

EPİTEL ve BAĞ DOKULAR

1	Ders Adı:	EPİTEL ve BAĞ DOKULAR
2	Ders Kodu:	VHE 5003
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Yüksek Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	2.50
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	1.00
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. NESRİN ÖZFİLİZ
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Prof. Dr. Berrin ZİK
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Mail:nesrin@ uludag.edu.tr Uludağ Ün. Veteriner Fak. Histoloji Embriyoloji Anabilim Dalı
17	Dersin WEB adresi:	http://www.veteriner.uludag.edu.tr
18	Dersin Amacı:	Epitel ve bağ dokuların yapısal özelliklerinin öğretilmesi amaçlanmaktadır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Epitel doku ve epitel türlerini öğrenir,
	2	Epitel dokunun histofizyolojik özelliklerini değerlendirebilir.
	3	Bağ doku hücrelerini öğrenir,
	4	Bağ dokunun hücreler arası maddesini tanımlayabilir,
	5	Bazal membranı tanımlayabilir,
	6	Bağ doku ve bağ doku türlerini öğrenir.
	7	Bağ dokunun histofizyolojik özelliklerini öğrenir,
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Örtü epiteli	

2	Salgı epiteli	
3	Kassel epitel	
4	Duyu epiteli	
5	Bağ dokusu hücreleri	
6	Bağ dokusunun hücreler arası maddesi	
7	Bağ dokusu iplikleri	
8	Şekilsiz temel madde	
9	Bazal membran	
10	Bağ dokusu türleri	
11	Mezenkim dokusu, müköz bağ dokusu	
12	Gevşek bağ dokusu, sıkı bağ dokusu	
13	Retiküler bağ dokusu	
14	Yağ dokusu	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1-Applied Veterinary Histology, William J. Banks, 1986, USA 2-Histology and Cell Biology an Introduction to Pathology, Abraham L. Kierszenbaum, Mosby, 2002 3- Histology a Text and Atlas, Williams and Wilkins, 1995, USA 4- Temel Histoloji, Nobel yayınevi, Editör: Prof. Dr. Aytekin ÖZER, 2011
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI
Ara Sınav		0
Kısa Sınav		0
Ödev		0
Yıl Sonu Sınavı		1
Toplam		1
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	1.00	14.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2.00	28.00
Ödevler	1	15.00	15.00
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	18.00	18.00
Toplam İş Yüğü			75.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			2.50
Dersin AKTS Kredisi			2.50

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	5	3	4	3	2	0	4	1	0	4	3	0	0	0	0	0
ÖK2	5	0	5	2	0	0	3	1	1	0	3	1	0	0	0	0
ÖK3	5	4	2	4	0	0	3	1	1	0	3	1	0	0	0	0
ÖK4	5	0	4	4	0	0	3	1	1	0	1	1	0	0	0	0
ÖK5	4	0	4	4	0	0	3	1	1	2	1	1	0	0	0	0
ÖK6	4	1	3	3	0	1	3	1	1	2	1	1	0	0	0	0
ÖK7	4	2	3	2	1	1	3	1	2	2	1	1	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek							