



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Bilim Etiği ve Akademik Etik	MBG6102	3	7.5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

Dersin Dili	Türkçe
-------------	--------

Dersin Seviyesi	Doktora Seviyesi
-----------------	------------------

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

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

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

Dersin Koordinatörü	İsmail Kocaçalışkan
---------------------	---------------------

Dersi Veren(ler)	İsmail Kocaçalışkan
------------------	---------------------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Bu dersin amacı araştırmacılara bilimsel sorumluluğu öğretmek ve bu sorumluluğu kazandırmaya teşvik etmektir.
--------------	---

Dersin İçeriği	Bu derste etik kavramı ve etik tarihçesi verildikten sonra, bilimde değerler kavramı, araştırma etiği, yayın yazma ve yayınlama etiği, akademik etik, bilim insanının topluma karşı sorumlulukları, bilimsel ve mesleki etik ve ağırlıklı olarak biyoetik, genom projeleri konuları üzerinde durulacaktır.
----------------	--

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler araştırma etiği kuralları, sorunları, seçenekleri ve kaynakları hakkında bilgi sahibi olur.
2	Öğrenciler etik karar vermenin amacını ve değerini anlar.
3	Öğrenciler araştırma etiğine karşı pozitif bir eğilim kazanır.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Giriş ve Konuya Genel Bakış	Kitap 1,2
2	Bilimsel Etik ve örneklerle açıklanması	Kitap 1,2
3	Etik ve Bilimsel Araştırma ve uygulamalarda Sorumluluk	Kitap 1,2
4	Yazarlık, Yayın ve Emsal Tarama	Kitap 1,2
5	Bilim nasıl çalışır.	Kitap 1,2
6	Dürüstlük ve etik çerçevede bilimsel ilerlemeler	Kitap 1,2
7	Sosyal sorumluluk	Kitap 1,2
8	Ara Sınav 1	
9	Bilimsel çalışmalara ilişkin etik kurallar nasıl oluşur?	Kitap 1,2
10	Bilimsel yayınlarda "iyi-kötü" eylemlerin değerini kimin, nerede ve nasıl tanımlayacağı I	Kitap 1,2

11	Bilimsel yayınlarda "iyi-kötü" eylemlerin değerini kimin, nerede ve nasıl tanımlayacağı II	Kitap 1,2
12	Bilimsel yayınların niteliğini belirleyen, denetleyen kurumlar/kişiler I	Kitap 1,2
13	Bilimsel yayınların niteliğini belirleyen, denetleyen kurumlar/kişiler II	Kitap 1,2
14	Üniversite Araştırma Etik Kurulları	Kitap 1,2
15	Final	Kitap 1,2

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	1	30
Final	1	60
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		40
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		60
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu			
Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	14	3	42
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	3	10	30
Derse Özgü Staj			
Ödev	3	30	90
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	30	30
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	40	40
Toplam İşyükü			232

Toplam İşyükü / 30(s)	7.73
AKTS Kredisi	7.5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----