

SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
İLK VE ACİL YARDIM PROGRAMI
DERS İÇERİKLERİ

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
AIIT 00 0001 01 0	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Cumhuriyetin ilanı ve siyasal sosyal kültürel inkılaplar ekonomik atılımlar Lozan Barış Antlaşmasının çözümü ulaştıramadığı sorunlar ve bunların sonuçlandırılması Yeni sisteme karşı hareketler, Atatürk dönemi Türk Dış Politikası, Atatürkçülük ve Atatürk İlkelerini kapsar.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
AIIT 00 0001 01 0	Atatürk's Principles and History of Turkish Revonation I	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.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
FZYL 04 013 00 0	Fizyoloji	2	0	2	3
Dersin İçeriği	Organlar; moleküler, hücresel ve doku organizasyonları ile oluşan kompleks biyolojik sistemlerdir. Fizyolojik süreçlerin negatif ve pozitif geri bildirimlerle hassas şekilde kontrol edildiği organ ve organ sistemleri dersin ana konularıdır. Derste uyarılabilir dokular, sinir sistemi, duyular, dolaşım sistemi, kan ve immun sistem, solunum sistemi, boşaltım sistemi, sindirim sistemi ve endokrin sisteminin fonksiyonları anlatılacak konular arasındadır.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
FZYL 04 013 00 0	Physiology	2	0	2	3
Course Description	Organs are complex biological systems which are formed by molecular, cellular and tissue organizations. The organs and organs systems, which are controlled by sensitive negative and positive feedback mechanisms, are the main topics in the course. The functions of exitable tissues, nervous system, sensory organs, circulatory system, cardio vascular system, the blood and immuno system, respiratory system, excretory system, digestive system and endocrin system will be covered.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ACHB 04 013 01 1	Acil Hasta Bakımı I	4	0	4	5
Dersin İçeriği	Hastanın bilincini yaşam bulgularını değerlendirilmesi, fizik muayene yöntemlerinin uygulanması, hasta veya yaralının muayenesinin yapılması,				



	Solunum sistemi hastalıklarının tanınması ve acil bakım uygulanması, Kardiyovasküler sistem hastalıklarının tanınması ve acil bakım uygulanması, Sinir sistemi hastalıklarının tanınması ve acil bakım uygulanması, şok hastasının tanımlanması ve acil müdahalesinin yapılması
--	---

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ACHB 04 013 01 1	Emergency Patient Care I	4	0	4	5
Course Description	Evaluation of the patient's consciousness, vital signs, application of physical examination methods, examination of the patient or the injured, recognition of colic system diseases and administration of emergency care, recognition of cardiovascular system diseases and administration of emergency care, recognition of nervous system diseases and administration of emergency care, identification of shock patient and emergency car				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ACSH 04 013 01 1	Acil Sağlık Hizmetleri I	4	0	4	5
Dersin İçeriği	Sağlık hizmetlerini değerlendirmek, türkiye'de acil sağlık hizmetleri ile ilgili mevzuatı-teşkilatın yapısını değerlendirmek, ambulans ve acil sağlık araçlarını değerlendirmek, kendi güvenliğini sağlamak, ambulans ve acil sağlık hizmetlerinde haberleşmeyi sağlamak				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ACSH 04 013 01 1	Emergency Health Services I	4	0	4	5
Course Description	To evaluate the health services, evaluate the structure of the legislation-related emergency medical services organization in Turkey, and evaluate the ambulance emergency medical vehicles to ensure their safety, ambulance and emergency medical services in providing communication				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ACSU 04 013 00 0	Acil Sağlık Uygulamaları	3	0	3	3
Dersin İçeriği	İlk ve acil yardım öğrencisinin hastanın yaşam bulgularını değerlendirmesi, IM, SC enjeksiyon teknikleri, Aseptik teknik, steril eldiven giyme, Damar yolu açma, damar içi ilaç uygulama, venöz ve kapiller kan numunesi alma, nazogastrik sonda takma, kadın ve erkeğe ürünler sonda uygulama teknikleri				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ACSU 04 013 00 0	Emergency Health Applications	3	0	3	3
Course Description	Evaluation of the patient's vital signs by the first and emergency student, IM, SC injection techniques, Aseptic technique, wearing sterile gloves, Vascular access, intravenous drug administration, venous and capillary blood sampling, nasogastric tube insertion, urinary catheterization techniques for men and women				

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 birlikte okuma-anlama, yazma, dinleme-anlama ve konuşma becerilerinin öğretimini içerir.				

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.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ANAT 04 013 00 1	Anatomı	2	0	2	3
Dersin İçeriği	Bu ders; temel anatomiye giriş, temel kavramlar ve sık kullanılan terimler, anatomik pozisyonlar, kas ve iskelet sistemi anatomisi, dolaşım sistemi, solunum sistemi, sindirim sistemi, ürogenital sistemler, sinir sistemi, endokrin sistem ve duyu organları anatomisi konularını içerir.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ANAT 04 013 00 1	Anatomy	2	0	2	3
Course Description	This course; It includes an introduction to basic anatomy, basic concepts and frequently used terms, anatomical positions, musculoskeletal anatomy, circulatory system, respiratory system, digestive system, urogenital systems, nervous system, endocrine system and sensory organs anatomy.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
TRDL 00 004 01 0	Türk Dili I	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Dil ve temel kavramlar, dünyadaki diller ve Türkçe, Türkçenin ses, şekil ve cümle bilgisi.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
TRDL 00 004 01 0	Turkish Language I	2	0	2	2
Course Description	Language and basic terms, all languages and turkish, sound, shape and sentence information of turkish.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
MDOK 04 013 00 0	Medeniyetimizin Öncü Kadınları (Seçmeli)	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Türk-İslam medeniyetinin bilim, sanat, ekonomi, siyaset, yönetim, edebiyat, askeri ve benzeri alanlarda öne çıkmış ya da bıraktıkları eserlerden dolayı insanlığa fayda sağlamış ve sağlamaya devam edecek, adı yüzlerce yıl sonra bile anılacak öncü kadınları var olagelmiştir. Bu isimler bazen kanaat önderliği, bazen mucitliği, bazen yardımseverliği, cengaverliği vesair nitelikleriyle				



	yaşadıkları toplumun aydınlatıcısı olmuşlardır. Dersimiz bu isimleri ve hayatlarını incelemektedir.
--	---

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
MDOK04 013 000	The Pioneer Women Of Our Civilization	2	0	2	2
Course Description	The women pioneers of Turkish-Islamic civilization have made their presence felt who are at the fore in science, art, economy, politics, administration, literature, military and similar fields or served humanity due to the works they produced, still continue to do so and whose names will be remembered for hundreds of years.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
YZSY 04 013 000	YAPAY ZEKA VE SAĞLIKTA GÜNCEL TEKNOLOJİLER	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Sağlık Yönetiminde Yapay zeka, Çevre etkileri, Psikolojik kültürel etkiler; sağlıkta blockchain teknolojisi Yapay Zeka'nın tarihçesi Derin Öğrenmeye uzanan yol, Turing Testi Makine Öğrenmesi Evrenin dili matematik aynı zamanda bilgisayarın da dili midir? Algoritma nedir? Yapay zeka nedir?				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
YZSY 04 013 000	ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND CURRENT TECHNOLOGIES IN HEALTH	2	0	2	2
Course Description	Artificial intelligence in Health Management, Environmental effects, Psychological cultural effects; blockchain technology in healthcare History of Artificial Intelligence Path to Deep Learning, Turing Test machine systems Is mathematics the language of the universe also the language of the computer? What is algorithm? What is artificial intelligence:				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ABEK 04 025001	Ambulans ve Ekipmanları	2	0	2	3
Dersin İçeriği	Ambulansın ve malzemenin tanıtıldığı,malzeme kullanımının öğretildiği,acil bakım teknikerinin görev ve sorumluluklarının öğretildiği Ambulans sürüş tekniklerinin öğretildiği.Hastanın hareket ettirilmesi ve taşınması metodlarının öğretildiği derstir.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ABEK 04 025001	Ambulance And Equipment	2	0	2	3
Course Description	It is a course that introduces ambulance and materials, teaches the use of materials, teaches the ambulance driving techniques, teaches the duties and responsibilities of the emergency care technician.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS



CSOS 04 013 00 1	Çalışma Sosyolojisi	2	0	2	3
Dersin İçeriği	Bu ders, işin mikro düzeyde sosyolojik analizi, Taylorist- Fordist modelin çöküşü ve onun yerini Post-Fordist modelin alıştı, işin dönüşümü, yeni teknolojiler ve yeni paradigmaları, işyerinde güç, çatışma ve direniş gibi konuları kapsamaktadır.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
CSOS 04 013 00 1	Sociology of Work	2	0	2	3
Course Description	This course covers topics such as micro-level sociological analysis of work, the collapse of the Taylorist-Fordist model and its replacement by the Post-Fordist model, the transformation of work, new technologies and new paradigms, power in the workplace, conflict and resistance.				

II. YARIYIL

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

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, political, social, cultural revolutions, economical progresses, the conflicts which are not solved by the Lausanne Conference and their solutions, reactions to the new governmental structure, foreign policy during Atatürk's era, Atatürkism and the Principles of Atatürk.				

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.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
INGL 00 005 02 0	English II	2	0	2	2
Course Description	This course includes English grammar at basic level and the education of reading comprehension, writing, listening comprehension and speaking skills				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS



TRDL 00 004 02 0	Türk Dili II	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Anlatım Biçimleri, Düşünceyi Geliştirme Yolları, Yazılı Anlatım Türleri, Öğretici Yazilar, Sanatsal Yazilar, Sözlü Anlatım Türleri, Halk Edebiyatı Sözlü Anlatım Türleri, Sunum ve Sunum Teknikleri, Bilimsel Araştırma ve Kaynak Gösterme.				

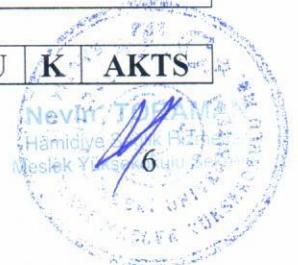
Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
TRDL 00 004 02 0	Turkish Language II	2	0	2	2
Course Description	Expression Forms, Ways to Improve Thinking, Types of Written Expression, Tutorial Writings, Artistic Writings, Types of Oral Expression, Types of Oral Expression in Folk Literature, Presentation and Presentation Techniques, Scientific Research and Reference Citation.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ACHB 04 013 021	Acil Hasta Bakımı II	4	0	4	6
Dersin İçeriği	Sindirim Sistemi Hastalıkları ve Sindirim Sistemi Hastalıklarında Acil Bakım Uygulamak, Karın Ağrısı Olan Hastaya Yaklaşım, Endokrin Sistem Hastalıkları ve Endokrin Sistem Hastalıklarında Acil Bakım Uygulamak, Sıvı Elektrolit Dengesizliklerinde Acil Bakım, Asit-Baz Dengesizliklerinde Acil Bakım , Bağışıklık Sistemi Hastalıkları ve bağışıklık Sistemi Hastalıklarında Acil bakım, Enfeksiyon Hastalıkları ve Enfeksiyon Hastalıklarında Acil Bakım, Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Ürogenital Sistem Hastalıklarında Acil Bakım				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ACHB 04 013 021	Emergency Patient Care I	4	0	4	6
Course Description	Applying Emergency Care in Digestive System Diseases and Digestive System Diseases, Approach to the Patient with Abdominal Pain, Emergency Care in Endocrine System Diseases and Endocrine System Diseases, Emergency Care in Fluid Electrolyte Imbalances, Emergency Care in Acid-Base Imbalances, Immune System Diseases and Immune System Diseases , Infectious Diseases and Emergency Care in Infectious Diseases, Urogenital System Diseases and Urogenital System Diseases Emergency Care				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ACSH 04 013 021	Acil Sağlık Hizmetleri II	4	0	4	6
Dersin İçeriği	Afetlerde temel korunma prensiplerine uymak, afetlerde acil bakım uygulamak, triyaj, KBRN riskini değerlendirmek, biyolojik kaza veya saldırısında acil sağlık hizmeti uygulamak, kimyasal kaza veya saldırısında acil sağlık hizmeti uygulamak, nükleer-radyoaktif kaza veya saldırısında acil sağlık hizmeti uygulamak, personel güvenliği sağlamak, olay yeri yönetimi yapmak, sorumluluk kazanmak, yangın önleme, yangınla mücadele etmek, denizde kişisel can kurtarma tekniklerini uygulamak				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS



ACSH 04 013 021	Emergency Health Services II	4	0	4	6
Course Description	To comply with basic protection principles in disasters, to apply emergency care in disasters, to evaluate the risk of triage, CBRN, to apply emergency health service in biological accident or attack, to apply emergency health service in chemical accident or attack, to apply emergency health service in nuclear-radioactive accident or attack, to provide personnel safety, crime scene management, taking responsibility, fire prevention, fighting fire, applying personal life saving techniques at sea.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
GFAR 04 013 00 2	Genel Farmakoloji	2	0	2	3
Dersin İçeriği	Farmakolojinin alt bilim dalları, ilaçın tanımı, kaynakları, sınıflandırılması, doz bilgisi, ilaç uygulama yolları, ilaçların etki mekanizmaları, farmakokinetik, farmakodinami, ilaçların istenmeyen etkileri, merkezi sinir sistemi ilaçları, otonom sinir sistemi ilaçları, anti-inflemlatuvar ilaçlar, kemoterapötikler, kardiyovaküler sistem ilaçları, sıvı-elektrrolit tedavi ve diüretik ilaçlar, solunum sistemi ilaçları, sindirim sistemi ilaçları, endokrin sistem ilaçları, otakoidler, vitaminler.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
GFAR 04 013 00 2	General Pharmacology	2	0	2	3
Course Description	İlacın tanımı, kaynakları, doz kavramı, ilaçla tedavinin temel prensipleri, ilaçın canlı vücudunda uğradığı değişiklikler ile etkileştiği biyolojik yapılar, ilaç etki mekanizmaları ve istenmeyen ilaç etkileri gibi temel farmakolojik bilgilerle birlikte hastalıkların tedavisinde kullanılacak ilaçların genel özellikleri, etki mekanizmaları, endikasyonları, kontrendikasyonları ve önemli ilaç etkileşimlerinin öğrenilmesini sağlamak.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
RESU 04 013 011	Resüsítasyon I	4	0	4	4
Dersin İçeriği	Bu ders; erişkin çocuk ve bebeklerde temel yaşam desteği ile ileri yaşam desteği uygulamalarını, havayolu uygulamaları ile zor havayolu uygulamalarını, katı cisimle boğulmalarda uygun yaklaşımları içermektedir.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
RESU 04 013 011	Resuscitation I	4	0	4	4
Course Description	This lesson; It includes basic life support and advanced life support applications in adult children and infants, airway applications and difficult airway applications, appropriate approaches in drowning with rigid bodies.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ENFH 04013000	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 hastalık, bağışıklama, atık yönetimi ve enfeksiyon kontrol komitesi görev ve sorumlulukları hakkında bilgi verilecektir.
-----------------------	--

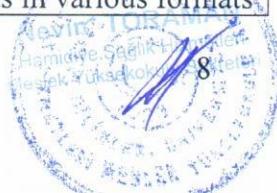
Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ENFH 04013000	Infectious Diseases	2	0	2	3
Course Description	Information about infectious diseases basic terms, signs and symptoms, transmission and prevention of infectious diseases, sterilization and disinfection, management of epidemics, immunization, waste management, roles and responsibilities of infection control committee will be given.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
TTER 04 013 000	Tıbbi Terminoloji	0	2	1	4
Dersin İçeriği	Tıbbi Terminolojiye Giriş, Kas ve İskelet Terminolojisi, Kardiyovasküler Sistem Terminolojisi, Sindirim Sistemi Terminolojisi, Solunum Sistemi Terminolojisi, KBB, Göz ve Deri Terminolojisi, Kan ve Kan Yapıcı Organlar Terminolojisi, Sinir Sistemi Terminolojisi, Endokrin Sistem Terminolojisi, Farmakoloji- Reçete Terminolojisi, Halk Sağlığı Terminolojisi, Radyolojik Terminoloji, Üriner Sistem Terminolojisi				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
TTER 04 013 000	Medical Terminology	2	0	2	3
Course Description	Introduction to Medical Terminology, Muscle and Skeleton Terminology, Cardiovascular System Terminology, Digestive System Terminology, Respiratory System Terminology, ENT, Eye and Skin Terminology, Blood and Blood-Making Organs Terminology, Nervous System Terminology, Endocrine System Terminology, Pharmacology-Prescription Terminology, Public Health Terminology, Radiological Terminology, Urinary System Terminology,				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
TBIT 04 022 00 0	Temel Bilgi Teknolojileri	2	0	2	2
Dersin İçeriği	Bilgisayar sistemini oluşturan temel bileşenleri (İşlemci, giriş-çıkış birimleri, depolama ve diğer çevre birimleri) tanımlayabilir Kelime işlemci programında çeşitli biçimlerde metinler oluşturabilir. Elektronik tablolama programında çeşitli tablolar oluşturabilir. Sunum programlarıyla çeşitli sunumlar oluşturabilir. Outlook programı ile e-posta işlemleri oluşturabilir				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
TBIT 04 022 00 0	Basic Information Technologies	2	0	2	2
Course Description	Define the basic components (processor, input-output units, storage and other peripherals) that make up the computer system Can create texts in various formats				



	in word processing program. Can create various tables in spreadsheet program. Can create various presentations with presentation programs. Can create e-mail transactions with the Outlook program.
--	---

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 bütünleştirmektir.				

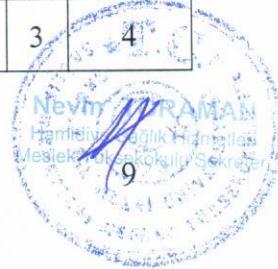
Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
USKL 04 000 00 0	University and City Culture	2	0	2	2
Course Description	In the course content there are informations that are describing our University of Health Sciences, the facilities of the university, learning and developing techniques that would be useful for the education of students. City culture is to integrate our students.				

III. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ACHB 04 013 030	Acil Hasta Bakımı III	4	0	4	4
Dersin İçeriği	Psikiyatri Hastalıklarında Acil Bakım Uygulamak, Onkolojik Acillere Yaklaşım Normal Gebelik ve Obstetri, , Riskli Gebelik ve Gebelik Komplikasyonları Normal Doğum Eylemi ve Acil Doğum, Jinekolojik Hastalıklar ve Acil Bakım, Yenidoğan Değerlendirilmesi ve Yenidoğan Acilleri, Pediatric Değerlendirme ve Acil Yaklaşım, Geriatrik Hastaların Değerlendirilmesi ve Acil Yaklaşım				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ACHB 04 013 030	Emergency Patient Care III	4	0	4	4
Course Description	Implementing Emergency Care in Psychiatric Diseases, Approach to Oncological Emergencies, Normal Pregnancy and Obstetrics, Risky Pregnancy and Pregnancy Complications, Normal Labor and Emergency Delivery, Gynecological Diseases and Emergency Care, Newborn Evaluation and Neonatal Emergencies, Pediatric Evaluation and Emergency Management, Evaluation of Geriatric Patients and Emergency Management				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
RSTN 04 013 02 1	Resüsitusyon 2	3	0	3	4



Dersin İçeriği	Bu ders; Elektriksel tedaviler I-Defibrilasyon,,3. Elektriksel tedaviler II-Kardiyoversiyon ve Pacing,4. Asistoli ve Nabızsız elektriki aktivite,,5. Ventriküler fibrilasyon ve nabızsız ventriküler taşikardi,,6. İleri Yaşam Desteğinde kullanılan ilaçlar,,7. Ara Sınav,,8. Taşikardili hastaya genel yaklaşım,,9. Dar QRS kompleks taşikardilere yaklaşım,,10. Geniş QRS kompleks taşikardilere yaklaşım,,11. Bradikardik hastaya genel yaklaşım,,12. Anaflakside Kardiyak arrest ve KPR uygulamaları,13. Gebelikle ilişkili kardiyak arrest ve KPR uygulamaları,14. Boğulmalarda Kardiyak arrest ve KPR uygulamaları; konularını içermektedir.
-----------------------	---

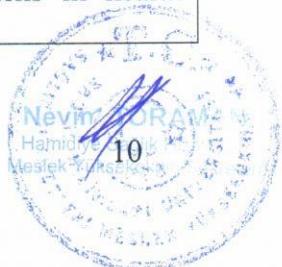
Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
RSTN 04 013 02 1	Resuscitation-2	3	0	3	4
Course Description	This lesson; Electrical treatments I-Defibrillation , , 3. Electrical treatments II-Cardioversion and Pacing, 4. Asystole and Pulse-free electrical activity, 5. Ventricular fibrillation and pulse-free ventricular tachycardia, 6. Medicines used in Advanced Life Support, 7. Midterm Exam, 8. General approach to the patient with tachycardia, 9. Approach to narrow QRS complex tachycardias, 10. Approach to wide QRS complex tachycardias, 11. General approach to bradycardic patient, 12. Cardiac arrest and CPR applications in anaphylaxis, 13. Cardiac arrest and CPR applications associated with pregnancy, 14. Cardiac arrest and CPR applications in drowning; Includes topics.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
İSME 04 013 01 2	İşletmede Mesleki Eğitim - I	0	16	8	8
Dersin İçeriği	Bu derste öğrenciler okulda öğrendikleri uygulamaları sağlık kurumlarında gözlemler ve rehberleri ile uygulamaya döker.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
İSME 04 013 01 2	Vocational Education in Business - I	0	16	8	8
Course Description	In this course, students observe the practices they learned at school in health institutions and put them into practice with their guides.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
YAZS 04 013 00 0	Yaz Stajı	0	0	0	6
Dersin İçeriği	Öğrenciler edindiği bilgi ve becerileri sağlık kuruluşlarında stajyer olarak pekiştirir.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
YAZS 04 013 00 0	Summer Internship	0	0	0	6
Course Description	Students reinforce their acquired knowledge and skills as interns in health institutions.				



Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ACIU 04013000	Acil İlaç Uygulamaları	3	0	3	5
Dersin İçeriği	Temel ilaç bilgisi, ilaçların sınıflandırılması, adlandırılması ve etkisi, ilaç uygulama yolları ve prensipleri, ilaç uygulamalarında sağlık personelinin mesleki ve yasal sorumluluğu, akut koroner sendromlarda acil ilaç uygulamaları, toksikasyonlarda ilaç uygulamaları, solunum sıkıntılarında ilaç uygulamaları, bilinc bozuklukları ve nörolojik acillerde kullanılan ilaçlar, CPR ilaçları, anaflaksi ve alerjik reaksiyonlarda kullanılan ilaçlar, gebelik ve kanama problemlerinde kullanılan ilaçlar, pediyarik acillerde kullanılan ilaçlar				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ACIU 04013000	Emergency Medicine Applications	3	0	3	5
Course Description	Basic drug knowledge, classification, nomenclature and effect of drugs, drug administration ways and principles, professional and legal responsibility of health personnel in drug administration, emergency drug applications in acute coronary syndromes, drug applications in toxications, drug applications in respiratory distress, drugs used in consciousness disorders and neurological emergencies, CPR drugs, drugs used in anaphylaxis and allergic reactions, drugs used in pregnancy and bleeding problems, drugs used in pediatric emergencies				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ACYK 04013000	Acil Yardım ve Kurtarma	3	0	3	5
Dersin İçeriği	Tehlike ve risk kavramlarının tanımlanması ve genel afet bilgilendirmesi, Afet risk yönetim sistemi evreleri, Hazırlık ve önleme, Müdahale, iyileştirme, yeniden yapılanma, risk belirleme, risk yönetimi, erken uyarı ve önleme teknikleri, Türkiye'de görülen afetler ve risk yönetimi, dünyada yaşanan önemli afetler ve yapılan risk yönetimleri				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ACYK 04013000	Emergency Aid and Rescue	3	0	3	5
Course Description	Definition of hazard and risk concepts and general disaster information, Disaster risk management system phases, Preparedness and prevention, Intervention, improvement, restructuring, risk identification, risk management, early warning and prevention techniques, Disasters in Turkey and risk management, experienced in the world major disasters and risk managemen				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
SSBE 04 013 00 0	Sağlığın Sosyal Belirleyicileri	3	0	3	5
Dersin İçeriği	Dünya Sağlık Örgütü sağlık hedefleri, toplumsal ve ülkesel olarak halk sağlığını etkileyen eşitsizlikler ve politikalar, sağlığın sosyal belirleyicileri				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS



SSBE 04 013 00 0	Social Determinants of Health	3	0	3	5
Course Description	World Health Organization health goals, social and national inequalities and policies affecting public health, social determinants of health				

IV. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
FFBE 04013000	Fiziksel Fitness ve Beden Eğitimi	2	0	2	3
Dersin İçeriği	Sporda ısınma ve ısınma çalışmaları, koordinasyon, kuvvet, dayanıklılık, esneklik gibi motorik becerileri sağlayan, geliştirici çalışmalar, programlı fitness çalışmaları, sağlık için yürüyüş, beden eğitiminde eğitsel oyunlar				

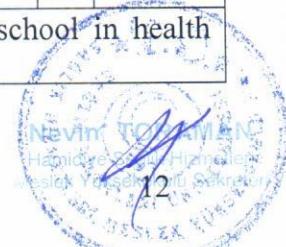
Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
FFBE 04013000	Physical Fitness and Physical Education	2	0	2	3
Course Description	The provider motor skills, the developer works, scheduled fitness activities, walking for health, educational games in physical education such as sports warm up and warm-up exercises, coordination, strength, flexibility and endurance.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ILSR 04 013 00 0	İleri Sürüş Eğitimi				
Dersin İçeriği	Ambulans kullanırken kullanılacak teknikler, ambulansın trafikteki yeri, ambulansla acil vakalara ulaşım, ambulans kullanırken karşılaşılan engeller, ambulansı park etme ve ileri sürüs teknikleri ile ilgili teorik bilgiler.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ILSR 04 013 00 0	Advanced Driving Training	3	0	3	5
Course Description	Techniques to be used while using ambulance, location of ambulance in traffic, transportation to emergency cases by ambulance, obstacles encountered while using ambulance, parking the ambulance and advanced driving techniques.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ISME 04 013 02 1	İşletmede Mesleki Eğitim - II	0	16	8	8
Dersin İçeriği	Bu derste öğrenciler okulda öğrendikleri uygulamaları sağlık kurumlarında gözlemler ve rehberleri ile uygulamaya döker.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ISME 04 013 02 1	Vocational Education in Business - II	0	16	8	8
Course Description	In this course, students observe the practices they learned at school in health institutions and put them into practice with their guides.				



Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
TRVM 04013000	Travma	4	0	4	4
Dersin İçeriği	Travma vakalarına genel yaklaşımı uygulamak, yumuşak doku yaralanmalarında acil bakım uygulamak, omurga yaralanmalarında acil bakım uygulamak, göğüs yaralanmalarında acil bakım uygulamak, karın ve pelvis yaralanmalarında acil bakım uygulamak, çevresel acillerde bakım uygulamaktır.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
TRVM 04013000	Trauma	4	0	4	4
Course Description	Apply the general approach to cases of trauma, emergency care to apply soft-tissue injuries, spinal injuries, to apply emergency care, emergency care to apply chest injuries, abdominal and pelvic injuries, emergency care to apply, implement environmental emergency care.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ADTU 04 013 00 0	Adli Tıp Uygulamaları	3	0	3	5
Dersin İçeriği	Adli Tıp Nedir, Adli Tıp Prosedürü, Adli Tıp Muayenesi, İş ve Güç Kaybı, İnsan Hakları İhlalleri, İşkence - Çocuk İstismarı, Cinsel Suçlar, Aile İçi Şiddet, Tıbbi Uygulama Hataları, Madde Kullanımı, Ölüm, Asfiksi, Ateşli Silah Yaraları, Kazalar, Olay Yeri İncelemesi, Kitlesel Ölümler, Adli Seroloji, Zehirlenmeler, Çocuk Hakları, Tıbbi Etik				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
ADTU 04 013 00 0	Forensic Medicine Applications	3	0	3	5
Course Description	This What is judicial medicine, Judicial medicine procedure and examination, work and power loss, Human Rights Violations, Torture- child abuse, sexual offenses, domestic violence, medical application errors, substance abuse, death, gunshot wounds, accidents, crime scene investigation, mass deaths, poisonings, childrens rights, medical ethics				

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
APRM 04 013 00 0	Alanda Paramedik	3	0	3	5
Dersin İçeriği	Öğrenciler hastaların çeşitli yüzleriyle karşılaşacaklardır. Günlük çalışma ortamında ATT ler ve farklı kurumda çalışanlarla ilişkilerde paramedik bir görüş kazanacak ve bütünlüğe öğrenecektir. Hastasını değerlendirdirirken ve tedavi ederken kendinden emin bir tavır sergilemelidir. Bu derste öğrenci, adlı olaylarda olay yerinin aynen muhafaza edilmesi, ölümün diğer bir yönü ve üzülenlerin teselli edilmesi, tehlikeli durumlarda stresin azaltılması için paramedığın duygularını ve hissettiğini ifade etmesi gibi konularla tanışacaktır.				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
APRM 04 013 00 0	Paramedic in the Area	3	0	3	5



Course Description	Students will encounter various faces of patients. In the daily working environment, the paramedic will gain a view and learn integration in relations with ATTs and those working in different institutions. He should display a confident attitude when evaluating and treating his patient. In this course, the student will be introduced to topics such as preserving the crime scene in forensic cases, another aspect of death, comforting the sad, and expressing the paramedic's feelings and emotions in order to reduce stress in dangerous situations.
---------------------------	--

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
VKYT 04 013 00 0	Vaka Yönetimi	3	0	3	5
Dersin İçeriği	Nörolojik aciller, endokrin aciller, solunum ve kardiyovasküler aciller, travmali hastaya yaklaşım konularında vaka çalışmaları yapılacaktır				

Course Code	Course Name	T	U	K	AKTS
VKYT 04 013 00 0	Case Management	3	0	3	5
Course Description	Case studies will be conducted on neurological emergencies, endocrine emergencies, respiratory and cardiovascular emergencies, approach to trauma patients				

