Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**BİY232 - Genel Ekoloji**
Ders Türü	IV.Yarıyıl
Teori + Uygulama	2+0
AKTS	**3.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. ERSİN YÜCEL

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır.
Staj & Uygulama	Bu ders için uygun değildir.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Temel Kavramlar	
2. hafta		Birey ve Populasyon Ekolojisi	
3. hafta		Populasyon Dinamiği	
4. hafta		Tür Toplulukları Ekolojisi	
5. hafta		Tür Topluluklarının Yapısal ve İşlevsel Özellikleri	
6. hafta		Ekosistem ve Özellikleri	
7. hafta		Ekosistemlerin İşlevsel Özellikleri	
8. hafta		Ekolojik Döngüler, Biyolojik Birikim	
9. hafta		Dünyanın Büyük Ekosistemleri	
10. hafta		Evrimsel Ekoloji, Doğal Seçilim, Genetik Çeşitlilik	
11. hafta		Yaşam Stratejileri, Gen Bankaları	
12. hafta		Uygulamalı Ekoloji	
13. hafta		İnsanlığın Ekolojik Sorunları, Doğanın ve Biyolojik Çeşitliliğin Korunması	
14. hafta		Çevre Ekonomisi ve Planlama, Sürdürülebilir Kalkınma	

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.

Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri	Sayısı	Yüzde (%)
1.Ara Sınav	1	20
Dönem Sonu Sınavı	1	60
2.Ara Sınav	1	20
	Toplam (%)	**100**