



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Staj	MBG4001	0	5	0	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

Dersin Dili	Türkçe
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	Nelisa Türkoğlu Laçın
Dersi Veren(ler)	İsmail Kocaçalışkan , Muhammet Hamza Müslümanoğlu, Şenay Vural Korkut, Zerrin Zerenler Çalışkan, Nehir Özdemir Özgentürk, Emel Ordu, Banu Mansuroğlu
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	1-Lisans eğitim,öğretiminde alınan teorik ve uygulamalı bilgileri pekiştirmek 2-Alınan temel bilgilerin çalışma hayatında uygulanışını görmek 3-İş hayatına hazırlanmak 4-İş disiplini öğrenmek 5-Sorunlara çözüm önerileri getirebilmek
Dersin İçeriği	Moleküler Biyoloji ve Genetik alanında faaliyet gösteren; ilaç, kozmetik, deterjan, sağlık v.b. sektörlerde 30 iş günü laboratuvarında çalışmak. Öğrenci isterse 30 iş günü olan stajını ikiye bölebilir.
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler laboratuvarı ve mevcut cihazları tanır.
2	Öğrenciler laboratuvarın ve firmanın iş akışını ve yapılan analizleri öğrenir.
3	Öğrenciler deney tasarlama, deney yapma, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi kazanır.
4	Öğrenciler firmaya ait olumlu/olumsuz yönleri değerlendirir.
5	Öğrenciler bireysel olarak veya çok disiplinli takımlarda etkin olarak çalışabilme becerisi ve sorumluluk alma becerisi kazanır.
6	Öğrenciler sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisi kazanır.
7	Öğrenciler tespit edilen problemlere ait çözüm önerilerinde bulunur.
8	Öğrenciler mesleki ve etik sorumluluk bilinci kazanır.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Mesleki Deneyim	
2	Mesleki Deneyim	
3	Mesleki Deneyim	

4	Mesleki Deneyim	
5	Mesleki Deneyim	
6	Mesleki Deneyim	
7	Mesleki Deneyim	
8	Ara Sınav 1	
9	Mesleki Deneyim	
10	Mesleki Deneyim	
11	Mesleki Deneyim	
12	Mesleki Deneyim	
13	Mesleki Deneyim	
14	Mesleki Deneyim	
15	Final	

Değerlendirme Sistemi		
Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım	30	100
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar		
Final		
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		100
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu			
Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati			
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması			
Derse Özgü Staj	30	5	150
Ödev			

Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)			
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)			
Toplam İşyükü			150
Toplam İşyükü / 30(s)			5.00
AKTS Kredisi			5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----