

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
BİYOMEDİKAL CİHAZ TEKNOLOJİLERİ PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Araştırma Yöntem ve Teknikleri	320407	IV	2+0	2	2
Ön Koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu derste öğrenciye; araştırma yapma yeterliklerini kazandırmak amaçlanmaktadır				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Araştırma yapmayı öğrenir. 2. Araştırma raporu hazırlar. 3. Araştırmayı sunar. 4. Mesleki araştırma yapar. 5. Mesleki veri toplama yöntemlerini öğrenir.				
Dersin İçeriği	Araştırma sürecini incelemek, belli başlı bilimsel araştırma yöntemlerini gözden geçirmek ve bir konu hakkında araştırma yapabilmek için gereken literatür tarama, veri toplama, verileri analiz etme ve rapor yazma teknikleri				
Haftalar	Konular				
1	Bilimsel araştırma tanımı, gelişim süreci				
2	Kaynak araştırması yapma				
3	Hipotez, değişken kavramları				
4	Evren ve örneklem tanımı ve ilgili çalışmalar				
5	Araştırma süreci				
6	Veri toplama yöntemleri				
7	Veri toplama yöntemleri devam				
8	Verilerin analizi,				
9	Bulguları düzenleme				
10	Araştırma sürecini raporlama				
11	Araştırma sürecini raporlama devam				
12	Raporlama uygulamaları				
13	Örnekleme				
14	Örnekleme devam				
Genel Yeterlilikler					
1. Bilimsel araştırma sürecini tanımlayabilir. 2. Bilimsel araştırma sürecini sistemli ve uygun bir şekilde yürütebilir					
Kaynaklar					
Balcı, A. (2002). <i>Sosyal Bilimlerde Araştırma</i> . Ankara: Pegem Yayıncılık. Büyükoztürk, Ş. (2008). <i>Bilimsel Araştırma Yöntemleri</i> . Ankara: Pegem Yayınları. Karasar, N. (2003). <i>Bilimsel Araştırma Yöntemi</i> . Ankara: Nobel Kitabevi					
Değerlendirme Sistemi					
Harran Üniversitesi Önlisans ve Lisans Yönetmeliği gereği akademik dönem başında ilan edilen ders izlencelerinde belirtilecektir.					

