Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**LBV202U - Temel Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji**
Ders Türü	IV.Yarıyıl
Teori + Uygulama	0+0
AKTS	**5.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. ÖZGÜR DEVRİM CAN

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	Temel Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji ders kitabı
Staj & Uygulama	Bu ders için staj veya uygulama yoktur.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Farmakolojiye Giriş, İlaç, Farmasötik İşlemler ve İlaç Şekilleri	
2. hafta		Farmakokinetik ve Farmakodinamik	
3. hafta		Sinir sistemi İlaçları	
4. hafta		Sinir sistemi İlaçları	
5. hafta		Sistem İlaçları	
6. hafta		Sistem İlaçları	
7. hafta		Ara Sınav	
8. hafta		Kemoterapötikler	
9. hafta		Hayvansal Gıdalarda İlaç Kalıntıları, İlaçların Ruhsatlandırılması, Dağıtımı, Satışı ve Kontrolü	
10. hafta		Toksikolojiye Giriş ve Genel Toksikoloji	
11. hafta		Bitkisel Maddeler ve Mineral Maddeler	
12. hafta		Mikotoksinler ve Doping	
13. hafta		Pestisidler ve Çevre Toksikolojisi	
14. hafta		final Sınavı	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Farmakoloji bilimini, ilacı ve ilaç şekillerini tanımayabilecek.

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
2	İlaçların kullanıma yollarını, vücuttaki hareketini, etkilerini, ilaçlar arasındaki etkileşmeleri ve ilaçların istenmeyen etkilerini açıklayabilecek.
3	Sinir sistemi (merkezi ve otonom sinir sistemi) ilaçlarını tanımlayabilecek.
4	Kemoterapi, kavramlar ve önemli bazı ilaçları tanımlayabilecek.
5	Sistem ilaçları hakkında temel bilgi sahibi olabilecek.
6	Hayvansal gıdalarda ilaç kalıntıları, veteriner ilaçlarının ruhsatlandırılması, dağıtımı ve kontrolü hakkında temel bilgilere sahip olabilecek.
7	Toksikoloji bilimi, zehir ve zehir kavramını tanımlayabilecek.
8	Doping maddesini, maddelerini, doping çeşitlerini, doping ahlak ilişkisini, Türkiye'de atlarda doping kontrolü hakkında temel bilgileri edinebilecek.
9	Çevrenin kirlenmesi, kirlenmenin sebepleri, kirlenmenin yol açabileceği kısa ve uzun vadeli etkileri, kirlenmenin önlenmesine yönelik alınması gereken temel yaklaşımlar ve tedbirleri ana hatlarıyla tanımlayabilecektir.

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	30
Dönem Sonu Sınavı	1	70
	Toplam (%)	**100**