



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Mesleki İngilizce 1	MBG2161	3	5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

Dersin Dili	İngilizce
-------------	-----------

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

Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
-----------------	-----------------------

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

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

Dersin Koordinatörü	Şenay Vural Korkut
---------------------	--------------------

Dersi Veren(ler)	Şenay Vural Korkut, Munise Yurtsever
------------------	--------------------------------------

Asistan(lar)ı	Emrah Bertan
---------------	--------------

Dersin Amacı	Bu dersin amacı Bilimsel İngilizcenin temel kurallarını ve kullanımını vermek ve Moleküler Biyoloji ve Genetik terminolojisini öğretmektir.
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Dersin İçeriği	Ölçme, Frekans, Karşılaştırma, Modifikasyon, Bağlantı kelimeleri, Geçmiş ve şimdiki zamanlar, Sebep ve sonuç, Hipotez, Modalite, Amaç ve süreç, Mitoz ve mayoz, Nükleik asitler, Mendel Genetiği, Eşey bağlantısı ve gen etkileşimleri
----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler temel bilimsel terminolojiyi ve bilimsel iletişimde dili nasıl kullanacaklarını öğreneceklerdir
2	Moleküler Biyoloji ve Genetik alanıyla ilgili bilimsel terminolojinin kullanımı konusunda bilgi sahibi olacaklardır.
3	Moleküler Biyoloji ve Genetik ile ilgili yan alanlarda bilimsel terminolojinin kullanımı hakkında bilgi sahibi olacaklardır.
4	Bilimsel terminoloji ile beraber hangi grammer kalıpları ile aktarım yapıldığı ile ilgili bilgi sahibi olacaklardır.
5	Bilimsel hipotez kurulurken hangi kalıpların kullanıldığına dair bilgi sahibi olacaklardır.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Ölçme	1. Kitap
2	Frekanslar (zamanlamalar)	1. Kitap
3	Karşılaştırmalar	1. Kitap
4	Modifikasyonlar	1. Kitap
5	Bağlantı sözcükleri	1. Kitap
6	Geçmiş ve şimdiki zamanlar	1. Kitap
7	Neden ve sonuçlar	1. Kitap
8	Midterm 1 / Practice or Review	1. Kitap

9	Hipotez	1. Kitap
10	Modal yapılar	1. Kitap
11	Amaç ve süreçler	1. Kitap
12	Genetik Terminolojisi-Mitoz ve mayoz	2. Kitap
13	Genetik Terminolojisi-Nükleik asitler, Mendel Genetiği	2. Kitap
14	Genetik Terminolojisi-eşey bağlantısı, genetik etkileşimler	2. Kitap
15	Final	1. ve 2. Kitaplar
16	Final haftası	

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	10
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	50
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		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	15	15
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			0
Projeler			
Sunum / Seminer			0
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	15	30

Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	25	25
Toplam İşyükü			140
Toplam İşyükü / 30(s)			4.67
AKTS Kredisi			5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----