

SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK
YÜKSEKOKULU TERAPİ VE
REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ
FİZYOTERAPİ PROGRAMI
DERS İÇERİKLERİ

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ANAT 04 011 00 0	Anatomi	2	0	2	3
Dersin İçeriği	Anatominin tanımı ve öğretim yöntemleri, anatomide sık kullanılan terimler, kemikler, eklemler. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ANAT 04 011 00 0	Anatomy	2	0	2	3
Course Description	Definition of anatomy and teaching methods, commonly used terms in anatomy, bones, joints. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
AHIT 00 001 01 0	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Cumhuriyetin ilanı ve siyasal sosyal kültürel inkılaplar ekonomik atılımlar Lozan Barış Antlaşmasının çözüme ulaştıramadığı sorunlar ve bunların sonuçlandırılması Yeni sisteme karşı hareketler, Atatürk dönemi Türk Dış Politikası, Atatürkçülük ve Atatürk İlkelerini kapsar. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
AHIT 00 001 01 0	Atatürk's Principles and History of Turkish Revonation	2	0	2	2
Course Description	The declaration of the Republic Constitutional solutions to the problems related to the Lausanne Conference The participation of Turkey in pacts and in international organizations Reactions to the new governmental structure, Reactions to the new system, The foreign policy of the Republic of Turkey, The Kemalism and the Principles of Atatürk. Studied a total of 28 hours.				



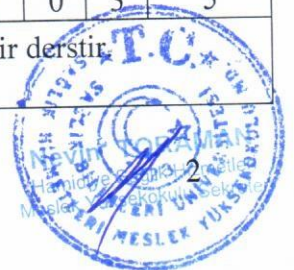
Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
FZYL 04 011 00 0	Fizyoloji	2	0	2	3
Dersin İçeriği	Organlar moleküler, hüresel ve doku organizasyonları ile oluşan kompleks biyolojik sistemlerdir. Fizyolojik süreçlerin negatif ve pozitif geribildirimlerle hassas şekilde kontrol edildiği organ ve organ sistemleri dersin ana konularıdır. Derste başta homeostaz, hücreler ve dokular anlatılacaktır. Derste sırasıyla uyarılabilir dokular, sinir sistemi, duyuvar, dolaşım sistemi, kan ve immün sistem, solunum sistemi, boşaltım sistemi, sindirim sistemi, endokrin sistem ve üreme sisteminin fonksiyonları ve anatomik yapıları anlatılacak konular arasındadır. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
FZYL 04 011 00 0	Physiology	2	0	2	3
Course Description	Organs are complex biological systems consisting of molecular, cellular and tissue organizations. Organs and organ systems, where physiological processes are precisely controlled with negative and positive feedback, are the main topics of the course. In the course, homeostasis, cells and tissues will be explained. The functions and anatomical structures of excitable tissues, nervous system, senses, circulatory system, blood and immune system, respiratory system, excretory system, digestive system, endocrine system and reproductive system are among the topics that will be explained in the course. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
FZII 04 011 00 0	Fizyoterapide Isı ve Işık	3	0	3	6
Dersin İçeriği	Yüzeysel sıcak, soğuk modaliteler ve uygulamalar ile ısı ve ışık yöntemlerini içeren bir derstir. Toplam 42 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
FZII 04 011 00 0	Heat and Light in Physiotherapy	3	0	3	6
Course Description	It is a course that includes superficial hot and cold modalities and applications, as well as heat and light methods. Studied a total of 42 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
HDBL 04 011 00 0	Hidroterapi ve Balneoterapi	3	0	3	5
Dersin İçeriği	Suyun fiziksel özellikleri ile hidroterapi yöntemlerini içeren bir derstir.				



	Toplam 42 saat ders görmüştür.
--	--------------------------------

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
HDBL 04 011 00 0	Hydrotherapy and Balneotherapy	3	0	3	5
Course Description	It is a course that includes the physical properties of water and hydrotherapy methods. Studied a total of 42 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
INGL 00 005 01 0	İngilizce I	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Bu ders temel düzeyde İngilizce dil bilgisi ile okuma- anlama, yazma, dinleme- anlama ve konuşma becerilerinin öğretimini içerir. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
INGL 00 005 01 0	English I	2	0	2	2
Course Description	This course includes basic level English grammar as well as teaching of reading comprehension, writing, listening comprehension and speaking skills. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
TTER 04 011 00 0	Tıbbi Terminoloji	2	0	2	3
Dersin İçeriği	Kontrol sistemlerini oluşturan yapıların tıbbi terimleri. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
TTER 04 011 00 0	Medical Terminology	2	0	2	3
Course Description	The purpose of this course: to fulfill imaging services by using the knowledge of medical terminology. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
TRDL 00 004 01 0	Türk Dili I	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Anlatım biçimleri, düşüncüyü geliştirme yolları, yazılı anlatım türleri, öğretici yazılar, sanatsal yazılar, sözlü anlatım türleri, halk edebiyatı sözlü anlatım türleri, sunum ve sunum teknikleri, bilimsel araştırma ve kaynak gösterme.				



Toplam 28 saat ders görmüştür.

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
TRDL 00 004 01 0	Turkish Language I	2	0	2	2
Course Description	Forms of expression, ways of developing thought, types of written expression, didactic writings, artistic writings, types of oral expression, types of folk literature oral expression, presentation and presentation techniques, scientific research and citing sources. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ILTB 04 011 00 0	İletişim Becerileri	2	0	2	2
Dersin İçeriği	İletişimde temel kavramlar, iletişim türleri, iletişim ve algılama, kendini tanıma, işitme ve dinleme, iletişimde yapılan hatalar, meslek etiğinde iletişimin önemi, zor hastayla iletişim konuları üzerinde durulur. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ILTB 04 011 00 0	Communication Skills	2	0	2	2
Course Description	Basic concepts in communication, types of communication, communication and perception, self-recognition, hearing and listening, mistakes made in communication, communication in profession ethics, difficult communication with the patient. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KRAD 04 001 00 0	Kritik Analitik Düşünme	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Kritik Analitik Düşünme tanımı, prensipleri, düşünme sistemleri ve ilgili kavramlar üzerinden tartışma yapılarak ve örneklerle sunularak öğrencilerin eleştirel düşünme becerilerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
KRAD 04 001 00 0	Kritik Analitik Düşünme	2	0	2	2
Course Description	It is aimed to develop students' critical thinking skills by discussing the definition of Critical Analytical Thinking, its principles, thinking systems and related concepts and presenting examples. Studied a total of 28 hours.				



Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
TBIT 04 006 00 0	Temel Bilgi Teknolojileri	2	0	2	2
Dersin İçeriği	<p>Bilgisayar nedir, donanım ve yazılım kavramları, bilgisayar türleri. İşletim sistemi yazılımları. Klavye kullanımı, metin yazma, klavye kısa yolları, gezinme tuşları, sayısal tuş takımı. Bilgisayar ağları, kullanım alanları, çeşitleri. İnternet, tarayıcılar, e-posta kullanımı. Microsoft Word, Programı açma, belge açma, ekran öğeleri, menü çubuğu öğeleri. Microsoft Word: Metin işlemleri. Microsoft Word, giriş menüsü, ekle menüsü. Microsoft Word, tasarım menüsü, sayfa düzeni menüsü. Microsoft Excel, işlem tablosuyla çalışma, tabloyu düzenleme, sayfa ayarları. Excel'de formüller ve fonksiyonlar. Excel'de grafikler. Microsoft PowerPoint, menüler, sunum hazırlama, animasyon ekleme.</p> <p>Toplam 28 saat ders görmüştür.</p>				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
TBIT 04 006 00 0	Basic Information Technologies	2	0	2	2
Course Description	<p>What is a computer, hardware and software concepts, types of computers. Operating system software. Keyboard usage, text writing, keyboard shortcuts, navigation keys, numeric keypad. Computer networks, usage areas, types. İnternet, browsers, email usage. Microsoft Word, Opening the program, opening a document, screen elements, menu bar elements. Microsoft Word: Text operations. Microsoft Word, home menu, insert menu. Microsoft Word, design menu, page layout menu. Microsoft Excel, working with a transaction table, editing the table, page settings. Formulas and functions in Excel. Charts in Excel. Microsoft PowerPoint, menus, preparing presentations, adding animations.</p> <p>Studied a total of 28 hours.</p>				

2. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
TRDL 00 004 02 0	Türk Dili II	2	0	2	2
Dersin İçeriği	<p>Dil Nedir? İletişim ve Beden Dili, Yeryüzündeki Diller, Türkçenin Tarihi Dönemleri, Türkçenin Sadeleşme Evreleri, Türklerin Kullandığı Alfabeler, Noktalama, Yazım Kuralları, Anlatım Bozuklukları.</p> <p>Toplam 28 saat ders görmüştür.</p>				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
TRDL 00 004 02 0	Turkish Language II	2	0	2	2
Course Description	<p>What is Language? Communication and Body Language, Languages on Earth, Historical Periods of Turkish, Alphabet of Turkishness, Alphabets Used by Turks, Punctuation, Writing Rules, Expression Disorders.</p> <p>Studied a total of 28 hours.</p>				



Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
AIIT 00 001 02 0	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Cumhuriyetin ilanı ve siyasal sosyal kültürel inkılaplar ekonomik atılımlar Lozan Barış Antlaşmasının çözüme ulaştıramadığı sorunlar ve bunların sonuçlandırılması Yeni sisteme karşı hareketler, Atatürk dönemi Türk Dış Politikası, Atatürkçülük ve Atatürk İlkelerini kapsar. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
AIIT 00 001 02 0	Atatürk's Principles and History of Turkish Revonation II	2	0	2	2
Course Description	The declaration of the Republic Constitutional solutions to the problems related to the Lausanne Conference The participation of Turkey in pacts and in international organizations Reactions to the new governmental structure, Reactions to the new system, The foreign policy of the Republic of Turkey, The Kemalism and the Principles of Atatürk. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
INGL 00 005 02 0	İngilizce II	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Bu ders temel düzeyde İngilizce dil bilgisi ile birlikte okuma- anlama, yazma, dinleme-anlama ve konuşma becerilerinin öğretimini içerir. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
INGL 00 005 02 0	English II	2	0	2	2
Course Description	This course includes teaching basic English grammar as well as reading comprehension, writing, listening comprehension and speaking skills. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
USKL 04 000 00 0	Üniversite ve Şehir Kültürü	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Ders içeriğinde Sağlık Bilimleri Üniversite'mizin tanıtımı, yüksek öğrenim gören öğrencilerin üniversite faaliyetlerini öğrenebilme, eğitimlerinde yararlı olabilecek öğrenme tekniklerini öğrenmek ve geliştirmek. Şehir kültürü ile öğrencileri bütünleştirmek. Toplam 28 saat ders görmüştür.				



Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
USKL 04 000 00 0	University and City Culture	2	0	2	2
Course Description	The aim of this course is to learn missions and visions of University of Health Sciences, opportunities social, academic facilities of our university and city culture is to integrate our students. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
FTOY 04 011 00 1	Fizyoterapide Temel Ölçme Yöntemleri	2	2	3	5
Dersin İçeriği	Hareketin temel prensipleri üzerinden temel ölçme teknikleri; Postür ve Postür Analizi, Kısalık ve Esneklik değerlendirmesi, Antropometrik ölçümler (Uzunluk, çap ve çevre ölçümleri), Goniometrik ölçümler, kas testinin genel prensipleri ve her bir bölge için kas testi uygulamaları. Toplam 56 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
FTOY 04 011 00 1	Basic Measurement Methods of Physiotherapy	2	2	3	5
Course Description	This course provides the student with information related to technique and applications basic principles of movement, posture and posture analysis, shortness and flexibility assessment, anthropometric measurements (length,diameter, circumference measurement), goniometric measurements, general principles of muscle testing and muscle testing for each region. Studied a total of 56 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
FTEY 04 011 01 2	Fizik Tedavide Elektroterapi Yöntemleri I	2	2	3	5
Dersin İçeriği	Tedavi edici akımların özellikleri ve klinik uygulamalarını (yüksek frekanslı akımlar, ultrasound, galvanik akım vs.) içerir. Toplam 56 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
FTEY 04 011 01 2	Electrotherapy Techniques in Physical Therapy I	2	2	3	5
Course Description	This course provides the student with information related to properties and clinical applications of therapeutic currents (high frequency current, galvanic current, ultrasound etc.) Studied a total of 56 hours.				



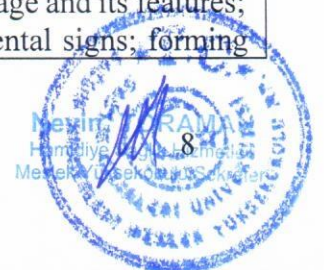
Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KISH 04 011 00 0	Kas-İskelet Sistemi Hastalıkları	2	0	2	4
Dersin İçeriği	Kas iskelet sistemini ve bu sistemi etkileyen belli başlı hastalıkların (romatizmal hastalıklar, bel boyun ağrıları, fibromiyalji, kalça-diz- ayak bileği ağrıları, osteoartrit,osteoporoz vs) mekanizmalarını içerir. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
KISH 04 011 00 0	Muscle-Skeleton System Disease	2	0	2	4
Course Description	Musculoskeletal system and the major diseases affecting this system (rheumatic diseases, waist neck pain, fibromyalgia, hip-knee-ankle pain, osteoarthritis, osteoporosis, etc.) includes mechanisms. Studied a total of 28 hours.				
Dersin Kodu	Course Name	T	U	K	AKTS
ISME 04 011 01 0	İşletmede Mesleki Eğitim I	0	8	4	7
Dersin İçeriği	Bu zamana kadar aldıkları derslere ilişkin uygulamaların, fiziksel tıp ve rehabilitasyon uzmanı veya fizyoterapist gözetiminde yapıldığı bir klinik dönem dersidir. Elektroterapi uygulamalarının ve temel egzersiz yöntemlerinin hasta üzerinde uygulanmasını kapsayan pratik çalışmaları içerir. Toplam 112 saat ders görmüştür.				

Course Code	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ISME 04 011 01 0	Vocational Education in Business I	0	8	4	7
Course Description	It is a clinical period course in which the applications of the courses taken so far are carried out under the supervision of a physical medicine and rehabilitation specialist or physiotherapist. It includes practical studies covering the application of electrotherapy applications and basic exercise methods on the patient. Studied a total of 112 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ISRD 04 011 00 0	İşaret Dili	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Dünyada ve Türkiye’de işaret dili; Türk İşaret Dili ve özellikleri; harfler, tanımlar ve kullanım; kendisi ile ilgili işaretler; çevre ile ilgili işaretler; cümle kurma; sayılar ve matematik işaretleri; Türk İşaret Dili dil bilgisi kavramları; Türk İşaret Dili ile karşılıklı konuşma. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ISRD 04 011 00 0	Sign language	2	0	2	2
Course Description	Sign language in the world and in Turkey; Turkish Sign Language and its features; letters, definitions and usage; signs about himself; environmental signs; forming				



	sentences; numbers and mathematical signs; Turkish Sign Language grammar concepts; Mutual conversation with Turkish Sign Language.
	Studied a total of 28 hours.

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
OSST 04 011 00 0	Osmanlı Sosyal Tarihi	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Osmanlı Toplumunun yapısı, yaşayış tarzı, halka hizmet veren çeşitli sosyal kurumları, sosyal hayatın kontrolü Osmanlı sosyal güvenlik sisteminin ayrı ayrı incelenerek Osmanlı Sosyal Hayatının sınırlarının çizildiği bir derstir. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
OSST 04 011 00 0	Ottoman Social History	2	0	2	2
Course Description	It is a course in which the boundaries of Ottoman Social Life are drawn by examining the structure of the Ottoman Society, its lifestyle, various social institutions serving the public, the control of social life, and the Ottoman social security system separately. Studied a total of 28 hours.				

3. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
FTEY 04 011 02 2	Fizik Tedavide Elektroterapi Yöntemleri II	2	2	3	3
Dersin İçeriği	Elektrofiziksel mekanizmalar, kas ve sinirin fizyolojik yanıtları, sağlıklı ve denerve kasın uyarılma ve kasılma özellikleri, akımların temel özellikleri ve uygulama ilkeleri. Elektroterapi yöntemlerine yönelik örnek uygulamalar. Toplam 56 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
FTEY 04 011 02 2	Electrotherapy Techniques in Physical Therapy II	2	2	3	3
Course Description	Electrophysical mechanisms, physiological responses of muscle and nerve, stimulation and contraction properties of healthy and denervated muscles, basic properties and application principles of currents. Sample applications for electrotherapy methods. Studied a total of 56 hours.				



Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KNGR 04 011 00 0	Kinezyolojiye Giriş	3	0	3	3
Dersin İçeriği	Eklem türleri, eklem içi yapılar, eklemleri oluşturan bağlar ve kaslar, eklemlerin fonksiyonları. Toplam 42 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
KNGR 04 011 00 0	Introduction to Kinesiology	3	0	3	3
Course Description	Types of joints, intra-articular structures, joints ligaments and muscles, functions of joints. Studied a total of 42 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
KLMT 04 011 00 0	Klasik Masaj Teknikleri	2	2	3	3
Dersin İçeriği	Klasik masaj tanımı, vücut sistemlerine etkileri, endikasyon ve kontraendikasyonları, bilimsel çalışmalar. Toplam 56 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
KLMT 04 011 00 0	Techniques of Classic Massage	2	2	3	3
Course Description	Definition of classical massage, effects on body systems, indications and contraindications, scientific studies. Studied a total of 56 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ENFH 04 011 00 0	Enfeksiyon Hastalıkları	2	0	2	3
Dersin İçeriği	Enfeksiyon hastalıkları ile ilgili temel kavram, belirti ve bulgular, bulaş ve korunma yolları, sterilizasyon ve dezenfeksiyon yöntemleri, salgın yönetimi, bağışıklama, atık yönetimi ve enfeksiyon kontrol komitesi görev ve sorumlulukları hakkında bilgi verilecektir. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ENFH 04 011 00 0	Infectious Diseases	2	0	2	3
Course Description	Information will be given about the basic concepts, signs and symptoms of infectious diseases, ways of transmission and protection, sterilization and disinfection methods, epidemic management, immunization, waste management and infection control committee duties and responsibilities. Studied a total of 28 hours.				



Dersin Kodu	Course Name	T	U	K	AKTS
ISME 04 011 02 0	İşletmede Mesleki Eğitim II	0	8	4	5
Dersin İçeriği	<p>Bu zamana kadar aldıkları derslere ilişkin uygulamaların, fiziksel tıp ve rehabilitasyon uzmanı veya fizyoterapist gözetiminde yapıldığı bir klinik dönem dersidir. Elektroterapi uygulamalarının ve temel egzersiz yöntemlerinin hasta üzerinde uygulanmasını kapsayan pratik çalışmaları içerir.</p> <p>Toplam 112 saat ders görmüştür.</p>				

Course Code	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ISME 04 011 02 0	Vocational Education in Business II	0	8	4	5
Course Description	<p>It is a clinical period course in which the applications of the courses taken so far are carried out under the supervision of a physical medicine and rehabilitation specialist or physiotherapist. It includes practical studies covering the application of electrotherapy applications and basic exercise methods on the patient.</p> <p>Studied a total of 112 hours.</p>				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
TEGY 04 011 00 0	Temel Egzersiz Yaklaşımları	2	2	3	3
Dersin İçeriği	<p>Eklem hareket açıklığı egzersizleri, germe egzersizleri, denge egzersizleri, dirençli egzersizler, ve stabilizasyon egzersizlerinin temel yaklaşımları.</p> <p>Toplam 56 saat ders görmüştür.</p>				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
TEGY 04 011 00 0	Basic Exercise Approaches	2	2	3	3
Course Description	<p>Basic approaches of joint range of motion exercises, stretching exercises, balance exercises, resistance exercises, and stabilization exercises.</p> <p>Studied a total of 56 hours.</p>				

Dersin Kodu	Course Name	T	U	K	AKTS
GVTT 04 011 00 2	Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp I	2	0	2	2
Dersin İçeriği	<p>Geleneksel ve Tamamlayıcı Tedavi Sistemleri'nin tartışılması ve kıyaslanması, uluslararası ve ulusal uygulamaları, kanun ve yönetmelikler vb. konuları kapsamaktadır.</p> <p>Toplam 28 saat ders görmüştür.</p>				



Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
GVTT 04 011 00 2	Traditional and Complementary Medicine I	2	0	2	2
Course Description	Discussion and comparison of Traditional and Complementary Treatment Systems, international and national practices, laws and regulations etc. covers topics. Studied a total of 28 hours				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
GUKD 04 011 00 0	Güzel Konuşma ve Diksiyon	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Sesini, nefesini doğru kullanabilen, Türkçe'ye hakim, kelime dağarcığı zengin, okuduğu metni değerlendirebilen, hitabet sanatını özümsemiş bireyler yetiştirmeye yönelik yöntemleri içeren bir derstir. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
GUKD 04 011 00 0	Good Speech and Diction	2	0	2	2
Course Description	It is a course that includes methods to raise individuals who can use their voice and breath correctly, have a good command of Turkish, have a rich vocabulary, can evaluate the text they read, and have internalized the art of oratory. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
SSOS 04 011 00 1	Sağlık Sosyolojisi	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Medikal sosyoloji sağlık/hastalık durumu, sağlık kurumları ve buna ilişkin toplumsal düzenlemeler, epidemiyoloji, tedavi olanakları, sağlık personeli hasta ilişkileri gibi konuları aile, eğitim, ekonomi, siyasal sistemler, toplumsal değişme, toplumsal kontrol, toplumsal güç, kentleşme gibi sosyolojinin konu alanlarıyla bütünleştirici bir biçimde ele almaktadır. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
SSOS 04 011 00 1	Health Sociology	2	0	2	2
Course Description	Medical sociology integrates topics such as health/disease status, health institutions and related social regulations, epidemiology, treatment opportunities, health personnel-patient relations with the subject areas of sociology such as family, education, economy, political systems, social change, social control, social power, urbanization. handles it in a way. Studied a total of 28 hours.				



Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
GERO 04 011 00 0	Gerontoloji	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Yaşlılıkla ilgili tanımlar, yaşlılığa bağlı görülen değişiklikler, yaşlılıkla ilgili demografik veriler, yaşam kalitesi, yaşlılık politikaları. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
GERO 04 011 00 0	Gerontoloji	2	0	2	2
Course Description	Definitions related to old age, changes related to old age, demographic data regarding old age, quality of life, old age policies. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
YAZS 04 011 00 0	Yaz Stajı	0	0	0	6
Dersin İçeriği	Öğrencilerin fizyoterapi ve rehabilitasyonda klinik deneyimlerini ve hasta dökümantasyon becerilerini geliştirmeler için klinik/hastanelerde yaz döneminde yirmi (20) iş günü staj yapmaları.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
YAZS 04 011 00 0	Summer Internship	0	0	0	6
Course Description	Students have a twenty (20) working day internship in clinics/hospitals during the summer period to improve their clinical experience and patient documentation skills in physiotherapy and rehabilitation.				

4. YARIYIL

Dersin Kodu	Course Name	T	U	K	AKTS
ISME 04 011 03 0	İşletmede Mesleki Eğitim III	0	16	8	11
Dersin İçeriği	Bu zamana kadar aldıkları derslere ilişkin uygulamaların, fiziksel tıp ve rehabilitasyon uzmanı veya fizyoterapist gözetiminde yapıldığı bir klinik dönem dersidir. Elektroterapi uygulamalarının ve temel egzersiz yöntemlerinin hasta üzerinde uygulanmasını kapsayan pratik çalışmaları içerir. Toplam 224 saat ders görmüştür.				



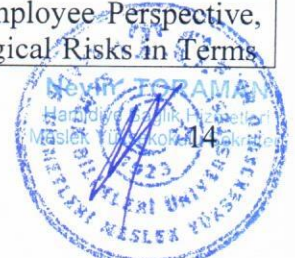
Course Code	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ISME 04 011 03 0	Vocational Education in Business III	0	16	8	11
Course Description	<p>It is a clinical period course in which the applications of the courses taken so far are carried out under the supervision of a physical medicine and rehabilitation specialist or physiotherapist. It includes practical studies covering the application of electrotherapy applications and basic exercise methods on the patient.</p> <p>Studied a total of 224 hours.</p>				

Dersin Kodu	Course Name	T	U	K	AKTS
METI 04 011 00 0	Meslek Etiği	2	0	2	2
Dersin İçeriği	<p>Etiğe giriş, Etiğin tanımı ve kapsamı, Ahlakın tanımı ve kapsamı, Etik sistemler, Hasta hakları ve etik, Hasta hakları ile ilgili ulusal ve uluslararası bildireler, Mesleğin tanımı, meslek etiğine giriş, Meslek etiği kavramı ve ilkeleri, İş hayatında etik uygulamalar, Ekip çalışmasında etik uygulamalar, Örneklerle iş hayatında etik sorunlar ve çözüm önerileri</p> <p>Toplam 28 saat ders görmüştür.</p>				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
METI 04 011 00 0	Occupational ethics	2	0	2	2
Course Description	<p>Introduction to ethics, Definition and content of ethics, Definition and content of morality, Ethical systems, Patient rights and ethics, National and international declarations on patient rights, Definition of occupation, introduction to occupational ethics, Concept of occupational ethics, Ethical practices in business life, Ethical practices in team work</p> <p>Examples of ethical problems and solutions in business life</p> <p>Studied a total of 28 hours</p>				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
SKIG 04 011 00 0	Sağlık Kurumlarında İş Güvenliği	2	0	2	2
Dersin İçeriği	<p>Hasta ve Çalışan Güvenliğinde Temel Kavramlar, Güvenlik Kültürü, Hasta ve Çalışan Güvenliğine Yönelik Politikalar, Hasta ve Çalışan Açısından Fiziksel Riskler, Hasta ve Çalışan Açısından Kimyasal Riskler, Hasta ve Çalışan Açısından Biyolojik Riskler, Hasta ve Çalışan Açısından Psikososyal Riskler, Çalışan Açısından Meslek Riskleri (Meslek Hastalıkları ve İş Kazaları), Hasta ve Çalışan Açısından Ergonomi (Çalışma Alanı İle İlgili Standartlar)</p> <p>Toplam 28 saat ders görmüştür.</p>				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
SKIG 04 011 00 0	Occupational Safety in Health Institutions	2	0	2	2
Course Description	<p>Basic Concepts in Patient and Employee Safety, Safety Culture, Patient and Employee Safety Policies, Physical Risks in Patient and Employee Perspective, Chemical Risks in Patient and Employee Perspective, Biological Risks in Terms</p>				



	of Patient and Employee, Psychosocial Risks in Terms of Patients and Employees, Occupational Risks (Occupational Diseases and Work Accidents) in Terms of Employees, Ergonomics in Terms of Patients and Employees (Standards Related to the Study Area)
	Studied a total of 28 hours.

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
TILK 04 011 00 0	Temel İlk Yardım	2	0	2	3
Dersin İçeriği	İlk yardımın tanımı, önemi, ilkeleri, kanamalar, şok ve çeşitleri, yaralanmalar, CPR (kardiyopulmoner resusitasyon), yabancı cisim aspirasyonu, kırık, çıkık ve burkulmalar, yanıklar, sıcak ve soğuğa maruz kalma, zehirlenmeler, tıbbi durumlarda ilk yardım. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
TILK 04 011 00 0	Basic First Aid	2	0	2	3
Course Description	Definition, importance, principles of first aid, bleeding, shock and its types, injuries, CPR (cardio-pulmonary resuscitation), foreign body aspiration, fractures, dislocations and sprains, burns, exposure to hot and cold, poisoning, first aid in medical situations. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ERGY 04 011 00 0	Ergoterapi Yaklaşımları	2	0	2	3
Dersin İçeriği	Ergoterapinin tanımını, tarihçesini ve temel prensiplerini inceler. Yaşamal aktiviteler, işe dönüşüte adaptasyon ve sosyal adaptasyon konularını içerir. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ERGY 04 011 00 0	Ergotherapy Approaches	2	0	2	3
Course Description	Examines the definition, history and basic principles of occupational therapy. It includes topics such as vital activities, adaptation to return to work, and social adaptation. Studied a total of 28 hours.				



Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
MTRY 04 011 00 0	Mobilite ve Transfer Yaklaşımları	2	0	2	3
Dersin İçeriği	<p>Bu ders; aktivite performans alanlarına göre farklı problemleri olan kişiler için temel ve yardımcı günlük yaşam aktiviteleri ile ilgili değerlendirme ve müdahale yaklaşımlarını içeren yöntemleri kapsar.</p> <p>Toplam 28 saat ders görmüştür.</p>				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
MTRY 04 011 00 0	Mobility and Transfer Approaches	2	0	2	3
Course Description	<p>This lesson; It covers methods that include evaluation and intervention approaches related to basic and auxiliary daily life activities for people with different problems according to activity performance areas.</p> <p>Studied a total of 28 hours.</p>				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
NRMG 04 011 00 0	Normal Motor Gelişim	2	0	2	3
Dersin İçeriği	<p>Normal hareket ve fonksiyon ile ilgili terminoloji, gelişim teorileri ve modelleri, fetal dönemden genç erişkin döneme kadar olan hareket gelişimi, motor kontrol, motor öğrenme ve modelleri, hareketi etkileyen diğer vücut sistemlerinin gelişim aşamaları öğretilir.</p> <p>Toplam 28 saat ders görmüştür.</p>				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
NRMG 04 011 00 0	Normal Motor Development	2	0	2	3
Course Description	<p>Terminology related to normal movement and function, developmental theories and models, movement development from the fetal period to young adulthood, motor control, motor learning and models, and the developmental stages of other body systems that affect movement are taught.</p> <p>Studied a total of 28 hours.</p>				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
SBIB 04 011 00 0	Sağlıklı Beslenme ve İşlevsel Besinler	2	0	2	3
Dersin İçeriği	<p>Beslenmenin tanımını yapabilir ve sağlık açısından önemini, karbonhidrat, protein ve yağların yapısını ve sınıflandırılması, makro ve mikro besin öğelerinin tanımını, beslenmedeki önemini, besin grupları ve bunların besin değerlerini ve insan sağlığındaki önemi konularını kapsar.</p> <p>Toplam 28 saat ders görmüştür.</p>				



Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
SBIB 04 011 00 0	Healthy Nutrition and Functional Foods	2	0	2	3
Course Description	It covers the definition of nutrition and its importance for health, the structure and classification of carbohydrates, proteins and fats, the definition of macro and micro nutrients, their importance in nutrition, food groups and their nutritional values and their importance in human health. Studied a total of 28 hours.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
TARB 04 011 00 0	Tıbbi ve Aromatik Bitkiler	2	0	2	3
Dersin İçeriği	Tıbbi ve aromatik bitkilerin tanımını, dünyadaki ve ülkemizdeki önemini, bitkilerin bilimsel isimlendirilmesini ve sınıflandırılmasını, bitkilerde bulunan sekonder metabolitlerin tanımını ve özelliklerini, bitkisel drog, bitkisel ilaç, gıda takviyesi tanımlarını, bitki çaylarının hazırlanma yöntemlerini, yaygın olarak kullanılan tıbbi ve aromatik bitkileri, bu bitkilerin etken maddelerini ve kullanım amaçları ve insan sağlığı üzerindeki etkisini kapsar. Toplam 28 saat ders görmüştür.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
TARB 04 011 00 0	Medicinal and Aromatic Plants	2	0	2	3
Course Description	Definition of medicinal and aromatic plants, their importance in the world and in our country, scientific naming and classification of plants, definition and properties of secondary metabolites found in plants, definitions of herbal drugs, herbal medicines, food supplements, preparation methods of herbal teas, commonly used medicinal and aromatic plants, these plants. It covers the active ingredients, their intended use and their effects on human health. Studied a total of 28 hours.				

