



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: VETERİNER FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: Veterinary Medicine

Ders Dili:	English	Ders Kodu:	NEUVET105
DersTürkçe İsmi:	MEDİKAL BİYOLOJİ		
Ders İngilizce İsmi:	MEDICAL BIOLOGY		
Dersi Verecek:	Doç. Dr. Waynej. FULLER		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	LİSANS
Yıl	1	Semester	1
Ders Kredisi:	2	AKTS Kredisi:	4
Teori(saat/hafta):	2,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
		Laboratuar(saat/hafta):	0,00
Dersin İçeriği:	To provide students with a comprehensive knowledge of medical biology, providing them with a thorough grounding related to the full spectrum of biological systems from molecular levels up to and including organismal biology.		
Öğrenme Kazanımları:	İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tartışabilecek İlgili kavram/kuramları gerçek hayata/verilen diğer durumlara/vakalara uygulayabilecek İlgili kavram/kuramların gerçek hayatta var olan uygulamalarını eleştirel olarak analiz edebilecek Hedeflenen becerileri geliştirebilecek		
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 Eleştirel düşünciyi geliştirmek		
Öğrenci İş Yüğü:	Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınava hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Sunum(lar) Sunum(lara)a hazırlık Sınıf içi tartışma(lar) Kısa sınav(lar)		
AKTS Formülü:	120/30=4		
Kaynaklar:	Biology – Campbell 4th Edition onwards An Illustrated Guide to Veterinary Medical Terminology Black's Student Veterinary Dictionary		
Değerlendirme:			

	Quizzes Mid Term Exam 40% Final Exam 60%
İşe Yerleştirme(Staj):	
Ön Koşul Ders Kodları:	
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Introduction to Medical Terminology
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Classification and Systematics
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Kingdom Animalia
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	The Cell & Chemistry of Life
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Skeletal system
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Urinary system
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Mid Term Exam
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Cardiovascular & Haematologic system
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Respiratory system
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Integument System & Sensory System
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Endocrine System
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Reproductive System
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Immune System
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Animal Diagnostic Evaluation & Drugs, Diseases and Dissection
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	
