

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U	Kredisi	AKTS
İnsancıl Öldürme ve Rat Zehirleri	5327113	I	2+0	2	3
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Hayvanların yakalanması ve insancıl yollarla öldürülmesi amacıyla kullanılan ilaçlar ile sıçan zehirleri ve bunların kullanımı hakkında bilgi sahibi olmaktır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci, 1. Hayvanların yakalanmasında kullanılan maddeler hakkında bilgi sahibi olur. 2. Hayvanların uyutulması veya insancıl yollarla öldürülmesi dikkat edilecek hususları öğrenir 3. Ratlara (sıçanlara) yönelik zehirler ile bunların etkileri, etki şekilleri, klinik kullanım dereceleri ve uygulama şekilleri öğrenir.				
Dersin İçeriği	İnsancıl öldürme (Ötenazi) tanımı ve ötenazide kullanılan yöntemler; Sıçan zehirleri ve kullanılmaları hakkında bilgi edinir.				
Haftalar	Konular				
1	İnsancıl öldürme (Ötenazi)				
2	Hayvanların yakalanmasında kullanılan maddeler (nöro-muskuler blokan ilaçlar ve alfa--2 adrenerjik reseptör uyarıcıları)				
3	Hayvanların yakalanmasında kullanılan maddeler (dissosiyatif anestezipler, nöroleptik ve tranklizanlar)				
4	Hayvanların uyutulması ve insancıl yollarla öldürülmesi				
5	Hayvanları öldürmek için kullanılacak maddelerin özellikleri				
6	Hayvanların uyutulmasında kullanılan maddeler ve etki şekilleri				
7	Ara sınav				
8	Sıçan zehirleri ve etkileri				
9	Sıçan zehirlerinin etki şekilleri				
10	Sıçan zehirlerinin klinik kullanımı ve uygulama şekilleri				
11	Sıçan zehirleri (ada soğanı, alfakloraloz)				
12	Sıçan zehirleri (çinko fosfür, floroasetatlar)				
13	Sıçan zehirleri (pıhtılaşmayı engelleyen maddeler, norbormid, talyum)				
14	Sıçan zehirleri (pıhtılaşmayı engelleyen maddeler)				
Genel Yeterlilikler					
İnsancıl öldürme yöntemlerini bilir ve uygular. Sıçanlara yönelik zehirler ile bunların etkileri, etki şekilleri ve uygulama şekillerini bilir.					
Kaynaklar					
Kaya S., Pirinç 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					

**PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE
DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15	PÇ16
ÖÇ1	5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	5
ÖÇ2	2	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	5	5
ÖÇ3	1	5	1	1	1	1	1	1	5	1	1	5	5	1	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	PÇ13	PÇ14	PÇ15	PÇ16
İnsancıl Öldürme ve Rat Zehirleri	3	3	1	1	1	1	1	1	4	1	1	3	3	1	5	5