



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS İZLENCE FORMU

Doküman No: FRM-0052
Revizyon No: 01
Yayın Tarihi: 05.11.2021
Revizyon Tarihi: 18.07.2022
Sayfa No: 1 / 2

DERS İZLENESİ

Dersin Adı	Ameliyathane Cihazları
Dersin AKTS'si	2
Dersin Yürütücüsü	Dr. Öğr. Üyesi İlter DEMİRHAN
Dersin Gün ve Saati	Perşembe/ 13:00-15:00
Dersin Görüşme Gün ve Saati	Perşembe/ 13:00-15:00
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Yüz yüze eğitimle, konu anlatım, soru-yanıt, örnek çözümler, doküman incelemesi. Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacaktır.
Dersin Amacı	Kalp akciğer pompası arızalarını izole edebilme. Ameliyat masası-hasta karyolası arızalarını tespit edebilme. Elektro cerrahi cihazlarının arızalarını giderebilme. Ameliyathane lambalarının arızalarını yok edebilme. Anestezi cihazının arızalarını ortadan kaldıracı. Aspiratör cihazının arızalarını giderebilme
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1.Öğrenci yaşam destek cihazları ve yoğun bakım cihazlarını tanıır. 2.Öğrenci yaşam destek cihazları ve yoğun bakım cihazlarını kullanır. 3. Öğrenci yaşam destek cihazları ve yoğun bakım cihazlarının arıza analizi yapar. 4.Öğrenci yaşam destek cihazları ve yoğun bakım cihazlarının arızalarını giderir.
Haftalık Ders Konuları	1.Hafta Kalp –Akciğer cihazları 2.Hafta Ameliyat masası ve hasta karyolası 3.Hafta Elektro cerrahi cihazlarının elektronik arızaları 4.Hafta Ameliyathane lambalarının elektronik arızaları 5.Hafta Anestezi cihazının elektronik arızaları 6.Hafta Aspiratör cihazının elektronik arızaları 7.Hafta Aspiratör cihazının elektronik arızaları 8.Hafta Yazılım güncelleme ihtiyacını belirleme ve Güncelleme yazılımını yükleme, 9.Hafta Ventilatör elektrik-elektronik arızaları ile özel arızaları 10.Hafta Nebulizatörlerin Elektrik -Elektronik arızaları ve özel arızaları 11.Hafta Elektroşok sistemlerinin elektronik arızaları 12.Hafta Diyaliz cihazlarının mekanik arızaları 13.Hafta Oksijen konsantratörünün mekanik arızaları 14.Hafta Oksijen konsantratörünün elektrik-elektronik arızaları
Ölçme ve Değerlendirme	Bu ders kapsamında Yüz yüze olacak şekilde 1 Ara Sınav, 1Kısa sınav ve 1 Yarıyıl Sonu (Final) yapılacaktır. Her bir sınavın başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir. Kısa Sınav: 20 % Ara Sınav: 30 % Yarıyıl Sonu Sınavı: 50 %



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS İZLENCE FORMU

Doküman No: FRM-0052
Revizyon No: 01
Yayın Tarihi: 05.11.2021
Revizyon Tarihi: 18.07.2022
Sayfa No: 2 / 2

Kaynaklar

Serway, R. Ameliyathane (2000). Ankara: Palme Yayıncılık

Değerlendirme Sistemi

**PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS
ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15	
ÖÇ1	5	2	2	5	4	2	5	3	3	5	2	3	2	2	3	
ÖÇ2	5	2	2	5	4	2	3	3	3	5	2	3	2	2	3	
ÖÇ3	5	2	2	5	4	2	3	3	3	5	2	3	2	2	3	
ÖÇ4	5	2	2	5	4	2	5	3	3	5	2	3	2	2	3	
ÖÇ5	5	2	2	5	4	2	5	3	3	5	2	3	2	2	3	
	ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Ameliyathane Cihazları	5	2	2	5	4	2	4	3	3	5	2	3	2	2	3