



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: VETERİNER FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: VETERİNER - İNGİLİZCE

Ders Dili:	English	Ders Kodu:	NEUVET505
Ders Türkçe İsmi:	CERRAHİ II		
Ders İngilizce İsmi:	SURGERY II		
Dersi Verecek:	Prof. Dr. Eser ÖZGENCİL		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	LİSANS
Yıl	5	Semester	9
Ders Kredisi:	2	AKTS Kredisi:	2
Teori(saat/hafta):	0,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
		Laboratuvar(saat/hafta):	0,00

Dersin İçeriği: To teach the principles of surgery, surgical diagnosis and examination methods, definition of diseases, treatment and operation technique in small, large and exotic animals.

Öğrenme Kazanımları: İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek
İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tartışabilecek
İlgili kavram/kuramların, gerçek hayattaki muhtemel uygulamalarını tartışabilecek ve öneriler sunabilecek
İlgili kavram/kuramları gerçek hayata/verilen diğer durumlara/vakalara uygulayabilecek
İlgili kavram/kuramların gerçek hayatta var olan uygulamalarını eleştirel olarak analiz edebilecek
Farklı kavram ve kuramları kendi özgün yaklaşımlarını yaratılmak için sentezleyebilecek
İlgili kavramlarla ilgili özgün bir yaklaşım geliştirebilecek
Sunum(lara)a hazırlık
Verilen ölçütlere göre kendi çalışmalarını değerlendirebilecek
Verilen ölçütlere göre arkadaşlarının çalışmalarını değerlendirebilecek
Yeni yaklaşım geliştirebilecek/yaratabilecek
Verilen parametreler çerçevesinde yeni bir ürün geliştirebilecek/yaratabilecek
Verilen çalışmayı bağımsızca yürütebilecek
Verilen bir çalışma üzerinde grup halinde çalışabilecek
İlgili kavramları sayabilecek ve açıklayabilecek
Öğrenmenin değerini takdir edecek
Akademik bir makale üretmek için seçilen kaynak gösterme biçiminin ilkelerini uygulayabilecek
Hedeflenen becerileri geliştirebilecek
Diğer

Dersin Amaçları: Belirlenen kavram(ları) açıklamak/anlatmak
İlgili kavram(lar)la alakalı farkındalık yaratmak ve bunu geliştirmek.
Belirlenen kavram(lar)ın geçerliliğini tartışmak.
Seçilen/belirlenen becerileri geliştirmek
Seçilen konuların derinlemesine/detaylı bir şekilde incelemek
Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerin var olan bilgilerini geliştirmek
Seçilen kavramlar bağlamında öğrencilerin fikirlerini/bilgilerini/kavrayışlarını geliştirmek
Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerle var olan bilgilerini yenilemek
Yeniliği teşvik etmek
Eleştirel düşünceyi geliştirmek
Diğer

Öğrenci İş Yüğü:	Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınav hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Sunum(lar) Sunum(lara)a hazırlık Kısa sınav(lar) Kısa sınav(lar)a hazırlık
AKTS Formülü:	60/30=2
Kaynaklar:	1.Douglas H. Slatter, Textbook of Small Animal Surgery. Elsevier Health Sciences, 2003. 2. Theresa Welch Fossum, Small Animal Surgery, Elsevier Health Sciences, 4th edition, 2012. 3. Susan L. Fubini , Norm Ducharme ,(2016) Farm Animal Surgery, 2e 2nd Edition ISBN-13: 978-0323316651 ISBN-10: 0323316654 Basım Evi: Saunders 4. Dean A. Hendrickson,, A. N. Baird . (2013). Turner and McIlwraith's Techniques in Large Animal Surgery Kindle Edition ISBN-13: 978-1118273234 ISBN-10: 1118273230 Basım Evi: Wiley-Blackwell; 4 edition 5. Derek C. Knottenbelt , Reg R. Pascoe , Michelle Leblanc, Cheryl Lopate 2003. Equine Stud Farm Medicine & Surgery Hardcover ,June 22, 2003. ISBN-10: 070202130X ISBN-13: 978-0702021305 Basım Evi: Saunders Ltd.; 1 edition 6. Jeremiah Easley, 2014. Standing Surgery, An Issue of Veterinary Clinics of North America: Equine Practice, 1e (The Clinics: Veterinary Medicine) Revised ed. ISBN-13: 978-0323290227 ISBN-10: 0323290221 Basım Evi: Elsevier; Revised ed. Edition 7. Jorg A. Auer, John A. Stick (2011). Equine Surgery, 4e 4th Edition by ISBN-13: 978-1437708677 ISBN-10: 1437708676 Basım Evi: Saunders; 4 edition 8. Andrea Floyd, Richard Mansmann (2007). Equine Podiatry, 1e 1st Edition ISBN-13: 978-0721603834 ISBN-10: 0721603831 Basım Evi: Saunders; 1 edition 9. Duncanson GR .(2005). Farm Animal Medicine and Surgery. 1st ed. (2013).. UK: CABI. Bovine Surgery and Lameness. 2nd ed Weaver AD, St. Jean G, Steiner A. India: Blackwell. 10. Duncanson GR .(2005). Farm Animal Medicine and Surgery. 1st ed. (2013).. UK: CABI. Bovine Surgery and Lameness. 2nd ed Weaver AD, St. Jean G, Steiner A. India: Blackwell. 11. Fingerroth J M, Thomas W B. .(2015). Advances in Intervertebral Disc Disease in Dogs and Cats. 1st ed Wiley-Blackwell. 12. Lahunta A, Glass E. (2009). Veterinary Neuroanatomy and Clinical Neurology. 3rd ed. China: Saunders- Elsevier. 13. Simon Platt, Natasha Olby (2013) A Manual of Canine and Feline Neurology, 4th Edition. 14. Akin F, Beşaltı Ö. 2000. Veteriner Nöroşirurji. ISBN: 97597216-0-0. 15. Jorg A. Auer, John A. Stick (2011). Equine Surgery, 4e 4th Edition by ISBN-13: 978-1437708677 ISBN-10: 1437708676 Basım Evi: Saunders; 4 edition
Değerlendirme:	Mid-term exam 40% Final exam 60%
İşe Yerleştirme(Staj):	
Ön Koşul Ders Kodları:	
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Pinna and external ear canal diseases in small animals (otitis externa) and surgery
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Middle ear diseases in small animals (otitis media) and surgery

3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Middle ear diseases in small animals (otitis media) and surgery
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Upper respiratory system diseases and surgery in small and large animals (nose, soft palat, sinus, saccus aerophorus)
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Upper respiratory system and surgery in small and large animals (larynx, trachea)
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Lower respiratory system and surgery in small and large animals (thoracocentesis, chest tube placement, thoracotomy, diaphragmatic hernias, pericardial hernias, pneumothorax, pleural effusion, chylothorax, pyothorax)
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	MID TERM EXAM
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Neurology and neurosurgery in small animals
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Neurology and neurosurgery in small animals
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Arthritis and treatments in large animals
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Traumatic muscel diseases and treatment in large animals
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Traumatic muscel diseases and treatment in large animals
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Tendo- tendovagina and bursal sac diseases in large animals (tendinitis-tendovaginitis) and treatment
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Tendo- tendovagina and bursal sac diseases in large animals (tendinitis-tendovaginitis) and treatment
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FINAL EXAM
16. Hafta	
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
