AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Bilimsel Araştırma Yöntemleri								
Ders Kodu	BÖTE405		Ders Düzeyi	Lisans					
AKTS Kredi	4	İş Yükü	100 *(Saat)*	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Bilimsel bir araştırmanın gerçekleştirilmesinde izlenecek yolları, veri toplama yöntem ve tekniklerini ve araştırma yayımlama sürecini kavramak.								
Özet 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.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Proje Tabanlı Öğrenme, Bireysel Çalışma, Problem Çözme								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Büyüköztürk, Ş. 2009; Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Pegem Yayınevi, Ankara.
2	Karasar, N. (1999). Bilimsel Araştırma Yöntemi. Ankara: Nobel Yayın Dağıtım.
3	Robert A. Day. (2000). How to write and publish a scientific paper?. Çeviri: Gülay Aşkar ALTAY. Ankara: TÜBİTAK.
4	Yıldırım, A., Şimşek, H. (2000). Nitel Araştırma Yöntemleri. Ankara: Seçkin Yayıncılık.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Ders içeriği, işleniş ve kaynakların tanıtımı
2	Teorik	Arastirma yaklaşımlarının temelleri, bilimsel araştırma yöntemleri, bilimsel araştırma yöntemlerinin aşamaları
3	Teorik	Bilimsel araştırma yöntemlerinin aşamaları, bilimsel araştırma yöntemlerinin ilkeleri
4	Teorik	Araştırma probleminin belirlenmesi, amaç-önem,sınırlılıkların ifade edilmesi, değişken kavramı
5	Teorik	Araştıma yönteminin modellenmesi, evren-örneklem, örnekleme
6	Teorik	Veri toplama araçları, veri toplama teknikleri
7	Teorik	Veri toplama araçları, veri toplama teknikleri
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Uygulama	Verilerin düzenlenmesi ve gösterimler
10	Uygulama	Verilerin analizi ve gösterimler
11	Uygulama	Bulgu ve yorumlar, sonuç ve tartışma
12	Uygulama	Eğitim araştırmalarının raporlaştırılması: Makale, bildiri, tez
13	Uygulama	Eğitim araştırmalarında raporlaştırma teknikleri: APA gösterimleri
14	Uygulama	Eğitim araştırmalarının yayımlanma süreci
15	Uygulama	Eğitim araştırmalarının incelenmesi
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	4	2	84
Ara Sınav	1	6	2	8

Dönem Sonu Sınavı	1	6	2	8
			Toplam İş Yükü (Saat)	100
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	4
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Araştırma yaklaşımlarının temellerini açıklayabilir
2	Değişken türlerini ayırtedebilir
3	Örnekleme tekniklerini uygulayabilir
4	Araştırma yöntemlerini açıklayabilir
5	Veri toplama tekniklerini kullanabilir
6	Eğitimde bir araştırma problemi tanımlayabilir
7	Bir araştırmanın problem ve amacını oluşturabilir
8	Eğitimde alanındaki bir araştırma problemi için veri toplayabilir
9	Bir eğitim araştırmasını raporlaştırabilir

Program Çıktıları *(Felsefe Programı)*	
1	Felsefe bilgisine sahip olma ve dış dünyaya bu perspektifle bakma becerisi
2	Felsefi terminolojiye hâkim olma ve bunları kullanabilme
3	Toplumda felsefe eğitimine olan ihtiyacının farkında olma ve felsefe eğitimi verebilecek bir donanımda olma
4	Mantık ilkeleri doğrultusunda tutarlı bir şekilde düşünebilme
5	Felsefe Tarihinin bilgisine sahip olma ve felsefe tarihinde geçen bir konu veya sorun üzerinde fikir yürütebilme
6	Felsefe tarihinin değişik periyotlarında yazılmış felsefi bir metni okuma, anlama ve yorumlama
7	Etik değerleri benimsemiş ve bunların çeşitli meslek gruplarındaki uygulamaları hakkında bilgi sahibi olma
8	Bilimin genel özellikleri ve bilim tarihi hakkında bilgi sahibi olma, bilimin, bilimsel kuramların ve bilimsel sorunların doğası hakkında felsefi bir bakışa sahip olma
9	İnsan haklarını bilme, benimseme ve insan haklarına ilişkin bilincin yaygınlaşmasına katkıda bulunma
10	Alanla ilişkili klasik dilleri veya bir yabancı dili felsefe metni okuyabilecek düzeyde bilme
11	Sosyoloji ve Psikoloji gibi yakın disiplinlere ilişkin temel akımlar, kuramlar ve sorunlar hakkında kanaat sahibi olma
12	Siyasetle ilgili sorunların felsefi yönü hakkında bilgi sahibi olma ve bunlarla ilgili düşünce üretebilme
13	Çağdaş akımlar ve düşünceleri bilme ve bunlarla ilgili güncel tartışmalardan haberdar olma.
14	Türk-İslam düşüncesi ve felsefesi hakkında bilgi sahibi olma
15	Sanat ve sanatın çeşitli alanlarının felsefeyle ilişkisi hakkında bilgi sahibi olma
16	Felsefi bir konu ve sorun üzerine sunum yapabilme veya bilimsel çalışma yapabilme .
17	Din, iman ve tanrı gibi metafizik konularda felsefi bilgi ve bakış açısına sahibi olmak