DERS PROGRAMI

I. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
ANA104	Anatomy	Required Courses	3.0
ANA108	Physiology	Required Courses	3.0
BİL100	Information and Communication Technologies	Required Courses	5.0
ETK103	Professional Ethics	Required Courses	2.0
İNG187	English I (ENG)	Required Courses	3.0
TAR165	Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution I	Required Courses	2.0
TÜR125	Turkish Language I	Required Courses	2.0
YAB103	Professional Terminology	Required Courses	3.0
YAB117	Principles and Practices in Eldery Care I	Required Courses	5.0
	Elective Courses		2.0
		Sum	**30**

II. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
İNG188	English II (ENG)	Required Courses	3.0
SAĞ124	Public Health	Required Courses	2.0
TAR166	Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution II	Required Courses	2.0
TÜR126	Turkish Language II	Required Courses	2.0
YAB118	Principles and Practices in Eldery Care II	Required Courses	5.0
YAB120	Drug İnformation	Required Courses	3.0
YAB122	Fundamentals of Gerontology	Required Courses	4.0
	Elective Courses		5.0
	Area Elective Courses		4.0
		Sum	**30**

III. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
PSİ235	Geropsychology	Required Courses	3.0
SAĞ205	First Aid	Required Courses	3.0
SOS220	Health Sociology	Required Courses	2.0
YAB211	Gerontology Social Services	Required Courses	3.0

III. SEMESTER			
Code	**Course Title**	**Course Type**	**ECTS**
YAB215	Communication with the Elderly	Required Courses	3.0
YAB217	Elderly Nutrition	Required Courses	3.0
YAB219	Knowledge of Disease	Required Courses	4.0
YAB229	Principles and Practices in Eldery Care III	Required Courses	5.0
	Area Elective Courses		4.0
		Sum	**30**

IV. SEMESTER			
Code	**Course Title**	**Course Type**	**ECTS**
PSİ214	Geropsychiatry	Required Courses	3.0
STJ204	Internship	Required Courses	5.0
YAB208	Aged Care Services at Home	Required Courses	3.0
YAB216	Social Rehabilitation	Required Courses	3.0
YAB224	Personal Care	Required Courses	3.0
YAB230	Principles and Practices in Eldery Care IV	Required Courses	5.0
YAB232	Physical Rehabilitation	Required Courses	2.0
YAB234	Seminar	Required Courses	2.0
	Area Elective Courses		4.0
		Sum	**30**

Area Elective Courses			
Code	**Course Title**	**Laboratory + Practice**	**ECTS**
ECY219	Occupational Health and Safety (TR)	2 + 0	2.0
TLT202	Medical Waste (TR)	2 + 0	3.0
YAB124	Successful Aging (TR)	2 + 0	3.0
ÇGE106	Diction and Body Language (TR)	2 + 0	3.0
ECY223	Infectious Diseases (TR)	2 + 0	3.0
SGH226	Reflexology (TR)	1 + 2	3.0
YAB222	Nutraceuticals (TR)	2 + 0	2.0
YAB223	Educational Games for Older Adults (TR)	1 + 1	2.0
YAB225	Social Work in Disasters (TR)	2 + 0	2.0
ÇEV322	Environment Health (TR)	2 + 0	3.0
SHZ106	Introduction to Social Work (TR)	2 + 0	3.0

Area Elective Courses			
Code	**Course Title**	**Laboratory + Practice**	**ECTS**
YAB116	Wound Care (TR)	1 + 0	2.0
YAB228	Palliative Care (TR)	2 + 0	2.0
YAB236	Exercise and Recreational Activities in the Elderly (TR)	1 + 1	2.0
YAB238	Calisthenic Exercise Approaches in the Elderly (TR)	1 + 1	2.0
YAB240	Geriatric Care Practices (TR)	3 + 2	5.0
YPZ204	Artificial Intelligence Applications in the European Union and Vocational Education II (TR)	2 + 1	3.0

Elective Courses			
Code	**Course Title**	**Laboratory + Practice**	**ECTS**
KÜL185	Wellbeing and Life Balance in University Life (TR)	2 + 0	3.0
KÜL199	Cultural Activities (TR)	0 + 2	2.0
SOS155	Folkdance (TR)	2 + 0	2.0
TÜR120	Turkish Sign Language (TR)	3 + 0	3.0
KÜL195	Volunteer Work (TR)	1 + 2	4.0

DERS İÇERİKLERİ

ANA104 Anatomi AKTS: 3,0

Anatomiye Giriş, Hücre ve Dokular, Kemikler, Kaslar, Eklemler, Kardiyovasküler Sistem, Solunum Sistemi, Sinir Sistemi, Sindirim Sistemi, Ürogenital Sistem, Endokrin Sistem, Duyu Organları Anatomisi

ANA104 Anatomy ECTS: 3,0

Introduction to Anatomy, Cells and Tissues, Bones, Muscles, Joints, Cardiovascular System, Respiratory System, Nervous System, Digestive System, Urogenital System, Endocrine System, Anatomy of Sensory Organs.

BİL100 Bilgi ve İletişim Teknolojileri AKTS: 5,0

Temel Kavramlar, Kullanım Alanları; Bilgisayar Sistemleri: Donanım, Yazılım, Depolama Birimleri; İşletim Sistemi ve Dosya Yönetimi: Dosya, Klasör ve temel sistem işlemleri; İnternet Teknolojileri: Web kullanımı, Arama motorları, Güvenilir bilgiye erişim; Dijital İletişim: E-Posta ve çevrim içi iletişim araçları; Dijital Güvenlik ve Etik: Parola güvenliği, Siber tehditler, Kişisel verilerin korunması; Kelime İşlemci Uygulamaları: Metin düzenleme, Belge hazırlama; Elektronik Tablolar: Veri girişi, Formüller, Grafikler ve veri analizi; Sunu Hazırlama: Etkili sunum tasarımı; Bulut Tabanlı Info uygulamalar: Dosya paylaşımı ve ortak çalışma.

BİL100 Information and Communication Technologies ECTS: 5,0

Basic concepts, Areas of use; Computer Systems: Hardware, Software, Storage units; Operating System &File; Management: File, Folder, Basic system operations; Internet Technologies: Web use, Search engines, Access to reliable information; Digital Communication: E-Mail&Online; Communication Tools; Digital Security&Ethics; Password Security, Cyber threats, Protection of personal data; Word Processing Applications: Text Editing&Document; Preparation; Spreadsheets: Data Entry, Formulas, Charts, Data analysis; Presentation Preparation: Effective presentation design; Cloud-Based Applications: File sharing and collaborative work.

ÇEV322 Çevre Sağlığı AKTS: 3,0

Çevre Sağlığı Kavramı: Tanım, Konular, Özellikler; Çevre ve Sağlık İlişkisi: Kişisel çevre, Biyolojik çevre, Sosyal, kültürel ve ekonomik çevre; Çevre Epidemiyolojisi: Çevresel etkilenim, Toksik etkilenim, Çevresel hastalık yükü; Risk Değerlendirmesi: Biyoizler, Risk algılama, Risk yönetimi ve iletişimi; Çevre ve İnsan: İçme ve kullanma suyu, Hava, Toprak, Tarım, Katı atıklar; Kent, Çevre ve Sağlık: Hastane çevre sağlığı, Okul çevre sağlığı, Turizm, Spor, Görüntü kirliliği, Gürültü, Aydınlatma; Avrupa Birliği ve Türkiye’de Çevre Mevzuatı.

ÇEV322 Environment Health ECTS: 3,0

Concept of Environment Health: Definition, Subjects, Characteristics; Environment and Health Relation: Personal and Biological environment, Social, cultural and economical environment; Environment epidemiology: Environment exposure, Toxic exposure, Environment burden of disease; Risk assessment: Biomarkers, Risk perception, Risk management and communication; Environment and Human: Drinking and usage water, Air, Soil, Agriculture, Solid wastes; Urban, Environment and Health: Hospital environment health, School environment health, Tourism, Sports, Visual pollution, Noise, Illumination; Environment Legislation in European Union and Turkey.

ÇGE106 Diksiyon ve Beden Dili AKTS: 3,0

Cümleler (Söz Akımı): Hecelerin birbirinden ayrılması, Hecelerin birbirinden ayrılması alıştırmaları, Metin okuma çalışmaları, Metinde anlam ayrıklığı, Söz akımında dikkat edilecek noktalar, Söz noktalama çalışmaları; Anlatım: Anlatıma hazırlık, Anlatım alıştırmaları; Üslup: Üslup çeşitleri, Açıklık; Kuvvet: Kuvvetin tanımı, Kuvvetle ilgili alıştırmalar; İmge: İmgenin tanımı, İmge ile ilgili alıştırmalar; İncelik: İnceliğin tanımı, İncelikle ilgili alıştırmalar; Duygunluk: Duygunluğun tanımı, Duygunlukla ilgili alıştırmalar; Hareket: Hareketin tanımı, Hareketle ilgili alıştırmalar.

ÇGE106 Diction and Body Language ECTS: 3,0

Sentences (Word Flow): Syllable structure, Syllabification exercises, Passage reading exercises, Meaning conflicts in text, Points to consider in word flow, Verbal punctuation ; Expression : Style, Types of styles, Clarity; Verbal Power: Definition of verbal power, Exercises on powerful expression; Sign: Definition of sign and symbol, Exercises on symbolic expression; Politeness: Expressing politeness, Responsiveness in verbal interactions, Motion and body movements in verbal expression, Meanings and use of body language; Mimicking Verbal Styles: Exercises on mimicking, Role play activities.

ECY219 İş Sağlığı ve Güvenliği AKTS: 2,0

İş Sağlığı ve Güvenliği Kavramı ve Önemi; İş Sağlığı ve Güvenliği Hakkında Yasal Durum: İş sağlığı ve güveliği kanunu, İş kanunu; Fiziksel Risk Etmenleri; Gürültü, Titreşim, Termal konfor, Basınç; Kimyasal Risk Etmenleri: Kimyasal maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri, Kanserojen ve mutajen maddlerle çalışma; Biyolojik Risk Etmenleri: Bakriler, Mantarlar, Virüsler, Parazitler, Hücre kültürü; İş Kazaları: İş kazası kavramları, Tehlike, Risk, İş kazasının nedenleri; Meslek Hastalıkları; Risk Değerlendirmesi ve İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu; Acil Durumlar; İlk Yardım; Kişisel Koruyucu Donanım.

ECY219 Occupational Health and Safety ECTS: 2,0

Terms and Importance of Occupational Health and Safety; Legal Status of Occupational Health and Safety: Occupational health and safety law, Labour act; Physical Risk Factors; Noise, Vibration, Thermal comfort, Pressure; Chemical Risk Factors: Health and safety precautions when working with chemical substances and carcinogenic and mutagenic substances; Biological Risk Factors: Bacteria, Mushroom, Viruse, Parasite, Cell culture; Occupational Accidents: Terms of occupational accidents, Danger, Risk, Causes of occupational accidents; Occupational Diseases; Risk Assessment and Occupational Health and Safety Board; Personal Protective Equipment.

ECY223 Enfeksiyon Hastalıkları AKTS: 3,0

Enfeksiyon Etkenleri: Patojenez; Bulaşma: Belirtiler, Virulans, Epidemiyoloji; Enfeksiyon Hastalıklarının Tanısı: Testler, Korunma, Kontrol; Bağışıklanma: İmmün sistem ve konak savunması; Hastane Kaynaklı (nazokomiyal) Enfeksiyonlar: Ameliyatlarla ve transplantasyonlarla bulaşan hastalıklar; Şiddetli Akut Solunum Yetmezliği Sendromu; Hava Yoluyla Bulaşan Hastalıklar; Doğrudan Temasla Geçen Hastalıklar; Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar; Hayvanlarla Bulaşan Hastalıklar; Böceklerle Bulaşan Hastalıklar; Topraktan Bulaşan Hastalıklar; Sulardan Bulaşan Hastalıklar; Gıdalardan Bulaşan Hastalıklar; Biyolojik Silah Mikroorganizmalar.

ECY223 Infectious Diseases ECTS: 3,0

Infectious Agents: Pathogenesis; Transmission: Symptoms, Virulence, Epidemiology; Diagnosis of Infectious Diseases: Laboratory tests, prevention, control; Immunization: Immune system and host defense; Hospital-Acquired (nosocomial) Infections: Diseases transmitted through surgical procedures and transplantations; Severe Acute Respiratory Syndrome; Airborne Diseases; Direct Contact Transmitted Diseases; Sexually Transmitted Diseases; Animal-Borne Diseases; Vector-Borne Diseases; Soil-Transmitted Diseases; Waterborne Diseases; Foodborne Diseases; Microorganisms Used as Biological Weapons.

ETK103 Mesleki Etik AKTS: 2,0

Yaşlı Bakım Elemanı Tanımı Yaşlı Bakım Elemanının Görevleri Meslek Nedir, Mesleği Oluşturan Unsurlar Nelerdir; Meslek Etiği Nedir; Etik, Ahlak, Hukuk, Değerler, Kavramlar; Etik, Ahlak, Hukuk, Değerler, Kavramlar; Etik-Değer Çatışmaları İkilemler; Etik-Değer Çatışmaları İkilemler; Yaşlı Bireye Hizmet Veren Kurumlar; İnsan Hakları; Yaşlı Bireyin Hakları; Yaşlı Bakım Elemanının Sahip Olması Gereken Özellikler; Yaşlı Bireyin Hakları; Yaşlı Bakım Elemanının Sahip Olması Gereken Özellikler; Etiğin anlamı ve işletmeler için taşıdığı önem; Yaşlı Bakım Elemanlarının Eğitim Süreleri İstihdam Alanları; Etik sorunların işletmelerde ortaya çıkmasının nedenleri;

ETK103 Professional Ethics ECTS: 2,0

Elderly Care Staff Definition, Duties of Elderly Care Staff; What is your job?; What constitutes the profession; What is Professional Ethics ?; Ethics, Ethics, Law, Values, Concepts; Ethics, Ethics, Law, Values, Concepts; Ethical-Value Conflicts Dilemmas; Ethical-Value Conflicts Dilemmas; Agencies serving to the Old People; Human rights; Rights of the Elderly; Characteristics of Elderly Care Staff; Rights of the Elderly; Characteristics of Elderly Care Staff; Training Periods of Elderly Care Staff; Employment Areas of Elderly Care Staff; Training Periods of Elderly Care Staff; Employment Areas of Elderly Care Staff; Why ethical problems occur in business;

İNG187 İngilizce I AKTS: 3,0

Kişi Zamirlerini ve Sahiplik Sıfatlarını Kullanma; To be Fiilini Şimdiki Zamanda Kullanma; Tekil ve Çoğul İsimleri Kullanma; Yiyecek ve İçecek İsimlerini Öğrenme; "There is, there are" Yapılarını Kullanma; "Have got" Yapısını Kullanma; "Yes" "No" Sorusu Sorma ve Kısa Cevap Verme; Günlük ve Haftalık Aktivitelerden Konuşma; Hoşlanılan ve Hoşlanılmayan Aktiviteler Hakkında Konuşma; Spor ve Hobiler Hakkında Konuşma; "Can" ve "Can't" Yapılarını Kullanarak Yetenekler Hakkında Konuşma; Kişileri Tanıtan Sıfatları Öğrenme: Kişilerin dış görünüş, Duygu ve kişilikleri hakkında konuşma; Giysiler; Renkler; Alışveriş ve Fiyatlardan Söz Etme; Şimdiki Zamanı Kullanma.

İNG187 English I ECTS: 3,0

Using Personal Pronouns and Possessive Adjectives; Using to be in Present Tense; Using Singular and Plural Nouns; Using Basic Language Related to Food and Drink; Using "There is-there are" in sentences; Using "have got"; Asking "yes-no" Questions and Giving Short Answers to Them; Talking about Daily and Weekly Routines; Talking about Likes and Dislikes; Talking about Sports and Hobbies; Talking about Abilities by Using "can", "can't"; Using Adjectives that Describe People; Talking about Appearance, Personality and Feelings of People; Talking about Clothes and Colours; Talking about Shopping and Prices; Using Present Continuous Tense.

İNG188 İngilizce II AKTS: 3,0

Geniş Zamanı Kullanma; Geniş Zaman ve Şimdiki Zamanı Karşılaştırma; Yer ve Zaman Bildiren Edatları Kullanma; Yer ve Yön Tarif Etme, Rezervasyon Yapma; To Be Fiilini Geçmiş Zamanda Kullanma; Geçmiş Zamanda Düzenli ve Düzensiz Fiilleri Kullanma; Karşılaştırma ve Üstünlük Derecesi Bildiren Sıfatları Kullanma; Tavsiye, Zorunluluk, Öneri Bildiren Kipleri Kullanma; Gelecek Zamanı Kullanma: "going to" ve "will" yapılarını kullanma; Koşul Bildiren Cümleleri Kullanma.

İNG188 English II ECTS: 3,0

Using Simple Present Tense; Comparing Simple Present and Present Continuous Tenses; Using Prepositions of Time and Place; Giving Directions, Making Reservations; Using "to 15 be" in Past Tense; Using Regular and Irregular Verbs in Simple Past Tense; Using Comparative and Superlative Form of Adjectives; Using Modals to Give Advice; Suggestions and Obligations; Using Future Tense: Making Sentences Using "going to" and "will"; Using If Clauses Type 0 and 1.

KÜL185 Üniversite Yaşamında İyi oluş (Wellbeing) ve Yaşam Dengesi AKTS: 3,0

İyi Oluş ve Yaşam Dengesi Temel Kavramları: İyi oluş tanımı, Fiziksel psikolojik sosyal boyutlar, Yaşam dengesi, Üniversite yaşamında iyi oluş; İyi Oluş Kuramları: Hedonik ve ödemonik yaklaşım, PERMA modeli; Üniversite Yaşamında Stres: Akademik sosyal bireysel stresörler, Stresin bilişsel ve duygusal etkileri; Stresle Baş Etme ve Zaman Yönetimi: Baş etme yaklaşımları, Zaman planlama; Duygusal Farkındalık ve Mindfulness: Duygu düzenleme, Farkındalık egzersizleri; Akademik Tükenmişlik; Sosyal Destek ve Aidiyet; Dijital İyi Oluş; Öz Bakım ve Sağlıklı Yaşam; Psikolojik Dayanıklılık; Kişisel Wellbeing ve Yaşam Dengesi Planı Geliştirme.

KÜL185 Wellbeing and Life Balance in University Life ECTS: 3,0

Fundamental Concepts of Wellbeing and Life Balance: Definition of wellbeing, physical psychological social dimensions, Life balance, Wellbeing in University Life; Wellbeing Theories: Hedonic and eudaimonic approaches, PERMA model; Stress in University Life: Academic social individual stressors, cognitive and emotional effects of stress; Coping with Stress and Time Management: Coping strategies, time planning; Emotional Awareness and Mindfulness: Emotion regulation, Mindfulness practices; Academic Burnout; Social Support and Belonging; Digital Wellbeing; Self Care and Healthy Lifestyle; Psychological Resilience; Development of Personal Wellbeing and Life Balance Plan.

KÜL195 Gönüllülük Çalışmaları AKTS: 4,0

Gönüllülük Alanları (Afet ve Acil Durum, Çevre, Eğitim ve Kültür, Spor, Sağlık ve Sosyal Hizmetler vd.); Gönüllü Çalışmalarla İlgili Proje Geliştirme ve Sahada Gönüllü Çalışmalara Katılım; Gönüllü Çalışmalarda Etik, Ahlaki, Dini, Geleneksel Değerler ve İlkeler; Kamu Kurumları, Yerel Yönetimler ve Sivil Toplum Kuruluşlarında (STK) Gönüllü Çalışmalara Katılım; Toplumda Risk Grupları ve Gönüllülük; Göçmenler ve Gönüllülük.

KÜL195 Volunteer Work ECTS: 4,0

Concepts of Management and Organization; Concept of Volunteering and Volunteer Management; Basic Volunteering Areas (Disaster and Emergency, Environment, Education and Culture, Sports, Health and Social Services, etc); Project Development and Participation in Volunteer Field Work; Ethical, Moral, Religious, and Traditional Values and Principles in Volunteer Work; Participation in Volunteer Work in Public Institutions, Local Governments and NGOs; Risk Groups and Volunteering in Society; Migrants and Volunteering.

KÜL199 Kültürel Etkinlikler AKTS: 2,0

Spor Faaliyetlerine Aktif Olarak veya Seyirci Olarak Katılım; Rehberlik Merkezi Tarafından Düzenlenen Faaliyetlere Katılım; Sanat Atölyelerine Katılım; Müze Eğitimi; Sanat Gezilerine Katılmak; Kültürel Gezilere Katılmak; Sinema, Tiyatro, Bilimsel Toplantı vb. Etkinliklere katılmak ve görev almak; Kulüplerde Görev Almak; Öğrenci Temsilcisi Olmak ve Çevre Faaliyetlerine Katılmak.

KÜL199 Cultural Activities ECTS: 2,0

Participating Actively or as a Spectator in Sports Activities; Participating in Activities Arranged by the Counseling Center; Participating in Workshops in Art; Education on Museums; Participating in Art Trips; Participating in Cultural Trips; Participating in and Taking Duty in Activities such as Cinema, Theatre, Scientific Meeting etc.; Taking Duty in Clubs; Being a Student Representative and Participating in Environmental Activities.

PSİ214 Geropsikiyatri AKTS: 3,0

Bu ders, yaşlanma süreci ve geropsikiyatrik değerlendirme yöntemlerine giriş niteliğindedir. Ders kapsamında demans, Parkinson hastalığı, deliryum, duygu durum, kaygı ve psikotik bozukluklar ile madde kullanım bozuklukları ele alınmakta; davranışsal ve psikolojik belirtilerin yönetimi, geropsikiyatrik aciller, kurum bakımında ruh sağlığı, palyatif bakım ve yas sürecinde psikososyal destek konuları incelenmektedir. Dersin amacı, öğrencilerin yaşlı ruh sağlığına ilişkin temel bilgi ve beceriler kazanarak bütüncül bir mesleki bakış açısı geliştirmeleridir.

PSİ214 Geropsychiatry ECTS: 3,0

This course provides an introduction to the aging process and geropsychiatric assessment methods. Topics include dementia, Parkinson’s disease, delirium, mood, anxiety, and psychotic disorders, as well as substance use disorders in older adults. The course also covers the management of behavioral and psychological symptoms, geropsychiatric emergencies, mental health in institutional care, palliative care, and psychosocial support during bereavement. The aim of the course is to equip students with fundamental knowledge and skills in geriatric mental health and to foster a holistic professional perspective.

PSİ235 **Yaşlılık Psikolojisi** **AKTS: 3,0**

Bu ders kapsamında öğrencilerin yaşlanma bilimi ve yaşlanmayı açıklayan kuramlar konusunda bilgi sahibi olması hedeflenir. Öğrencilerin yaşam boyu gelişim yaklaşımı çerçevesinde yaşlılık dönemindeki fiziksel, bilişsel ve sosyoduygusal değişimleri kavramaları amaçlanır. Dersin bir diğer amacı ise yaşlılıkta sıklıkla görülen nöropsikolojik rahatsızlıkların nedenleri, gidişatı ve tedavisi hakkında temel düzeyde bilgi vermektir.

PSİ235 **Geropsychology** **ECTS: 3,0**

Within the scope of this course, it is aimed that students have knowledge about the science of aging and the theories explaining aging. Within the framework of the lifespan development perspective, students are aimed to comprehend the physical, cognitive and socio-emotional changes in old age. Another aim of the course is to provide basic information about the causes, course and treatment of neuropsychological disorders frequently seen in old age.

SAĞ124 **Halk Sağlığı** **AKTS: 2,0**

Halk Sağlığı Koruma ve Kademeleri; Sağlık Gücünün Yükseltilmesi; Erken Tanı, Tedavi ve Rehabilitasyon; Halk İçin Sağlık Eğitimi; Yaygın Sağlık Eğitimi, Örgün Sağlık Eğitimi; Sağlık Eğitim Faktörleri: Eğitimi etkileyen faktörler, Eğitim yöntemleri; Sağlık Eğitim Konuları: Hijyen, Sanitasyon, Beslenme, Dinlenme, Dependans, Üreme sağlığı aile planlaması, Bulaşıcı hastalıklar bağışıklama ve aşılar, Yaşlanma, Kazalar, Sağlık idaresi ve mevzuat. Hayvanlarla Bulaşan Hastalıklar; Böceklerle Bulaşan Hastalıklar; Topraktan Bulaşan Hastalıklar; Sulardan Bulaşan Hastalıklar; Gıdalardan Bulaşan Hastalıklar.

SAĞ124 **Public Health** **ECTS: 2,0**

Public Health Protection and Levels; Health in the Early Diagnosis; Treatment and Rehabilitation; For Public Health Education: Widespread Health Education; Formal Health Education; Health Education Factors: Factors Affecting Education; Training Methods; Health Education Issues: Sanitation hygiene, Nutrition, Recreation, Dependant, Rreproductive health, Family planning, Immunization and vaccines, Infectious diseases, Aging, Accidents, Health Administration and Legislation, Animal Transmitted Diseases; Insects Transmitted Diseases; Soil Transmitted Diseases; Waters Transmitted Diseases; Diseases transmitted from food.

SAĞ205 **İlk Yardım** **AKTS: 3,0**

İlk yardımın Hedefleri; İlk yardım Uygulayacak Kişinin Alması Gereken Önlemler; İnsan Vücudu; İlkyardım Malzemeleri; Boğulmalar ve Solunumun Sağlanması; Kanamaların Durdurulması ve Kan Dolaşımının Sağlanması:Dış ve iç kanama belirtileri ve ilkyardım, Bilinç kaybı durumunu tanıma ve ilkyardım, Şok nedenleri ve kanamalara bağlı şoku tanıma ve ilkyardım, Kalp masajı ve suni solunumun birlikte yapılması; Kaza ve Zehirlenmeler Sonucu Oluşan Yara, Yanık, Travma ve Diğer Komplikasyonlara Yapılacak Acil Yardım ve Müdahaleler;İnsan Sağlığını Tehdit Eden Faktörler, Eczane Teknisyeninin Ciddi ve Acil Durumları Yorumlayabilecek Derecede Bilinçli ve Bilgili Olması Gereken Konular

SAĞ205 **First Aid** **ECTS: 3,0**

Goals of First Aid; Precautions to be Taken by First Aid Providers; Human Body; First Aid Supplies; Drowning and Supplying Respiration; Stopping Bleeding and Supplying Blood Circulation: External and internal bleeding symptoms and first aid, First aid and recognition of loss of consciousness, Causes of shock and recognition of shock dueto bleeding and first aid, Heart massage and artificial respiration; Emergency and First Aid in Case of Injuries, Burns, Trauma and Other Complications Due to Accidents and Poisoning; Threats to Human Health; Skills and Knowledge That Pharmacy Technician Need to Intervene in Case of Emergency.

SGH226 **Refleksoloji** **AKTS: 3,0**

Refleksoloji tanımı, genel teknikleri ve uygulama biçimleri

SGH226 Reflexology ECTS: 3,0

Definition of reflexology, general techniques and application methods.

SHZ106 Sosyal Hizmete Giriş AKTS: 3,0

Sosyal Hizmete Giriş: Tanım, Temel kavramlar; Dünya'da ve Türkiye'de Sosyal Hizmetin Tarihsel Gelişimi; Sosyal Hizmetin Yöntem ve Teknikleri: Kuram, Bireyle çalışma, Grupla çalışma, Toplumla çalışma, Mesleki görüşme, Sosyal inceleme raporu; Sosyal Hizmeti Meslek Yapan Özellikler ve Nitelikler: Amaç, Değer, İşlev, Konu, Felsefe; Sosyal Hizmetin Temel Alanları: Aile, Çocuk ve okul sosyal hizmeti, Gençlik, Özürlülük, Yoksulluk ve sosyal yardım, Göç ve kentleşme, Yaşlılık ve sosyal hizmet, Tıbbi sosyal hizmet, Suçluluk ve sosyal hizmet.

SHZ106 Introduction to Social Work ECTS: 3,0

Introduction to Social Work: Definition, Basic concepts; Historical Development of Social Work in the World and in Turkey; Methods and Techniques of Social Work: Theory, Working with the individual, Working with the group, Working with the community, Professional interview, Social investigation report; Features and Qualities that make Social Work a Profession: Purpose, Value, Function, Subject, Philosophy; Basic Areas of Social Work: Family, Child and school social service, Youth, Disability, Poverty and social assistance, Migration and urbanisation, Old age and social service, Medical social service, Delinquency and social service.

SOS155 Halk Dansları AKTS: 2,0

Türk Dansları; Halk Danslarının Oluşum Koşulları; Anadolu Halk Dansları: Anadolu halk danslarının kümelendirilmesi, Anadolu halk dansları eşlik çalgıları; Halk Danslarının Derlenmesi: Halk danslarını derleme yöntemleri, Halk danslarını derleme teknikleri, Halk danslarını derleme sorunları; Halk Danslarının Öğretimi: Türkiye'de halk dansları ve öğretimi, Halk danslarının eğitim ve öğretimi; Halk Danslarının Sahneye Uygulanması: Sahne, Sahne estetiği ve Koreograf, Oryantasyon ve Koreografi.

SOS155 Folkdance ECTS: 2,0

Turkish Dances; Conditions for the Formation of Folk Dances; Anatolian Folk Dances: Clustering of Anatolian folk dances, Anatolian folk dance accompaniment instruments; Compilation of Folk Dances: Methods of compiling folk dances, Techniques of compiling folk dances, Problems of compiling folk dances; Teaching of Folk Dances: Folk dances and their teaching in Türkiye, Education and training of folk dances; Application of Folk Dances on Stage: Stage, Stage Aesthetics and Choreographer, Orientation and Choreography.

SOS220 Sağlık Sosyolojisi AKTS: 2,0

Sağlık Sosyolojisinin Amaçları; Halk Sağlığında Sağlık Sosyolojisinin Yeri; Sağlık ve Sosyal Çevre: Sosyal çevrenin sağlık üzerindeki etkileri, Koruyucu hekimlik ve sağlık sosyolojisi ilişkisi; Hastalıkların Ortaya Çıkmasında Biyolojik Çevre; Fiziksel Çevre ve Sosyal Çevre Faktörleri; Çevresel Zararların Önlenmesi; Nüfus ve Sağlık: Nüfus değişikliklerini etkileyen sosyal faktörler; Sosyalizasyon ve Amaçları: Sosyal değişme, Kırsal yörelerde halk hekimliği, Sosyal farklılaşma ve tabakalaşma, Sosyal hareketliliğin sağlık üzerindeki etkileri.

SOS220 Health Sociology ECTS: 2,0

Aims of Sociology of Health; Place of Sociology of Health in Public Health; Health and Social Environment: The effects of social environment on health, the relationship between preventive medicine and health sociology; Biological Environment in the Emergence of Diseases; Physical Environment and Social Environment Factors; Prevention of Environmental Damages; Population and Health: Social factors affecting population changes; Socialisation and its aims: Social change, Community medicine in rural areas, Social differentiation and stratification, Effects of social mobility on health.

STJ204 Staj AKTS: 5,0

Birim Mezuniyetiyle Alınmaya Hak Kazanılacak Ünvan ve Görev Tanımları; Kamu ve Özel Sektör İstihdam Olanakları; Bireysel veya Takım Halinde Uygulamaya Yönelik Çalışmalar, Projelerde görev alma; Teorik ve Pratik Bilgilerin Birlikte Kullanımı; Mesleki Etik Kavramları, Çalışan hakları, Yasal düzenlemeler, Yönetmelikler, İş Sağlığı ve Güvenliği; Edinilen Bilgilerin Resmi Bir Rapor Formatında Sunulması.

STJ204 Internship ECTS: 5,0

Application Job Title and Description to Be Earned Upon Graduation From the Unit; Public and Private Sector Employment Opportunities; Individual Or Team Ractice-Oriented Studies, Participation in Projects; Combined Use of Theorical and Practical Knowledge; Concepts of Professional Ethics, Employee Rights, Legislative Regulations , Occupational Health and Safety; Presentation of the Acquired Knowledge in a Formal Report Format. alternately from each activity. Making the daily flow chart of the evaluations.

TAR165 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I AKTS: 2,0

Osmanlı Toplum ve Devlet Düzeninin Geri Kalması ve Yapılan Reform Hareketleri; Osmanlı Devleti'nin Birinci Dünya Savaşı'na Girmesi; Osmanlı Devleti'nin Parçalanması ve Milli Mücadele'nin Başlaması; Mustafa Kemal Paşa'nın Anadolu'da Milli Mücadele'yi Örgütlemesi; Birinci Türkiye Büyük Millet Meclisi'nin Açılması Açılması ve Yapısı; 1920-1922 Yılları Arası Askeri ve Siyasal Gelişmeler; Lozan Barış antlaşması ve Yeni Dönem

TAR165 Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution I ECTS: 2,0

The decline of Ottoman society and state regulation and the reform movements; Introduction of the Ottoman Empire into the First World War; The fragmentation of the Ottoman Empire and the beginning of the National Struggle; Mustafa Kemal Pasha organizing the National Struggle in Anatolia, Opening and Construction of the First Turkish Grand National Assembly; Military and Political Developments between 1920 and 1922; Lausanne Peace Treaty and New Period

---

TAR166 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II AKTS: 2,0

Cumhuriyetin İlk Yıllarında Genel Görünüm: Tarım, Ulaşım ve Ekonomik Yapı; İdari Reformlar; Siyasi Devrimler: Saltanatın Kaldırılması, Halifeliğin Kaldırılması, 1923-1938 Yılları Arasında Yapılan Sosyal ve Ekonomik Devrimlerin Yapısı;Siyasi Muhalefet; Halkevleri; Atatürk İlkeleri; Kültür Çalışmaları; Atatürk Dönemi Türk Dış Politikası; 1938-2002 Yılları Arasında Ekonomik Gelişmeler; 1938-2002 Yılları Arasında Türk Dış Politikası; Atatürk'ten Sonra Türkiye'nin Genel Görünümü; 1938-2002 Yılları Arasında Sosyal, Kültürel ve Sanatsal Değişmeler

TAR166 Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution II ECTS: 2,0

General View in the Early Years of the Republic:Agriculture, Transportation and Economic Structure; Administrative Reforms;Political Revolutions:Abolition of the Sultanate; The Structure of Social and Economic Revolutions Between 1923-1938;Political Opposition;People's Houses;Ataturk's Principles;Culture Studies;Foreign Policy of Atatürk Period;Economic Developments Between 1938-2002;Turkish Foreign Policy Between 1938-2002;General View of Turkey After Atatürk;Social, Cultural and Artistic Changes between 1938-2002

TLT202 Tıbbi Atıklar AKTS: 3,0

Tıbbi Atık Nedir?; Tıbbi Atık Üreticisinin Yükümlülükleri; Tıbbi Atıkların Kaynağında Ayrı Toplanması ve Taşınması; Ünite İçi Tıbbi Atık Yönetim Planı; Belediyelerin Görevleri Tıbbi Atıkların Geçici Depolanması ve Geçici Atık Deposu; Konteynırların Geçici Atık Deposu Olarak Kullanılması; Küçük Miktarda Üretilen Tıbbi Atıkların Toplanması ve Taşınması;Sağlık Kuruluşlarında Ortaya Çıkan Tehlikeli Atıklar ve Atık Minimizasyonu; Tıbbi Atıklarla İlgili Personel Eğitimleri; Tıbbi Atıkların Bertarafı; Atık Yönetiminde Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Önerileri.

TLT202 Medical Waste ECTS: 3,0

What is Medical Waste?; Obligations of Medical Waste Producers; Separate Collection and Transportation of Medical Waste at Source; In-Unit Medical Waste Management Plan; Responsibilities of Municipalities; Temporary Storage of Medical Waste and Temporary Waste Depots; Use of Containers as Temporary Waste Depots; Collection and Transportation of Small Quantities of Medical Waste; Hazardous Waste and Waste Minimization in Healthcare Facilities; Personnel Training on Medical Waste; Disposal of Medical Waste; Problems Encountered in Waste Management and Proposed Solutions.

TÜR120 Türk İşaret Dili AKTS: 3,0

İşaret Diline Genel Bakış; Dünyada İşaret Dili Tarihi; Türk İşaret Dili Tarihi; Türk İşaret Diline Giriş: Parmak abecesi, Zamirlerin gösterilişi, Kendini, ailesini ve yakınlarını tanıtma, Selamlaşma, Tanışma, İlişki sözleri; Temel Sözcüklerin Gösterilişi: Sıfatların gösterilişi: Nitelik sıfatları, Nicelik sıfatları, Eylemlerin gösterilişi: Zıt anlamlılar, Şimdiki zaman, Geçmiş zaman, Gelecek zaman, Zaman zarfları; Sağlıklı Yaşam: Sağlıkla ilgili problemleri ifade edebilme, Spor terimleri, Gereklilik ifade etme; Bankada: Bankada temel işlemleri yapabilmek için gerekli iletişim kalıpları; Tatil Başlıyor: Tatil ile ilgili temel sözcükler.

TÜR120 Turkish Sign Language ECTS: 3,0

Overview of Sign Language; History of Sign Language in the World; History of Turkish Sign Language; Introduction to Turkish Sign Language: Finger alphabet, Pronouns, Introducing oneself and family, Greetings, Meeting, Relationship words; Showing Basic Words: Adjectives: Adjectives of quality, Adjectives of quantity; Verbs: Present tense, Past tense, Future tense, Time adverbs, Antonyms; Healthy Living: Expression of healthrelated problems, Sports terms, Expressing requirements; In a Bank: Expressions required to carry out basic procedures in a bank; Vacation: Basic words about vacation.

TÜR125 Türk Dili I AKTS: 2,0

Dil: Bilimsel bakımdan dilin özellikleri, Dil-düşünce ve duygu bağlantısı, Dillerin doğuşu ile ilgili kuramlar, Dil türleri, Türkçenin Dünya dilleri arasındaki yeri; Dil-Kültür İlişkisi; Türk Dilinin Gelişimi ve Tarihsel Dönemleri; Türkçenin Yazımında Kullanılan Alfabeler; Türk Dili Çalışmaları; Yazı Devrimi; Ses Bilgisi: Ses olayları; Biçim Bilgisi ve Söz Dizimi; Türkçenin Anlatım Gücü; Türkçenin Türetme Gücü; Türk Dilinin Zenginlik Alanları: Dünya dillerinin Türk diline etkisi, Türk dilinin Dünya dillerine etkisi, Türk dilinin yayılma alanları; Türk Dilinin Karşı Karşıya Bulunduğu Sorunlar; Sözcük ve Terim Türetme; Sözlü ve Yazılı Anlatım Bozuklukları

TÜR125 Turkish Language I ECTS: 2,0

Language: Particularities of Language in the Scientific approach; Language-thinking and sentiment connection; Theories relating the naissance of the languages; Types of languages; Place of Turkish language among world languages; Relations between language and culture: Evolution of Turkish Language and its historical periods; Alphabets used for writing of Turkish language; Turkish language studies; Revolution of Writing.

TÜR126 Türk Dili II AKTS: 2,0

Kompozisyon Bilgileri: Yazılı kompozisyonun oluşturulması, paragraf ve paragrafta anlatım biçimleri; Noktalama işaretleri; Yazım Kuralları; Yazılı Anlatım Türleri ve Uygulamaları I: Düşünce yazıları; Yazılı anlatım türleri ve uygulamaları II: Sanatsal yazılar; Bilimsel Yazılar ve Yazışma Türleri: Bilimsel yazılar, Yazışma türleri; Okuma ve Dinleme: Okuma, Okuduğunu anlama stratejileri, Eleştirel okuma; Dinleme; Okuma Dinleme İlişkisi; Sözlü Anlatım: Doğru, güzel ve etkili konuşmanın temel ilkeleri; Beden Dili ve Sözlü Anlatımdaki Yeri; Konuşma Türleri; Başarılı Sunum İlkeleri ve Teknikleri; Sözlü Anlatımda Bazı Söyleyiş Özellikleri.

TÜR126 Turkish Language II ECTS: 2,0

Composition: Rules of writing a composition, paragraphs and wording in paragraphs; Punctuation; Rules of Writing; Types of written expression and practices I: Think pieces; Types of written expression and practices II: Art Writings; Scientific Writings and Types of Writings; Reading and Listening: Reading, Strategies on understanding of the reading; Critical Reading; Relation Between reading and listening.

YAB103 Mesleki Terminoloji AKTS: 3,0

Tıbbi Terminolojiye giriş, ,sistemlere ait terimler Tıbbi terimleri meydana getiren kökler, Tıbbi terimleri meydana getiren önekler, sonekler Hareket sistemine ait terimler Sinir sistemine ve psikiyatrik hastalıklara ait terimler Kan ve bağışıklık sistemine ait terimler Kalp-damar sistemine ait terimler Solunum sistemine ait terimler Sindirim sistemine ait terimler Boşaltım sistemine ait terimler Kadın üreme organlarına ve doğuma ait terimler Erkek üreme organlarına ait terimler Beş duyu organlarına ait terimler Beş duyu organlarına ait terimler Endokrin sisteme ait terimler

YAB103 Professional Terminology ECTS: 3,0

Introduction to medical terminology, postfix of the medical terms, the roots,prefixand of the medical terms, postfix of the medical terms, Locomotor systems of of the medical terms Nervous systems-psiciatr of the medical terms Cardio-vasculer system of the medical terms Build and immünite system of the medical terms Respiratory system of the medical terms Digestive system of the medical terms Uriner System of the medical terms Woman’s genital organs of the medical terms Man’s genital organs of the medical terms Organs of 5 sense (eyes, ears, nose, tongue, skin) of the medical terms Organs of 5 sense (eyes, ears, nose, tongue, skin) of the medical terms Endocrine

---

YAB117 Yaşlı Bakımı İlke ve Uygulamaları I AKTS: 5,0

Yaşlanma ve Yaşlılık ile İlgili Tanımlamalar; Yaşlının Temel Gereksinimleri; Yaşlıda Bakım UygulamalarınınYürütülmesinde Temel Kurallar; Yaşam Bulguları: Vücut sıcaklığı, Nabız, Tansiyon, Solunum ölçülmesi vekaydedilmesi; Yaşlıda Bireysel Hijyen ve Uygulamaları; Yatak Yapımı, Rahat yatış pozisyonları; Yaşlıda BasınçYaraları ve Yara Bakımı.

YAB117 Principles and Practices in Eldery Care I ECTS: 5,0

Definitions about Aging and Aging; elderly Basic Requirements; Care Applications in the ElderlyBasic Rules of Execution; Life Findings: Body Temperature, Pulse, Blood Pressure, Respiratory Measurement andrecording; Individual Hygiene and Applications in the Elderly; Bedding; Comfortable sleeping positions; Pressure in the Elderly Wounds and Wound Care.

YAB118 Yaşlı Bakımı İlke ve Uygulamaları II AKTS: 5,0

Yaşlının Beslenme Gereksiniminin Karşılanması, Oral yol ve gavajla beslenme; Oral ve Parenteral İlaç Uygulamaları; Yaşlı Mobılızasyonunu Sağlama; Yatağa Bağımlı Yaşlı Bakımı; Termınal Dönemde Yaşlı Bakımı; Yaşlıda o2 Tedavisi ve Aspirasyon Uygulaması; Sıvı-elektrolit Dengesi; Yaşlıda Ayak Sorunları ve Ayak Bakımı; Yaşlıda Dermatolojik Sorunlara Yönelik Uygulamalar.

YAB118 Principles and Practices in Eldery Care II ECTS: 5,0

To meet the nutritional needs of the elderly, the oral route and gavage feeding; oral and parenteral drug applications; provide the elderly mobilization; provide the elderly mobilization; dependent elderly care beds; dependent elderly care beds; elderly care in the terminal period; elderly care in the terminal period; O2 therapy and aspiration in the elderly; denges of fluid-electrolyte; foot problems and foot care in the elderly; Applications, to dermatological problems in the elderly.

YAB120 İlaç Bilgisi AKTS: 3,0

Farmakolojiye giriş; İlaç uygulama yolları; Farmakokinetik-absorpsiyon; Farmakokinetik-dağılım, biyotransformasyon ve itrah; Farmakodinami; İlaçlar arasındaki etkileşmeler; Otonom sinir sistemine giriş; Kolinomimetik ve antikolinerjik ilaçlar; Sempatomimetik ve sempatolitik ilaçlar; Santral sinir sistemi hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçlar; Kalp-damar sistemi hastalıklarının ve kan hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçlar; Endokrin sistem hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçlar; Solunum ve sindirim sistemi hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçlar; Kemoterapötik ilaçlar.

YAB120 Drug İnformation ECTS: 3,0

Introduction to Pharmacology; Application routes of drugs; Pharmacokinetic-absorption; Pharmacokinetic-distribution, biotransformation and excretion; Pharmacodynamics; Drug interactions; Introduction to autonomic nervous system; Cholinomimetics and anticholinergic drugs; Sympathomimetic and sympatholytic drugs; Drugs used for the treatment of central nervous system diseases; Drugs used for the treatment of cardiovascular system diseases and blood disorders; Drugs used for the treatment of endocrine system diseases; Drugs used for the treatment of respiratory and digestive system diseases; Chemotherapeutics.

YAB122 Temel Gerontoloji AKTS: 4,0

Yaşlılığın Tanımı ve Yaşlılık Biliminin Tarihçesi; Yaşlılıkta Ortaya Çıkan Değişiklikler ve Yaşlılık Çeşitleri; Yaşlılığı Etkileyen Faktörler ve Erken Yaşlanmanın Önlenmesi; Yaşlılık Sorunları, Yaşlı Bireyin Değerlendirilmesi; Yaşlı Bireyin Genel Bakımı; Yaşlılık ve Etik; Yaşlı Bireylerde Yaşam Kalitesinin Önemi; Geriatrik Aciller; Yaşlılıkta Sık Görülen Sorunlar ve Bakımı; Sağlıklı ve Aktif Yaşlanma, Ülkemizde Yaşlıların Durumu.

YAB122 Fundamentals of Gerontology ECTS: 4,0

Definition of Old Age and History of Old Age Science; Changes in Old Age and Types of Old Age; Factors Affecting Old Age and Prevention of Premature Aging; Old Age Problems, Evaluation of the Elderly Individual; General Care of the Elderly Individual; Old Age and Ethics; Importance of Quality of Life in Older Individuals; Geriatric Emergencies; Common Problems and Care in Old Age; Healthy and Active Aging, Status of the Elderly in Our Country.

YAB124 Başarılı Yaşlanma AKTS: 3,0

Bu ders kapsamında; ileri yetişkinlik dönemine giriş, yaşam boyu gelişim perspektifi ve başarılı yaşlanmanın kavramsal temelleri ele alınmaktadır. Ders boyunca öğrencilerin; başarılı yaşlanma sürecinde beslenme, fiziksel aktivite, teknoloji kullanımı (geroteknoloji) ve yaşam boyu eğitimin rolünü kavramaları amaçlanır. Ayrıca, yaşlılık dönemindeki bilişsel, kişilik ve sosyoduygusal gelişim süreçleri incelenerek; öğrencilerin yaşlı bireylerin aktif, bağımsız ve kaliteli bir yaşam sürdürmelerini sağlayacak güncel, destekleyici müdahale ve uygulamalar konusunda mesleki bir vizyon kazanmaları hedeflenmektedir.

YAB124 Successful Aging ECTS: 3,0

This course covers the introduction to late adulthood, the life-span development perspective, and the conceptual foundations of successful aging. Throughout the course, it is aimed for students to comprehend the roles of nutrition, physical activity, technology use (gerotechnology), and lifelong education in the successful aging process. Additionally, by examining the cognitive, personality, and socioemotional development processes in old age, the course aims to provide students with a professional vision regarding contemporary supportive interventions and practices that enable elderly individuals to maintain an active, independent, and high-quality life.

YAB208 Evde Yaşlı Bakım Hizmetleri AKTS: 3,0

Evde Bakım Kavramı; Evde Bakımda Sağlık Personelinin Yeri ve Önemi; Türkiye'de Evde Bakım Hizmetlerinin Kamusallaştırılması; Hastane Hizmetleri İle Evde Bakım Hizmetlerinin Organizasyonu ve Koordinasyonu;Hemiplejik Hastanın Rehabilitasyonu ve Evde Bakımı; Diyabetli Hastanın Rehabilitasyonu ve Evde Bakımı; Sürekli Ayaktan Periton Diyalizde Rehabilitasyon ve Evde Bakım.

YAB208 Aged Care Services at Home ECTS: 3,0

Concept of Care at Home; The Place and Importance of Health Personnel in Care at Home; Expropriating of HomeCare Services in Turkey; Organization and Coordination of Hospital Services and Home Care Services; Rehabilitation and Home Care of Hemiplegic Patient; Rehabilitation and Home Care of Diabetic Patient; Rehabilitation and Home Care of Continuous Peritoneal Dialysis in the outpatient.

YAB211 Gerontolojik Sosyal Hizmetler AKTS: 3,0

Sosyal Refah Kavramı ve Tarihçesi; Sosyal Hizmetlerin Tanımı ve Kapsamı; Sosyal Hizmetlerin Tarihçesi; Bilim ve Disiplin Olarak Sosyal Hizmetler; Sosyal Hizmetlerin Mesleki Nitelikleri; Sosyal Hizmetin Amaçları, İşlevleri; Sosyal Hizmetin Ayırt Edici Özellikleri; Yaşlılık ve Sosyal Dışlanmanın Ele Alınması; Yaşlılık Modern Toplum İlişkisinin Ele Alınması; Yaşlılık ve Din İlişkisi; Yaşlılık ve Medya İlişkilerinin Ele Alınması.

YAB211 Gerontology Social Services ECTS: 3,0

Concept and History of Social Welfare; Definition and Scope of Social Services; History of Social Services; Social Services as Science and Discipline; Professional Qualifications of Social Services; Objectives and Functions of Social Service; Distinctive Features of Social Service; Addressing Old Age and Social Exclusion; Addressing the Relationship between Old Age and Modern Society; Relationship between Old Age and Religion; Addressing the Relationship between Old Age and Media.

YAB215 Yaşlı ile İletişim AKTS: 3,0

YAB 215 Yaşlı ile İletişim 2+0 3,0 İletişim Tanımı ve Özellikleri, Kaynak ve Hedef Kitle Arasındaki İletişim, İletişim Süreci Öğeleri, İletişimin türleri, Kaynağın yani yaşlı bakımı uzmanlarının taşıması gereken özellikler, Mesajın genel özellikleri, Hedef kitlenin özellikleri, Etkili dinleme, Stres ve baş etme yöntemleri, Yaşlılar ile iletişimi etkileyen temel etmenler, İletişimde referans çerçevesi, Yaşlılıkta meydana gelen değişikliklerin iletişime etkisi, Yaşlılıkta ortaya çıkan fiziksel ve psikolojik hastalıklar ile sağlık profesyonellerinin kuracağı iletişim.

YAB215 Communication with the Elderly ECTS: 3,0

YAB 215 Communication with the Elderly 2+0 3,0 Communication the definition and characteristics, the relationship between the source and target group, Communication Process Elements, type of communication, the features that the resource must have, to move the resource, messages general characteristics, specifications required for the target group, effective listening, stress and coping methods, the basic factors affecting communication with the elderly, Frame of reference in communication, The effects of changes in old age on communication, Communication between health professionals and physical and psychological diseases that occur in old age.

YAB216 Sosyal Rehabilitasyon AKTS: 3,0

Sosyal Rehabilitasyonun Tanımı; Sosyal Rehabilitasyon Kapsamı; Yaşlılıkta Sosyal Yaşamı Sürdürmede Öz Güvenin Korunmasını Sağlama; Yaşlıya Günlük Yaşam Becerilerini Kazandırma; Yaşlı Bakım Teknikerinin Yaşlıya Yönelik Tutum ve Davranışları; Yaşlıya Günlük Yaşam Becerilerini Kazandırma; Yaşlıların Karşılaştıkları Toplumsal Sorunlar; Yaşlıların Gereksinimleri ve Beklentileri: Ev idaresi, Ev egzersiz programları, Boş zaman uğraşıları.

YAB216 Social Rehabilitation ECTS: 3,0

Definition of Social Rehabilitation; Scope of Social Rehabilitation; Ensuring the Protection of Self Confidence in Sustaining Social Life in Old Age; Gaining Daily Living Skills to the Elderly; Attitudes and Behaviours of Elderly Care Technician towards the Elderly; Gaining Daily Living Skills to the Elderly; Social Problems Faced by the Elderly; Requirements and Expectations of the Elderly: Home management, Home exercise programmes, Leisure time occupations.

YAB217 Yaşlıda Beslenme AKTS: 3,0

Genel Beslenme Tanımı ve Önemi; Karbonhidratlar, Proteinler, Yağlar, Vitaminler, su ve mineraller; Yeterli ve DengeliBeslenme, Besin grupları ve besin piramidi; Yaşlılık ve Beslenme; Yaşlılarda Beslenme Özellikleri, Beslenme ve Kanser, Şeker hastalığında beslenme, Sağlıklı yaşam ve beslenme, Besin ilaç etkileşimi, İlaç alan hastaların beslenmesi, Beslenmenin koruyucu ve iyileştirici sağlık hizmetindeki önemi, Bireyin kendi yaşam şekline uygun diyetin özellikleri, Hastalıkların oluşmasında beslenme ile ilgili etmenler, Hastalık anında diyette yapılması gereken değişiklikler.

YAB217 Elderly Nutrition ECTS: 3,0

Definition and Importance of Nutrition in general; Carbohydrates, proteins,Fats, Vitamins,Water and Minerals; Well-Balanced Nutrition ; Nutrition genres and nutrition pyramid; old age nutrition;nutrition aspects of aging,nutririon and cancer, nutririon for diabetes, healthy life and nutrition, food-drug interaction,nutrition for patients taking medication;Importance of nutrition in preventive and curative health services, Features of a diet based on individual's lifestyle, Nutritional factors in the development of diseases,Alterations required in the diet during disease.

YAB222 Nutrasötikler AKTS: 2,0

Nutrasötikler ve fonksiyonel gıdalara genel bakışNutrasötikler ve fonksiyonel gıdaların insan sağlığı ve hastalıklardaki önemiNutrasötikler ve fonksiyonel gıdaların Türkiye, Avrupa Birliği ve dünyadaki yeri ve ticaretiBeslenmedeki eser (minör) maddelerin önemi ve kullanımlarındaki problemlerNutrasötiklerin üretiminde karşılaşılan problemlerNutrasötiklerin kontrollerinde karşılaşılan problemlerBitkisel katkılarAntioksidanlarMineraller, yağ asitleriNükleotitler, amino asitlerFitosteroller, probiotikler, beta-karotenProteinler, bitkisel ekstrelerStandardizasyonları ve ürünlerin stabilitesi

YAB222 Nutraceuticals ECTS: 2,0

Introduction to nutraceuticals and functional foods.Importance of nutraceuticals and fonctional foods in human health and diseases.Status and trade of nutraceuticals and functional foods in Turkey, European union and the world.Importance of trace compounds in nutritionproblems of use problems faced in production of nutraceuticals.problems of use problems faced in control of nutraceuticals.Herbal Supplementsantioxidantsminerals, fatty acidsnucleotides, amino acidsphytosterols, probiotics, beta-carotene,proteins, plant extractsStandardization and stability of nutraceuticals

---

YAB223 Yaşlılarda Eğitsel Oyunlar AKTS: 2,0

Eğitsel Oyun Kavramı; Yaşlılarda Fiziksel, Bilişsel ve Sosyal Etkinlik İlişkisi; Eğitsel Oyunların Yaşlı Sağlığına Katkısı; Grup Dinamiği ve Takım Çalışmasına Yönelik Oyunlar; Fiziksel Aktiviteye Teşvik Eden Oyunlar; Bilişsel Fonksiyonları Destekleyen Oyun Uygulamaları; Hafıza ve Dikkat Geliştiren Oyunlar; Eğitsel Oyunlarda Güvenlik ve Risk Yönetimi; Rekreatif ve Eğlenceli Oyun Planlaması; Denge ve Koordinasyon Oyunları; Sosyal Etkileşim ve Psikososyal Destek Oyunları; Yaşlı Grupların Eğitsel Oyun Etkinlik Organizasyonları.

YAB223 Educational Games for Older Adults ECTS: 2,0

Concept of Educational Games; Physical, Cognitive, and Social Activity Relationships in Older Adults; Contributions of Educational Games to Older Adult Health; Games Supporting Group Dynamics and Teamwork; Games Encouraging Physical Activity; Game Applications Supporting Cognitive Functions; Memory and Attention-Enhancing Games; Safety and Risk Management in Educational Games; Recreational and Enjoyable Game Planning; Balance and Coordination Games; Social Interaction and Psychosocial Support Games; Educational Game Event Organization for Older Adult Groups.

YAB224 Kişisel Bakım AKTS: 3,0

Saç sakal tıraşı tanımı, önemi, çeşitleri; Saç ve sakal kesim uygulaması; Depilasyon; tanımı, önemi ve çeşitleri; Ağda, cımbız, jilet kullanımı; Uzun ve kısa saç şekillendirme; El-Ayak ve tırnak bakımı; Tanımı, önemi, kullanılan araç-gereç ve ekipmanlar; Manikür ve pedikür uygulaması; Kişisel temizlik; Vücut temizliği, tırnak temizliği, ağız bakımı; Saç ve sakal temizliği uygulama yöntemleri; Kullanılan kozmetik ürünler.

YAB224 Personal Care ECTS: 3,0

Hair shave definition, importance, types; Hair and beard cutting application; Depilation, definition, importance and types; Waxing, tweezers, razor use; Long and short hair styling; Hand, Foot and Nail Car; Definition, importance, used tools and equipment; Manicure and pedicure application; Personal hygiene; Body cleansing, nail cleaning, oral care; Hair and beard cleaning application methods; Cosmetic products which are used.

YAB225 Afetlerde Sosyal Hizmet AKTS: 2,0

Afet Tanımı ve Türleri; Afet Yönetimi; Afet Planı; Afete İlişkin Yasal Düzenlemeler; Sosyal Hizmet Uygulamaları; Sosyal Hizmet Uygulamaları; Afetlerin Psiko-Sosyal Etkileri; Afetler ve Post-Travmatik Stres Bozukluğu; Afetlerde Özel Gereksinimli Gruplar; Afetlerde Özel Gereksinimli Gruplar; Afetlerde Özel Gereksinimli Gruplar; Afetlerde Sosyal Hizmet Müdahalesi; Afetlerle Mücadelede Kurumlar.

YAB225 Social Work in Disasters ECTS: 2,0

Definition and Types of Disasters; Disaster Management; Disaster Planning; Legal Regulations Regarding Disasters; Social Work Practices; Social Work Practices; Psychosocial Effects of Disasters; Disasters and Post-Traumatic Stress Disorder; Special Needs Groups in Disasters; Special Needs Groups in Disasters; Special Needs Groups in Disasters; Social Work Intervention in Disasters; Institutions in Disaster Management.

YAB228 Palyatif Bakım AKTS: 2,0

Yaşlıda palyatif bakım ve ilgili temel kavram ve ilkeler, Palyatif bakıma ihtiyacı olan hastanın sürecini planlama, uygulama ve değerlendirebilmeli, Palyatif bakım gereken hasta ve ailesinde psikiyatrik sorunların belirlenmesi ve kontrolü, Palyatif bakım gereken hasta ve ailesinde bakım süreci, Terminal evre hasta bakımını planlama, uygulama ve değerlendirebilme, Yas dönemiyle etkin baş etme yöntemlerinin uygulanması, Palyatif bakımla ilgili etik ve yasal düzenleme, Vaka derlemeleri

YAB228 Palliative Care ECTS: 2,0

Palliative care in the elderly and related basic concepts and principles; planning, implementing, and evaluating the process for a patient in need of palliative care; identifying and managing psychiatric problems in patients and their families requiring palliative care; the care process in patients and their families requiring palliative care; planning, implementing, and evaluating terminally ill patient care; applying effective coping methods for the grieving period; ethical and legal regulations related to palliative care; case reviews.

YAB229 Yaşlı Bakımı İlke ve Uygulamaları III AKTS: 5,0

Kardiyovasküler Sistem Sorunları ve Uygulamaları; Kardıyovasküler Sistem Sorunları ve Uygulamaları;Solunum Sistemine ait Sorunlar ve Uygulamaları; Solunum Sistemine ait Sorunlar ve Uygulamaları; Nörolojik Hastalıklarda Bakım; Vaka Uygulamaları; Gastrointestinal Sistem Hastalıklarında Bakım; Üriner Sistem Hastalıklarında Bakım; Vaka Uygulamaları; İskelet Sistemi Hastalıklarında Bakım; Vaka Uygulamaları; Yaşlıda Göz Hastalıklarında Bakım; Yaşlıda Kulak Hastalıklarında Bakım; Vaka Uygulamaları

YAB229 Principles and Practices in Eldery Care III ECTS: 5,0

Cardiovascular System Problems and Applications; Cardiovascular System Problems and Applications; Respiratory System Problems and Applications; Respiratory System Problems and Applications; Respiratory System Problems and Applications;Care in Neurological Diseases; Cases Applications; Care in Gastrointestinal Diseases; Care in Urinary System Diseases; Cases Applications; Care in Skeletal System Diseases; Cases Applications; Eye Disease Care in the Elderly;Ear Disease Care in the Elderly ; Cases Applications;

YAB234 Seminer AKTS: 2,0

Yaşlı Bakımı Temel İlkeleri Sunumu; Dünyadaki Yaşlı Bakımı Prensipleri; Türkiye'deki Farklı Kurumlarda Yaşlı Bakımı Uygulamaları; Yaşlı Bakım Evleri ve Uygulamalar: Yatağa bağlı hasta huzur evleri ve uygulamalar; Hafif Kognitif Bozukluk Sunumu; Demans Sunumu, Alzheimer Sunumu; Yaşlı Bakımı ile İlgili Toplumsal Bilgilendirmeler: Broşür hazırlama, Slogan hazırlama, Yaşlı bakım haftası etkinliklerinde çalışma.

YAB234 Seminar ECTS: 2,0

Presentation of Basic Principles of Elderly Care; Elderly Care Principles in the World; Elderly Care Practices in Different Institutions in Turkey; Elderly Care Homes and Practices: Bed-bound patient nursing homes and applications; Mild Cognitive Impairment Presentation; Dementia Presentation, Alzheimer Presentation; Social Information on Elderly Care: Brochure preparation, Slogan preparation, Working in elderly care week activities.

YAB236 Yaşlılarda Egzersiz ve Rekreatif Etkinlikler AKTS: 2,0

Yaşlılık ve Yaşlanma hHakkında Genel Bilgi:Başarılı yaşlanmanın Teorileri;Yaşlılarda Fizyolojik ve Biyomekanik Değişimler; Yaşlılarda Egzersiz ve Rekreasyonun Önemi;Yaşlılarda Görülen Risk Faktörleri ve Egzersiz Planlaması; Yaşlılarda Motor Beceriler ve Egzersiz Uygulamaları;Egzersizin Yararları ve Yaşlıların Aktivite Düzeyleri;Yaşlılarda Yaşam Kalitesi ve Rekreasyon;Rekreasyonel Programlar ve Etkinlikler;Program Planlama İlkeleri ve Program Değerlendirme;Rekreasyon Liderlik İlkeleri;Yaşlılara Yönelik Özel Etkinlikler;Egzersize Dayalı Oyun ve Aktiviteler;Rekreasyonel Teknikler ve Aktiveteler.

YAB236 Exercise and Recreational Activities in the Elderly ECTS: 2,0

General İnformation about the Age and Aging:Theories of Successful Aging;Physiologic and Biomechanical Changes in the Elderly;İmporatnce of Exercise and Recreation for Elders; Risk Factors in the Elderly and Exercise Planning; Motor Skills in Elderly and Exercise Practices;Benefits of Exercises and Physical Activity Levels of Elders;Life Quality and Recreation in the Elderly;Recreational Programs and Events;Program Planning Principles and Program Evaluation;Recreation Leadership Principles;Special Events for Elders;Exercise-Based Games and Activities;Recreational Techniques and Activities.

YAB238 Yaşlılarda Kalistenik Egzersiz Yaklaşımları AKTS: 2,0

Yaşlılarda Kalistenik Egzersizde Temel Tanımlar ve Kavramlar; Kalistenik Egzersiz Yaklaşımları; Kalistenik Egzersizin Temel Teknikleri; Yaşlılarda Kuvvetlendirme Egzersizi; Yaşlılarda Denge Egzersizi; Yaşlılarda Esneklik Egzersizi, Kalistenik egzersize hazırlık- ısınma; Core Bölgesi Egzersizleri; Kol ve Boyun Egzersizleri; Göğüs Kas Grubu Egzersizleri; Sırt Kas Grubu Egzersizleri; Soğuma Egzersizleri.

YAB238 Calisthenic Exercise Approaches in the Elderly ECTS: 2,0

Fundamentals, Definitions and concepts in calisthenic exercise in the elderly; Callisthenic Exercise Approaches; Basic Techniques of Callisthenic Exercise; Strengthening Exercise for the Elderly; Balance Exercise For The Elderly; Flexibility Exercise For The Elderly, Preparation for callisthenic exercise - warm-up; Core Area Exercises; Arm and Neck Exercises; Chest Muscle Group Exercises; Back Muscle Group Exercises; Cooling Exercises.

YAB240 Geriatrik Bakım Uygulamaları AKTS: 5,0

Geriatrik Bakımın Temel İlkeleri ve Etik Yaklaşımlar; Kapsamlı Geriatrik Değerlendirme; Yaşlıda İlaç Yönetimi ve Güvenliği; Geriatrik Sendromlar, Düşmeler ve Korunma; Mobilizasyon, Transfer, Basınç Yaraları ve Cilt Bakımı; Nörokognitif Bozukluklarda Bakım; Üriner ve Fekal İnkontinans; Beslenme ve Hidrasyon; Terminal Dönem, Palyatif Bakım; Yaşlı İhmal ve İstismarının Tanınması ve Uygun Bakım Uygulamaları.

YAB240 Geriatric Care Practices ECTS: 5,0

Fundamental Principles of Geriatric Care and Ethical Approaches; Comprehensive Geriatric Assessment; Medication Management and Safety in Older Adults; Geriatric Syndromes, Falls, and Prevention; Mobilization, Transfer, Pressure İnjuries, and Skin Care; Care in Neurocognitive Disorders; Urinary and Fecal İncontinence; Nutrition and Hydration; Terminal Stage and Palliative Care; Recognition of Elder Neglect and Abuse and Appropriate Care Practices.

YPZ204 Avrupa Birliği ve Mesleki Eğitimde Yapay Zeka Uygulamaları II AKTS: 3,0

Avrupa Birliği’nin Temel Değerleri: İnsan hakları, Eşitlik; Avrupa Birliği’nde Dijital ve Yeşil Dönüşüme Geçiş: Dijital avrupa vizyonu, Avrupa yeşil mutabakatı; Yapay Zekâ ve Etik İlkeler; Yapay Zekâ Araçları: ChatGPT, Google Gemini, Claude, Jasper AI; Prompt Mühendisliği I ; Prompt Mühendisliği II; Mesleki Simülasyonlar: Senaryo tabanlı öğrenme; Yapay Zekâ ile Chatbot; Sosyal Medya Yönetimi ve İçerik Üretimi; Yapay Zekâ Destekli Satış ve Pazarlama; Mesleki Alanda Yapay Zeka Araçları İle Proje geliştirme; Mesleki Senaryolarla Yapay Zekâ I; Mesleki Senaryolarla Yapay Zekâ II.

YPZ204 Artificial Intelligence Applications in the European Union and Vocational Education II ECTS: 3,0

Fundamental Values of the European Union: Human rights, Equality; Transition to Digital and Green Transformation in the European Union: Digital Europe vision, European Green Deal; Artificial Intelligence and Ethical Principles; Artificial Intelligence Tools; ChatGPT, Google Gemini, Claude, Jasper AI; Prompt Engineering I; Prompt Engineering II; Vocational Simulations: Scenario-Based learning; Artificial Intelligence with Chatbots; Social Media Management and Content Creation; AI-Supported Sales and Marketing; Project Development with Artificial Intelligence Tools in the Vocational Field; Artificial Intelligence with Vocational Scenarios I&II;.