

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Mikoloji	0901564	V	1	1	1
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Mantarların genel özellikleri ile ilgili temel bilgilerin verilmesi ve hayvanlarda görülen mantar hastalıklarının öğretilmesi				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Mantarların sistematiğini bilir. 2. Mantarların anatomik yapıları ve morfolojilerini bilir. 3. Mantarlarda üreme özellikleri, izolasyon ve identifikasyon yöntemlerini bilir. 4. Hayvanlarda görülen mantar infeksiyonlarını bilir. 5. Mantar infeksiyonlarının tanı yöntemlerini bilir. 6. Hayvanlarda görülen mantar infeksiyonlarından korunmayı bilir. 				
Dersin İçeriği	Mantarların sistematiği, anatomik yapıları, morfolojileri, üreme özellikleri, izolasyon ve identifikasyon yöntemleri ve hayvanlarda görülen mantar infeksiyonları, teşhis yöntemleri ve korunma				
Haftalar	Konular				
1	Mantarların sistematiği				
2	Mantarların genel özellikleri				
3	Mantarlarda üreme				
4	Mantarların beslenme, fizyoloji ve metabolizması				
5	Mantar infeksiyonları				
6	Kutan mikozelesler				
7	Ara Sınav				
8	Subkutan mikozelesler				
9	Sistemik mikozelesler				
10	Sistemik mikozelesler				
11	Mikotoksinler ve mikotoksikozisler				
12	Mikotoksinler ve mikotoksikozisler				
13	Mantar infeksiyonlarının zoonotik önemi				
14	Mantar infeksiyonlarında tanı yöntemleri				
Genel Yeterlilikler					
1- Hayvanlarda mantar infeksiyonlarını teşhis eder.					
2- Hayvanlarda mantar infeksiyonlarını tedavi eder.					
Kaynaklar					
Arda, M., Aydın N. (2001). <i>Özel Mikrobiyoloji</i> . Ankara, Medisan Yayınları.					
Euzéby, I. (1994). <i>Mycologie Medical Comparie (I,II)</i> . Lyon: Collection Fondation Marcel Merieux.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40					
Final: % 60					
Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU												
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
ÖÇ1	1	3	3	1	3	1	3	3	1	1	1	1
ÖÇ2	1	3	3	1	3	1	3	3	1	1	1	1
ÖÇ3	1	3	3	1	3	1	3	3	1	1	1	1
ÖÇ4	1	3	3	1	3	1	3	3	1	1	1	1
ÖÇ5	1	3	3	1	3	1	3	3	1	1	1	1
ÖÇ6	1	3	3	1	3	1	3	3	1	1	1	1
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
Mikoloji	1	3	3	1	3	1	3	3	1	1	1	1