

BİLİMSEL ARAŞTIRMA ve YAYIN ETİĞİ

1	Ders Adı:	BİLİMSEL ARAŞTIRMA ve YAYIN ETİĞİ
2	Ders Kodu:	VGN5012
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Yüksek Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	-
12	Dersin Dili:	İngilizce
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Doç. Dr. Deniz DİNÇEL
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	-
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Bursa Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Zootečni ve Hayvan Besleme / Genetik Anabilim Dalı Nilüfer/BURSA
17	Dersin WEB adresi:	http://bilgipaketi.uludag.edu.tr/Ders/Index/1245363
18	Dersin Amacı:	Öğrencilere bilim etiği kavramının öğretilmesi. Bilimsel araştırma / yayın hazırlanması veya sunulması sırasında etik davranış becerilerin kazandırılması. Etik ihlaller/ etik dışı uygulamaların tanıtılarak; önlenmesine yönelik davranış bilincinin geliştirilmesi
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Bilimsel çalışmaların planlanması veya çalışma sonuçlarının ortaya konulması sırasında etik davranış ilkelerinin benimsenmesi.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Bilim etiğinin tanımı ve kapsamının kavranması
	2	Bilimsel çalışmaların planlanması/projelendirmesindeki etik konuların öğrenilmesi
	3	Yayın etiğinin tanımı ve kapsamının kavranması ile bilimsel yayınların hazırlanmasında etiğin anlaşılması
	4	Etik dışı davranışlar hakkında bilinç oluşturulması
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	"Bilimsel Araştırma ve Yayın Etiği" ne genel giriş, dersin işleniş ve kazanımları konusunda bilgi verilmesi	
2	Etik kavramı ve teorilerinin tanıtılması	

3	Bilimsel araştırmanın tanımlanması.Çalışma içeriği ve basamakları ile ilgili temel kavramların aktarılması	
4	Bilimsel araştırma etiğinin tanımlanması. Bilimsel çalışmanın konusunun belirlenmesi ile literatür taranmasında etik bakış	
5	Bilimsel araştırmada araştırma düzeni, materyali, yönteminin belirlenmesinde etik	
6	Bilimsel yayının tanımı, bölümleri, hazırlanması konusunda genel bilgiler	
7	Bilimsel yayınlarda etik ilkelere giriş	
8	Bilimsel yayın hazırlanması ve dergiye sunulması sırasında etik ilkeler (yazarlık ve telif konuları)	
9	Bilimsel yayının değerlendirme sürecinde uyulması gereken etik ilkeler (editörlük, hakemlik süreçleri)	
10	Etik dışı davranış çeşitleri (Korsanlık-intihal, gerçek dışı/var olmayan sonuçları içeren durumlar-uydurma)	
11	Etik dışı davranış çeşitleri (çoklu yayın, sahtecilik)	
12	Etik dışı davranış çeşitleri (çalışma/yayın dilimleme, çıkar çatışmaları, taraflı çıktıların sunumu)	
13	Bilimsel araştırma veya yayında etik dışı eğilimin nedenleri, etik ihlal tespiti değerlendirme süreçleri ve yasal yaptırımlar/kurullar	
14	Bilimsel araştırma ve yayınlarda etik dışı davranışların engellenmesine yönelik tedbirler	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. Akademide Etik İhlalleri - Yaşanmış Vakalar I (Nobel) Fahri Apaydın, Sinan Kadir Çelik. 2. Bilimsel Araştırma ve Yayın etiği (Akademisyen Kitapevi) Yalçın Karagöz, Muammer Mesci 3. Örneklendirilmiş Bilimsel Araştırma Yöntemleri (Anı Yayıncılık) Veysel Sönmez, Füsün G. Alacapınar 4. Science, Truth, and Democracy (Oxford Studies in the Philosophy of Science) (Oxford Studies in Philosophy of Science) [Paperback] Kitcher, Philip 5. Bilim ve Araştırma Etiği (Pegem Akademi Yayıncılık) Edt. Kürşad Yılmaz, Recep Serkan Arık. 6. Bilim Etiği, David B. Resnik (Çevirmen:Vicdan Mutlu) 7. Modern Bilimsel Araştırma Yöntemleri (Kaan Kitapevi) Kazım Özdamar. 8. Bilim Etiği El Kitabı (TÜBA-Türkiye Bilimler Akademisi), Edt. Ayşe Erzan 9. Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Ve Yayın Etiği Yönergesi. (https://www.yok.gov.tr/Sayfalar/Kurumsal/mevzuat/bilimse-l-arastirma-ve-etik-yonetmeligi.aspx)
----	---	---

23	Değerlendirme		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		0	0.00
Kısa Sınav		0	0.00
Ödev		0	0.00
Yıl Sonu Sınavı		1	100.00
Toplam		1	100.00
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	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	10	2.00	20.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlار	0	18.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	24.00	24.00
Toplam İş Yüğü			90.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.00
Dersin AKTS Kredisi			3.00

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