



**YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ ŞEFAATLİ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**VETERİNER BÖLÜMÜ**

**LABORANT VE VETERİNER SAĞLIK PROGRAMI DERS ÖĞRETİM PLANI**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Dersin Türü (Z/S)	T+U+L (Saat/Hafta)	Kredi	AKTS	Eğitim Dili
LBS710	Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliği	1	Z	3+0+0	3	4	Türkçe

**DERS BİLGİLERİ**

<b>Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)</b>	Toplum yaşamı ve ekonomide koyun-keçi yetiştirmenin önemi, Türkiye ve dünyada yetiştirilen ırklar, koyun-keçilerde üreme, yetiştirme işleri, genetik ve çevresel ıslah, koyun-keçilerin beslenmesinde temel ilkeler, sağlık koruma, kalıtsal kusurlar, koyunlarda barındırma, yapağı-tiftik üretimi, koyun - keçi ıslahı stratejileri konularını içerir.
<b>Dersin Amacı</b>	Koyun-keçi ırklarını, morfolojik ve fizyolojik özellikleri ile bakım-beslemeye ilişkin temel kavramları ve uygulamaları öğrenmektir.
<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>	Öğr. Gör. Dr. Sevtap ÇAĞLAR YAVUZ
<b>Dersin Ön Koşulu Ders(ler)i</b>	-
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Koyun-keçi yetiştiriciliğine ilişkin temel kavramların öğrenir ve buna uygun bilgi ve becerileri kullanabilme yeteneğinin geliştirir.</li><li>2. Koyun-keçi ırklarını, morfolojik ve fizyolojik özellikleri ile bakım-besleme pratiklerini öğrenir.</li><li>3. Üremenin denetimi ve çoklu yavrutatma yöntemlerini uygulayabilir.</li><li>4. Koyun ve keçilerden elde edilen ürünler ve ürün kalitesi ile ilgili bilgileri öğrenir.</li><li>5. Karlı bir üretim yapabilme için analitik düşünme yeteneği ve doğru bilgi kaynaklarına ulaşabilme yeteneği kazanır.</li></ol>

**DERS İÇERİĞİ**

Hafta	Teori	Uygulama/Laboratuvar
1	Ders öğretim programının sunuluşu, koyun ve keçi türlerinin taksonomik sınıflandırmadaki yeri	-
2	Dünyada ve Türkiye'de koyun-keçi yetiştiriciliğinin önemi ve üretim ile ilgili güncel bilgiler	-
3	Koyunların sınıflandırılması ve koyun ırkları	-
4	Keçilerin sınıflandırılması ve keçi ırkları	-
5	Koyun ve keçilerde üreme sistemi	-
6	Koyun ve keçilerde kızgınlık ve çiftleştirme yöntemleri	-
7	Koyun ve keçilerde döl verimi kriterleri	-
8	Koyun ve keçilerde damızlık seçimi	-
9	Koyun ve keçilerde damızlık seçimi	-
10	Memenin yapısı ve laktasyon	-
11	Koyun ve keçilerde besleme ve otlatma pratikler	-
12	Koyun ve keçilerde davranışlar ve hayvan refahı	-

13	Hayvansal lifler (yapağı, tiftik, kıl ve kaşmir)	-
14	Hayvansal lifler (yapağı, tiftik, kıl ve kaşmir)	-
15	<b>Final Sınavı</b>	

#### Dersin Öğrenme Kaynakları

1. Kaymakçı, M. 2006. İleri Koyun Yetiştiriciliği İzmir İli damızlık Koyun –Keçi yetiştiricileri Birliği yayınları
2. Kaymakçı M., (Ed.) 2006. Keçi Yetiştiriciliği İzmir İli damızlık Koyun –Keçi yetiştiricileri Birliği yayınları
3. Tuncel, E., 1992. Küçükbaş Hayvan Yetiştirme Uludağ üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders Notları

#### DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ

Dönem İçi Çalışma Etkinlikleri	Sayısı	Katkısı
Ödev	2	-
Uygulama	-	-
Forum/ Tartışma Uygulaması	-	-
Kısa sınav (Quiz)	3	-
Dönemiçi Çalışmaların Yarıyıl Başarıya Oranı (%)		%40
Finalin Başarıya Oranı (%)		%60
Toplam		%100

#### DERS İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Toplam İş Yüğü
Teori	14	3	42
Uygulama	-	-	-
Forum/ Tartışma Uygulaması	-	-	-
Okuma	11	2	22
İnternet Taraması, Kütüphane Çalışması	13	1	13
Materyal Tasarlama, Uygulama	-	-	-
Rapor Hazırlama	-	-	-
Sunu Hazırlama	2	5	10
Sunum	-	-	-
Final Sınavı	1	1	1
Final Sınavına Hazırlık	1	10	8
Diğer (Belirtiniz: ... ..)	--	-	-
<b>Toplam İş Yüğü</b>			<b>96</b>
<b>Toplam İş Yüğü / 25 (s)</b>			<b>96/25</b>
<b>Dersin AKTS Kredisi</b>			<b>3,84±4</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 sağlar, çağdaş dünya ve ülke koşulları hakkında bilgili ve duyarlı olmayı ilke edinir.					

2	Türk dilinin zengin, köklü ve üretken bir dil olduğunu benimser, araştırma-okuma zevki ve alışkanlığı kazanır.					
3	Mesleki anlamda ihtiyaç duyacağı yabancı dili yeteri kadar kullanabilme bilgisine sahiptir.					
4	Hayvanların genel anatomik yapısını, mesleki bir genel bilgi olarak kavrar.					
5	Laboratuvar donanımlarının düzenli çalışmasını sağlar, hijyen ve güvenliliğini bilinçli bir şekilde uygular ve etkin olarak kullanır.					
6	Salgın, bulaşıcı ve zoonoz hastalıklardan korunmanın yanı sıra gıda hijyeni ve güvenliği ile ilgili ölçemleri uygular.					
7	Mikrobiyolojik, fizyolojik, biyokimyasal, parazitolojik, toksikolojik, patolojik ve yem numuneleri alanlarında kendini geliştirerek alınan örnekleri işler ve gerekli testleri uygular.					
8	Hayvan refahı gereklerini sağlayarak işletmenin verimini en yüksek düzeye çıkarma becerisine sahiptir.					
9	Hayvanların doğru bakım ve beslenmesini sağlayarak işletmenin verimini en yüksek düzeye çıkarma becerisine sahiptir.					
10	Hayvanların önemli sorunlarından olan, döl verimi, meme, ayak sağlığı ve hastalıklardan korunma konularında, koruyucu önlemleri alır ve zamanında veteriner hekimi bilgilendirmek konusunda farkındalığa sahiptir.					
11	Mesleki ve toplumsal etik değerlere ve konusunda bilimsel formasyona sahip olur ve takım çalışması sorumluluk bilinci içerisinde hareket eder.					
12	Hayvan hastanelerinde, özel veteriner kliniklerinde ve çiftliklerde veteriner hekim yardımcısı olarak hijyen, bakım ve sağlık hizmetlerini uygular.					X
13	Veteriner teknikerlik düzeyinde verilen bilgiyi özümseme ve gerektiğinde kullanabilme becerisi kazanır, mesleki sorumluluğa sahip olur.	X				
14	Laboratuvar alanında bilgi sahibi olur, laboratuvar cihazları ve kimyasal maddeleri tanıır ve aktif olarak kullanır, kişisel güvenlik önlemlerini uygular.					
15	Koyun ve keçi yetiştiriciliği hakkındaki temel kavramları ve bu hayvan ırklarının morfolojik ve fizyolojik karakterlerini öğrenir. Koyun ve keçide hastalıklar ve sağlık koruma yöntemleri hakkında kuramsal ve uygulamalı bilgiye sahiptir.					X
16	Evcil hayvanlarda üreme organlarının fonksiyonel yapısını kavrar.				X	

	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 sığırıcılığı ve besicilik konusunda detaylı kuramsal bilgiye sahip olur. Süt sığırıcılığı veya besicilik işletme planını oluşturma becerisi kazanır.					
18	Genel hayvan besleme ile ilgili temel bilgileri öğrenir, tek mideli (monogastrik) hayvanlarda, kanatlılarda ve ruminantlarda sindirim konusunda bilgi sahibi olur.		X			
19	Başta tavuk olmak üzere, kanatlı hayvanların enfeksiyöz hastalıkları hakkında bilgi sahibi olur.					
20	Parazit enfestasyonları ve enfeksiyöz hastalıklardan korunma ve kontrolü için yapılacak çalışmalarda veteriner hekime yardımcı olabilme becerisi kazandırır.					

Boş: Katkı yoktur 1:En düşük düzey 5: En yüksek düzey

Bozok