



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ ŞEFAATLİ MESLEK YÜKSEKOKULU

VETERİNER BÖLÜMÜ BÜYÜKBAŞ HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİ DERS ÖĞRETİM PLANI

Dersin Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Dersin Türü (Z/S)	T+U+L (Saat/Hafta)	Kredi	AKTS	Eğitim Dili
LBS718	Büyükbaş Hayvan Yetiştiriciliği		S	3+0+0	3	4	Türkçe

DERS BİLGİLERİ

Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	Büyükbaş hayvancılıkla ilgili ülkemizdeki ve dünyadaki durum, Üretim sistemleri, üreme ve süt üretiminin temel konuları, ıslah ve kayıt tutma, yetiştirme pratikleri ve sürü sağlığı ile ilgili konular.
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, öğrencilere, süt ve et sığırcılığının temel esaslarını, teorik ve pratiklerini anlatmak, onların, mezun olduklarında sığırcılık işletmelerini yönetebilir ve işletmelerin geleceğini şekillendirebilir bilgi donanımına sahip olmalarını sağlamaktır.
Dersin Seviyesi	ÖNLİSANS
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. Zootečni alanında genetik, ıslah, biyoteknolojik, yetiştirme, besleme, muhafaza, koruyucu hayvan sağlığı, sürü sevk ve idaresi konularında ekonomik anlamda üretim için gerekli olan teorik ve pratik bilgilere sahip olur.2. Zootečni alanında elde ettiği kuramsal ve uygulamalı bilgileri kullanabilir, sorunların çözümünde bireysel ve disiplinler arası çalışmaları planlar.3. Hayvansal üretim alanında proje tasarlama ve işletme yönetim becerisine sahip olabilir, işletme üretim yapısına uygun düzenlemeler yapar.4. Hayvansal üretimde sorunları tespit edebilir ve elde ettiği verileri analiz ederek değerlendirir.5. Çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği alanında hukuksal farkındalık ve bilinç, girişimcilik ve yenilikçilik yeteneği kazanır.6. Hayvancılıkla ilgili gelişmeleri izleyebilir, meslektaşları ve toplumun farklı kesimleriyle iletişim kurabilir ve hayat boyu öğrenme becerisini geliştirir.7. Zootečni alanı ile ilgili terminolojiye ait konularda yabancı dil kullanma becerisi ile bilişim teknolojilerinden yararlanarak mesleki bilgi ve becerilerini geliştirir.8. Zootečni alanı ile ilgili mevzuatı öğrenebilir, hayvan hakları başta olmak üzere etik kuralları uygular.

DERS İÇERİĞİ

Hafta	Teori	Uygulama/Laboratuvar
1	Sığır yetiştiriciliğinin önemi	
2	Dünya'da ve Türkiye'de yetiştirilen önemli sığır ırkları, Sığırcılık işletmeleri	
3	Sığırlarda meme dokusunun gelişimi, Memenin anatomi ve fizyolojisi	
4	Sütün oluşum mekanizması ve laktasyon	
5	Süt verim miktarını ve kompozisyonunu etkileyen faktörler	

6	Sığırlarda üreme	
7	Sığırlarda üreme etkinliği	
8	Sığırcılıkta kayıt tutma ve değerlendirme	
9	Buzağı ve düve yetiştirme	
10	Sağım ve sağım kuralları, Yüksek kaliteli süt üretimi	
11	Sığırlarda sağlık koruma	
12	Barınaklar ve sağım sistemleri	
13	Et sığırı yetiştiriciliği	
14	Sığırlardan et üretim teknikleri	
15	Final Sınavı	

Dersin Öğrenme Kaynakları

- 1.pdf sunum
- 2.kitap
- 3.pdf ek kaynak
- 4.video

DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ

Dönem İçi Çalışma Etkinlikleri	Sayısı	Katkısı
Ödev	1	20
Uygulama	1	30
Forum/ Tartışma Uygulaması	5	10
Kısa sınav (Quiz)	4	40
Dönemiçi Çalışmaların Yarıyıl Başarıya Oranı (%)	40	%40
AWSQQNBüğFinalin Başarıya Oranı (%)	60	%60
Toplam	100	%100

DERS İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Toplam İş Yüğü
Teori	14	3	42
Uygulama			
Forum/ Tartışma Uygulaması	5	1	5
Okuma	14	1	14
İnternet Taraması, Kütüphane Çalışması	14	1	14
Materyal Tasarlama, Uygulama	9	1	9
Rapor Hazırlama	0	0	0
Sunu Hazırlama	0	0	0
Sunum	0	0	0
Final Sınavı	1	2	2
Final Sınavına Hazırlık	14	1	14
Diğer (Belirtiniz:)			
Toplam İş Yüğü			100

Toplam İş Yükü / 25 (s)	4
Dersin AKTS Kredisi	≡
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.					
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.		X			
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.				X	
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.			X		
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 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.					

Bozok