Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuar (saat/hafta)
Küresel Çevre Sorunları	CEV1132	2	5	2	0	0

Önkoşullar	Yok

Yarıyıl	Bahar

Dersin Dili	Türkçe
Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
Ders Kategorisi	Genel Kültür Dersleri
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze

Dersi Sunan Akademik Birim	Çevre Mühendisliği Bölümü
Dersin Koordinatörü	Atanmamış
Dersi Veren(ler)	
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	Küresel Çevre sorunlarını öğretmek ve alınacak tedbirler konusunda bilgi sahibi yapmak
Dersin İçeriği	İnsan Faaliyetlerinin Çevre Üzerindeki Etkileri, Küreselleşmeyi Etkileyen Faktörler ve Nedenleri Küreselleşmenin Meydana Getirdiği Çevre Problemleri Su Kirlenmesi, Hava Kirlenmesi, Toprak Kirlenmesi, Erozyon Ve Doğal Afetlerin Etkileri, Savaşların Çevre Ve Toplum Üzerine Etkileri, Radyoaktif Kirlenmenin Topluma Ve Doğaya Etkileri, Gürültü Kirlenmesinin Küresel Boyutları, Nüfus Artışının Oluşturduğu Küresel Çevre Sorunları Çarpık Kentleşme, Su Ve Gıda Sorunu Bulaşıcı Hastalıklar ve Göç Sorunu Okyanusların Kirlenmesi Sorunu Doğal Floranın Ve Yaban Hayatının Korunması Ormanlar Ve Tropikal Yağmur Ormanları
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Küresel çevre sorunları hakkında bilgi sahibi yapmak,
2	Çevre sorunlarına karşı alınacak tedbirler ile ilgili bilgilendirme, çevreci yaklaşım ilke sahibi olma özelliği kazandırmak
3	Küresel çevre sorunlarından kaynaklı insan sağlığı etkilerini kavrama becerisi kazanılması

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	İnsan Faaliyetlerinin Çevre Üzerindeki Etkileri	İlgili Kaynaklar
2	Küreselleşmeyi Etkileyen Faktörler ve Nedenleri	İlgili Kaynaklar
3	Küreselleşmenin Meydana Getirdiği Çevre Problemleri	İlgili Kaynaklar
4	Su Kirlenmesi, Hava Kirlenmesi, Toprak Kirlenmesi	İlgili Kaynaklar
5	Erozyon Ve Doğal Afetlerin Etkileri	İlgili Kaynaklar
6	Savaşların Çevre Ve Toplum Üzerine Etkileri	İlgili Kaynaklar
7	Radyoaktif Kirlenmenin Topluma Ve Doğaya Etkileri	İlgili Kaynaklar

8	Midterm 1	İlgili Kaynaklar
9	Nüfus Artışının Oluşturduğu Küresel Çevre Sorunları	İlgili Kaynaklar
10	Çarpık Kentleşme, Su Ve Gıda Sorunu	İlgili Kaynaklar
11	Bulaşıcı Hastalıklar ve Göç Sorunu	İlgili Kaynaklar
12	Okyanusların Kirlenmesi Sorunu	İlgili Kaynaklar
13	Doğal Floranın Ve Yaban Hayatının Korunması	İlgili Kaynaklar
14	Ormanlar Ve Tropikal Yağmur Ormanları	İlgili Kaynaklar
15	Final	İlgili Kaynaklar

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	20
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	40
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	14	3	42
Laboratuar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	14	3	42
Derse Özgü Staj			
Ödev	1	45	45
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	3	3

Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	3	3
		Toplam İşyükü	135
		Toplam İşyükü / 30(s)	4.50
		AKTS Kredisi	5

Diğer Notlar	Yok