



BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
ZİRAAT VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ
BAHÇE BİTKİLERİ
(2025 - 2026) Ders Bilgi Formu



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Genel Sebzecilik	BAH202	4	2 + 2	4,0	Zorunlu
Birim Bölüm	Bahçe Bitkileri - Lisans (Yüz yüze)				
Amaç	Sebze yetiştiriciliği konusunda kaliteyi esas alan temel yetiştiricilik bilgilerini öğrenmiş, sebze yetiştiriciliğinin ülke ve dünya ekonomisindeki güncel yerini kavramış ve sebze üretiminin kritik aşamalarını yönetebilecek nitelikte bireyler yetiştirmek.				
Ders İçeriği	Sebze ve sebze yetiştiriciliğinin tanımı, ülke ve dünya ekonomisindeki yeri ve önemi, sebze yetiştiriciliğinin sınıflandırılması ve değerlendirme şekilleri, sebze yetiştiriciliğinin etkilileyen faktörler, sebze yetiştiriciliğinin etkilileyen faktörler, sebze yetiştiriciliğinin etkilileyen faktörler, toprak hazırlığı, sulama, gübreleme, yabancı ot, hastalık ve zararlı kontrolü, hasat ve depolama, ürün münavebesi				
Ders Kaynakları	Prof. Dr. Kazım Bayraktar (1973) SEBZE YETİŞTİRME Dennis R. Decoteau (2000) VEGETABLE CROPS Prof. Dr. Atilla Günay (2005) SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİ Cilt I Prof. Dr. Atilla Günay (2005) SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİ Cilt II Ders ile ilgili web siteleri				

Hafta	Konu
1	Sebze ve sebze yetiştiriciliğinin tanımı
2	Sebzelerin beslenme ve sağlık üzerine etkileri
3	Dünya ve ülkemizde sebze yetiştiriciliğinin ekonomik önemi ve mevcut durumu, Türkiye'de sebze üretim bölgeleri
4	Sebzelerin sistematik sınıflandırılması
5	Sebze bahçesinin tanıtımı Sebzelerin değerlendirme şekilleri
6	Sebzecilikte işletme şekilleri
7	Sebze yetiştiriciliğini etkileyen ekonomik ve ekolojik faktörler
8	Sebze türlerini çoğaltma yöntemleri
9	Sebze bahçesi tesisi
10	Sebzecilikte fide yetiştiriciliği
11	Yetiştirme yerlerinin hazırlanması
12	Sebzecilikte bakım işlemleri (toprak hazırlığı, gübreleme, sulama, yabancı ot, hastalık ve zararlı kontrolü, budama)
13	Sebzelerin hasat yöntemleri ve pazara hazırlanmaları
14	Sebzelerde münavebe ve hormon kullanımı, hasat sonrası depolama

Ders İş Yükü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	2	14
Gözlem/durumları işleme, Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma	Saha / Arazi Çalışması	4	3
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	2	14
Gözlem/durumları işleme, Bilişim, yönetsel beceriler, takım çalışması	Laboratuvar	2	14
Ara Sınav 1		4	1
Final		4	1
Ders İş Yükü:		104	
AKTS (Ders İş Yükü / 25.5):		4,08	

Program Çıktıları	
1	Bahçe Bitkileri alanı ile ilgili konularda karşılaşılan toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik sorunların çözümüne katkı sağlar.
2	Alanıyla ilgili karşılaştığı sorunlara, alternatif çözüm önerileri üretebilir.
3	Alanı ile ziraatin diğer alanları ve biyoloji bilimi arasında bağlantı kurarak karar alma ve buna bağlı olarak bilgilerini disiplinler arası değerlendirmeye katkı sağlar.
4	Bahçe Bitkileri alanındaki güncel bilgileri sistematik bir yaklaşımla değerlendirerek kırsal ve kentsel yaşamın farklılıklarını ve benzerliklerini ayırt ederek her iki yaşama da kolaylıkla uyum sağlayabilir.
5	Bahçe Bitkileri alanındaki uzmanlarla konuların tartışılmasında kendi görüşlerini savunma ve alanındaki yetkinliğini gösterme konusunda katkı sağlar.
6	En az bir yabancı dili anadili gibi kullanarak ulusal ve uluslararası düzeyde Bahçe Bitkileri alanındaki gelişmeleri izleme ve uygulamaya aktarma becerisine katkı sağlar.
7	Bireysel bilgi ve becerileri ile alanla ilgili kişi ve kurumlara düşüncelerini yazılı ve sözlü olarak aktarabilme, onlara çözüm önerisi sunabilme hususunda katkı sağlar.
8	Bahçe Bitkileri alanında sorunları tanıma, karar verme ve çözümleme konularında inisiyatif kullanır.
9	Sürekli gelişimin gerekliliği nedeniyle üretici ve sanayi kuruluşlarına yol göstericidir.
10	Toplumsal sorumluluk bilinci ile bahçe bitkileri alanına yönelik proje üretebilme ve uygulayabilme yeteneğine sahiptir.
11	Alanı ile ilgili konularda toplumsal refahı ön planda tutabilme ve etik değerlere uygun değerlendirme ve yorum yapabilir.
12	Alanı ile ilgili konularda edindiği bilgi ve becerileri sürekli geliştirerek ve alanla ilgili yenilik ve gelişmeleri takip ederek ömür boyu öğrenmeye açıktır.
13	Mesleğini bilimsel, kültürel ve etik değerler çerçevesinde, ilgili mevzuatla uyum içerisinde yürütür.
14	Mesleği ile ilgili bilgilere, yeni teknolojilere ulaşabilme, sorgulayıcı ve araştırmacıdır.
15	Proje yönetimi, iş güvenliği, işçi sağlığı, sosyal güvenlik hakları, kalite kontrol ve yönetimi ile yeterli bilgi ve beceriye sahiptir.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15
Sebze yetiştiriciliğinde karşılaşılan problemleri tanımlama ve çözme becerisi kazanma	4	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sebze yetiştiriciliğinde uygulanan sistemleri anlama	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sebze üretimini kaliteyi ön planda tutan bir bakış açısı ile yönetme-değerlendirme yeteneği kazanma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeni ve güncel teknolojileri sebze yetiştiriciliğinde uygulayabilme	1	4	5	5	5	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Sebzeçiliğin ülke ve dünya ekonomisindeki yeri ve önemi kavrayabilme ve değerlendirme yapabilme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ortalama Değer	1,6	1,2	2	1	1	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/407223>