

KABUKLU ve EKLEM BACA KLILAR HASTALIKLARI

1	Ders Adi:	KABUKLU ve EKLEM BACA KLILAR HASTALIKLARI
2	Ders Kodu:	VSH 6018
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Doktora
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	-
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. SONER ALTUN
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Prof. Dr. Soner ALTUN Veteriner / Klinik Öncesi Bilimler / Su Ürünleri Hastalıkları Anabilim Dalı
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Öğrencilere yetiştiriciliği yapılan kabuklu ve eklem bacaklıları(Karides,kerevit, midye, istiridye) hakkında bilgi verilerek, bu canlıların hastalık etkenleri, muayenesi, teşhis, tedavi ve koruma-kontrol önlemleri konusunda bilgi sahibi olmaları amaçlanmaktadır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Kerevitlerin, karides, midye ve istiridyelerin biyolojisi ve yetiştiriciliği hakkında bilgi sahibi olur.
	2	Kerevitlerin, karides, midye ve istiridyelerin eksternal ve internal muayenelerini yapma becerisi kazanır.
	3	Kerevitlerin bakteriyel, viral ve mantar hastalıklarının teşhis , tedavi ve koruma kontrolü konusunda bilgi sahibi olur
	4	Karideslerin bakteriyel, viral ve mantar hastalıklarının teşhis , tedavi ve koruma kontrolü konusunda bilgi sahibi olur
	5	Midye ve istiridiyelerde ihbari mecburi hastalıklar ve bunların teşhis , tedavi ve koruma kontrolü konusunda bilgi sahibi olur
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama

1	Kerevitlerin biyolojisi ve yetiştiriciliği	
2	Karideslerin biyolojisi ve yetiştiriciliği	
3	Midyelerin biyolojisi ve yetiştiriciliği	
4	İstiridyelerin biyolojisi ve yetiştiriciliği	
5	Kerevit vebası	
6	Leke Hastalığı (Happich Lekesi)	
7	Tetrahedral ve Sferikal Bakulovirozis Hastalığı	
8	Taura Sendromu ve Beyaz Leke Hastalığı	
9	Sarıbaş Hastalığı ve İnfeksiyöz Hipodermal ve Hematopoietik Nekrozis	
10	Bonamiyozis	
11	Marteiliyozis	
12	Mikrositozis	
13	Perkinsozis	
14	Haplosporidiozis	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. Abele. L.G. (Ed.) 1982. The biology of crustacea. Vol. 1. Systematics, the fossil record, and biogeography. Academic Press, (U.S.A.). 336 pp. ISBN 0-12106-401-8 2. Austin, B. and Austin, D.A. 1989. Methods for the microbiological examination of fish and shellfish. Ellis Horwood / Halstead. 317 pp. ISBN 0-7458-0400-4. (Ellis Horwood); 0-470- 21486- 3. OIE 2013, Manual of Diagnostic Tests for Aquatic Animals. 4. Arda, M., Seçer S., Sarıeyyüboğlu M., 2005. Balık Hastalıkları (2. Baskı), Medisan Yayınevi:61, 230 s. 5. Kumlu M., 2001. Karides, İstakoz ve Midye Yetiştiriciliği, Adana 303 s.
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		
SAYISI		KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		0 0.00
Kısa Sınav		0 0.00
Ödev		0 0.00
Yıl Sonu Sınavı		1 100.00
Toplam		1 100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		0.00
Finalin Başarıya Oranı		100.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	10	4.00	40.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	0	0.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	28.00	28.00
Toplam İş Yüğü			96.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.20
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	4	4	5	5	4	4	5	5	3	5	4	3	0	0	0	0
ÖK2	4	4	5	3	3	5	4	4	3	5	5	4	0	0	0	0
ÖK3	4	4	5	5	5	3	3	4	4	5	5	4	0	0	0	0
ÖK4	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	0	0	0	0
ÖK5	4	5	4	5	5	4	5	4	3	5	4	5	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek							