ADLİ TIP

1	Ders Adi:	ADLİ TIP	
2	Ders Kodu:	VET5007	
3	Ders Türü:	Zorunlu	
4	Ders Seviyesi	Lisans	
5	Dersin Verildiği Yıl:	5	
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	9	
7	Dersin AKTS Kredisi:	1.00	
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	1.00	
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00	
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0	
11	Dersin Önkoşulu:	Yok	
12	Dersin Dili:	Türkçe	
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze	
14	Dersin Koordinatörü:	Doç. Dr. ETHEM MUTLU TEMİZEL	
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	yok	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	ethem@uludag.edu.tr Uludağ Üniv. Veteriner Fak. İç Hastalıkları Anabilim Dalı, 0 224 2940812	
17	Dersin WEB adresi:		
18	Dersin Amacı:	Gerek mahkeme, gerekse şahıslarla ilgili Veteriner Hekimliği ilgilendiren adli sorunlarda var olan problemi tarafsız bir şekilde aydınlatmak için gerekli mesleki bilgilerin aktarımını nasıl yapılacağının ve adli bir olguya nasıl yaklaşılması gerektiğinin vurgulanması	
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:		
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:		
		1	Adli tıp ve bazı adli kavramların tanımlarının öğrenilmesi.
		2	Hekimin yargı sürecindeki sorumlulukları, Bilirkişi sorumlulukları
		3	Adli vakalara klinik yaklaşım
		4	Adli konularla ilgili mevzuatların öğrenilmesi
		5	
		6	
		7	
		8	
		9	
		10	
21	Dersin İçeriği:		
Hafta	**DERS İÇERİKLERİ**		
	Teorik		**Uygulama**
1	Dersin amacı ve genel giriş, adli bilirkişiliğin tanımı ve yasal yükümlülükleri		

2	Ceza hukukunda bilirkişilikle ilgili maddeler, veteriner adli tıp bilirkişi raporunun hazırlanması, adli tıpla ilgili hukuki terimler	
3	Bilirkişinin Yargıç ve Taraflar Ile İlişkisi ,Veteriner Bilirkişinin Görevleri, Canlı Hayvanların Muayenesi, Ölü Hayvanların Ve Cansız Materyelin Muayenesi	
4	Hayvanlarin Muayenesi ve Cerrahi Müdahaleler Sirasinda Meydana Gelen Hataların irdelenmesi, (Yatırma Sırasındaki Hatalar, Operatif Müdahade Ve Aneztezi Uygulamalarındaki Hatalar) Nalbant Sorumluluğu, Hayvan Idare Edenlerin Sorumluluğu, Hayvan Hareketlerinin Kisitlanmasi, Hayvana Eziyet Ve Hayvan Hakları	
5	Hekim ihmalinin Araştirilmasi Ve Veteriner Hekimin Sorumluluklari, Reçete Hataları, İlaç Prepratlarının İsimlerinin Karıştırılması, Antigonist Ilaçların Bir Arada Kullanılması, Birbirlerinin Toksik Etkisini Artıran Ilaçlar, Birbirlerinin Emilimi Bozan İlaçların Aynı Anda Verilmesini,	
6	Dozda hata, ilaç uygulamalarındaki hatalar, ilaç yazımı ve uygulamasında hayvan türünün göz önüne alınmamasına bağlı hatalar, hayvan sağlığında kullanımı yasak olan ilaçların uygulanması, gebeliğe zarar veren ilaçlarin kullanilmasi	
7	Veteriner adli tıp bakımından ölüm bilgisi (ölümün belirtileri, ölü sertliği, ölü çürümesi, sabunlaşma, ölüm zamanının belirlenmesi	
8	Kimyasal Asfeksiye Bağlı Ölümlere Veteriner Adli Tip Yönünden Yaklaşim (Akut Karbon Monoksit Zehirlenmesi, Siyanür Zehirlenmesi, Hidrojen Sülfür (h2s) Zehirlenmesi), Anaflaktik Ölümler	
9	Asfeksiye bağli ölümlere veteriner adli tip yönünden yaklaşim (asilarak veya ip benzeri cisimlerle hayvanin boğulmasi, suda boğulma, hayvan tatlı suda mı? Yoksa tuzlu suda mı? Boğulduğunun belirlenmesi, hayvanın öldükten sonra mı? Yoksa canlı iken mi? Suya atıldığının ayrımı)	
10	Önemli bazi zehirlenmelere adli veteriner hekim olarak yaklaşim i (ddt zehirlenmesi, organofosforlu bileşikler (ofi) ve karbamat insektisitlerle zehirlenme, arsenik zehirlenmesi, kurşun zehirlenmesi, civa zehirlenmesi	
11	Bazi zehirlenmelere önemli adli veteriner hekim olarak yaklaşim ii (borik asit zehirlenmesi, sitriknin zehirlenmesi, amitraz zehirlenmesi, metilaldehid zehirlenmesi, etilen glikol (antifiriz) zehirlenmesi, aspirin zehirlenmesi, antikoaglunt özellikli rodentisid zehirlenmesi)	
12	akciğer testlerinin makroskobik, hidrostatik, histolojik değerlendirilmesi, , mide ve bağırsaklarda hava aranması), hayvanlarda yaş tayini ve adli tıp yönünden önemi, hayvanlarda oluşan yaniklara adli yaklaşim.	

13	Hayvanlarda oluşan yaralara adli yaklaşim (yara çeşitleri, kesici ezici aletler ile oluşan yaraların özellikleri, yaralanmalara bağlı oluşan sıyrık - erozyonun önemi, yaralanmalara bağlı oluşan ekimozun önemi, delici alet yaralari, ateşli silah yaralarin adli tip yönünden değerlendirilmesi)	
14	Yariş atlarinda doping.	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. Veteriner Adli Tıp ve İlgili Yönetmelikler: ŞENTÜRK, S., Ekin Kitabevi, Bursa, 2007 2. Adli Tıp. Özden, S.Y, Nobel Kitabevi, İstanbul, 1993 3. Large Animal Internal Medicine. Smith, B. P.; Edit. George L.W., Toronto, C.V. Mosby Company, 2002 4. Veterinary Medicine. A Textbook Of The Diseases Of Cattle, Sheep, Pigs, Goats And Horses. Radostits, O.M., Gay, C.C., Blood, D.C., Hinchliff, K.W., 7th Ed. London, W.B. Saunders, 2004 5. Small Animal Internal Medicine, 3rd Ed., Nelson, R.W., Couto, C.G., Mosby, Missouri, 2003
23	Değerlendirme	

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	**SAYISI**	**KATKI YÜZDESİ**
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	60.00
Toplam	2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		

24 AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU

ETKİNLİK	**SAYISI**	**Süresi (Saat)**	**Toplam İş Yükü (Saat)**
Teorik Dersler	14	1.00	14.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	3	1.00	3.00
Ödevler	1	3.00	3.00
Projeler	4	1.00	4.00
Arazi Çalışmaları	4	1.00	4.00
Arasınavlar	1	1.00	1.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1.00	1.00
Toplam İş Yükü			31.00
Toplam İş Yükü / 30 saat			1.00
Dersin AKTS Kredisi			1.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	1	5	0	2	2	2	1	5	5	3	3	4	0	0	0	0
ÖK2	2	5	2	1	1	1	1	5	4	3	4	5	0	0	0	0
ÖK3	3	5	5	4	4	3	1	5	5	3	5	5	0	0	0	0
ÖK4	3	5	5	4	4	3	3	3	5	5	4	4	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	**1 çok düşük**			**2 Düşük**			**3 Orta**			**4 Yüksek**			**5 Çok Yüksek**			