

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	SAYD1220830	Bahar Dönemi	3+0	3	10
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Doktora				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Pakize YİĞİT				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Osman Erol HAYRAN				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrencilerin, sağlık yönetimi ile ilgili bilimsel bir araştırma gerçekleştirmek ve araştırma sonucunda elde edilen bulguların çeşitli paydaşlar açısından yansımalarını değerlendirmek için gerekli bilgi ve beceri kazanmalarını sağlamaktır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; 1. Araştırma yöntemlerine giriş,2. Bilimsel araştırma aşamaları: Kavramsal alt yapıyı oluşturma,3. Bilimsel araştırma aşamaları: Araştırma tasarımını seçme,4. Bilimsel araştırma aşamaları: Araştırma tasarımının etkililiğini değerlendirme,5. Bilimsel araştırma aşamaları: Evren ve örnekleme belirleme,6. Bilimsel araştırma aşamaları: Değişkenleri ve ölçek türlerini belirleme,7. Bilimsel araştırma aşamaları: Veri kaynaklarını, veri toplama yöntemlerini belirleme,8. Bilimsel araştırma aşamaları: Veriyi analize hazırlama ve analiz etme,9. Bilimsel araştırma aşamaları: Araştırma raporunu hazırlama,10. Örnek araştırma makaleleri (öğrenci sunumları),11. Örnek araştırma makaleleri (öğrenci sunumları),12. Örnek araştırma makaleleri (öğrenci sunumları),13. Örnek araştırma makaleleri (öğrenci sunumları),14. Örnek araştırma makaleleri (öğrenci sunumları); konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
1.Araştırma yöntemleri ile ilgili temel kavramları açıklayabilecektir.			1, 2	A	
1.1.Bilimsel araştırma ve sağlık hizmetlerinde araştırma kavramlarını tanımlar.			1, 2	A	
1.2.Araştırma bulgularının kullanım amaçlarını ayır eder.			1, 2	A, F	
1.3.Bilimsel bir araştırmanın aşamalarını açıklar.			1, 2	A	
2.Etik prensipler ışığında bilimsel bir araştırma gerçekleştirebilecek ve paylaşabilecektir.			1, 2	A	
2.1.Sağlık yönetimi ile ilgili orijinal ve önemli bir konuda kavramsal model ve hipotezler geliştirir			1, 2	A	
2.2.Hipotez testi için uygun araştırma tasarımını kullanır.			1, 2	A	
2.3.Hipotez testi için uygun veri kaynaklarını ve veri toplama yöntemlerini kullanır.			1, 2	A	
2.4.Verinin kalitesinin nasıl sağlanacağını planlar.			1, 2	A	
2.5.Hipotez testi için uygun istatistiksel analiz yöntemini uygular.			1, 2	A	
2.6.Araştırma bulgularını farklı gruplar açısından tartışır.			1, 2	A	
2.7.Araştırma raporunu hazırlar.			1, 2	A	
2.8.Araştırmayı çeşitli platformlarda tartışır.			1, 2	A	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 2: Soru - Cevap				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav, F: Performans Görevi				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	1. Araştırma yöntemlerine giriş	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
2	2. Bilimsel araştırma aşamaları: Kavramsal alt yapıyı oluşturma	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
3	3. Bilimsel araştırma aşamaları: Araştırma tasarımını seçme	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
4	4. Bilimsel araştırma aşamaları: Araştırma tasarımının etkililiğini değerlendirme	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
5	5. Bilimsel araştırma aşamaları: Evren ve örnekleme belirleme	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
6	6. Bilimsel araştırma aşamaları: Değişkenleri ve ölçek türlerini belirleme	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
7	7. Bilimsel araştırma aşamaları: Veri kaynaklarını, veri toplama yöntemlerini belirleme	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
8	8. Bilimsel araştırma aşamaları: Veriyi analize hazırlama ve analiz etme	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
9	9. Bilimsel araştırma aşamaları: Araştırma raporunu hazırlama	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
10	10. Örnek araştırma makaleleri (öğrenci sunumları)	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
11	11. Örnek araştırma makaleleri (öğrenci sunumları)	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
12	12. Örnek araştırma makaleleri (öğrenci sunumları)	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
13	13. Örnek araştırma makaleleri (öğrenci sunumları)	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
14	14. Örnek araştırma makaleleri (öğrenci sunumları)	Konuyla ilgili örnek vakaların incelenmesi			
Kaynaklar					
Öğretim üyesine ait ders notları•Ann Bowling. Research Methods in Health. Open University Press, USA, 2009. •Creswell, J.W. Research Design: Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches. Fourth Edition, SAGE, USA, 2014. •Fred N. Kerlinger. Science and the Scientific Research. İçinde: Foundations of Behavioral Research, second edition, New York, 1973. •Julius Sim,Chris Wright. Research in Health Care: Concepts, Designs and Methods. Stanley Thomas Ltd., England, 2000. •Hilla Brink,Christa van der Walt. Fundamentals of Research Methodology for Health-care Professionals. Second Edition, 2006. •Thomas D. Cook and Donald T. Campbell. Quasi-Experimentation Design and Analysis Issues for the Field Settings. Houghton Mifflin Company, USA, 1979. •Osman Hayran. Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve İstatistik Yöntemler. Nobel Tıp Kitabevleri. 2012.					