

DERS İZLENESİ

Dersin Adı	Toksikoloji
Dersin AKTS'si	2
Dersin Yürütücüsü	Prof. Dr. Füsun TEMAMOGULLARI
Dersin Gün ve Saati	4A Şubesi: Pazartesi 10:10-12:00 4B Şubesi: Pazartesi 08:10-10:00
Ders Görüşme Gün ve Saatleri	Cuma 09.10-10.00
İletişim Bilgileri	e-posta: fkaracal.@harran.edu.tr / tel: 04143183901
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Yüzyüze olarak, konu anlatım, soru-cevap, örnek çözümler, döküman incelemesi. Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacaktır.
Dersin Amacı	Toksikolojinin gelişmesi, genel kavram, tanım ve prensipler, zehir, zehirlenme tipleri ve etkileri hakkında bilgi vermek.
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Zehir ve zehirli maddelerin tanımı ve etkilerini öğrenir. 2. Zehirlenmenin tedavisini öğrenir. 3. Zehirlenmelerde marazi maddi gönderme kurallarını öğrenir. 4. Zehirli maddelerin analizi öğrenir. 5. Adli toksikolojide marazi madde alma ve gönderme kurallarını öğrenir. 6. Adli toksikolojide rapor hazırlama öğrenir
Haftalık Ders Konuları	1.Hafta: Toksikoloji nedir. Toksikoloji alt bilim dalları 2.Hafta: Zehirlerin sınıflandırılması 3.Hafta: Doz yoğunluk etki ilişkisi 4.Hafta: Zehirlenme ve zehirliliği etkileyen faktörler 5.Hafta: Toksikokinetik 6.Hafta: Zehirlerin etki mekanizması 7.Hafta: Zehirlenmelerin nedenleri, tanısı ve sağaltımı 8.Hafta: Metaller ve diğer organik zehirler 9.Hafta: Organik maddeler ve zehirli gaz, tanecik ve buharlar 10.Hafta: Bitkisel zehirler 11. Hafta: Pestisidler 12. Hafta: Mikotoksinler 13. Hafta: Şapkallı mantar zehirleri 14. Hafta: Zehirli kara hayvanları- Zehirli su hayvanları
Ölçme-Değerlendirme	1-Ara sınav ve yarıyıl sonu sınavı birim yönetim kurulu tarafından tarihler belirlenerek web sayfasında ilan edilecektir. 2-Ara sınavın %40, yarıyıl sonu sınavının (final) %60 olacak şekilde değerlendirilecektir. 3-Sınavlar yüz yüze ve yazılı olarak yapılacaktır.
Kaynaklar	Kaya, S., Pirinççi, İ., Traş, B., Ünsal, A., Bilgili, A., Akar, F., Doğan, A. & Yarsan, E. (2007). Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji. Ankara. Medisan Yayınevi. Doğan, A. (2016). Veteriner Toksikoloji. Erzurum. Eser basım yayın. Ateşşahin, A., Servi, K. (2017) Veteriner Hekimler için Klinik Toksikoloji. Malatya. Medipres matbaacılık

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU												
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
ÖÇ1	1	5	1	1	1	1	5	5	1	1	1	1
ÖÇ2	1	5	1	1	1	1	5	5	1	1	1	1
ÖÇ3	1	5	1	1	1	1	5	5	1	1	1	1
ÖÇ4	1	5	1	1	1	1	5	5	1	1	1	1
ÖÇ5	1	5	1	1	1	1	5	5	1	1	1	1

ÖÇ6	1	5	1	1	1	1	5	5	1	1	1	1	
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	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12
Toksikoloji	1	5	1	1	1	1	5	5	1	1	1	1