

1.SINIF GÜZ

Ders Kodu : YDÖ133	Ders Adı : İngilizce I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Yüz-yüze/Bu ders, üniversite öğrencilerinin kendi alanlarında yürütükleri her türlü akademik faaliyette okuma, konuşma, dinleme ve yazma becerilerini belirli bir etkinlikte kullanabileceklerini sağlayacak biçimde tasarlanmıştır. Bu derste ilgi çekici bağlamlar yaratılarak, dilin işlekliğini artırıcı alıştırmalar verilerek, dilin gerçek iletişim becerilerinde kullanımı gösterilecek öğrencilerin dilsel ve iletişimsel yetileri geliştirilecek ve yabancı dil yeterlikleri artırılacaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face/This course has been designed to make university students be able to use reading, writing, listening and speaking skills in any activity related to their fields. Interesting contexts and exercises have been created aiming to increase functionality of the language and use of the language in real life situations is given. By this way students' linguistic and communication skills will develop and their foreign language proficiency level will increase.

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, öğrencinin temel İngilizce bilgisi kazanarak dinlediğini ve okuduğunu anlaması ve kendini İngilizce olarak ifade etme becerilerini geliştirmektir

Dersin Amacı (İngilizce):

The purpose of this course is to have students gain basic knowledge of English to develop their listening and reading comprehension skills and express themselves in English.

Ders Notları :

Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme.

Ders Notları (İngilizce): Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving.

Ders Kodu : TDİ133	Ders Adı : Türk Dili I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Yüz-yüze / Türkçe'nin ses ve şekil yapısı, sunum yapma ve etkili konuşma teknikleri, sözlü ve yazılı edebî türler, yazım kuralları, gibi konular bu dersin içeriğini oluşturur.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face / This course is consisted of the topics which are Turkish sound and structures, presentation techniques, spoken and written statements.

Dersin Amacı :

Okunan veya dinlenen bir metnin anlaşılması için gerekli bilgilere sahip olmak, edebî ve bilimsel metinleri inceleyip not gırma becerisini kazandırmak, kitap okuma alışkanlığını geliştirmek, topluluk önünde sunum yapabilme becerisini kazandırmak, Türkçe'nin ses ve şekil yapısını kavratmak ve yazım bilgisine sahip kılmak,

Dersin Amacı (İngilizce):

To ensure having necessary equipments for understanding a text which is being read or listened, having skills for taking notes on scientific or literature, improving reading habit skills, to comprehend Turkish sound and structure and enabling students having the skills for writing.

Ders Notları :

Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme.

Ders Notları (İngilizce): Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving.

Ders Kodu : PLT103	Ders Adı : Genel Histoteknoloji	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 6
--------------------	---------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Boya tanımlamaları, boyama teorileri, boyama uygulamaları, H&E boyamada temel kurallar, bağ dokusu, karbonhidratlar, proteinler, nükleik asitler, amiloid, lipidler, pigment ve mineraller, nöroendokrin sistem, santral sinir sistemi, enzimler, canlı hastalık etkenleri, sitoplazmik organel ve diğer komponentlerin konvansiyonel boyanma özellikleri ve boyanma mekanizmaları incelenir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dye definitions, dyeing theories, dye applications, basic rules in H&E staining, connective tissue, carbohydrates, proteins, nucleic acids, amyloid, lipids, pigment and minerals, neuroendocrine system, central nervous system, enzymes, living disease agents, cytoplasmic organelles and other components, conventional staining properties and staining mechanisms are examined.

Dersin Amacı :

Boya tanımlamaları, boyama teorileri, boyama uygulamaları ve hematoxylinler, H&E boyamada temel kuralları öğrenmeyi amaçlar.

Dersin Amacı (İngilizce):

It aims to learn the basic rules of dye definitions, dyeing theories, dye applications and hematoxylins, H&E staining.

Ders Notları :

Ders sunumları

Ders Notları (İngilizce): lecture presentations

Ders Kodu : PLT101	Ders Adı : Genel Patoloji I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 6
--------------------	-----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Patolojinin tanımı, konusu ve metotları. Patoloji laboratuvarı nasıl çalışır. Materyallerin teslim alınma özellikleri. Materyalin gönderilme şekilleri. Mikroskopik inceleme için gerekli hazırlıklar. Immunohistokimyasal boyama. Frozen kesit. Dekalsifikasyon. Genel histoteknoloji.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Definition of pathology, issues and methods. How does the pathology laboratory. Receiving properties of materials. Material sending shapes. The necessary preparations for microscopic examination. Immunohistochemical staining. Frozen sections. The decalcification. General histoteknology

Dersin Amacı :

Öğrenciye; Patolojinin tanımını, konusunu ve metotları ile patoloji laboratuvarının nasıl çalıştığı konusunda bilgi ve beceri kazandırmak. Sağlık alanında eğitim alan ve görev yapacak olan öğrencilerin klinik özelliklerini ögrenmekleri hastalıkların, hastalık süreci sonucunda sağlıklı dokuda mikroskopik ve makroskopik olarak olumsuz yönde neden olduğu yapısal değişiklik, bozulma ve tahribatı öğrenmelerini sağlamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Student; To gain knowledge and skills about the definition of the pathology, the subject and methods and how the pathology laboratory works. Diseases in which the students learn the clinical characteristics of the students who will be trained and will work in the field of health will be affected microscopically and macroscopically in the healthy tissue as a result of the disease process cause structural change, deterioration and destruction.

Ders Notları :

1-KUMAR V, COTRAN R, ROBBİNS S., Temel Patoloji, 2003, Nobel Tıp., 2-Açıköğretim Fakültesi Patoloji Ders Kitabı Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme.

Ders Notları (İngilizce): 1-KUMAR V, COTRAN R, ROBBİNS S., Temel Patoloji, 2003, Nobel Tıp., 2-Açıköğretim Fakültesi Patoloji Ders Kitabı Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving.

Ders Kodu : PLT107	Ders Adı : Laboratuvar Aletleri Kullanımı ve Bakımı	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 5
--------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Laboratuarda kullanılan malzemelerin ve cihazların çalışma prensipleri, kullanım, bakım ve kalibrasyonları

Dersin İçeriği (İngilizce):

Working principles, usage, maintenance and calibrations of materials and equipment used in laboratories

Dersin Amacı :

Öğrencilere sağlık alanında laboratuvara kullanılan malzemeler ve cihazlar ile ilgili gerekli temel bilgilerin ve uygulamaların verilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

Giving the students basic knowledge and applications about materials and devices used in the laboratory in the field of health

Ders Notları :

1.Öğretim elemanı ders notları 2.İnternet

Ders Notları (İngilizce): 1.Teaching staff lecture notes 2.Internet

Ders Kodu : PLT111	Ders Adı : Histoloji I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 5
--------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Bu ders kapsamında; hücrenin özellikleri tüm doku çeşitleri ile ilişkilendirilecek, dokular sınıflandırılacak, organlarda bulunan dokuların özellikleri incelenecek, morfolojik olarak patolojik durumlarla karşılaşılacaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Within the scope of this course; The characteristics of the cell will be associated with all tissue types, the tissues will be classified, the features of the tissues in the organs will be examined, and morphologically compared with the pathological conditions.

Dersin Amacı :

İnsan vücudunu oluşturan hücre, doku ve organların normal histolojik yapılarını tanımak ve patolojik olan morfoloji değişikliklerinden ayrı edebilmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To recognize the normal histological structures of cells, tissues and organs that make up the human body and to distinguish them from pathological morphology changes.

Ders Notları :

Ders Sunuları

Ders Notları (İngilizce): Presentations

Ders Kodu : ATİ133	Ders Adı : Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Yüz-yüze/Modern Türkiye'nin doğuş ve gelişim süreci içindeki olaylar, fikirler ve ilkeler

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face/Occuring opinions , principles and eandnts during the establishment and deandlopment of modern Turkey,

Dersin Amacı :

Türk Gendliği'ni millî, insanî, manevî ve kültür değerlerinin bilincinde, Atatürk'ün kurduğu Türkiye Cumhuriyeti'nin birer ferdi olarak, devletine karşı görev ve sorumluluklarını bilen, Türk Devleti'nin ülkesi ile milleti ile bölümmez bir bütün olduğuna inanan ve bundan haklı bir gurur duyan, Atatürk İlkeleri'ni yürekten anlayarak, içtenlikle benimseyen, bu inançlardan aldığı güçle memleketine daha yararlı olmaya çalışan kimseler olarak yetiştirmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To prepare students for Professional life as broad-minded, competitive, modern and successful individuals. The programme is directed towards students to follow the path of science under the guidance of our leader Mustafa Kemal Atatürk, who thought us, in his own words, that 'The greatest virtue in his life and science"

Ders Notları :

Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme,

Ders Notları (İngilizce): Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving.

Ders Kodu : PLT109	Ders Adı : İş Sağlığı ve Güvenliği	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

İşçi sağlığı ve boyutları, işçi sağlığının nitelikleri ve önemi, işyerlerinde işçi sağlığı ve iş güvenliği uygulamaları, risk gruplarına yönelik politikalar, iş güvenliği mevzuatı , işçi sağlığı iş güvenliği mevzuatı, çalışma hayatında fizyolojik stresler ve ergonomi, işçi beslenmesi, meslek hastalıklarına genel bakış, iş hijyenii ve kimyasal etkenler, işyerinde fiziksel etkenler, İşyerlerinde Beslenme ve Gıda Hijyeni, Elektrik Tehlikeleri ,İSG Örgütlenmesi, iş kazalarına genel bakış, iş sağlığı ve güvenliği konusunda bilgili ve bilişli sağlık insan gücü yetiştirmek.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Occupational health and its dimensions, qualities and importance of worker health, occupational health and safety practices in workplaces, policies for risk groups, occupational safety legislation, occupational health and safety legislation, physiological stresses and ergonomics in working life, worker nutrition, occupational diseases overview, work To train knowledgeable and conscious health manpower about hygiene and chemical factors, physical factors in the workplace, Nutrition and Food Hygiene at Workplaces, Electrical Hazards, OHS Organization, an overview of work accidents, occupational health and safety.

Dersin Amacı :

İş sağlığı ve güvenliğinin tanımı ve tarihçesi. Kaza oluşumu ve çeşitleri. Meslek hastalıkları ve korunma yolları. İşçi ve işyeri yeri koşullarının işçi sağlığına etkisi. Fiziksel, Psikososyal ve Biyolojik Risk etmenleri. İş güvenliğinde koruyucular. Yangın ve patlamalarda güvenlik. İSG Örgütlenmesi, Elektrik Tehlikeleri, Riskleri ve Önlemler. İş hukuku ve yönetmelikleri. İşyerlerinde Beslenme ve Gıda Hijyeni, Risk değerlendirmesi ve metodlarından bahsetmektedir.

Dersin Amacı (İngilizce):

Definition and history of occupational health and safety. Accident occurrence and its types. Occupational diseases and ways of prevention. The effect of worker and workplace conditions on worker health. Physical, Psychosocial and Biological Risk factors. Occupational safety guards. Safety in fire and explosion. OHS Organization. Electrical Hazards, Risks and Precautions. Business law and regulations. To talk about Nutrition and Food Hygiene at Workplaces, Risk assessment and methods.

Ders Notları :

Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme,

Ders Notları (İngilizce): Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving

1.SINIF BAHAR

Ders Kodu : DOY102	Ders Adı : Dijital Okuryazarlık	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
--------------------	---------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Derste, dijital okuryazarlık kavramına ve dijital teknolojileri kullanırken insanların bilgiyi bulma, kullanma, özetleme, değerlendirme, yaratma ve iletişim kurma gibi çok çeşitli konular işlenecektir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

The course will cover a wide range of topics including the concept of digital literacy and how people find, use, summarize, evaluate, create and communicate information while using digital technologies.

Dersin Amacı :

Dersin amacı öğrencilerin dijital dönüşüm sürecinin sosyal ve kültürel etkilerinin farkında olmasını, dijital teknolojileri, dijital ortam ve araçları tanımmasını ve yetkin şekilde kullanabilecek düzeye gelmelerini sağlamaktır. dijital teknolojileri kullanarak bilgiyi bulma, işleme, düzenleme, paylaşma, değerlendirme ve analiz etme dersin temel konularını oluşturmaktadır. dersin sonunda öğrencilerin dijital ortam ve araçları kullanım hakimiyetlerinin sağlanması ve bu alanlarla ilgili farkındalık, sorgulaşma düzeylerinin yükselmesi amaçlanmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of the course is to enable students to be aware of the social and cultural effects of the digital transformation process, to recognize digital technologies, digital media and tools, and to come to a level where they can use them competently. Finding, processing, organizing, sharing, evaluating and analyzing information using digital technologies are the main subjects of the course. At the end of the course, it is aimed to ensure the students' mastery of using digital media and tools and to increase their awareness and questioning levels about these areas.

Ders Notları :

Ders notları, Öğretim teknolojilerinin temelleri Adile Aşkım, Basım: 1 ISBN: 978-605-7928-32-0

Ders Notları (İngilizce): Lecture notes, Fundamentals of instructional technologies Adile Aşkım, Edition: 1 ISBN: 978-605-7928-32-0

Ders Kodu : PLT102	Ders Adı : Genel Patoloji II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 6
--------------------	------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Patolojinin tanımı, konusu ve metodları. Patoloji laboratuvarı nasıl çalışır. Materyallerin teslim alınma özellikleri. Materyalin gönderilme şekilleri. Mikroskopik inceleme için gerekli hazırlıklar. İmmunohistokimyasal boyama. Frozen kesit. Dekalsifikasyon. Genel histoteknoloji.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Definition of pathology, issues and methods. How does the pathology laboratory. Receiving properties of materials. Material sending shapes. The necessary preparations for microscopic examination. Immunohistochemical staining. Frozen sections. The decalcification. General histoteknology

Dersin Amacı :

Öğrenciye; Patolojinin tanımını, konusunu ve metodları ile patoloji laboratuvarının nasıl çalıştığı konusunda bilgi ve beceri kazandırmak. Sağlık alanında eğitim alan ve görev yapacak olan öğrencilerin klinik özelliklerini öğrendikleri hastalıkların, hastalık süreci sonucunda sağlıklı dokuda mikroskopik ve makroskopik olarak olumsuz yönde neden olduğu yapısal değişiklik, bozulma ve tahribatı öğrenmelerini sağlamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Student; To gain knowledge and skills about the definition of the pathology, the subject and methods and how the pathology laboratory works. Diseases in which the students learn the clinical characteristics of the students who will be trained and will work in the field of health will be affected microscopically and macroscopically in the healthy tissue as a result of the disease process cause structural change, deterioration and destruction.

Ders Notları :

1-KUMAR V, COTRAN R, ROBBINS S., Temel Patoloji, 2003, Nobel Tıp, 2-Açıköğretim Fakültesi Patoloji Ders Kitabı Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme.

Ders Notları (İngilizce): 1-KUMAR V, COTRAN R, ROBBINS S., Temel Patoloji, 2003, Nobel Tıp, 2-Açıköğretim Fakültesi Patoloji Ders Kitabı Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving.

Ders Kodu : PLT120	Ders Adı : Histoloji II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 5
--------------------	-------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Bu ders kapsamında; sitopatolojinin tanımı, sitoteknolojinin gerekliliği, rutin sitolojik boyama ve inceleme yöntemleri, yeterlilik ve tanrı için gerekli olan doku sitoteknolojileri konuları işlenerek patoloji laboratuvarlarındaki rutin sitoteknolojik preparat hazırlama teknikleri incelenecaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Within the scope of this course; The definition of cytopathology, the necessity of cytotechnology, routine cytological staining and examination methods, tissue cytology necessary for proficiency and diagnosis will be covered and routine cytotechnological preparation techniques in pathology laboratories will be examined.

Dersin Amacı :

Patoloji laboratuvarlarında uygulanan rutin sitoteknolojik yöntemleri tanımak ve deneyim edinmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To recognize and experience the routine cytotechnological methods applied in pathology laboratories.

Ders Notları :

Öğretim elemanı ders notları

Ders Notları (İngilizce): lecturer notes

Ders Kodu : ATİ134	Ders Adı : Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Yüz-yüze/Modern Türkiye'nin doğuş ve gelişim süreci içindeki olaylar, fikirler ve ilkeler

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face/Occuring opinions , principles and eandnts during the establishment and deandlopment of modern Turkey.

Dersin Amacı :

Türk Gelişimi'ni millî, insanî, manevî ve kültür değerlerinin bilincinde, Atatürk'ün kurduğu Türkiye Cumhuriyeti'nin birer ferdi olarak, devletine karşı görev ve sorumluluklarını bilen, Türk Devleti'nin ülkesi ve milleti ile bölümmez bir bütün olduğuna inanan ve bundan haklı bir gurur duyan, Atatürk İlkeleri'ni yürekten anlayarak, içtenlikle benimsayan, bu inançlardan aldığı güçle memleketine daha yararlı olmaya çalışan kimseler olarak yetiştirmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To prepare students for Professional life as broad-minded, competitive, modern and successful individuals. The programme is directed towards students to follow the path of science under the guidance of our leader Mustafa Kemal Atatürk, who thought us, in his own words, that 'The greatest virtue in his life and science'

Ders Notları :

Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme.

Ders Notları (İngilizce): Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving.

Ders Kodu : TDİ134	Ders Adı : Türk Dili II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	-------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Türkçe'nin ses ve şekil yapısı, sunum yapma ve etkili konuşma teknikleri, sözlü ve yazılı edebî türler, yazım kuralları vb. konular bu dersin içeriğini oluşturur.

Dersin İçeriği (İngilizce):

The content of this course consists of the sound and form structure of Turkish language, presentation and efficient speaking techniques, oral and written literary genres, writing rules etc.

Dersin Amacı :

Öğrenciye okuduğu ve dinlediği bir metni anlama, edebî ve bilimsel metinleri inceleyip not çikarma topluluk önünde sunum yapabilme becerisini kazandırmak, öğrencinin kitap okuma alışkanlığını geliştirmek ve ona Türkçe'nin ses, şekil yapısını ve yazım kurallarını kavratmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To make the student have an ability to understand the text s/he reads/listens, study the scientific texts and take notes, to improve her/his book-reading habit and her/him comprehend Turkish language's sound, form structure and writing rules.

Ders Notları :

1. Gencan, Tahir Nejat (2001), Türk Dilbilgisi, Ayraç Yayınevi, Ankara 2. Ergin, Muharrem (2004), Türk Dilbilgisi, Bayrak Yayıncıları, Ankara

Ders Notları (İngilizce): 1. Gencan, Tahir Nejat (2001), Turkish Grammer, Ayraç Publication, Ankara 2. Ergin, Muharrem (2004), Turkish Grammer, Bayrak Publicaitons, Ankara

Ders Kodu : YDÖ134	Ders Adı : İngilizce II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	-------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Bu ders, üniversite öğrencilerinin kendi alanlarında yürüttükleri her türlü akademik faaliyette okuma, konuşma, dinleme ve yazma becerilerini belirli bir etkinlikte kullanabilmelerini sağlayacak biçimde tasarlanmıştır. Bu derste ilgi çekici bağlamlar yaratılarak, dilin işlekliğini artırıcı alıştırmalar verilerek, dilin gerçek iletişim becerilerinde kullanımı gösterilecek öğrencilerin dilsel ve iletişimsel yetileri geliştirilecek ve yabancı dil yeterlikleri artırılacaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

This course has been designed to make university students be able to use reading, writing, listening and speaking skills in any activity related to their fields. Interesting contexts and exercises have been created aiming to increase functionality of the language and use of the language in real life situations is given. By this way students' linguistic and communication skills will develop and their foreign language proficiency level will increase.

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, öğrencinin temel İngilizce bilgisi kazanarak dinlediğini ve okuduğunu anlama ve kendini İngilizce olarak ifade etme becerilerini geliştirmektir

Dersin Amacı (İngilizce):

The purpose of this course is to have students gain basic knowledge of English to develop their listening and reading comprehension skills and express themselves in English

Ders Notları :

Yüz Yüze, Soru Cevap, Sunum, Anlatım, Tartışma ve Problem Çözme

Ders Notları (İngilizce): Face to Face, Question answer, Presentation, Narration, Discussion and Problem-solving

Ders Kodu : PLT106	Ders Adı : Anatomi	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
--------------------	--------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Yüz-yüze/Anatomie giriş ve terminoloji, systema locomotorium (hareket sistemi), systema circulatorium (dolaşım sistemi), systema digestorium (sindirim sistemi), systema urinaria (üriner sistem), systema genitale (üreme sistemi), glandula endocrinæ (endokrin sistemi), systema nervosum (sinir sistemi), organa sensuum (duyu organları)

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face/Introduction to anatomy and terminology, systema locomotorium (moving system), systema circulatorium (circulatory system), systema digestorum (digestive system), systema urinaria (urinary system), systema genital (reproductive system), glandula endocrinæ (endocrine system), systema nervosum (nervous system), organ on sensuum (sensory organs)

Dersin Amacı :

Mesleğini uygulayabilmek için insan vücudunu ayrıntılı olarak tanıtmayı amaçlar

Dersin Amacı (İngilizce):

In order to implement the profession provides an introduction to the human body in detail

Ders Notları :

Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme.

Ders Notları (İngilizce): Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving.

Ders Kodu : PLT118	Ders Adı : SEÇ: Laboratuvar Kimyası	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	-------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Katı/sıvı/sıvı sıistemine göre (v/v) çözelti,Katı bir maddenin molar çözeltisi,Sıvı bir maddenin molar çözeltisi,Katı bir maddenin normal çözeltisi,Sıvı bir maddenin normal çözeltisi, Ozmolar çözeltiler,Yüksek derişimli ve düşük derişimli çözeltiler,Molekül suyu bulunduran maddelerden,Tampon çözelti hazırlamaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

(V / v) solution, molar solution of a solid material, molar solution of a liquid material, normal solution of a solid material, normal solution of a liquid material, ozmolar solutions, high-concentration and low-concentration solutions, Prepare the buffer solution from the substances containing the molecular water.

Dersin Amacı :

Analizlerde kullanılan reaktif, çözelti, standart çözeltileri hazırlayacak ortamı, kullanılan malzemelerin özelliklerini ve hazırlama işlemlerini anlatmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Introduction of reagents, chemicals, solution preparation media, standard solutions used in analyzes and their physical and chemical properties, and how to use these materials.

Ders Notları :

Ders Kitabı ve Sunumlar

Ders Notları (İngilizce): Course Book and Presentations

Ders Kodu : KPD102	Ders Adı : SEÇ: Kariyer Planlama	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	----------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Kariyer Planlama dersi, Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi tarafından oluşturulan taslaç çerçevesinde, her hafta için hazırlanmış video ve etkinlikler ile üniversite öğretim üyeleri, sektör profesyonelleri, sivil toplum kuruluşları ve uluslararası örgütlerden davet edilecek misafir eğiticilerle işlenir. Ders kapsamına dahil edilecek destekleyici faaliyetler öğrencileri profesyonel başvurularda kullanılan yöntem ve araçlar konusunda bilgilendirecek ve bunları en etkin şekilde kullanabilme becerisini kazandıracak şekilde tasarlanmış olup uygulamalı etkinlikler ile desteklenmiştir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

The Career Planning course is taught within the framework of the draft created by the Presidential Human Resources Office, with videos and activities prepared for each week, and guest trainers invited from university lecturers, industry professionals, non-governmental organizations and international organizations. The supportive activities to be included in the course are designed to inform students about the methods and tools used in professional applications and to enable them to use them in the most effective way, and are supported by practical activities.

Dersin Amacı :

Kariyer Planlama dersinin amacı, öğrencimizin kariyerlerini kendi zekâ, kişilik, bilgi, beceri, yetenek ve yetkinliklerine uygun olarak belirleyebilmeleri için yol göstermektir. Ders kapsamında; bu kavamlar hakkında farkındalık yaratılacak, öğrencilerin üniversite hayatları boyunca kariyerleri hakkında destek alabilecekleri kariyer merkezleri ve faaliyetleri tanıtıllacak, Yetenek Kapısı kullanımı ve nasıl yararlanacağı gösterilecek ve farklı sektörlerde çalışma hayatı ile tanışma fırsatı sunulacaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of the Career Planning course is to guide our students so that they can determine their careers in accordance with their own intelligence, personality, knowledge, skills, abilities and competencies. Within the scope of the course; Awareness about these concepts will be created, career centers and activities where students can get support about their careers throughout their university life will be introduced, the use of Talent Gate and how to benefit from it will be shown, and the opportunity to meet working life in different sectors will be presented.

Ders Notları :

Soru Cevap, Sunum, Tartışma ve Problem Çözme

Ders Notları (İngilizce): question-answer , presentation , discussion, solving problems

Ders Kodu : PLT114	Ders Adı : SEÇ: Temel Afet Bilinci	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

temel kavamlar, kaza ve afetlerde risk ve zararların azaltılması ,olay komuta sistemi, tatbikatlar, olay yeri yönetimi ,afetlerde iletişim, kaza ve afetlerde müdahale.

Dersin İçeriği (İngilizce):

basic concepts, reduction of risks and losses in accidents and disasters, incident command system, exercises, crime scene management, communication in disasters, intervention in accidents and disasters.

Dersin Amacı :

öğrenciler afet ve kazalara yönelik önlem alma,risklerin azaltılması ve afet yada kaza durumunda müdahalede önemli basamaklara yönelik bilgi sahibi olacaklardır.

Dersin Amacı (İngilizce):

students will have knowledge of the important steps to take action against disasters and accidents, to reduce risks and to intervene in the event of a disaster.

Ders Notları :

anlatım, takım çalışması, power point sunum dosyaları

Ders Notları (İngilizce): Lecture, team work, power point presentation files

Ders Kodu : PLT108	Ders Adı : Fizyoloji	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
--------------------	----------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Fizyolojiye giriş, hücre fizyolojisi (membran-aksiyon potansiyelleri), kas fizyolojisi (çizgili, düz ve kalp kası). Kan fizyolojisi (plazma ve hücrelerin işlevleri). Kalp-damar sistemi fizyolojisi (damarlar, kalp çalışması, lenf dolasımı), solunum sistemi fizyolojisi (akciğerler ve gazların taşınması). Sindirim sistemi fizyolojisi, üriner sistem fizyolojisi (böbrekler, sodyum ve su dengesi), üreme sistemi fizyolojisi (kadın ve erkek genital organları). Sinir sistemi fizyolojisi, duyu organları ve endokrin sistem fizyolojisi

Dersin İçeriği (İngilizce):

Introduction to physiology, cell physiology (membrane-action potentials), muscle physiology (striated, flat and cardiac muscle). Blood physiology (functions of plasma and cells). Cardiovascular system physiology (vessels, heart work, lymph circulation), respiratory system physiology (lungs and gas transport). Digestive system physiology, urinary system physiology (kidneys, sodium and water balance), reproductive system physiology (female and male genital organs). Nervous system physiology, sensory organs and endocrine system physiology

Dersin Amacı :

İnsan vücudundaki organların fizyolojisi ile ilgili temel bilgi kazandırmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To provide basic information on the physiology of the organs of the human body.

Ders Notları :

Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme, Öğretim elemanı ders notları.

Ders Notları (İngilizce): Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving. Instructor lecture notes

Ders Kodu : PLT122	Ders Adı : Özel Histokimya Teknikleri	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
--------------------	---------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Bağ dokusu, Epitel doku, Özel bağ dokuları, Kıkıldak ve kemik dokuları, karbonhidratlar, proteinler, nukleik asitler, amiloid, lipitler, santral ve Periferik sinir sistemi, kan ve kemik ilgi, Yağ ve Kas dokusu, enzimler, Mikroorganizmalar, sitoplazmik organeller ve diğer bileşenlerin tanımlaması ve konvansiyonel boyama özellikleri ve boyama mekanizmaları ve özel histokimya teknikleri.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Connective tissue, Epithelial tissue, Special connective tissues, Cartilage and bone tissues, carbohydrates, proteins, nucleic acids, amyloid, lipids, central and peripheral nervous system, blood and bone marrow, Fat and muscle tissue, enzymes, Microorganisms, cytoplasmic organelles and other identification of components and conventional staining properties and staining mechanisms and special histochemistry techniques.

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı; Patoloji laboratuvarında çeşitli dokular üzerinde uygulanan ve kullanılan histokimya tekniklerinin mekanizmaları ve uygulamalarının bilgi ve becerilini kazandırmaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course; To gain knowledge and skills of the mechanisms and applications of histochemistry techniques applied and used on various tissues in the pathology laboratory.

Ders Notları :

Sunum, ders notları

Ders Notları (İngilizce): Presentations, Lecturer's notes

Ders Kodu : PLT124	Ders Adı : SEÇ: Halk Sağlığı	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Yüz-yüze/Halk sağlığı, Temel sağlık hizmetleri, Türkiye'de sağlık örgütlenmesi, Halk sağlığı hemşireliği, Aile sağlığı hemşireliği, Evde bakımında halk sağlığı hemşireliği, Toplumu tanıma, Anne çocuk sağlığı, Okul sağlığı, Adolesan sağlığı, Erkek sağlığı, Yaşlı sağlığı, Fiziksel- sosyal rehabilitasyonda halk sağlığı hemşireliği, Sağlık eğitimi, İletişim ve danışmanlık, sağlığın geliştirilmesi ve sağlıklı yaşam, İş sağlığı, Sağlık ekonomisi, Toplum ruh sağlığı, Çevre sağlığı, Sosyal bulaşıcı hastalıklar ve bakım, Kültürel farklılıklar ve toplum temelli hemşirelik uygulamaları, Epidemiyolojinin halk sağlığında kullanılması, Enfeksiyon hastalıklarının önlenmesi ve kontrolü, Vaka yönetimi, Program yönetimi, Kalite yönetimi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face/Public health, basic health services, health organizations in Turkey, the public health nursing, the family health nursing, Public health nursing care at home, acknowledgment of society, mother and child health, school health, adolescent health, male health, elderly health, public health nursing in the physical and social rehabilitation , health education, communication and counseling, health improvement and healthy life, occupational health , health economics, society mental health, environmental health, social infectious diseases and health care, cultural differences and community-based nursing practice,Usage of epidemiology in public health ,prevention and control of Infection disease , case management, program management, quality management

Dersin Amacı :

Öğrenci hemşirelerin saha çalışmalarında, hemşirelik hizmeti verebilmesi için gerekli bilgi, beceri ve davranışları kazandırmaktır

Dersin Amacı (İngilizce):

Field studies need to make nursing knowledge, skills and attitudes wins.

Ders Notları :

Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme, uygulama yaptırmaya.

Ders Notları (İngilizce):

Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving, practising.

2.SINIF GÜZ

Ders Kodu : PLT231	Ders Adı : Tibbi Dokümantasyon ve Arşivleme	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 4
--------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Tibbi dokümantasyon ile ilgili kavamlar, tıbbi doküman ve tıbbi dokümantasyonun tarihçesi, tıbbi dokümanların temel özellikleri, tıbbi kayıtların önemi, kullanımı ve başlıca kullanıcıları, tıbbi kayıtların kapsamı ve düzenlenmesi, hasta dosyalarının niteliksel ve niceliksel analizi, hasta dosyalarının numaralandırılması ve sıralanması, hasta dosyaları arşivlerinde kullanılan indeksler, hasta dosyaları arşivinin mimarı yapı ve özellikleri, hasta dosyaları arşivi bölüm ve fonksiyonları, hasta dosyaları arşivlerinde örgüt modelleri, hasta dosyaları arşivinin yönetim ve organizasyonu,

Dersin İçeriği (İngilizce):

Concepts related to medical documentation, medical documentation and history of medical documentation, medical documents, basic properties, the importance of medical records, utilization, and the main users, the scope and organization of medical records, both qualitative and quantitative analysis of patient files, patient files, numbering and sequencing, the patient used the archives of files indexes, the architectural structure and properties of archive patient files, patient files, archive departments and functions, organizational patterns in the archives of patient files, patient files, archive management and organization,

Dersin Amacı :

Tıbbi dokümantasyon ile ilgili kavamları, tıbbi dokümanların temel özelliklerini tanıyalıbmak, Tıbbi kayıtların önemini ve kullanım alanlarını açıklamak, Tıbbi kayıtların kapsamı ve düzenlenmesi yöntemlerini açıklamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Concepts related to medical documentation, identify the basic features of medical documents, medical records and their use to explain the significance, scope and organization of medical records to explain the methods.

Ders Notları :

ARTUKOĞLU,A,Hasta dosyalarının kapsamı KAVUNCUBAŞI, Ş,Hastane ve sağlık kurumları yönetimi

Ders Notları (İngilizce):

ARTUKOGLU, A, The scope of patient files KAVUNCUBAŞI, Ş, Hospital and healthcare institutions management

Ders Kodu : PLT223	Ders Adı : SEÇ: Farmakoloji	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	-----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Yüz-yüze/Farmakoloji'de Genel Prensipler, Serum uygulaması Gerektiren Durumlar ve Uygulanan Serumlar, Otonom Sinir Sistemini Etkileyen İlaçlar, Santral Sinir Sistemini Etkileyen İlaçlar, Otakoidler ve Enflamasyon Tedavisinde Kullanılan Maddeler, Böbrekleri ve Kardiyovasküler Fonksiyonları Etkileyen İlaçlar, Kan ve Kan Yapıcı Organları Etkileyen İlaçlar, Solunum Sistemine Etkili İlaçlar, Sindirim Sistemine Etkili İlaçlar, Mikrobiyal Hastalıkların Kemoterapisi, Neoplastik Hastalıkların Kemoterapisi, Vitaminler, Endokrin Sistem Farmakolojisi, Antiseptik Disinfektanlar, Reçete ve Prospektüs Bilgisi

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face/General Principles in pharmacology , the conditions of which Serum is necessary and the serums which are applied ,the Drugs which affect the Autonomous Nervous System ,the Drugs which affect Central Nervous System , the Materials which are applied for treatment of Otakoids and inflammation ,the Drugs which affect Kidney and Cardiovascular Functions,the Drugs which affect Blood and Blood Builder Bodies ,the Drugs which affect Respiratory System ,the Drugs effective in the Digestive System, the chemotherapy of Microbial Diseases, the chemotherapy of neoplastic Diseases, Vitamins, Pharmacology of the endocrine system, Antiseptic Disinfectants, Prescription and Prospektus Information.

Dersin Amacı :

Farmakoloji hakkında bilgi sahibi olma, reçete ve prospektüsleri değerlendirebilme, İlaçların vücuttaki etkileri ve sık kullanılan ilaçlar hakkında bilgi sahibi olma, doğru dozda ve doğru yolla ilaç kullanımı hakkında bilgi sahibi olma, ilaçlarda yan etkiler ve toksikoloji hakkında bilgi sahibi olma

Dersin Amacı (İngilizce):

Having knowledge about pharmacology, prescription and inserts to evaluate the effects of drugs in the body, and to have knowledge of commonly used drugs, the right dose and the right way to have information about drug use, drugs, side effects and toxicological knowledge about

Ders Notları :

Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme.

Ders Notları (İngilizce):

Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving.

Ders Kodu : PLT215	Ders Adı : SEÇ: Meslek Etiği	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	-------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Yüz-yüze/Hemşirelik tarihi ve etik kuralları, diğer meslek gruplarıyla ilişkisi

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face/Nursing history and rules of ethics , relation with other professional groups

Dersin Amacı :

Hemşirelik/Ebelik tarihini, deontolojisini, meslekleşme sürecini bilmesi, etik ilkeleri benimsemesi, meslekte çağdaş rollerin, eski- yeni yasal düzenlemelerin ve yönetmeliklerin öğrenilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

Nursing / Midwifery date, deontolojisini, to know the process of professionalism and ethics to embrace the profession of contemporary roles, learn new and old legislation and regulations

Ders Notları :

Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme.

Ders Notları (İngilizce): Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving.

Ders Kodu : PLT229	Ders Adı : Temel ve Klinik Mikrobiyoloji	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bakteriler, Virüsler, Mantarlar, Parazitler, Sterilizasyon-Dezenfeksiyon, numune alma ve gönderme

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Öğrencinin, mikroorganizmalar, oluşturdukları enfeksiyonlar, sterilizasyon-dezenfeksiyon, numune alma ve gönderme hakkında bilgi sahibi olmalarını sağlama.

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme.

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : PLT227	Ders Adı : Temel ve Klinik Biyokimya	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Klinik biyokimya giriş ve laboratuvar işleri; Numunelerin toplanması ve yapılan işlemler; Enzimlerin klinik tanıda önemi; Karbonhidrat metabolizma bozuklukları; Plazma proteinlerinin klinik tanıda önemi; Plazma lipitler ve ateroskleroz; Klinik biyokimya laboratuvarında kalite kontrol ve standartizasyon; Akut miyokart infarktüsünün diagnostik laboratuvar belirleyicileri; Karaciğer fonksiyon testleri; Bilirubin metabolizması ve sarılıklar; Böbrek fonksiyon testleri; Böbrek fonksiyon testleri; Endokrinoloji; Mineraller ve elektrolit metabolizması; Tümör belirteçlerinin klinik tanıda önemi; Beyin omurilik sıvısı (BOS) Biyokimyası; Biyokimyada hata kaynakları

Dersin İçeriği (İngilizce):

Introduction to clinical biochemistry and laboratory work, with the collection and processing of the samples, the importance of enzymes in clinical diagnosis; Carbohydrate metabolism disorders clinical importance of plasma proteins, plasma lipids and atherosclerosis, clinical biochemistry laboratory quality control and standardization, acute myocardial infarktüsünün diagnostic laboratory markers, liver function tests; Bilirubin metabolism and jaundice, renal function tests, kidney function tests; Endocrinology, Minerals and electrolyte metabolism, clinical importance of tumor markers, cerebrospinal fluid (CSF) Biochemistry, Biochemistry sources of error.

Dersin Amacı :

Klinik Biyokimya Laboratuvarında yapılan işleri yapma becerisini ve laboratuvara incelenen biyolojik materyallerle ilgili bulguları kavrama ve anlama yeteneği kazandırmaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Understanding of the ability to work with students in 1 class and laboratory findings on the biological materials studied to gain understanding and the ability.

Ders Notları :

Ders Kitabı ve Ders sunumları

Ders Notları (İngilizce): Course book and course presentations

Ders Kodu : PLT217	Ders Adı : SEÇ: Tıbbi Fotoğrafçılık	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bu dersi başarıyla tamamlayabilen öğrenciler; Görmek ve gördüğünü fotoğraflamak konusunda temel becerileri sergileyebileceklerdir. Fotoğrafın, dolayısıyla sabit imgenin, daha geniş iletişim süreçlerindeki rol ve önemini değerlendirebileceklerdir. Fotoğrafın tarihsel gelişimini tartışabileceklerdir. Gündümüz fotoğraf makinelerinin temel bileşenlerini ve özelliklerini tanımlayabileceklerdir. Fotoğrafta aydınlatma, kompozisyon, ışık, kadraj ve pozlama gibi temel öğeleri tartışabileceklerdir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Students who successfully complete this course; Will be able to demonstrate basic skills in seeing and photographing what he sees. Will be able to evaluate the role and importance of photography, hence the still image, in wider communication processes. will be able to discuss the historical development of photography. Will be able to define the basic components and features of today's cameras. Will be able to discuss the basic elements of photography such as lighting, composition, light, framing and exposure.

Dersin Amacı :

Bu ders kapsamında fotoğraf sanatının kuramsal ve uygulamaya yönelik temel prensipleri ele alınacaktır. Dersin amacı, öğrencilere fotoğraf sanatına dair uygulama ve yöntemlerini ve tartışma konularını tanıtmaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Examining the theoretical and basic principles of photography in these courses. The aim of the course is to introduce milk application and competition to the performing arts and the topics of discussion.

Ders Notları :

'dan Z'ye Dijital Fotoğrafçılık Kitabı Yazar: Chris George Bölüm 1.1 - Donanım ve Yazılım

Ders Notları (İngilizce): Digital Photography Book from z to z Author: Chris George Chapter 1.1 - Hardware and Software

Ders Kodu : PLT221	Ders Adı : Genel Sitoteknoloji	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 6
--------------------	--------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Bu ders kapsamında; sitopatolojinin tanımı, sitoteknolojinin gerekliliği, rutin sitolojik boyama ve inceleme yöntemleri, yeterlilik ve tanı için gerekli olan doku sitolojileri konuları işlenerek patoloji laboratuvarlarındaki rutin sitoteknolojik preparat hazırlama teknikleri inceleneciktir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Within the scope of this course; The definition of cytopathology, the necessity of cytotechnology, routine cytological staining and examination methods, tissue cytology necessary for proficiency and diagnosis will be covered and routine cytotechnological preparation techniques in pathology laboratories will be examined.

Dersin Amacı :

Patoloji laboratuvarlarında uygulanan rutin sitoteknolojik yöntemleri tanımak ve deneyim edinmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To recognize and experience the routine cytotechnological methods applied in pathology laboratories.

Ders Notları :

Öğretim elemanı ders notları

Ders Notları (İngilizce): lecturer lecture notes

Ders Kodu : PLT213	Ders Adı : SEÇ: Kişilerarası İlişkiler	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
--------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Yüz-yüze/Hemşirelikte Kişiler Arası İlişkiler, Hemşire-Hasta İlişkisi ve İletişim, İletişimi Etkileyen Değişkenler, İletişimin Modları, İletişim Kuramları, Hemşirelik ve İletişim, Empati ve Hastanın Davranışını Anlamak, Hemşire-Hasta İletişimini Kolaylaştıran Teknikler, Etkisiz İletişim Biçimleri, İletişimi Engelleyen Yaklaşımalar, Bazı Özel durumlarda İletişim, Etkili Anababa-Çocuk Etkileşimi, Girişkenlik, Ağır Hastalarla İletişim

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face/Relations among people in Nursing , Relationship between Nurse-Patient and Communication, Variables which affect Communication , modes of communication, Theory of Communication , Nursing and Communication, Empathy and understanding the behavior of patient , Techniques which ease the Communication between Nurse-Patient , None Communication Formats,the Approaches which prevent Communication ,Contact in Some special situations , Effective Interaction between Parent-Child , sociability, contact with seriously ill

Dersin Amacı :

İletişim ve iletişimde ilgili genel konuları öğretme, Hasta ile iletişimde dikkat edilmesi gereken konuları öğretme, Ağır hastalıklar gibi durumlarda hastaya iletişimde dikkat edilmesi gereken konuları öğretme, Meslektaşları ve diğer hastane personeli ile iletişimde dikkat edilmesi gereken konuları öğretme.

Dersin Amacı (İngilizce):

Communication and general issues related to communication in teaching, Issues that should be considered in communication with the patient teaching, In such cases, the patient should be considered serious illnesses threads communication and teaching, Communicating with colleagues and other hospital staff to teach subjects to be considered.

Ders Notları :

Soru-cevap, sunum, anlatım, tartışma, problem çözme.

Ders Notları (İngilizce): Question-answer, presentation, narration, discussion, problem-solving.

Ders Kodu : PLT225	Ders Adı : Uygulamalı Ders I	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 10
--------------------	------------------------------	-----------	-----------	-----------

Dersin İçeriği :

Patoloji laboratuvarında biyopsi kabulu, makroskopı, doku takibi, bloklama, kesit alma konularında gözlem ve uygulama.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Observation and practice in biopsy acceptance, macroscopy, tissue follow-up, blocking, sectioning in the pathology laboratory.

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı; Patoloji laboratuvarında güvenli çalışma esaslarını uygulamayı göstermek, ışık mikroskopunu kullanım ve bakım becerisini kazandırmak, laboratuvar cihazlarını tanıma ve kullanabilme yetisini sağlamak, gelen organların doku takibine hazırlamak, fixatifleri hazırlamak ve doku fiksasyonunu sağlamak, mikrotomda ve kriyostatta kesit hazırlamak gibi becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course; It is aimed to provide skills such as demonstrating the application of safe working principles in the pathology laboratory, gaining the ability to use and maintain the light microscope, recognizing and using laboratory devices, preparing the incoming organs for tissue follow-up, preparing fixatives and ensuring tissue fixation, preparing sections in the microtome and cryostat.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce): -

2.SINIF BAHAR

Ders Kodu : PLT212	Ders Adı : İlk Yardım	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
--------------------	-----------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

İlk yardımına giriş, İnsan vücutu ve yaşamsal bulgular, Temel yaşam desteği, Kanamalar, Şoklar, Bilinç bozuklukları, Yaralar, Apseler, Pansuman ve sargılar, Travmalar, Kırıklar, Burkumalar-Cııklar-Kırımlar, Yanıklar ve donuklar, Elektrik çarpması, Sıcak ve güneş çarpmaları, Nükleer serpinti ve radyoaktif maddelerle yaralanmalar, Zehirlenmeler, Kulak, burun, boğaz ve göze yabancı cisim kaçamasında ilk yardım, Hayvan ısırtma ve sokmasında ilk yardım, Kazafelaket-doğal afetlerde ilk yardım, Kaza geçiren kişilerin kurtarılması, taşıınması ve genel kurallar, Ruhsal hastalıklarda ilk yardım, İlk yardım malzemeleri

Dersin İçeriği (İngilizce):

Introduction to first aid, the human body and the vital findings, basic life support, bleedings , shockings, disorders of consciousness , Wounds , Abscess, Perirectal and dressings, windings, traumas,fracture , dislocation strain-of-Cramps, Burns and opaque, electric shock, heat and sunstrokes Injuries in Nuclear fallout and radioactive substances , Poisonings,First aid for prickling something into ears, nose, throat and eye ,First aid for animal biting and sting,First aid for accident-disasters-natural disasters,Recovering, moving and general rules for a person in a car accident, Firs aid for Mentally disease , Supplies of First aid.

Dersin Amacı :

İlk yardım hususunda öğrencilere teorik bilgiler kazandırmak ve ilk yardım uygulamalarını yapma yeterliliğini kazandırmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

Regard to first aid and first aid techniques to make students gain theoretical knowledge to gain proficiency.

Ders Notları :

1-DRAMALI A., Temel İlk yardım Uygulamaları, 2003, Ege Üniversitesi Basımevi. 2-ŞELİMEN Ş., Acil Bakım, 1998, Yücel Yayın.

Ders Notları (İngilizce): 1-DRAMALI A., Temel İlk yardım Uygulamaları, 2003, Ege Üniversitesi Basımevi. 2-ŞELİMEN Ş., Acil Bakım, 1998, Yücel Yayın.

Ders Kodu : PLT218	Ders Adı : SEÇ: Toksikoloji	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Toksikolojiye giriş, Genel toksikoloji, Genel toksikoloji, Zehirlerin etki mekanizmaları, Zehirlerin etki mekanizmaları, Bitkisel maddeler, ve mineraller, Doping, Mikrotoksiner, Pestisitler, Çevre toksikolojisi, Çevre açısından Pestisitlerle ilgili çevre mevzuatı

Dersin İçeriği (İngilizce):

Introduction to toxicology, General toxicology, General toxicology, Mechanisms of action of poisons, Mechanisms of action of poisons, Plant materials, and minerals, Doping, Mycotoxins, Pesticides, Environmental toxicology, Environmental legislation related to pesticides

Dersin Amacı :

Toksikasyona neden olabilecek durumlar hakkında bilgi vermek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To give information about the situations that may cause toxicity.

Ders Notları :

Vural, N., (1996) Toksikoloji, Ankara, Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Yayınları No:73,

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : PLT214	Ders Adı : SEÇ: Kriminoloji	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bu derste kriminolojinin konusu, tanımı, tarihi, diğer bilimlerle ilişkisi anlatıldıktan sonra kriminolojide araştırma metodları ve suça siyah sayılar incelenir. Daha sonra detaylı olarak kriminolojide teoriler, beden tipleri ve suç ilişkisi konuları üzerinde durulur. Suçlu türleri, suçluluğa etki eden nedenler ve seri katiller konusu da dersin içeriğine dahildir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

In this course, after explaining the subject, definition, history of criminology and its relation with other sciences, research methods in criminology and black numbers in crime are examined. Later, theories in criminology, body types and crime relationship issues are discussed in detail. Criminal types, reasons affecting delinquency and serial killers are also included in the content of the course.

Dersin Amacı :

Kriminolojile ilgili giriş seviyesinde bilgi vermek. Suçların genel özelliklerinin kavranmasına yardımcı olmak. Suçluluğun nedenleri hakkında öğrenciyi bilgilendirmek ve suçla mücadele yöntemlerini göstermek, Türkiye'nin koşullarıyla ilgili aydınlatmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To provide introduction level information about criminology. To help the criminals to understand the general characteristics. Guilt reason to inform the students about the methods and shows the fight against crime, to enlighten about Turkey's conditions.

Ders Notları :

sunum vb.

Ders Notları (İngilizce): presentation etc.

Ders Kodu : PLT210	Ders Adı : Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon ile ilgili tanımlar Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon yöntemleri Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon basamaklarının izlenmesi Merkezi Sterilizasyon Ünitesi El Hijyeni

Dersin İçeriği (İngilizce):

Defines related to disinfection and sterilization Disinfection and sterilization methods Monitoring of disinfection and sterilization steps Central Sterilization Unit Hand Hygiene

Dersin Amacı :

Ameliyathanedede kullanılan cihazların sterilizasyon ve dezenfeksiyonunu öğretmek

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach sterilization and disinfection of devices used in the operating room

Ders Notları :

Ders Slaytları

Ders Notları (İngilizce): course slides

Ders Kodu : PLT216	Ders Adı : SEÇ: Çevre Sağlığı	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	--------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bu ders, çevresel değerlerin ve ekolojik dengenin tahribini, bozulmasını ve yok olmasını önlemeye, mevcut bozulmaları gidermeye, çevreyi iyileştirmeye ve geliştirmeye, çevre kirliliğini önlemeye yönelik temel bilgiler ile iş güvenliğinin tarihsel gelişimi ve önemi, ülkemizde iş güvenliğinin genel görünümü ve iş sağlığı ve güvenliği mevzuatı, iş güvenliği kuralları, tehlikelerin kaynakları, tehlikelerin belirlenmesi, risk değerlendirmesi, risklerin kontrolü, meslek hastalıkları, iş kazaları, işçi sağlığını etkileri açısından, fiziksel, kimyasal, biyolojik ve psikolojik faktörler gibi temel bilgileri içermektedir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

This course is designed to prevent the degradation, deterioration and destruction of environmental values and ecological balance, to improve the environment, to improve and improve the environment, to prevent environmental pollution, to the historical development and importance of work safety and to the general view of work safety and safety and health legislation in our country, basic information such as physical, chemical, biological and psychological factors in terms of work safety rules, sources of hazards, hazard identification, risk assessment, risk control, occupational diseases, occupational accidents and worker health effects.

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, çevrenin sağlığa etkisinin öğrenilmesi, nüfus artışı ve kalkınmanın getirdiği çevre sorunlarının kavranılması ve çalışan sağlığı yaklaşımıyla değerlendirilmesinin öğrenilmesidir.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course is to learn the effect of the health of the environment, to understand the environmental problems caused by population growth and development and to evaluate it with the employee health approach.

Ders Notları :

düz anlatım / sunum / örnek video

Ders Notları (İngilizce): lecture / presentation / sample video

Ders Kodu : PLT220	Ders Adı : Uygulamalı Ders II	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 6
--------------------	-------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Patoloji laboratuvarında biyopsi kabulü, makroskopi, doku takibi, bloklama, kesit alma konularında gözlem ve uygulama.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Observation and practice in biopsy acceptance, macroscopy, tissue follow-up, blocking, sectioning in the pathology laboratory.

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı; Patoloji laboratuvarında güvenli çalışma esaslarını uygulamayı göstermek, ışık mikroskopunu kullanım ve bakım becerisini kazandırmak, laboratuvar cihazlarını tanıma ve kullanabilme yetisini sağlamak, gelen organları doku takibine hazırlamak, fiksatifleri hazırlamak ve doku fiksasyonunu sağlamak, mikrotomda kriyostatta kesit hazırlamak gibi becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course; It is aimed to provide skills such as demonstrating the application of safe working principles in the pathology laboratory, gaining the ability to use and maintain the light microscope, recognizing and using laboratory devices, preparing the incoming organs for tissue follow-up, preparing fixatives and ensuring tissue fixation, preparing sections in the microtome and cryostat.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce): -

Ders Kodu : GÖC202	Ders Adı : SEÇ: Gönüllülük Çalışmaları	T+U : 1+2	Kredi : 2	Akts : 4
--------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Derste kısaca başta Gönüllülük çalışmaları ve Sivil toplum çalışmaları olmak üzere, günümüz dünyasında sivil toplum örgütlerin çalışma usul ve esaslarını, faaliyetlerini, tanıtım ve halkla ilişkiler bağlamında kendilerini topluma anlatıbmeleri ile ilgili stratejilerinin öğrenilmesi, bunların yanında çeşitli sivil toplum örgütlerinin kendi faaliyetlerini aktardıkları tecrübe paylaşımı dersin içeriklerindendir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

In the course, learning the working principles and principles of non-governmental organizations in today's world, their activities, strategies for explaining themselves to the society in the context of promotion and public relations, especially Volunteering studies and Civil society studies, as well as the sharing of experiences by various non-governmental organizations about their activities are among the contents of the course.

Dersin Amacı :

Bu dersi ile öğrencilere Sivil Toplum ve Gönu llük konusunda kavramsal yeterlilik kazandırmaktır ve bir STK profesyoneli veya go nu llu sü olarak daha verimli olabilmeyi ve bunun için izleyecekleri stratejik bilgileri kazandırmaktır. Bunun yanında Dünya'da ve Türkiye'de gelişmekte olan Sivil toplum örgütlerinin çalışmaları hakkında bilgi sahibi yapılması amaçlanmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course is to provide students with conceptual competence on Civil Society and Volunteering, and to be more productive as an NGO professional or volunteer, and to gain strategic knowledge to follow for this. In addition, it is aimed to have information about the work of developing non-governmental organizations in the world and in Turkey.

Ders Notları :

uluslararası ve ulusal kuruluşların güncel raporları

Ders Notları (İngilizce): current reports of international and national organizations

Ders Kodu : PLT206	Ders Adı : Adli Patoloji	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
--------------------	--------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Adli tıp ve adli bilimler, Hekimin yasal sorumluluğu, bilirkişilik ve adli görev, Adli olgı ve adli rapor, yaralanmada adli sorunlar, yaralanma aşırığının adlı ölçekte belirlenmesi, Künt travmatik lezyonlar, alet yaralanmaları, ateşli silah yaralanmaları, elektrik ve yanık yaralanmaları, Patlama yaraları ve kitlesel ölümlerde adlı sorunlar, Ölüm bilgisi (tanatoloji) ve organ nakli, Ölüm sonrası meydana gelen değişimler, ölüm zamanı tespiti, Ölünün adlı muayenesi, adlı otopsi mevzuatı ve adlı otopsi teknigi, otopsi VCD, Ölüm muayene ve otopsi raporu, yaralanma sonucu, ölümlerde otopsi raporu, Ölüm belgesi ve düzenlenmesi, Adli toksikoloji, Kimliklendirme, Asfiksî ölümleri, ani beklenmeyen ölümler, bebek ve yenidoğan ölümlerinde otopsi bulguları, Olay yeri incelemesi, Aile içi şiddet ve insan hakları ihlalleri, Ceza sorumluluğu ve hukuki ehliyet, Cinsel saldırırlarda tıbbî bulgular ve rapor, Alkol ve uyarıcı maddeler

Dersin İçeriği (İngilizce):

Forensic medicine and forensic science, Physician's legal responsibility, expertise and forensic duty, Forensic case and forensic report, forensic problems in injury, forensic scale of severity, blunt traumatic lesions, instrument injuries, firearms, electrical and burn injuries, Explosion forensic problems in wounds and mass death, Death information (tanatology) and organ transplantation, Post-death changes, determination of time of death, forensic examination of the dead, forensic autopsy legislation and forensic autopsy i.e. autopsy VCD, Dead examination and autopsy report, injury, deaths autopsy report, Death certificate and issuing, Forensic pathology, identification, Asphyxia deaths, autopsy findings in sudden unexpected deaths, infant and newborn deaths, crime scene investigation, Domestic violence and human rights violations, Criminal liability and legal capacity, In sexual assaults medical findings and report, Alcohol and alcohol substances

Dersin Amacı :

Dersin temel amacı, adli tıp teori ve uygulamalarını temel kavramlar ve ilkeler çerçevesinde açıklamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The main aim of the course is to explain the theory and practice of forensic medicine within the framework of basic concepts and principles.

Ders Notları :

Adli tıp nedir, adli tıp prosedürü, adli tıp muayenesi, iş ve güç kaybı, insan hakları ihlalleri, işkenceçocuk istismarı, cinsel suçlar, aile içi şiddet, tıbbi uygulama hataları, madde kullanımı, ölüm, ateşli silah yaraları, kazalar, olay yeri incelemesi, kitlesel ölümler, zehirlenmeler, çocuk hakları, tıbbi etik

Ders Notları (İngilizce): What is forensic medicine, forensic medicine procedure, forensic medicine examination, loss of work and power, human rights violations, torture, child abuse, sexual crimes, domestic violence, medical malpractice, substance use, death, fever gunshot wounds, accidents, crime scene investigation, mass deaths, poisonings, children's rights, medical ethics

Ders Kodu : PLT208	Ders Adı : Hastalıklar Bilgisi	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	---------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Hastalıklar hakkında genel bilgiler, Sindirim sistemi hastalıkları, Solunum sistemi hastalıkları, Dolaşım sistemi hastalıkları, Kan hastalıkları, Üriner sistem hastalıkları, Genital sistem hastalıkları, Eklem hastalıkları Endokrin sistem hastalıkları, Cilt hastalıkları, Kulak-Burun-Boğaz hastalıkları, Göz hastalıkları, Santral sinir sistemi hastalıkları, Dönem Değerlendirmesi

Dersin İçeriği (İngilizce):

Diseases of the digestive system, Diseases of the respiratory system, Diseases of the circulatory system, Blood diseases, Urinary system diseases, Genital system diseases, Joint diseases Endocrine system diseases, Skin diseases, Ear-nose-throat diseases, Eye diseases, Central nervous system Diseases, Period Evaluation

Dersin Amacı :

Sağlık ve hastalık kavramlarının tanımlanması, aralarındaki ilişkilerin kurulması ve kavranması, etkileyen faktörler, hastalıkları tanımlamayı öğrenme, neden olan faktörleri öğrenme, tanı ve tedavileri hakkında bilgi sahibi olma.

Dersin Amacı (İngilizce):

Definition of health and disease concepts, establishment and comprehension of relations between them, factors affecting, learning to define diseases, learning the causes, knowing about diagnosis and treatment

Ders Notları :

Ders slaytları, Kaynak Ders Kitabı

Ders Notları (İngilizce): Course slides, Resource Book

Ders Kodu : PLT204	Ders Adı : Boyama Teknikleri ve İmmünohistokimya	T+U : 2+2	Kredi : 3	Akts : 6
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

1)İmmünohistokimya prensiplerinin tartışılması ve boyama öncesi seçilecek antikor özelliklerinin belirlenmesi 2) Doku ya da hücrelerin gösterilmek istenen antijenik özelliklerine yönelik fiksasyon biçiminin seçilmesi (yumuşak doku, kan yayması, kültüre hücre vb.) 3) Parafin ya da frozen kesitlerin immunohistokimya protokollerine göre boyanması 4) İncelenen mikroskop dikkate alınarak uygun kromojenin belirlenmesi 5) Boyanan preparatların uygun kapatma ortamları ile mikroskop altında incelenmesi

Dersin İçeriği (İngilizce):

1) Discussing the principles of immunohistochemistry and determining the antibody properties to be selected before staining 2) Selection of the fixation method for the antigenic properties of the tissue or cells (soft tissue, blood smear, cultured cell, etc.) 3) Staining of paraffin or frozen sections according to immunohistochemistry protocols 4) Determination of the appropriate chromogen, taking into account the microscope to be examined 5) Examination of the stained preparations under the microscope with appropriate occlusion media

Dersin Amacı :

İmmünohistokimya prensiplerinin öğrenilmesi ve dokuların ya da hücrelerin immunohistokimyasal yöntemlerle boyanmasına yönelik bilgi ve becerinin elde edilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

To learn the principles of immunohistochemistry and to acquire the knowledge and skills for staining tissues or cells with immunohistochemical methods

Ders Notları :

öğretim elemanı ders notları

Ders Notları (İngilizce): lecturer lecture notes