



## Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Histoloji	MBG3081	3	5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

Dersin Dili	İngilizce, Türkçe
-------------	-------------------

Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
-----------------	-----------------

Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
-----------------	------------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü
----------------------------	--------------------------------------

Dersin Koordinatörü	Nelisa Türkoğlu Laçın
---------------------	-----------------------

Dersi Veren(ler)	
------------------	--

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Canlı hücre ve dokuları hakkında bilgilerin verilmesi
--------------	---

Dersin İçeriği	Hücre ve doku çeşitleri ve bunların morfolojik ayrımları. Histolojik inceleme tekniklerinin ve mikroskop kullanımının ardından sinir, dolaşım, sindirim, solunum v.b. sistemler anlatılacaktır.
----------------	---

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

### Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci Bağ Dokusu, Kıkırdak Dokusu, Kan Dokusu ve Kas Dokusunu öğrenecektir.
2	Öğrenci deri ve özellikleri hakkında bilgi sahibi olacaktır.
3	Öğrenci Dolaşım, Sindirim ve Boşaltım Sistemlerini öğrenecektir.
4	Öğrenci Erkek ve Dişi Üreme Sistemlerini öğrenecektir.
5	Öğrenci canlı hücre ve dokuların inceleme teknikleri hakkında detaylı bilgi sahibi olacaktır.

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Hücre ve Dokular Hakkında Genel Bilgilerin Verilmesi	Ders Kitabı 1
2	Bağ Dokusu	Ders Kitabı 1
3	Kıkırdak Dokusu	Ders Kitabı 1
4	Kan Dokusu	Ders Kitabı 1
5	Kas Dokusu	Ders Kitabı 1
6	Deri	Ders Kitabı 1
7	Kan ve dolaşım sistemi	Ders Kitabı 1
8	Midterm 1 / Practice or Review	Ders Kitabı 1
9	Kan ve dolaşım sistemi	Ders Kitabı 1
10	Sindirim Sistemi	Ders Kitabı 1

11	Solunum Sistemi	Ders Kitabı 1
12	Solunum Sistemi	Ders Kitabı 1
13	Boşaltım Sistemi	Ders Kitabı 1
14	Erkek Üreme Sistemi	Ders Kitabı 1
15	Final	Ders Kitabı 1
16	Yarı Yıl Sonu Sınavı	

## Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	10
Sunum/Jüri	1	10
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	40
Final	1	40
<b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b>		60
<b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>		40
<b>TOPLAM</b>		100

## AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	14	3	42
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	14	2	28
Derse Özgü Staj			
Ödev	1	10	10
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer	1	10	10
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	20	20
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	40	40
<b>Toplam İşyükü</b>			150

<b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>	5.00
<b>AKTS Kredisi</b>	5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----