

**BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ;**

ZİRAAT VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

BAHÇE BİTKİLERİ

(2021 - 2022) Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS
Genel Sebzeçilik	BAH202	4	2 + 2	4,0

<b>Birim Bölüm</b>	Bahçe Bitkileri - Lisans (Yüz yüze)
<b>Amaç</b>	Sebze yetiştiriciliği konusunda kaliteyi esas alan temel yetiştiricilik bilgilerini öğrenmiş, sebzeçiliğin ülke ve dünya ekonomisindeki güncel yerini kavramış ve sebze üretiminin kritik aşamalarını yönetebilecek nitelikte bireyler yetiştirmek.
<b>Ders İçeriği</b>	Sebze ve sebzeçiliğin tanımı, ülke ve dünya ekonomisindeki yeri ve önemi, sebzelerin sınıflandırılması ve değerlendirme şekilleri, sebze işletme şekilleri, sebze yetiştiriciliğini etkileyen faktörler, sebze üretim şekilleri, toprak hazırlığı, sulama, gübreleme, yabancı ot, hastalık ve zararlı kontrolü, hasat ve depolama, ürün münavebesi
<b>Ders Veren</b>	Öğr. Elm. Gamze KAYA,

Hafta	Konu
1	Sebze ve sebzeçiliğın tanıımı, sebzelerin beslenme ve sağlık üzerine etkileri
2	Sebze bahçesinin tanııtımı
3	Dünya ve ölkemizde sebzeçiliğın ekonomik önemi ve mevcut durumu, Türkiye’de sebze üretim bölgeleri
4	Sebzelerin değerlendirme şekilleri Dönem projesi (sebze yetiştiriciliği projesi)
5	Sebzeçilikte işletme şekilleri (tarla, ticari, aile, organik, yayla)
6	Sebzelerin taksonomik sınıflandırılması
7	Sebzelerin diğer sınıflandırma şekiller (sıcaklık istekleri, değerlendirilen kısımları ve kültürlerine göre)
8	Arasınnav, Sebze yetiştirilmesini etkileyen ekonomik ve ekolojik faktörler
9	Sebze yetiştirilmesini etkileyen ekonomik ve ekolojik faktörler
10	Sebze bahçesinin kurulması ve planlanması, parselasyon ve yetiştirme yerlerinin hazırlığı
11	Sebzeçilikte üretim yöntemleri (vegetatif ve generatif üretim)
12	Sebzeçilikte toprak ve gübreleme
13	Sebze yetiştiriciliğinde sulama, yabancı ot, hastalık ve zararlı kontrolü
14	Sebzelerde münavebe ve hormon kullanımı, hasat, depolama

ÖĞRENME ÇIKTISI	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	P
Sebze yetiştiriciliğinde karşılaşılan problemleri tanımlama ve çözme becerisi kazanma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sebze yetiştiriciliğinde uygulanan sistemleri anlama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sebze üretimini kaliteyi ön planda tutan bir bakış açısı ile yönetme-değerlendirme yeteneği kazanma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeni ve güncel teknolojileri sebze yetiştiriciliğinde uygulayabilme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sebzeciliğin ülke ve dünya ekonomisindeki yeri ve önemi kavrayabilme ve değerlendirme yapabilme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Ders İş Yüğü / Ölçme Değerlendirme

Çalışma Türü / Öğretim Metotlar

Süresi (Saat)

Sayı

Program Çıktıları

Program Çıktıları: Alani 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 edindirdiği 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.

