

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Çevre Kaynak Planlanması	0503713	VII	2	2	3
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	<p>Çevre denilince akla gelen toprak, su, hava, tarihi ve kültürel değerler, doğal kaynaklar, biyolojik canlılar ve insanın tümüdür. Toprak, su, hava, tarihi ve kültürel değerler, doğal kaynakların tümü bilinçli bir şekilde kullanılmalı, kısa süreli küçük menfaatler için yok edilmemelidir. Çevre kaynaklarının gelecek nesillere bırakılacak bir emanet olduğu bilinci içinde bulunulmalıdır. Bu emanet bilincini sağlayacak metod ve teknolojilerin neler olduğu, nasıl kullanılması ve uygulanması gerektiği etraflıca açıklığa kavuşturulmalıdır.</p>				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p><b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b>  1.çevre kaynaklarının planlanması, izlenmesi ve yönetimi bilincini edinir  2.mühendislik uygulamalarında sorumluluk alabilmek için çözüm üretir  3.çevre kaynaklarının planlanması ve korunması için ekip çalışması yapmayı öğrenir  4.Çevre Yönetiminin tanımını ve uygulanmasını öğrenir  5.Milli Çevre Politikalarının ne olduğu ve nasıl düzenlenmesi gerektiğinin öğrenir</p>				
Dersin İçeriği	<p>Milli Çevre Politikasının Ana Hedefleri Milli Çevre Politikasının Alt Hedefleri Çevre Kaynakları Planlaması Dersinin Amacı  PLANLAMA Tanımlar Planlamanın Fonksiyonları Planlama Süreci ve Aşamaları Planlamayı kim yapacak, neyi nasıl planlayacak?Planlamada Mühendislik Planlamada Mühendis Mühendislik Fonksiyonları Mühendislikte İletişim ve Plan Yapma Planlanan Raporun Hazırlanması Planlanan Bir Raporun İçeriği</p>				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	Temel kavramlar, planlama nedir? planlamanın adımları				
2	Çevre kaynakları nedir? planlamanın önemi				
3	Planlamanın kriterleri				
4	Mühendis ve planlama				
5	Çevresel etkilerin planlanmasında kullanılan yöntemler				
6	Bölge ve havza planlaması				
7	Ara sınav				
8	Arazi kaynaklarının planlanması				
9	Şehir planlama ve kavramlar				
10	Çevre kaynaklarının planlanması politikaları ve yasal durum				
11	Ödev sunum				
12	Ödev sunum				
13	Ödev sunum				

14	Ödev sunum
<b>Genel Yeterlilikler</b>	
1- Çevre Yönetiminin tanımını bilir. 2- Çevre Yönetiminin tanımını uygular. 3- Yönetim bilincini uygular	
<b>Kaynaklar</b>	
S., Şakar, (2012). <i>Çevre Kaynaklarının Planlanması ders notları</i> , YTÜ, , İstanbul. Kapyla, D. ve Wahlstrom, J., (2000). "Evaluating the Effectiveness of Residential Environmental Education Program" The Journal of Environmental Education.	
<b>Değerlendirme Sistemi</b>	
<b>Ara sınav: % 40</b> <b>Final: % 60</b> <b>Bütünleme :</b>	

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU												
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	
ÖÇ1	2	1	1	1	1	5	1	5	5	5	5	
ÖÇ2	3	5	5	5	1	5	1	5	5	5	5	
ÖÇ3	2	1	1	1	1	5	1	5	5	5	5	
ÖÇ4	2	1	1	1	1	5	1	5	5	5	5	
ÖÇ5	2	1	1	1	1	5	1	5	5	5	5	
<b>ÖK: Öğrenme Kazanımları PY: Program Çıktıları</b>												
<b>Katkı Düzeyi</b>	<b>1 Çok Düşük</b>			<b>2 Düşük</b>			<b>3 Orta</b>			<b>4 Yüksek</b>		<b>5 Çok Yüksek</b>

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
Çevre Kaynak Planlanması	4	5	3	3	1	1	1	3	2	3	1