Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği konusunda farkındalık; bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojideki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme becerisi,
9. Etik ilkelerine uygun davranma, mesleki ve etik sorumluluk ve mühendislik uygulamalarında kullanılan standartlar hakkında bilgi,
10. Ziraat Mühendisliği Tarla Bitkileri alanıyla ilgili proje yönetimi, risk yönetimi ve değişiklik yönetimi gibi, iş hayatındaki uygulamalar hakkında bilgi; girişimcilik, yenilikçilik hakkında farkındalık,
11. Mühendislik uygulamalarının evrensel ve toplumsal boyutlarda sağlık, çevre ve güvenlik üzerindeki etkileri ve çağın mühendislik alanına yansıyan sorunları hakkında bilgi; mühendislik çözümlerinin hukuksal sonuçları konusunda farkındalık.

KARİYER FIRSATLARI

Bölüm öğrencilerimizin staj imkânı bulduğu her birimde ayrıca iş imkânları da bulunmaktadır. Bunların yanında çalışabilecekleri kurum/kuruluşlar:

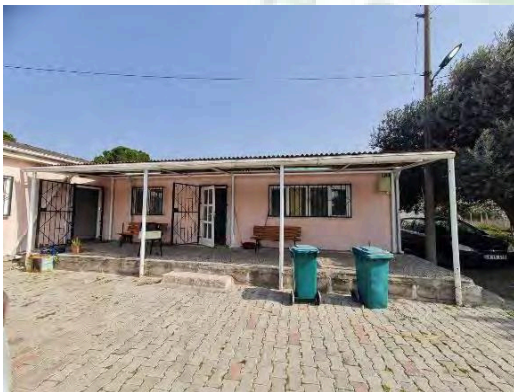
- Tarımsal ürünlerin işlendiği fabrikalar
- Tarım il ve ilçe müdürlükleri
- Tarımsal araştırma enstitüleri
- Tarımsal amaçlı kooperatifler
- Tohumculuk şirketleri
- Gübre ve ilaç firmaları

EĞİTİM VE ARAŞTIRMA OLANAKLARI

Tarla Bitkileri bölümü alt yapısı:

- 45 da arazi
- 300 m² cam sera,
- 120 m² fidelik,
- Bitki Fizyoloji Laboratuvarı
- Çayır-Mer'a ve Yem Bitkileri Laboratuvarı
- Doku Kültürü Laboratuvarı -I
- Doku Kültürü Laboratuvarı-II
- Kalite Laboratuvarı
- Moleküler Biyoloji ve Bitki Biyoteknoloji Laboratuvarı
- Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Laboratuvarı
- Kütüphane
- Lisans ve Lisansüstü Derslikleri

Bölümümüzün fiziki altyapı olanaklarını devam eden sayfada inceleyebilirsiniz.



İLETİŞİM ADRESİ

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü 35100
Bornova/İZMİR

Tel: +90 (232) 311 26 79

Fax: (232) 388 18 64

E-mail: tarla@mail.ege.edu.tr

Web: <https://tarla-agr.ege.edu.tr/>

Bölüm Web Sitesi



Bölüm İnstagram Hesabı



@EUZF.TARLABITKILERI