

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
SAĞLIK BİLİMLERİNDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	HM4167030	Güz Dönemi	3+0	3	6
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	İngilizce				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Pakize YİĞİT				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Erman GEDİKLİ				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Sağlık bilimleri alanında yapılacak bilimsel bir araştırma sürecine ilişkin evreleri vermek ve araştırma bulgularının raporlaştırılmasıyla ilgili biçim ve içerik esaslarını öğretmektir.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Araştırmanın Önemi ve Aşamaları – Sağlık Bilimlerinde Araştırma, Araştırma türleri-Gözlemsel Araştırmalar, Araştırma Türleri Deneysel Araştırmalar, Uygulama: Araştırma türleri makale analizi, Araştırma Konusunun Seçimi – Literatür Tarama, Araştırmanın Amacı – Hipotezlerin Oluşturulması, Anakütle ve Örneklem, Örneklem sayısının belirlenmesi, Veri Toplama Yöntemleri - Anket formunun hazırlanması, Uygulama: Makale İncelemesi, Veri Analizi, Veri Analizi-2, Araştırmada etik ve Hata Kaynakları , Araştırma Raporlanması, Uygulama: Makale İncelemesi; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Bilimsel bir araştırmanın nasıl yapılacağını tanımlar.				13, 6, 9	A, E
Sağlık bilimleri alanında bilimsel araştırma yöntemlerini kullanarak araştırma uygulayabilir ve bulguların analizini gerçekleştirir.				13, 6, 9	A, E
Araştırma raporunu düzenler.				13, 6, 9	A, E
Bilimsel araştırma ile etik arasındaki ilişkiyi açıklar.				13, 6, 9	A, E
Sağlık yönetimi alanındaki araştırmaları takip eder ve uygulamaları ile ilişkilendirir.				13, 16, 6, 9	A, E
Öğretim Yöntemleri	13: Örnek Olay Yöntemi, 16: Soru - Cevap Tekniği , 6: Deneyimle Öğrenme Modeli, 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav, E: Ödev				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Araştırmanın Önemi ve Aşamaları – Sağlık Bilimlerinde Araştırma	Hayran ve Özbek, s. 18-22			
2	Araştırma türleri-Gözlemsel Araştırmalar	Hayran ve Özbek, s. 7-15			
3	Araştırma Türleri Deneysel Araştırmalar	Hayran ve Özbek, s. 15-18			
4	Uygulama: Araştırma türleri makale analizi	Hayran, Özbek s. 7-18			
5	Araştırma Konusunun Seçimi – Literatür Tarama	Erdogan vd. s. 29-60			
6	Araştırmanın Amacı – Hipotezlerin Oluşturulması	Erdogan vd. 65-86			
7	Anakütle ve Örneklem, Örneklem sayısının belirlenmesi	Hayran ve Özbek s.107-116			
8	Veri Toplama Yöntemleri - Anket formunun hazırlanması	Solak vd. s. 74-99			
9	Uygulama: Makale İncelemesi	Hayran ve Özbek s.-7-18,107-116. Erdogan vd. 29-86. Solak vd. s. 74-99			
10	Veri Analizi	Hayran ve Özbek, s.53-93, s.117-146			
11	Veri Analizi-2	Hayran ve Özbek s. 147-200-s.257-280			
12	Araştırmada etik ve Hata Kaynakları	Erdogan vd. s. 313-331			
13	Araştırma Raporlanması	Solak, s. 186-206			
14	Uygulama: Makale İncelemesi	Erdogan, vd. s.359-380			
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

Kaynaklar
- Erdoğan, S., Nahcivan, N., & Esin, M. N. (Eds.). (2015). Hemşirelikte araştırma: süreç, uygulama ve kritik. Nobel Tıp Kitabevi. -Mustafa Solak, Sağlık Hizmetlerine Araştırma ve Değerlendirme(2015), Anadolu Üniversitesi yayınları. -O. Hayran ve H.Özbek, Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve İstatistik Yöntemler, Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul 2012. -K. Sümbüloğlu, V. Sümbüloğlu, Sağlık Bilimlerinde Araştırma Yöntemleri, Hatiboğlu Yayıncılık, Ankara 2004. - Bowling, A. (2014). Research methods in health: investigating health and health services. McGraw-Hill Education (UK). Ders notları, ilgili web siteleri.