

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Bilimsel Araştırma Teknikleri	2401712	7	3+0	3	4
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bilimsel bir araştırmanın gerçekleştirilmesinde izlenecek yolları öğrenme, araştırmada veri toplama yöntem ve tekniklerini öğrenme ve uygulamalarda kullanma				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu Dersin Sonunda Öğrenci; 1.Bilim ve bilimsel araştırmanın yapısını anlar. 2.Alanla ilgili bir konuda problem belirler. 3.Araştırmanın amacına uygun kaynaklara ulaşır ve kullanır. 4.Problemine bağlı bir araştırma metodolojisi oluşturur ve bulgular elde eder. 5.Müzik araştırmaları için bilimsel temel hazırlığı yapar.				
Dersin İçeriği	Bilim ve temel kavramlar (olgu, bilgi, mutlak, doğru, yanlış, evrensel bilgi v. b.), bilim tarihine ilişkin temel bilgiler, bilimsel araştırmanın yapısı, bilimsel yöntemler ve bu yöntemlere ilişkin farklı görüşler, problem, araştırma modeli, evren ve örneklem, verilerin toplanması ve veri toplama yöntemleri (nicel ve nitel veri toplama teknikleri) , verilerin kaydedilmesi, analizi, yorumlanması ve raporlaştırılması.				
Haftalar	Konular				
1	Bilim ve temel kavramlar (olgu, bilgi, mutlak, doğru, yanlış, evrensel bilgi vb.)				
2	Bilim tarihine ilişkin temel bilgiler				
3	Bilimsel araştırmanın yapısı				
4	Bilimsel yöntemler ve bu yöntemlere ilişkin farklı görüşler				
5	Problem				
6	Araştırma modeli				
7	Ara sınav				
8	Evren ve örneklem				
9	Verilerin toplanması				
10	Veri toplama yöntemleri (nicel ve nitel veri toplama teknikleri)				
11	Verilerin kaydedilmesi				
12	Genel değerlendirmeler				
13	Verilerin analizi ve yorumlanması				
14	Verilerin analizi ve yorumlanması				
Genel Yeterlilikler					
1-Bilimsel araştırma tekniklerini farklı branşlara uygulayabilir. 2-Bilimsel araştırma yöntemlerini analiz edebilir. 3-Bilimsel araştırma prensiplerini müzikal araştırmalarda değerlendirebilir. 4-Veri analizleri ve yorumlaması yapabilir.					
Kaynaklar					
Kaptan, Saim. 1998. Bilimsel Araştırma ve İstatistik Teknikleri. Ankara: Tekışık Web Ofset Tes.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: %40 Final : %60 Bütünleme :					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖK1	4	5	4	5	3	3	2	5	4	3	4
ÖK2	3	5	4	3	3	3	5	4	4	4	4
ÖK3	4	4	3	4	3	3	5	5	5	4	4
ÖK4	5	4	3	3	3	3	4	4	5	5	4
ÖK5	5	5	3	3	2	3	4	5	5	4	4
ÖK: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları											
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
Bilimsel Araştırma Teknikleri	5	5	4	3	3	3	4	5	5	4	4