

| Dersin Adı                     | Kodu   | Yarıyılı | T+ U | Kredisi | AKTS |
|--------------------------------|--------|----------|------|---------|------|
| Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon | 308206 | II       | 2+0  | 2       | 2    |

|                  |  |
|------------------|--|
| Ön koşul Dersler |  |
|------------------|--|

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Dersin Dili              | Türkçe  |
| Dersin Türü              | Zorunlu   |
| Dersin Koordinatörü      |   |
| Dersi Veren              |   |
| Dersin Yardımcıları      |   |
| Dersin Amacı             | Öğrencilerin sterilizasyon ünitesinin işleyişini öğrenmeleri amaçlanmaktadır  |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | <b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b><br>1. Genel Mikroorganizmalar hakkında bilgi sahibi olur.<br>2. Genel Mikroorganizma hakkında bilgi sahibi olur.<br>3. Dezenfektanlar hakkında bilgi sahibi olur.<br>4. Yıkama, Alet kontrolü, Bakımı ve Paketleme hakkında bilgi sahibi olur.<br>5. Sterilizasyon Yöntemleri hakkında bilgi sahibi olur.<br>6. Buhar Sterilizasyon hakkında bilgi sahibi olur. |
| Dersin İçeriği           | Genel mikroorganizma bilgisi, merkezi sterilizasyon ünitesi ve işleyişi, dezenfektanlar, yıkama, alet kontrolü, bakımı ve paketleme, sterilizasyon yöntemleri, buhar sterilizasyon, sterilizatöre yükleme, boşaltma, düşük sıcaklıkta sterilizasyon yöntemleri, sterilizasyon kontrolü, kayıt ve validasyon, merkezi sterilizasyon ünitesinde işleyiş vb.   |

| Haftalar | Konular                                    |
|----------|--|
| 1        | Genel Mikroorganizma Bilgisi               |
| 2        | Genel Mikroorganizma Bilgisi               |
| 3        | Dezenfektanlar                             |
| 4        | Yıkama, Alet kontrolü, Bakımı ve Paketleme |
| 5        | Sterilizasyon Yöntemleri                   |
| 6        | Buhar Sterilizasyon                        |
| 7        | Ara Sınav                                  |
| 8        | Sterilizatöre Yükleme ve Boşaltma          |
| 9        | Düşük Sıcaklıkta Sterilizasyon Yöntemleri  |
| 10       | Merkezi Sterilizasyon Ünitesi ve İşleyişi  |
| 11       | Sterilizasyon Kontrolü                     |
| 12       | Kayıt ve Validasyon                        |
| 13       | Merkezi Sterilizasyon Ünitesinde İşleyiş   |
| 14       | Merkezi Sterilizasyon Ünitesinde İşleyiş   |

| Genel Yeterlilikler   |
|---|
| 1. Genel Mikroorganizmalar hakkında bilgi sahibi olabilir.<br>2. Genel Mikroorganizma hakkında bilgi sahibi olabilir.<br>3. Dezenfektanlar hakkında bilgi sahibi olabilir.<br>4. Yıkama, Alet kontrolü, Bakımı ve Paketleme hakkında bilgi sahibi olabilir. |
| Kaynaklar   |
| Geçe, H. (2007). <i>Sterilizasyonun Temelleri</i> , Ankara: Menekşe Yayınları.<br>Şener, N. (2006). <i>Mikrobiyoloji</i> , Devlet Kitapları. Ankara: Pelit Ofset, I. Baskı.   |

| Değerlendirme Sistemi                   |
|---|
| Arasınav: %40 Final: %60 Bütünleme: %60 |

