



**YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ ŞEFAATLİ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**VETERİNER BÖLÜMÜ KORUYUCU HEKİMLİK DERS ÖĞRETİM PLANI**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Dersin Türü (Z/S)	T+U+L (Saat/Hafta)	Kredi	AKT S	Eğitim Dili
LBS703	Koruyucu Hekimlik		S	2+0+0	2	2	Türkçe

**DERS BİLGİLERİ**

<b>Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)</b>	Hastalıkların çıkışı, yayılışı ve sıklığı ile bunlara karşı mücadelede kullanılan kontrol ve eradikasyon yöntemlerinin populasyon düzeyinde incelenmesi ile ilgili konular dersin içeriğini oluşturmaktadır.
<b>Dersin Amacı</b>	Koruyucu Veteriner hekimlik nedir sorusu kapsamında Koruyucu Veteriner Hekimlik ile ilgili teorik eğitimin verilmesidir.
<b>Dersin Seviyesi</b>	Ön Lisans
<b>Dersin Öğretim Dili</b>	Türkçe
<b>Öğretim Yöntemi</b>	( X ) Örgün ( ) Uzaktan ( ) Karma/Hibrit
<b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanları</b>	
<b>Dersin Ön Koşulu Ders(ler)i</b>	Yok
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hayvanların hastalanmaması için alınması gereken önlemleri öğrenir.</li><li>2. Evcil hayvanlarda koruyucu hekimlik açısından aşılama takvimini öğrenir.</li><li>3. Hayvanların paraziter hastalıklara yakalanmamaları için alınması gereken önlemleri öğrenir.</li><li>4. Koruyucu veteriner hekimlik tanımı, işlev ve sorumluluklarını bilir.</li><li>5. Enfeksiyonlardan korunma ve kontrol yöntemlerini bilir ve bu yöntemleri uygulayabilir.</li></ol>

**DERS İÇERİĞİ**

Hafta	Teori	Uygulama/Laboratuvar
1	Koruyucu veteriner hekimlik tanım, işlev ve sorumlulukları ve tek sağlık konsepti	
2	Epidemiyolojik kapsamda infeksiyonlarla mücadele, koruma ve kontrol yöntemleri	
3	Bağışıklık ve bağışıklık kazanma yolları	
4	Aşılar (konvansiyonel ve biyoteknolojik aşılar)	
5	İç Hastalıkları açısından Koruyucu Veteriner hekimlik nedir? Koruyucu Veteriner Hekimliğinin İç Hastalıkları açısından kapsamı a-Beslenmenin hastalıklardan korunmadaki önemi -Dengeli, yeterli, uygun beslenme -Vitamin, mineral ve iz element yetmezliklerinin önlenmesi -Beslenme açısından meraların uygunluğu -Kolostrumun zamanında, yeterli miktarda ve kalitede verilmesi - Ad Libitum kaliteli ve temiz su verilmesi b-Ahır-Barınak-mera, çevre hijyeni - Hastaların izolasyonu -	
6	Hastaların etiyolojik ve semptomatik tedavileri - Hiperimmün tedaviler Kayıt sistemi Koruyucu aşılamanın önemi Hastalık kaynakları, yaban hayat ve önlemler	
7	Ruminatlarda aşılamanın önemi ve aşılama takvimi	

8	Ruminatlarda aşılamanın önemi ve aşılama takvimi	
9	Ruminatlarda aşılamanın önemi ve aşılama takvimi	
10	Kedi ve Köpeklerde aşılamanın önemi ve aşılama takvimi	
11	Kedi ve Köpeklerde aşılamanın önemi ve aşılama takvimi	
12	Paraziter hastalıklara karşı koruyucu hekimliğin gerekliliği ve önemi	
13	Paraziter hastalıklara karşı koruyucu hekimliğin gerekliliği ve önemi	
14	Paraziter mücadele -Mezbaha atıklarının imhası - Barınma açısından ahır-barınak, mera ve çevrenin uygunluğu	
15	Final Sınavı	

### Dersin Öğrenme Kaynakları

Erk,N. Veteriner Tarihi A. Ü. Veteriner Fakültesi Yayınları:352, Ders Kitap No:251.

### 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
<b>Toplam</b>	<b>5</b>	<b>%100</b>

### DERS İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Toplam İş Yüğü
Teori	14	2	28
Uygulama			
Forum/ Tartışma Uygulaması	5	1	5
Okuma	6	1	6
İnternet Taraması, Kütüphane Çalışması	4	1	4
Materyal Tasarlama, Uygulama	6	1	6
Rapor Hazırlama			
Sunu Hazırlama			
Sunum	5	1	5
Final Sınavı			
Final Sınavına Hazırlık	1	5	5
Diğer (Belirtiniz: ... ..)			
<b>Toplam İş Yüğü</b>			<b>59</b>
<b>Toplam İş Yüğü / 25 (s)</b>			<b>59/25</b>
<b>Dersin AKTS Kredisi</b>			<b>≅2</b>
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 ölçemleri uygulamak.		X			
7	Mikrobiyolojik, fizyolojik, biyokimyasal, parazitolojik, toksikolojik, patolojik ve yem numuneleri alanlarında kendini geliştirerek alınan örnekleri işlemek ve gerekli testleri uygulamak.				X	
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.					
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.					
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.	X				
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.					
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.			X		
20	Parazit enfestasyonları ve enfeksiyöz hastalıklardan korunma ve kontrolü için yapılacak çalışmalarda veteriner hekime yardımcı					X

	olabilme.					
--	-----------	--	--	--	--	--

Boşluk