

Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS
Tarımda İş Güvenliği	ZDF211	3	3 + 0	3,0

Bölüm	Bahçe Bitkileri - Lisans (Ders verme)
Dersin Amacı	Tarımda çalışma hayatında karşılaşılabilecekleri iş kazaları ve meslek hastalıkları ile bunların çalışma hayatına yapacağı etkileri incelemek aynı zamanda da nasıl önlem alınacağını öğrenmek
Ders İçeriği	Tarımda iş sağlığı ve güvenliğinin temel ilke ve kavramları

Haftalık Ders Akışı

Hafta	Konu
1	6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, Ulusal ve Uluslararası Kuruluşlar, Kurullar ve Sözleşmeler.
2	İş sağlığı ve güvenliğinin tanımı, önemi, amaçları ve temel prensipleri
3	Güvenlik kültürü ve tarihsel gelişimi
4	Risk değerlendirilmesi ve analizi; tehlike, kaza ve işyeri hijyeni kavramları, risk etmenleri.
5	Temel hukuk ve iş hukuku
6	Önleme ve koruma politikaları
7	Vize
8	Tarım makinelerinde iş güvenliği
9	Zirai ilaçlar
10	İçme ve Kullanma Suları
11	Gıda Güvenliği
12	Atıkların kontrolü
13	Meslek hastalıkları ve kişisel koruyucu donanımlar
14	Tarımda iş güvenliği ile ilgili yönetmelikler

ÖĞRENME ÇIKTISI	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
Tanımsal iş kazaları ve meslek hastalıklarının önlenmesini öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanımsal iş güvenliğinin ekonomik açıdan önemini öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Genel ve Tanımsal iş sağlığı ve güvenliğinin temel ilke ve kavramlarını öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanımsal iş sağlığı ve güvenliği problemlerine çözüm üretmeyi öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

İş Yüğü / Ölçme Değerlendirme	Çalışma Türü / Öğretim Metodu	Süresi (Saat)	Sayı
-------------------------------	-------------------------------	---------------	------

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 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.

Doğrulama Bağlantısı: <http://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgi/getir/306761>