

Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS
Hayvan Yetiştirme	ZDF217	3	3 + 0	3,0

Bölüm	Bitki Koruma - Lisans (Ders Verme)
Dersin Amacı	Çiftlik hayvanlarının yetiştirilmesine ilişkin bilimsel, güncel ve pratik bilgilerin verilmesi
Ders İçeriği	Çiftlik hayvanlarının yetiştirilmesi ve beslenmesi konularında genel teorik ve pratik bilgile

Haftalık Ders Akışı

Hafta	Konu
1	Tarımsal üretimde hayvancılık ve hayvansal ürünlerin insan beslenmesindeki yeri
2	Dünya'da ve Türkiye'de hayvancılık, Türkiye'de hayvancılığın başlıca sorunları
3	Türler ve ırklar (Tür ve ırkın tanımı ve ilgili konular)
4	Sığır ırklar, sığırın üreme özellikleri, sığırdan süt ve et üretimi
5	Koyun-keçi ırklar, koyun-keçide üreme özellikleri, süt, et ve yapağı üretimi
6	Tavuk ırklar, yumurta ve et tavukçuluğu
7	An ve ipekböceği yetiştiriciliği
8	ARA SINAV
9	Yemin tanımı, bileşimi ve sınıflandırılması
10	Hayvan beslemede kullanılan yemler, özellikleri ve yem değerini etkileyen faktörler
11	Hayvan beslemenin genel ilkeleri
12	Ruminant hayvanların beslenmesi
13	Ruminant hayvanların beslenmesi
14	Kanatlı kümes hayvanlarının beslenmesi

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
Çiftlik hayvanlarının yetiştirme ilişkin temel kavram/bilgilerin kazanılması	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Farklı hayvan türlerinin yetiştirilmesinde kullanılan tekniklerle ilgili bilgi edinilmesi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Çiftlik hayvanlarının beslenmesinde kullanılan yemler ve yemleme yöntemleri hakkında bilgi edinilmesi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Program Çıktıları

1	Temel bilim ve mühendislik bilgi ve ilkelerini ziraat mühendisliği alanına uygulayabilme
2	Tanımsal üretim sürecinde teknikler hakkında bilgi sahibi olma, süreçle ilgili temel sorunları tanımlayabilme ve bunların çözümünde çağdaş yöntemleri kullanabilme
3	Tanımsal alanlardaki bitki koruma sorunlarını tanıma, teşhis ve analiz etme, gerekli önerilerde bulunabilme
4	Bitki koruma problemlerinin çözümüne yönelik önerileri, sürdürülebilir tarım, insan sağlığı ile gıda güvenliğini, iş sağlığı ve güvenliği konularını göz önünde tutarak yürütebilme
5	Bitki koruma problemlerinin çözümüne yönelik proje üretme ve uygulayabilme
6	Doğal kaynakların korunması, iyi tarım ve ekolojik tarım uygulamaları hakkında güncel bilgilere sahip olma, proje üretme ve uygulayabilme
7	Bitki Koruma ile ilgili mevzuatlara hakim olma
8	Mesleki çalışmalarda bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun davranma
9	Hayat boyu öğrenme prensibinin kariyerindeki önemini kavrama, bilişim teknolojilerinden etkin bir şekilde yararlanarak mesleki bilgi ve becerilerini sürekli olarak geliştirme
10	Alanındaki bilgi ve fikirlerini sözlü ve yazılı sunum teknikleri ile ilgili kurum ve kişilere aktarabilme
11	Disiplin içi ve disiplinler arası takım çalışması yapabilme, gerektiğinde bağımsız davranma, inisiyatif kullanma ve yaratıcılık becerisine sahip olma, fikirlerini sözlü ve yazılı, açık ve öz bir şekilde ifade ederek iletişim kurabilme
12	Ulusal ve uluslararası güncel sorunları takip edebilme, tarımda kalite sistemleri konusunda bilinç sahibi olabilme
13	Bitki Koruma konularını ve ilgili bilim dallarındaki kavramları, prensipleri ve olayları kavrayabilme
14	Bitki Koruma alanındaki çalışmaların bağımsız olarak yürütebilme, danışmanlık, denetim ve bilirişlilik yapabilme

Doğrulama Bağlantısı: <http://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgi getir/270349>