



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Hayvan Sağlığı ve Hijyeni							
Ders Kodu		LVS253		Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	3	İş Yükü	72 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Hayvan sağlığı ve hijyeni ile ilgili genel bilgiler sağlanacaktır.							
Özet İçeriği		Sürü sağlığı ve hijyeni, Süt sığırcılığı ve Sütçü sürülerde kayıt sistemleri, Buzağı Hastalıklarından Korunma, Buzağı aşıları, Ketozis, Yağlı Karaciğer Sendromu, Hipokalsemik Doğum Felci, Hipofosfatemi ve Yatalak Sendromu gibi metabolik hastalıklardan korunma yolları hakkında bilgiler verilecektir.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Proje Tabanlı Öğrenme, Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Oğan M.M., Türkmen İ.İ., Seyrek İntaş K., Şentürk S., Orman A., Temel Sürü Sağlığı Yönetimi, Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi.
2	Tayar M, Anar Ş., Soyutemiz E., Bostan K., Aksu H., Çlbık R., Hijyen ve Sanitasyon, Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
2	Teorik	Sürü sağlığı ve hijyeni
3	Teorik	Süt sığırcılığı ve Sütçü sürülerde kayıt sistemleri
4	Teorik	Ketozis ve korunma yolları
5	Teorik	Yağlı Karaciğer Sendromu ve korunma yolları
6	Teorik	Hipokalsemik Doğum Felci ve korunma yolları
7	Teorik	Hipofosfatemi ve Yatalak Sendromu ve korunma yolları
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Besi sığırcılığı
10	Teorik	Besi Sığırcılığında görülen hastalıklar ve korunma yolları
11	Teorik	Besi Sığırcılığında karşılaşılan hastalıklar ve korunma yolları
12	Teorik	Buzağı İshalleri
13	Teorik	Buzağı Hastalıklarından Korunma
14	Teorik	Buzağı Hastalıklarından Korunma
15	Teorik	Buzağılara uygulanan aşılar
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Yarıyıl sonu sınavı
17	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Yarıyıl sonu sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	2	2	56
Ara Sınav	1	6	1	7
Dönem Sonu Sınavı	1	8	1	9
Toplam İş Yükü (Saat)				72
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				3

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.



Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Sürü yönetim sistemlerini öğrenebilme
2	Süt sığırcılığında kullanılan kayıt sistemlerini öğrenebilme
3	Sürü sağlığının korunması hakkında bilgi sahibi olabilme
4	Süt sığırcılığında görülen metabolik hastalıkları ve korunma yollarını öğrenebilme
5	Mastitis ve korunma yöntemleri

Program Çıktıları (Laborant ve Veteriner Sağlık Programı)

1	Veteriner teknikerlik düzeyinde verilen bilgiyi özümseme ve gerektiğinde kullanabilme becerisi
2	Analiz etme ve sentezleme becerisi
3	Mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahip olabilme
4	Hayvan türleri ve ırkları ile temel özelliklerini tanıma
5	Laboratuvarda, sorumlu hekim nezaretinde kayıt, hazırlık ve test yapabilme
6	Asepsi ve antisepsi ile pre-operatif ve post-operatif dönemde hayvanın bakımını yapabilme
7	Parazit enfestasyonları ve enfeksiyöz hastalıklardan korunma ve kontrolü için yapılacak çalışmalarda Veteriner Hekime yardımcı olabilme
8	Kuramsal olarak belirlenen hayvan besleme protokollerini hazırlama ve kullanabilme
9	Veteriner Hekime muayene, görüntüleme ve cerrahi uygulamalar sırasında yardımda bulunabilme ve Veteriner Hekim tarafından planlanan her türlü uygulamayı yürütebilme
10	Hayvancılıkta verimin artırılmasına yönelik çalışmalar yapmak

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4
PÇ1	5	5	5	5
PÇ2	5	5	5	5
PÇ3	4	4	4	4
PÇ4	2	1	2	2
PÇ5	2	4	2	4
PÇ6	3	2	3	3
PÇ7	3	2	3	4
PÇ8	3	2	3	3
PÇ9	2	1	3	1
PÇ10	5	5	4	4

