

GENEL CERRAHİ

1	Ders Adı:	GENEL CERRAHİ
2	Ders Kodu:	VET3020
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	3
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	6
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.50
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	3.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	1.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	-
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. KEMAL YANIK
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	-
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Email: kyanik@uludag.edu.tr Adres: Uludağ Ünv. Veteriner Fak. Cerrahi Anabilim Dalı, Bursa Tel: 0 224 2940833
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Genel Cerrahi prensiplerini ve önemli Genel Cerrahi hastalıkları tanımlamak, hastalıkların klinik belirtilerine, tanı, ayırıcı tanı, prognoz ve sağaltımına ilişkin bilgileri vermek, takiben öğrendiklerini beceriye dönüştürmektir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Genel Cerrahi Prensiplerini öğrenir
	2	Evcil hayvanların önemli Genel Cerrahi hastalıklarını öğrenir.
	3	Evcil türlerde sık görülen bu hastalıkların ve bozuklukların etiyoloji, patogeneze, klinik bulgu, tanı, prognoz ve sağaltımlarını doğru yapabilmeyi öğrenir.
	4	Hastalıklara, hayvanların ekonomik yönlerini düşünerek, doğru ve uygun sağaltım yapabilir.
	5	Genel Cerrahi dersinde öğrendiği teorik ve uygulamalı bilgilerden, ileri yarıyılarda okuyacağı Küçük Hayvan ve Büyük Hayvan Cerrahi derslerinde nasıl yararlanacağını öğrenir. Böylece Cerrahinin faaliyet alanları konusunda temele sahip olur.
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	

Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Dersin amacı, kaynak kitapların tanıtımı. Asepsi-Antisepsi-Sterilizasyon-Dezenfeksiyon-Cerrahi aletler	Antiseptiklerin Klinikte kullanımları, Önemli Antiseptikler
2	Enjeksiyon (Deri içi, Deri altı, Kas içi, Damar içi), Ensizyon (Basit, Bileşik, Rehberli, Rehbersiz ensizyon)	Dezenfeksiyon, Sterilizasyon yöntemleri
3	Punksiyon, Drenaj, Pansuman ve Bandaj	Cerrahi aletlerin tanıtımı (Aletler özelliklerine göre sınıflandırılarak öğretilir)
4	Cerrahi dikişler, Dikiş materyalleri ve Dikiş yöntemleri (Basit ayrı, Sürekli, U (yatay-dikey ve X dikişleri)	Enjeksiyonlar (Genel Kuralları, İD, SC, İM, İV enj. Teknikleri öğretilir)
5	Yangının Klinik Yönden Değerlendirilmesi, Akut ve Kronik Apse	Enjeksiyonlar (Genel Kuralları, İD, SC, İM, İV enj. Teknikleri öğretilir)
6	Gangren-Nekroz, Yanık ve Donma	Perfüzyon Uygulaması
7	Atrofi, Stenoz, Kist, Dilatasyon-Divertikulum, Hipertrofi-Hiperplazi	Ensizyon (Basit, Bileşik, Rehberli, Rehbersiz ensizyon)
8	YARA: Yara etiyolojisi, yaraların sınıflandırılması, Yaraların sağaltımı ve iyileşmesi, komplikasyonları	Ensizyon (Basit, Bileşik, Rehberli, Rehbersiz ensizyon)
9	Ulkus, Fistül, Fıtık	Dikiş yöntemleri (Basit ayrı, Sürekli, U (yatay-dikey ve X dikişleri)
10	Bursitis, Hematom, Ödem	Dikiş yöntemleri (Basit ayrı, Sürekli, U (yatay-dikey ve X dikişleri)
11	Flegmon, Kas ve Tendo hastalıkları (Miyozitis, Tendinitis, Tendovaginitis)	Punksiyon (Kanül ve Bistüri ile), Drenaj uygulama tekniği
12	Kan ve lenf damarlarının hastalıkları (Filebitis, Lenfanjitis)	Kan alma, Kan durdurma yöntemleri
13	Sinir dokusunun hastalıkları (Nöritis, Felç), Eklemlerin Hastalıkları (Artritiser)	Pansuman ve Bandaj (Basit bandaj tekniği) uygulaması
14	Kemik dokusunun cerrahi hastalıkları (Kırık, Çıkık, Ostitisler)	Pansuman ve Bandaj (Basit bandaj tekniği) uygulaması
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. Yanık, K. Genel Cerrahi Ders Notları (CD). Bursa, 2006 2. Görgül, O. S. Operasyon Bilgisi Ders Notu, Bursa, 2000 3. Görgül, O. S., Seyrek-İntaş, D. Dış Hastalıklara Giriş. U. Ü. Vet. Fakültesi Ders Notları. Bursa, 2004 4. Aslanbey, D. Veteriner Genel Operasyon Bilgisi. Mesipres, Ankara, 2002 5. Fossum, T.W. Small Animal Surgery Textbook. Mosby, 2006 6. Samsar, E., Akın, F. Genel Cerrahi. Medipres, Ankara, 2006.
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR		SAYISI KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		1 40.00
Kısa Sınav		1 10.00
Ödev		0 0.00
Yıl Sonu Sınavı		1 50.00
Toplam		3 100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		50.00
Finalin Başarıya Oranı		50.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	3.00	42.00
Uygulamalı Dersler	14	1.00	14.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	3.00	42.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	7.00	7.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	30.00	30.00
Toplam İş Yüğü			135.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			4.50
Dersin AKTS Kredisi			3.50

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	5	2	3	3	2	0	0	0	2	3	5	2	0	0	0	0
ÖK2	5	2	4	3	3	0	0	0	2	3	5	0	0	0	0	0
ÖK3	5	2	5	3	3	0	0	0	4	3	5	1	0	0	0	0
ÖK4	5	4	3	5	4	0	0	0	5	3	3	4	0	0	0	0
ÖK5	5	2	4	4	4	0	0	0	3	3	5	2	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek							