

BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ ve RAPOR YAZIMI

1	Ders Adı:	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ ve RAPOR YAZIMI
2	Ders Kodu:	TEK4725-SS
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	4
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	7
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
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:	-
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. SERKAN GÜRLÜK
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	-
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	serkan@uludag.edu.tr 2941595
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Bilimsel bir araştırmayı etik kurallar bütününe bağlı kalarak nasıl gerçekleştirilebileceğini ve elde edilen sonuçların nasıl rapor edilebileceğinin öğretilmesi
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Bilimsel etik kurallarının bütününe açıklayabilme
	2	Bilimsel bir tezin, raporun, makalenin tüm bölümlerinin yazımını, örnek bir konu üzerinde gösterebilme
	3	Bilimsel bir alıntıyı yorumlayıp atıf yapabilme
	4	Bilimsel bir araştırmayı makale haline getirirken kullanılacak sistematik yapıyı tasarlayabilme
	5	Bilimsel bir araştırmada tablo ve grafikleri okuyucunun anlayacağı bir şekilde gösterebilme
	6	Bilimsel bulguları posterler halinde gösterebilme
	7	Bilimsel bir araştırma sonucunun oral sunumunda beden dilini başarılı bir şekilde kullanabilme
	8	İngilizce makale yazarken pratik bilgileri uygulayabilme
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	

	Teorik	Uygulama
1	Bilimsel yazım ve kökeni, dersin kısa tanıtımı	
2	Bilimsel araştırmada uyulması gereken etik kurallar ve örnekleri	
3	Bilimsel tarama ve kaynak bulma	
4	Bilimsel atıf ve önemi	
5	Bilimsel araştırma raporundaki önemli bölümler: Giriş	
6	Bilimsel araştırma raporundaki önemli bölümler: Materyal ve Yöntem	
7	Bilimsel araştırma raporundaki önemli bölümler: Araştırma Sonuçları ve Makale Sonucu	
8	Araştırma sonuçlarının tablo olarak sunumu ve grafiksel gösterimi+Arasınay	
9	Bilimsel araştırmada kaynak gösterimi	
10	Bilimsel derleme makalelerin yazımı	
11	Poster hazırlama	
12	Konferans sunumu ve beden dilinin kullanımı	
13	İngilizce makale yazımında pratik bilgiler	
14	Ziraat alanında uluslararası atıf indeksine giren dergiler ve önemi	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Day, R. 2000. Bilimsel Bir Makale Nasıl Yazılır ve Yayımlanır? Çeviri: Gülay Aşkar Altay, TÜBİTAK Yayınları, Ankara, 233s.
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI
Ara Sınav		1
Kısa Sınav		0
Ödev		0
Yıl Sonu Sınavı		1
Toplam		2
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	3.00	42.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2.00	28.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	10.00	10.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	10.00	10.00
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
ÖK2	0	0	0	0	0	3	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0
ÖK3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
ÖK5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
ÖK6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
ÖK7	0	0	3	0	0	0	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0
ÖK8	1	0	0	0	0	1	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			