



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliği							
Ders Kodu		ZT307		Ders Düzeyi		Lisans			
AKTS Kredi	4	İş Yüklü	98 (Saat)	Teori	2	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Toplumsal yaşamda koyun ve keçi yetiştirmenin önemi ile temel yetiştirme konularının kavranmasını sağlamaktır.							
Özet İçeriği		Toplum yaşamında ve ekonomide koyun ve keçi yetiştirmenin önemi, koyun ve keçi yetiştiriciliği terimleri, Türkiye ve dünyada koyun ve keçi yetiştiriciliği, koyun ve keçi ırkları, koyun ve keçilerde üreme, yetiştirme işleri, koyun ve keçilerde genetik ve çevresel ıslah, koyun ve keçilerin beslenmesinde temel ilkeler, sağlık koruma, koyunlarda barındırma, yapağı ve tiftik üretimi, Türkiye koyun ve keçi ıslahı stratejileri							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Prof. Dr. Tufan ALTIN						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Ertuğrul, M., 1996. Küçükbaş Hayvan Yetiştirme Uygulamaları. 2. Baskı, A.Ü.Z.F. Yayınları, No 1446, Ankara.
2	Gordon, I., 1997. Reproduction in Sheep and Goats. Controlled Reproduction in Farm Animals Series, Vol.2,CAB International, NY, USA.
3	Kaymakçı, M., 2006. İleri Koyun Yetiştiriciliği.Genişletilmiş 6. Baskı, Meta Basım. Bornova-İzmir. Kaymakçı, M., 2006. Keçi Yetiştiriciliği. Meta Basım. Bornova-İzmir.
4	Kaymakçı, M. 2006. Üreme Biyolojisi (4. Baskı). E.Ü.Z.F. No.503 Bornova, İzmir.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Tanışma – Dersin Gerekçesi ve Önemi - Dersin Kural ve Gereklere Türkiye ve Dünya Koyun ve Keçi Yetiştiriciliğinin Başlıca Özellikleri
2	Teorik	Koyun ve Keçilerin Sınıflandırılması ve ırklar
3	Teorik	Koyun ve Keçilerde Üreme Özellikleri
	Uygulama	Türkiye’de yetiştirilen koyun ve keçi ırklarının tanıtımı
4	Teorik	Koyun ve Keçilerde Yetiştirme İşleri (Çiftleştirme, gebelik, doğum, kuzu ve oğlak büyütme)
	Uygulama	Gebelik ve doğumların gözlenmesi
5	Teorik	Sağım, Kırkım ve Bakım işleri
	Uygulama	Kuzu büyütme uygulamaları
6	Teorik	Kuzu / Oğlak Verimini Artırmada Çevresel Islah
	Uygulama	Sağım uygulaması
7	Teorik	Koyun ve Keçilerin Beslenmesinde Temel İlkeler
	Uygulama	Koyun ve keçilerin yemlenmesi
8	Teorik	Meralar, Koyun ve Keçilerin otlatılması
	Uygulama	Otlağın tanıtılması
9	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
10	Teorik	Koyun ve Keçilerde Barındırma, Sağlık Koruma
	Uygulama	Koyun ve keçi ağıllarının planlanması
11	Teorik	Koyun ve Keçilerde Kayıt Tutma, Verim Denetimleri, Döl Veriminin Genetik Islahı
	Uygulama	Numaralama
12	Teorik	Koyun ve Keçilerde Et ve Süt Veriminin Genetik Islahı
	Uygulama	Verim kayıtları
13	Teorik	Türkiye Koyun ve Keçi Islahı Stratejisi
	Uygulama	Yaş tayini
14	Teorik	Yapağı ve Tiftik



14	Uygulama	Vücut kondisyon puanlaması
15	Teorik	Dersin genel bir değerlendirmesi
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final 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	10	0	2	20
Arazi Çalışması	4	0	2	8
Ara Sınav	1	20	1	21
Dönem Sonu Sınavı	1	20	1	21
Toplam İş Yükü (Saat)				98
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				4

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Koyun ve keçi yetiştiriciliğine ilişkin temel kavramlar bilgisi
2	Koyun ve keçi ırklarını verim yönlerine göre karşılaştırıp, değerlendirebilme
3	Koyun ve keçi ırklarını, yetiştiriciliğinin yapılabilmesi için bölge koşullarına uygunluk açısından analiz edebilme
4	Koyun ve keçilerde döl verimi ölçütlerini kullanabilme
5	Genetik ıslahla ilgili temel kavramları tanıyabilme

Program Çıktıları (Süt Teknolojisi Programı)

1	Temel bilimler ve mühendislik konularında yeterli alt yapıya sahip olabilme ve bu alandaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri alanında kullanabilme,
2	Alanı ile ilgili uygulamalar için gerekli olan modern teknikleri, araçları ve bilişim teknolojilerini belirleme ve etkin kullanabilme,
3	Alanı ile ilgili planlama, projelendirme, tasarım, takip ve analiz yapabilme, hedefe yönelik çözümler bulabilme,
4	Meslek etik ve bilincine sahip olabilme,
5	Bireysel çalışabilme, karar verebilme, fikirlerini sözlü ve yazılı açık ve net ifade edebilme,
6	Ekip çalışmalarına katılabilme, sorumluluk alabilme, liderlik yapabilme,
7	Atatürk ilke ve inkılâplarını kavrayabilme, Türkçe ve yabancı dilde iletişim kurabilme
8	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilincinde olabilme; bilim ve teknolojideki gelişmeleri izleyebilme ve kendini sürekli yenileyebilme
9	Süt ve ürünleri üretimi, kalite kontrolü ve ürün geliştirme, ürün kalitesinin artırılması ve gıda güvenliği alanlarında yeterli düzeyde bilgi sahibi olabilme,
10	Konusu ile ilgili sorunları saptayabilme, tanımlayabilme, çözebilme ve bu amaçla uygun yöntemleri ve modelleme tekniklerini seçebilme ve uygulayabilme
11	İş yeri uygulamaları, çalışanların sağlığı, iş güvenliği ve çevre konularında bilinçli olabilme; konusu ile ilgili mühendislik uygulamalarının hukuksal sonuçları hakkında bilgi sahibi olabilme.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	5	5	5	5	5
PÇ8	5	5	5	5	5

