YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: VETERİNER FAKÜLTESİ
Bölüm/Program: Veterinary Medicine

Ders Dili: English **Ders Kodu:** NEUVET303
DersTürkçe İsmi: PARAZİTOLOJİ
Ders İngilizce İsmi: PARASITOLOGY
Dersi Verecek: Prof. Dr. Semahat Zerrin ERDOĞMUŞ
Dersin Türü: ZORUNLU **Dersin Seviyesi:** LİSANS
Yıl 3 **Semester** 5 **Dönem:** 5
Ders Kredisi: 1 **AKTS Kredisi:** 2 **Ders İşleme Biçimi:** YÜZ YÜZE
Teori(saat/hafta): 1,00 **Uygulama(saat/hafta):** 0,00 **Laboratuar(saat/hafta):** 0,00

Dersin İçeriği:	Teaching and having skills of parasitological terms, nomenclature of parasites and their infections, general contamination routes, reproduction, development, negative effects and control of parasites before Protozoology, Helminthology and Artrhopodology lectures.
Öğrenme Kazanımları:	İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tarışabilecek 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 yaratbilmek 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 çalışabiliecek İlgli kavramları sayabilecek ve açıklayabilicek 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 Yükü:	Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınava hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Sunum(lar) Sunum(lara)a hazırlık
AKTS Formülü:	60/30=2
Kaynaklar:	Burgu A, Karaer Z (Eds). Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıklarında Tedavi. Türkiye Parazitoloji Derneği, İzmir, 2005. Schnieder T. Veterinarmedizinische Parasitologie. Schattauer, Germany. 2006. Akyol V., Aydın L.,Çırak VY, Şenlik B. Temel Veteriner Parazitoloji Anadolu Üniversitesi Yayınları, 2350-1347,2013. Güralp N. Genel Parazitoloji Ankara Üniv. Veteriner Fak Yayınları, 1985. Tınar R (Ed). Veteriner Helmintoloji. Dora Basım, İstanbul, 2011.
Değerlendirme:	Midterm Exam 40% Final Exam 60%
İşe Yerleştirme(Staj):	
Ön Koşul Ders Kodları:	
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Basic parasitological terms, nomenclature of parasites and their infections
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	History, morphology and physiology of parasites
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Movement, reproduction and vectorship of parasites
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Penetration routes of parasites and their development types
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Relationship of host – parasite, contamination
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Zoonoses and zoonose parasites
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Midterm
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Relationship of environment – parasite
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Interaction between parasite and host. Their exploiting effects
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Toxic, irritative and traumatic effects of the parasites
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Parasite laboratory and diagnose on live animal
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Parasitological diagnose techniques on dead animals
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Factors affect the expanding of parasitic diseases
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Treatment and control in parasitic diseases
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FİNAL SINAVLARI HAFTASI

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	
