

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Working in the operating room and Environmental Safety / Working in the operating room and Environmental Safety	
Ders Kodu / Course Code	OMLH158	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Associate / Associate	
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	1	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language		
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Ön koşulu olan ders yoktur.	There are no prerequisite courses.
Amacı / Purpose	Öğrencilere ameliyathanede çalışan ve çevre güvenliği ile ilgili temel bilgileri aktarmaktır.	To provide students with basic information about working and environmental safety in the operating room.
İçeriği / Content	Ameliyathanede çalışan güvenliğini tehdit eden risk faktörleri, hasta güvenliğini tehdit eden risk faktörleri, ameliyathanede kullanılan kimyasallar, radyasyon güvenliği, atık yönetimi, acil durum kodları, çevre güvenliği, cerrahide hasta kimlik doğrulama, mesleki hastalıklar, ameliyathanede risk analizi	Risk factors threatening employee safety in the operating room, risk factors threatening patient safety, chemicals used in the operating room, radiation safety, waste management, emergency codes, environmental safety, patient identity verification in surgery, occupational diseases, risk analysis in the operating room.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations		
Staj Durumu / Internship Status	15 iş günü / bitirme projesi ödevi	15 working days / graduation project assignment
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading		
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr. Gör. Sevinç Özgür	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Ameliyathanede sağlık çalışanının güvenliğini tehdit eden tehlike kaynaklarını ve önlemlerini bilir.	Knows the sources of danger and precautions that threaten the safety of the health worker in the operating room.
2	Ameliyathanede hasta güvenliğini tehdit eden tehlike kaynaklarını ve önlemlerini bilir.	Knows the sources of danger and precautions that threaten the patient safety in the operating room.
3	Hastanede atık yönetimini bilir	Knows waste management in the hospital
4	Hastanede acil durum kodlarını bilir.	Knows the emergency codes in the hospital.
5	Ameliyathanede risk yönetimini bilir.	Knows the risk management in the operating room.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ameliyathane de Çalışan Güvenliği I				
	Employee Safety in the Operating Room I				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ameliyathane de Çalışan Güvenliği II				
	Employee Safety in the Operating Room II				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ameliyathane de Çalışan Güvenliği III				
	Employee Safety in the Operating Room III				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Hastanede Atık Yönetimi				
	Waste Management in the Hospital				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Acil Durum Kodları				
	Emergency Codes				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Radyasyon Güvenliği				
	Radiation Safety				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ameliyathanede Çevre Güvenliği				
	Environmental Safety in the Operating Room				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara Sınav				
	Midterm				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ameliyathanede Hasta Kimliği Doğrulama				
	Patient ID Verification in the Operating Room				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Meslek Hastalıkları				
	Occupational diseases				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ameliyathanede Risk Yönetimi				
	Risk Management in the Operating Room				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kan Yoluyla Bulaşan Hastalıklar				
	Bloodborne Diseases				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Cerrahi Enfeksiyonlar Yönünden Ameliyathane Ortamı				
	Operating Room Environment in terms of Surgical Infections				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Genel Tekrar				
	An overview				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final Sınavı				
	Final exam				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	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)
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	12.00	12.00
Bireysel Çalışma / Self Study	14	1.00	14.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	22.00	22.00
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Toplam / Total:	18	37.00	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	1.1.13	1.1.14	1.1.15	1.1.16	1.1.17	1.1.18	1.1.19	1.1.20
1.Ameliyathanede sağlık çalışanının güvenliğini tehdit eden tehlike kaynaklarını ve önlemlerini bilir. / Knows the sources of danger and precautions that threaten the safety of the health worker in the operating room.		5																		
2.Ameliyathanede hasta güvenliğini tehdit eden tehlike kaynaklarını ve önlemlerini bilir. / Knows the sources of danger and precautions that threaten the patient safety in the operating room.		5																		
3.Hastanede atık yönetimini bilir / Knows waste management in the hospital		5																		
4.Hastanede acil durum kodlarını bilir. / Knows the emergency codes in the hospital.		5																		
5.Ameliyathanede risk yönetimini bilir. / Knows the risk management in the operating room.		5																		

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