



| Ders Adı        | Kodu  | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S   |
|-----------------|---|---------|----------|------|---------|
| Fotoğrafçılık   | MOS213  | 3       | 2 + 0    | 2,0  | Seçmeli |
| Birim Bölüm     | Tıbbi Laboratuvar Teknikleri - Ön Lisans (Ders Türkçe teorik anlatım ve uygulamalı fotoğraf çekimi olarak verilir.)   |         |          |      |         |
| Amaç            | Bu ders kapsamında, etkili fotoğraflar çekebilmenin kuramsal ve uygulamalı bilgileri edinilmesi amaçlanmaktadır. İşlenecek konular arasında; temel fotoğraf makinesi bilgisi, ışık, filmler, çekim teknikleri, fotoğrafçılık türleri, görüntü düzenleme yer almaktadır. |         |          |      |         |
| Ders İçeriği    | Temel Fotoğrafçılık Bilgisi, Işık ve Kompozisyon, Fotoğraf çekim teknikleri, Fotoğraf Makinesi ve Çeşitleri, Fotoğrafçılıkta dört altın Kural, Üçtebir kuralı   |         |          |      |         |
| Ders Kaynakları | Kendi Ders Notları  |         |          |      |         |

| Hafta | Konu                                   |
|-------|--|
| 1     | Temel Fotoğraf Bilgisi                 |
| 2     | Fotoğraf ve Işık (Doğal ve Yapay Işık) |
| 3     | Fotoğraf Çekim Modları                 |
| 4     | Enstantane                             |
| 5     | Diyagraf                               |
| 6     | Dört Altın Nokta ve Üçte Bir Kuralı    |
| 7     | Objektifler                            |
| 8     | Pozlama                                |
| 9     | Alan Derinliği                         |
| 10    | Fotoğraf ve Kompozisyon                |
| 11    | Manzara Fotoğrafçılığı                 |
| 12    | Gece Fotoğrafçılığı                    |
| 13    | Panoramik Fotoğraf Çekme Tekniği       |
| 14    | Portre Fotoğrafçılığı                  |

| Ders İş Yükü  | Çalışma Türü / Öğretim Metotları | Süresi (Saat) | Sayısı |
|---|----------------------------------|---------------|--------|
| Dinleme ve anlamlandırma                              | Ders                             | 2             | 14     |
| Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim | Sınıf Dışı Çalışma               | 1             | 14     |
| Ara Sınav 1   |                                  | 5             | 1      |
| Ödev 1  |                                  | 5             | 1      |
| Final   |                                  | 9             | 1      |
| <b>Ders İş Yükü:</b>                                  |                                  | 61            |        |
| <b>AKTS (Ders İş Yükü / 25.5):</b>                    |                                  | 2,39          |        |

| 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 öngörülemez 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 |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Temel fotoğraf makinesi bilgisine sahip olur. | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -     |
| Çekim tekniklerini bilir.                     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -     |
| Fotoğrafçılık türlerini kavrar.               | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -     |

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgiyetir/385806>