Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**TRM103U - Ekoloji ve Çevre Bilgisi**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	0+0
AKTS	**5.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Alan Dışı Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. YAVUZ BÜLENT KÖSE

Dersin Veriliş Biçimi	Uzaktan eğitim
Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır.
Önerilen Kaynaklar	Koparal, A.S. (Eds.) (2018). Ekoloji ve Çevre Bilgisi. Anadolu Üniversitesi Yayını No: 3754 Açıköğretim Fakülyesi Yayın No: 2569
Staj & Uygulama	Bu ders için staj veya uygulama yoktur.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Ekolojinin Genel İlkeleri	
2. hafta		İklim Faktörleri Ve Tarımsal Üretim İle İlişkileri	
3. hafta		Bitki – Toprak – Su İlişkileri	
4. hafta		Çayır Ve Mera Ekolojisi	
5. hafta		Türkiye Ekolojik Tarım Bölgeleri	
6. hafta		Türkiye Ekolojik Tarım Bölgeleri	
7. hafta		Ara Sınav	
8. hafta		Çevre Bilimine Giriş	
9. hafta		Çevre Sorunlarının Ortaya Çıkmasında Temel Faktörler	
10. hafta		Küresel Çevre Sorunları	
11. hafta		Çevre Sorunlarına Çözüm Arayışları	
12. hafta		Çevresel Etki Değerlendirmesi	
13. hafta		Çevresel Etki Değerlendirmesi	
14. hafta		Dönem Sonu Sınavı	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Ekolojinin temellerini tanımlar
2	Ekosistem faktörlerini sıralayabilir ve ekosistemdeki enerji ve besin maddesi döngüsünü tanımlar
3	Türkiye’nin tarım bölgelerini sıralayabilir ve bu bölgelerin tarımsal yapısını yorumlar

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
4	Ekoloji ve çevre kavramları arasındaki farklılıkları ayırt eder
5	Çevre, insan-çevre ilişkisini ve kirlenme kavramlarını tanımlar
6	Tarımsal aktiviteler ve bu aktivitelerden kaynaklanan çevresel sorunlar arasında ilişki kurar
7	Doğal kaynakların korunması için gerekli önlemleri listeler
8	Çevresel sorunları kontrol etmede kullanılan çevresel etki değerlendirilmesi raporunun hazırlanması için gerekli işlemleri sıralar

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.