



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Hayvan Barınakları							
Ders Kodu		VZO502		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	5	İş Yüğü	128 (Saat)	Teori	2	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Dersin amacı, çeşitli türden çiftlik hayvanlarında barınak yapımında dikkat edilmesi gerekli konular, barınak tipleri ve özellikleri, barınakların iç dizaynlarının öğretilmesi.							
Özet İçeriği		Hayvan barınakları ile ilgili genel bilgiler, barınak yapımında dikkat edilmesi gerekli konular, ahırlar ve ahır tipleri, ahırların iç dizaynı, buzağı barınakları, kümesler ve kümes tipleri, kümes ekipmanları, ağıllar ve ağıl tipleri, tavlalar ve tavla tipleri, barınaklarda yemlik, suluk ve durak ölçüleri.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Aksoy, F.T. (1994): Tavuk Yetiştiriciliği, Ankara Üniversitesi Matbaası, Ankara.
2	Alpan, O., Arpacık, R. (1994) Sığır Yetiştiriciliği. Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara.
3	Arpacık, R. (1995): Entansif Sığır Besiciliği. Şahin Matbaası, Ankara.
4	Arpacık, R. (1996) At Yetiştiriciliği. Şahin Matbaası, Ankara.
5	Battaglia, R.A. (2001): Handbook of Livestock Management. Practice-Hall International Ltd, London
6	McGlone, J., pond, W. (2002): Pig Production: Biological Principals and Applications. http://books.google.com.tr/books
7	Şengonca, M. (2005): Hayvan Yetiştirme İlkeleri. Ege Üniversitesi Basımevi, Bornova, İzmir.
8	Ensminger, M. E. (1992): The Stockman's Handbook. Interstate Publishers, Inc. Denville, Illinois.
9	Wathes, C.M., Charles, D.R. (1994): Livestock Housing. CAB International, Wallingford, UK.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Tavla yeri seçiminde dikkat edilmesi gerekli konular
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
2	Teorik	Tavla yapımında dikkat edilmesi gerekli konular
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
3	Teorik	Tavla tipleri, tavlalarda sağlanması gerekli yemlik, suluk ve durak ölçüleri
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
4	Teorik	Ahır yeri seçiminde dikkat edilmesi gerekli konular
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
5	Teorik	Ahır yapımında dikkat edilmesi gerekli konular
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
6	Teorik	Ahır tipleri
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
7	Teorik	Süt sığırı, besi sığırı ve genç sığırlar için yapılacak ahırların iç dizaynı
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Buzağı barınakları
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
10	Teorik	Ağıl yeri seçiminde ve ağıl yapımında dikkat edilmesi gerekli konular
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
11	Teorik	Ağıl tipleri ve ağıl iç dizaynı
	Uygulama	Çiftlik uygulaması



12	Teorik	Kümes yeri seçiminde ve kümes yapımında dikkat edilmesi gerekli konular
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
13	Teorik	Kümes tipleri
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
14	Teorik	Kümes tipleri
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
15	Teorik	Kümes ekipmanları
	Uygulama	Çiftlik uygulaması
16	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	0	2	28
Uygulamalı Ders	14	0	2	28
Ödev	2	0	10	20
Okuma	1	0	20	20
Ara Sınav	1	15	1	16
Dönem Sonu Sınavı	1	15	1	16
Toplam İş Yükü (Saat)				128
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				5

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Çeşitli türden çiftlik hayvanlarında barınak yeri seçiminde dikkat edilmesi gerekli konuları bilir.
2	Çiftlik hayvanlarında barınak yapımında dikkat edilmesi gerekli temel konuları bilir.
3	Çiftlik hayvanlarında barınak tipleri ve özelliklerinin bilir.
4	Barınak içi alet ekipman konusunda yeterli bilgiye sahiptir.
5	Hayvan barınaklarında gerekli ortam koşullarını bilir.

Program Çıktıları (Veterinerlik Zootekni Yüksek Lisans Programı)

1	Hayvan yetiştiriciliğinin temel prensiplerini bilir ve bunları işletmelerde karlı bir hayvancılık için kullanır.
2	Çiftlik hayvanlarının fizyolojik ve morfolojik özelliklerini bilir. Yetiştiricilere modern yetiştiricilik anlamında bu bilgilerini aktararak başarılı bir sürü yönetimini gerçekleştirir.
3	Hayvanların bakım yönetimi prosedürlerini bilir ve işletmelerde bu konuda gerekli düzenlemeleri yapar.
4	Çiftlik hayvanlarında verim özelliklerinin iyileştirilmesi için işletmelerde uygun seleksiyon ve ayıklama yöntemlerini kullanır.
5	Hayvancılık işletmelerinin kuruluş ve işletme aşamalarını bilir. İşletme kuracak olan girişimcilere bu konuda yardımcı olur.
6	Sahip olduğu genetik temel bilgilerini, hayvancılık işletmelerinde kullanarak kalıtsal kusur ve hastalıkları tespit edip, sürülerden elemine eder.
7	Kalıtımın prensiplerini bildiğinden sürülerde hayvanların doğru şekilde seçilmesini yapabilir, ıslah çalışmalarında strateji belirler.
8	İrk tayini, ebeveynlik testleri, kan grupları konularındaki bilgileri ile ilgili çalışmalarda ve adli bazı olaylarda bilirkişilik yapar.
9	İstatistiksel anlamda karşılaşılabilecek kavramları öğrenir, veri alma ve değerlendirme, yorumlama işlemlerini yapabilir, verilerden hareketle tablo ve grafikleri hazırlayıp, bunları yorumlar.
10	Hayvan refahı ile ilgili olan yasal düzenlemeleri bilir ve bunları hayvanların barındırma, bakım-besleme, taşıma, kesim gibi değişik konularda uygun şekilde düzenler.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	2	1	1	1	1
PÇ2				2	1
PÇ3	3	3	3	3	2
PÇ4					1
PÇ5	4	5	5	4	3
PÇ10	2	3	1	2	2

