



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ
Veteriner Hekimliği Fakültesi Ders Öğretim Planı

1.	Dersin Adı	KÜÇÜK HAYVAN DOĞUM BİLGİSİ VE JİNEKOLOJİ I
2.	Dersin Kodu	VTT401
3.	Dersin Türü	Zorunlu
4.	Dersin Seviyesi	Lisans
5.	Verildiği Yıl	4
6.	Verildiği Yarıyıl	Güz-VETT7
7.	AKTS Kredisi	2
8.	Ulusal kredisi	2
9.	Teorik Ders Saati (saat/hafta)	2h/hafta
10.	Uygulama Ders Saati (saat/hafta)	-
11.	Dersin Önkoşulu	Yok
12.	Ders için Önerilen Diğer Hususlar	Yok
13.	Dersin Dili	Türkçe
14.	Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
15.	Dersin Koordinatörü	Prof. Dr. Selim ASLAN
16.	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları	Prof. Dr. Kamil SEYREK İNTAŞ Doç. Dr. İsfendiyar DARBAZ Doç. Dr. Osman ERGENE
17.	Koordinatörün İletişim Bilgileri	selim.aslan@neu.edu.tr
18.	Dersin Web Adresi	-
19.	Dersin Amacı	Doğum ve jinekolojinin sahadaki uygulamasında kullanılacak yöntem ve aletleri tanıtmak, obstetrik ile ilgili konularda pratisyen veteriner hekime gerekli ölçüde hakim olmasını sağlamak ve öğrencinin daha sonra alacağı doğum, jinekoloji, reproduksiyon, meme hastalıkları ve biyoteknoloji gibi dersler için anatomo-fizyolojik ve klinik altyapı oluşturmak.
20.	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı	Doğum ve Jinekolojik olarak hastalara yaklaşım

21.	Ders Öğrenme Kazanımları	ÖK1	Dişi üreme organları hakkında detaylı bilgi
		ÖK2	Hormonlar ve seksüel sikluslar
		ÖK3	Gebeliğin oluşturulması ve devamlılığının sağlanması
		ÖK4	Gebelik tanı yöntemleri
		ÖK5	İnfertilite ve tedavi seçenekleri
		ÖK6	Seksüel siklus yönetimi

	HAFTA	TEORİK DERS İÇERİĞİ	UYGULAMA İÇERİĞİ
22.	1.	Küçük hayvanlarda reproduktif organların yapısı, gelişim aşamaları ve anatomisi	-
	2.	Küçük hayvanlarda reproduktif organların fizyolojisi	-
	3.	Küçük hayvanlarda seksüel siklus dönemleri ve seksüel siklusun değişik dönemlerinin belirlenme uygulamaları, siklus tayini (vaginal sitoloji ve hormon)	-
	4.	Küçük hayvanlarda uygulanan hormonlar ve bu hormonların etki mekanizması	-
	5.	Küçük hayvanlarda gebeliğin ve östrusun engellenme uygulamaları	-
	6.	Küçük hayvanlarda medikal abort uygulamaları	-
	7.	VİZE SINAVI	-
	8.	Küçük hayvanlarda siklus bozukluklarının belirlenmesi ve tedavisi ve yalancı gebelik	-
	9.	Siklus ve suprelorin uygulamaları ve kullanıldığı diğer alanlar (Siklusun indüklenmesi veya baskılanması)	-
	10.	Köpeklerde /Kedilerde kistik oluşumlar ve ovaryum tümörleri	-
	11.	Küçük hayvanlarda hormon tayini ve kullanıldığı alanlar	-
	12.	Küçük hayvanlarda doğumun aşamaları ve gebelik	-
	13.	Küçük hayvanlarda gebelik dönemi hormonal mekanizma	-
	14.	Genel tekrar, değerlendirme	-

23.	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blanchard TL, Varner DD, Schumacher J, Love CC, Brinsko SP, Rigby SL (2003): Manual of Equine Reproduction. Mosby, St.Louis. 2. Ball P.J.H., Peters A.R. (2004): Reproduction in Cattle. Blackwell Publishing, Oxford. 3. Bearden H.J., Fuquay J.W., Willard S.T. (2004): Applied Animal Reproduction. Pearson Prentice Hall, New Jersey. 4. Ley W.B. (2004): Broodmare Reproduction for the Equine Practitioner. Teton NewMedia, Wyoming. 5. Feldman E. C., Nelson R. W. (2004): Canine and Feline Endocrinology and Reproduction 2. 6. Arthur's Veterinary Reproduction and Obstetrics, Noake, DE, Parkinson TJ, England GCW, WB Saunders Comp., London, 2001. 7. McDonald's Veterinary endocrinology and reproduction, Pineda, M.H.(Edt), A Blackwell Publishing Company, 2003. 8. Okumura H, Okhura S, 2007. Neuroendocrine control of reproductive function in ruminants, Animal Science Journal, 78 – 105 – 111. 9. Çiftlik Hayvanlarda Doğum ve Jinekoloji, Türkiye, Medipres 10. Kısıraklarda Doğum ve Jinekoloji, Türkiye, Medipres 11. Köpek ve Kedilerde Doğum ve Jinekoloji, Türkiye, Medipres 12. Alaçam, E. Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite, 2015, Medisan, Türkiye
------------	---	--

24.	Değerlendirme	YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
		Ara Sınav	1	40
		Kısa Sınav	-	-
		Ödevler, Performanslar	-	-
		Yıl sonu Sınavı	1	60
		Toplam	2	100
		Değerlendirme Yaklaşımları	Ölçme, değerlendirme yöntemleriniz test, klasik ve sözlü şeklinde yapılmaktadır.	

25.	AKTS / İş Yüğü Tablosu	Etkinlik	SAYISI	Süresi [Saat]	Toplam İş Yüğü [Saat]
		Teorik Dersler	14	2	28
		Uygulamalı Dersler	-	-	-
		Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2	28
		Ödevler, Performanslar	-	-	-
		Projeler	-	-	-
		Arazi Çalışmaları	-	-	-
		Ara sınavlar	1	2	2
		Diğer	-	-	-
		Yarıyıl Sonu Sınavları	1	2	2
		Toplam İş Yüğü			60
		Toplam İş Yüğü / 30 saat			60/30
		Dersin AKTS Kredisi			2