

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Çevre Sorunları	0813711	VII	2+0	2	3
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Çevre sorunları, günümüzün önemli ve en güncel sorunlarından. Araştırmalar sonucu elde edilen bilgiler, dünyamızın hızlı bir çevre kirliliği tehdidi altında olduğunu ortaya koymaktadır. Çevre sorunlarının önemi dikkate alınarak bu derste; çevre ve çevreyi oluşturan unsurlar, çevre sorunlarının tarihsel gelişimi, bugünkü çevre sorunları ile nedenleri üzerinde durulmakta ve bu sorunların çözümü için öneriler oluşturulmaktadır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p>Bu dersin sonunda öğrenci;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Çevre sorunları konusunun canlılar için önemini kavrayabilecektir. 2.Ekolojik denge ile çevre sorunları arasındaki ilişkiyi kavrayabilecektir. 3.Doğal olaylar sonucu ortaya çıkan çevre kirliliğinin kavrayacaktır. 4.Beşeri faktörler ile çevre kirliliği arasında ilişki kurabilecektir. 5.İnsanların faaliyetleri ile doğal dengenin bozulması arasındaki ilişkiyi kavrayabilecektir. 				
Dersin İçeriği	Çevre sorunlarının tarihi gelişimi, Yerin yapısından kaynaklanan sorunlar, Klimatik faktörlerden kaynaklanan sorunlar, Hidrografiya özelliklerinden kaynaklanan sorunlar, Toprak, bitki örtüsü ve zoocoğrafya özelliklerinden kaynaklanan sorunlar, Çevre sorunları için yapılan çalışmalar, Çevrenin korunması için alınması gereken önlemler				
Haftalar	Konular				
1	Çevre, ekoloji ve coğrafya ilişkisi				
2	Çevre sorunlarının tarihi gelişimi				
3	Yerin yapısından kaynaklanan sorunlar				
4	Klimatik faktörlerden kaynaklanan sorunlar				
5	Hidrografiya özelliklerinden kaynaklanan sorunlar				
6	Toprak özelliklerinden kaynaklanan sorunlar				
7	Ara Sınav				
8	Bitki örtüsü özelliklerinden kaynaklanan sorunlar				
9	Zoocoğrafya özelliklerinden kaynaklanan sorunlar				
10	Çevre sorunlarının ortaya çıkmasında beşeri faktörlerin rolü				
11	Hava kirliliği				
12	Sanayi atıkları sonucu ortaya çıkan çevre sorunları				
13	Çevre sorunları ile ilgili yapılmış başlıca antlaşmalar ve sözleşmeler				
14	Çevrenin korunması için alınması gereken önlemler				
Genel Yeterlilikler					
<ol style="list-style-type: none"> 1.Çevre ve çevreyi oluşturan unsurlar ile çevre sorunları arasındaki ilişki kurar. 2.Çevresel sorunlara alternatif çözüm önerileri geliştirir. 					
Kaynaklar					
<p>Baykut, F., Aydın, A. ve Baykut, S., (1987). <i>Çevre Sorunları ve Korunma</i>. İst. Üniv. Yay. No:3449, Müh.Fak. Yay. No:73, İstanbul.</p> <p>Çepel, N., (1992). <i>Doğa Çevre Ekoloji ve İnsanlığın Ekolojik Sorunları</i>. Altın Kitaplar Yay., İstanbul.</p> <p>Erer, S., (1992). <i>Coğrafi Ekolojide Çevre Sorunları Bozulma (Degredasyon) Aşamaları ve Önlemler</i>. İst.Üniv. Yay. No:3709, Ed. Fak. Yay. No:3242, İstanbul.</p> <p>Fisher, J., (Ed.), (1992). <i>Geography and Development –A World Regional Approach</i>. Macmillan Publ., Canada.</p> <p>Garipağaoğlu, N., (2002). <i>Türkiye’de Hava Kirliliği ve Coğrafi Esasları</i>. Arya Matbaacılık Yayıncılık</p>					

Ltd.Şti., İstanbul.

İncecik, S., (1994). *Hava Kirliliği*. İ.T.Ü. Matbaası, İstanbul.

Keleş, R., (1992). *İnsan, Çevre, Toplum*. İmge Kitabevi, Ankara.

Keleş, R., Hamamcı, C., (1998). *Çevrebilim*. İmge Kitabevi, Ankara.

Muslu, Y., (2000). *Ekoloji ve Çevre Sorunları*. Aktif Yayınevi, İstanbul.

Noman, O., (1996). *Economic Development and Environmental Policy*. Kegan Paul Publ.,

London. Gupta, A., (1993). *Üçüncü Dünya Ülkelerinde Çevre ve Kalkınma*. Kabalıcı

yay., İstanbul.

Özey, R., (2001). *Çevre Sorunları*. Aktif Yayınevi, İstanbul.

Smith, K., (1996). *Environmental Hazards, Assessing Risk and Reducing Disaster*. Second Edition, London.

Değerlendirme Sistemi

Ara sınav: % 40

Final: % 60

Bütünleme:

