

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
BİLİMSEL ARAŞTIRMA İLKELERİ VE ETİK	MMBY1111556	Güz Dönemi	2+0	2	6
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	İngilizce				
Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Salih GENCER				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Salih GENCER				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bilim ve bilimsel araştırmanın tanımı, bilimsel eserlerde özgünlük meselesi ve bilimsel araştırmaya ilişkin temel kavramlar, bilimsel araştırmada uygulanabilecek yöntemler, basılı yayınların araştırılması ve veritabanlarının kullanımı ile internet üzerinden güvenilir kaynaklara erişim, etik ve yayın etiği kavramları ile, intihal, kendinden intihal, diğer ihlaller ve yaptırımlar.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Bilimsel araştırma ve bilimsel araştırma süreçleri, Bilimsel araştırma ve bilimsel araştırma süreçleri, Bilimsel araştırma ve bilimsel araştırma süreçleri (Nicel Araştırmalar), Bilimsel araştırmalarda kullanılan ölçme yöntemleri, Veri toplama süreçleri ve analiz yöntemleri, Araştırma problemi ve hipotezlerin belirlenmesi, Ara sınav, Etik kuralları, Araştırma sürecinde etik dışı davranışlar, Araştırma sürecinde etik dışı davranışlar, Yayın etiği ve temel ilkeleri, Yayın etiği ve temel ilkeleri, Araştırma ve yayın etiği ile ilgili yasal mevzuat, Yarı yıl sonu sınavı; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Bilim, bilimsel araştırma, etik ve yayın etiği kavramlarını, bilimsel araştırma yöntemlerini anlamak ve öğrenmek.					A, E, F
Öğretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav, E: Ödev, F: Proje Görevi				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Bilimsel araştırma ve bilimsel araştırma süreçleri				
2	Bilimsel araştırma ve bilimsel araştırma süreçleri				
3	Bilimsel araştırma ve bilimsel araştırma süreçleri (Nicel Araştırmalar)				
4	Bilimsel araştırmalarda kullanılan ölçme yöntemleri				
5	Veri toplama süreçleri ve analiz yöntemleri				
6	Araştırma problemi ve hipotezlerin belirlenmesi				
7	Ara sınav				
8	Etik kuralları				
9	Araştırma sürecinde etik dışı davranışlar				
10	Araştırma sürecinde etik dışı davranışlar				
11	Yayın etiği ve temel ilkeleri				
12	Yayın etiği ve temel ilkeleri				
13	Araştırma ve yayın etiği ile ilgili yasal mevzuat				
14	Yarı yıl sonu sınavı				
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		50			
Genel Sınav		50			

Kaynaklar
Bilim Etiği, ed. Nurhan Atasoy, Melih Boydak, Hakan Ali Çırpan, Abuzer Kendigelen, İbrahim Engin Meriç, Ayşegül Topal Sarıkaya, Ayhan Ulubelen, Hasan Yazıcı, Nuran Yıldırım, İstanbul Üniversitesi Yayınları, İstanbul 2011.