


 BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ	YENİ DERS ÖNERİ FORMU	BŞEÜ-KAYSİS Belge No	DFR-038
		İlk Yayın Tarihi/Sayısı	10.05.2016 / 5
		Revizyon Tarihi	
		Revizyon No	
		Toplam Sayfa	1/2

Sayfa 1									
Ders Adı	Kodu	Ortalamaya Girer/Girmez	Ön Koşul Var Mı?		Yarıyıl	T	U	Kredi	AKTS
Hayvan Barınaklarının Planlanması	BSM 415	Girer		H	7	3	0	4	4
Dersin Dili	Türkçe								
Dersin Seviyesi	Lisans								
Dersin Türü	Seçmeli								
Ön Koşullar	Yok								
Dersin Koordinatörü	Dr. Öğretim Üyesi								
Dersi Verenler									
Dersin Yardımcıları									
Dersin Amacı	Tarımsal yapılar ve bu yapılarda sağlanması gerekli çevre koşulları ve bu koşulların hayvanlar üzerine etkisi hakkında bilgi sahibi olmalarını sağlamak, çevre koşullarının düzenlenmesine ilişkin sorunlar, ısı iletim şekilleri, yalıtım, çığlenme noktası sıcaklığı, ısı ve nem dengesi formüllerini öğrencilere öğretmek, tarım işletmelerinde bitkisel ve hayvansal üretimde kullanılan her türlü yapı ve tesislerin planlanması ve tasarımına ilişkin mühendislik bilgilerinin kazandırılmasıdır.								
Dersin Verilişi									
Dersin Öğrenme Çıktıları	Hayvan barınaklarının planlama ilkeleri ve ilgili uygulamaları yapabilme								
Dersin İçeriği	Hayvan barınaklarının projelendirilmesi, çevre şartlarının hayvanlara etkileri, ahırların ve ağılların planlanması, tavuk kümeslerinde planlama, barınaklarda havalandırma, aydınlatma, Uygun planlama sonrası verimdeki olumlu gelişmeleri tespit etmek								
KAYNAKLAR									
Kaynaklar	• Dersi veren öğretim üyesinin ders notları, önerilen kaynak kitaplar								
Yardımcı Kaynaklar	Yüksel AN (2006). Hayvan Barınaklarını Planlanması ders notları, NKÜ.								
MATERYAL PAYLAŞIMI									
Dokümanlar									
Ödevler									
Sınavlar									

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	Sayısı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yükü (Saat)
Ders Süresi	16	3	48
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	6	3	18
Ödev Hazırlama	1	10	10
Sunum / Seminer Hazırlama	-	-	-
Arasınavlara Hazırlanma	1	10	10
Arasınavlarda	1	1	1
Yarıyıl Sonu Sınavına Hazırlanma	1	10	10
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1	1
Toplam			103
Tahmini AKTS			4

		BŞEÜ-KAYSİS Belge No	DFR-038
--	--	----------------------	---------

 BILECİK ŞEYH EDEBALI	YENİ DERS ÖNERİ FORMU	İlk Yayın Tarihi/Sayısı	10.05.2016 / 5
		Revizyon Tarihi	
		Revizyon No	
		Toplam Sayfa	2/2

DERS AKIŞI			
Hafta	Konular	Ön Hazırlık	Kullanılan Öğretim Yöntem ve Teknikler
1	Yerleşim şekilleri		
2	İşletme avlusunun yerinin seçimi ve planlarının geliştirilmesi		
3	Isı iletimi ve ısı dengesi		
4	Havalandırma ve aydınlatma		
5	Yapı malzemelerinde aranan özellikler		
6	Yapı elemanları		
7	Ahırlar		
8	Ara sınav		
9	Duraklı ahırların planlanması ve metrajlarının çıkarılması		
10	Serbest ahırların planlanması ve metrajlarının çıkarılması		
11	Gübre yönetimi		
12	Kapalı ve açık ağılların planlanması		
13	Kümes tipleri, kümes ekipmanları		
14	Tahıl ve yeşil yem depoları.		

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
Çalışma Türleri	Sayısı	Katkı Yüzdesi
Ara Sınav	1	40
Kısa Sınav	-	-
Ödev	-	-
Final	1	60
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	