

BİLİMSEL ARAŞTIRMA ve YAYIN ETİĞİ

1	Ders Adı:	BİLİMSEL ARAŞTIRMA ve YAYIN ETİĞİ
2	Ders Kodu:	VDT6024
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Doktora
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:	Prof. Dr. İBRAHİM DOĞAN
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Prof.Dr.M.Kemal SOYLU Prof.Dr.İbrahim DOĞAN Prof.Dr.Ülgen GÜNAY Prof.Dr.Hakan SAĞIRKAYA Prof.Dr.Zekariya NUR Doç.Dr.Burcu ÜSTÜNER Doç.Dr.Selim ALÇAY
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	idogan@uludag.edu.tr, 0224 2941342 Uludağ Üniv. Veteriner Fak. Dölerme ve Suni Toh. ABD. 16059 Görükle/BURSA
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Veteriner hekimliği alanında bilimsel araştırmalar gerçekleştirebilen ve bunların yayınlanması sürecinde etik kuralları ve bunlarla ilgili etik düzenlemeleri kullanarak gerekli değerlendirmeleri yapabilen, gerek araştırma gerek eğitimcilik özelliklerini geliştirmiş, Dölerme ve Suni Tohumlama alanında yetkin ve nitelikli bilim insanları yetiştirmektir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Araştırmanın planlanması, yazılması ve etik konusunda bilgi vermek
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Veteriner hekimlikte temel etik İlkeleri kavramak.
	2	Etik kuralları bilimsel bilgi üretim evrelerinde uygulayabilmek.
	3	Etik sorunları tespit edebilmek.
	4	Bilim insanında sorumluluk bilincini uyandırmak.
	5	Akademik ve bilimsel çalışmalarda etik dışı davranışları tanımlayabilmek.
	6	Akademik ve bilimsel çalışmalarda etik ve yasal kuralları kavramak.
	7	
	8	
	9	
	10	

21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Temel kavramlar, araştırma etiği tanımı ve önemi, bilim-bilimsel araştırma. Veteriner hekimliği alanında araştırma türleri.	
2	Hayvanlar üzerinde yapılan deneysel araştırmaların tarihi. Bilimsel etik ve temel ilkeleri. Araştırma projesi, makale, derleme, rapor ve olgu sunumu yazımı.	
3	Fayda-zarar ilişkisini değerlendirme yetisi kazanma. Bilimsel araştırmalarda hayvan seçimi ve hayvan refahı ile ilgili etik kuralları.	
4	Hayvan hakları. Bilimsel klinik araştırmalarda aydınlatılmış onam.	
5	Araştırma etik kurulları ve kurulların işleyişi. Etik dışı davranışların tanımı ve nedenleri.	
6	Bilim insanı olarak veteriner hekimin sorumlulukları. Bilimsel klinik araştırmalarda etik bildireler. Bilimsel araştırmalarda hukuki boyut (etik dışı davranış).	
7	Bilimsel Kaynaklara Erişim, Veri Tabanları ve Endeksler İntihal Programları Tez ve Yayınlarda Kaynak Listeleri Oluşturma Aykut BAYRAKTAR - BUÜ Kütüphanesi	
8	Bilimsel Etik ve Akademik Aldatmaca (İntihal Kavramı) Prof. Dr.Murat CİVANER BUÜ Tıp Fak. - Tıp Tarihi ve Etik ABD	
9	Kanun ve Yönetmeliklerde Etik Kavramı Prof. Dr.Murat CİVANER BUÜ Tıp Fakültesi - Tıp Tarihi ve Etik ABD	
10	Canlılar İle Yapılan Çalışmalarda Etik İlkeler Prof.Dr.Türel ÖZKUL BUÜ Veteriner Fak. - Veterinerlik Hek. Tarihi ve Deontoloji ABD	
11	Patentin ve Ticarileşmenin Önemi Ersin DERELİGİL – IPART	
12	Fikirden Patente Tüm Süreçler Bursa Uludağ Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi Yüksek Kimyager Sevcan KALENDER	
13	Akademik Yaşamda Proje Yönetimi Prof.Dr.Mehmet CANSEV – BUÜ BAP Koordinatörü	
14	Mesleki İş Güvenliği Prof. Dr.Alis ÖZÇAKIR BUÜ Tıp Fakültesi – Dahili Bilimler ABD	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1-Veteriner hizmetleri mevzuatı ve etik. R. Tamay Başağaç Gül. Anadolu Üniversitesi yayını, No:2321. 2- Bilim etiği ve bilim tarihi. Arda B, Kahya E, Gül TB. Ankara Üniversitesi Basımevi: Ankara 2009. 3- Bilimsel araştırmada etik ve sorunları. Türkiye Bilimler Akademisi yayınları. Ankara 2002.

23	Değerlendirme		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR		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		Yazılı /sözlü sınav	
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU		

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yükü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)			
Ödevler	0		
Projeler			
Arazi Çalışmaları			
Arasınavlar	0		
Diğer			
Yarıyıl Sonu Sınavı	1		
Toplam İş Yükü			
Toplam İş Yükü / 30 saat			
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			