

**T.C**

**KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ SİMAV SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**

2020-2021

EĞİTİM ÖĞRETİM YILI EĞİTİM REHBERİ

**SİMAV - KÜTAHYA, 2020**

İçindekiler

[SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ İLETİŞİM BİLGİLERİ 3](#_Toc54693271)

[HAZIRLAYANLAR 3](#_Toc54693272)

[KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ YÖNETİM ÖRGÜTÜ 4](#_Toc54693273)

2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ………………………………………5

[SİMAV SAĞLIK HİZMETLERİ MYO GENEL BİLGİLER 6](#_Toc54693274)

[SİMAV SAĞLIK HİZMETLERİ MYO MİSYON VE VİZYONU 7](#_Toc54693276)

[Misyon 7](#_Toc54693277)

[Vizyon 7](#_Toc54693278)

[MYO VE YERLEŞKE OLANAKLARI 8](#_Toc54693279)

[Bölge ve Yerleşke Özellikleri 8](#_Toc54693280)

[Yemek 8](#_Toc54693281)

[Kültür ve Spor 8](#_Toc54693282)

[Kütüphane ve Bilgisayar 9](#_Toc54693283)

[Öğrenci Yurdu 9](#_Toc54693284)

[Öğrenci Sağlığı 9](#_Toc54693285)

[Öğrenci Bursları 9](#_Toc54693286)

[TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI 10](#_Toc54693288)

TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ [DERSE GİREN ÖĞRETİM ELEMANLARI 13](#_Toc54693290)

[YAŞLI BAKIMI PROGRAMI 15](#_Toc54693291)

[YAŞLI BAKIMI PROGRAMI 17](#_Toc54693292)

[DERSE GİREN ÖĞRETİM ELEMANLARI 17](#_Toc54693293)

[FİZYOTERAPİ PROGRAMI 19](#_Toc54693294)

[FİZYOTERAPİ PROGRAMI 21](#_Toc54693295)

[DERSE GİREN ÖĞRETİM ELEMANLARI 21](#_Toc54693296)

[TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ PROGRAMI 26](#_Toc54693297)

[DERSE GİREN ÖĞRETİM ELEMANLARI 26](#_Toc54693298)

# T.C.

**KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ SİMAV SAĞLIK HİZMETLERİ MYO**

# SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ İLETİŞİM BİLGİLERİ

|  |  |
| --- | --- |
| **Adres** | Simav Dr. İbrahim Naci EREN Yerleşkesi Muradınlar Simav KÜTAHYA |
| **Telefon** | 0 (274) 513 64 65 |
| **Belgegeçer** | 0 (274) 513 64 64 |
| **İnternet Adresi** | http://sshmyo.ksbu.edu.tr |
| **e-posta** | simavsaglikhmyo@ksbu.edu.tr |

# HAZIRLAYANLAR

|  |  |
| --- | --- |
| Dr. Öğr. Üyesi Harun ŞENER | Müdür V. |
| Öğr. Gör. Şenay ÖZER | Müdür Yardımcısı |
| Öğr. Gör. Serkan BUDAK | Müdür Yardımcısı |
| Hakkı AKTÜRK | Yüksekokul Sekreteri |
| Öğr. Gör. Halil İsa KURU | Tıbbi Hizmetler ve Teknikleri Bölüm Başkanı V |
| Öğr. Gör. Özge SAKARYA ÇINKI | Sağlık Bakım Hizmetleri Bölüm Başkanı V. |
| Öğr. Gör. Damla ÜNAL | Terapi ve Rehabilitasyon Bölüm Başkanı V. |

**Basım Tarihi**

2020

# KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ YÖNETİM ÖRGÜTÜ

|  |  |
| --- | --- |
| **Görevi** | **Ünvan Adı Soyadı** |
| Rektör | Prof. Dr. Vural KAVUNCU |
| Rektör Yardımcısı | Prof. Dr. M. Cem ALGIN |
| Rektör Yardımcısı | Prof. Dr. Duygu PERÇİN RENDERS |
| Rektör Yardımcısı | Prof. Dr. Ahmet ÇEKİRDEKÇİ |

**SİMAV SAĞLIK HİZMETLERİ MYO YÖNETİMİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Görevi** | **Ünvan Adı Soyadı** |
| Müdür | Dr. Öğr. Üyesi Harun ŞENER |
| Müdür Yardımcısı | Öğr. Gör. Şenay ÖZER |
| Müdür Yardımcısı | Öğr. Gör. Serkan BUDAK |
| Yüksekokul Sekreteri | Hakkı AKTÜRK |

**SİMAV SAĞLIK HİZMETLERİ MYO BÖLÜM VE PROGRAMLARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Bölüm** | **Bölüm Başkanı** |
| Tıbbi Hizmetler ve Teknikleri Bölümü* Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Prog.
* Tıbbi Görüntüleme Teknikleri Prog.
 | Öğr. Gör. Halil İsa KURU |
| Sağlık Bakım Hizmetleri Bölümü* Yaşlı Bakımı Programı
 | Öğr. Gör. Özge SAKARYA ÇINKI |
| Terapi ve Rehabilitasyon Bölümü* Fizyoterapi Programı
 | Öğr. Gör. Damla ÜNAL |
|  |  |

**KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI GENEL AKADEMİK TAKVİMİ (TIP VE DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTELERİ HARİÇ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   | **GÜZ YARIYILI** | **BAHAR YARIYILI** |
| Kayıt Yenileme | 30 Eylül-02 Ekim 2020 | 24-25-26 Şubat 2021 |
| Ekle/Sil | 05-09 Ekim 2020 | 1-5 Mart 2021 |
| Derslerin Başlaması | 05 Ekim 2020 | 01 Mart 2021 |
| Yarıyıl İçi Sınavları | 23-27 Kasım 2020 | 19-26 Nisan 2021 |
| Yarıyıl İçi Sınavları Not İlan Son Tarihi | 13 Aralık 2020 | 16 Mayıs 2021 |
| Yarıyıl İçi Mazeret Sınavlar | 21-22-23 Aralık 2020 | 24-25-26 Mayıs 2021 |
| Yarıyıl İçi Mazeret Sınavları Not İlan Son Tarihi | 27 Aralık 2020 | 04 Haziran 2021 |
| Derslerin Sonu | 15 Ocak 2021 | 11 Haziran 2021 |
| Yarıyıl Sonu Sınavları | 18-22 Ocak 2021 | 14-18 Haziran 2021 |
| Yarıyıl Sonu Sınavları Not İlan Son Tarihi | 25 Ocak 2021 | 23 Haziran 2021 |
| Bütünleme Sınavları | 27 Ocak-02 Şubat 2021 | 28 Haziran-02 Temmuz 2021 |
| Bütünleme Sınavları Not İlan Son Tarihi | 04 Şubat 2021 | 05 Temmuz 2021 |
| Mezuniyet Sınavları | 10 Şubat 2021 | 09 Temmuz 2021 |
| Mezuniyet Sınavları Not İlan Son Tarihi | 12 Şubat 2021 | 12 Temmuz 2021 |

Ulaşım Adresi: <https://ksbu.edu.tr/Website/Contents.aspx?PageID=190&LangID=1>

# SİMAV SAĞLIK HİZMETLERİ MYO

# GENEL BİLGİLER

Yükseköğretim Yürütme Kurulunun 05.05.2011 tarih ve 2547 Sayılı Kanun'un 2880 sayılı Kanun'la değişik 7d-2 maddesi uyarınca Simav Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu kurulması uygun görülmüştür. 7141 sayılı Yükseköğretim Kanunu ile Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun ile Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi kurulmuş olup, bu kanun ile Meslek Yüksekokulumuz 18.05.2018 tarihinden itibaren Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesine bağlanmıştır.

Rektörlüğümüzün senato kararı ile Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı, Optisyenlik Programı, Yaşlı Bakımı Programı, Ortopedik Protez ve Ortez Programları açılmasına karar verilmiştir. 2013-2014 Eğitim-Öğretim Yılından itibaren Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programına öğrenci alımına başlamıştır. Simav Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulumuzda öğrenim görecek öğrenciler Teorik dersleri ve Laboratuvar uygulamalarını Dumlupınar Üniversitesi Simav Muradınlar Kampüsü Ecz. Süleyman Oğuz AKIN Eğitim Bloğundaki dersliklerde ve mesleki uygulama laboratuvarlarında yapabileceklerdir. Dönem içi Mesleki Uygulamalarını yapabilecekleri Doç. Dr. İsmail KARAKUYU Simav Devlet Hastanesi, Halk Sağlığı ve Toplum Sağlığı Merkezleri bulunmaktadır. Meslek Yüksekokulumuz, ilçe merkezine 5 km mesafede olup,  eğitim binası, idare binası, yemekhane, kafeterya, kütüphane, bilgisayar laboratuvarları, açık ve kapalı spor salonları ile modern bir kampüs alanı içerisinde bulunmaktadır.

Amacımız: Ülkemizin Avrupa Birliği'ne uyum sağlamak istediği günümüzde, teoriyi bilen, teknolojiden faydalanarak uygulama yapabilen ara insan gücüne duyulan ihtiyacı karşılayacak nitelikte teknikerler ve meslek elemanları yetiştirmektir.

Hedeflerimiz: Eğitim verdiğimiz alanlarda faaliyet gösteren kuruluşlarla ilişkilerimizi geliştirmek ve bu sayede onların talepleri doğrultusunda gerekli iyileştirmeleri yapabilmek. Mezunlarımızı sağlık alanının ihtiyacına göre en iyi şekilde hazırlamak. Yurt içinde ve dışında bizimle aynı kategoride eğitim veren kurumlarla temasa geçerek bilgi alışverişini sağlayacak işbirliğinin oluşturulmasına öncülük etmek. Bölümlerimizdeki programları sağlık alanının ihtiyaçları doğrultusunda artırmak ve geliştirmektir.

Öğrencilerimize Sunulan İmkânlar: Kampus alanı içerisinde Kredi ve Yurtlar Kurumuna ait 500 öğrenci kapasiteli modern bir kız yurdu ile Simav merkezde 160 kişilik erkek KYK yurdu bulunmaktadır. Kampus alanı içerisinde kapalı ve açık spor salonu Yerleşkemize çok yakın mesafede bulunan Eynal termal tesislerinden yararlanma Her programın kendisine ait laboratuvar, alanları Öğrencilerimizin tamamına hizmet veren kafeterya, yemekhane, kütüphane, spor ve oyun salonlarıdır.

# SİMAV SAĞLIK HİZMETLERİ MYO MİSYON VE VİZYONU

# Misyon

Sağlık alanında; Uluslararası mesleki ölçülere uygun olarak hazırlanmış eğitim programları aracılığıyla, bilimsel, teknolojik, çağdaş değerler doğrultusunda, mesleki gelişmeleri ve teknolojiyi verimli kullanarak ülke gelişimine katkı sağlayan, çağdaş toplum değerlerini üzerinde barındıran, meslek ahlakına sahip, sektörün ihtiyacı olan niteliklere sahip Teknikerler ve meslek elemanlarını yeterli düzeyde yetiştirmektir.

# Vizyon

Çağımızın gerektirdiği yeniliklere açık, hür ve bilimsel düşünceye sahip, eğitimli, kültürlü, hukuka saygılı, düşünen, üreten, tartışan, yeteneklerini geliştirerek topluma hizmet edebilen ve küresel rekabet eden, takım çalışmasını benimsemiş, üretim ve hizmet ortamında etkin ve verimli olarak sağlık hizmeti sunabilen meslek mensubu yetiştirmektir.

# MYO VE YERLEŞKE OLANAKLARI

# Bölge ve Yerleşke Özellikleri

Simav Sağlık Hizmetleri MYO Simav İlçesi Dr. İbrahim Naci EREN Yerleşkesinde bulunmaktadır. Simav coğrafi konumu, zengin tarihi ve kültürel özellikleri ve termal kaynakları ile ilgi çeken ilçelerden biridir. Karasal bir iklime sahip olan ilçemizde genelde ılıman bir hava hakimdir.

Yerleşke ilçe merkezine yaklaşık 5 km mesafededir ve 368.000 dekarın üzerinde bir alana sahiptir. Mimarisi Osmanlı-Selçuklu felsefesini yansıtmaktadır. Yerleşkeye giriş kemerlerin arasında oluşturulmuş taç kapıdan sağlanmaktadır.

Yerleşkemizde öğrencilerin gereksinimleri için Kafeterya olanakları mevcuttur. Yerleşke girişinde otobüs durakları yer almaktadır ve Simav merkezine ulaşım olanağı bulunmaktadır.

# Yemek

Simav Dr. İbrahim Naci EREN yerleşkesinde bir öğrenci yemekhanesi bulunmaktadır. Öğrenciler öğrenci kimlik kartlarını kullanarak yemek hizmetinden yararlanabilmektedir.

# Kültür ve Spor

Meslek Yüksekokulumuz öğrencilerin sportif faaliyetleri, sosyal, kültürel ve beslenme ile ilgili ihtiyaçlarını karşılayan bir hizmet birimi bulunmaktadır.

Üniversite olarak kültür ve spor faaliyetleri ile öğrencilerin, personelinin ruh ve beden sağlığını korumak, tedavi hizmetlerini yapmak, beslenme, barınma dinlenme, çalışma ve ilgi alanlarını belirleyip ona göre boş zamanlarını değerlendirmek, yeni ilgi alanları kazanmalarını sağlamak ve yeteneklerinin sağlıklı şekilde gelişmesine imkân verecek hizmetler sunulmaktadır.

# Kütüphane ve Bilgisayar

Kütüphane, eğitim- öğretim ve araştırma programlarını desteklemek, öğrencilerin, akademik personelin ve çalışanların bilgi ihtiyacı doğrultusunda gereksinimlerini belirleyerek, materyalleri temin ederek kullanıcılara hizmetine sunmaktadır.

# Öğrenci Yurdu

Kredi Yurtlar Kurumuna bağlı olarak yerleşke yanında KYK Öğrenci Yurdu bulunmaktadır.

# Öğrenci Sağlığı

Herhangi bir sosyal güvencesi olmayan öğrenciler öğrenci işlerine başvurmaktadırlar.

# Öğrenci Bursları

Öğrencilerimiz için burs olanakları bulunmaktadır. KSBU Sağlık Kültür Spor dairesi öğrencilere ücretsiz yemek bursu vermektedir. Yüksek Öğrenim Kredi ve Yurtlar Kurumu öğrencilerin bireysel başvuruları ile burs sağlamaktadır. Burs başvuruları tarihleri ve koşulları fakülte içerisindeki panolardan takip edilmektedir. Burslarla ilgili olarak öğrenciler öğrenci işlerine başvurmaktadır. Meslek Yüksekokulumuzda burs ihtiyacı olan öğrenciler, bu isteklerini danışmanlarıyla paylaşıp; danışmanların burs komisyonu ile irtibata geçmesi sonucunda ve burs komisyonunun kararları doğrultusunda yardım alabilmektedirler.

# TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLERİ BÖLÜMÜ

# TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI

**Programın Tanıtımı**

Sağlık bilimlerinin hızla gelişen uygulamaları ile birlikte modern laboratuvarların önemi gittikçe artmaktadır. Tıbbi Laboratuvar Teknikleri hastalıkların teşhisinde, ayırıcı tanısında, tedavisinde ve takibinde hekime ve hastaya büyük kolaylıklar sağlamaktadır. Tıbbi Laboratuvar Cihazları sağlık hizmet kuruluşlarının vazgeçilmez bir parçasıdır. Hekimlerin teşhiste işini kolaylaştırmanın yanında her biri yüksek maliyetli laboratuvar cihazlarının doğru kullanımı için de laboratuvar teknisyeni önemli rol oynamaktadır. Bu gerekliliklerden yola çıkarak Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Ön Lisans Programı kurulmuştur. Programın amacı, tıbbi laboratuvar cihazlarını kullanarak tüm tetkikleri yapabilecek bilgi ve beceriye sahip, doğru ve güvenilir sonuçlar verebilecek nitelikli teknik elemanlar yetiştirmektir.

Son yıllarda sağlık bilimleri hızla gelişmekte ve buna paralel olarak da yeni uzmanlık alanları oluşmaktadır. Bu yeni uzmanlık alanlarından biri de tıbbi laboratuvar teknikleridir. Günümüzün tıbbi uygulamalarında modern laboratuvar tekniklerinin önemli yeri vardır. Çünkü Tıbbi Laboratuvar Teknikleri hastalıkların teşhisinde, ayırıcı tanısında ve takibinde hekime büyük kolaylıklar sağlar. Tıbbi Laboratuvar Cihazları sağlık hizmet kuruluşlarının vazgeçilmez bir parçasıdır. Hekimlerin teşhiste işini kolaylaştırmanın yanında her biri yüksek maliyetli laboratuvar cihazlarının doğru kullanımı için de laboratuvar teknisyeni önemli rol oynamaktadır. Bu gerekliliklerden yola çıkarak Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Ön Lisans Programı kurulmuştur. Programın amacı, tıbbi laboratuvar cihazlarını kullanarak tüm tetkikleri yapabilecek bilgi ve beceriye sahip, nitelikli teknik elemanlar yetiştirmektir. Bu programdan mezun olanlar, klinik biyokimya, mikrobiyoloji, patoloji, moleküler biyoloji, genetik ve adli tıp laboratuvarlarında, üniversite ya da araştırma enstitüsü laboratuvarlarında çalışabilecek donanıma sahiptirler.

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programında, 2 yıllık eğitim süresince öğrencilere Anatomi, Fizyoloji, Tıbbi Mikrobiyoloji, Laboratuvar Kimyası, Laboratuvar Araç ve Gereçleri, Genel Biyokimya, Genel Biyoloji, Hematoloji, Temel Laboratuvar Uygulamaları, İmmünolojik Yöntemler, Klinik Biyokimya, Parazitoloji, Tıbbi Biyoloji, Histoloji ve Embriyoloji ve Biyomedikal Teknolojisi  gibi temel ve branş dersleri verilmektedir. Öğrencilere yaptırılacak klinik stajlar, saha çalışmaları ve bitirme projelerine ek olarak, sektörden alınacak sosyal sorumluluk projeleri ile kariyerlerinde ilerleme imkânı sunulmaktadır.

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri programını bitirip ön lisans derecesi elde edebilmek için öğrencilerin programda alması gereken zorunlu ve mesleki seçmeli derslerin (toplam 120 AKTS karşılığı) tümünü başarıyla tamamlamak ve genel ağırlıklı not ortalamasının 4.00 üzerinden en az 2.00 olması gerekir.

Üniversitemiz Simav Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu bünyesinde var olan donanımlar ve gelişen teknolojiye uygun olarak alınacak diğer donanımlarla eğitim kalitesi desteklenecektir.

Program, müfredatındaki dersler ile öğrencilerin eğitim sonrasında daha kolay iş bulması ve lisans programlarına geçen öğrencilerin, geçtikleri programa kolayca uyum sağlayabileceği yeterlilikte işlenmektedir.

Hazırlanan program süresi 2 yıldır. Bu programdan mezun olan öğrencilere “Tıbbi Laboratuvar Teknikleri ” ön lisans diploması verilecek olup, program mezunları, sağlık sektöründe görev alabileceklerdir.

**ÖĞRENCİYE SAĞLANAN OLANAKLAR:**

**Barınma Olanakları**

Kız ve Erkek öğrencilerimizin barınma ihtiyaçlarının karşılanması amacıyla yerleşke alanı içerisinde kredi yurtlar kurumunun yaptırdığı 500 kız ve Şehir merkezinde 180 Erkek Öğrencimizin barınabileceği toplam 680 kişilik bir yurt 2010- 2011 öğretim yılında faaliyete girmiştir. İlçemizde jeotermal enerji ile ısıtılan çok sayıda konut, öğrenci pansiyonu şeklinde uygun fiyatlarla ve şartlarla öğrencilere kiralanmaktadır. Dolayısıyla yurdumuzun dört bir yanından gelen öğrencilerimizin ilçemizde barınma sorunu yoktur.

**Yatay Ve Dikey Geçiş Olanakları:**

**Yatay Geçiş;**

Tamamen veya kısmen yabancı dil ile eğitim yapan yükseköğretim kurumlarına yatay geçiş için ilgili yükseköğretim kurumunun yapacağı yabancı dil yeterlilik sınavından başarılı olmak ya da ulusal veya uluslararası geçerliliği olan yabancı dil sınavlarından ilgili yükseköğretim kurumunun belirlediği başarı düzeyinde bir puanı başvuru sırasında belgelemek şarttır.

Yatay geçişle gelen öğrencilerin önceki diploma programından almış olduğu dersler muaf tutularak, diploma programını bitirdiği yükseköğretim kurumundan almış olduğu derslere göre genel not ortalaması belirlenir.

**Dikey geçiş;**

Lisans öğrenimine başlama hakkı elde eden öğrencilere üniversitelerince ön lisans eğitimi sırasında almış oldukları derslerden eş değer kabul edilenlere muafiyet verilerek ve kredileri dikkate alınarak, programdan alması gereken dersler belirlenir. Öğrencinin alması gereken derslere göre programa kaydı yapılarak, eğitime devam hakkı verilir. Yabancı dille öğretim yapılan programlarda ve zorunlu yabancı dil hazırlık sınıfı bulunan programlarda öğrencilerin lisans programına başlayabilmeleri için üniversitenin yapacağı yabancı dil muafiyet sınavını geçmeleri veya yabancı dil hazırlık sınıfına devam ederek başarılı olmaları gerekir.

Programı başarı ile bitirenler ÖSYM tarafından açılan Dikey Geçiş sınavında başarılı oldukları takdirde Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı öğrencileri; Biyoloji, Hemşirelik lisans programına dikey geçiş yapabilirler.

**İş Olanakları**

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı’nı tamamlayanlara ön lisans diploması ile birlikte “Tıbbi Laboratuvar  Teknikeri” ünvanı verilir.

Mezunlarımızın çalışabileceği kurumlar:

Kamu, üniversite, özel ve vakıf hastaneleri

Özel Laboratuvar Merkezleri

Sağlık Bakanlığı’nın tüm kuruluşları

Sağlık araştırma merkezlerinde çalışma olanaklarına sahiptirler.

# TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI

# DERSE GİREN ÖĞRETİM ELEMANLARI

|  |  |
| --- | --- |
| Öğr. Gör. Halil İsa KURU | Bölüm Bşk. V. |
| Öğr. Gör. Şaban ERDOĞAN |  |
| Öğr. Gör. Sevtap ÇAKIR |  |
| Öğr. Gör. Lütfiye PARLAK |  |
| Öğr. Gör. Damla ÜNAL |  |

**TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ SINIF DANIŞMANLARI**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. SINIF | Öğr. Gör. Dr. Güllü KAYMAK |
| 2. SINIF | Öğr. Gör. Şaban ERDOĞAN |

**Tıbbi Laboratuvar Teknikleri**

**Ders Planı**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1.Yarıyıl Ders Planı** |  |  |  |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T+U+L** | **Zorunlu/Seçmeli** | **AKTS** |
| 151211001 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151211003 | TÜRK DİLİ 1 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151211005 | YABANCI DİL 1 | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151211150 | LABORATUAR KİMYASI | 2+0+2 | Zorunlu | 4 |
| 151211151 | TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ VE GEREÇLERİ | 2+0+2 | Zorunlu | 4 |
| 151211152 | GENEL BİYOKİMYA | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151211153 | ANATOMİ VE FİZYOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151211154 | TIBBİ BİYOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151211500 | SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER-I | 0+3+0 | Seçmeli | 2 |
| ÜS11 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSİ GRUP 1 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Toplam AKTS** | **30** |
|  |  |  |  |  |
| 151211900 | FOTOĞRAFÇILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151211901 | HALK OYUNLARI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151211902 | GÖRSEL SANATLAR | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151211903 | SERACILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151211904 | MAKET YAPIMI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151211905 | TİYATRO | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151211906 | MÜZİK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151211907 | SAĞLIKLI YAŞAM VE EGZERSİZ | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151211908 | ALMANCA I | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  | **2.Yarıyıl Ders Planı** |  |  |  |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T+U+L** | **Zorunlu/Seçmeli** | **AKTS** |
| 151212160 | KLİNİK MİKROBİYOLOJİ | 2+0+2 | Zorunlu | 4 |
| 151212161 | HEMOTOLOJİ | 2+0+2 | Zorunlu | 4 |
| 151212162 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151212163 | KLİNİK BİYOKİMYA | 2+0+2 | Zorunlu | 4 |
| 151212164 | LABORATUVAR ETİĞİ VE DEONTOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151222002 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151222004 | TÜRK DİLİ 2 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151222006 | YABANCI DİL 2 | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151212500 | SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER-II | 0+3+0 | Seçmeli | 2 |
| ÜS12 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSİ GRUP 2 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Toplam AKTS** | **30** |
|  |  |  |  |  |
| 151212900 | FOTOĞRAFÇILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151212901 | HALK OYUNLARI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151212902 | GÖRSEL SANATLAR | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151212903 | SERACILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151212904 | MAKET YAPIMI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151212905 | TİYATRO | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151212906 | MÜZİK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151212907 | SAĞLIKLI YAŞAM VE EGZERSİZ | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151212908 | ALMANCA II | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  | **3.Yarıyıl Ders Planı** |  |  |  |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T+U+L** | **Zorunlu/Seçmeli** | **AKTS** |
| 151213170 | PARAZİTOLOJİ | 2+0+2 | Zorunlu | 4 |
| 151213171 | TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151213172 | TEMEL LABORATUVAR UYGULAMALARI 1 | 2+8+0 | Zorunlu | 5 |
| 151213753 | TIBBİ TERMİNOLOJİ | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151213755 | İLK YARDIM | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| S2111 | SEÇMELİ 1 | 2+0+0 | Seçmeli | 9 |
| ÜS21 | ÜNİVERSİTES SEÇMELİ DERSİ GRUP 3 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Toplam AKTS** | **30** |
|  |  |  |  |  |
| 151213750 | FARMAKOLOJİYE GİRİŞ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151213751 | KLİNİK PATOLOJİ VE SİTOLOJİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151213752 | PSİKOLOJİYE GİRİŞ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151213756 | BİYOFİZİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151213757 | SAĞLIK HİZMETLERİ YÖNETİMİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151213759 | GERİATRİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151213760 | MATEMATİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151213761 | GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI I | 1+2+0 | Seçmeli | 2 |
| 151213762 | ALMANCA III | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  | 4.Yarıyıl Ders Planı |  |  |  |
| Ders Kodu | Ders Adı | T+U+L | Zorunlu/Seçmeli | AKTS |
| 151214180 | İMMÜNOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151214181 | TEMEL LABORATUVAR UYGULAMALARI 2 | 2+8+0 | Zorunlu | 5 |
| 151214850 | ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151214854 | HASTALIK BİLGİSİ | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151214999 | STAJ | 0+0+0 | Zorunlu | 4 |
| S2121 | SEÇMELİ 2 | 2+0+0 | Seçmeli | 9 |
| ÜS22 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSİ GRUP 4 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | Toplam AKTS | 30 |
|  |  |  |  |  |
| 151214851 | BESLENME İLKELERİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151214853 | TIBBİ İSTATİSTİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151214855 | GENETİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151214856 | BİYOMEDİKAL TEKNOLOJİSİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151214857 | HALK SAĞLIĞI | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151214858 | GİRİŞİMCİLİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151214860 | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151214861 | GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI II | 1+2+0 | Seçmeli | 2 |
| 151214862 | ALMANCA IV | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |

# YAŞLI BAKIMI PROGRAMI

**Programın Tanıtımı**

Tıbbın hızla gelişmesi ve bireylerin sağlık konusunda artan bilinç düzeyleri ortalama yaşam süresini arttırmıştır.  Bu durum, ülkemizde de yaşlı nüfusunda artışa neden olmuştur. Ancak artan yaşlı nüfus, hızla çözülmesi gereken birçok sosyal, psikolojik ve tıbbi sorunu da beraberinde getirmiştir. Yaşam biçimi ve standartlarında yaşanan değişim, tüm dünyada beklenen yaşam süresini yükseltmiştir. Gerek TÜİK gerekse Dünya Sağlık Örgütü tarafından yapılan istatistiklere göre Türkiye, önümüzdeki 25 yılda tüm dünyada yaşlı nüfusun en hızlı artacağı ikinci ülke olacaktır. Bunun sonucunda Dünyada ve ülkemizde nüfus hareketliliğinde oluşan değişimler, genç nüfusun azalıp, yaşlı nüfusun artmasına neden olmuş, aynı zamanda ülkemizdeki geleneksel aile yapısının çekirdek aile yapısına dönüşmesi; sosyal hizmet alanlarından biri olan yaşlı bakım hizmeti açığının oluşmasına neden olmuştur. Bu alanda diğer meslek elemanlarının yanı sıra yaşlıyla uygulama boyutunda hizmeti bire bir yürütecek ve yaşlıyı sağlık ve sosyal hizmet boyutuyla ele alabilecek ara elemana gereksinim duyulmuştur. Bu nedenle Programdan yararlanacak öğrencilerin, bakım hizmeti konusunda gerekli bilgi, beceri ve değerleri bütünleştirip, özümseyerek; kamu alanı, özel alan ve sivil toplum örgütlerinde yaşlı bakım hizmetini uygulayıcı ve geliştirici niteliğe sahip yetkin birer sağlık teknikeri olmalarını sağlamaktır.

Bu programın temel amacı; yaşlı bireylerin gereksinim duyduğu bakımı yerine getirebilmek için gerekli tıbbi ve psikolojik ortamları hazırlayan ve sunan, yaşlı bireylerin sağlık gelişimlerine ve yaşam kalitelerine olumlu katkı sağlayan, yaşlı bakım hizmetlerinin uygulanmasında çözüm üretebilen; analitik düşünme yeteneğine, takım çalışmasına ve sorumluluk duygusuna sahip meslek elemanları yetiştirmektir.

Yaşlı Bakım programını bitirip ön lisans derecesi elde edebilmek için öğrencilerin programda alması gereken zorunlu ve mesleki seçmeli derslerin (toplam 120 AKTS karşılığı) tümünü başarıyla tamamlamış ve genel ağırlıklı not ortalamasının 4.00 üzerinden en az 2.00 olması gerekir.

Program, müfredatındaki dersler ile öğrencilerin eğitim sonrasında daha kolay iş bulması ve lisans programlarına geçen öğrencilerin, geçtikleri programa kolayca uyum sağlayabileceği yeterlilikte işlenmektedir.

Hazırlanan program süresi 2 yıldır. Bu programdan mezun olan öğrencilere “Yaşlı Bakım Teknikleri ” ön lisans diploması verilecek olup, program mezunları, sağlık sektöründe görev alabileceklerdir.

**Öğrenciye Sağlanan Olanaklar:**

**Barınma Olanakları**

Kız ve Erkek öğrencilerimizin barınma ihtiyaçlarının karşılanması amacıyla yerleşke alanı içerisinde kredi yurtlar kurumunun yaptırdığı 500 kız, ve Şehir merkezinde 180 Erkek Öğrencimizin barınabileceği toplam 680 kişilik bir yurt 2010- 2011 öğretim yılında faaliyete girmiştir. İlçemizde jeotermal enerji ile ısıtılan çok sayıda konut, öğrenci pansiyonu şeklinde uygun fiyatlarla ve şartlarla öğrencilere kiralanmaktadır. Dolayısıyla yurdumuzun dört bir yanından gelen öğrencilerimizin ilçemizde barınma sorunu yoktur.

Programı Kimler Tercih Edebilir?

ÖSYM'nin yeni sınav sistemi olan Yükseköğretim Kurumları Sınavı (YKS)’na göre öğrencilerin bu programı tercih edebilmeleri için YSK’nın bir türü olan Temel Yeterlilik Testi (TYT)'den en az 150 puan almaları gerekmektedir. Yeterli puan alarak programımızı tercih eden ve ÖSYM tarafından yerleştirilen öğrenciler Yaşlı Bakım Programına kayıt yaptırmaya hak kazanırlar.

Ayrıca öğrencinin bu eğitimi alabilmesi ve uygulamaları icra edebilmesi için her türlü koşulda fiziki ve sosyal performansı gerçekleştirebilecek psikolojik ve bedensel sağlığa sahip olması gerekmektedir.

**Çalışma Alanları**

Programdan mezun olanlar “Yaşlı Bakımı Teknikeri” unvanı almaktadırlar. Mezunlar; yaşlı bakım hizmetlerinin yürütüldüğü Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı’na bağlı alanlarıyla ilgili birimler, belediyeler, hastaneler, huzurevleri, yaşlı bakımevleri, güçsüzler yurdu, yaşlı için gündüz bakım merkezleri, hospice (terminal dönemde bakılan yaşlı bakım evi), sağlık birimlerindeki yaşlıya yönelik uygulamalar, palyatif bakım birimleri, evde bakım hizmetleri, yaşlının evini düzenleme, korumalı meskenler gibi yerlerde uzman gözetiminde çalışabilirler.

**Dikey Geçiş Yapılabilecek Lisans Programları**

“Yaşlı Bakımı” ön lisans programını başarı ile bitirenler, ÖSYM tarafından yapılan Dikey Geçiş Sınavında başarılı olmaları halinde;

Beslenme ve Diyetetik

Gerontoloji

Fizyoterapi ve Rehabilitasyon

Hemşirelik

Hemşirelik ve Sağlık Hizmetleri,

Lisans programlarına dikey geçiş yapabilirler.

# YAŞLI BAKIMI PROGRAMI

# DERSE GİREN ÖĞRETİM ELEMANLARI

|  |  |
| --- | --- |
| Öğr. Gör. Özge SAKARYA ÇINKI | Bölüm Bşk. V. |
| Öğr. Gör. Şenay ÖZER |  |
| Öğr. Gör. İsmail BACAK |  |
| Öğr. Gör. Lütfiye PARLAK |  |
| Öğr. Gör. Serkan BUDAK |  |

**YAŞLI BAKIM SINIF DANIŞMANLARI**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. SINIF | Öğr. Gör. Serkan BUDAK |
| 2. SINIF | Öğr. Gör. İsmail BACAK |
|  | **YAŞLI BAKIM PROGRAMI****DERS PLANI** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1.Yarıyıl Ders Planı** |  |  |  |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T+U+L** | **Zorunlu/Seçmeli** | **AKTS** |
| 151311001 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151311003 | TÜRK DİLİ 1 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151311005 | YABANCI DİL 1 | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151311150 | YAŞLI BAKIM İLKE VE ESASLARI 1 | 2+2+0 | Zorunlu | 4 |
| 151311151 | ANATOMİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151311152 | FİZYOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151311153 | TIBBİ TERMİNOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151311154 | TIBBİ ETİK VE DEONTOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151311500 | SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER-I | 0+3+0 | Seçmeli | 2 |
| ÜS11 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSİ GRUP 1 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Toplam AKTS** | **30** |
|  |  |  |  |  |
| 151311900 | FOTOĞRAFÇILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151311901 | HALK OYUNLARI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151311902 | GÖRSEL SANATLAR | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151311903 | SERACILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151311904 | MAKET YAPIMI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151311905 | TİYATRO | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151311906 | MÜZİK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151311907 | SAĞLIKLI YAŞAM VE EGZESİZ | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151311908 | ALMANCA I | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  | **2.Yarıyıl Ders Planı** |  |  |  |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T+U+L** | **Zorunlu/Seçmeli** | **AKTS** |
| 151312002 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151312004 | TÜRK DİLİ 2 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151312006 | YABANCI DİL 2 | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151312160 | YAŞLI BAKIM İLKE VE ESASLARI 2 | 2+2+0 | Zorunlu | 4 |
| 151312161 | HASTALIKLAR BİLGİSİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151312162 | FARMAKOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151312163 | BESLENME İLKELERİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151312164 | BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151312500 | SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER-II | 0+3+0 | Seçmeli | 2 |
| ÜS12 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSİ GRUP 2 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Toplam AKTS** | **30** |
|  |  |  |  |  |
| 151312900 | FOTOĞRAFÇILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151312901 | HALK OYUNLARI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151312902 | GÖRSEL SANATLAR | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151312903 | SERACILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151312904 | MAKET YAPIMI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151312905 | TİYATRO | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151312906 | MÜZİK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151312907 | SAĞLIKLI YAŞAM VE EGZERSİZ | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151312908 | ALMANCA II | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  | **3.Yarıyıl Ders Planı** |  |  |  |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T+U+L** | **Zorunlu/Seçmeli** | **AKTS** |
| 151313170 | YAŞLI BAKIM UYGULAMALARI 1 | 2+8+0 | Zorunlu | 5 |
| 151313171 | YARA BAKIMI | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151313172 | İLK YARDIM BİLGİSİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151313173 | PSİKOLOJİ VE KİŞİLER ARASI İLETİŞİM | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151313174 | PALYATİF BAKIM VE YAŞAM SONU BAKIM | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| S31 | ALAN SEÇMELİ DERSLER | 2+0+0 | Seçmeli | 9 |
| ÜS21 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ GRUBU 3 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Toplam AKTS** | **30** |
|  |  |  |  |  |
| 151313750 | KRONİK HASTALIKLAR | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151313751 | MATEMATİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151313752 | FİZİKSEL REHABİLİTASYON | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151313753 | MEŞGULİYET TERAPİSİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151313754 | SAĞLIK KURUMLARI İŞLETMECİLİĞİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151313755 | İŞ SAĞLIĞI GÜVENLİĞİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151313756 | ANNE ÇOCUK SAĞLIĞI | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151313757 | GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI I | 1+2+0 | Seçmeli | 2 |
| 151313758 | ALMANCA III | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  | 4.Yarıyıl Ders Planı |  |  |  |
| Ders Kodu | Ders Adı | T+U+L | Zorunlu/Seçmeli | AKTS |
| 151314180 | YAŞLI BAKIM VE UYGULAMALAR 2 | 2+8+0 | Zorunlu | 5 |
| 151314181 | SAĞLIK MEVZUATI VE UYGULAMALARI | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151314182 | GERİATRİDE EGZERSİZ EĞİTİMİ | 2+2+0 | Zorunlu | 4 |
| 151314183 | ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151314999 | STAJ | 0+0+0 | Zorunlu | 4 |
| S32 | ALAN SEÇMELİ DERSLER | 2+0+0 | Seçmeli | 9 |
| ÜS22 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ GRUBU 4 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | Toplam AKTS | 30 |
|  |  |  |  |  |
| 151314850 | TIBBİ İSTATİSTİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151314851 | GİRİŞİMCİLİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151314852 | HALK SAĞLIĞI | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151314853 | BİYOMEDİKAL TEKNOLOJİSİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151314854 | ENFEKSİYON HASTALIKLARI | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151314855 | PSİKOSOSYAL REHABİLİTASYON | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151314856 | YAŞLANMA BİYOKİMYASI | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151314857 | GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI II | 1+2+0 | Seçmeli | 2 |
| 151314858 | ALMANCA IV | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |

# FİZYOTERAPİ PROGRAMI

**Genel Bilgiler**

Fizyoterapi Teknikerliği Programı’nın amacı; iki yıllık ön lisans eğitim sürecinde Sağlık Bakanlığı’na bağlı sağlık kurum ve kuruluşlarında, rehabilitasyon merkezlerinde, üniversite hastanelerinde, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon kliniklerinde, huzur evlerinde, SPA/termal otellerde, kaplıca-kür merkezlerinde, sağlık turizmine yönelik otellerde eksikliği yoğun olarak hissedilen çağdaş bilgi ve beceri ile donanmış, araştırma, sorun çözme yeteneği gelişmiş, kültürel birikime ve iletişime sahip, teknolojik araç ve gereçleri kullanabilen, insan sağlığına ve etik değerlere önem veren, mesleki bilgi ve becerilerini en iyi şekilde kazanmış fizyoterapi teknikeri yetiştirmektir.

Programdan mezun olan fizyoterapi teknikeri; uzman hekimin teşhis ve tedavi programına göre; hastalara, hastalık tipine göre, fizik tedavi uygulaması yapmak için ilgili aletleri hazırlar. Hastaya elektro terapi uygulamalarını fizyoterapist denetiminde yapar. Fiziksel performansı arttırmak için, yardımcı araç-gereç, ortez ve protez uygulamaları ve günlük yaşam aktiviteleri ile ilgili uygulamaları fizyoterapist denetiminde uygular. Tedaviye yönelik özel eğitim programları, fiziksel uygunluk eğitimi, ısı-ışık, hidroterapi, elektro terapi, mekanik tedaviler, masaj ve günlük yaşamı kolaylaştırıcı düzenlemeler yaparak sağlıklı, hasta ve özürlü kişilere fizyoterapist denetiminde fizik tedavi uygulamalarını yapar. Fonksiyonunu kaybetmiş organların desteklenmesi için takılan yardımcı cihazların (protez-ortez, splint vb.) kullanımını hastaya öğretir.

Sürekli gelişen ve teknolojik gelişmeyle kendini yenilemeye açık tutan fizyoterapinin, bu alandaki yetişmiş personel ihtiyacı giderek artmaktadır. Doğuştan veya sonradan kazanılmış engele sahip birey sayısının giderek artışı, yaşam ömrünün uzaması ve kaliteli yaşamı sağlamak adına rehabilitasyon alanında fizyoterapiste yardımcı personellerinde bulunması gerekmektedir.  Bu nedenle fizyoterapi teknikerliği ön lisans programları giderek artmaktadır. Program süresi boyunca gelişen çağdaş teknoloji ile bütünleşmiş bir şekilde hareket edilecektir. Üniversitemiz Simav Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu bünyesinde var olan donanımlar ve gelişen teknolojiye uygun olarak alınacak diğer donanımlarla eğitim kalitesi desteklenecektir.

Program, müfredatındaki dersler ile öğrencilerin eğitim sonrasında daha kolay iş bulması ve lisans programlarına geçen öğrencilerin, geçtikleri programa kolayca uyum sağlayabileceği yeterlilikte işlenmektedir.

Hazırlanan program süresi 2 yıldır. Bu programdan mezun olan öğrencilere “Fizyoterapi” ön lisans diploması verilecek olup, program mezunları, sağlık sektöründe fizyoterapist gözetiminde fizik tedavi uygulamalarına yardımcı olmak üzere görev alabileceklerdir.

**Öğrenciye Sağlanan olanaklar:**

**Barınma Olanakları**

Kız ve Erkek öğrencilerimizin barınma ihtiyaçlarının karşılanması amacıyla yerleşke alanı içerisinde kredi yurtlar kurumunun yaptırdığı 500 kız, ve Şehir merkezinde 180 Erkek Öğrencimizin barınabileceği toplam 680 kişilik bir yurt 2010- 2011 öğretim yılında faaliyete girmiştir. İlçemizde jeotermal enerji ile ısıtılan çok sayıda konut, öğrenci pansiyonu şeklinde uygun fiyatlarla ve şartlarla öğrencilere kiralanmaktadır. Dolayısıyla yurdumuzun dört bir yanından gelen öğrencilerimizin ilçemizde barınma sorunu yoktur.

**Yatay ve Dikey Geçiş Olanakları:**

**Yatay Geçiş;**

Farklı üniversitelerin Terapi ve Rehabilitasyon Bölümü ‘ne geçiş yapabilmektedirler.

**Dikey Geçiş;**

Mezun öğrenciler Dikey Geçiş Sınavında başarılı oldukları takdirde üniversitelerin Fizyoterapi Rehabilitasyon Bölümü ve Fizyoterapi Rehabilitasyon Yüksekokullarında eğitim almaya devam edebilmektedirler.

İş Olanakları

Fizyoterapi Teknikerliği Programı’nı tamamlayanlara ön lisans diploması ile birlikte “Fizyoterapi Teknikeri” ünvanı verilir.

Mezunlarımızın çalışabileceği kurumlar:

Sağlık Bakanlığı’na bağlı sağlık kurum ve kuruluşlarında,

Rehabilitasyon merkezlerinde,

Üniversite hastanelerinde,

Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon kliniklerinde,

Huzur evlerinde,

SPA/termal otellerde,

Kaplıca-kür merkezlerinde,

Sağlık turizmine yönelik otellerde görev yapabilmektedirler.

**FİZYOTERAPİ PROGRAMI SINIF DANIŞMANLARI**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. SINIF | Öğr. Gör. Lütfiye PARLAK |
| 2. SINIF | Öğr. Gör. Sevtap ÇAKIR |

# FİZYOTERAPİ PROGRAMI

# DERSE GİREN ÖĞRETİM ELEMANLARI

|  |  |
| --- | --- |
| Öğr. Gör. Damla ÜNAL | Bölüm Bşk. V. |
| Öğr. Gör. Halil İsa KURU |  |
| Öğr. Gör. Şaban ERDOĞAN |  |
| Öğr. Gör. Sevtap ÇAKIR |  |
| Öğr. Gör. Lütfiye PARLAK |  |

**FİZYOTERAPİ PROGRAMI**

**DERS PLANI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1.Yarıyıl Ders Planı** |  |  |  |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T+U+L** | **Zorunlu/Seçmeli** | **AKTS** |
| 151111001 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151111003 | TÜRK DİLİ 1 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151111005 | YABANCI DİL 1 | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151111150 | ANATOMİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151111151 | TIBBİ TERMİNOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151111152 | ISI- IŞIK VE FİZYOTERAPİ YÖNTEMLERİ 1 | 2+2+0 | Zorunlu | 4 |
| 151111153 | FİZYOLOJİ VE KİNEZYOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151111154 | TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151111500 | SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER-I | 0+3+0 | Seçmeli | 2 |
| ÜS11 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSİ GRUP 1 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Toplam AKTS** | **30** |
|  |  |  |  |  |
| 151111900 | FOTOĞRAFÇILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151111901 | HALK OYUNLARI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151111902 | GÖRSEL SANATLAR | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151111903 | SERACILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151111904 | MAKET YAPIMI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151111905 | TİYATRO | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151111906 | MÜZİK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151111907 | SAĞLIKLI YAŞAM VE EGZERSİZ | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151111908 | ALMANCA I | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  | **2.Yarıyıl Ders Planı** |  |  |  |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T+U+L** | **Zorunlu/Seçmeli** | **AKTS** |
| 151112002 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151112004 | TÜRK DİLİ 2 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151112006 | YABANCI DİL 2 | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151112160 | HİDROTERAPİ-BALNEOTERAPİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151112161 | TIBBİ ETİK VE DEONTOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151112162 | ISI-IŞIK VE FİZYOTERAPİ YÖNTEMLERİ 2 | 2+2+0 | Zorunlu | 4 |
| 151112163 | İLK YARDIM | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151112164 | HASTALIKLAR BİLGİSİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151112500 | SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER-II | 0+3+0 | Seçmeli | 2 |
| ÜS12 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSİ GRUP 2 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Toplam AKTS** | **30** |
|  |  |  |  |  |
| 151112900 | FOTOĞRAFÇILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151112901 | HALK OYUNLARI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151112902 | GÖRSEL SANATLAR | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151112903 | SERACILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151112904 | MAKET YAPIMI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151112905 | TİYATRO | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151112906 | MÜZİK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151112907 | SAĞLIKLI YAŞAM VE EGZERSİZ | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151112908 | ALMANCA II | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  | **3.Yarıyıl Ders Planı** |  |  |  |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T+U+L** | **Zorunlu/Seçmeli** | **AKTS** |
| 151113170 | MASAJ TEKNİKLERİ | 2+2+0 | Zorunlu | 4 |
| 151113171 | EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151113172 | MESLEKİ UYGULAMA 1 | 2+8+0 | Zorunlu | 5 |
| 151113753 | ORTEZ VE PROTEZ EĞİTİMİ | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151113754 | PSİKOLOJİK VE SOSYAL REHABİLİTASYON | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| S112 | SEÇMELİ GRUP 1 | 2+0+0 | Seçmeli | 9 |
| ÜS21 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ GRUBU 3 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Toplam AKTS** | **30** |
|  |  |  |  |  |
| 151113750 | ANNE VE ÇOCUK SAĞLIĞI | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151113751 | FARMAKOLOJİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151113752 | HASTA VE YAŞLI BAKIMI | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151113756 | ÖZEL EĞİTİMDE TERAPİ VE UYGULAMALAR | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151113757 | HALK SAĞLIĞI | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151113758 | BESLENME İLKELERİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151113759 | MATEMATİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151113760 | GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI I | 1+2+0 | Seçmeli | 2 |
| 151113761 | ALMANCA III | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  | 4.Yarıyıl Ders Planı |  |  |  |
| Ders Kodu | Ders Adı | T+U+L | Zorunlu/Seçmeli | AKTS |
| 151114180 | TEMEL ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME | 2+2+0 | Zorunlu | 4 |
| 151114181 | MESLEKİ UYGULAMA 2 | 2+8+0 | Zorunlu | 5 |
| 151114851 | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151114856 | ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151114999 | STAJ | 0+0+0 | Zorunlu | 4 |
| S122 | SEÇMELİ GRUP 2 | 2+0+0 | Seçmeli | 9 |
| ÜS22 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ GURUBU 4 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | Toplam AKTS | 30 |
|  |  |  |  |  |
| 151114850 | PULMONER VE KARDİYAK REHABİLİTASYON | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151114852 | TIBBİ İSTATİSTİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151114853 | SAĞLIKTA İLETİŞİM VE MEVZUAT | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151114855 | ROMATİZMAL REHABİLİTASYON | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151114857 | NÖROFİZYOLOJİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151114859 | KLİNİK BİYOKİMYA | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151114860 | GİRİŞİMCİLİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151114861 | GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI II | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151114862 | ALMANCA IV | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |

**TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ**

Hastalıkların doğru tanı ve tedavisi sağlık bilimlerinin temel hedeflerindendir. Toplumun sağlıklı bireylerden oluşabilmesi için hastalıkların erken tanı ve tedavisi son derece önem taşır. Bu erken tanı ve tedavi sürecinde tıbbi görüntüleme yöntemleri hekimlere çok kıymetli veriler sunmaktadır. Alman fizikçi Rötgen’in X-ışınlarını keşfi ile tıbbi görüntüleme yöntemlerinin kapısı aralanmış, son otuz yılda yapılan araştırma geliştirme faaliyetleri ile alanda yeni uygulamalar ortaya konulmuştur.

Tıbbi görüntüleme yöntemlerinin verimli bir şekilde hedefine ulaşması alanında iyi yetişmiş bir ekibin varlığı ile mümkündür. Bu ekip çekirdekte radyoloji, nükleer tıp yada radyoterapi uzmanı hekimler ve tıbbi görüntüleme teknikerleri yada teknisyenlerinden oluşur.

Programın açılmasıyla; Hekim tarafından hastalığın tanı ve tedavisinde kullanılan tüm radyodiagnostik  modalitelerde (konvansiyonel ve dijital radyoloji, floroskopi, dijital substarksiyon anjiografi, bilgisayarlı tomografi, manyetik rezonans görüntüleme) aynı zamanda nükleer tıp (spect,pet,petct) ve radyoterapide (simülatör, lineer akselatör vb.) aldıkları eğitim-öğretim doğrultusunda bilgi ve iletişim becerilerini kullanabilen, gelişen teknolojiyi sahada uygulayabilecek teknik donanımda bilgiyi sentezleme becerisine sahip, göz ve el koordinasyonunu rahat kullanabilen radyoloji uzmanı ve diğer sağlık personeli ile koordinasyon sağlayabilecek nitelikli teknik elemanları yetiştirebilecektir.

Üniversitemiz Simav Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu bünyesinde var olan donanımlar ve gelişen teknolojiye uygun olarak alınacak diğer donanımlarla eğitim kalitesi desteklenecektir.

Program, müfredatındaki dersler ile öğrencilerin eğitim sonrasında daha kolay iş bulması ve lisans programlarına geçen öğrencilerin, geçtikleri programa kolayca uyum sağlayabileceği yeterlilikte işlenmektedir.

Hazırlanan program süresi 2 yıldır. Bu programdan mezun olan öğrencilere “Tıbbi Görüntüleme Teknikleri” önlisans diploması verilecek olup, program mezunları, sağlık sektöründe görev alabileceklerdir.

**Öğrenciye Sağlanan Olanaklar:**

**Barınma Olanakları**

Kız ve Erkek öğrencilerimizin barınma ihtiyaçlarının karşılanması amacıyla kampus alanı içerisinde kredi yurtlar kurumunun yaptırdığı 500 kız, ve Şehir merkezinde 180 Erkek Öğrencimizin barınabileceği toplam 680 kişilik bir yurt 2010- 2011 öğretim yılında faaliyete girmiştir. İlçemizde jeotermal enerji ile ısıtılan çok sayıda konut, öğrenci pansiyonu şeklinde uygun fiyatlarla ve şartlarla öğrencilere kiralanmaktadır. Dolayısıyla yurdumuzun dört bir yanından gelen öğrencilerimizin ilçemizde barınma sorunu yoktur.

**Yatay ve Dikey Geçiş Olanakları:**

**Yatay geçiş ;**

Tamamen veya kısmen yabancı dil ile eğitim yapan yükseköğretim kurumlarına yatay geçiş için ilgili yükseköğretim kurumunun yapacağı yabancı dil yeterlilik sınavından başarılı olmak ya da ulusal veya uluslararası geçerliliği olan yabancı dil sınavlarından ilgili yükseköğretim kurumunun belirlediği başarı düzeyinde bir puanı başvuru sırasında belgelemek şarttır.

Yatay geçişle gelen öğrencilerin önceki diploma programından almış olduğu dersler muaf tutularak, diploma programını bitirdiği yükseköğretim kurumundan almış olduğu derslere göre genel not ortalaması belirlenir.

**Dikey Geçiş ;**

Lisans öğrenimine başlama hakkı elde eden öğrencilere üniversitelerince ön lisans eğitimi sırasında almış oldukları derslerden eş değer kabul edilenlere muafiyet verilerek ve kredileri dikkate alınarak, programdan alması gereken dersler belirlenir. Öğrencinin alması gereken derslere göre programa kaydı yapılarak, eğitime devam hakkı verilir. Yabancı dille öğretim yapılan programlarda ve zorunlu yabancı dil hazırlık sınıfı bulunan programlarda öğrencilerin lisans programına başlayabilmeleri için üniversitenin yapacağı yabancı dil muafiyet sınavını geçmeleri veya yabancı dil hazırlık sınıfına devam ederek başarılı olmaları gerekir.

Programı başarı ile bitirenler ÖSYM tarafından açılan Dikey Geçiş sınavında başarılı oldukları takdirde Tıbbi Laboratuar Teknikleri Programı öğrencileri; Hemşirelik ve Sağlık Hizmetleri, Hemşirelik lisans programına dikey geçiş yapabilirler.

**Programın Öğrenme Kazanımları**

|  |
| --- |
| Temel bilimler konusunda genel bilgiye sahip olur ve mesleğinde kullanım yerlerini bilir. |
| Tıbbi görüntüleme teknikleri alanı ile ilgili konularda sahip olduğu temel bilgi ve becerileri kullanır. |
| İnsan fizyolojisi ve anatomisi hakkında temel bilgiye sahip olur. |
| Radyoterapi ve nükleer tıp alanında gerekli temel bilgiye sahip olur. |
| Birey ve halk sağlığı iş güvenliği ve çevre koruma konularında yeterli bilince sahip olur. |
| Radyasyon güvenliğini ve radyasyondan korunmayı bilir. |
| Bilgi ve iletişim becerilerini kullanabilen, gelişen teknolojiyi sahada uygulayabilecek teknik donanımda,bilgiyi sentezleme becerisine sahip olur. |
| Aldıkları eğitim-öğretim doğrultusunda radyoloji uzmanı ve diğer sağlık personeli ile koordinasyon sağlar. |
| Yaralanmalarda ve diğer acil durumlarda sorunları çözmek için ekip üyesi olarak çalışır. |
| Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri eleştirel bir düzeyde geliştirir. |
| Meslektaşları, hastalar, hasta yakınları, hekimler ve diğer sağlık çalışanları ile etkin bir iletişim kurar. |
| Meslek ahlâkı bilincini kazanır ve mesleği ile ilgili verilerin toplanması aşamasında bilimsel ve etik kurallara uyar. |
| Güncel bilgileri mesleki olarak değerlendirir ve uygular. |
| Radyolojik girişimleri öğrenir, gerektiğinde alanında kullanır. |
| Hastalıkları tanır, radyolojik işlemlerle tanılamadaki bağlantıyı kurabilir. |
| Yabancı dil olarak İngilizceyi genel düzeyde kullanabilmek |
| Temel bilgisayar beceresine sahip olarak sunum ve raporlama yapabilme beceresi edinmek |
| Kendini sosyal ve kültürel anlamda geliştirerek bireysel farkındalık bilincine sahip olabilme |
| Temel bilimler konusunda genel bilgiye sahip olur ve mesleğinde kullanım yerlerini bilir. |
| Tıbbi görüntüleme teknikleri alanı ile ilgili konularda sahip olduğu temel bilgi ve becerileri kullanır. |
| İnsan fizyolojisi ve anatomisi hakkında temel bilgiye sahip olur. |
| Radyoterapi ve nükleer tıp alanında gerekli temel bilgiye sahip olur. |
| Birey ve halk sağlığı iş güvenliği ve çevre koruma konularında yeterli bilince sahip olur. |

**İş Olanakları**

Tıbbi Görüntüleme Teknikleri Programını tamamlayanlara ön lisans diploması ile birlikte "Radyoloji Teknikeri" unvanıyla çalışabilirler.

\* Üniversite hastaneleri

\* Devlet hastaneleri

\* Özel Hastaneler

\* Ağız ve Diş Sağlığı Merkezlerinde

\* Özel Görüntüleme Merkezleri

# TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ PROGRAMI

# DERSE GİREN ÖĞRETİM ELEMANLARI

|  |  |
| --- | --- |
| Öğr. Gör. Halil İsa KURU | Bölüm Bşk. V. |
| Öğr. Gör. Dr. Abdullah GÜVENDİ |  |
| Öğr. Gör. Nahsan KAYA |  |
| Öğr. Gör. Fatih ULUKAYA |  |
| Öğr. Gör. Lütfiye PARLAK |  |

**TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ PROGRAMI**

**DERS PLANI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1.Yarıyıl Ders Planı** |  |  |  |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T+U+L** | **Zorunlu/Seçmeli** | **AKTS** |
| 151411001 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151411003 | TÜRK DİLİ 1 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151411005 | YABANCI DİL 1 | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151411150 | ANATOMİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151411151 | SAĞLIK MEVZUATI | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151411152 | TIBBİ TERMİNOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151411153 | TIBBİ GÖRÜNTÜLEME METOTLARI I | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151411154 | TEMEL FİZİK | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151411500 | SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER-I | 0+3+0 | Seçmeli | 2 |
| ÜS11 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSİ GRUP 1 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Toplam AKTS** | **30** |
|  |  |  |  |  |
| 151411900 | FOTOĞRAFÇILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151411901 | HALK OYUNLARI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151411902 | GÖRSEL SANATLAR | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151411903 | SERACILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151411904 | MAKET YAPIMI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151411905 | TİYATRO | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151411906 | MÜZİK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151411907 | SAĞLIKLI YAŞAM VE EGZERSİZ | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151411908 | ALMANCA I | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  | **2.Yarıyıl Ders Planı** |  |  |  |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T+U+L** | **Zorunlu/Seçmeli** | **AKTS** |
| 151412002 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151412004 | TÜRK DİLİ 2 (UZAKTAN EĞİTİM) | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151412006 | YABANCI DİL 2 | 2+0+0 | Zorunlu | 2 |
| 151412160 | İŞ SAĞLIĞI GÜVENLİĞİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151412161 | RADYASYON GÜVENLİĞİ VE RADYASYONDAN KORUNMA | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151412162 | FİZYOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151412163 | TIBBİ GÖRÜNTÜLEME METOTLARI II | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151412164 | RADYOLOJİ FİZİĞİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151412500 | SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER-II | 0+3+0 | Seçmeli | 2 |
| ÜS12 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSİ GRUP 2 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Toplam AKTS** | **30** |
|  |  |  |  |  |
| 151412900 | FOTOĞRAFÇILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151412901 | HALK OYUNLARI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151412902 | GÖRSEL SANATLAR | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151412903 | SERACILIK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151412904 | MAKET YAPIMI | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151412905 | TİYATRO | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151412906 | MÜZİK | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151412907 | SAĞLIKLI YAŞAM VE EGZERSİZ | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151412908 | ALMANCA II | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  | **3.Yarıyıl Ders Planı** |  |  |  |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T+U+L** | **Zorunlu/Seçmeli** | **AKTS** |
| 151413170 | TIBBİ GÖRÜNTÜLEME METOTLARI III | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151413171 | FARMAKOLOJİ | 3+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151413172 | TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ | 3+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151413173 | İLK YARDIM | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151413174 | MESLEKİ UYGULAMA I | 2+8+0 | Zorunlu | 5 |
| S31 | ALAN SEÇMELİ DERSLER | 2+0+0 | Seçmeli | 9 |
| ÜS21 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ GRUBU 3 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Toplam AKTS** | **30** |
|  |  |  |  |  |
| 151413751 | SAĞLIK YÖNETİMİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151413752 | BESLENME İLKELERİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151413753 | ACİL DURUM VE AFET YÖNETİMİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151413754 | TIBBİ DÖKÜMANTASYON | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151413755 | RADYASYON ONKOLOJİSİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151413756 | DAVRANIŞ BİLİMLERİ VE İLETİŞİM | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151413757 | MATEMATİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151413761 | GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI I | 1+2+0 | Seçmeli | 2 |
| 151413762 | ALMANCA III | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  | 4.Yarıyıl Ders Planı |  |  |  |
| Ders Kodu | Ders Adı | T+U+L | Zorunlu/Seçmeli | AKTS |
| 151414180 | RADYOTERAPİ | 3+0+0 | Zorunlu | 4 |
| 151414181 | NÜKLEER TIP | 3+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151414182 | ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ | 2+0+0 | Zorunlu | 3 |
| 151414183 | MESLEKİ UYGULAMA II | 2+8+0 | Zorunlu | 5 |
| 151414999 | STAJ | 0+0+0 | Zorunlu | 4 |
| S32 | ALAN SEÇMELİ DERSLER | 2+0+0 | Seçmeli | 9 |
| ÜS22 | ÜNİVERSİTE SEÇMELİ GRUBU 4 | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | Toplam AKTS | 30 |
|  |  |  |  |  |
| 151414851 | HASTALIKLAR BİLGİSİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151414852 | HALK SAĞLIĞI | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151414853 | SOSYOLOJİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151414854 | MEDİKAL BİYOLOJİ VE GENETİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151414855 | MESLEK ETİĞİ | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151414856 | MESLEKİ İNGİLİZCE | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151414857 | GİRİŞİMCİLİK | 2+0+0 | Seçmeli | 3 |
| 151414861 | GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI II | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |
| 151414862 | ALMANCA IV | 2+0+0 | Seçmeli | 2 |