

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
<b>Epidemiyoloji II</b>	5361114	I	1+0	1	2
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Hastalıkların spasyal ve temporal dağılımları, ekoloji, epidemiyolojik araştırma tipleri, veri toplama ve sunma yöntemleri, ve hastalıkların kontrol ve eradikasyon yöntemleri hakkında teorik eğitimin verilmesi.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1.Kazanılan teorik bilgilerin saha koşullarına aktarılması ile infeksiyöz hayvan hastalıkları hakkında yorum yapar, verileri sunar. 2. Konuyla ilgili edindiği bilgileri geliştirir. 3.Konuyla ilgili bilimsel literatürü yorumlar.				
Dersin İçeriği	Hastalıkların doğadaki spasyal ve temporal dağılımları, hastalıklara ekolojik yaklaşım, sahada kullanılan epidemiyolojik araştırma tipleri, epidemiyolojik araştırmalarda veri toplama ve sunma yöntemleri, ve infeksiyöz hastalıkların kontrol ve eradikasyon yöntemlerini anlatır.				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	Hastalıkların spasyal dağılımı				
2	Hastalıkların temporal dağılımı				
3	Hastalıklara ekolojik yaklaşımı				
4	Epidemiyolojik araştırma tipleri (kalitatif incelemeler)				
5	Epidemiyolojik araştırma tipleri (kantitatif araştırmalar)				
6	Epidemiyolojik araştırma tipleri (kesit çalışmalar)				
7	Ara sınav				
8	Epidemiyolojik araştırma tipleri (longitudinal çalışmalar)				
9	Epidemiyolojik araştırma tipleri (model çalışmalar)				
10	Epidemiyolojik araştırma tipleri (monitoring ve surveillance)				
11	Epidemiyolojik veri toplama yöntemleri				
12	Epidemiyolojik verilerin analizi				
13	Epidemiyolojik verilerin sunulması				
14	Hastalıkların kontrol ve eradikasyon yöntemleri				
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
1- Hastalıkların dağılımını yorumlar. 2- Epidemiyolojik araştırma tiplerini değerlendirir.					
<b>Kaynaklar</b>					
Martin, S.W., Meek, A.H., Willeberg, P. (1987). <i>Veterinary Epidemiology, Principles and methods.</i> : Iowa State University Pres.,Ames					
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
<b>Ara sınav: % 40</b>					
<b>Final: % 60</b>					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖÇ1	4	1	1	1	1	4	4	1	2	1	1	2	2	5	2
ÖÇ2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2
ÖÇ3	1	1	1	1	4	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Epidemiyoloji II	2	1	1	1	2	2	2	1	2	1	1	2	2	3	2