

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**PERFÜZYON TEKNOLOJİSİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Bilimsel Araştırma Yapma Metodolojileri	5309110	1	1+1	1	5
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu derste, bilimsel araştırma yapmayı ve bu bilimsel yöntemlerin kullanılmasının öğrenilmesi amaçlanmıştır.				
Dersin İçeriği	Bilim ve temel kavramlar, bilimsel araştırmanın yapısı, bilimsel yöntemler ve bu yöntemlere ilişkin farklı görüşler, problem, araştırma modeli, verilerin analizi, verilerin yorumlanması, verilerin raporlaştırılması.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bilim ve temel kavramlar, bilimsel araştırmayı öğrenir.</li><li>2. Bilimsel yöntemler ve bu yöntemlere ilişkin farklı görüşleri öğrenir ve kullanır.</li><li>3. Problem, araştırma modelini kavrar ve geliştirir.</li><li>4. Verilerin analizi, verilerin yorumlanması, verilerin raporlaştırılmasını öğrenir.</li></ol>				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	Bilim ve Temel Kavramlar				
2	Bilim ve Temel Kavramlar				
3	Bilimsel Araştırmanın Yapısı				
4	Bilimsel Araştırmanın Yapısı				
5	Bilimsel Yöntemler ve Bu Yöntemlere İlişkin Farklı Görüşler				
6	Bilimsel Yöntemler Ve Bu Yöntemlere İlişkin Farklı Görüşler				
7	Ara Sınav				
8	Problem, Araştırma Modeli				
9	Problem, Araştırma Modeli				
10	Verilerin Analizi				
11	Verilerin Analizi				
12	Verilerin Yorumlanması				
13	Verilerin Yorumlanması				
14	Verilerin Raporlaştırılması				
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
Bilim ve temel kavramlar, bilimsel araştırmayı yapabilir. bilimsel yöntemler ve bu yöntemlere ilişkin farklı görüşler sunabilir. problem, araştırma modelini geliştirebilir. verilerin analizi, verilerin yorumlanması, verilerin raporlaştırılmasını gerçekleştirebilir.					
<b>Kaynaklar</b>					
Balcı, A. (2002). <i>Sosyal Bilimlerde Araştırma</i> . Ankara: Pegem Yayıncılık. Büyüköztürk,Ş. (2008). <i>Bilimsel Araştırma Yöntemleri</i> . Ankara: Pegem Yayınları. Karasar, N. (2003) . <i>Bilimsel Araştırma Yöntemi</i> . Ankara: Nobel Kitabevi.					
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
Ara sınav: %40 Final:%60					

