

| T.C. İSTANBUL YENİ YÜZYIL ÜNİVERSİTESİ           |                                                        |    |    |      |              |                                                |    |    |      |  |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----|----|------|--------------|------------------------------------------------|----|----|------|--|
| SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU             |                                                        |    |    |      |              |                                                |    |    |      |  |
| TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ ÖNLİSANS DERS PLANI |                                                        |    |    |      |              |                                                |    |    |      |  |
| 2021-2022                                        |                                                        |    |    |      |              |                                                |    |    |      |  |
| I.YIL                                            |                                                        |    |    |      |              |                                                |    |    |      |  |
| GÜZ DÖNEMİ                                       |                                                        |    |    |      | BAHAR DÖNEMİ |                                                |    |    |      |  |
| KOD                                              | DERSİN ADI                                             | T  | U  | AKTS | KOD          | DERSİN ADI                                     | T  | U  | AKTS |  |
| SMTGO113                                         | Radyoloji Fiziği                                       | 2  | 0  | 5    | SMTGO140     | Radyografi Teknikleri                          | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY109                                          | Tıbbi Terminoloji                                      | 3  | 0  | 4    | SMTG122      | Radyasyon Güvenliği ve Radyasyondan Korunma    | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMYO105                                         | Anatomi                                                | 3  | 0  | 4    | SMTG124      | Radyolojik Farmakoloji                         | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMYO107                                         | Fizyoloji                                              | 3  | 0  | 4    | ATA152       | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II          | 2  | 0  | 2    |  |
| ATA151                                           | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I                   | 2  | 0  | 2    | TRD152       | Türk Dili II                                   | 2  | 0  | 2    |  |
| TRD151                                           | Türk Dili I                                            | 2  | 0  | 2    | ENG152       | İngilizce II                                   | 3  | 0  | 3    |  |
| ENG151                                           | İngilizce I                                            | 3  | 0  | 3    | SMTG118      | Radyolojik Anatomi                             | 2  | 0  | 3    |  |
|                                                  | Seçmeli Ders                                           |    |    | 3    | BMH150       | Bilgisayar Uygulamaları                        | 1  | 2  | 2    |  |
|                                                  | Seçmeli Ders                                           |    |    | 3    |              | Seçmeli Ders                                   |    |    | 3    |  |
|                                                  |                                                        |    |    |      |              | Seçmeli Ders                                   |    |    | 3    |  |
|                                                  |                                                        |    |    |      |              | Seçmeli Ders                                   |    |    | 3    |  |
| TOPLAM                                           |                                                        | 20 | 2  | 30   | TOPLAM       |                                                | 22 | 2  | 30   |  |
| II.YIL                                           |                                                        |    |    |      |              |                                                |    |    |      |  |
| GÜZ DÖNEMİ                                       |                                                        |    |    |      | BAHAR DÖNEMİ |                                                |    |    |      |  |
| KOD                                              | DERSİN ADI                                             | T  | U  | AKTS | KOD          | DERSİN ADI                                     | T  | U  | AKTS |  |
| SMTG219                                          | Radyolojik İnceleme 1                                  | 3  | 0  | 4    | SMTG222      | Radyolojik İnceleme 2                          | 3  | 0  | 4    |  |
| SMTG211                                          | Radyolojide Modern Yöntemler ve Kontrastlı Radyoloji   | 4  | 0  | 3    | SMTGO220     | Radyolojide Mesleki Eğitim II                  | 1  | 14 | 12   |  |
| SMTGO217                                         | Radyolojide Mesleki Eğitim I                           | 1  | 14 | 12   |              | Seçmeli Ders                                   |    |    | 5    |  |
|                                                  | Seçmeli Ders                                           |    |    | 3    | SHMY220      | Proje Yönetimi ve Uygulamaları                 | 2  | 0  | 3    |  |
|                                                  | Seçmeli Ders                                           |    |    | 3    |              | Seçmeli Ders                                   |    |    | 3    |  |
| SMTGO221                                         | Yaz Stajı                                              | 0  | 0  | 5    |              | Seçmeli Ders                                   |    |    | 3    |  |
| TOPLAM                                           |                                                        | 12 | 14 | 30   | TOPLAM       |                                                | 12 | 14 | 30   |  |
| Mezuniyet için toplam AKTS = 120                 |                                                        |    |    |      |              |                                                |    |    |      |  |
| SEÇMELİ DERSLER                                  |                                                        |    |    |      |              |                                                |    |    |      |  |
| KOD                                              | DERSİN ADI                                             | T  | U  | AKTS | KOD          | DERSİN ADI                                     | T  | U  | AKTS |  |
| SHMY157                                          | Akılcı ilaç Kullanımı                                  | 2  | 0  | 3    | SHMY158      | İş ve Uğraşı Terapisi                          | 2  | 0  | 3    |  |
| SMAHO105                                         | Ameliyathane Teknolojileri                             | 2  | 0  | 3    | SHMY187      | İşaret Dili                                    | 4  | 0  | 3    |  |
| SMTD106                                          | Biyoistatistik                                         | 2  | 0  | 3    | SMCG230      | İşaret Dili                                    | 2  | 1  | 3    |  |
| SHMY160                                          | Çevre ve Sosyal Sorumluluk                             | 2  | 0  | 3    | SMODO211     | İşaret Dili I                                  | 2  | 0  | 3    |  |
| SMCG111                                          | Çocuk Edebiyatı ve Medya                               | 2  | 1  | 3    | SMODO212     | İşaret Dili II                                 | 2  | 0  | 3    |  |
| SMCGO205                                         | Çocuk Gelişiminde Sanat ve Yaratıcılık.                | 2  | 2  | 3    | SHMY199      | İşletme Yönetimi                               | 2  | 0  | 3    |  |
| SMCG227                                          | Çocuk Hakları ve Sosyal Politikalar                    | 2  | 0  | 3    | SMCG224      | Kültürel Çeşitlilik ve Çocuk                   | 2  | 0  | 3    |  |
| SMOD209                                          | Çocuk Odyolojik Test Yöntemleri                        | 2  | 0  | 3    | SMTL206      | Laboratuvar Yöntemleri ve Güvenliği            | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY198                                          | Çocuk ve Müze                                          | 2  | 0  | 3    | SHMY165      | Matematik                                      | 3  | 0  | 3    |  |
| SMCG113                                          | Çocukla İletişim                                       | 2  | 1  | 3    | SMABO214     | Medikal Arama Kurtarma                         | 1  | 2  | 3    |  |
| SMCG214                                          | Davranış Değiştirme Teknikleri                         | 2  | 1  | 3    | SMEH112      | Muhasebe,Kayıt ve Stok Yönetimi                | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY180                                          | Deontoloji ve Etik                                     | 2  | 0  | 3    | SHMY175      | Müzik Terapisi                                 | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY176                                          | Drama                                                  | 2  | 0  | 3    | SMTG215      | Nükleer Tıp                                    | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY173                                          | Dünya Müzik Kültürleri                                 | 2  | 0  | 3    | SMOP214      | Optisyenlikte Paket Program Uygulamaları       | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY181                                          | Eğitim Becerileri                                      | 2  | 0  | 3    | SMTL208      | Patoloji ve Sitoloji                           | 2  | 2  | 3    |  |
| SMABO215                                         | EKG Analizi                                            | 2  | 1  | 3    | SHMY220      | Proje Yönetimi ve Uygulamaları                 | 2  | 2  | 3    |  |
| SHMY196                                          | Ekolojik Okuryazarlık                                  | 2  | 0  | 3    | SMTGO218     | Radyasyon Onkolojisi                           | 2  | 0  | 5    |  |
| SHMY 192                                         | Enfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyoloji               | 3  | 0  | 3    | SMTD206      | Sağ.Hiz.İnsan Kaynakları Yönetimi              | 2  | 0  | 3    |  |
| SMAH211                                          | Enfeksiyon Kontrol ve Sterilizasyon Esasları           | 2  | 0  | 3    | SMTD107      | Sağlık Hizmetlerinde Halkla İlişkiler          | 2  | 0  | 2    |  |
| SHMY186                                          | Erken Çocuklukta Dil Eğitimi                           | 2  | 0  | 3    | SMTD206      | Sağlık Hizmetlerinde İnsan Kaynakları Yönetimi | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY183                                          | Erken Çocuklukta Fen ve Matematik Öğretimi             | 2  | 1  | 3    | SHMY189      | Sağlık Hizmetlerinde Liderlik                  | 2  | 0  | 3    |  |
| SMCGO120                                         | Erken Çocuklukta Yaratıcı Drama Eğitimi                | 2  | 2  | 3    | SHMY177      | Sağlık Hizmetlerinde Pazarlama                 | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY171                                          | Etkili İletişim ve Güzel Konuşma                       | 2  | 0  | 3    | SHMY174      | Sağlık Hukuku                                  | 2  | 0  | 3    |  |
| TIY378                                           | Fotoğrafçılığa Giriş                                   | 2  | 0  | 3    | SHMY169      | Sağlık İletişimi                               | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY161                                          | Genel Beslenme İlkeleri                                | 2  | 0  | 3    | SHMY188      | Sağlık Kurumlarında İş Sağlığı ve Güvenliği    | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY179                                          | Genel Fizik                                            | 2  | 0  | 3    | SHMY170      | Sağlık Sosyolojisi                             | 2  | 0  | 3    |  |
| SMTL107                                          | Genel Kimya                                            | 2  | 0  | 3    | SHMY164      | Sağlık ve Yaşam                                | 2  | 0  | 3    |  |
| MYO205                                           | Girişimcilik I                                         | 2  | 0  | 3    | SMTD112      | Sağlık Yönetimi                                | 2  | 0  | 3    |  |
| MYO206                                           | Girişimcilik II                                        | 2  | 0  | 3    | SHMY197      | Sunum Becerileri                               | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY162                                          | Halk Sağlığı                                           | 2  | 0  | 3    | SHMY 194     | Temel Anestezi ve EKG                          | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY193                                          | Hasta Güvenliği                                        | 2  | 0  | 3    | SHMY110      | Temel Hesaplamalar                             | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY168                                          | Hastalıklar Bilgisi                                    | 2  | 0  | 3    | SHMY166      | Temel Sağlık                                   | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY167                                          | Hastane Bilgi İşlem Sistemleri                         | 2  | 0  | 3    | SHMY159      | Tıbbi Biyoloji                                 | 2  | 0  | 3    |  |
| SMTDO110                                         | İleri Düzey Bilgisayar ve Klavye Teknikleri            | 1  | 2  | 4    | SMTL215      | Tıbbi Dokümantasyon Teknikleri                 | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY172                                          | İletişim Yönetimi                                      | 2  | 0  | 3    | SMTD212      | Tıbbi Etik ve Hasta Hakları                    | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY178                                          | Tıbbi Uygulamalar                                      | 1  | 1  | 3    | SMTDO101     | Sekreterlik Hizmetleri                         | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY182                                          | Toplam Kalite Yönetimi                                 | 2  | 0  | 3    | SMTDO107     | Sağlık Hizmetlerinde Halkla İlişkiler          | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY 191                                         | Toplam Kalite Yönetimi ve Sağlıkta Kalite Standartları | 2  | 0  | 3    | SMYB209      | Yaşlanma Biyolojisi                            | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY190                                          | Toplumsal Cinsiyet Eşitliği                            | 2  | 0  | 3    | SHMY200      | Kan Alma Beceri Eğitimi                        | 1  | 2  | 3    |  |
| SMTDO112                                         | Sağlık Kurumlarında Yönetim                            | 2  | 0  | 3    | SMOP152      | Genel İşletme                                  | 3  | 0  | 3    |  |
| SMTDO106                                         | Biyoistatistik                                         | 2  | 0  | 3    | SMOP154      | Pazarlama İlkeleri                             | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY202                                          | Toplumsal Cinsiyet Tartışmaları                        | 2  | 0  | 3    | SMOP251      | Tüketici Davranışları                          | 2  | 0  | 3    |  |
| SMTDO217                                         | Sağlık Kurumlarında Pazarlama Yönetimi                 | 3  | 0  | 3    | SMOP252      | Marka Yönetimi                                 | 2  | 0  | 3    |  |
| SHMY163                                          | İlk Yardım                                             | 2  | 0  | 3    | SMOP196      | Optik Aletler Kullanımı                        | 2  | 0  | 3    |  |