

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Helmintoloji	0901650	6	2+2	3	4
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Mehtap Gül ALTAŞ				
Dersi Veren	Prof.Dr. Mehtap Gül ALTAŞ				
Dersin Yardımcıları	Prof.Dr.Murat SEVGİLİ				
Dersin Amacı	Evcil hayvanlarda görülen helmint türlerinin morfolojileri, biyolojileri, yaygınlığı; neden oldukları enfeksiyonların patogenesi, klinik belirtileri, teşhis, sağaltım ve kontrol yöntemleri hakkında bilgiler vermek.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; Evcil hayvanlarda görülen helmint türlerini tanıma ve neden oldukları hastalıkları teşhis, tedavi ve kontrol edebilmeyi öğrenecek .				
Dersin İçeriği	Evcil hayvanlarda görülen helmint türleriyle ilgili bilgi verilmesi				
Haftalar	Konular				
1	Trematodların genel özellikleri				
2	Fasciolidae, Dicrocoelidae				
3	Paramphistomidae, Troglotrematidae, Opisthorchidae				
4	Schistosomatidae, Diplostomatidae, Echinostomatidae, Prosthogonimidae, Heterophyidae				
5	Cestodların genel özellikleri				
6	Diphylobothridae, Anoplocephalidae				
7	Taeniidae				
8	Dipylidiidae, Davaineidae, Dilepididae, Hymenolepididae, Mesocostoididae				
9	Nematodların genel özellikleri				
10	Trichostrongyloidea				
11	Strongyloidea, Metastrongyloidea				
12	Rhabditoidea, Ascaridoidea,Oxyuroidea				
13	Spiruroidea, Filarioidea,Trichuroidea, Dioctophymatoidea				
14	Acanthocephala şubesi, Annelida şubesi, Nematomorpha sınıfı, Pentastomida sınıfı				
Kaynaklar					
1. Veterinarmedizinische Parasitologie. Boch, J., Hanburg, 1983.					
2. Veterinary Helminthology. Kassai, T., Oxford, 1999.					
3. Veterinar Helminthology. Dunn, A., London, 1978.					
4. Georgis' Parasitology for Veterinarians. Bowman, D.D., Missouri, 2003.					
5. Manual of Veterinary Parasitological Laboratory Techniques.London, 1980.					
6. Diagnosing Helminthiasis by Coprological Examination.Thienpont,D., Rochette, F.,Vanparijs, O.F.J., Beerse, 1986.					
7. Veterinary Parasitology. Urquhart, G.M., Armour, J., Duncan, J.L, Dunn, A.M., Jennings, F.W., England.1987.					
8. Helmintoloji Ders Notları. Taşan,E. Elazığ, 2003.					
9. Veteriner Helmintoloji. Toparlak, M. Ve Tüzer, E. İstanbul,2000.					
10. Helmintoloji. Güralp. N., Ankara Üniv., Basımevi, Ankara, 1981.					
11. Helmintoloji.Tınar,R.,Umur,Ş.,Köroğlu,E.,Güçlü,F.,Ayaz,E.,Şenlik,B.,Muz,M.N..Nobel Basımevi,Ankara,2006.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: Yazılı (%40)					
Final: Yazılı (%60)					
Projeler: -					
Ödevler: -					