



| Ders Adı        | Kodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S   |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|------|---------|
| İlk Yardım      | TLT211                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3       | 2 + 0    | 2,0  | Seçmeli |
| Birim Bölüm     | Tıbbi Laboratuvar Teknikleri - Ön Lisans (Yüz yüze )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |          |      |         |
| Amaç            | Bu dersin amacı öğrencilere; ilk yardım ile ilgili temel kavramları,kural ve ilkeleri kullanarak, ilk yardım gerektiren herhangi bir durumlarda hasta/yaralı ve kendi can güvenliğini sağlayarak, bireylerin yaşamını kurtarmak, sakatlığı önlemek ya da sınırlandırmak amacıyla zamanında ve yerinde alınacak önlemler konusunda yaklaşım ve uygulamalarına ilişkin bilgi ve becerileri kazandırmaktır.                                                   |         |          |      |         |
| Ders İçeriği    | İlk yardımın tanımı ve önemi, olay yerinin ve hasta/yaralının değerlendirilmesi, yaralının kaza ortamından çıkarılması ve taşıma, temel yaşam desteği, kanamalar ve şok, zehirlenmeler, hayvan ve insan ısırıkları, travmalar (yumuşak doku, ekstremiteler, karın, kafa, spinal kord, göğüs), tıbbi acil durumlar, yanık, sıcak çarpması ve donma, boğulmalar, göz, burun ve kulağa yabancı cisim kaçması, sivil savunma konuları ve sınıf içi uygulamalar |         |          |      |         |
| Ders Veren      | Öğr. Gör. Dr. Esra ÖZER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |          |      |         |
| Ders Kaynakları | Erdil F., Bayraktar N., Çelik ŞS. (2011) Temel İlk Yardım. 2.basım. Ankara: Efil Yayınevi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |          |      |         |

| Hafta | Konu                                                                                                  |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | İlk yardımın tanımı ve önemi                                                                          |
| 2     | İnsan bedeninin yapı ve işleyişi                                                                      |
| 3     | Olay yerinin ve hasta/yaralının değerlendirilmesi, yaralının kaza ortamından çıkarılması ve taşınması |
| 4     | Temel yaşam desteği                                                                                   |
| 5     | Çocuk ve bebekte temel yaşam desteği                                                                  |
| 6     | Travmalar:Yumuşak doku, ekstremiteler, karın, kafa, spinal kord, göğüs                                |
| 7     | Kanamalar ve şok                                                                                      |
| 8     | Ara Sınav                                                                                             |
| 9     | Zehirlenmeler, hayvan ve insan ısırıkları                                                             |
| 10    | Boğulmalar, göz, burun ve kulağa yabancı kaçması                                                      |
| 11    | Sivil savunma                                                                                         |
| 12    | Yanık, sıcak çarpması ve donma                                                                        |
| 13    | Tıbbi acil durumlar                                                                                   |
| 14    | Değerlendirme                                                                                         |

| Ders İş Yüğü                                          | Çalışma Türü / Öğretim Metotlar | Süresi (Saat) | Sayısı |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|--------|
| Dinleme ve anlamlandırma                              | Ders                            | 2             | 14     |
| Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim | Sınıf Dışı Çalışma              | 1             | 14     |
| Önceden planlanmış özel beceriler                     | Problem Çözme                   | 1             | 14     |
| Önceden planlanmış özel beceriler                     | Vaka Çalışması                  | 1             | 14     |
| Ara Sınav 1                                           |                                 | 1             | 1      |
| Final                                                 |                                 | 1             | 1      |
| Ders İş Yüğü:                                         |                                 | 72            |        |
| AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):                           |                                 | 2,82          |        |

| Program Çıktıları |                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                 | Ortaöğretim düzeyinde kazanılan yeterliliklere dayalı alanındaki güncel bilgileri içeren ders kitapları, uygulama araç-gereçleri ve diğer kaynaklarla desteklenen temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahiptir.          |
| 2                 | Tıbbi Laboratuvar Teknikeri alanındaki temel bilimsel bilgiye ulaşma, değerlendirme ve uygulayabilme bilgisine sahiptir.                                                                                                              |
| 3                 | Mesleki etik ilkelerin ve etik kurulların birey ve toplum için önemini tanımlar.                                                                                                                                                      |
| 4                 | Tıbbi Laboratuvar Teknikeri alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak verileri yorumlar ve değerlendirir, sorunları tanımlar, analiz eder ve çözüm için planlanan çalışmalarda yer alır/sorumluluk alır.       |
| 5                 | Tıbbi Laboratuvar Teknikeri alanı ile ilgili temel bilgisayar programlarını ve ilgili teknolojileri kullanır.                                                                                                                         |
| 6                 | Tıbbi Laboratuvar Teknikeri alanı ile ilgili sahip olduğu temel bilgi birikimini kullanarak verilen bir görevi bağımsız olarak yürütür.                                                                                               |
| 7                 | Tıbbi Laboratuvar Teknikeri alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak çalışır.                                                                                    |
| 8                 | Hasta haklarının evrenselliği, sosyal adalet, kalite ve kültürel değerler ile çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahiptir.                                                                             |
| 9                 | Dış görünüm, tavır, tutum ve davranışları ile topluma örnektir.                                                                                                                                                                       |
| 10                | Tıbbi Laboratuvar Teknikeri alanı ile ilgili konularda sahip olduğu temel bilgi ve becerileri kullanarak ilgili kişi ve kurumları bilgilendirir, düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini yazılı ve sözlü olarak aktarır. |
| 11                | Sorumluluğu altında çalışanların bir proje çerçevesinde gelişimlerine yönelik etkinlikleri yönetir.                                                                                                                                   |
| 12                | Bir yabancı dili alanındaki gelişmeleri takip edebilecek ve meslektaşları ile iletişim kurabilecek düzeydedir.                                                                                                                        |
| 13                | Tıbbi Laboratuvar Teknikeri alanında toplumun ve dünyanın gündemindeki olayları izler ve gelişmelere duyarlıdır.                                                                                                                      |
| 14                | Tıbbi Laboratuvar Teknikeri alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun hareket eder.                             |

**Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)**

| Ders Öğrenme Çıktısı                                    | PÇ 1 | PÇ 2 | PÇ 3 | PÇ 4 | PÇ 5 | PÇ 6 | PÇ 7 | PÇ 8 | PÇ 9 | PÇ 10 | PÇ 11 | PÇ 12 | PÇ 13 | PÇ 14 |
|---------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| İlk yardımın temel ilkelerini uygulayabilmek            | 3    | 5    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4     | 4     | 3     | 4     | 3     |
| Kırık, çıkık ve burkulmalarda ilk yardım uygulayabilmek | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5     | 3     | 3     | 3     | 3     |
| Yaralanmalarda ilk yardım uygulayabilmek                | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5     | 3     | 3     | 4     | 4     |
| Temel yaşam desteği uygulayabilmek                      | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5     | 3     | 3     | 4     | 4     |
| Diğer acil durumlarda ilk yardım uygulayabilmek         | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5     | 3     | 3     | 3     | 3     |

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/305391>