



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Mesleki Uygulama I							
Ders Kodu		ZT401		Ders Düzeyi		Lisans			
AKTS Kredi	4	İş Yüğü	97 (Saat)	Teori	0	Uygulama	4	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Mesleki uygulama dersinin amacı; öğrencilerin teorik bilgilerini uygulamaya aktarma becerisi kazandırmaktır, edinilen teorik bilgileri pekiştirmek ve gerçek çalışma ortamına aktarılmasını sağlamanın yanında çalışma ortamında iş disiplini anlayışlarını artırmaktır.							
Özet İçeriğı		Zootečni Bölümü ile ilgili her türlü faaliyeti kapsar. Zootečni Bölümü Hayvancılık Ünitesi'nde günlük rutin işlerin takip edilmesi, yardım edilmesi, bölüm öğretim elemanlarının araştırma projeleri hakkında bilgi sahibi olma ve sektördeki firmaların ziyaret edilmesini kapsamaktadır.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Deney, Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay, Proje Tabanlı Öğrenme, Bireysel Çalışma, Problem Çözme							
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	Staj yapılan işletme ya da kurumun mesleki dökümleri
2	Bölüm ile ilgili diğer ders kitapları, yardımcı ders kitapları ve makaleler.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Uygulama	Koyun, keçi, siğıır, tavuk ve bal arısı ırklarının tanıtımı
2	Uygulama	Koyun, keçi, siğıır, tavuk ve bal arısı ırklarının tanıtımı
3	Uygulama	Çiftlik hayvanlarında yaş tayini
4	Uygulama	Çiftlik hayvanlarının numaralanması
5	Uygulama	Çiftlik hayvanlarında tutulan kayıtlar ve verim denetimi
6	Uygulama	Yıllık sağlık koruma uygulamaları
7	Uygulama	Doğum ve doğum sonrası yavru bakımı
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Uygulama	Yemleme uygulamaları
10	Uygulama	Silaj yapım uygulamaları
11	Uygulama	Tırnak bakımı
12	Uygulama	Arıcılıkta kullanılan alet ve ekipmanların tanıtımı
13	Uygulama	Bal arılarında sonbahar bakımı ve kışlatma
14	Uygulama	Damızlık ve ticari yumurta üretimi
15	Uygulama	Kanatlılarda bakım-yönetim uygulamaları
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Yarıyıl sonu sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Uygulamalı Ders	15	0	4	60
Ara Sınav	1	15	1	16
Dönem Sonu Sınavı	1	20	1	21
Toplam İş Yüğü (Saat)				97
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				4

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.



Dersin Öğrenme Çıktıları

1	1. Derslerde elde ettikleri kuramsal bilginin uygulamaya dönük yansımalarını değerlendirebilme
2	2. Takım çalışması içerisinde yer alabilme
3	3. Mesleği ile ilgili görev ve sorumluluklarını yerine getirebilme
4	4. İşletmede yapılan aktiviteleri düzenli ve kurallarına uygun olarak rapor şeklinde sunabilme
5	5. Problem tanımlama ve tanımlanan bu problemi çözme kabiliyeti geliştirebilme
6	6. Mesleki uygulama dersinde yeni bilgi/beceri edinebilme
7	7. Paydaşları tanıma ve ilişki geliştirme

Program Çıktıları (Zootehni Programı)

1	Sosyal, kültürel ve toplumsal sorumlulukları kavrama, ulusal ve uluslar arası çağdaş sorunları ve gelişmeleri takip edebilme becerisi
2	Atatürk ilke ve inkılapları 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 olabilece.
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	Matematik, Fen Bilimleri ve Ziraat Mühendisliği konularında teorik ve pratik yeterli bilgiye sahip olma, ziraat mühendisliği sorunlarını tanımlama ve çözme becerisi
5	Paydaşlarla (Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, tarımsal birlik, kooperatif, dernek ve tarımsal alanda faaliyet gösteren özel kuruluşlarla) işbirliği, iletişim ve eğitim geliştirme becerisi
6	Ziraat mühendisliği alanında mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahip olabilece
7	Hayvansal üretimle ilgili problemleri tanımlama ve uygun yöntem ve tekniklerle çözme becerisi
8	Hayvansal üretim için gerekli olan doğru teknik ve araçları seçebilme ve kullanabilme becerisi; bu amaçla bilişim teknolojilerinden etkin yararlanabilme becerisi
9	Hayvansal üretimle ilgili konularda bilgilere erişebilme, kaynak araştırması yapabilme, proje hazırlama, araştırma yapma, veri toplama, değerlendirebilme ve tüm bunları bir sistematik içerisinde yazılı ve sözlü sunma becerisi
10	Hayvansal üretimle ilgili çalışmalarda bireysel ve ekip üyesi olarak etkin görev ve sorumluluk alabilme
11	Hayvansal üretimin her kademesindeki kişi ve kurumlarla sözlü ve yazılı etkin iletişim kurabilme becerisi
12	Ulusal ve uluslararası güncel sorunları takip edebilme, yaşam boyu öğrenme, bilim ve teknoloji alanındaki gelişmeleri izleyebilme, kendini sürekli olarak yenileyebilme ve yenilikleri hayvansal üretime aktarabilme becerisi
13	Ziraat mühendisliği kapsamında özellikle hayvansal üretimle ilgili alanlardaki mevzuatı kavrama ve uygulayabilme
14	Ziraat mühendisliği ve bu bağlamda hayvansal üretimdeki uygulamalarda insan sağlığı, hayvan sağlığı ve refahı, çevre ve iş güvenliği ile ilgili konularda bilinç oluşturabilme, girişimcilik ve yenilikçilik konularında farkındalık yaratabilme ve güncel sorunlara çözüm üretebilme becerisi
15	Çiftlik hayvanlarının yetiştirilmesi, ıslahı, bakım ve beslenmesi konusunda yeterli bilgiye sahip olan ve bu bilgileri gıda güvenliği ve halk sağlığına uygun hayvansal ürünler üretimde kullanma becerisine sahip olma

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5	ÖÇ6	ÖÇ7
PÇ1	3	5	3	3	3	3	4
PÇ4	5	5	5	5	5	5	5
PÇ5	5	5	5	5	5	5	5
PÇ6	5	5	5	5	5		5
PÇ7	5	5	5	5	5	5	5
PÇ8	5	5	5	5	5	5	5
PÇ9	5	5	5	5	5	5	5
PÇ10	5	5	5	5	5	5	5
PÇ11	5	5	5	5	5	5	5
PÇ12	5	5	5	5	5	5	5
PÇ13	5	5	5	5	5	5	5
PÇ14	5	5	5	5	5	5	5
PÇ15	5	5	5	5	5	5	5

