

DERS İZLENESİ

Dersin Adı	Toksikoloji
Dersin AKTS'si	2 (Teorik:2)
Dersin Yürütücüsü	Prof. Dr Füsün TEMAMOĞULLARI 4B; Dr. Öğr. Üyesi Aslı Gül KÜÇÜKOSMANOĞLU 4A
Dersin Gün ve Saati	4A Şubesi: Salı 08:00-10:00 4B Şubesi: Salı 10:00-12:00
Ders Görüşme Gün ve Saatleri	Cuma 11:00-12:00
İletişim Bilgileri	fkaracal.@harran.edu.tr 04143183901 aslikucukosmanoglu@harran.edu.tr 04143183944
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Uzaktan eğitimle, konu anlatım, soru-yanıt, örnek çözümler, döküman incelemesi Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak.
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 (Uzaktan Eğitim). 2.Hafta: Zehirlerin sınıflandırılması (Uzaktan Eğitim). 3..Hafta: Doz yoğunluk etki ilişkisi (Uzaktan Eğitim). 4.Hafta: Zehirlenme ve zehirliliği etkileyen faktörler (Uzaktan Eğitim). 5.Hafta: Toksikokinetik (Uzaktan Eğitim). 6.Hafta: Zehirlerin etki mekanizması (Uzaktan Eğitim). 7.Hafta: Zehirlenmelerim nedenleri, tanısı ve sağaltımı (Uzaktan Eğitim). 8.Hafta: Metaller ve diğer organik zehirler (Uzaktan Eğitim). 9.Hafta: Organik maddeler ve zehirli gaz, tanecik ve buharlar (Uzaktan Eğitim). 10.Hafta: Bitkisel zehirler (Uzaktan Eğitim). 11. Hafta: Pestisidler (Uzaktan Eğitim). 12. Hafta: Mikotoksinler (Uzaktan Eğitim). 13. Hafta: Şapkallı mantar zehirleri (Uzaktan Eğitim). 14. Hafta: Zehirli kara hayvanları- Zehirli su hayvanları (Uzaktan Eğitim).
Ölçme-Değerlendirme	Ara sınav, kısa ara sınav, yarıyıl sonu sınavı ve bu sınavların türü (uzaktan/yüz yüze/ödevlendirme) ile sınavların yapılacağı tarih ve saatler daha sonra Üniversitemiz Senatonun ve Fakültemiz Yönetim Kurulunun alacağı karara göre ilan edilecektir.
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 Düze yi	1 Çok Düşük			2 Düşük		3 Orta			4 Yüksek		5 Çok Yüksek	

Program Çıktılarıve İlgili Dersin İlişkisi												
Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ7	PÇ8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12
Toksi koloji	1	5	1	1	1	1	5	5	1	1	1	1