

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U	Kredisi	AKTS
Ekoloji ve Çevre Toksikolojisi		VII	1+0	1	2
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu derste çevre kirliliğinin sebepleri ve boyutları ile çevre toksikolojisi kavramının öğretilmesi amaçlanmıştır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci, 1. Ekoloji tanımını bilir. 2. Önemli çevre kirleticilerini öğrenir. 3. Hava kirliliği, su kirliliği ve toprak kirliliği hakkında bilgi sahibi olur. 4. Gıda kirliliği hakkında bilgi sahibi olur. 5. Çevre açısından Türkiye'deki idari ve hukuki durumu bilir.				
Dersin İçeriği	Çevre kirliliğinin nedenleri ve etkileri dersin içeriğini oluşturur.				
Haftalar	Konular				
1	Ekolojinin tanımı				
2	Hava kirliliği				
3	Hava kirliliği				
4	Su kirliliği				
5	Su kirliliği				
6	Toprak kirliliği				
7	Ara sınav				
8	Toprak kirliliği				
9	Önemli çevre kirleticileri				
10	Önemli çevre kirleticileri				
11	Çevre sağlığı kavramı				
12	Gıda kirliliği				
13	Gıda kirliliği				
14	Çevre açısından Türkiye'deki idari ve hukuki durum				
Genel Yeterlilikler					
1. Klinisyen veteriner hekimlerde çevre bilinci oluşur ve mesleklerinin icrası sırasında toksik maddelerin neden olabileceği kirlilik risklerinin önlenmesi hakkında çevrenin korunmasına yardımcı olur.					
Kaynaklar					
Dökmeci İ., (1994), <i>Toksikolojide Zehirlenmelerde Tanı ve Tedavi</i> , Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul. Kaya S., Pirinççi İ., Traş B., Ünsal A., Bilgili A., Akar F., Doğan A., Yarsan E., (2002), <i>Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji</i> , 2. Baskı, Medisan Yayınevi, Ankara.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara Sınav : %40					
Final : %60					
Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU												
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
ÖÇ1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	5	5	5
ÖÇ2	1	1	1	1	1	1	5	1	1	5	5	5
ÖÇ3	1	1	1	1	1	1	5	1	1	5	5	5
ÖÇ4	1	1	1	1	1	1	5	1	1	5	5	5
ÖÇ5	1	1	1	1	1	1	5	1	1	5	5	5
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları						PÇ: Program Çıktıları						
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük		3 Orta			4 Yüksek		5 Çok Yüksek	

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
Ekoloji ve Çevre Toksikolojisi	1	1	1	1	1	1	5	1	1	5	5	5