



## YAKIN DOĐU ÜNİVERSİTESİ DIŐA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: VETERİNER FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: VETERİNER - İNGİLİZCE

<b>Ders Dili:</b>	English	<b>Ders Kodu:</b>	NEUVET501
<b>Ders Türkçe İsmi:</b>	ADLİ VETERİNER HEKİMLİK		
<b>Ders İngilizce İsmi:</b>	FORENSIC VETERINARY MEDICINE		
<b>Dersi Verecek:</b>	Prof. Dr. Nilüfer AYTUĐ		
<b>Dersin Türü:</b>	ZORUNLU	<b>Dersin Seviyesi:</b>	LİSANS
<b>Yıl</b>	5	<b>Semester</b>	9
<b>Ders Kredisi:</b>	1	<b>AKTS Kredisi:</b>	1
<b>Teori(saat/hafta):</b>	1,00	<b>Uygulama(saat/hafta):</b>	0,00
		<b>Laboratuvar(saat/hafta):</b>	0,00

**Dersin İçeriđi:** Both the court, how to do the transfer of the necessary professional knowledge to illuminate the existing problems in an unbiased manner in Veterinary concern about legal issues and to emphasize how both parties should be taken to forensic cases.

**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 yaratılmek 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:**

	<p>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 düşüncüyü geliştirmek  Diğer</p>
<b>Öğrenci İş Yüğü:</b>	<p>Derse hazırlık  Ders saatleri  Final sınavı  Ders öncesi ödev(ler)  Ödev(ler)</p>
<b>AKTS Formülü:</b>	30/30=1
<b>Kaynaklar:</b>	<p>Veteriner Adli Tıp ve İlgili Yönetmelikler: ŞENTÜRK, S., Ekin Kitabevi, Bursa, 2007.  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.  Small Animal Internal Medicine, 3rd Ed., Nelson, R.W., Couto, C.G., Mosby, Missouri, 2003.  Large Animal Internal Medicine. Smith, B. P.; Edit. George L.W., Toronto, C.V. Mosby Company, 2002.  Adli Tıp. Özden, S.Y, Nobel Kitabevi, İstanbul, 1993.</p>
<b>Değerlendirme:</b>	<p>Homework %40  Final Exam %60</p>
<b>İşe Yerleştirme(Staj):</b>	
<b>Ön Koşul Ders Kodları:</b>	
<b>1. Hafta (19 – 23 Eylül)</b>	The aim of the course and the general introduction, the definition of forensic expertise and legal obligations
<b>2. Hafta (26 – 30 Eylül)</b>	Know the personality of the criminal law related materials, preparation of veterinary forensics expert reports, forensic medicine and related legal terms
<b>3. Hafta (3 – 7 Ekim)</b>	Know the person's relationship with the judge and the parties, veterinarians know the person's duties, examination of live animals, dead animals and inanimate material examination
<b>4. Hafta (10 – 14 Ekim)</b>	Animal Investigation of errors occurring during examination and surgical interventions (errors during Deposit, operative müdahale and anesthesia errors in the application) blacksmith responsibility, the responsibility of which animal management, restriction of animal movements, animal cruelty and animal rights
<b>5. Hafta (17 – 21 Ekim)</b>	Doctors neglect investigation and veterinarian's responsibilities, prescription errors, mixing the names of medicinal preparations, using a combination of antagonist drugs, drugs that increase the toxic effects of each other, to be given at the same time the drug disrupts the absorption of each other
<b>6. Hafta (24 – 28 Ekim)</b>	Dose errors, errors in medication administration, medication errors due to writing and practice in consideration of animal species, the administration of drugs which are prohibited from use in animal health, the use of drugs that damage pregnancy

<b>7. Hafta (31 - 4 Kasım)</b>	MID TERM EXAMS
<b>8. Hafta (7 - 11 Kasım)</b>	Death information in terms of veterinary forensics (signs of death, death hardness, dead decay, saponification, to determine the time of death)
<b>9. Hafta (14 – 18 Kasım)</b>	Chemical asphyxia deaths veterinary forensic approach in terms of (acute carbon monoxide poisoning, cyanide poisoning, hydrogen sulfide (H <sub>2</sub> S) poisoning), anaphylactic deaths
<b>10. Hafta (21 – 25 Kasım)</b>	Asphyxia deaths to approach the veterinary direction forensic type I (hanging or string-like object with the animal's suffocation, drowning, animal determining sweet water Or salty water Drowned, is after the animals were killed, y oxy live while that thrown into the water separation)
<b>11. Hafta (28 - 2 Aralık)</b>	Important approach some poisonings forensic veterinarian (DDT poisoning, organophosphorus compounds (OFI) and carbamate insecticides poisoning, arsenic poisoning, lead poisoning, mercury poisoning)
<b>12. Hafta (5 – 9 Aralık)</b>	Some poisonings important forensic veterinarians approach II (boric acid poisoning, strychnine poisoning, poisoning amitraz, metilaldehid poisoning, ethylene glycol (antifreeze) poisoning, poisoning aspirin, anticoagulant rodenticides featured poisoning)
<b>13. Hafta (12 -16 Aralık)</b>	Macroscopic lung testing, hydrostatic, histological evaluation, the air searching for the stomach and intestines), the animals and the importance of age in terms of forensic medicine, forensic approach burns that occur in animals
<b>14. Hafta (19 - 23 Aralık)</b>	Judicial approach to wound occurs in animals (wound types, cutting characteristics of the wounds caused by overwhelming tools, abrasions occur due to injury - the importance of erosion, the importance of bruises due to injuries, puncture wounds, Evaluation of forensic medicine of gunshot wounds) Doping of racehorses
<b>15. Hafta (24 – 30 Aralık)</b>	FINAL EXAMS
<b>16. Hafta</b>	
<b>17. Hafta</b>	
<b>18. Hafta</b>	
<b>19. Hafta</b>	
<b>20. Hafta</b>	
<b>21. Hafta</b>	
<b>22. Hafta</b>	
<b>23. Hafta</b>	
<b>24. Hafta</b>	
<b>25. Hafta</b>	
<b>26. Hafta</b>	
<b>27. Hafta</b>	
<b>28. Hafta</b>	

---