



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ ŞEFAATLİ MESLEK YÜKSEKOKULU
VETERİNER BÖLÜMÜ AYAK HASTALIKLARI DERS ÖĞRETİM PLANI

Dersin Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Dersin Türü (Z/S)	T+U+L (Saat/Hafta)	Kredi	AKT S	Eğitim Dili
LBS714	Ayak Hastalıkları	3	S	3+0+0	3	4	Türkçe

DERS BİLGİLERİ

Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	Tırnakların anatomik yapısı, tırnak hastalıklarının nedenleri ve korunma yöntemleriyle birlikte tırnak bakımı
Dersin Amacı	Ayak hastalıklarını tanıtmak, ayak sağlığını korumak ve ayak hastalıklarına bağlı ekonomik kayıpları en aza indirmek için gerekli teknik ve uygulamalı bilgileri vermek.
Dersin Seviyesi	Ön Lisans
Dersin Öğretim Dili	Türkçe
Öğretim Yöntemi	(X) Örgün () Uzaktan () Karma/Hibrit
Dersi Yürüten Öğretim Elemanları	
Dersin Ön Koşulu Ders(ler)i	Yok
Dersin Öğrenme Çıktıları	<ol style="list-style-type: none">1. Tırnağın anatomik, fizyolojik ve fonksiyonel yapısını tanıtır.2. Sığırlarda tırnak bakımını yapabilecek bilgiye sahip olur.3. Ayak hastalıklarını belirler, derecelendirir ve hangi durumlarda hekim çağırılması gerektiğini bilir.4. Ayak hastalığı olan hayvanlarda ilk yardım yapabilir, ayak pansumanını ve iyileşme döneminde gerekli bakım-besleme koşullarını sağlar.5. Ayak hastalıklarından korunmada gerekli önlemleri alarak, değişik faktörlerin etkisini analiz eder ve ortadan kaldırır, ayak banyoları ve rutin tırnak bakımı uygular.

DERS İÇERİĞİ

Hafta	Teori	Uygulama/Laboratuvar
1	Normal tırnağın özellikleri, anatomisi, tırnağın fonksiyonu, mihanikiyeti	
2	Tırnağın normal ve hatalı uzaması, deforme tırnak yapıları, nedenleri	
3	Sığırlarda tırnak bakımı	
4	Sığırlarda tırnak bakımı	
5	Tırnağın kesilip düzeltilmesi	
6	Tırnağın kesilip düzeltilmesi	
7	Ayak hastalıklarının önemi, oluşan ekonomik kayıplar ve nedenleri	
8	Ayak hastalıklarının önemi, oluşan ekonomik kayıplar ve nedenleri	
9	Ayak hastalıklarının önemi, oluşan ekonomik kayıplar ve nedenleri	
10	Atlarda görülen ayak hastalıkları	
11	Hayvanlarda görülen topallıkların etiyolojisi	
12	Sığırlarda görülen ayak hastalıkları	
13	Hayvanlarda görülen topallıklardan korunma yöntemleri	
14	Pet hayvanlarında görülen ayak hastalıkları	

15	Final Sınavı
----	--------------

Dersin Öğrenme Kaynakları

İErgün, A., Tuncer, Ş.D., Çolpan, İ., Yalçın, S., Yıldız, G., Küçükersan, M.K., Küçükersan, S., Şehu, A. (2002). Yemler, Yem Hijyeni ve Teknolojisi. Pozitif Matbaa. Ankara.

DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ

Dönem İçi Çalışma Etkinlikleri	Sayısı	Katkısı
Ödev	-	
Uygulama	-	
Forum/ Tartışma Uygulaması	-	
Kısa sınav (Quiz)	5	%100
Dönemiçi Çalışmaların Yarıyıl Başarıya Oranı (%)		%40
Finalin Başarıya Oranı (%)		%60
Toplam	5	%100

DERS İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Toplam İş Yüğü
Teori	14	3	42
Uygulama			
Forum/ Tartışma Uygulaması	5	3	15
Okuma	4	2	8
İnternet Taraması, Kütüphane Çalışması	4	1	4
Materyal Tasarlama, Uygulama	6	1	6
Rapor Hazırlama			
Sunu Hazırlama	5	1	5
Sunum	5	2	10
Final Sınavı			
Final Sınavına Hazırlık	1	5	5
Diğer (Belirtiniz:)			
Toplam İş Yüğü			95
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			95/25
Dersin AKTS Kredisi			≅4

Not: Dersin iş yükü tablosu öğretim elemanı tarafından ders özelinde belirlenecektir.

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI KATKI DÜZEYLERİ

No	Program Öğrenme Çıktıları	1	2	3	4	5
1	Atatürk ilke ve inkılaplarının farkındalığını sağlamak, çağdaş dünya ve ülke koşulları hakkında bilinç oluşturmak ve insanlığa hizmet etmeye istekli bireyler yetiştirmek.					
2	Türk dilinin zengin, köklü ve üretken bir dil olduğunu benimsenmesini, araştırma-okuma zevki ve alışkanlığı kazanmasını sağlamak.					
3	Mesleki anlamda ihtiyaç duyacağı yabancı dili yeteri kadar kullanabilme bilgisini sağlamak.					
4	Hayvanların genel anatomik yapısını, mesleki bir genel bilgi olarak kavrayabilmesini sağlamak.					
5	Laboratuvar donanımlarının düzenli çalışmasını sağlamak hijyen ve güvenliliğini bilinçli bir şekilde uygulamak ve etkin olarak kullanabilmek.					

6	Salgın, bulaşıcı ve zoonoz hastalıklardan korunmanın yanı sıra gıda hijyeni ve güvenliği ile ilgili ölçümleri uygulamak.					
7	Mikrobiyolojik, fizyolojik, biyokimyasal, parazitolojik, toksikolojik, patolojik ve yem numuneleri alanlarında kendini geliştirerek alınan örnekleri işlemek ve gerekli testleri uygulamak.					
8	Hayvan refahı gereklerini sağlayarak işletmenin verimini en yüksek düzeye çıkarmak.					
9	Hayvanların doğru bakım ve beslenmesini sağlayarak işletmenin verimini en yüksek düzeye çıkarmak.					
10	Hayvanların önemli sorunlarından olan, döl verimi, meme, ayak sağlığı ve hastalıklardan korunma konularında, koruyucu önlemleri almak ve zamanında veteriner hekimi bilgilendirmek.					X
11	Mesleki ve toplumsal etik değerlere ve konusunda bilimsel formasyona sahip olmak ve takım çalışması yapabilmek.					
12	Hayvan hastanelerinde, özel veteriner kliniklerinde ve çiftliklerde veteriner hekim yardımcısı olarak hijyen, bakım ve sağlık hizmetlerini uygulamak.		X			
13	Veteriner teknikerlik düzeyinde verilen bilgiyi özümseme ve gerektiğinde kullanabilme becerisi kazanmak, mesleki sorumluluğa sahip olmak.					
14	Laboratuvar alanında bilgi sahibi olur, laboratuvar cihazlarını bilir tanır ve aktif olarak kullanır. Kimyasal maddeler hakkında bilgi sahibi olur ve Bunları aktif şekilde kullanabilir. Kişisel güvenlik önlemlerini bilir.					
15	Koyun ve keçi yetiştiriciliği hakkındaki temel kavramları bilir. Koyun ve keçi ırklarının morfolojik ve fizyolojik karakterlerini bilir. Koyun ve keçide hastalıklar ve sağlık koruma yöntemlerini bilir.					
16	Evcil hayvanlarda üreme organlarının fonksiyonel yapısını kavrar. Seksüel siklusların özellikleri, endokrinolojisi, hormonlar ve klinik kullanımları kavrar. Doğum ve fizyolojisi, güç doğumun neden ve tedavileri, jinekolojik her türlü olgunun fizyolojisini kavrar. Gebelikte karşılaşılabilen patolojik olguları öğrenir. Spermanın biyokimyasal yapısı ile muayenesi hakkında bilgi sahibi olur. Dişilerde östrus belirtileri ile en uygun tohumlama zamanını bilir ve uygular.					
17	Süt sığırcılığı ve besicilik konusunda detaylı bilgiye sahip olur. Süt sığırcılığı veya besicilik işletme planını kendi başına yapar. Hayvancılıkta kayıt tutmanın önemini anlar. Buzağuların bakımı konusunda bilgi sahibi olur.		X			
18	Genel hayvan besleme ile ilgili temel bilgileri bilir, tek mideli (monogastrik) hayvanlarda, kanatlılarda ve ruminantlarda sindirim farklılıklarının olduğunu görür.					
19	Başta tavuk olmak üzere, kanatlı hayvanların enfeksiyöz hastalıkları hakkında bilgisi sahibidir.					
20	Parazit enfestasyonları ve enfeksiyöz hastalıklardan korunma ve kontrolü için yapılacak çalışmalarda veteriner hekime yardımcı olabilme.					