

Dersin Adı:	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
GENEL MEYVECİLİK	0621505	GÜZ	2+2	3	5

Ön Koşul Dersler	
------------------	--

Dersin Dili	Türkçe
Dersin Türü	Zorunlu (GÜZ)
Dersin Koordinatörü	
Dersi Veren	Bölüm öğretim üyeleri
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Ziraat Mühendisliği alanında öğretim gören öğrencilere; meyve türleri, meyve çeşitleri, meyvelerin sınıflandırılması, ülke ekonomisindeki yeri, biyolojik özellikleri, ekolojik istekleri, meyve ağaçlarının fizyolojileri, meyvelerin çoğaltılması konularındaki bilgiler teorik ve uygulamalı olarak aktarılmaktadır.
Dersin Öğrenme Çıktıları	Meyve türlerinin ekonomik önemleri, biyolojileri, ekolojik istekleri, fizyolojileri, çoğaltılma teknikleri, anaçları, meyve bahçe tesisi, tozlayıcı seçimi, yıllık bakım işlemleri, kültürel uygulamaları, hasat, muhafaza ve pazara hazırlanması, ürünün değerlendirilmesi, üretim hedefleri ve stratejileri, bahçe bitkileri tarımında büyümeyi düzenleyicilerden yararlanılma konuları.
Dersin İçeriği	

Haftalar	Konular
1	Meyvecilik Kültürünün Tarihçesi ile Dünyada ve Türkiye’de Yetiştirilen Meyve Türleri
2	Meyvecilik Ekolojisi
3	Meyve Ağaçlarının Beslenmesi
4	Meyve Ağaçlarında Çiçek Tomurcuğunun Oluşumu
5	Meyve Ağaçlarında Dinlenme
6	Meyve Ağaçlarında Döllenme Biyolojisi ve Meyve Oluşumu
7	Ara Sınav
8	Meyve Ağaçlarında Dinlenme
9	Meyve Ağaçlarında Döllenme Biyolojisi ve Meyve Oluşumu
10	Meyvecilikte Çeşit Bilimi (Pomoloji)
11	Meyve Ağaçlarında Çoğaltma Yöntemleri
12	Meyve Fidanı Yetiştiriciliği
13	Meyve Bahçesi Tesisi
14	Meyve Bahçelerinde Yıllık Bakım İşleri

Genel Yeterlilikler

Kaynaklar
1. ÖZBEK, S., 1977, Genel Meyvecilik. Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Yay., 111, Ders Kitabı: 6, Ankara Üniv. Basımevi, 386 s.
2. GERÇEKÇİOĞLU, R., BİLGENER, Ş. ve SOYLU, A., 2008. Genel Meyvecilik. Nobel Yayın Dağıtım.

490s., Ankara

2. ÜLKÜMEN, L., 1973, Bağ- Bahçe Ziraatı, Atatürk Üniversitesi Yayınları No:275, Ziraat Fakültesi Yay. No: 128, Ders Kitapları Serisi No: 22, Atatürk Üniversitesi Basımevi- Erzurum, 404 s.

3. CHILDERS, N. F., 1983, Modern Fruit Science, Horticultural Publications. 583 p.

4. WESTWOOD, M.N., 1978, Temperate Zone Pomology, 404 p.

Değerlendirme Sistemi

Ara sınav: Bir yazılı sınav (% 40)

Final: Bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 60)

Projeler:

Ödevler: