



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Bilimsel Araştırma Teknikleri							
Ders Kodu		HEK532		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	50 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bilimsel araştırma yapabilmek için gerekli olan bilgi ve becerilerin kazanılması							
Özet İçeriği		Bilimsel araştırma yapabilmek için gerekli olan bilgi ve becerileri kazanmasının sağlanması. Bu doğrultuda, bilimsel araştırmanın yapısı, bilimsel yöntemler ve bu yöntemlere ilişkin farklı görüşler, problem, araştırma modeli, evren ve örneklem, verilerin toplanması ve veri toplama yöntemleri verilerin kaydedilmesi, analizi, yorumlanması ve raporlaştırılması konularında yeterliliklerinin sağlanması							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma, Proje Tabanlı Öğrenme							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Dr. Öğr. Üyesi Selcen ÖNCÜ						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Bilimsel Yöntem ve Araştırma Teknikleri
---	---

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Bilimsel yöntem ve tarihsel gelişimi
2	Teorik	Bilimsel araştırma yöntemleri
3	Teorik	Araştırma türleri
4	Teorik	Problemi tanımlama
5	Teorik	Örnekleme Yöntemleri
6	Teorik	Veri Toplama Araçları
7	Teorik	Güvenirlik ve geçerlik
8	Teorik	Ara Sınav
9	Teorik	Nicel Araştırmalar
10	Teorik	Deneysel desenler
11	Teorik	Tarama araştırmaları
12	Teorik	Nedensel karşılaştırma araştırmaları
13	Teorik	Nitel araştırmalar
14	Teorik	Gözlem, görüşme, içerik analizi
15	Teorik	Final Sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	13	1	2	39
Ara Sınav	1	3	1	4
Ders/Staj Kurulu Sınavı	1	6	1	7
Toplam İş Yüğü (Saat)				50
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Bilimsel araştırma yöntem ve teknikleri anlama ve uygulama
2	Bilimsel araştırma tasarlama ve uygulama becerisine sahip olma
3	Bilimsel araştırmanın basamaklarını bilmek



4	Kaynak taraması yapabilmek
5	Bilimsel araştırma yöntemlerini bilmek

Program Çıktıları (Hastane Enfeksiyon Kontrolü Disiplinlerarası Yüksek Lisans (İÖ) Programı)

1	Hastane enfeksiyon kontrolü alanında ve ilişkili bilim alanlarında bilgi sahibi olmak
2	Hastane enfeksiyon kontrolü araştırma alanı ve ilişkili bilim alanlarında öğrenilen bilgiyi kullanabilmek
3	Hastane enfeksiyon kontrolü alanında kullanılan yöntemler ve uygulamalar hakkında bilgi ve beceri sahibi olmak
4	Hastane enfeksiyon kontrolü ile ilgili yasal uygulamaları ve ayrıntılarına hakim olmak
5	Hastane enfeksiyon kontrolü ile ilgili farklı stratejiler geliştirebilmek
6	Hastane enfeksiyon kontrolü alanında sağlık personelinin ve halkı bilgilendirecek eğitimler tasarlamak, uygulamak ve sonuçlarını değerlendirmek
7	Hastane enfeksiyon kontrolü alanında güncel araştırmaları takip etmek ve eleştirel değerlendirmeler yapabilmek
8	Hastane enfeksiyon kontrolü alanında ekip çalışması yapabilmek, farklı disiplinler ile birlikte çalışarak ortak stratejiler geliştirmek
9	Hastane enfeksiyon kontrolü alanı ile ilgili konularda karşılaşılan toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik sorunların çözümüne katkıda bulunmak ve bu değerlerin gelişimini desteklemek
10	Yaşam boyunca araştırma ve öğrenme bilinci geliştirmek ve bilgilerini sürekli güncel tutabilme alışkanlığı elde edebilmek

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	4	4	4	4	4
PÇ2	4	4	4	4	4
PÇ3	4	4	4	4	4
PÇ4	4	4	4	4	4
PÇ5	4	4	4	4	4
PÇ6	4	4	4	4	4
PÇ7	4	4	4	4	4
PÇ8	4	4	4	4	4
PÇ9	4	4	4	4	4
PÇ10	4	4	4	4	4

