

EPİDEMİYOLOJİNİN TEMEL İLKE VE YÖNTEMLERİ

1	Ders Adı:	EPİDEMİYOLOJİNİN TEMEL İLKE VE YÖNTEMLERİ
2	Ders Kodu:	SHE5040
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Yüksek Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	4.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. AYSEL ÖZDEMİR
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Prof.Dr. AYSEL ÖZDEMİR
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	ayozdemir@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Temel epidemiyolojik bilgileri vererek, sağlık alanında kullanım amacını ve yapılış yöntemlerini öğretmek.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Sağlık sorunlarının belirlemede epidemiyolojik prensipleri öğrenmesi ve mesleki gelişime katkı sağlaması
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Sağlık sorunlarının belirlemede epidemiyolojik prensipleri öğrenir ve kullanır.
	2	Hastalıkların Tanımlayıcı özelliklerinin bilir ve sonuçlarını değerlendirir.
	3	Epidemiyolojik araştırma yöntemlerini bilir.
	4	Epidemiyolojik araştırma yöntemlerini öğrenir.
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Epidemiyolojiye giriş; Epidemiyolojinin tarihsel gelişim, Temel epidemiyolojik kavramlar	
2	Epidemiyolojide araştırma yöntemleri; Gözlemsel yöntemler: Tanımlayıcı epidemiyolojik araştırmalar	

3	Epidemiyojide araştırma yöntemleri ; 1. Analitik araştırma yöntemleri 1.a Vaka- Kontrol araştırmaları	
4	Epidemiyojide araştırma yöntemleri ; Analitik araştırma yöntemleri 2.Prevalans ve insidans araştırmaları	
5	Epidemiyojide araştırma yöntemleri ; Deneysel epidemiyoloji, Müdahale araştırmaları Metadolojik araştırmalar	
6	Sağlık alanında kullanılan veri kaynakları ve Veri toplama	
7	Sağlık ölçütleri; Doğum Hızları, Ölüm hızları,	
8	Bilimsel Araştırmaların planlanması ve uygulanması	
9	Epidemiyolojide nedensellik	
10	Epidemiyolojide koruma; primer, sekonder ve tersiyer koruma	
11	Önemli ve öncelikli sağlık sorunları	
12	Kronik Hastalıkların epidemiyolojisi	
13	Kazaların epidemiyolojisi	
14	Bulaşıcı hastalıkların epidemiyolojisi	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1-Epidemiyoloji, Prof.Dr. Çağatay GÜLER, Hacettepe Tıp Fak. yayını 2- Epidemiyoloji, Kjelstrom;O.J., Nobel Tıp Kitabevi1-Bertam M, Güler Ç (1997) 3- Halk Sağlığı Temel Bilgiler, 2. Baskı, Güneş Kitabevi, Ankara 4-Halk Sağlığı Genel Bilgiler, Prof.Dr.Yusuf ÖZTÜRK, Prof.Dr.Osman GÜNAY, Erciyes Üniversitesi Tıp.Fak. Yayını 5-Sağlık Bilimlerinde araştırma yöntemleri, Sümbüloğlu,V., Sümbüloğlu, K.,(2000)Hatipoğlu yayınları:47.Kaynak kitap dizisi:11.3 Baskı, Ankara: Hatipoğlu Yayın
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARİ		SAYISI
Ara Sınav		40.00
Kısa Sınav		0.00
Ödev		0.00
Yıl Sonu Sınavı		60.00
Toplam		100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		sınav (Yazılı sınav, çoktan seçmeli sınav, proje, ödev.... vb)
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	0	0.00	0.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	45.00	45.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	45.00	45.00
Toplam İş Yüğü			118.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.93
Dersin AKTS Kredisi			4.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	5	5	5	5	5	5	5	5	0	5	0	0	0	0	0	0
ÖK2	0	5	5	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0
ÖK3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
ÖK4	0	0	0	0	5	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			