

BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ ve ARAŞTIRMA ETİĞİ

1	Ders Adı:	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ ve ARAŞTIRMA ETİĞİ
2	Ders Kodu:	BIL6101
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Doktora
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	8.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	3.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Önkoşulsuz
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. AYSAN ŞENTÜRK
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	aysan@uludag.edu.tr, 224 2942231, Uludağ Üniversitesi Eğitim Fakültesi, A Blok, BÖTE Bölümü, 16059 Nilüfer,Bursa
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Bilim, araştırma, bilimsel araştırma konuları hakkında bilgi ve becerileri aktarmak.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Eğitim gören öğrencilere kendi konularında uygulayabilecekleri yöntemleri ve teknikleri vermektir.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Bilimsel araştırma türleri hakkında bilgi sahibi olmak
	2	Veri toplama süreçleri konusunda bilgi sahibi olmak
	3	Verilere uygun çözüm tekniklerini uygulayabilme
	4	Araştırmalarda hipotezleri oluşturma ve bunlara ilişkin testleri yapabilme becerisine sahip olmak
	5	Araştırma etiği ve etik ihlalleri konusunda bilgi sahibi olmak
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Bilim, Araştırma, Bilimsel Araştırma	
2	Bilimsel Araştırma Çeşitleri	
3	Bilim ve Bilim Etiği	
4	Araştırma Etiği Kavramı, Araştırma Etiği İhlalleri, Araştırma Etiğinin Temel İlkeleri	

5	Yükseköğretim Kurulu Bilimsel Araştırma ve Yayın Etiği Yönergesinin İrdelenmesi	
6	Veri Toplama Süreçleri ve Analiz Yöntemleri	
7	Veri Toplama Süreçleri ve Analiz Yöntemleri	
8	Veri Toplama Süreçleri ve Analiz Yöntemleri	
9	Ödev Sunumu ve Değerlendirilmesi	
10	Ödev Sunumu ve Değerlendirilmesi	
11	Ödev Sunumu ve Değerlendirilmesi	
12	Ödev Sunumu ve Değerlendirilmesi	
13	Ödev Sunumu ve Değerlendirilmesi	
14	Ödev Sunumu ve Değerlendirilmesi	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Aziz, A. (2013) Sosyal bilimlerde araştırma yöntemleri ve teknikleri 7. bs. Ankara : Nobel Büyüköztürk, Ş. (2010) Sosyal bilimler için veri analizi el kitabı: istatistik, araştırma deseni, SPSS uygulamaları ve yorum. 11 .bsk. Ankara: Pegem Akademi Can, A. (2017) SPSS ile bilimsel araştırma sürecinde veri analizi. 5 .bsk. Ankara: Pegem Akademi Robson, C. (2015) Bilimsel araştırma yöntemleri : gerçek dünya araştırması. (Çev. Ş. Çinkır, N. Demirkasımoğlu)Ankara : Anı Yayıncılık Sönmez, V.ve Alacapınar, F. G. (2016) Örneklendirilmiş bilimsel araştırma yöntemleri / Genişletilmiş 4. baskı. Ankara : Anı Yayıncılık
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	Ölçme ve değerlendirme çoktan seçmeli test soruları ve yazılı sorular ile yapılmaktadır.	
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	3.00	42.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	7.00	98.00
Ödevler	10	9.00	90.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasnavlar	0	1.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	12.00	12.00
Toplam İş Yüğü			242.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			8.07
Dersin AKTS Kredisi			8.00

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	2	3	2	3	2	3	2	4	4	3	4	3	4	4	4	4
ÖK2	3	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3
ÖK3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	4	3	4
ÖK4	4	2	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4
ÖK5	3	4	4	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	2
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			