AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Hayvan Yetiştirme İlkeleri								
Ders Kodu	ORT108		Ders Düzeyi	Önlisans					
AKTS Kredi	3	İş Yükü	75 *(Saat)*	Teori	2	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Zootekni alanında yürütülen çalışmaların tanımlanması, çiftlik hayvanları ve ürünlerinin tanımlanarak üretim bilgilerinin edinilmesi.								
Özet İçeriği	Hayvansal ürünlerin önemi, ülkemiz ve dünyadaki durumu, evciltme, çiftlik hayvanlarında tür ve ırk kavramları, üreme ve döl verimini etkileyen etmenler, laktasyon ve süt verimi, seleksiyon ve melezleme, pratik yetiştirme ve beslenme konuları işlenecektir.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma, Problem Çözme								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Doç. Dr. Ahmet Engin TÜZÜN								

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

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Yazgan, O., Hayvan Yetiştirme Ders Notları, Konya 1986.
2	Tuncel, E., Ak, İ, Şahan, Ü, Koyuncu, M. 1997. Hayvan yetiştirme. Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders Notları No:71.
3	Şengonca, M.; Altan, A.; Koşum, N.2011. Hayvan Yetiştirme İlkeleri. E.Ü.Ziraat Fakültesi Yayın No: 534, Bornova-İZMİR
4	Ertuğrul, E. Hayvan Yetiştirme (Yetiştiricilik). Ankara, 1993.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Giriş- Dersin Gerekçesi ve Önemi
2	Teorik	Çiftlik hayvanı yetiştiriciliğinin önemi,
3	Teorik	Türkiye'de hayvancılığın problemleri,
4	Teorik	Evciltme, çiftlik hayvanlarının zoolojik sistemdeki yeri, tür, ırk, hibrit kavramları,
5	Teorik	Irkların sınıflandırılması, ırk ıraları
6	Teorik	Türkiye'de yetiştirilen sığır, koyun, keçi ırkları
7	Teorik	Üreme ve döl verimi, eşey ıraları
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Kızgınlık, tohumlama, gebelik ve doğum
10	Teorik	Döl veriminin ölçülmesi
11	Teorik	Memenin yapısı ve laktasyon
12	Teorik	Seleksiyon
13	Teorik	Teknik inceleme gezisi
14	Teorik	Gezi değerlendirilmesi
15	Teorik	Genel değerlendirme

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	1	14
Ödev	3	1	1	6
Dönem Ödevi	1	0	1	1
Laboratuvar	4	1	2	12
Arazi Çalışması	4	1	1	8
Ara Sınav	1	2	1	3

Dönem Sonu Sınavı	1	2	1	3
			Toplam İş Yükü (Saat)	75
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	3
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Zootekni bilimini tanır.
2	Dünyada ve Türkiye'de yetiştirilen önemli çiftlik hayvan tür ve ırklarını tanır.
3	Çiftlik hayvan ırklarının morfolojik ve fizyolojik karakterlerini bilir.
4	Çiftlik hayvanlarında üreme, döl verimi ve denetimi konularını bilir.
5	Çiftlik hayvanlarında yetiştirme ve tohumlama şekillerini bilir.
6	Çiftlik hayvanlarında seleksiyonu bilir

Program Çıktıları *(Organik Tarım Programı)*	
1	Sosyal, kültürel ve toplumsal sorumlulukları kavrama, ulusal ve uluslar arası çağdaş sorunları ve gelişmeleri takip edebilme becerisi.
2	Atatürk ilke ve inkılâpları doğrultusunda Atatürk milliyetçiliğine bağlı; Türk Milletinin milli, ahlaki, manevi ve kültürel değerlerini benimsemiş, evrensel ve çağdaş gelişmelere açık, Türk dilinin zengin, köklü ve üretken bir dil olduğunu benimsemiş; dil sevgisi ve bilincine sahip; okuma zevki ve alışkanlığı olan ve mesleki anlamda ihtiyaç duyacağı yabancı dili yeteri kadar kullanabilme becerisine sahip olabilme.
3	Bilgisayarın temel donanım birimlerini ve işletim sistemlerini tanıma, internet kullanımı hakkında bilgi sahibi olma ve ofis programlarını kullanarak bilgisayarda belge, elektronik tablo ve sunum hazırlayabilme.
4	Organik tarım mevzuatı ve temel ilkelerini öğrenmek ve uygulayabilme.
5	Organik tarımda hastalık ve zararlılarla mücadele yöntemlerini öğrenebilme ve uygulayabilme.
6	Organik ürünlerin muhafazası ve pazara hazırlanması konusunda bilgi sahibi olabilme.
7	Tarım alet ve makinelerini kullanma becerisine sahip olabilme.
8	Organik tarımda ekim nöbeti, gübreleme, sulama, hasat konularında bilgi ve uygulama becerisine sahip olabilme.
9	Ekosistem, biyoçeşitlilik ve sürdürülebilir tarım yönetimi, kırsal kalkınmanın önemini kavrama.
10	İş hayatında, mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahip olma.
11	Yeni tarımsal teknolojilerin üreticilere benimsetilmesinde kullanılacak araç ve yöntemler konusunda bilgi sahibi olma.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4
PÇ9	3	3	3	
PÇ11	3	3		3