

## DERS ÖĞRETİM PLANI

TÜRKÇE		
1	Dersin Adı:	AMELİYATHANE TEKNOLOJİSİ
2	Dersin Kodu:	AH101
3	Dersin Türü:	ZORUNLU
4	Dersin Seviyesi:	ÖNLİSANS
5	Dersin Verildiği Yıl:	1. YIL
6	Dersin Verildiği Yarıyıl:	1. YARIYIL
7	Dersin AKTS Kredisi:	4
8	Teorik Ders Saati (saat/hafta):	2
9	Uygulama Ders Saati (saat/hafta) :	-
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	-
11	Dersin Önkoşulu:	YOK
12	Dersin Dili:	TÜRKÇE
13	Dersin Veriliş Şekli:	YÜZYÜZE
14	Dersin Koordinatörü:	
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Ders Koordinatörünün İletişim Bilgileri:	
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Ameliyathane ortamı, ameliyata hasta ve ortam hazırlığı, enfeksiyon kontrolü, ameliyathanede kullanılan tıbbi gereçleri tanıma ve uygulamalarının öğrenilmesi
19	<b>Dersin Öğrenme Kazanımları:</b>	1 Ameliyathanenin fiziki ve fonksiyonel yapısını açıklar

		2	Ameliyathanede yasal sorunları bilir
		3	Hasta güvenliği kavramının önemini tartışır.
		4	Ameliyat odasının hazırlığı, cerrahi aletler ve masaya dizilişlerini açıklar
		5	Ameliyat pozisyonları, hastanın ameliyata hazırlığı prosedürlerini özetler.
		6	Aseptik teknikleri açıklar
		7	Hasta monitorizasyonunu bilir
		8	Cerrahi sütürler, iğneler, insizyon alanları yara kapatılması konularını özetler.
<b>20</b>	Dersin İçeriği:		
	Hafta	<b>DERS İÇERİKLERİ</b>	
		Teorik	Uygulama
<b>Ayrıntılı Ders İçeriği</b>	1	İdeal ameliyathanenin yapısı (güvenlik ve fiziki yapısı)	
	2	Temel bir setin özellikleri	
	3	Koterler, vakum ve aspiratörler, sütürler, drenler.	
	4	Özel Malzemeler (CUSA, Stapler, Laparoskop vb.), Özel setler, ortez ve protezler	
	5	Ameliyathanede aydınlatma	
	6	Temiz hava teknolojisi ve enfeksiyon kontrolü	
	7	Kalp cerrahisinde kullanılan yapay malzemeler, Extrakorporeal dolaşım	
	8	ARA SINAV	
	9	Ameliyat masası teknolojisi.	
	10	Ameliyat enstrümanlarının özellikleri bakım ve temizliği	
	11	Monitör ve diğer makineler. Hasta monitorizasyonu.	
	12	KBB cerrahi setleri. Ortopedide kullanılan özel setler.	
	13	Anestezi ve hasta pozisyonu	

	14	Ameliyat enstrumanlarının özellikleri, bakım ve temizliği, Ameliyathane temizliği ve dezenfeksiyonu	
<b>21</b>	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:		
<b>22</b>	Değerlendirme		
<b>YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI</b>		<b>SAYISI</b>	<b>KATKI YÜZDESİ</b>
Ara Sınav		1	40
Kısa Sınav			
Ödev			
Yıl Sonu Sınavı		1	60
Toplam		2	100
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı			
Finalin Başarıya Oranı			
Toplam			
<b>23</b>	<b>AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU</b>		
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	4	56
Uygulamalı Dersler	0	0	0
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	3	42
Ödevler			
Projeler			
Arazi Çalışmaları (Alanda çalışma)			
Arasınavlar	1	5	5
Diğer			
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	5	5
Toplam İş Yüğü			108

Toplam İş Yüğü / 30 saat			3,6
Dersin AKTS Kredisi			4

24	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU												
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	
ÖK1	4	0	0	4	2	4	2	2	0	0	0	0	
ÖK2	4	0	0	4	2	4	2	2	0	0	0	0	
ÖK3	4	0	0	5	2	4	2	2	0	0	0	0	
ÖK4	4	0	0	4	5	4	2	2	0	0	0	0	
ÖK5	4	0	0	4	2	4	2	2	0	0	0	0	
ÖK6	4	0	0	4	2	4	2	2	0	0	0	0	
ÖK7	4	0	0	4	2	4	2	2	0	0	0	0	
ÖK8	5	0	0	4	2	5	4	2	0	0	0	0	
<b>ÖK: Öğrenme kazanımlar      PY: Program yeterlilikleri</b>													
<b>Katkı Düzeyi:</b>	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek		5 Çok Yüksek	