

Bilgisayar Mühendisliği Bölümü / Diş Hekimliği Fakültesi / Bilgisayar Mühendisliği Lisans (%100 İngilizce)						
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
IKC-DENT.03	TIBBİ MALZEME STERİLİZASYONU	2,00	0,00	0,00	3,00	3,00
Ders Detayı						
Dersin Dili	: İngilizce					
Dersin Seviyesi	: Lisans					
Dersin Tipi	: Seçmeli					
Ön Koşullar	: Yok					
Dersin Amacı	: Sterilizasyon prensipleri hakkında bilgi vermektir.					
Dersin İçeriği	: Genel Önlemler, Tıbbi Cihazlar (Tıbbi ve cerrahi aletler), Spaulding sınıflandırması, kullanılmış aletlerin toplanması dekontaminasyonu ve taşınması, Dezenfektanlar ve dezenfeksiyon yöntemleri, Yıkama, Hazırlık ve paketlenme, Sterilizasyon yöntemleri, Buhar sterilizasyonu, Düşük sıcaklık sterilizasyonu; Etilen oksit- Formaldehit, Düşük sıcaklık sterilizasyonu; Gaz plazma-Ozon, Sterilizasyonun kontrolü, Steril depo ve dağıtım, Kayıt-arşiv-malzeme takibi.					
Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar	: Surgical Instrument and Sterilization Guidebook					
Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri	: Sterilizasyon Teknikleri ve Kontrolü					
Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar	: yok					
Dersi Veren Öğretim Elemanları	: Prof. Dr. Şükrü Enhoş					
Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları	: Dt. Doruk Sağsöz					
Dersin Verilişi	: Yüz yüze.					
En Son Güncelleme Tarihi:	: 14.11.2023 10:35:38					

Ders Öğrenme Çıktıları
Bu dersi tamamladığında öğrenci :
1 Cerrahi alet ve malzemelerin saklanması ilkelerini açıklar.
2 Tıbbi cihazların tanımını yapar.
3 Dezenfeksiyon yöntemlerini açıklar.
4 Sterilizasyon yöntemlerini açıklar.
5 Malzemelerin kayıt ve arşiv takibini yapar.
6 Sterilizasyon ve dezenfeksiyon farkını açıklar.
7 Sterilizasyon kontrolünü açıklar.
8 Steril depolama ve dağıtım yöntemlerini açıklar.
9 Kullanılmış aletlerin dekontaminasyon ve taşıma yöntemlerini açıklar.
10 Spaulding sınıflandırmasını açıklar.
11 Yıkama ve paketlenme yöntemlerini açıklar.

Ön Koşullar						
Ders Kodu	Ders Adı		Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi AKTS

