AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Araştırma Yöntemleri ve Bilimsel Makale Yazımı I								
Ders Kodu	THE530		Ders Düzeyi	Yüksek Lisans					
AKTS Kredi	6	İş Yükü	150 *(Saat)*	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	sağlık bilimlerinde bilimsel araştırma ve makale yazım teknikleri hakkında bilgi sağlamaktır.								
Özet İçeriği	Bilimsel bir araştırmanın gerçekleşmesinde izlenecek yolların gösterimi ve çalışmanın makaleye aktarımında dikkat edilecek noktaları açıklar.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma, Örnek Olay, Bireysel Çalışma								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

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

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	SAĞLIK BİLİMLERİNDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Bilimsel araştırmanın tanımı
2	Teorik	Bilimsel araştırmanın tarihsel gelişimi
3	Teorik	Araştırma yöntemleri stratejisi ve etik yaklaşım
4	Teorik	Bilimsel araştırmaların sınıflandırılması
5	Teorik	Tanımlayıcı araştırmalar (kişi, yer, zaman)
6	Teorik	Tanımlayıcı araştırmalar (olgu ve olgu serileri)
7	Ara Sınav (Vize)	vize sınavı
8	Teorik	Olgu-kontrol araştırmaları
9	Teorik	Deneysel araştırmalar
10	Teorik	Metodolojik araştırmalar
11	Teorik	pubmed incelenmesi ve tarama yapılması
12	Teorik	Literatür tarama nasıl yapılır (grup çalışması)
13	Teorik	Araştırma sistematiğini kavrama
14	Teorik	Poster bildirisi hazırlanması ,Sözlü bildiri hazırlanması
15	Teorik	Bilimsel Makale Yazımı
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	final sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	3	2	70
Ödev	10	0	4	40
Okuma	10	0	4	40
			Toplam İş Yükü (Saat)	150
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	6
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Araştırmada etik özellikleri öğrenmek
2	Literatür taramasının nasıl yapıldığını kavramak
3	Araştırma sistematiğini anlamak
4	Sözlü ve poster bildiri hazırlama becerisini kazanmak
5	Bilimsel Makale Yazımını anlamak

Program Çıktıları *(Histoloji ve Embriyoloji (Tıp) Yüksek Lisans Programı)*	
1	Mikroskobik düzeyde hücre yapısı ve işlevi ile ilgili detaylı bilgiye sahip olma
2	Histolojide kullanılan deneysel metodlarla ilgili teorik ve pratik bilgi sahibi olmak
3	Bilimsel bir çalışmayı yayın yapma ve sunma konusundaki etik kuralları bilmek
4	Fertilizasyon ve yardımlı üremede kullanılan laboratuvar yöntemleri ile ilgili yeterli bilgiye sahip olmak
5	İnsan embriyolojisinin genel özellikleri ile ilgili yeterli bilgiye sahip olmak

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	4	5	3	4	3
PÇ2	4	4	4	3	3
PÇ3	4	3	3	4	4
PÇ4	3	4	4	3	3
PÇ5	3	3	4	3	4