

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Doğal Kaynakların Ekonomik Planlanması	5101208	Bahar	3+0	3	6
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Sürdürülebilir gelişme için doğal kaynaklar ile ekonomik büyüme ve çevre kirliliği etkileşimlerini ortaya koymak ve irdelemek amaçlanmaktadır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b> 1. Ana hatlarıyla doğal kaynakları tanımlar. 2. Doğal kaynak ekonomilerini (maden, enerji, orman, su, arazi, doğal ortam, çevre) açıklar. 3. Sürdürülebilir gelişme açısından doğal kaynaklar ve ekonomik büyüme ilişkisini değerlendirir.				
Dersin İçeriği	Bu ders kapsamında, doğal kaynaklar ve ekonomi ilişkisi; maden, enerji, orman, arazi, doğal ortam ekonomisi; su ile ilgili kaynaklar; çevre kirliliği, doğal kaynaklar ve ekonomik büyüme ilişkisi konuları anlatılacaktır.				
Haftalar	Konular				
1	Doğal kaynaklara giriş				
2	Doğal kaynaklar ve ekonomi				
3	Doğal kaynaklar ve kamusal politikalar				
4	Doğal kaynakların fayda ve maliyetlerinin ölçülmesi				
5	Maden ekonomisi				
6	Enerji ekonomisi				
7	Ara Sınav				
8	Su ekonomisi				
9	Orman ekonomisi				
10	Arazi ekonomisi				
11	Yaban hayatı ve biyolojik çeşitlilik				
12	Çevre ekonomisi				
13	Çevre ekonomisi				
14	Doğal kaynaklar ve ekonomik büyüme				
Genel Yeterlilikler					
1. Sürdürülebilir gelişme açısından doğal kaynaklar ve ekonomik büyüme ilişkisini değerlendirebilir. 2. Enerji ekonomisi hakkında yorum yapabilir. 3. Yaban hayatı ve biyolojik çeşitlilik konularında bilgi sahibi olabilir.					
Kaynaklar					
Başol, K., Durman, M. & Önder, H., (2007). <i>Doğal kaynakların ve çevrenin ekonomik analizi</i> . Alfa Aktüel. Evrendilek, F., (2004). <i>Ekolojik Sistemlerin Analizi, Yönetimi ve Modellenmesi</i> . Papatya Yayıncılık. Saraçoğlu, N., (2010). <i>Küresel İklim Değişimi, Biyoenerji ve Enerji Ormanlığı</i> . Efil Yayınevi.					
Değerlendirme Sistemi					
<b>Ara sınav: % 40</b> <b>Final: % 60</b> <b>Bütünleme:</b>					

**PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE  
DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖK1	5	3	3	4	4	4	2	5	5	5	4
ÖK2	4	4	4	4	4	5	2	5	4	4	4
ÖK3	4	5	5	5	5	4	2	4	4	4	4
<b>ÖK: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları</b>											
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek		

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
Doğal Kaynakların Ekonomik Planlanması	4	4	4	4	4	4	2	5	4	4	4