

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Bilimsel Araştırma Yöntemleri	1009714	7	3+0	3	6
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, bilim ve bilimsel araştırmaların tanımlanarak ana çerçevenin çizilmesi yoluyla, öğrenciye bilimsel araştırmaları yapabilme ve değerlendirebilme yetisinin kazandırılmasıdır. Böylece, öğrenciye bilimsel bir araştırmayı planlayarak, araştırma projesi ve bilimsel bir çalışma hazırlayıp sunabilmek için gerekli bilginin verilmesi amaçlanmaktadır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Bilimsel araştırmanın temel özelliklerine hakim olur. 2. Bilimsel araştırmanın önemini karşılaştırmalar yaparak anlar. 3. Ülkemizin dünya bilimindeki yerini diğer ülkelerle karşılaştırmalı olarak kavrar. 4. Bilimsel araştırma yaparak, bilimsel çalışma yapma aşamalarını uygulayabilir, neden-sonuç (amaç-sonuç) ilişkisini kurar. 5. Örnek bilimsel araştırma konu başlığı, amacı, bulgularını belirler. 				
Dersin İçeriği	Bilim, teori ve olaylar, değerler ve bilim, bilim felsefesinin belli başlı konuları, bilimsel metodun temel unsurları; kavramlar, varsayımlar, varsayımların kontrol edilmesi, bilimsel araştırma, bilimsel araştırma yöntem ve bilimsel araştırma türleri, sosyal bilimlerde araştırmanın önemi ve yöntemlerin incelenmesi, hipotez ve teori geliştirme, veri toplama ve çözümleme teknikleri.				
Haftalar	Konular				
1	Bilimsel Araştırma Yöntemleri Dersine Giriş: Bilimin Önemi				
2	Temel Kavramlar: Bilgi Edinme Yolları				
3	Bilimsel Yöntem ve Aşamaları				
4	Bilimin Tarih İçinde Gelişimi				
5	Araştırma Türleri I				
6	Araştırma Türleri II				
7	Ara Sınav				
8	ARGE Araştırmaları				
9	Genel Araştırma Türleri: Betimsel-İlişkisel-Müdahale Araştırmaları				
10	Nitel ve Nicel Araştırmaların Karşılaştırılması				
11	Nicel Araştırmanın Avantaj ve Dezavantajları				
12	Nitel Araştırmanın Avantaj ve Dezavantajları				
13	Araştırma Sürecinin Aşamaları				
14	Bilim ve Etik				
Genel Yeterlilikler					
Öğrenci, belirli bir amaç doğrultusunda bir konuya ilişkin bilimsel araştırma yapabilir, yapacağı araştırmalarda hangi araştırma yöntemleri kullanacağını bilerek, araştırma alanına ve konusuna uygun bilimsel araştırma yöntemini uygular.					
Kaynaklar					
Büyüköztürk, Ş., Özcan Akgün ve Şirin Karadeniz (2010), <i>Bilimsel Araştırma Yöntemleri</i> , Ankara: PegemA Yayıncılık.					
Karasar, N. (1995), <i>Bilimsel Araştırma Yöntemleri Kavramlar, İlkeler, Teknikler</i> , Ankara: 3A Araştırma Eğitim Danışmanlık Ltd. Şti.					
Seyidoğlu, H. (2001), <i>Bilimsel Araştırma Yöntemleri</i> , Ankara: Say Yayınları.					
Sönmez V. ve Füsün Alacapınar (2000), <i>Örneklendirilmiş Bilimsel Araştırma Yöntemleri</i> , Ankara: Anı Yayınları.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40			Final: % 60		

