

Dersin Adı:	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Hayvansal Mekanizasyon	0629738	VII	2 + 0	2	3
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Dersin amacı, hayvansal üretimde kullanılan makinaları tanıtmak, kullanım özellikleri ile ayar ve bakımlarını öğretmektir. Dersin hedefi ise, tarımsal işletmelerde özellikle hayvansal üretim işletmelerinde uygun makina seçimini yapabilecek teknik bilgiyi yüklemek, uygulama alanlarında karşılaşılabilecek sorunların üstesinde gelebilmeyi öğretmek ve yeni teknolojileri öğrenebilmek için temel alt yapı hazırlamaktır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Kaba yem mekanizasyonunu bilir, 2. Kesif yem mekanizasyonunu bilir, 3. Süt sağım makinelerini bilir, 4. Gübre eldesi ve depolama sistemlerini bilir, 5. Otomatik yem dağıtıcıları, otomatik sulukları bilir.				
Dersin İçeriği	Kaba yem mekanizasyonu: Makaslama etkili ve döner tip ot biçme makineleri, namlu hasat neleri, çarpmalı çift kıyıcı silaj makineleri, hassas kıyıcı silaj makineleri, sıra ürünleri hasat başlıklı silaj makineleri, otomatik boşaltmalı silaj taşıma arabaları, silo doldurma ve boşaltma sistemleri, balya makineleri, balya toplama-yükleme-taşıma makineleri. Kesif yem mekanizasyonu: Kırma öğütme makineleri, diskli değirmenler, silindirik değirmenler, çekiçli değirmenler, dozajlama düzenleri, karıştırma düzenleri, ulaştırma düzenleri. Süt sağım makineleri, Gübre eldesi ve depolama sistemleri, Otomatik yem dağıtıcıları, otomatik suluklar.				
Haftalar	Konular				
1	Hayvancılıkta mekanizasyon iş grupları				
2	Yem Mekanizasyonu				
3	Kaba ve Kesif Yem Mekanizasyonu				
4	Uygulama				
5	Ahır Gübresi Mekanizasyonu				
6	Süt Üretimi ve Süt Sağım Mekanizasyonu				
7	Ara sınav				
8	Hayvansal Üretimde Teknik Unsurlar				
9	Ahır Tipleri				
10	Uygulama				
11	Tavukçuluk Mekanizasyonu				
12	Kapalı Barınak ve Ahırların İklimlendirilmesi				
13	Kapalı Barınak ve Ahırların İklimlendirilmesi				
14	Genel Uygulama				
Genel Yeterlilikler					
1, Yem mekanizasyonu uygulayabilir, 2. Gübre ve süt mekanizasyonunu uygulayabilir, 3. Tavukçuluk mekanizasyonunu uygulayabilir.					
Kaynaklar					
1. Anonim (1998) , <i>Hayvancılıkta Mekanizasyon Ders kitabı</i> , Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları. 2. Anonim (2006) , <i>Tarımsal Mekanizasyon Ders Kitabı</i> , Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları. 3. Anonim (2010) , <i>Tarım makineleri İlkeleri Ders kitabı</i> , Tekirdağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları, 4. Yıldız, Y (2002)., <i>Hayvancılıkta Mekanizasyon</i> . Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders kitabı :Adana.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: %40					
Final: %60					
Bütünleme:%60					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU												
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
ÖÇ1	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	3	3
ÖÇ2	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	3	3
ÖÇ3	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	3	3
ÖÇ4	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4	3	3
ÖÇ5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	3	3
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları												
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük		2 Düşük			3 Orta		4 Yüksek			5 Çok Yüksek	

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
Hayvansal Mekanizasyon	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	3