



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Epidemiyoloji							
Ders Kodu		CSAG528		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	4	İş Yüğü	100 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Enfeksiyon hastalıkları; enfeksiyonlara karşı direnç ve bağışıklık, bulaşıcı hastalıklarla savaş yöntemleri; Dünyada ve Türkiye’de bağışıklama çalışmaları, salgınların epidemiyolojik olarak incelenmesi, bazı önemli enfeksiyon hastalıkları ile savaş ve dünyada, ülkemizde bu hastalıklarla savaşın durumunun incelenmesi amaçlanmaktadır.							
Özet İçeriğı		Epidemiyolojinin tanımı Salgınların epidemiyolojik olarak incelenmesi Dünyada ve Türkiye’de bağışıklama durumları Bulaşıcı hastalıklarla savaş durumu							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma, Örnek Olay, Bireysel Çalışma, Problem Çözme							
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	Prof. Dr. E.Didem Evci Kiraz's unpublished course notes.
2	Sebahat Tezcan, Temel epidemiyoloji, ,isbn 978-605-9160-54-4,2017, hipokrat kitabevi, Ankara
3	Çağatay Güler Ve Ark, Halk Sağlığı Temel Bilgiler, 2016,Hacettepe Yayınları,Ankara

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Epidemiyolojinin Tanımı, Stratejileri,
2	Teorik	Epidemiyolojinin Kullanım Alanları-1
3	Teorik	Epidemiyolojinin Kullanım Alanları-2
4	Teorik	Dünyadaki enfeksiyonlara kaşı savaş durumu
5	Teorik	Salgınlar ve incelenme yöntemleri-1
6	Teorik	Salgınlar ve incelenme yöntemleri-2
7	Teorik	Dünyada ve Türkiye'de bağışıklama-1
8	Teorik	Dünyada ve Türkiye'de bağışıklama-2
9	Teorik	Bulaşıcı hastalıklara karşı önlemler
10	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
11	Teorik	Epidemiyolojik Araştırmaların Sınıflandırılması
12	Teorik	Epidemiyolojik Araştırmaların Sınıflandırılması
13	Teorik	Gözlemsel araştırmalar
14	Teorik	Analitik araştırmalar

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Ara Sınav	1	30	2	32
Dönem Sonu Sınavı	1	38	2	40
Toplam İş Yüğü (Saat)				100
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				4

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.



Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Çevre sağlığı alanında uzmanlık düzeyinde kuramsal ve uygulamalı güncel bilgilere sahip olabilmek
2	Teknolojinin güncel yöntemlerini, tekniklerini, cihazlarını kullanarak, tedavi etme, bakım verme, eğitim verme konusunda bilgi sahibi olabilmek
3	Çevre sağlığı organizasyonu ve yönetiminde etkin görev üstlenebilmek
4	Çevre sağlığı ile ilgili sorunları bilimsel yöntemlerle çözümleyebilmek ve eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilmek
5	Çevre etik, politika ve planlama, bilişim sistemleri, mesleki yabancı dil, finansman ve aracı kuruluşlar konusunda teorik ve pratik bilgi edinme
6	Bilimsel araştırmalar için yeni projeler üretme, yürütme ve sonuçlandırma becerilerine sahip olabilmek
7	Araştırmaları uygun istatistiksel yöntemler kullanarak yorumlayabilmek, yaptığı/katıldığı araştırmanın raporunu yazabilmek ve ulusal/uluslararası kabul görmüş hakemli bir dergide yayınlatabilmek/bilimsel toplantılarda sunabilmek
8	Çevre sağlığı, çevre sağlığının tarihsel gelişimi ve ekonomik boyutu hakkında teorik ve pratik bilgi sahibi olabilmek
9	Çevrenin bozulma etkileri hakkında teorik ve pratik bilgi sahibi olabilmek
10	Çevre sağlığı alanında hizmet veren kuruluşlarda stratejik yönetim, pazarlama, performans yönetimi, kalite yönetimi ve insan kaynakları yönetimi konularında uygulamaya yönelik bilgi ve beceri sahibi olabilmek

Program Çıktıları (Çevre Sağlığı Disiplinlerarası Yüksek Lisans Programı)

1	Çevre sağlığı alanında uzmanlık düzeyinde kuramsal ve uygulamalı güncel bilgilere sahip olabilmek,
2	Çevre sağlığı ile ilgili sorunları bilimsel yöntemlerle çözümleyebilmek ve eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilmek,
3	Bilimsel araştırmalar için yeni projeler üretme, yürütme ve sonuçlandırma becerilerine sahip olabilmek,
4	Çevre sağlığı, çevre sağlığının tarihsel gelişimi ve ekonomik boyutu hakkında teorik ve pratik bilgi sahibi olabilmek,
5	Çevrenin bozulma etkileri hakkında teorik ve pratik bilgi sahibi olabilmek,

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5	ÖÇ6	ÖÇ7	ÖÇ8	ÖÇ9	ÖÇ10
PÇ1	4	5	3	2	1	5	4	3	4	5
PÇ2	4	5	3	3	2	4	2	2	5	4
PÇ3	4	5	3	2	3	3	5	1	4	5
PÇ4	4	5	3	3	4	2	1	2	5	4
PÇ5	4	5	3	2	5	1	4	2	4	5

