

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Entomoloji	0901453	5	2+2	3	3
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Murat SEVGİLİ				
Dersi Veren	Prof.Dr. Murat SEVGİLİ				
Dersin Yardımcıları	Prof.Dr. Mehtap Gül ALTAŞ				
Dersin Amacı	Hayvan ve insanlarda bulunan parazit artropodların sınıflandırılması, morfolojik, biyolojik özellikleri ve taşıdıkları hastalıklar, bunların teşhisi, bunlarla mücadele yöntemleri hakkında bilgi ve uygulamalar.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğrenci hayvan ve insanlarda parazitlenen artropodların genel yapıları, yaşam siklusu, yaptığı zararlar, tedavi ve korunma yöntemleri hakkında bilgi sahibi olacaktır				
Dersin İçeriği	Hayvan ve insanlarda parazitlenen artropodlar				
HAFTA					
1	Tıbbi Entomoloji'nin tanımı, tarihçesi ve önemi, Artropoda'nın genel özellikleri				
2	Tıbbi Artropoda'nın konakçılıyla ilişkileri, Artropoda'nın nomenklatürü				
3	Artropoda ile mücadele metodları				
4	I- Diantennata 1- Crustacea				
5	II-Antennata. Insecta, 1- Blattaria, 2 Phthiraptera, a) Mallophaga				
6	b) Anoplura				
7	4- Heteroptera 5- Hymenoptera, 6- Coleoptera 7- Lepidoptera				
8	8- Diptera: Nematocera Brachycera				
9	Cyclorrhapha				
10	9- Siphonaptera				
11	III- Chelicerata 1- Scorpionidea (Akrepler) 2- Arenea (Örümcekler) 3- Acarina a) Argasidae				
12	b) Ixodidae				
13	c) Acaridae d) Demodicidae				
14	e) Dermanyssidae f) Varroidae g) Oribatidae h) Trombididae i) Tarsonomidae j) Cheyletiellidae k) Cytoditidae l) Tyroglyphidae				
Kaynaklar					
1. Artropodoloji Ders Notları. Özer,E. Elaziğ,2001.					
2. Kettle, D.S. (1990). Medical and Veterinary Entomology. C.A.B. International, UK.					
3. Soulsby, E.J.L (1986). Helminths, Arthropods and Protozoa of Domesticated Animals. 7 th Ed., Bailliere Tindall, U.K.					
4. Urquarth, G:M., Armour, J.,Duncan, J.L.Dunn, A.M. Jennings F.W (1987). Veterinary Parasitology. Longman Scientific and Technical.					
5. Wall, R., Shearer, D. (2001). Veterinary Ectoparasites: Biology, Pathology and Control. Second Edition. Blackwell Science Ltd.					
6. Kaufman, J. (1996). Parasitic Infection of Domestic Animals. Birkhauser Verlag. Basel.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: Yazılı (%40)					
Final: Yazılı (%60)					
Projeler: -					
Ödevler: -					