

 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
Sulama Sistemlerinin Tasarımı	BSM 403	Girer		H	7	3	1	4	4
Dersin Dili	Türkçe								
Dersin Seviyesi	Lisans								
Dersin Türü	Zorunlu								
Ön Koşullar	Yok								
Dersin Koordinatörü	Dr. Öğretim Üyesi								
Dersi Verenler									
Dersin Yardımcıları									
Dersin Amacı	Tüm yüzey ve basınçlı sulama yöntemlerinin tarla içi düzeyinde projelenmesi, uygulaması ve işletilmesi hakkında bilgi verilir.								
Dersin Verilişi									
Dersin Öğrenme Çıktıları	Tüm yüzey ve basınçlı sulama yöntemlerinin tarla içi düzeyinde projelenmesi, uygulanması ve işletilmesini öğrenmek								
Dersin İçeriği	Tarım arazilerinin sulamaya hazırlanması, Arazi tesviyesi, Tarımda su iletim sistemleri, Yüzey sulama sistemlerinin planlanması, Yağmurlama ve damla sulama sistemlerinin planlanması								
KAYNAKLAR									
Kaynaklar	Dersi veren öğretim üyesinin ders notları, önerilen kaynak kitaplar								
Yardımcı Kaynaklar	Yıldırım, O., 2005. Sulama Sistemlerinin Tasarımı. Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayın No: 1542								
MATERYAL PAYLAŞIMI									
Dokümanlar									
Ödevler									
Sınavlar									

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	Sayısı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yükü (Saat)
Ders Süresi	16	4	64
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	6	2	12
Ödev Hazırlama	1	5	5
Sunum / Seminer Hazırlama	-	-	-
Arasınavlara Hazırlanma	1	10	10
Arasınavlara Hazırlanma	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	Tarım arazilerinin sulamaya hazırlanması		
2	Arazi tesviyesi		
3	Arazi tesviyesi		
4	Arazi tesviyesi		
5	Sulama yöntemleri		
6	Tava sulama yöntemi		
7	Uzun tava sulama yöntemi		
8	Ara sınav		
9	Karık sulama yöntemi		
10	Yağmurlama sulama yöntemi		
11	Yağmurlama sulama yöntemi		
12	Yağmurlama sulama yöntemi		
13	Damla sulama yöntemi		
14	Damla sulama yöntemi		

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

DERS KATEGORİSİ	