

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	EPIDEMIC DISEASES / EPIDEMIC DISEASES	
Ders Kodu / Course Code	ADSL-129	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Undergraduate / Undergraduate	
Ders Akts Kredi / ECTS	2.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Formal Education / Formal Education	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses		
Amacı / Purpose	Afet öncesi ve sonrası dönemde salgın hastalıklarla nasıl mücadele edeceğini ve afet öncesinde hangi koruyucu önlemleri alacağını öğretmek.	To teach how to fight epidemics in the pre-disaster and post-disaster period and what protective measures to take before a disaster.
İçeriği / Content	Afet ve enfeksiyon Afette değişkenlerin özellikleri ,Afetlerde ortaya çıkan enfeksiyon hastalıkları ,Teteno, üst ve alt solunum yolu enfeksiyonları ,Kızamık, sıtma, meningokoksik menenjit,Tüberküloz, besin zehirlenmesi, kolera ,Tifo, hepatit A, B,C ve E virüs enfeksiyonları,HIV, Kuduz, Parazit enfeksiyonları Afet öncesi salgın kontrolü,Afet sonrası salgın kontrolü immünizasyon ,Afetlerde salgın incelenmesi ve önlemler, Salgın kontrolünde alınacak önlemler	Disaster and infection Characteristics of variables in disaster, Infectious diseases occurring in disasters, Tetanus, upper and lower respiratory tract infections, Measles, malaria, meningococcal meningitis, Tuberculosis, food poisoning, cholera, typhoid fever, hepatitis A, B, C and E virus infections, HIV , Rabies, Parasite infections Pre-disaster epidemic control, Post-disaster epidemic control immunization, Epidemic investigation and precautions in disasters, Measures to be taken in epidemic control
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations		
Staj Durumu / Internship Status		
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading		
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr. Gör. Enes ARSLAN	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Afet öncesi ve sonrasında ortaya çıkacak salgın hastalıkları tanımlar.	Defines epidemic diseases that will occur before and after the disaster.
2	Hastalıklara yönelik koruyucu önlemleri belirler.	Determines preventive measures for diseases.
3	Enfeksiyon hastalıklarını bilir.	Knows infectious diseases.
4	Afetlerdeki tehlikeleri bilir.	Knows the dangers in disasters.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Afet ve Enfeksiyon				
	Disaster and Infection				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Afette değişkenlerin özellikleri				
	Characteristics of variables in disaster				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Afetlerde ortaya çıkan enfeksiyon hastalıkları				
	Infectious diseases that occur in disasters				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tetanoz, üst ve alt solunum yolu enfeksiyonları				
	Tetanus, upper and lower respiratory tract infections				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kızamık, sıtma, meningokoksik menenjit,				
	Measles, malaria, meningococcal meningitis,				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tüberküloz, besin zehirlenmesi, kolera				
	Tuberculosis, food poisoning, cholera				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tifo, hepatit A, B,C ve E virüs Enfeksiyonları				
	Typhoid, hepatitis A, B, C and E virus Infections				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tifo, hepatit A, B,C ve E virüs Enfeksiyonları				
	Typhoid, hepatitis A, B, C and E virus Infections				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	HIV, Kuduz, Parazit Enfeksiyonları				
	HIV, Rabies, Parasitic Infections				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Afet öncesi salgın kontrolü				
	Epidemic control before disaster				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Afet sonrası salgın kontrolü				
	Epidemic control after disaster				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Afetlerde salgın incelenmesi ve önlemler				
	Epidemic examination and precautions in disasters				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Salgın kontrolünde alınacak önlemler I				
	Measures to be taken in epidemic control I				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Salgın kontrolünde alınacak önlemler II				
	Measures to be taken in epidemic control II				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İç Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Quiz / Quiz	2	100
Toplam / Total:	2	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Final (Dönem Sonu) Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Quiz (Kısa Sınav) / Quiz	2	1.00	2.00
Derse Katılım (Teorik) / Attending Lectures	14	2.00	28.00
Bireysel Çalışma / Self Study	7	1.00	7.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	4.00	4.00
Quiz için Bireysel Çalışma / Individual Study for Quiz	2	4.00	8.00
Toplam / Total:	27	13.00	50.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 50.00/25.00 = 2.00 ~ 2.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 50.00 / 25.00 = 2.00 ~ 2.00			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes											
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12
1.Afet öncesi ve sonrasında ortaya çıkacak salgın hastalıkları tanımlar. / Defines epidemic diseases that will occur before and after the disaster.												
2.Hastalıklara yönelik koruyucu önlemleri belirler. / Determines preventive measures for diseases.												
3.Enfeksiyon hastalıklarını bilir. / Knows infectious diseases.												
4.Afetlerdeki tehlikeleri bilir. / Knows the dangers in disasters.												

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high