

 BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ	<b>YENİ DERS ÖNERİ FORMU</b>	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 Suyu Kalitesi	BSM 409	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	Suyun kalite özelliklerinin teorik ve uygulamalı olarak incelemek.								
Dersin Verilişi									
Dersin Öğrenme Çıktıları	1.Suyun genel özelliklerini öğrenir.; 2. Suyun kalite parametrelerini teorik ve laboratuvar uygulamalı olarak öğrenir.; 3.Sulama suyunun tüm özellikleri hakkında kapsamlı bilgi sahibi olur.;								
Dersin İçeriği									
<b>KAYNAKLAR</b>									
Kaynaklar	Tuncay, H. 1994. Su Kalitesi. Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları, No.512, İzmir.								
Yardımcı Kaynaklar									
<b>MATERYAL PAYLAŞIMI</b>									
Dokümanlar									
Ödevler									
Sınavlar									

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	Sayısı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi	16	3	48
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	7	3	21
Ödev Hazırlama	1	5	5
Sunum / Seminer Hazırlama	-	-	-
Arasınavlara Hazırlanma	1	7	7
Arasınavlara Hazırlanma	1	1	1
Yarıyıl Sonu Sınavına Hazırlanma	1	7	7
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1	1
<b>Toplam</b>			90
<b>Tahmini AKTS</b>			3.52

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

<b>DERS AKIŞI</b>			
<b>Hafta</b>	<b>Konular</b>	<b>Ön Hazırlık</b>	<b>Kullanılan Öğretim Yöntem ve Teknikler</b>
1	Su ile ilgili genel bilgiler		
2	Sulama suyunun kalite yönünden değerlendirilmesinde ve sınıflandırılmasında kullanılan ölçütler (parametreler).		
3	Sulama suyunda alkalilik sorunu		
4	Sulama suyunda toksik etki yapabilecek iyonlar		
5	Askıda katı maddelerin sulama sistemleri ve infiltrasyon üzerine etkileri		
6	Çeşitli kriterlere göre geliştirilen sulama suyu sınıflandırma sistemleri		
7	Tarımsal etkinlikler ile ilişkili olarak su kirliliği		
8	Ara sınav		
9	Hayvan işletmelerinden kaynaklanan su kirliliği		
10	Kötü nitelikteki sularla sulanan topraklarda tuzluluk ve alkalilik		
11	Mikro sulama sistemlerinde tıkanmaya neden olan faktörler		
12	Eysel ve sanayi kullanma suyu kriterleri		
13	İçme suyu kalite kriterleri		
14	Türkiye sularının genel kalite özellikleri		

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

<b>DERS KATEGORİSİ</b>	