

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T + U	Kredisi	AKTS
Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	5109249	Bahar	3+0	3	6
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Lisansüstü öğrencilerine, bilimsel araştırma yöntemleri ile ilgili temel kavramlar ile tanıştırmak, bilimsel araştırma önerisi hazırlama sürecini sağlayarak, uygun araştırma yöntem ve teknikleri ile çalışmalarını uygulayıp, istatistiksel veriler ile elde edilen bulgu ve sonuçları, bilimsel yazım kurallarına ve etik kurallara uygun biçimde yazılı bir rapor olarak sunmalarını amaçlar.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Bilimsel araştırma önerisi hazırlar. 2. Literatür tarayabilme ve atıfta bulunur. 3. Veri toplama ve analiz tekniklerini öğrenir. 4. Etik standartlar, yazılımlar ve yasal sınırlamalar ile ilgili bilgileri kavrar. 5. Bilimsel yazım kurallarına uygun rapor yazar. 				
Dersin İçeriği	Seminer Hazırlanması ve Sunum Yapma.				
Haftalar	Konular				
1	Araştırma Yöntembilimi				
2	Araştırma Konusunu Belirleme				
3	Araştırma Problemini Tanımlama				
4	Kaynakların Taranması				
5	Hipotezin Yazılması				
6	Araştırma Yöntem ve Modelini Belirleme				
7	Ara Sınav				
8	Verilerin Toplanması ve Analizi				
9	Kaynak Gösterme Bilimsel Araştırma Yazım Kural ve Teknikleri				
10	Yorumlama ve Rapor Yazımı				
11	Bilimsel Yayın Etiği İlkeleri				
12	Etik Standartlar, Yasal Sınırlamalar ve Yazılımlar				
13	Sorumlu Araştırma Yayını: Yazarlar İçin Uluslararası Standartlar				
14	TÜBİTAK Araştırma ve Yayın Kurulu Yönetmeliği Yök Bilimsel Araştırma ve Yayın Etiği				
Genel Yeterlilikler					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Bilimsel araştırma ve özelliklerini açıklayabilir. 2. Etik standartlar, yazılımlar ve yasal sınırlamalar ile ilgili bilgileri uygulayabilir. 3. Çalışmalara uygun araştırma yöntem ve tekniklerini uygulayabilir. 					
Kaynaklar					
Arıkan, R. (2000). <i>Araştırma Teknikleri ve Rapor Yazma</i> . Gazi Kitabevi, Ankara. Cebeci, S. (2015). <i>Bilimsel Araştırma ve Yazma Teknikleri</i> . Alfa Yayınları, İstanbul. Day, R. A. (1996). <i>Bilimsel Makale Nasıl Yazılır, Nasıl Yayımlanır</i> . Tübitak Yayınları, Ankara. Hafner, A.W. (1998). <i>Descriptive Statistical Techniques for Librarians</i> . American Library Association Chicago USA. Karasar, N. (1995). <i>Bilimsel Araştırma Yöntemi: Kavramlar, İlkeler, Teknikler</i> . Araştırma Eğitim, Danışmanlık Ltd. Şti. Ankara. Kothari, C. R. (2004). <i>Research Methodology Methods and Techniques</i> . New Age International Publishers, India. Özdamar, K. (2003). <i>Modern Bilimsel Araştırma Yöntemleri</i> . Kaan Kitabevi, Eskişehir. Seyidoğlu, H. (2009). <i>Bilimsel Araştırma ve Yazma El Kitabı</i> . Güzem Can Yayınları, İstanbul.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40 Final: % 60 Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU														
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	
ÖÇ1	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	
ÖÇ2	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	
ÖÇ3	5	5	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5	4	
ÖÇ4	4	4	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	
ÖÇ5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları														
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek	

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13
Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4