

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Dipteranın Taksonomisi, Morfolojileri, Biyolojileri, Enfestasyon ve Epidemiyolojileri	5314219	II	2+0	2	3
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Hayvan ve insanlarda bulunan Diptera türlerinin sınıflandırılması, meydana getirdikleri hastalıklar, hastalık etkenlerinin morfolojik ve biyolojik özellikleri ile hastalığın tanısı, tedavisi ve korunma yolları				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1-Diptera'ların hayvan ve insanlara bulaşma yolları, yerleştikleri yerler, yaptıkları hastalıklar, teşhis, tedavi ve korunma yolları, hakkında bilgi sahibi olur.				
Dersin İçeriği	Hayvan ve insanlarda hastalıklara sebep olan Diptera'lar				
<b>Haftalar</b>					
1	Diptera'ların genel özellikleri, morfolojik ve biyolojik özellikleri				
2	Culicoides'lerin morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması				
3	Simulium'ların morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması				
4	Phlebotomus'ların morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması				
5	Culicidae'lerin genel özellikleri, morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması				
6	Anopheles, Aedes ve Culex'lerin genel özellikleri, morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması				
7	Arasınav				
8	Culex'lerin genel özellikleri, morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması				
9	Tabanidae'lerin genel özellikleri, morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması				
10	Glossina'ların genel özellikleri, morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması				
11	Muscidae'lerin genel özellikleri, morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması				
12	Stomoxys'lerin genel özellikleri, morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması				
13	Haemotobia ve Fannia'ların genel özellikleri, morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması, Hypoboscidae'lerin genel özellikleri, morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması				
14	Haemotobia ve Fannia'ların genel özellikleri, morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması, Hypoboscidae'lerin genel özellikleri, morfoloji, biyoloji, zararları, tedavi ve korunması				
<b>Kaynaklar</b>					
Dik B (1998): <i>Veteriner Entomoloji Ders Kitabı</i> . Konya					
Kettle D.S (1990). <i>Medical and Veterinary Entomology</i> . CAB International, Wallingford, UK.					
Mimioğlu M M (1973). <i>Veteriner ve Tıbbi Arthropodoloji</i> . Ankara Üniv. Vet.Fak.Yay. Ders Kitabı, Ankara					
Öncel, MA ve Daldal N (1997): <i>Parazitolojide Arthropod Hastalıkları ve Vektörler</i> . Türkiye Parazitol.Dern.Yay. Ege Üniversitesi basımevi, İzmir					
Özer E (2001): <i>Arthropodoloji Ders Notları</i> . Elazığ					
Soulsby, E.J.L. (1986). <i>Helminths, Arthropods and Protozoa of Domesticated Animals</i> . 7 th Ed., Bailliere Tindall, U.K.					
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
1-Öğrenci hastalık oluşturan Diptera türlerinin teşhis metodlarını öğrenir ve en kısa sürede en güvenilir teşhisi yapabileceği uygun metodu seçebilir.					
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
Ara sınav: %40					
Final: %60					

**PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE  
DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
<b>ÖÇ1</b>	1	5	4	1	4	1	4	4	1	1	3	2
<b>ÖÇ: Öğrenme Çıktıları      PÇ: Program Çıktıları</b>												
<b>Katkı Düzeyi</b>	<b>1 Çok Düşük</b>			<b>2 Düşük</b>		<b>3 Orta</b>		<b>4 Yüksek</b>		<b>5 Çok Yüksek</b>		

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

<b>Ders</b>	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
Dipteranın Taksonomisi, Morfolojileri, Biyolojileri, Enfeksiyon ve Epidemiyolojileri	1	5	4	1	4	1	4	4	1	1	3	2