



**T.C.
Kırıkkale Üniversitesi
Diş Hekimliği Fakültesi
Diş Hekimliği
Ders İçerikleri**

1.SINIF BAHAR

Ders Kodu : DİŞ1016	Ders Adı : Serbest Çizim Teknikleri 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Öğrencilerin, ustaların desenlerindeki malzemeleri ve yöntemleri araştırarak üslupsal farklılıklarını, plastik unsurları anlayabilmeleri ve çeşitli malzeme ve teknikleri (karakalem, lavi, füzen, sangın, tarama, silgileme vb.) uygulayarak gördüğünü yansıtmanın ötesinde özgün plastik anlatımlar oluşturabilmeleri amaçlanır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Understanding and experimenting with various material, media and techniques of famous artists; understanding stylistic components of drawings from artists through analyses of techniques and materials. Applying this knowledge and experience through not only realistic depictions but as artistic expressions.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİŞ1018	Ders Adı : Yaratıcı Düşünce 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
----------------------------	--------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Yaratıcı düşünmeyi geliştiren kuramlar ve uygulamalar ile farkındalık yaratmak. Tartışma ortamı yaratarak öznel fikirlerin dolaşma sokularak ve kendi aralarındaki etkileşimini sağlamak.

Dersin İçeriği (İngilizce):

To create awareness through theories and practices that develop creative thinking. To create an environment of discussion by introducing the subjective ideas into circulation and to ensure their interaction.

Dersin Amacı :

Düşünce üretim süreçlerinin yaratıcılığa olan katkısının anlatılması. Sözel, işitsel, görsel örnekler üzerinden öğrencinin algı kapasitesinin artırılması ve çeşitlendirilmesi hedeflenmektedir.

Dersin Amacı (İngilizce):

Explaining the contribution of thought production processes to creativity. It is aimed to increase and diversify the student's perception capacity through verbal, auditory and visual examples.

Ders Notları :

Michalko, Michael. Çevirmen: Arda, Ladin. Koridor Yayıncılık.2017

Ders Notları (İngilizce): Michalko, Michael. Çevirmen: Arda, Ladin. Koridor Yayıncılık.2017

Ders Kodu : DİŞ1012	Ders Adı : Portre Uygulamaları 2	T+U : 1+1	Kredi : 1,50	Akts : 4
----------------------------	---	------------------	---------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Kişilik ve karakter kavramları, megaloman, mikroman, mitoman, kavgacı, sıkılgan, kıskanç, iyimser ve kötümser kişilik tipleri ve psikolojik özellikleri.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Concepts of personality and character, megalomaniac, Mikromak, mitoman, belligerent, self-conscious, jealous, optimistic and pessimistic personality types and psychological properties.

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, öğrencilere bazı kişilik ve karakter tiplerinin psikolojik özellikleri hakkında bilgi vermektir.

Dersin Amacı (İngilizce):

This course will provide information about some of the psychological characteristics of personality and character types.

Ders Notları :

Adasal, Rasim. Psikososyal Yönüyle Kişilik ve Karakter Portreleri. Minnetoğlu Yayınları. İstanbul. 1979.

Ders Notları (İngilizce): Adasal, Rasim. Psikososyal Yönüyle Kişilik ve Karakter Portreleri. Minnetoğlu Yayınları. İstanbul. 1979.

Ders Kodu : DİŞ1002	Ders Adı : Toplum Ağız ve Diş Sağlığı	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Yaygın toplum ağız diş sağlığı problemlerinin belirlenmesi ve önlenmesine yönelik eğitimsel-girişimsel yöntemler.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Various educational and applications methods form identification and prevention of prevalent public oral health problems.

Dersin Amacı :

Toplum sağlığını etkileyen yaygın ağız-diş sağlığı problemlerinin tanımlanması, kaydı ve önlenmesine yönelik temel kavramların verilmesi.

Dersin Amacı (İngilizce):

Identification of prevalent oral health problems, charting and prevention of these problems.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):



Ders Kodu : DİŞ1014	Ders Adı : Sanat Psikolojisi 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	--------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Bu ders plastik sanatlara psikolojik açıdan genel bir bakışı içerir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

This course includes an overview of psychological aspects to plastic arts.

Dersin Amacı :

Öğrencinin, deneysel ve teorik estetiğin birbiri ile olan ilişkisinin de dahil olduğu bu içeriği farklı psikoloji ekollerinin nasıl ele aldığına anlamasını sağlar.

Dersin Amacı (İngilizce):

Provides to students an understanding of how to handle the different schools of psychology within the relation between experimental and theoretical aesthetics.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ1002	Ders Adı : Resim 2	T+U : 0+1	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	--------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Resim sanatında perspektif kurallarını öğrenme Güzel sanatların dalları hakkında genel fikir edinme Resim sanatına duyulan ilgiyi artırma Galeri ve sergi salonlarını ziyaret etme alışkanlığı edinme Güzel sanatlar dalı olan Resim sanatı hakkında bilgi edinme

Dersin İçeriği (İngilizce):

Learning the rules of perspective in art of painting To have a general idea about the branches of fine arts Increasing interest in painting Getting the habit of visiting gallery and exhibition halls To learn about the art of painting

Dersin Amacı :

Bu dersin öncelikli amacı, resim dersini sevdirmek, Resim sanatı teknikleri hakkında bilgi sahibi olma

Dersin Amacı (İngilizce):

The primary aim of this course is to make the art lesson popular, Having knowledge about painting art techniques

Ders Notları :

Çağlarca, Sadettin. Güzel Sanatlara Hazırlık Karakalem Resim.

Ders Notları (İngilizce): Çağlarca, Sadettin. Güzel Sanatlara Hazırlık Karakalem Resim.

Ders Kodu : OZD0102	Ders Adı : Türk Dili 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Türk dilinin şekil bilgisi, cümlenin öğeleri ve cümle çeşitleri, anlatım bozuklukları, imlâ-noktalama işaretleri; sunum, şiir, deneme, kompozisyon, hikâye, gazete, dergi çalışmaları ve uygulamaları

Dersin İçeriği (İngilizce):

Knowledge of the form of the Turkish language, elements and types of sentences, expression disorders , punctuation, presentation, poetry, essay, composition, article, newspaper and magazine studies and applications.

Dersin Amacı :

Türkçenin şekil bilgisini kavratıp, imlâ-noktalama işaretlerinin yerinde kullanılmasını sağlamak, cümlenin öğelerini ve çeşitlerini kavratmak, anlatım bozukluğu yapmadan yazma ve konuşma becerisini kazandırmak, topluluk üzerinde sunum yapabilme becerisini kazandırmak, bilimsel metinleri inceleyip not çkarma becerisini kazandırmaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

To enable the learners to comprehend the knowledge of Turkish language form and use the punctuation appropriately, to foster the learning of elements of sentence and the use of them, to teach the skills of writing and speaking without using expression disorders, to teach the skill of making presentations, to teach the skills of reading academic papers and taking notes.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : OZD0108	Ders Adı : Temel Bilgisayar Bilimleri	T+U : 1+1	Kredi : 1,50	Akts : 2
---------------------	---------------------------------------	-----------	--------------	----------

Dersin İçeriği :

İleri seviyede MS Word, MS Excel kullanımı, Temel veritabanı kavramları, MS Access, MS Outlook kullanımı, Bilgisayarı zararlı programlardan koruma

Dersin İçeriği (İngilizce):

Advanced MS Word, MS Excel usage, Basic database concepts, MS Access, MS Outlook usage, Protecting the computer from malicious programs

Dersin Amacı :

Ofis uygulama programları MS Word ve Excel programlarının ileri seviyede kullanımını, Veritabanı kavramlarını ve MS Access kullanımını, MS Outlook kullanımını ve bilgisayarı zararlı programlara karşı koruma becerilerini vermektr.

Dersin Amacı (İngilizce):

Office application programs provide the advanced use of MS Word and Excel programs, Database concepts and the use of MS Access, the use of MS Outlook and the ability to protect the computer against malicious programs.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ1004	Ders Adı : Müzik 2	T+U : 0+1	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	--------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Parmak, baskı, koordinasyon geliştirici etüt ve egzersizler, bağlama performansını artırmaya dönük çeşitli halk müziği örnekleri uygulamaları.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Finger, print, coordination, development studies and exercises, various folk music practices.

Dersin Amacı :

Bağlama'da basit tartımların yanında gelişimi destekleyici etüt ve egzersizleri seslendirebilmek, oyun havaları, halaylarla ilgili bilgi ve donanım sahibi olunmasını sağlamak.

Dersin Amacı (İngilizce):

In addition to simple weighings in Baglama, it is possible to perform exercises that support development, and to have information and equipment related to oyun havası and halay.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ1006	Ders Adı : Beden Eğitimi 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrencilerin uygulama programları ile fiziksel uygunluk seviyelerini geliştirmek için, fiziksel uygunluk bilgisi sağlamak.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Provide students with physical fitness information to improve their physical fitness levels through application programs.

Dersin Amacı :

Öğrencilere Fiziksel Uygunluk Kavramı ile ilgili bilgi kazandırmak, uygulama programlarıyla fiziksel uygunluk seviyelerini geliştirmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

Students will gain knowledge about Physical Fitness Concept, implementation programs to improve physical fitness levels.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ1008	Ders Adı : Sanat Tarihi 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	---------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Resim, heykel ve mimarlık sanatının Modern dönem içindeki öyküsü. Düşünceler, sanatçılar, sanat akımları; Empresyonizm, Kübizm, Modern Mimarlık, vd.

Dersin İçeriği (İngilizce):

The story of painting, sculpture, and architecture in Modern Times. Opinions, artists, and artistic movements.

Dersin Amacı :

Avrupa'da 14. yüzyıl sonlarından 17. yüzyıl başlarına kadar uzanan süreçte ve son yüzyıllarda ortaya konan resim, heykel ve mimari örneklerin stil, form ve üslup özellikleriyle görseller eşliğinde tanıtılması, dönem özelliklerinin karşılaştırımlı olarak belirtilmesi ve böylelikle öğrencinin entelektüel birikiminin geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Painting, sculpture and architecture in Europe from the 14th to the 17th century. Their formal and stylistic properties in a comparative perspective.

Ders Notları :

Turani, Adnan. Dünya Sanat Tarihi. Remzi Kitabevi. İstanbul. 2012

Ders Notları (İngilizce):

Turani, Adnan. Dünya Sanat Tarihi. Remzi Kitabevi. İstanbul. 2012

Ders Kodu : DİŞ1008	Ders Adı : Mitoloji ve İkonografi 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	-------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Mitolojinin toplumlara düzen getiren bir iletişim aracı olarak ve aynı zamanda ilk sembollerin ve kişileştirmelerin kaynağı olarak dilsel özelliğiyle incelenmesi.

Dönemler içerisindeki değişen anlam ve kullanım amaçlarının değerlendirilmesi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Examine the linguistic values of the first symbols, indicators and myths which had organized a social structure. Evaluate the indicators by examining the changes on the meaning and the destination.

Dersin Amacı :

Mitolojisi, mitlerin olası ilk ortaya çıkış nedenleri ve biçimleriyle, ait oldukları sembolik dil bağlamında, dilin ve dolayısıyla kültürün bir yansımıası ve bir gösterme biçimini olarak kavramalarını sağlamaktır. Dönem sonunda dinleyicilerin mitolojisini, bir ifade biçimini olarak değerlendirebilmeleri hedeflenmektedir.

Dersin Amacı (İngilizce):

Aim of the course is to provide students understand the myths as a social indicator and to recognize these indicators as a form of language and inside the culture. At the end of the semester it's aimed the students will evaluate the myths as a way of expression

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ1004	Ders Adı : Bağlama 2	T+U : 0+1	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	----------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Parmak, baskı, koordinasyon geliştirici etüt ve egzersizler, bağlama performansını artırmaya dönük çeşitli halk müziği örnekleri uygulamaları.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Finger, print, coordination, development studies and exercises, various folk music practices.

Dersin Amacı :

Bağlama'da basit tartımların yanında gelişimi destekleyici etüt ve egzersizleri seslendirebilmek, oyun havaları, halaylarla ilgili bilgi ve donanım sahibi olunmasını sağlamak.

Dersin Amacı (İngilizce):

In addition to simple weighings in Baglama, it is possible to perform exercises that support development, and to have information and equipment related to oyun havası and halay.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : OZD0106	Ders Adı : İngilizce 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Gramer, konuşma, yazma, dinleme, okuma, kültür ve kelime

Dersin İçeriği (İngilizce):

Grammar, speaking, writing, listening, reading, culture, and vocabulary

Dersin Amacı :

Öğrencilerin ileri öğrenmelerine yönelik etkili bir başlangıç sağlamak amacıyla, İngilizcenin temel kurallarını öğretmek

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach basic skills of English language to provide an effective background for their future learning of English language

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ1006	Ders Adı : Güzel Sanatlar 2	T+U : 0+1	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	-----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Çeşitli malzemelerle heykel yapımı ve tasarımlarıyla ilgili bilgileri kapsar.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Includes information on the construction and design of sculptures with various materials.

Dersin Amacı :

Sanat hakkında bilgi vererek heykel sanatını tanıtmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To introduce the art of sculpture by giving information about art.

Ders Notları :

Çağlarca, Sadettin. Güzel Sanatlara Hazırlık Karakalem Resim

Ders Notları (İngilizce): Çağlarca, Sadettin. Güzel Sanatlara Hazırlık Karakalem Resim

Ders Kodu : OZD0104	Ders Adı : Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 1
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Siyasi alanda yapılan inkılaplar, siyasi partiler ve çok partili siyasi hayatı geçiş denemeleri, hukuk alanında yapılan inkılaplar, toplumsal yaşayışın düzenlenmesi, ekonomik alanda yapılan yenilikler, 1923 ile 1938 Dönemi arasında Türk dış politikası, Atatürk sonrası Türk dış politikası, Türk İnkılâbinin İlkeleri: Cumhuriyetçilik, Halkçılık, Laiklik, İnkılapçılık, Devletçilik, Milliyetçilik . Bütünleyici İlkeler

Dersin İçeriği (İngilizce):

Concepts, descriptions, descriptions of resources and methods in the History of Revolutions, French Revolution and Industrial Revolution, Collapse of Ottoman Empire, Tanzimat and Islahat Firman .order. I. and II. constitutional Monarchy, Tripoli and Balkan Wars, I. World War, the Armistice of Moudros Truce, Wilson Principles, Paris Conference, Atatürk, Samsun and Anatolia, Amasya Notice, National Congress, Opening of the Mebusan Assembly, Foundation of Turkish National Assembly TBMM , Internal Rebellions, 1921 Organic Law, Foundation of the Army, I. İnönü, Sakarya, Kütahya, Eskişehir Wars and the Last Attack, Pacts during the Turkish War of Independence, Lozan Pact, Abolishment of Sultanate

Dersin Amacı :

Atatürk İnkılâpleri ve Atatürkçü Düşünce sistemi ile Türkiye Cumhuriyeti Tarihi hakkında doğru bilgiler vermek, Türk gençliğini Atatürkçü Düşünce Sistemi doğrultusunda yetiştirmek

Dersin Amacı (İngilizce):

To study and teach revolution and similar concepts which prepare the Turkish Revolution and the collapse of the Ottoman Empire, 1st World War, National reactions after the Occupation of Anatolia, Atatürk, his life and principles, Preparation period of Turkish Grand Independence War, Opening the Turkish National Assembly. TBMM, Abolishment of the Sultanate, Lozan Peace treaty, Declaration of Republic.

Ders Notları :

1.Turan, Refik.Safran, Mustafa, 2011, Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi, Ankara 2.Özçelik, İsmail. Yavuz, Nuri, 2009, Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 3. Aydin,Mesut, M.Korkut Aydin, 2011,Türk İnkılâbı Tarihi, Ankara. 4.-YÖK Komisyonu , 1997, Atatürk İlkeleri ve İnkılâb Tarihi I, II, Ankara

Ders Notları (İngilizce): 1.Turan, Refik.Safran, Mustafa, 2011, Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi, Ankara 2.Özçelik, İsmail. Yavuz, Nuri, 2009, Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 3. Aydin,Mesut, M.Korkut Aydin, 2011,Türk İnkılâbı Tarihi, Ankara. 4.-YÖK Komisyonu , 1997, Atatürk İlkeleri ve İnkılâb Tarihi I, II, Ankara

1.SINIF GÜZ

Ders Kodu : OZD0101	Ders Adı : Türk Dili 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Dilin özelliklileri, sosyal hayatı önemi, Türkçe'nin tarihsel periyodu, ses, kelimelerin anlamı ve rolü, imla noktalama, şiir, özet kompozisyon, hikaye, makale, gazete ve magazin çalışmaları ve başvurular

Dersin İçeriği (İngilizce):

Properties of language, its importance on the social life, historical periods of Turkish, phonetics, words by meaning and role, punctuation, presentation, poetry, essay, composition, story, article, newspaper and magazine studies and applications.

Dersin Amacı :

Dilin özelliklerini ve sosyal hayatındaki yerini kavratmak; Türkçenin tarihî dönemlerini öğretmek; Türkçenin ses ve şekil yapısını kavraptı, imlâ-noktalama işaretlerinin yerinde kullanılmasını sağlamak; anlam ve görevleri bakımından kelimeleri öğretmek; topluluk önünde sunum yapabilme becerisini kazandırmaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach the properties of the language, to teach the historical periods of Turkish, to enable the learners to understand the vocal and structural properties of Turkish and use the punctuation well, to teach the words in terms of their meanings and roles, to enable the learners to make presentations in front of people.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ1009	Ders Adı : Serbest Çizim Teknikleri 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	---------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :**Dersin İçeriği (İngilizce):****Dersin Amacı :**

Öğrencilerin, ustaların desenlerindeki malzemeleri ve yöntemleri araştırarak üslupsal farklılıklar, plastik unsurları anlayabilmeleri ve çeşitli malzeme ve teknikleri (karakalem, lavi, füzen, sangın, tarama, silgilene vb.) uygulayarak gördüğünü yansıtmanın ötesinde özgün plastik anlatımlar oluşturabilmeleri amaçlanır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Understanding and experimenting with various material, media and techniques of famous artists; understanding stylistic components of drawings from artists through analyses of techniques and materials. Applying this knowledge and experience through not only realistic depictions but as artistic expressions.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ1030	Ders Adı : Manipülasyon	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 7
---------------------	-------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrenciye temel manipülasyon becerisi kazandırmak Öğrenciye diş anatomi, fizyolojisi ve oklüzyonuna ait terminolojiyi, endikasyon ve işlevlerini öğretmek.

Dersin İçeriği (İngilizce):

To teach formation, development, anatomy and functions of permanent teeth to student, To give basic manipulation skills to student, To teach terminology of the permanent teeth.

Dersin Amacı :

Daimi dişlerin anatomi ve fizyolojisini öğretmek, öğrenciye temel modelaj becerisi kazandırmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach anatomy and physiology of permanent teeth, To give the basic modeling skills to student

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ1100	Ders Adı : Sanat Tarihi 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	---------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Bilinen en eski çağlarından başlayarak resim, heykel ve mimarlık sanatının öyküsü. Mezopotamya, Mısır, Anadolu ve Ege sanatları. Roma ve Ortaçağ sanatları. Yeni Çağ dönemi Rönesans ve Kuzey Avrupa sanatları. Rönesans'tan Fransız İhtilali'ye kadar sanat.

Dersin İçeriği (İngilizce):

The history of painting, sculpture and architecture beginning from known ancient times. Arts of Mesopotamia, Egypt, Anatolia and Aegean. Arts of Roma and the Middle Ages. Arts of Modern Times, Renaissance and North Europe. Art from Renaissance to French Revolution.

Dersin Amacı :

Sanat, sanat tarihi ile ilgili temel kavram ve terimlerin aktarılması, ilk sanat ürünleri ve tarih öncesine ait resim, heykel ve mimarlık eserlerinin kronolojik sırayla üslup özelliklerinin ortaya konması ve bu yolla öğrencinin entellektüel birikimin geliştirilmesidir.

Dersin Amacı (İngilizce):

To give basic terminology about arts and the history of arts; to define the styles of the first art and prehistoric paintings, sculptures and architectural works in chronological order and thus to develop students intellectual accumulation.

Ders Notları :

Turani, Adnan. Dünya Sanat Tarihi. Remzi Kitabevi. İstanbul, 2012 Aslanapa, Oktay. Türk Sanatı. Remzi itabevi. İstanbul, 1989

Ders Notları (İngilizce): Turani, Adnan. Dünya Sanat Tarihi. Remzi Kitabevi. İstanbul, 2012

Ders Kodu : DİŞ1001	Ders Adı : Diş Hekimliği Tarihi	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	---------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Tıp ve Hekimlik, Genel Tıp tarihi, İlk çağlarda diş hekimliği, Orta çağda diş hekimliği, Genel diş hekimliği tarihi, Eski çağlarda diş hekimliği, 7-15. yy da diş hekimliği, 16. yy da diş hekimliği tarihi, 17. yy da diş hekimliği tarihi, 18. yy da diş hekimliği tarihi, 19. yy da diş hekimliği tarihi, 20. yy da diş hekimliği tarihi, Yakin dönem diş hekimliği tarihi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Medicine History of medicine, History of dentistry in first ages, History of dentistry in 7-15th century, History of dentistry in 16th century, History of dentistry in 17th century, History of dentistry in 18th century, History of dentistry in 19th century, History of dentistry in 20th century, Close period history of dentistry.

Dersin Amacı :

Diş hekimliği öğrencilerine diş hekimliğinin gelişimi hakkında bilgi sahibi olmalarını ve temel etik prensipleri edinmelerini sağlamak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To introduce the undergraduates about the development of dentistry and to give basic principles of ethic principles.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ1110	Ders Adı : Mitoloji ve İkonografi 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	-------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Mitolojinin toplumlara düzen getiren bir iletişim aracı olarak ve aynı zamanda ilk sembollerin ve kişileştirmelerin kaynağı olarak dilsel özellikleyle incelenmesi. Dönemler içerisinde değişen anlam ve kullanım amaçlarının değerlendirilmesi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Examine the linguistic values of the first symbols, indicators and myths which had organized a social structure. Evaluate the indicators by examining the changes on the meaning and the destination.

Dersin Amacı :

Mitolojîyi, mitlerin olası ilk ortaya çıkış nedenleri ve biçimleriyle, ait oldukları sembolik dil bağlamında, dilin ve dolayısıyla kültürün bir yansımı ve bir gösterme biçimini olarak kavramalarını sağlamaktır. Dönem sonunda dinleyicilerin mitolojîyi, bir ifade biçimini olarak değerlendirebilmeleri hedeflenmektedir.

Dersin Amacı (İngilizce):

Aim of the course is to provide students understand the myths as a social indicator and to recognize these indicators as a form of language and inside the culture. At the end of the semester it's aimed the students will evaluate the myths as a way of expression

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ1003	Ders Adı : Müzik 1	T+U : 0+1	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	--------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Parmak, baskı, koordinasyon geliştirici etüt ve egzersizler, bağlama performansını artırmaya dönük çeşitli halk müziği örnekleri uygulamaları.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Finger, print, coordination, development studies and exercises, various folk music practices.

Dersin Amacı :

Bağlama'da basit tartımların yanında gelişimi destekleyici etüt ve egzersizleri seslendirebilmek, oyun havaları, halaylarla ilgili bilgi ve donanım sahibi olunmasını sağlamak.

Dersin Amacı (İngilizce):

In addition to simple weighings in Baglama, it is possible to perform exercises that support development, and to have information and equipment related to oyun havası and halay.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ1007	Ders Adı : Portre Uygulamaları 1	T+U : 1+1	Kredi : 1,50	Akts : 4
---------------------	----------------------------------	-----------	--------------	----------

Dersin İçeriği :

Kişilik ve karakter kavamları, megaloman, mikroman, mitoman, kavgacı, sıkılgan, kıskanç, iyimser ve kötümser kişilik tipleri ve psikolojik özellikler.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Concepts of personality and character, megalomaniac, Mikromak, mitoman, belligerent, self-conscious, jealous, optimistic and pessimistic personality types and psychological properties.

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, öğrencilere bazı kişilik ve karakter tiplerinin psikolojik özelliklerini hakkında bilgi vermektir.

Dersin Amacı (İngilizce):

This course will provide information about some of the psychological characteristics of personality and character types.

Ders Notları :

Adasal, Rasim. Psikososyal Yönleriyle Kişilik ve Karakter Portreleri. Minnetoğu Yayınları. İstanbul. 1979.

Ders Notları (İngilizce): Adasal, Rasim. Psikososyal Yönleriyle Kişilik ve Karakter Portreleri. Minnetoğu Yayınları. İstanbul. 1979.

Ders Kodu : DİŞ1011	Ders Adı : Yaratıcı Düşünce 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	-------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Yaratıcı düşünmeyi geliştiren kuramlar ve uygulamalar ile farkındalık yaratmak. Tartışma ortamı yaratarak öznel fikirlerin dolaşma sokularak ve kendi aralarındaki etkileşimini sağlamak.

Dersin İçeriği (İngilizce):

To create awareness through theories and practices that develop creative thinking. To create an environment of discussion by introducing the subjective ideas into circulation and to ensure their interaction.

Dersin Amacı :

Düşünce üretim süreçlerinin yaratıcılığa olan katkısının anlatılması. Sözel, işitsel, görsel örnekler üzerinden öğrencinin algı kapasitesinin artırılması ve çeşitlendirilmesi hedeflenmektedir.

Dersin Amacı (İngilizce):

Explaining the contribution of thought production processes to creativity. It is aimed to increase and diversify the student's perception capacity through verbal, auditory and visual examples.

Ders Notları :

Michalko, Michael. Yaratıcı Düşünce. Çevirmen: Arda, Ladin. Koridor Yayıncılık 2017

Ders Notları (İngilizce): Michalko, Michael. Yaratıcı Düşünce. Çevirmen: Arda, Ladin. Koridor Yayıncılık. 2017

Ders Kodu : DİŞ1020	Ders Adı : Diş Anatomisi ve Fizyoloji	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	---------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Daimi dişlerin anatomisi ve fizyolojisini öğretmek, öğrenciye temel modelaj becerisi kazandırmak. Daimi dişlerin terminolojisini öğretmek

Dersin İçeriği (İngilizce):

To teach formation, development, anatomy and functions of permanent teeth to student, To give basic manipulation skills to student, to teach terminology of the permanent teeth

Dersin Amacı :

Daimi dişlerin anatomisi, fizyolojisini ve terminolojisini öğretmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach formation, development, anatomy and functions of permanent teeth to student.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ0019	Ders Adı : Sanat Psikolojisi 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	--------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Bu ders plastik sanatlara psikolojik açıdan genel bir bakış içerir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

This course includes an overview of psychological aspects to plastic arts.

Dersin Amacı :

Öğrencinin, deneySEL ve teorik estetiğin birbiri ile olan ilişkisinin de dahil olduğu bu içeriği farklı psikoloji ekollerinin nasıl ele aldığına anlamasını sağlar.

Dersin Amacı (İngilizce):

Provides to students an understanding of how to handle the different schools of psychology within the relation between experimental and theoretical aesthetics.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : Seçmeli 1	Ders Adı : Seçmeli Ders Grubu 1	T+U : 3+1	Kredi : 7	Akts : 7
-----------------------	---------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :**Dersin İçeriği (İngilizce):****Dersin Amacı :****Dersin Amacı (İngilizce):****Ders Notları :****Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ1003	Ders Adı : Bağlama 1	T+U : 0+1	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	----------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Parmak, baskı, koordinasyon geliştirici etüt ve egzersizler, bağlama performansını artırmaya dönük çeşitli halk müziği örnekleri uygulamaları.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Finger, print, coordination, development studies and exercises, various folk music practices.

Dersin Amacı :

Bağlama'da basit tartımların yanında gelişimi destekleyici etüt ve egzersizleri seslendirebilmek, oyun havaları, halaylarla ilgili bilgi ve donanım sahibi olunmasını sağlamak.

Dersin Amacı (İngilizce):

In addition to simple weighings in Baglama, it is possible to perform exercises that support development, and to have information and equipment related to oyun havası and halay.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ1005	Ders Adı : Güzel Sanatlar 1	T+U : 0+1	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	-----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Çeşitli malzemelerle heykel yapımı ve tasarımlarıyla ilgili bilgileri kapsar.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Covers the design and making of sculptures using a variety of media.

Dersin Amacı :

Sanat Nedir? Plastik Sanatlar Nedir? Kaça Ayrılır? Heykel Nedir? Heykelin Araç ve gereçleri hakkında bilgi verilmesi.

Dersin Amacı (İngilizce):

What is art? What is Plastic Arts? Art can be divided into? What is sculpture? Giving information about the tools and tools of sculpture.

Ders Notları :

Çağlarca, Sadettin. Güzel Sanatlara Hazırlık Karakalem Resim.

Ders Notları (İngilizce): Çağlarca, Sadettin. Güzel Sanatlara Hazırlık Karakalem Resim.

Ders Kodu : DİŞ1005	Ders Adı : Beden Eğitimi 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrencilerin uygulama programları ile fiziksel uygunluk seviyelerini geliştirmek

Dersin İçeriği (İngilizce):

To improve the physical fitness levels of students with their application programs

Dersin Amacı :

Beden eğitimi dersi, katılımcıların güzel zaman geçirmeleri ve bu zaman zarfı içinde de sporun gerektirdiği kurallara uymayı ve becerileri edinebilmeyi hedeflemektedir.

Dersin Amacı (İngilizce):

The physical education course aims to provide the participants with a good time and to be able to acquire the skills and skills required by the sport.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : OZD0103	Ders Adı : Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 1
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Osmalının çöküş sebeplerine genel bir bakış, Türkiye Cumhuriyeti'nin kuruluşuna giden yol, Osmanlı'nın son dönemindeki fikir akımları, Mondros Mütakeresi sonrası ülkenin karşı karşıya kaldığı durum ve Atatürk'ün Samsun'a yolculuğu, Milli Mücadelenin ilk adımı, Milli güçler ve Misak-ı Milli, Türkiye Büyük Millet Meclisinin Kurulması ve Savaşa idaresini ele alması, Batı cepesindeki savaşlar, Büyük Taarruz ve zafer.

Dersin İçeriği (İngilizce):

An overview of the Ottoman Empire's collapse reason, the way to the Republic of Turkey's institutions, the last period of the current ideas of the Ottoman Empire, Armistice where Agreements-Treaties after facing the country and Atatürk Samsun ride, the first step in the National Struggle, National Power and Misak-ı Milli, Turkey Grand National Assembly of Establishment and the administration to address the war, wars in the Western cepeda, Great Attack and victory.

Dersin Amacı :

Öğrencilere Atatürk'ün eserleri incelenmek suretiyle Cumhuriyetin temel nitelikleri, elde edilen kazanımları ve Atatürk ilkelerinin değerini kavratmaktadır

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course is to teach the basic characteristics of the Republic, the achievements obtained and the value of Atatürk's principles

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ1001	Ders Adı : Resim 1	T+U : 0+1	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	--------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Resim sanatında perspektif kurallarını öğrenme Güzel sanatların dalları hakkında genel fikir edinme Resim sanatına duyulan ilgiyi artırma Galeri ve sergi salonlarını ziyaret etme alışkanlığı edinme Güzel sanatlar dalı olan Resim sanatı hakkında bilgi edinme

Dersin İçeriği (İngilizce):

Learning the rules of perspective in art of painting To have a general idea about the branches of fine arts Increasing interest in painting Getting the habit of visiting gallery and exhibition halls To learn about the art of painting

Dersin Amacı :

Bu dersin öncelikli amacı, resim dersini sevdirmek, Resim sanatı teknikleri hakkında bilgi sahibi olma

Dersin Amacı (İngilizce):

The primary aim of this course is to make the art lesson popular, Having knowledge about painting art techniques

Ders Notları :

Çağlarca, Sadettin. Güzel Sanatlara Hazırlık Karakalem Resim.

Ders Notları (İngilizce): Çağlarca, Sadettin. Güzel Sanatlara Hazırlık Karakalem Resim.

Ders Kodu : OZD0110	Ders Adı : Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	T+U : 1+1	Kredi : 1,50	Akts : 2
---------------------	--	-----------	--------------	----------

Dersin İçeriği :

Temel bilgisayar ve çevre birimleri, kelime işlemci, veri tabanı, elektronik tablolama, sunu gibi bilgisayar uygulama yazılımlarına ilişkin yeterlilikler ve bilgi teknolojilerine olumlu tutum ve ilgili konuları araştırma ve okuma becerisi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Basic computer and peripherals, word processing, database, electronic spreadsheet, presentation of computer applications software such as competencies and information technologies, positive attitudes and related issues research and reading skills.

Dersin Amacı :

Bu derste temel bilgisayar bilgisi, İşletim sistemi, Kelime işlemci ve Elektronik tablolama, sunum hazırlama, veritabanı yazılımları ve internele erişim eğitimi verilmektedir.

Dersin Amacı (İngilizce):

In this course, basic computer knowledge, operating system, word processor and spreadsheet, presentation preparation, database software and internet access training are given.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : OZD1101	Ders Adı : İngilizce 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Gramer, konuşma, yazma, dinleme, okuma, kültür ve kelime

Dersin İçeriği (İngilizce):

Grammar, speaking, writing, listening, reading, culture, and vocabulary

Dersin Amacı :

Öğrencilerin ileri öğrenmelerine yönelik etkili bir başlangıç sağlamak amacıyla, İngilizcenin temel kurallarını öğretmek

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach basic skills of English language to provide an effective background for their future learning of English language

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ1010	Ders Adı : Ders Kurulu 1	T+U : 10+2	Kredi : 11	Akts : 20
---------------------	--------------------------	------------	------------	-----------

Dersin İçeriği :

Bu derste, Temel Tip Bölümü ve Diş Hekimliği Anabilim Dalları ile Kimya, Sosyoloji bölümlerinin ve Psikoloji Anabilim Dalının dersleri entegre bir şekilde, uygulamalarla birlikte verilmektedir. Ders, 'Organizmaya Giriş', 'Büyüme Gelişim', 'Baş-Boyun Sistemi', 'Davranış Bilimleri, İletişim ve Etik', 'Karyolojiye Giriş' olmak üzere 5 kuruldan oluşmaktadır. Tibbi Biyolojide hücrenin yapısı ve organelleri, DNA, RNA, kök hücre, hücre metabolizması, hücreler arası iletişim ve hücre bölünmesi anlatılacaktır. Ornakık Kimya'da kimyasal bağlar, alkanlar ve sikloalkanlar, alkenler ve alkinler, alkil halojenürler, alkoller ve eterler, aromatik bileşikler, aldehit ve ketonlar, karboksilli asitler ve türevleri, aminler, doğal bileşikler ve polimerler anlatılacaktır. Biyofizik'te membran diffüzyonu, kanalların kinetiği, radyasyon biyofiziği, elektromanyetik dalgalar, lazer ve ultrases anlatılacaktır. Histoloji'de epitel, bağ doku, kıkıldak, kemik, kas ve sinir doku histolojileri anlatılacaktır. Ayrıca embriyoji, diş gelişimi ve histolojisi üzerinde durulacaktır. Fizyoloji'de hücre zarı ve dinamikleri, çizgili, düz kas fizyolojisi, periferik sinir ve kas fizyolojisi, tükürüğün yapısı, tad duyusu ve duyuusal reseptörler anlatılacaktır. Biyokimya'da aminoasitler, peptid ve proteinler, enzimler, karbohidratlar, lipitler, vitaminler ve koenzimler, kas, bağı ve sinir doku ve tükürük biyokimyası ile tükürük enzim analizi anlatılacaktır. Anatomi'de kemikler, kaslar ve eklemler hakkında genel bilgiler verilecek ve baş ve boyun anatomisi detaylı şekilde anlatılacaktır. Tibbi Genetik'te temel genetik kavramlar, kalıtım modelleri, kromozom yapı ve anomalileri ile baş boyun anomalileri anlatılacaktır. Periodontoloji'de periodontal membran ve diş eti gelişimi, plaqın tanımı ve biyokimyası, plak indeksleri, Pedodontide dişin gelişimi, gelişim kusurları, sürme teorileri, süt dentisyonda tükürüğün yayılması, ağız sağlığının korunması ve tükürük önleme yöntemleri anlatılacaktır. Ortodontide kafa kaidesi, kafa kubbesi, maksilla ve mandibulanın prenatal ve postnatal büyümeye gelişimi, gelişim anomalileri, dentisyonun gelişimi, Protetik Diş Tedavisi'nde oklüzyon, Oral Diagnoz'da tükürük salgısını etkileyen ilaçlar ve oral kaviteden bulaşan hastalıklar, Konservatif tedavi'de tükürük, organik ve inorganik yapısı, tamponlama kapasitesi, antibakteriyel özellikleri, çürük biyokimyası, patofizyoloji, mikrobiyoloji ve immunoloji, teşhis yöntemleri ve dentin duyarlılığı anlatılacaktır. Ayrıca Tibbi Sosyoloji'de sağlık ve hastalık kavramları, sağlığa ve bedene sosyolojik yaklaşım, biyo-etik, Psikoloji'de alışkanlıklar ve davranış eğitimi, kaygı ve stres, iletişim becerileri üzerinde durulacaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

This committee is consist of courses of Departments of Basic Medical Sciences, Dentistry, Chemistry, Sociology, Psychology in an integrated manner together including practice sections. The course is consist of 5 committees as following headlines 'Introduction to the organism', 'Growth Development', 'Head-Neck System', 'Behavioral Sciences, Communication and Ethics', 'Introduction to Cariology'. The structure of cells and organelles, DNA, RNA, stem cells, cell metabolism, intercellular communication and cell division will be told by Medical Biology. Chemical bonds, alkenes and cycloalkanes, alkenes and alkynes, alkyl halides, alcohols and ethers, aromatic compounds, aldehydes and ketones, carboxylic acids and derivatives, amines, natural compounds and polymers will be told by Ornakık Chemistry. Membrane diffusion, channel kinetics, radiation biophysics, electromagnetic waves, laser and ultrasound will be explained by Biophysics. Epithelium, histology of connective tissue, cartilage, bone, muscle and nerve tissue will be explained by Histology. In addition, it will focused on dental embryology, histology, and dental development. Cell membranes and dynamics, striated, smooth muscle physiology, peripheral nerve and muscle physiology, structure of saliva, sense of taste and sensory receptors of will be described by Physiology. Amino acids, peptides and proteins, enzymes, carbohydrates, lipids, vitamins and coenzymes, biochemistry of muscles, ligaments and nerve tissue and salivary and also enzymes analysis in saliva will be told by Biochemistry. General information bones, muscles and joints will be given in Anatomy, and also the head and neck anatomy will be described in detail. Basic concepts of genetics, inheritance patterns, chromosome structure and head and neck anomalies will be explained in Medical Genetics. In Periodontics, periodontal membrane and gingival development, plaque definition and biochemistry, plaque index, in Pediatric dentistry tooth development, developmental defects, eruption theories, spread of caries in deciduous dentition, protection of oral health and caries prevention methods will be described. In Orthodontics; mandible prenatal and postnatal growth, development of cranial base, cranial vault, maxilla and mandible, developmental abnormalities, dentition development, In Prosthodontics; occlusion, in Oral Diagnosis; the drugs which effect the saliva secretion and diseases which transmit from the oral cavity will be told. Organic and inorganic structure, buffering capacity, antibacterial properties of saliva, biochemistry, pathophysiology, microbiology, immunology and diagnostic methods of caries and dentin hypersensitivity will be described in conservative treatment. In addition, in Medical Sociology; the concepts of health and illness, sociological approaches to health and the body bio-ethics, in Psychology; habits and behavior training, anxiety and stress, communication skills will be emphasized.

Dersin Amacı :

Biyolojik sistemin hücre düzeyindeki temelleri, kimyasal ve biyofizik kavramlar, vücut dokularının biyokimyası, histolojik ve fizyolojik özellikleri, temel genetik kavramlar, embriyoji gibi temel tip konularının yanı sıra karyolojiye giriş, davranış bilimleri, iletişim ve etik kavramlarla ilgili bilgi sahibi olunmasını sağlamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Aim of this lecture is to give knowledge about fundamentals of biological systems at cellular level chemical and biophysical concepts, the biochemistry of the body tissues, histological and physiological characteristics, the basic genetic concepts, In addition to basic medical subjects like embryology Karyology entry, behavioral science, communication and ethics

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

2.SINIF BAHAR

Ders Kodu : DİŞ2006	Ders Adı : Çocukta Yaratıcılık ve Çizgisel Gelişim 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Yaratıcılık ve beynin, Okulda yaratıcılık, eğitim sisteminde yaratıcı düşünmenin geliştirilmesi, Yaratıcılığı geliştiren ve engelleleyen öğretmen özelliklerini, Çocukta yaratıcılık, çocuk resimlerine ruhbilimsel ve gelişimsel boyutta yaklaşımalar, Çocuk resmine sanatsal ve estetik yönden yaklaşımalar, Çoculkuktan gençliğe çizgisel gelişim evreleri ve bu evrelerde çocuğu ve genci yönlendirme, sanatı öğrenme biçimleri, Karalama Dönemi-Şema Öncesi Dönem

Dersin İçeriği (İngilizce):

Creativity and brain, Creativity in school, Development of creative thinking in education system, Teacher characteristics that develop and prevent creativity, Creativity in children, Approaches to children's paintings in psychological and developmental dimensions, Artistic and aesthetic approaches to child painting, Linear development stages from childhood to youth and child and youth in these stages orientation, art learning styles, Scribble-Pre-Schema Period

Dersin Amacı :

Öğrencilerin yaratıcı düşünceye sahip olmaları için gerekli teknikleri öğrenebilmelerini ve kullanabilmelerini, Çocuklarda gelişimlerine göre yaratıcılığın gelişimini, Öğrendikleri yaratıcı düşünce tekniklerini çocukla iletişim kurmaları ve çocukların yapacakları uygulamalar sırasında kullanabilmelerini, Çocukların çizimle ilgili gelişimsel aşamalarını öğrenmek ve sanat aracılığı ile hayal güçlerini ve yaratıcılıklarını sergileyebileceklerini öğrenmelerini sağlamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course is to enable students to learn and use the necessary techniques to have creative thinking, to develop creativity according to their development in children, to use creative thinking techniques to communicate with the child and to be able to use them during their applications with children.

Ders Notları :

Adıgüzel, Ömer. Çocukta Yaratıcılık ve Drama. Editör: Ali Öztürk. Anadolu Üniversitesi Yayınları. Paramon, Jose M. Çizim ve Resim Sanatı Remzi Kitabevi. İstanbul 2008 Paramon, Jose M. Çizi

Ders Notları (İngilizce): Adıgüzel, Ömer. Çocukta Yaratıcılık ve Drama. Editör: Ali Öztürk. Anadolu Üniversitesi Yayınları. Paramon, Jose M. Çizim ve Resim Sanatı Remzi Kitabevi. İstanbul 2008

Ders Kodu : DİŞ2016	Ders Adı : Sanat Felsefesi 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
----------------------------	-------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Sanat felsefesi alanına giren problemler, bu problemlerin tarihi ve bugünkü durumu. Sanat felsefesi ve estetik

Dersin İçeriği (İngilizce):

Philosophy of art and its problems, the history of these problems and their current status; philosophy of art and aesthetics.

Dersin Amacı :

Sanat felsefesinin problemlerini kavramak, bu problemler hakkında yorum yapmak; sanat ve sanat eserleriyle ilgili tartışmalara katılmak

Dersin Amacı (İngilizce):

To conceive problems of the philosophy of art and make comments about them and participate in the discussions about the art and works of art

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ2012	Ders Adı : Fotoğrafçılık 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
----------------------------	-----------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Fotoğrafçılık sanatı ve teknikleri.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Photography art and techniques.

Dersin Amacı :

Fotoğrafçılık sanatı ve tekniklerini öğretmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach the art and techniques of photography.

Ders Notları :

Kırıkkale Üniversitesi
Dis Hekimliği Fakültesi Dekanlığı



BEL9B555E

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİŞ2022	Ders Adı : Sanat ve Çevre 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bir araç olarak çevreye sanatçıların çağdaş sanatın bilgi ve anlayışı içinde daha özenli ve kendine güvenen tasarımlarla müdahale etmesidir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Knowledge and understanding of the environment as a vehicle of artists in contemporary art intervention is that the more attentive and confident designs.

Dersin Amacı :

Öğrencilerin tasarımlarını mekan çözümlerini üzerinden anlamalarını ve mekâni duyumsamanın farklı boyutlarını keşfetmelerini sağlamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course is to enable students to understand design language through spatial analysis and to explore different dimensions of sensation.

Ders Notları :

Erder, Cevat. Tarihi Çevre Algısı. Yem Yayınları. Baker, Ulus. Sanat ve Arzu. İletişim Yayınları

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİŞ2004	Ders Adı : Çağdaş Türk Resmi 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	---------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bati geleneğinde Çağdaş Türk Resminin 20. Yüzyılın ilk yarısından günümüze tarihsel değişim sürecini inceleme.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Examining Contemporary Turkish painting art in Western tradition and analyzing its historical transformations from early period 20th century Turkish art to Turkish art in present .

Dersin Amacı :

Bati geleneğinde Çağdaş Türk Resminin 20. Yüzyılın ilk yarısından günümüze tarihsel değişim sürecini inceleme.

Dersin Amacı (İngilizce):

Examining Contemporary Turkish painting art in Western tradition and analyzing its historical transformations from early period 20th century Turkish art to Turkish art in present .

Ders Notları :

Lynton, Norbert. Modern Sanatın Öyküsü. Remzi Kitabevi İstanbul 1991 Tunali, İsmail. Felsefenin Işığında Modern Resim. Remzi Kitabevi İstanbul

Ders Notları (İngilizce): Lynton, Norbert. Modern Sanatın Öyküsü. Remzi Kitabevi İstanbul 1991 Tunali, İsmail. Felsefenin Işığında Modern Resim. Remzi Kitabevi İstanbul

Dersin İçeriği :

Öğrenci pratik çalışmalarında ise rubber damın uygulanması ve endodontik preparasyon yapılmaktadır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

The student has to learn practice of rubber dam application and endodontic preparation.

Dersin Amacı :

Mezuniyet öncesi eğitimde endodontik klinik uygulamaların anlatılması ve preklinik ortamda uygulanmasının teorik derslerle desteklenmesi amaçlanmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

In the undergraduate curriculum the time devoted specifically to endodontics for clinical skills to be taught and practiced in a preclinical environment. These are combined with a suitable structured academic course of lectures.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : KKÜ0002	Ders Adı : Türk Mitolojisi 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Şamanist, Budist ve Maniheist inançlarda ortaya koyduğu etnografik değerler.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Ethnographic values revealed in shamanist, Buddhist and Manichaean beliefs.

Dersin Amacı :

Türklerin İslâm dininden önceki devirlerinde, Şamanist, Budist ve Maniheist inançlarda ortaya koyduğu etnografik değerler ve daha sonra oluşan Türk inançlarındaki yeri. Diğer dinlerle ilişkileri.

Dersin Amacı (İngilizce):

The ethnographic values of the Turks in Shamanist, Buddhist and Manichaeist beliefs before the Islamic religion, and the place of Turkish beliefs in later periods. Relations with other religions.

Ders Notları :

Ögel, Bahattin. Türk Mitolojisi

Ders Notları (İngilizce): Ögel, Bahattin. Türk Mitolojisi

Ders Kodu : DİS2018	Ders Adı : Sanat Sosyolojisi 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	--------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Sanatın kökeni üzerine farklı yaklaşımlar; insan-doğa çelişkisi, insan-insan çelişkisi, büyümeye ve sanat, din ve sanat, zanaat ve sanat, toplumsal değişim ve sanat, resim, heykel, sinema bağlamında toplumsal değişim.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Different approaches on the origins of art, contradiction of the human-nature, human-human conflict, magic and art, religion and art, craft and art, social change and art, painting, sculpture, films in the context of the social change

Dersin Amacı :

Sanatın toplumsal temellerini farklı sanatsal pratikler açısından tanımlar.

Dersin Amacı (İngilizce):

Define the social foundations of the art in terms of different artistic practices.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİS2014	Ders Adı : Görsel Algı ve Düşünme 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	-------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

İnsan görsel algısı ve bu anlayışın görsel iletişim temellerini anlamada nasıl yardımcı olabileceği

Dersin İçeriği (İngilizce):

Human visual perception, and how this understanding can help to understanding basics of visual communication

Dersin Amacı :

Bu ders öğrencilerin görsel iletişim esaslarını ve görsel algılamanın nasıl gerçekleştiğini öğrenmelerini, görüntülerin verdiği mesajları okuyabilmelerini, sanat eserlerini tahlil etmelerini ve bu bilgileri kullanma yetisi kazanarak kendi çalışmalarını biçimlendirmelerini sağlar.

Dersin Amacı (İngilizce):

The goal of this course is to provide the student with a understanding of what goes on behind scenes of human visual perception, and how this understanding can help to understanding basics of visual communication and to enable them use knowledge when viewing, deconstructing artworks and forming their own artworks.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİS2008	Ders Adı : Diş Hekimliğinde Enfeksiyon Kontrolü 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Tarihçesi, Tanımlar ve Kısıtlamalar, Merkezi Sterilizasyon Ünitesi ve Çalışan Eğitimleri, Merkezi Sterilizasyon Ünitesi Ekibi, Kıyafetler ve Sağlık Kontrolleri, Merkezi Sterilizasyon Ünitesi Alanları, Teknik ve Mimari Donanım, Merkezi Sterilizasyon Ünitesi Temizliği, Kontamine Aletlerin Merkezi Sterilizasyon Ünitesine Teslimi, Dezenfeksiyon, Kimyasal Solüsyonlar ve Dezenfeksiyon Uygulamaları, Dekontaminasyon, Alet Kurulama ve Bakım, Paketleme, Sterilizasyon Yöntemleri, Sterilizasyon Basamaklarının İzlenmesi, Kayıt Sistemi, Validasyon, Steril Malzemelerin Depolanması ve Raf Ömürleri, Merkezi Sterilizasyon Ünitesi'nde Olağanüstü Durumlarda Alınması Gereken Önlemler, El hijyenı, Antiseptik ve Dezenfektan Maddelere Karşı Direnç Sorunu, Cerrahi Yara Enfeksiyonları, Çapraz Enfeksiyon, Hastane Enfeksiyonu, Somut Öneriler

Dersin İçeriği (İngilizce):

History of Sterilization and Disinfection, Definitions and Abbreviations, Central Sterilization Unit and Employee Trainings, Central Sterilization Unit Team, Clothing and Health Controls, Central Sterilization Unit Areas, Technical and Architectural Equipment, Central Sterilization Unit Cleaning, Delivery of Contaminated Instruments to Central Sterilization Unit, Disinfection, Chemical Solutions and Disinfection Applications, Decontamination, Instrument Drying and Maintenance, Packing, Sterilization Methods, Monitoring of Sterilization Steps, Registration System, Validation, Storage of Sterile Materials and Shelf Life The Problem of Resistance to Antiseptic and Disinfectant Substances, Surgical Wound Infections, Cross Infection, Hospital Infection, Concrete Recommendations

Dersin Amacı :

Dekontaminasyon, dezenfeksiyon ve sterilizasyon, enfeksiyon kontrol programının temelini oluşturmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To build the basis of the program of decontamination, disinfection, sterilization and infection control.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):



Ders Kodu : KKÜ2130	Ders Adı : Çağdaş Türk Resmi 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	--------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Batı geleneğinde Çağdaş Türk Resminin 20. Yüzyılın ilk yarısından günümüze tarihsel değişim sürecini inceleme.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Examining Contemporary Turkish painting art in Western tradition and analyzing its historical transformations from early period 20th century Turkish art to Turkish art in present .

Dersin Amacı :

Batı geleneğinde Çağdaş Türk Resminin 20. Yüzyılın ilk yarısından günümüze tarihsel değişim sürecini inceleme.

Dersin Amacı (İngilizce):

Examining Contemporary Turkish painting art in Western tradition and analyzing its historical transformations from early period 20th century Turkish art to Turkish art in present .

Ders Notları :

Lynton, Norbert. Modern Sanatın Öyküsü. Remzi Kitabevi İstanbul 1991 Tunali, İsmail. Felsefenin Işığında Modern Resim. Remzi Kitabevi İstanbul

Ders Notları (İngilizce): Lynton, Norbert. Modern Sanatın Öyküsü. Remzi Kitabevi İstanbul 1991 Tunali, İsmail. Felsefenin Işığında Modern Resim. Remzi Kitabevi İstanbul

Ders Kodu : KKÜ0370	Ders Adı : Sanat Sosyolojisi 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	--------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Sanatın kökeni üzerine farklı yaklaşımalar; insan-doğa çelişkisi, insan-insan çelişkisi, büyümeye ve sanat, din ve sanat, zanaat ve sanat, toplumsal değişim ve sanat, resim, heykel, sinema bağlamında toplumsal değişim.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Different approaches on the origins of art, contradiction of the human-nature, human-human conflict, magic and art, religion and art, craft and art, social change and art, painting, sculpture, films in the context of the social change

Dersin Amacı :

Sanatın toplumsal temellerini farklı sanatsal pratikler açısından tanımlar.

Dersin Amacı (İngilizce):

Define the social foundations of the art in terms of different artistic practices.

Ders Notları :

Tezcan, Mahmut. Sanat Sosyolojisine Giriş. Anı Yayıncılık. Ankara, 2011

Ders Notları (İngilizce): Tezcan, Mahmut. Sanat Sosyolojisine Giriş. Anı Yayıncılık. Ankara, 2011

Ders Kodu : DİŞ2040	Ders Adı : Protetik Diş Tedavisi 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------	------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrenciye, total ile kısmi dişsiz vakalarda sabit ve hareketli protetik rehabilitasyona ait terminolojiyi ve temel konuları öğretmektir

Dersin İçeriği (İngilizce):

To teach the terminology and basic issues of fixed and removable prosthetic rehabilitation of total and partial edentulous cases

Dersin Amacı :

1.Öğrenciye köprü protezlerin temel prensiplerini öğretmek, 2.Öğrenciye metal-seramik protezlerin laboratuar ve klinik uygulamalarını öğretmek, 3. Öğrenciye hareketli böülümlü protezlerin laboratuar ve klinik uygulamalarını öğretmek, 4.Öğrenciye tam protezlerin temel prensiplerini öğretmek, 5. Öğrenciye tam protezler için ağız hazırlıklarını yapabilmeyi öğretmek, 6. Öğrenciye tam protezlerin klinik uygulama aşamalarını öğretmek, 7. Öğrenciye tam protezlerin laboratuvar uygulama aşamalarını yapabilmeliyi öğretmek

Dersin Amacı (İngilizce):

1. To teach the basic principles of bridge prosthesis to student. 2. To teach laboratory and clinical applications of metal-ceramic prosthesis to student. 3. To teach laboratory and clinical applications of removable partial dentures to student 4. To teach the basic principles of complete dentures to student 5. To teach making mouth preparations for complete dentures to student 6. To teach stages of complete dentures in clinical practice to student 7. To teach phases of the laboratory application of complete dentures to student

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ2010	Ders Adı : Ders Kurulu 2	T+U : 11+2	Kredi : 12	Akts : 18
---------------------	--------------------------	------------	------------	-----------

Dersin İçeriği :

Dolaşım ve solunum, sindirim ve ürogenital, nöroendokrin ve enfeksiyon konuları hakkında bilgi veren temel tıp dersidir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

This course is a basic medical course that provides information about circulatory and respiratory, digestive and urogenital, neuroendocrine and infection issues.

Dersin Amacı :

Dersin Amacı Dolaşım Ve Solunum, Sindirim Ve Ürogenital , Nöroendokrin Ve Enfeksiyon Konullarında Çeşitli Anabilim Dallarının Yardımı İle Konu Bütünlüğün Sağlanması Öğrencilere Konuların Kavratılmasıdır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of the course is to provide students with the topics of Circulation and Respiration, Digestion and Urogenital, Neuroendocrine and Infection with the help of various departments.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ2001	Ders Adı : Çocukta Yaratıcılık ve Çizgisel Gelişim 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Çocukta yaratıcılık özellikleri

Dersin İçeriği (İngilizce):

Çocukta yaratıcılık özellikleri

Dersin Amacı :

Öğrencilerin yaratıcı düşünceye sahip olmaları için gerekli teknikleri öğrenebilmelerini ve kullanabilmelerini, Çocuklarda gelişimlerine göre yaratıcılığın gelişimini, Öğrendikleri yaratıcı düşünce tekniklerini çocukla iletişim kurmaları ve çocukların yapacakları uygulamalar sırasında kullanabilmelerini, Çocukların çizimle ilgili gelişimsel aşamalarını öğrenmek ve sanat aracılığı ile hayal güçlerini ve yaratıcılıklarını sergileyebileceklerini öğrenmelerini sağlamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course is to enable students to learn and use the necessary techniques to have creative thinking, to develop creativity according to their development in children, to use creative thinking techniques to communicate with the child and to be able to use them during their applications with children.

Ders Notları :

Adıgüzel, Ömer. Çocukta Yaratıcılık ve Drama. Editör: Ali Öztürk. Anadolu Üniversitesi Yayınları. Paramon, Jose M. Çizim ve Resim Sanatı Remzi Kitabevi. İstanbul 2008

Ders Notları (İngilizce): Paramon, Jose M. Çizim ve Resim Sanatı Remzi Kitabevi. İstanbul 2008



Ders Kodu : KKÜ0037	Ders Adı : Sanat ve Cevre 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
Evrat Tarih ve Sayısı: 19.01.2021 E.3519				

Dersin İçeriği :

Bir araç olarak çevreye sanatçılardan çağdaş sanatın bilgi ve anlayışı içinde daha özenli ve kendine güvenen tasarımlarla müdahale etmesidir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

knowledge and understanding of the environment as a vehicle of artists in contemporary art intervention is that the more attentive and confident designs.

Dersin Amacı :

Öğrencilerin tasarım dilini mekân çözümlemeleri üzerinden anılamalarını ve mekâni duyumsamanın farklı boyutlarını keşfetmelerini sağlamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Bu dersi başarıyla tamamlayabilen öğrenciler; ?Öğrenci, tasarım dilinin temel kavramlarını mekân çözümlemelerine aktarma becerisini kazanabilecektir.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ2003	Ders Adı : Diş Hekimliğinde Enfeksiyon Kontrolü 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Sterilizasyon ve Dezenfeksiyonun Tarihçesi, Tanımlar ve Kisaltmalar, Merkezi Sterilizasyon Ünitesi ve Çalışan Eğitimleri, Merkezi Sterilizasyon Ünitesi Ekibi, Kıyafetler ve Sağlık Kontrolleri, Merkezi Sterilizasyon Ünitesi Alanları, Teknik ve Mimari Donanım, Merkezi Sterilizasyon Ünitesi Temizliği, Kontamine Aletlerin Merkezi Sterilizasyon Ünitesine Teslimi, Dezenfeksiyon, Kimyasal Solüsyonlar ve Dezenfeksiyon Uygulamaları, Dekontaminasyon, Alet Kurulama ve Bakım, Paketleme, Sterilizasyon Yöntemleri, Sterilizasyon Basamaklarının İzlenmesi, Kayıt Sistemi, Validasyon, Steril Malzemelerin Depolanması ve Raf Ömrüleri, Merkezi Sterilizasyon Ünitesinde Olağanüstü Durumlarda Alınması Gereken Önlemler, El hijyeni, Antiseptik ve Dezenfektan Maddelere Karşı Direnç Sorunu, Cerrahi Yara Enfeksiyonları, Çapraz Enfeksiyon, Hastane Enfeksiyonu, Somut Öneriler

Dersin İçeriği (İngilizce):

History of Sterilization and Disinfection, Definitions and Abbreviations, Central Sterilization Unit and Employee Trainings, Central Sterilization Unit Team, Clothing and Health Controls, Central Sterilization Unit Areas, Technical and Architectural Equipment, Central Sterilization Unit Cleaning, Delivery of Contaminated Instruments to Central Sterilization Unit, Disinfection, Chemical Solutions and Disinfection Applications, Decontamination, Instrument Drying and Maintenance, Packing, Sterilization Methods, Monitoring of Sterilization Steps, Registration System, Validation, Storage of Sterile Materials and Shelf Life The Problem of Resistance to Antiseptic and Disinfectant Substances, Surgical Wound Infections, Cross Infection, Hospital Infection, Concrete Recommendations

Dersin Amacı :

Dekontaminasyon, dezenfeksiyon ve sterilizasyon, enfeksiyon kontrol programının temelini oluşturmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To build the basis of the program of decontamination, disinfection, sterilization and infection control.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ2020	Ders Adı : Endodonti 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Endodontide kök kanal anatomisi, endodontik ekipman, kanal tedavisinde genel prensipler.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Basic principles of endodontics, root canal anatomy, endodontic equipments.

Dersin Amacı :

Endodontinin amaç ve temel prensiplerini, kök kanal anatomisini öğrenmek ve endodontik ekipmanı tanımak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To define the aim and basic principles of endodontics and to learn root canal anatomy and endodontic equipments.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ0039	Ders Adı : Görsel Algı ve Düşünme 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	-------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

İnsan görsel algısı ve bu anlayışın görsel iletişim temellerini anlamada nasıl yardımcı olabileceği anlatılacaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Human visual perception and how this understanding can help to understand the basics of visual communication will be explained.

Dersin Amacı :

Bu ders öğrencilerin görsel iletişimin esaslarını ve görsel algılamanın nasıl gerçekleştiğini öğrenmelerini, görüntülerin verdiği mesajları okuyabilmelerini, sanat eserlerini tahlil etmelerini ve bu bilgileri kullanma yetisi kazanarak kendi çalışmalarını biçimlendirmelerini sağlar.

Dersin Amacı (İngilizce):

The goal of this course is to provide the student with a understanding of what goes on behind of scenes of human visual perception, and how this understanding can help to understanding basics of visual communication and to enable them use knowledge when viewing, deconstructing artworks and forming their own artworks.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ2030	Ders Adı : Maddeler Bilgisi	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	-----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrenciye, diş hekimliği kliniğinde ve laboratuarında kullanılan metalik polimerik ve sermik yapıdaki malzemelerin kullanımı ve yapıları hakkında temel teorik bilgi verilir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Students are given basic teoric information about the structures and using of polymeric materials, metallic and ceramic materials in clinical and laboratory dentistry.

Dersin Amacı :

Diş hekimliği kliniğinde ve laboratuarında kullanılan temel maddelere yönelik kullanım bilgisi vermek. Öğrenci, diş hekimliğinde kullanılan maddelerin kimyasal yapılarını öğretmek. Öğrenci diş hekimliğinde kullanılan maddelerin fiziksel yapılarını öğretmek. Öğrenci, diş hekimliğinde kullanılan maddelerin klinik kullanımlarını öğretmek. Öğrenci, diş hekimliğinde kullanılan maddelerin laboratuar kullanımı bilgisi vermek. Öğrenci diş hekimliğinde kullanılan maddeleri sınıflayabilmeli ve karşılaştırabilme becerisi vermek.

Dersin Amacı (İngilizce):

1. To give information for the use of basic materials used in dental clinic and laboratory to student. 2. To teach the chemical structures of materials in dentistry to student. 3. To teach the physical structures of materials in dentistry to student. 4. To teach the clinical uses of material in dentistry to student 5. To give the knowledge of using dental laboratory materials to student. 6. To give the ability of classifying and comparing to materials in dentistry to student.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ2050	Ders Adı : Protetik Diş Tedavisi Uygulama 1	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 6
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrenciye, total ile kısmi dişsiz vakalarda sabit ve hareketli protetik rehabilitasyonu başlangıç aşamasında öğretebilmek.

Dersin İçeriği (İngilizce):

To teach the terminology and basic issues of fixed and removable prosthetic rehabilitation of total and partial edentulous cases.

Dersin Amacı :

1. Öğrenciye tam protezler için ağız hazırlıklarını yapabilmeyi öğretmek. 2. Öğrenciye tam protezlerin laboratuvar uygulama aşamalarını yapabilmeliyi öğretmek. 2. Öğrenciye hareketli böülümlü protezlerin laboratuar ve klinik uygulamalarını öğretmek. 3. Öğrenciye köprü protezlerin laboratuar uygulamalarını öğretmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

1. To teach making mouth preparations for complete dentures to student. 2. To teach phases of the laboratory application of complete dentures to student. 3. To teach laboratory and clinical applications of removable partial dentures to student. 4. To teach laboratory and clinical applications of bridge prosthesis to student.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ2060	Ders Adı : Restoratif Diş Tedavisi 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	--------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Daimi diş sert doku kayıplarının tedavisi/önlenmesi/materyal seçimi/değişik uygulama yöntemleri

Dersin İçeriği (İngilizce):

To have knowledge about the aetiology-treatment-prevention of hard dental tissue loss; material selection and their application protocols.

Dersin Amacı :

Daimi Dişlerdeki sert doku kayıpları sonucu oluşan sonuçları ve tedavilerini, tedavilerde kullanılan muhtelif klinik yöntemleri -materyalleri öğretmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach about; the outcomes and treatments of hard tissue loss on permanent teeth, and also clinical applications of clinical protocols and materials.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ2009	Ders Adı : Fotoğrafçılık 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

1) Fotoğraf çekimi ve görüntü işleme teknikleri bilgi ve becerisinin kazandırılması, 2) Görsel bir sununun nasıl hazırlanacağının öğretilmesi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

1) To gain knowledge and skills in photography and image processing techniques, 2) To teach how to prepare a visual presentation.

Dersin Amacı :

Görsellik temelli iletişim sistemleri içinde araç olarak fotoğrafın kullanım alanlarının yoğunluk kazanmasına sebep olmaktadır. Buna paralel olarak yaşamın görüntü temelli olması da fotoğrafın önemini artırmaktadır. Bu bağlamda dersin amacı yaratıcı gücü açığa çıkartmak, sezgileri geliştirmek, ileriye dönük ve doğru bakış açısından sahip, fotoğraf görüşe hakim bireyler yetiştirmek; yaşayarak öğrenme, deneme, denetleme ve sonuçlandırma süreçlerini içeren bilimsel metodlar çerçevesinde düşünmeyi kazandırmak; Fotoğraf tekniklerini kullanarak belgeleme, iletişim, tanıtım, sanat ve eğitim alanlarında görüntü üretimi, aktarımı ve iletişimine yönelik bilgi ve beceri kazandırmaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The usage areas of photography as a tool in visuality based communication systems cause it to gain intensity. The fact that life is image-based also increases the importance of photography. In this context, the aim of the course is to bring out creative power, to develop intuition, to develop individuals who have a forward-looking and right perspective, and who are dominated by a photo-graphic view; gaining thinking within the framework of scientific methods including learning, experimenting, controlling and finalizing processes; Using photography techniques to gain knowledge and skills about image production, transmission and communication in the fields of documentation, communication, publicity, art and education.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ2070	Ders Adı : Restoratif Diş Tedavisi Uygulama 1	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Daimi diş sert doku kayıplarının tedavisinde kullanılan klasik ve modern yöntemler, kliniğe ait her türlü materyallerin uygulama karakteristiklerinin öğretilmesi

Dersin İçeriği (İngilizce):

To have knowledge about the classical and contemporary methods of the treatment of hard tissue loss, material selection and handling properties of various dental materials.

Dersin Amacı :

Tedavi kliniğine hazırlık amacıyla;daimi Dişlerdeki sert doku kayıplarının pratik olarak restorasyonunu öğretmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach about the practically treatments of the loss of hard dental tissues on permanent teeth.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ2005	Ders Adı : Sanat Felsefesi 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Sanat felsefesi alanına giren problemler, bu problemlerin tarihi ve bugünkü durumu. Sanat felsefesi ve estetik

Dersin İçeriği (İngilizce):

Philosophy of art and its problems, the history of these problems and their current status; philosophy of art and aesthetics.

Dersin Amacı :

Sanat felsefesinin problemlerini kavramak, bu problemler hakkında yorum yapmak; sanat ve sanat eserleriyle ilgili tartışmalara katılmak

Dersin Amacı (İngilizce):

To conceive problems of the philosophy of art and make comments about them and participate in the discussions about the art and works of art

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Dersin İçeriği :

Şamanist, Budist ve Maniheist inançlarda ortaya koyduğu etnografik değerler

Dersin İçeriği (İngilizce):

Ethnographic values revealed in shamanist, Buddhist and Manichaean beliefs

Dersin Amacı :

Türklerin İslâm dininden önceki devirlerinde, Şamanist, Budist ve Maniheist inançlarda ortaya koyduğu etnografik değerler ve daha sonra oluşan Türk inançlarındaki yeri. Diğer dinlerle ilişkileri.

Dersin Amacı (İngilizce):

The ethnographic values of the Turks in Shamanist, Buddhist and Manichaeist beliefs before the Islamic religion, and the place of Turkish beliefs in later periods. Relations with other religions.

Ders Notları :

Gültepe, Necati. Türk Mitolojisi. Resse Yayıncıları. İstanbul, 2013

Ders Notları (İngilizce): Gültepe, Necati. Türk Mitolojisi. Resse Yayıncıları. İstanbul, 2013

3.SINIF BAHAR

Ders Kodu : DİŞ3016	Ders Adı : Epidemiyoloji 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------	----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Epidemiyoloji ve halk sağlığı, Temel sağlık hizmetleri ve koruyucu hekimlik kavramı, Türkiye' de sağlık sisteminin gelişimi, Sağlık çalışanları ve ekip anlayışı, Sürveysans ve kayıt sistemleri, Sağlık eğitimi ve sağlığı geliştirme, Bağışıklama ve soğuk zincirin esasları, Sağlığı koruma ve geliştirme ilkeleri, Okul ve adolesan sağlığı, Çevre sağlığı, Bulaşıcı ve bulaşıcı olmayan hastalıkların toplum için önemi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Epidemiology and public health, Primary health care and preventive medicine, development of health care in Turkey, Health care system in Turkey, Health workers and team work perspective, Surveillance and primary healthcare registration system, Health education and health promotion, evaluation of health education, community and health promotion, Immunization, principles of cold chain, Nutrition for health protection and promotion, School and adolescent health, Family planning, Environmental health, Importance of Communicable diseases for community health, Importance of non- communicable diseases for community.

Dersin Amacı :

Koruyucu hekimlik ve epidemiyolojinin prensiplerini öğretmek

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach principles of the preventive medicine and epidemiology.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİŞ3026	Ders Adı : Kişisel Gelişim 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Kişisel Değişim ve Gelişim, Kişisel Gelişim Yöntem ve Teknikleri, Dünyada ve Türkiye'de Kişisel Gelişim Trendleri.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Personal Change and Development, Personal Development Methods and Techniques, Personal Development Trends in the World and in Turkey.

Dersin Amacı :

Bu ders kapsamında kişisel gelişim ile ilgili kavramsal ve uygulama temelli açımlılar konu edilmektedir.

Dersin Amacı (İngilizce):

In this course, conceptual and application based openings related to personal development are discussed.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİŞ3006	Ders Adı : Patoloji	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	---------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Hücre zedelenmesi, nekroz- apopitosis, sıvı- elektrolit dengesi, ödem patopenezi, Herodinamik bozukluklar, Beslenme bozuklukları, iltihap, Amiloidoz, Bağ doku hastalıkları, immunopatoloji, yara iyileşmesi, karsinogenez neoplazm. Pulpal ve periodontal hastalıklar, odantojenik ve nonodontojenik kist ve tümörler, Türkük bezi patolojileri, stomatit, mukozanın beyaz lezyonları, premalign lezyonlar, oral kanser, pigmentle lezyonlar, vezikülobüllöz hastalıklar, Nöropatoloji.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Introduction to Pathology- Cellular Adaptation anal Degeneration, Necrosis, apoptosis, edema, hemodynamic disorders, nutritional disorders, Inflammation, amyloidosis, Connective tissue disorders, Immunopathology, wound healing, carcinogenesis, neoplasm. Pulpal and periodontal disorders- odontogenic and nonodontogenic cysts and tumors- Pathology of salivary gland, stomatitis, whitelesions of mucosa, premalignant lesions, oral cancer, pigmentations of oral and perioral tissues, vesiculobullous Diseases, Neuropathology.

Dersin Amacı :

Yaşayan organizmada ortaya çıkan hastalıkların nedenlerini, oluşum mekanizmalarını ve morfolojilerini öğretmek. Oral ve maksillofasiyal bölge hastalıklarının etyopatogenez ve klinikopatolojik özelliklerini öğretmek ve ayrıci tanı hakkında bilgilendirmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach studens about the etiology and pathogenesis and morphological changes of disorders in living organism. To teach studens about the ethiopathogenesis and clinicopathologic fetatures of oral and maksillafacial disorders. In addition, to give information about the differential diagnosis.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİŞ3002	Ders Adı : Farmakoloji	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Fizyopatolojik mekanizmalar ve hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçların farmakolojisi ile ilgili bilgiler.

Dersin İçeriği (İngilizce):

General knowledge about the physiopathological mechanisms and the drugs used in the treatment of the diseases.

Dersin Amacı :

Dersin amacı öğrencilere, farmakolojinin temel prensiplerini öğretmek ve çeşitli sistem hastalıklarında kullanılan ilaçlarla ilgili bilgi vermektr.

Dersin Amacı (İngilizce):

The course aims to provide students general knowledge about the basic principles of pharmacology, and give information about the drugs used in the treatment of different diseases.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):



Dersin İçeriği :

Atom ve molekül yapısı, Kimyasal bağlar, Kimyasal denge, Organik kimyaya giriş, Fonksiyonel gruplar, Su ve özellikleri, Konsantrasyon kavramları, Çözelti çeşitleri, Aminoasitler ve peptitler, Proteinler, Hemoglobin, Myoglobin, Vitaminler ve koenzimler, Mineraler ve eser elementlerin yapısı, fonksiyonları ve eksikslik tabloları, Aminoasit yıkılımı, Aminoasit biosentezi, Biyolojik membranlar ve transport, Enzimler, Karbonhidratlar, Fizyolojik öneme sahip lipidler, Yağ asitlerinin oksidasyonu, Yağ asitlerinin sentezi, Triacylglycerol, fosfolipid ve glikolipidlerin sentez ve yıkımları, Lipidlerin taşıınma ve depolanması, Lipoproteinler, Kolesterol sentezi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Atomic and molecular structure, Chemical bonding, Chemical equilibrium, Introduction to organic chemistry Functional groups, Water and its properties, Concentration concepts, Solution types, Amino acids and peptides, Proteins, Hemoglobin, Myoglobin, Vitamins and coenzymes, Minerals and structure, functions and lack of tables of the trace elements. Aminoacid degradation, Aminoacid biosynthesis, Biological membranes and transport. Enzymes, Carbohydrates, Lipids with physiological importance, Oxidation of lipid acids, synthesis of lipid acids, synthesis and degradation of triacylglycerol, phospholipids and glycolipids, transport and storage of lipids, lipoproteins, cholesterol synthesis.

Dersin Amacı :

Ağız kimyasını anlamak. Oral Biyokimyaya giriş, aminoasitler, proteinler, karbonhidratlar, lipidler ve aminoasit metabolizmasını, bağdokusu ve kemik dokusunu ve ilişkili ağız hastalıklarını öğrenmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

Learning of Concepts of Oral Chemistry, Introduction to Medical Oral Biochemistry, aminoacides, proteins,carbohydrates, lipids, metabolism of aminoacides,connective tissue, bone tissue and related oral diseases.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3004	Ders Adı : Klinik Gözlem	T+U : 0+2	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	--------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrencilere klinikler ile ilgili temel bilgileri vermek.

Dersin İçeriği (İngilizce):

To give students basic information about the clinics

Dersin Amacı :

Kliniğe çıktıktı zaman karşılaşılacak terimlerin öğrenilmesi, Her kliniğin kuralları ve çalışma disiplinlerinin öğrenilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

Learning the terms to be encountered when the clinic goes out, To learn each of the clinic rules and study disciplines .

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3024	Ders Adı : Kanita Dayalı Diş Hekimliği 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Kanita dayalı diş hekimliği kavramı ve gerekliliği, literatürden faydalana yöntemleri, metodolojinin değerlendirilmesi, türlerine göre araştırmalar, kanıtların uygulamaya sokulması.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Evidence-based dentistry concept and the necessity to benefit from the literature methods, assessment methodology, according to the types of research, the introduction of evidence apply.

Dersin Amacı :

Hekim adayının meslek hayatında bilgi ve becerilerini güncel tutabilmesi ve klinik uygulamalarında karşısına çıkabilecek sorunların çözümü için kanita dayalı bilgiyi hayata geçirilebilmeye becerisinin kazandırılmasıdır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The objective of the course is to provide the clinician with skills of staying up to date in his practise and applying evidence based knowledge to daily clinical problems he may encounter.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3028	Ders Adı : Kliniğe Giriş 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrencilere klinikler ile ilgili temel bilgileri vermek.

Dersin İçeriği (İngilizce):

To give students basic information about the clinics.

Dersin Amacı :

Kliniğe çıktıktı zaman karşılaşılacak terimlerin öğrenilmesi, Her kliniğin kuralları ve çalışma disiplinlerinin öğrenilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

When exiting from the clinic to learn the encountered terms, To learn each of the clinic rules and study disciplines .

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3014	Ders Adı : Dijital Diş Hekimliği 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Digital diş hekimliği nedir, Digital Diş hekimliğinde kullanılan malzemeler, Lazer tarihçesi, Lazer fiziği, Lazer-doku etkileşimleri, Lazer biyofiziği, Lazer güvenliği, Dental lazer tipleri ve endikasyonları

Dersin İçeriği (İngilizce):

What is digital dentistry, Digital Dentistry materials, Laser history, Laser physics, Laser-tissue interactions, Laser biophysics, Laser safety, Dental laser types and indications

Dersin Amacı :

Diş Hekimliğinde dijital teknolojik gelişimlerin öğretilmesi amaçlanmıştır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course is to teach digital technological developments in dentistry.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3032	Ders Adı : Medeniyet Tarihi 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	-------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Sosyal, ekonomik, politik ve dini kurumlar tarihsel bir bağlam içinde ele alınacaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Social, economical, political, and religious institutions will be examined within an historic context

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, başlangıcından 13. yüzyıla kadar, antik uygarlıklar üzerinde yoğunlaşarak, toplumları ve kültürleri öğrenciye tanitmaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course is to introduce the student to societies and their cultures, concentrating on ancient civilizations, from the beginnings to the 13th Century.

Ders Notları :

Tanilli, Server. Uygarlık Tarihi. Cumhuriyet Kitaplar. İstanbul, 2016

Ders Notları (İngilizce): Tanilli, Server. Uygarlık Tarihi. Cumhuriyet Kitaplar. İstanbul, 2016

3.SINIF GÜZ

Ders Kodu : DİŞ3100	Ders Adı : Protetik Diş Tedavisi Uygulama 2	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

1.Öğrenciye köprü protezlerin temel prensiplerini öğretmek, 2.Öğrenciye metal-seramik protezlerin laboratuar ve klinik uygulamalarını öğretmek, 3. Öğrenciye hareketli bölümlü protezlerin laboratuar ve klinik uygulamalarını öğretmek, 4.Öğrenciye tam protezlerin temel prensiplerini öğretmek, 5. Öğrenciye tam protezler için ağız hazırlıklarını yapabilmeyi öğretmek, 6. Öğrenciye tam protezlerin klinik uygulama aşamalarını öğretmek, 7. Öğrenciye tam protezlerin laboratuvar uygulama aşamalarını yapabilmeyi öğretmek

Dersin İçeriği (İngilizce):

1-To teach the basic principles of bridge prostheses to student, 2- To teach laboratory and clinical applications of metal-ceramic prostheses to student, 3- To teach laboratory and clinical applications of removable dentures to student, 4- To teach the basic principles of complete dentures to student, 5- To teach the student how to prepare the mouth for complete dentures, 6- To teach the student the clinical application of complete dentures, 7- To teach the student to be able to perform the laboratory application stages of complete dentures

Dersin Amacı :

Öğrenciye, total ile kısmi dişsiz vakalarda sabit ve hareketli protetik rehabilitasyonu öğretebilmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

The student should be able to achieve fixed and removable prosthetic rehabilitations for total and partially edentulous patients.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3070	Ders Adı : Pedodonti Uygulama	T+U : 0+2	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	-------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Süt dişlerinde farklı kavite préparation tekniklerinin uygulanması, restoratif materyallerin karıştırma ve uygulama tekniklerinin öğrenilmesi, daimi dişlerde fissür örtücü ve koruyucu rezin restorasyon tedavilerinin uygulamalı olarak öğrenilmesi, süt dişlerinde paslanmaz çelik kron uygulamasının öğrenilmesi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Applying different cavity preparation techniques for primary teeth, learning mixing and application of restorative materials, learning fissure sealant application and preventive resin restoration treatment of permanent teeth, learning stainless steel crown for primary teeth in practical

Dersin Amacı :

Süt dişi kavite prensipleri, kullanılan restoratif materyaller, genç daimi dişlerde profilaktik uygulamaların preklinik uygulamalarla öğretilemesi

Dersin Amacı (İngilizce):

Cavity principles of primary teeth, restorative materials used in pediatric dentistry, teaching prophylactic practice of young permanent teeth by pre-clinical practice

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3005	Ders Adı : Ortodonti Uygulama	T+U : 0+2	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	-------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Orthodontik akrilik plak hazırlanışı Müteharrik apeylerin hazırlanışı ve ağıza uygulanmadan önceki son halinin incelenmesi sırasında göz önünde bulundurulması gereken püf noktaları Her bir öğrenciye son yıllarda yayınlanmış bir olgu sunumunun verilmesi Farklı malokluzyonlara sahip ortodontik hastaların tedavi açısından değerlendirilmesi Ortodontik tedavi konusunda genel bilgi edinilmesi Tedavisi devam eden hastaların tedavi fazlarının gözlenmesi Ortodontide kullanılan ağız dişi apayelerin gözlenmesi

Dersin İçeriği (İngilizce):

Orthodontic acrylic plaque preparation Preparation of the removable appliances and the points that should be considered during the examination of the final version before applying to the mouth Presentation of a recent case report to each student Treatment of orthodontic patients with different malocclusions To be learn general information about orthodontic treatment Observation of the treatment phases of the patients undergoing treatment Observation of extraoral appliances used in orthodontics

Dersin Amacı :

Koruyucu, önleyici ortodontik tedavi endikasyonu koyabilmek ve yapabilmek için ve de yapılmış bir ortodontik tedavide relapsın önlenmesi için pekiştirme amaçlı yapılan apayelerin nasıl yapıldığını ve uygulandığını öğretmek. Ortodontide irdelelen çeşitli vakaların SCI dergilerden olgu sunumlarının incelenmesi ve sunumunun yapılması sırasında çeşitli vakaların tedavileri hakkında bilgilendirme ve birçok ortodontik vakanın ve Ortodontik yabancı literatürlerin takibi açısından terminolojinin öğrenilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach how to decide the indication of preventive and interceptive orthodontic treatment. To teach what to make to prevent relapse of previous malocclusion after orthodontic treatment by using retention appliances To teach how to construct retention appliances. To teach how to learn orthodontic treatment from case report published in SCI journals. To teach the terminology of orthodontics.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3060	Ders Adı : Pedodonti 1	T+U : 1+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Süt dişlerinin genel morfolojik ve histolojik özellikleri, sürme ve kök rezorbsiyonu, çocuklarda dış çürükleri, koruyucu uygulamalar, kullanılan restoratif materyaller, muayene ve tedavi yöntemleridir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Morphological and histological characteristics of primary teeth; eruption and root resorption; dental caries, preventive interventions, restorative materials used in children; examination and treatment methods.

Dersin Amacı :

Süt ve sürekli diş gelişimleri, çocuk diş hekimliğinde koruyucu uygulamalar, teşhis ve tedavi planlamalarının öğrenilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

Understanding development of primary and permanent teeth, preventive interventions, diagnosis and treatment planning in pediatric dentistry

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3013	Ders Adı : İşaret Dili 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	--------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :**Dersin İçeriği (İngilizce):****Dersin Amacı :**

Temel seviyede Türk İşaret Dili'nin (TİD) öğretilmesi ile - öğrencileri, işitme engellilerin kültür yapısı hakkında - bilgilendirmek ve TİD alfabesi, temel kelimeleri ve dilbilgisi - yapısı aktararak öğrencilere, işitme engeliler ile günlük hayatı iletişim kurma becerileri kazandırmaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course is to teach the students about the cultural structure of the hearing impaired by introducing the Turkish Sign Language (TİD) and to provide the students with the ability to communicate with the hearing impairments in daily life.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3120	Ders Adı : Restoratif Diş Tedavisi Uygulama 2	T+U : 0+2	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Daimi diş sert doku kayıplarının tedavisinde kullanılan klasik ve modern yöntemler, kliniğe ait her türlü materyallerin uygulama karakteristiklerinin öğretilmesi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

To have knowledge about the classical and contemporary methods of the treatment of hard tissue loss, material selection and handling properties of various dental materials.

Dersin Amacı :

Tedavi kliniğine hazırlık amacıyla; daimi dişlerdeki sert doku kayıplarının pratik olarak restorasyonunu öğretmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach about the practically treatments of the loss of hard dental tissues on permanent teeth.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3003	Ders Adı : İç Hastalıkları/Hematoloji	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	---------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Temel iç hastalıkları sorunları, hemostaz, infektif endokardit.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Basic internal medicine issues, haemostasis, infective endocarditis

Dersin Amacı :

İç hastalıkları konuları ile hemostaz konularında temel bilgi kazandırmak

Dersin Amacı (İngilizce):

Learning basic medical and haemostasis issues.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3130	Ders Adı : Genel Anestezi ve Sedasyon	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	---------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Genel anestezi, inhalasyon anestezikleri, lokal anestezikler, monitörizasyon, ağrı tedavileri, sedo-analjezi, kardiyopulmoner resüsitasyon ve diş hekimliğinin gereksinimi olan diğer konular

Dersin İçeriği (İngilizce):

General anesthesia, inhalation anesthesia, local anesthetics, monitorization, pain treatment, sedo-analgesia, cardiopulmonary resuscitation, other important subjects of anesthesiology related to dentistry to be known.

Dersin Amacı :

Anesteziyle ilgili mesleki bilgileri edinme

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach professional knowledge about anesthesiology

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3030	Ders Adı : Endodonti 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Pulpun histolojisi, biyolojisi, anatomisi, fizyolojisi patolojisi ve tedavisi

Dersin İçeriği (İngilizce):

The histology, biology, anatomy, physiology, pathology and treatment of the pulp.

Dersin Amacı :

Pulpa patolojileri, teşhis ve planlama, vital pulpa tedavileri, endodontide izolasyon, endodontik tedavilerin endikasyon ve kontrendikasyonları, kök kanalının irrigasyon ve dezenfeksiyonu, kök kanal medikamentleri ve kanal dolgu tekniklerinde yenilikleri hakkında yeterli bilgi sağlamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

To provide sufficient information about pulpal pathosis, diagnostic procedures and treatment planning, vital pulp therapy, endodontic isolation, indications and contraindications of endodontic treatment, root canal irrigation and aments, innovations in root canal filling techniques.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

BEL9B555E

Kırıkkale Üniversitesi
Dış Hekimliği Fakültesi Dekanlığı

Ders Kodu : DİŞ3007	Ders Adı : Ağız Biyokimyası 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	-------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Atom ve molekül yapısı, Kimyasal bağlar, Kimyasal denge, Organik kimyaya giriş, Fonksiyonel gruplar, Su ve özellikleri, Konsantrasyon kavramları, çözelti çeşitleri, Aminoasitler ve peptitler, Proteinler, Hemoglobin, Myoglobin, Vitaminler ve koenzimler, Mineraller ve eser elementlerin yapısı, fonksiyonları ve eksiklik tabloları. Aminoasit yıkılımı, Aminoasit biosentezi, Biyolojik membranlar ve transport. Enzimler. Karbonhidratlar. Fizyolojik önemine sahip lipidleri, Yağ asitlerinin oksidasyonu, yağ asitlerinin sentezi, triaçiglicerol, fosfolipi ve glikolipidlerin sentez ve yıkımı, lipidlerin taşıınma ve depolanması, lipoproteinler, kolesterol sentezi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Atomic and molecular structure, chemical bonding, chemical equilibrium, organic chemistry introduction, functional groups, water and its properties, concentration concepts, solution types, Amino acids and peptides, Proteins, Hemoglobin, Myoglobin, Vitamins and coenzymes, minerals and trace elements of the structure, functions and lack of tables. Introduction to carbohydrates, Oxidative phosphorylation

Dersin Amacı :

Ağız kimyasını anlamak. Oral Biyokimyasına giriş, aminoasitler, proteinler, karbonhidratlar, lipidler, aminoasitler metabolizmasını, bağ dokusu ve kemik dokusu ve ilişkili ağız hastalıklarını öğrenmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

Learning of Concepts of Oral Chemistry. Introduction to Medical Oral Biochemistry, aminoacides, proteins, carbohydrates, lipids, metabolism of aminoacides, connective tissue, bone tissue and related oral diseases

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3017	Ders Adı : Kişisel Gelişim 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Kişisel Değişim ve Gelişim, Kişisel Gelişim Yöntem ve Teknikleri, Dünyada ve Türkiye'de Kişisel Gelişim Trendleri.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Personal Change and Development, Personal Development Methods and Techniques, Personal Development Trends in the World and in Turkey.

Dersin Amacı :

Bu ders kapsamında kişisel gelişim ile ilgili kavramsal ve uygulama temelli açımlılar konu edilmektedir.

Dersin Amacı (İngilizce):

In this course, conceptual and application based openings related to personal development are discussed.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3110	Ders Adı : Restoratif Diş Tedavisi 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	--------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

-Diş çürügü, kompleks amalgam restorasyonlar, ışık cihazları ve polimerizasyon yöntemleri, diş hekimliğinde ergonomi, diş rengindeki restoratif materyaller, kompozit rezinler - Fantom dişlerde posterior amalgam restorasyonların, çekilmiş çürükлю insan dişlerinde kompleks amalgam restorasyonların ve modifiye amalgam ve kompozit ve anterior kompozit restorasyonların uygulama aşamaları

Dersin İçeriği (İngilizce):

-Dental caries, complex amalgam restorations, light curing units and polymerization methods, ergonomics in dentistry, tooth-colored restorative materials, dental composite resins -Preparation steps of posterior amalgam restorations on the phantom teeth of phantom head simulators, complex amalgam, modified amalgam and composite, anterior composite restorations on the extracted human carious teeth.

Dersin Amacı :

1.Diş çürüğu etiyojolojisi, sınıflandırılması ve histopatolojisini, diş rengindeki restoratif materyalleri, diş hekimliğinde ergonomi prensiplerini, kompleks amalgam restorasyonları ve ışık cihazları ve polimerizasyon yöntemlerini öğretmek, 2.Diş çürüğünün prensiplerini, kompleks amalgam restorasyonları ve diş hekimliğinde ergonomi anlatmak, 3. Diş çürüğünün etiyojik faktörlerini anlatmak, 4. Farklı tip kompozitlerin bileşimi ve fizikal özelliklerini arasındaki farkları öğretmek, 5. Fantom kafa simülasyonlarında, fantom dişleri üzerinde kavite preparasyonu ve restorasyon tekniklerini uygulamak, 6. Fantom kafa simülasyonlarında, çekilmiş çürükлю insan dişleri üzerinde posterior amalgam restorasyonların, kompleks amalgam restorasyonların, posterior modifiye amalgam ve kompozit restorasyonların ve anterior kompozit restorasyonların uygulama aşamalarını göstermektir.

Dersin Amacı (İngilizce):

1. To teach the etiology, classification and histopathology of dental caries, basic concepts of tooth-colored restorative materials, composite resins, principles of ergonomics in dentistry, complex amalgam restorations and light curing units and polymerization methods, 2. To explain the basic principles of dental caries, complex amalgam restorations and ergonomi in dentistry, 3. To explain the etiological factors of dental caries, 4. To teach the differences among the compositions and physical properties of different composites, 5. To apply techniques of cavity preparation and restoration on phantom teeth of phantom head simulator, 6. To apply the different techniques of complex amalgam restorations, modified amalgam and composite restorations and anterior composite restorations on extracted human carious teeth of phantom head simulators.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Kırıkkale Üniversitesi
Dış Hekimliği Fakültesi Dekanlığı



BEL9B555E

Ders Kodu : DİŞ3019	Ders Adı : Kliniğe Giriş 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrencilere klinikler ile ilgili temel bilgileri vermek.

Dersin İçeriği (İngilizce):

To give students basic information about the clinics.

Dersin Amacı :

Kliniğe girdiği zaman karşılaşılacak terimlerin öğrenilmesi, Her kliniğin kuralları ve çalışma disiplinlerinin öğrenilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

When exiting from the clinic to learn the encountered terms, To learn each of the clinic rules and study disciplines .

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3011	Ders Adı : Gitar 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	--------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :**Dersin İçeriği (İngilizce):****Dersin Amacı :**

Gitarın müzik eğitimindeki yeri ve önemini kavrama. Öğrencilerin yetkin bir biçimde gitar çalmalarını sağlama. Okul şarkılarına ve halk türkülerine eşlik edebilme becerisini kazandırma.

Dersin Amacı (İngilizce):

To understand the importance and importance of guitar in music education. Ensuring that the students play the guitar competently. Giving the ability to accompany school songs and folk songs.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3001	Ders Adı : Dental Anestezi	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Trigeminal sinir anatomisi, ağrı, lokal anestezikler, genel anestezi, lokal anestezi teknikleri, lokal anestezi komplikasyonları

Dersin İçeriği (İngilizce):

Trigeminal nerve anatomy, pain, local anesthetics, general anesthesia, local anesthesia technics, complications of the local anesthesia

Dersin Amacı :

1. Öğrenciye dişleri inerve eden sinirlerin anatomisini öğretmek. 2. Öğrenciye ağrının iletim yollarını, fizyolojik mekanizmasını ve ağrı blokaj yöntemlerini öğretmek. 3. Öğrenciye lokal anestetik maddelerin sınırlandırması ve özelliklerini öğretmek. 4. Öğrenciye lokal anestezi uygulamayı öğretmek . 5. Öğrenciye lokal anestezi komplikasyonlarını ve bu komplikasyonlarla başa çıkma yöntemlerini öğretmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

1. To teach the nerve anatomy of teeth to student. 2. To teach the transmission pathways of the pain, physiological mechanisms, pain blockage methods to student. 3. To teach the classification and specifications of the local anesthetics. 4. To teach general knowledge about general anesthesia. 5. To teach local anesthesia application to student.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ0440	Ders Adı : Medeniyet Tarihi 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	-------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Sosyal, ekonomik, politik ve dini kurumlar tarihsel bir bağlam içinde ele alınacaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Social, economical, political, and religious institutions will be examined within an historic context.

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, başlangıcından 13. yüzyıla kadar, antik uygarlıklar üzerinde yoğunlaşarak, toplumları ve kültürleri öğrenciye tanitmaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course is to introduce the student to societies and their cultures, concentrating on ancient civilizations, from the beginnings to the 13th Century.

Ders Notları :

Tanilli, Server. Uygarlık Tarihi. Cumhuriyet Kitaplar. İstanbul, 2016

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİŞ3015	Ders Adı : Kanita Dayalı Diş Hekimliği 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Kanita dayalı diş hekimliği kavramı ve gerekliliği, literatürden faydalananma yöntemleri, metodolojinin değerlendirilmesi, türlerine göre araştırmalar, kanıtların uygulamaya sokulması.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Evidence-based dentistry concept and the necessity to benefit from the literature methods, assessment methodology, according to the types of research, the introduction of evidence apply.

Dersin Amacı :

Hekim adayının meslek hayatında bilgi ve becerilerini güncel tutabilmesi ve klinik uygulamalarında karşısına çıkabilecek sorunların çözümü için kanita dayalı bilgiyi hayatı geçirebilme becerisini kazandırılmasıdır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The objective of the course is to provide the clinician with skills of staying up to date in his practise and applying evidence based knowledge to daily clinical problems he may encounter.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİS3009	Ders Adı : Dijital Diş Hekimliği 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
Evrak Tarih ve Sayısı: 19.01.2021 E.5519				

Dersin İçeriği :

Digital diş hekimliği nedir, Digital Diş hekimliğinde kullanılan malzemeler, Lazer tarihçesi, Lazer fiziği, Lazer-doku etkileşimleri, Lazer biyofiziği, Lazer güvenliği, Dental lazer tipleri ve endikasyonları

Dersin İçeriği (İngilizce):

What is digital dentistry, Digital Dentistry materials, Laser history, Laser physics, Laser-tissue interactions, Laser biophysics, Laser safety, Dental laser types and indications

Dersin Amacı :

Diş Hekimliğinde dijital teknolojik gelişimlerin öğretilmesi amaçlanmıştır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course is to teach digital technological developments in dentistry.

Ders Notları :
Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : KKÜ0450	Ders Adı : Epidemiyoloji I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------	----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Epidemiyoloji ve halk sağlığı, Temel sağlık hizmetleri ve koruyucu hekimlik kavramı, Türkiye' de sağlık sisteminin gelişimi, Sağlık çalışanları ve ekip anlayışı, Sürveysans ve kayıt sistemleri, Sağlık eğitimi ve sağlığı geliştirme, Bağışıklama ve soğuk zincirin esasları, Sağlığı koruma ve geliştirme için beslenme ilkeleri, Okul ve adolesan sağlığı, Çevre sağlığı, Bulaşıcı ve bulaşıcı olmayan hastalıkların toplum için önemi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Epidemiology and public health, Primary health care, preventive medicine, Development of health care in Turkey, Health care system in Turkey, Health workers, team work perspective, Surveillance and primary healthcare registration system, Health education and health promotion, evaluation of health education, community and health promotion, Immunization, principles of cold chain, Nutrition for health protection and promotion, School and adolescent health, Family planning, Environmental health, Importance of Communicable diseases for community health, Importance of non- communicable diseases for community.

Dersin Amacı :

Koruyucu hekimlik ve epidemiyolojinin prensiplerini öğretmek

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach principles of the preventive medicine and epidemiology.

Ders Notları :
Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİS3010	Ders Adı : Ağız Diş ve Çene Hastalıkları Cerrahisi 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Teşhis: anamnez alınması, muayene ve gerekli tetkikler, diş hekimliği ile bağlantılı sistemik hastalıklar, kanama ve hemostaz, enflamasyon ve yara iyileşmesi. Cerrahinin temel ilkeleri: aseptik teknik, insizyonlar, flap dizayn, ağız cerrahisi işlemleri için gerekli temel enstrümanlar ve kullanım alanları, basit mukoza cerrahisi ve biyopsi. Diş çekimi prensipleri: endikasyonlar, kontrendikasyonlar, çekim teknikleri, komplikasyonlar ve müdahaleler İntra ve post-operatif ağrı kontrolü dentoalveoler enfeksiyon ve ağız cerrahisinde sık kullanılan antibiyotikler.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Diagnosis: anamnesis and clinic examination and necessary tests, systemic diseases associated with dentistry, bleeding and hemostasis, wound and wound healing. Basic principles of surgery: asepsis for oral surgery, incisions and flap design, instruments of oral and maxillofacial surgery and its uses, simple mucosal surgery and biopsy, orofacial pain and pain control, dentoalveolar infections and commonly used antibiotics in oral surgery

Dersin Amacı :

Öğrencilerin temel cerrahi kavram ve prensipleri anlamalarını sağlamak ve diş çekimi yöntemlerini öğretmektir.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of this course is to provide the students to understand the basic surgical concepts and principles and to teach the methods of tooth extraction.

Ders Notları :
Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİS3040	Ders Adı : Endodonti Uygulama 2	T+U : 0+2	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	---------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrenci pratik çalışmalarında ise rubber damın uygulanması ve endodontik preparasyon yapılmaktadır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

The student has to learn practice of rubber dam application and endodontic preparation.

Dersin Amacı :

Mezuniyet öncesi eğitimde endodontik klinik uygulamaların anlatılması ve preklinik ortamda uygulanmasının teorik derslerle desteklenmesi amaçlanmaktadır

Dersin Amacı (İngilizce):

In the undergraduate curriculum the time devoted specifically to endodontics for clinical skills to be taught and practiced in a preclinical environment. These are combined with a suitable structured academic course of lectures.

Ders Notları :
Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİS3090	Ders Adı : Protetik Diş Tedavisi 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

1.Oğrenciye köprü protezlerin temel prensiplerini öğretmek, 2.Oğrenciye metal-seramik protezlerin laboratuar ve klinik uygulamalarını öğretmek, 3. Öğrenciye hareketli böülümlü protezlerin laboratuar ve klinik uygulamalarını öğretmek, 4.Oğrenciye tam protezlerin temel prensiplerini öğretmek, 5. Öğrenciye tam protezler için ağız hazırlıklarını yapabilmeyi öğretmek, 6. Öğrenciye tam protezlerin klinik uygulama aşamalarını öğretmek, 7. Öğrenciye tam protezlerin laboratuvar uygulama aşamalarını yapabilmeyi öğretmek

Dersin İçeriği (İngilizce):

1-To teach the basic principles of bridge prostheses to student, 2- To teach laboratory and clinical applications of metal-ceramic prostheses to student, 3- To teach laboratory and clinical applications of removable dentures to student, 4- To teach the basic principles of complete dentures to student 5- To teach the student how to prepare the mouth for complete dentures, 6- To teach the student the clinical application of complete dentures, 7- To teach the student to be able to perform the laboratory application stages of complete dentures.

Dersin Amacı :

Öğrenciye, total ile kısmi dişsiz vakalarda sabit ve hareketli protetik rehabilitasyonu öğretebilme.

Dersin Amacı (İngilizce):

The student should be able to achieve fixed and removable prosthetic rehabilitations for partially edentulous patient.

Ders Notları :
Ders Notları (İngilizce):


Ders Kodu : DİŞ3080	Ders Adı : Periodontoloji I	T+U : 1+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	-----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Periodontolojiye giriş, periodonsiyumun histolojisi ve morfolojis (Dişeti, alveol kemiği, periodontal ligament, sement), yaşlanma ve periodonsiyum, periodonsiyumu etkileyen hastalık ve koşulların sınıflandırılması, dişler üzerine biriken eklentiler, periodontal hastalıkların etiyolojisi, periodontal mikrobiyoloji, periodontalimmünoloji, periodontal yıkımda biyokimyasal mekanizmalar, periodontal patogenez, genetik faktörler ve periodontal hastalık, sigara ve periodontal hastalık, sistemik bozukluklar ve stresin periodontal durumla ilişkisi, periodontal hastalıkların sistemik duruma etkisi, ağız kokusu, çocuklukta periodontal hastalıklar, ağız (periodontal dokuların) savunma mekanizmaları, AIDS ve periodonsiyum, gingival inflamasyon/gingivitis, dişeti büyümeye, dişeti çekilmesi, akut periodontal hastalıklar, deri ve oral mukoza hastalıkları (deskumatif gingivitis), periodontal cep, alveoler kemik kaybı ve kemik yıkım paternleri, okluzal kuvvetlere periodontal yanıt, kronik periodontitis, agresif periodontitis, nekrotizan ülseratif gingivitis ve periodontitis

Dersin İçeriği (İngilizce):

An introduction to periodontology Histology and morphology of periodontium (gingiva, alveolar bone, periodontal ligament, cementum) Aging and the periodontium Classification of diseases and conditions affecting the periodontium Fundamentals in the methods of periodontal disease epidemiology Oral biofilms Etiology of the periodontal diseases Periodontal microbiology Periodontal immunology Biochemical mechanisms in periodontal destruction Periodontal pathogenesis Genetic factors and periodontal disease Smoking and periodontal disease Influence of systemic disorders and stress on periodontal conditions Impact of periodontal diseases on systemic conditions Oral malodor Periodontal diseases in childhood Defense mechanisms of mouth and periodontal tissues AIDS and the periodontium Gingival inflammation/gingivitis Gingival enlargement Gingival recession Acute periodontal diseases Desquamative gingivitis Periodontal pocket Bone loss and patterns of bone destruction Periodontal response to occlusal forces Chronic periodontitis Aggressive periodontitis Necrotizing ulcerative gingivitis and periodontitis

Dersin Amacı :

Periodonsiyumun yapısal biyolojisini, ilerleyen yaşla beraber periodontal dokularda meydana gelen değişikliklerin, periodontal hastalıkların sınıflandırılmasının ve epidemiyolojisinin, periodontal hastalıkların etiyolojisinde rol oynayan lokal ve sistemik faktörlerin, periodontal mikrobiyolojinin, immüne ve inflamasyonun, bakteri-konak etkileşiminin, periodontal dokuların biyokimyasal özelliklerinin ve periodontal hastalığın patogenezinin, moleküler biyolojinin, periodontal hastalıkları etkileyen genetik faktörlerin, sigaranın periodontal hastalıklarla olan ilişkisinin, sistemik hastalıklar ile stresin periodontal hastalığı ve periodontal hastalığın da sistemik sağlığa olan etkisinin, ağız kokusunun sebepleri ve tedavi yöntemlerinin, çocuklardaki dişeti hastalıklarının, ağız ve periodontal dokulara ait savunma mekanizmalarının, AIDS'in periodontal dokulara olan etkisinin, gingival inflamasyon ve gingivitisin, dişeti büyümeye ve çekilmesinin, akut gingival enfeksiyonların, deskumatif gingivitisin, periodontal cebin, kemik kaybı ve kemik yıkım paternlerinin, okluzal kuvvetlere verilen periodontal yanıtın, agresif ve kronik periodontitisin ve nekrotizan periodontal hastalıkların öğretilmesi.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach structural biology of the periodontium, changes due to aging in periodontium, classification of periodontal diseases, local and systemic factors affecting the etiology of the periodontal diseases, periodontal microbiology, immunity and inflammation, host-microbe interactions, biochemical properties of the periodontal tissues, pathogenesis of periodontal disease, molecular biology in periodontal disease, genetic factors affecting the periodontal diseases, influence of smoking on periodontal diseases, influence of systemic disorders and stress on the periodontal disease and impact of periodontal disease on systemic health, etiology and treatment methods of oral malodor, gingival diseases in childhood, defense mechanisms of the mouth and the gingiva, influence of AIDS on periodontal tissues, gingival inflammation, gingival enlargement and gingival recession, acute gingival infections, desquamative gingivitis, periodontal pocket, bone loss and patterns of bone destruction, periodontal response to occlusal forces, aggressive, chronic and necrotizing periodontal diseases.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3020	Ders Adı : Ağız Diş ve Çene Radyolojisi 1	T+U : 1+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Anamnez alma, sistemik hastalıklar ve oral bulguları, Intraoral ve ekstraoral muayene tekniklerinin ve labaratuvar tekniklerinin öğrenilmesi, Radyolojiye giriş ve Intraoral radyografi tekniklerinin öğrenilmesi ve radyografik değerlendirme.

Dersin İçeriği (İngilizce):

To provide an understanding in diagnosis and maintain required treatment planning, Intraoral and Extraoral radiography techniques, Introduction to Radiology and general terms and Radiation physics.

Dersin Amacı :

Orofasiyal hastalıkların tanısı amacıyla diş hekimliğinde kullanılan radyografların yorumlanması, anatomik ve patolojik oluşumların sistematik bir yaklaşımımla tanılanması ve ayırt edilmesi, radyasyonun biyolojik yapıları üzerindeki zararlı etkilerinin ve radyasyondan korunma yöntemlerinin öğretilmesi, doğru tanıya ulaşılabilmesi için intra oral ve ekstra oral muayene yöntemlerinin öğretilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

To provide dental students an understanding of the principles and applications of the use of ionizing radiation for the diagnosis of oral-facial diseases. This includes an appreciation for the biologic hazards attendant to the use of ionizing radiation, as well as the use of a systematic radiographic approach to the identification of normal anatomy and pathologic conditions. Moreover, introduction to oral diagnosis, including history, intra and extra oral examination techniques provides the students elicit other conditions and confirm diagnosis.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ3050	Ders Adı : Ortodonti 1	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 3
---------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Stomatognatik sistemin büyümeye ve gelişimi ve ortodontik anomaliler hakkında bilgi sahibi olmak.

Dersin İçeriği (İngilizce):

To have information about stomatognathic growth and development and orthodontic anomalies.

Dersin Amacı :

Normal büyümeye ve gelişimin temel prensiplerini ve ortodonti ile ilişkisini öğretmek; normal okluzyon ve stomatognatik sistemi değerlendirmek; ortodontik anomalileri ve onların etyolojilerini öğretmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach the basic principles of normal growth and development and its relationship with orthodontics; evaluate the normal occlusion and stomatognathic system; to teach the orthodontic anomalies and their etiology.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ0590

Ders Adı : Bioistatistik

T+U : 2+0

Kredi : 2

Akts : 3

Dersin İçeriği :

Temel istatistiksel kavamlar ve verilerin bilgisayar destekli olarak analiz edilip yorumlanabilmesi için gerekli istatistiksel yöntemler tanıtılacaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Basic statistical concepts and needed statistical methods for analyze and interpret the data as computer-aided, to be introduced.

Dersin Amacı :

Elde edilen verilerin analizlerine ilişkin uygun istatistik analiz yöntemlerini öğrenmiş olmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To learned appropriate statistical analysis methods for the analysis of the obtained data

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4004

Ders Adı : Genel Cerrahi

T+U : 1+0

Kredi : 1

Akts : 1

Dersin İçeriği :

Genel Cerrahinin alanına giren (yani cerrahi tedavi gerektiren) hastalıkları ayırd etmek, bu hastalıkların tanısını , cerrahi tedavi endikasyonlarını koymak ve yapılan cerrahi işlemler hakkında temel bilgiler vermek, cerrahi işlemlerden sonra ortaya çıkabilecek sorunlar hakkında bilgi edindirme. Bunların yanında genel prensipler (yara iyileşmesi, yaralanmaya metabolik ve endokrin cevap gibi) hakkında bilgi edindirmek.

Dersin İçeriği (İngilizce):

To interpret diseases in the field of general surgery (ie, requiring surgical treatment). The diagnosis and surgical treatment of these disease indications set. To give basic information about surgical procedures. Complications after surgical procedures that may arise to learn about. Besides this, to learn about general principles (wound healing, injury, such as metabolic and endocrine response)

Dersin Amacı :

Genel Cerrahinin alanına giren (yani cerrahi tedavi gerektiren) hastalıkları ayırd etmek, bu hastalıkların tanısını , cerrahi tedavi endikasyonlarını koymak ve yapılan cerrahi işlemler hakkında temel bilgiler vermek, cerrahi işlemlerden sonra ortaya çıkabilecek sorunlar hakkında bilgi edindirme. Bunların yanında genel prensipler (yara iyileşmesi, yaralanmaya metabolik ve endokrin cevap gibi) hakkında bilgi edindirmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To interpret diseases in the field of general surgery (ie, requiring surgical treatment). The diagnosis and surgical treatment of these disease indications set. To give basic information about surgical procedures. Complications after surgical procedures that may arise to learn about. Besides this, to learn about general principles (wound healing, injury, such as metabolic and endocrine response)

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4002

Ders Adı : Diş Hekimliğinde Sosyal İletişim

T+U : 1+0

Kredi : 1

Akts : 1

Dersin İçeriği :

Sahip olduğu sosyolojik bilgi, kavrayış ve becerileri bilimsel yöntemlerle değerlendirmek. Toplumsal, bilimsel ve etik değerlerin bilincinde olmak. Yaşam boyu öğrenme davranışını kazanmak. Medya çıktılarını değerlendirmek ve eleştirel düşünme yeteneği kazanmak İletişimin niteliği, iletişim ve toplum, sosyolojik modeller, kitle iletişimini niteliği, kitle iletişim ve kamuoyu, kitle iletişimini üzerine kuramlar, kitle iletişimini

Dersin İçeriği (İngilizce):

To assess the hold knowledge, insight and skills through scientific methods, To be aware of social, scientific and ethical values. To gain a lifelong learning behavior.

Dersin Amacı :

Sosyal psikoloji kuramlarını ve yöntemlerini anlama, İletişim sosyolojisini temel kavram, olgu ve olayları hakkında bilgi sahibi olmak, İletişim ile ilgili sosyolojik teorileri anlamak,

Dersin Amacı (İngilizce):

Critical understanding of social psychology approaches and methods, The purpose of this course is to have information about the basic concepts, facts and events of Sociology of Communicaiton, having knowledge about the sociological communicaiton theory.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

4.SINIF GÜZ

Ders Kodu : DİŞ4030

Ders Adı : Ağız Diş ve Çene Radyolojisi 2

T+U : 1+0

Kredi : 1

Akts : 2

Dersin İçeriği :

Ağız Diş ve Çene Radyolojisinde teşhis ve tedavi planlaması, ağız ve baş-boyun bölgesinde bulgu veren hastalıkların klinik ve radyolojik bulgularının kavranması, Ekstra oral radyografi tekniklerinin ve endikasyonlarının öğretilmesi; çürük radyolojisi, çene kistleri ve radyografik görünümleri, TME hastalıklarında görüntüleme, Oral mukozal lezyonlar (vezikülobüllöz lezyonlar, pigmentlezyonlar ılsere lezyonlar, prekanseröz lezyonlar vs.) anlatılması.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Oral and Maxillofacial Radiology teaches students to provide an understanding in diagnosis and maintain required treatment planning. Extra oral Radiography Techniques, the awareness of different disease processes which can occur intra-orally, and may have extra-oral manifestations; particularly in relation to the soft and hard tissues of the head and neck area; to teach the rationale, techniques and methodology involved with oral diagnosis and dental treatment planning, and to assess what can be managed in practice and what should be referred. It is also aimed to demonstrate odontogenic or nonodontogenic cysts and tumors, to diagnose and examine TMJ disorders, diagnose an ulcerative or vesiculobullous disease of the mouth, pigmented lesions.

Dersin Amacı :

Baş-boyun bölgesinde yumuşak ve sert dokuları içeren, intra-oral olarak gözlenen ve ekstra-oral bulguları da olabilen çeşitli hastalıklar hakkında dişhekimliği öğrencilerini bilgilendirmek; Oral tanı ve dental tedavi planlamasıyla ilişkili yaklaşım, teknik ve metodolojiyi göstermek; Oral kavite ve temporomandibuler eklemi normal bulgularının, varyasyonlarının ve patolojik görünümlerinin öğretilmesi;

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim is to provide dental students the awareness of different disease processes which can occur intra-orally, and may have extra-oral manifestations; particularly in relation to the soft and hard tissues of the head and neck area; to teach the rationale, techniques and methodology involved with oral diagnosis and dental treatment planning, and to assess what can be managed in practice and what should be referred. It is also aimed to demonstrate a systematic and logical approach to oral and general examination; to provide the awareness of normal findings, variations of normal and pathological appearances in the oral cavity and temporomandibular joint; and to establish a basic scientific knowledge of common systemic diseases which may manifest intra-orally, or alter the dental treatment planning, or cause intra/extr-oral presentations of drug reactions. Additionally, it is aimed to manage the medically compromised patients and establish necessary consultations with medical specialists.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4080	Ders Adı : Ortodonti 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Ortodontik tani araçları ve tedavi planlamasında kullanımı, röntgenografik sefalometrinin ortodontik tedavi planlamasında kullanımı, Büyüme evreleri ve ortodontik uygulamalar, dudak damak yarıkları erken dönem tedavisi, koruyucu ortodontik yaklaşımlar, interceptif ortodontik tedaviler, kötü alışkanlıkların nedenleri ve tedavileri, ortodontik diş hareketleri ve kuvvetler, düzeltici ortodontik tedaviler, fonksiyonel ve sabit ortodontik tedaviler, temporomandibular eklem ve ortodontik ilişkisi, erişkin ortodontisi, pekiştirme tedavisinin önemi, model analizi, vaka üzerinde aparey uygulanması.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Using of orthodontic diagnosis material and treatment planning, using of cephalometry in treatment planning, growth stages and orthodontic interventions, early treatment of cleft lip-palate patients, interceptive orthodontic approaches, preventive orthodontic approaches, etiology of oral habits and treatments, orthodontic tooth movement and forces, corrective orthodontic approaches, fixed and functional treatments, tme structures and relationships with orthodontics, adult orthodontics, importance of retention phase, cast analyses, appliance application in a case.

Dersin Amacı :

Tanı araçları ve ortodontik tedavi ihtiyacının belirlenmesinde bu tanı araçlarının kullanımlarının öğretilmesi, koruyucu, önleyici ve düzeltici ortodontik tedavi prensiplerinin verilmesi, tel büükümü ve aparey dizaynlarının öğretilmesidir.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach assessment of orthodontic treatment need and use of orthodontic diagnosis material; to teach preventive,interceptive and corrective orthodontic treatment principles,to teach wire bending and design of orthodontic appliances.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4140	Ders Adı : Protetik Diş Tedavisi 3	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrenciye, total ile kısmi dişsiz vakalarda sabit ve hareketli protetik rehabilitasyonu öğretilebilme

Dersin İçeriği (İngilizce):

The student should be able to achieve fixed and removable prosthetic rehabilitations for partially edentulous patient

Dersin Amacı :

1.Öğrenciye köprü protezlerin temel prensiplerini öğretmek, 2.Öğrenciye metal-seramik protezlerin laboratuar ve klinik uygulamalarını öğretmek, 3. Öğrenciye hareketli böülümlü protezlerin laboratuar ve klinik uygulamalarını öğretmek, 4.Öğrenciye tam protezlerin temel prensiplerini öğretmek, 5. Öğrenciye tam protezler için ağız hazırlıklarını yapabilmeyi öğretmek, 6. Öğrenciye tam protezlerin klinik uygulama aşamalarını öğretmek, 7. Öğrenciye tam protezlerin laboratuvar uygulama aşamalarını yapabilmeliyi öğretmek

Dersin Amacı (İngilizce):

1-To teach the basic principles of bridge prostheses to students 2 - To teach metal-ceramic prostheses in the laboratory and clinical applications to students 3- To teach remove dentures laboratory and clinical applications to students 4- To teach the basic principles of complete dentures to students 5- To teach preparations for the mouth to be able the full dentures to students 6- To teach the stages of a complete denture in clinical practice to students 7- To teach the stages of complete denture laboratory practice should be able to students

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4100	Ders Adı : Pedodonti 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Çocuklarda büyümeye gelişim, kapanış ilkeleri, okluza rehberlik, yer tutucular ve çocuk protezleri, travmatik yaralanmalar, gelişim bozuklukları, ağrılı komplikasyonlar ve tedavisi, çocukluk hastalıkları, sistemik hastalığı bulunan çocuklarda tedavi yaklaşımları, zararlı alışkanlıklar, patolojiler, ideal tedavi ve proflaktik yaklaşımın değerlendirilmesi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Growth and development in children, the principles of the occlusion, space maintainers and prostheses for children, traumatic injuries, developmental anomalies, painful complications and treatments, childhood diseases, treatment approaches in children with systemic diseases, bad oral habits, pathologies, ideal treatments and evaluation of prophylactic approaches.

Dersin Amacı :

Pedodonti pratiğinde gerekli olan tüm bilgilerin öğretilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

Observation and interpretation of the pedodontic dental clinic, providing dental practice abilities to dentistry students

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4003	Ders Adı : Sağlıklı Kalite Standartları	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Kurumsal hizmetler, hasta ve çalışan odaklı hizmetler, sağlık hizmetleri, destek hizmetleri, göstergelendirme yönetimi

Dersin İçeriği (İngilizce):

Corporate services, patient and employee oriented services, health services, support services, indicator management

Dersin Amacı :

Klinik uygulamalarda sağlıktır kalite standartlarının sağlanması hakkında bilgi verilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

Giving information about health quality standards in clinical applications

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİS4120	Ders Adı : Periodontoloji 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
Evrap Tarih ve Sayısı: 19.01.2021 E.3519				

Dersin İçeriği :

Periodontal hastalıkta teşhis, periodontal hastalıkta risk faktörleri ve risk değerlendirmesi, прогноз tespit, tedavi planlaması, bayan hastalarda periodontal tedavi, sistemik problemlü hastaların periodontal tedavisi, yaşlılarda periodontal tedavi, agresif ve diğer atipik periodontitlerin tedavisi, akut periodontal durumların tedavisi, periodontal hastada plak kontrolü, başlangıç periodontal tedavi, periodontal kemoterapi, konak cevabının modülasyonu, periodontal aletler, manuel, sonik ve ultrasonik enstrumanasyon, supragingival ve subgingival irrigasyon, okluzal değerlendirme ve tedavi, destekleyici ortodontik tedavi, periodontoloji-endodonti ilişkileri, periodontal cerrahinin genel prensipleri, gingival cerrahi yöntemler (subgingival küretaj, gingivektomi), dişeti büyümelerinin tedavisi, periodontal flap (flap dizayn, insizyonlar, sütür teknikleri, iyileşme), periodontal flap yöntemleri, rezektif kemik cerrahisi, rekonstruktif kemik cerrahisi ve yönlendirilmiş doku rejenerasyonu, furkasyon problemleri ve tedavisi, periodontal plastik ve estetik cerrahi, periodontal mikrocerrahi ve periodontolojide lazer kullanımı, protez-periodontoloji ilişkileri, periodontal splintler, periodontal tedavi sonrası yara iyileşmesi, destekleyici periodontal tedavi (maintenance), periodontal tedavinin sonuçları

Dersin İçeriği (İngilizce):

Diagnosis in periodontal disease Risk factors and risk evaluation in periodontal disease Determination of prognosis Treatment plan Periodontal therapy in the female patient Periodontal treatment of the systemically compromised patients Periodontal treatment of older adults Treatment of aggressive and other atypical forms of periodontitis Treatment of acute periodontal conditions Plaque control in periodontal patient Phase I periodontal therapy Periodontal chemotherapy Host modulation Periodontal instruments, manual, sonic and ultrasonic instrumentation Supra- and subgingival irrigation Occlusal evaluation and treatment Supportive orthodontic therapy Periodontal-endodontic interrelationships General principles of periodontal surgery Gingival surgical techniques (subgingival curettage, gingivectomy) Treatment of gingival enlargement Periodontal flap (flap design, incisions, suturing techniques, healing) Periodontal flap techniques Resective osseous surgery Reconstructive osseous surgery and guided tissue regeneration Furcation problem and its management Periodontal plastic and esthetic surgery Periodontal microsurgery and laser use in periodontology Periodontal-restorative interrelationships Periodontal splint Wound healing after periodontal therapy Supportive periodontal treatment (maintenance) Results of periodontal treatment

Dersin Amacı :

Klinik teşhis yöntemlerinin, risk değerlendirmesi ve прогнозun, tedavi planlamasının kadın hastada periodontal tedavinin, sistemik problemi olan hastalarda periodontal tedavi yaklaşımının, yaşlılarda periodontal tedavinin, agresif ve diğer atipik periodontitler ile akut periodontal durumlarının tedavisinin, plak kontrolünün, faz I periodontal tedavinin, periodontolojide kullanılan kemoterapik ajanların, konak cevabını değiştirilmesine yönelik tedavi yaklaşımının, periodontal tedavide kullanılan alet ve cihazların, Supragingival ve subgingival irrigasyonun, okluzuya yönelik yaklaşımların, ortodontik tedavilerin periodontal duruma olan katkısının, Endodonti-Periodontoloji ilişkilerinin, periodontal cerrahide genel prensiplerin, gingival küretajın, gingival büyümelerin tedavisinin, periodontal flap cerrahisinin, periodontal plastik cerrahilerin, rejenerasyonun, kemik cerrahisi ve furkasyon defektlerinin, periodontal cerrahide son gelişmelerin, destekleyici periodontal tedavilerin, yara iyileşmesi ve periodontal tedavi sonuçlarının değerlendirilmesinin öğretilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach methods of clinical diagnosis, risk assessment and prognosis, treatment plan, periodontal therapy in the female patient, periodontal treatment approach in the systemically compromised patients, periodontal treatment of older adults, treatment of aggressive and atypical forms of periodontitis, treatment of acute periodontal conditions, plaque control, phase I periodontal treatment, chemotherapeutic agents used in periodontology, therapeutic approaches for host modulation, instruments and devices used for periodontal treatment, supra- and subgingival irrigation, approaches related to occlusion, additive effects of orthodontic treatment to periodontal conditions, endodontic-periodontic relationships, general principles of periodontal surgery, gingival curettage, treatment of gingival enlargement, periodontal flap surgery, periodontal plastic surgery, regeneration, bone surgery and furcation defects, recent developments in periodontal surgery, supportive periodontal treatment, wound healing and evaluation of periodontal treatment results.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİS4070	Ders Adı : Endodonti Klinik Uygulama 1	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Klinikte endikasyon hastasının pratik uygulaması, rubber dam uygulaması, kök kanal tedavisi, endodontik retreatment, endodontik tedavi sonrası restorasyon uygulamasını içerir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

In the clinic teaching practical application of indication patient, rubber dum application, root canal treatment, endodontic retreatment, post endodontic restorations.

Dersin Amacı :

Kök kanal tedavisi, endodontide acil yaklaşımlar ve uygulama sırasında oluşan kazaların endodontik tedavisinin uygulama aşamalarının dişlerde pekiştirilmesi amacıyla bu tedavilerin gözlemci eşliğinde kliniğe başvuran hastalara öğrenciler tarafından uygulanması amaçlanmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Root canal treatment, endodontic emergency approaches and endodontic treatment of accidents during the application of the stages of application to reinforce the teeth of these treatments are applied by the students with the observer of the application is intended to be applied by the students.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : KKÜ0660	Ders Adı : Sağlık Bilgisi ve İlk yardım	T+U : 3+0	Kredi : 3	Akts : 3
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

İlk yardım, acil tedavinin tanımı, terminolojisi, ilk yardım ve acil tedavi gereken durumların tanınması, uygun tedavi ve yaklaşımlar.

Dersin İçeriği (İngilizce):

First aid, emergency treatment nomenclature: diagnosis and appropriate treatment approach patient under urgent medical conditions.

Dersin Amacı :

İlk yardım ve acil tedavi gereken durumların teşhis edilmesi, uygun tedavi yaklaşımının bilinmesi, uygulama becerilerinin kazandırılması.

Dersin Amacı (İngilizce):

Learn and develop basic skills in diagnosis of medical emergency, learn basic principles about life saving procedures, achieve skills first aid techniques about common acute illnesses and injuries.

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : DİS4001	Ders Adı : Muayenehane Yönetimi ve Ergonomi	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Diş Hekimliği ve diş hekimliğine dair ihtisas alanlarında klinik kurulması ve idaresi ile ilgili resmi işlemler, çalışma ortamı ile ilgili ergonomik prensipler, mesleğin içerası ile ilgili çok yönlü insan ilişkileri.

Dersin İçeriği (İngilizce):

The legal regulations for the establishment and management of a dental and/or dental specialty clinic, the ergonomic principles of the working medium, comprehensive human relationships for the practise environment.

Dersin Amacı :

Dersin amacı mezun olmak üzere olan diş hekimlerinin meslekümüz klinik kurulum ve idaresine yönelik temel bilgilerle donatılmasıdır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of the course is to inform the future dentist with basic principles and knowledge for the establishment and management of a dental

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):



Ders Kodu : DİŞ4170	Ders Adı : Restoratif Diş Tedavisi Klinik Uygulama 1	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrenci klinik uygulama yapmaktadır. Klinikte; hastalığın teşhisini, rubber dam uygulaması, kök kanal tedavisi, tekrarlayan endodontik tedaviler, post endodontik restorasyonların uygulamasını yapmaktadır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

The application steps of posterior amalgam and composite and anterior composite restorations on the patients referred to the clinic

Dersin Amacı :

Posterior amalgam ve kompozit ve anterior kompozit restorasyonların uygulama aşamalarının pekiştirilmesi amacıyla bu restorasyonların gözlemci eşliğinde kliniğe başvuran hastalara öğrenciler tarafından uygulanması amaçlanmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

To perform the posterior amalgam and composite and anterior composite restorations by students accompanied by an experienced examiner on patients referred to the clinic.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4010	Ders Adı : Ağız, Diş ve Çene Hastalıkları Cerrahisi 2	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Enfeksiyon/enflamasyon kliniğini, Odontojenik enfeksiyonların mikrobiyolojisini, Dentoalveoler enfeksiyonların kliniğini, Fasial loj enfeksiyonlarının kliniğini, Osteomyelit kliniği ve tedavisini, Akтинomiköz kliniği ve tedavisini, Antibiyotikler ve oro-fasial enfeksiyonlarda kullanımını, Apikal rezeksyon endikasyonları, Apikal rezeksyon tekniği, başarı kriterleri ve komplikasyonlarını, Çenelerde görülen kistlerin sınıflamasını, Çenelerde görülen kistlerin kliniği ve tedavisini, Odontojenik tümörlerin sınıflamasını, Odontojenik tümörlerin kliniğini, Çenelerde görülen diğer tümörler ve tümör benzeri lezyonları içermektedir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

It contains; Infection / inflammation clinic, Microbiology of odontogenic infections, Clinic of dentoalveolar infections, Clinic of fascial disease infections, Clinic and treatment of osteomyelitis, Actinomycosis clinic and its treatment, Antibiotics and its use in oro-facial infections, Indications of apical resection, Apical resection technique, success criteria and complications, Classification of cysts in jaws, Clinic and treatment of cysts in jaws, Classification of odontogenic tumors, Clinic of odontogenic tumors, Other tumors in jaws and tumor-like lesions.

Dersin Amacı :

Oral kaviteyi etkileyen hastalık ve bozukluklar ve tedavilerinin öğrenilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

To understand and learn to diagnose and cure the pathologies that affect the oro-facial complex.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4160	Ders Adı : Restoratif Diş Tedavisi 3	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	--------------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

-Diş çürügü, kompleks amalgam restorasyonlar, ışık cihazları ve polimerizasyon yöntemleri, diş hekimliğinde ergonomi, diş rengindeki restoratif materyaller, kompozit rezinler - Fantom dişlerde posterior amalgam restorasyonlarının, çekilmiş çürüklü insan dişlerinde kompleks amalgam restorasyonların ve modifiye amalgam ve kompozit ve anterior kompozit restorasyonların uygulama aşamaları.

Dersin İçeriği (İngilizce):

-Dental caries, complex amalgam restorations, light curing units and polymerization methods, ergonomics in dentistry, tooth-colored restorative materials, dental composite resins -Preparation steps of posterior amalgam restorations on the phantom teeth of phantom head simulators, complex amalgam, modified amalgam and composite, anterior composite restorations on the extracted human carious teeth.

Dersin Amacı :

Diş çürüğu etiyojojis, sınıflandırılması ve histopatolojisini, diş rengindeki restoratif materyalleri, diş hekimliğinde ergonomi prensiplerini, kompleks amalgam restorasyonları ve ışık cihazları ve polimerizasyon yöntemlerini anlatmak ve fantom kafa simülatörlerinde fantom dişlerde posterior amalgam restorasyonlarının, çekilmiş çürüklü insan dişlerinde kompleks amalgam restorasyonlarının, posterior modifiye amalgam ve kompozit restorasyonların ve anterior kompozit restorasyonların uygulama aşamalarını göstermektedir.

Dersin Amacı (İngilizce):

1. To learn the etiology, classification and histopathology of dental caries, basic concepts of tooth-colored restorative materials, composite resins, principles of ergonomics in dentistry, complex amalgam restorations and light curing units and polymerization methods, 2. To explain the basic principles of dental caries, complex amalgam restorations and ergonomi in dentistry, 3. To confirm the etiological factors of dental caries, 4. To confirm the differences among the compositions and physical properties of different composites, 5. To apply techniques of cavity preparation and restoration on phantom teeth of phantom head simulator, 6. To apply the different techniques of complex amalgam restorations, modified amalgam and composite restorations and anterior composite restorations on extracted human carious teeth of phantom head simulators.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4110	Ders Adı : Pedodonti Klinik Uygulama 1	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Pedodontide muayene, tedavi planlaması, restoratif tedaviler ve materyaller, sürme ve gelişimsel anomalilerin teşhisini ve proflaktik tedavilerin uygulanması

Dersin İçeriği (İngilizce):

Diagnosis and treatment planning, restorative materials and application, diagnosis of eruption and developmental anomalies and implementation of prophylactic treatments in pediatric dentistry

Dersin Amacı :

Çocuk hastalarda muayene ve tedavi uygulamalarının öğrenilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

Acquiring the ability for examination and treatment practices in pediatric patients

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4060	Ders Adı : Endodonti 3	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Periapikal embriyoji, anatomi, histoloji, fizyoloji ve patoloji ve tedavileri, endodonti ve sistemik hastalık ilişkisi, endodontik açıdan etik ve hastaya yaklaşım

Dersin İçeriği (İngilizce):

Periapical embryology, anatomy, histology, physiology, pathology and treatments, relationship between endodontics and systemic diseases, ethics in endodontics and approaching patient

Dersin Amacı :

Pulpa ve periradiküler hastalıkların teorik olarak kavranması ve tedavilerinin anterior, premolar ve molar dişlerde klinik uygulamalarının yapılması.

Dersin Amacı (İngilizce):

To understand the pathology of pulp and peripapex, and apply clinically on the anterior, premolar and molar teeth.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4020	Ders Adı : Ağız, Diş ve Çene Hastalıkları Cerrahisi Klinik Uygulama 1	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Hasta muayenesi ve değerlendirilmesi ve temel cerrahi uygulamaları

Dersin İçeriği (İngilizce):

Diagnosis: anamnesis and simple surgical practice.

Dersin Amacı :

Öğrenciye temel cerrahi uygulamaları öğretmek ve uygulatmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

Basic oral surgery principles.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4050	Ders Adı : Ağız Hastalıkları	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Ağız hastalıklarına giriş, Sağlıklı oral mukoza, Hasta muayenesi, Hastalıkarda oral mukoza ve sistemik hastalıkların oral bulguları Ağız mukozasında görülen fiziksel ve kimyasal yarananmalar, Oral mukoza enfeksiyonları, Oral mukoza hastalıkları: ülserler, beyaz/kırmızı lezyonlar, vezikülobüllöz/otoimmün hastalıklar, pigmentlezyonlar, oral kanserler

Dersin İçeriği (İngilizce):

Introduction to Oral diseases, Normal oral mucosa, Clinical examination, Diseases and oral mucosa, Oral symptoms of systemic diseases, Physical, chemical and thermal injuries to oral mucosa, Oral mucosa infections, Oral mucosa diseases: ulcers, white lesions, red lesions, pigmented lesions, otoimmue lesions, pre-malign lesions, oral cancers

Dersin Amacı :

Ağız hastalıkları hakkında genel bilgi vermek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To gain the guidelines of the subject; Oral diseases.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4090	Ders Adı : Ortodonti Klinik Uygulama 1	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Orthodontik klinik uygulamalar

Dersin İçeriği (İngilizce):

Orthodontic clinical applications

Dersin Amacı :

Koruyucu ve önleyici ortodontik tedavi endikasyonu koyabilmek ve bu tedavileri yapabilmek amacıyla hazırlanan aparatların nasıl yapıldığını ve uygulandığının öğrenilmesi.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach how to decide the indication of preventive and interceptive orthodontic treatment and to teach how to make and apply the appliances for orthodontic treatment

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4040	Ders Adı : Ağız Diş ve Çene Radyolojisi Klinik Uygulama 1	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Intraoral ve ekstraoral muayene tekniklerinin ve laboratuvar tekniklerinin öğrenilmesi, Radyolojiye giriş ve intraoral radyografi tekniklerinin öğrenilmesi ve radyografik değerlendirme.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Intraoral and Extraoral radiography techniques, Introduction to Radiology and general terms and Radiation physics.

Dersin Amacı :

Orofasiyal hastalıkların tanısı amacıyla diş hekimliğinde kullanılan radyograflerin yorumlanması, anatomik ve patolojik oluşumların sistematik bir yaklaşımıyla tanılanması ve ayırt edilmesidir.

Dersin Amacı (İngilizce):

To provide dental students the awareness of different disease processes which can occur intra-orally, and may have extra-oral manifestations; particularly in relation to the soft and hard tissues of the head and neck area; to teach the rationale, techniques and methodology involved with oral diagnosis and dental treatment planning and also aimed to demonstrate a systematic and logical approach to oral and general examination; to provide the awareness of normal findings, variations of normal and pathological appearances in the oral cavity

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4130	Ders Adı : Periodontoloji Klinik Uygulama 1	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Periodontoloji tedavi pratiğini ve klinik yaklaşımalarını pekiştirmesi sağlanmaktadır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Reinforcement of treatment practice and clinical approaches for periodontal practice

Dersin Amacı :

Teorik derslerde öğrenilen teşhis ve tedavi yöntemlerinin hasta tedavisinde doğrudan kullanılarak pekiştirilmesi yanında periodontal alet kullanımının ve el yeteneğinin geliştirilmesi.

Dersin Amacı (İngilizce):

In addition to the reinforcement of theoretical diagnosis and treatment methods by directly applying them on individual therapy, development of periodontal instrumentation and hand skill.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ4150	Ders Adı : Protetik Diş Tedavisi Klinik Uygulama 1	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Klinikte sabit, total ve kısmi dişsiz protezlerin yapım tekniklerinin öğretilmesi ile kron-köprü restorasyonları, total ve kısmi dişsiz vakaları planlayacak ve uygulayacak düzeyde bilgi ve beceri kazanması için sene başında planlanan pratik ödevlerin ve hasta üzerinde tamamlanması şeklinde uygulanır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

The student should be able to achieve fixed and removable prosthetic rehabilitations for partially edentulous patients.

Dersin Amacı :

Sabit restorasyonların (kron-köprü) hasta üzerinde yapım aşamaları, planlama, preparasyon, ölçü, die?lı model hazırlama, modelaj, döküm uyumlama, polisaj ve teslim. Hareketli böülümlü restorasyonların hasta üzerinde yapım aşamaları, planlama, preparasyon, ölçü, die?lı model hazırlama, modelaj, döküm uyumlama, polisaj ve teslim Total dişsiz protetik tedavi uygulamasının hasta üzerinde yapım aşamaları, planlama, preparasyon, ölçü, die?lı model hazırlama, modelaj, döküm uyumlama, polisaj ve teslim

Dersin Amacı (İngilizce):

The students should know the patient examination methods (medical and dental anamnesis and clinical examination) The student should know the impression materials and techniques, The student should be able to take impressions of total prosthesis, The student should know the laboratory procedures for total prosthesis, The student should know the terminology, indications and contraindications of fixed, partial and total prosthesis, The student should know the relations of the crown margin with gingiva, The student should know impression materials and impression techniques for fixed, partial and total prosthesis, The student should know the indications and contraindications of the metal ceramic restorations, The student should know the structurel properties and the laboratory procedures of metal ceramic restorations, The student should know tooth preparation techniques for metal ceramic restorastions, The student should know bonding failures of metal ceramic connection

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):****5.SINIF BAHAR**

Ders Kodu : DİŞ5006	Ders Adı : Çene Yüz Cerrahisi	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	-------------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Graftler, çene-yüz kırıkları, ortognatik cerrahi, dudak-damak yarıkları

Dersin İçeriği (İngilizce):

Grafts, jaw-facial fractures, orthognathic surgery, cleft lip-palate

Dersin Amacı :

Öğrenciye çene-yüz bölgesinde cerrahinin temel ilkelerini anlatmak Öğrenciye dentofacial deformiteler hakkında genel bilgileri vermek. Öğrenciye konjenital anomaliler hakkında bilgi vermek Öğrenciye çene yüz bölgesinde görülen ağrıları anlatmak Öğrenciye TME anatomisini, bozukluklarını ve tedavisini öğretmek

Dersin Amacı (İngilizce):

To tell basic principles of surgery To give general information about dentofacial demomites To give information about congenital anomalies To give information about maxillofacial pain To give information about TMJ anatomy, disorders and treatments

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ5008	Ders Adı : Çene Yüz Protezi	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	-----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Obturörlerin, epitezlerin ve mandibuler defekt protezlerinin esasları, obturatörlerin, epitezlerin ve mandibuler defekt protezlerinin yapılması ve değerlendirilmesi, yüz protezlerinde, maxillar ve mandibular defektlerde implant tasarımı, maksillofasiyal protezlerin bakımı.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Fundamentals of obturator, epithesis and mandibular defect prosthesis, evaluation and made of obturator, epithesis and mandibular defect prosthesis, implant planning at face prothesis and maxillar and mandible defects, Maintenance of maxillofacial prostheses.

Dersin Amacı :

Defektili çene yüz yapısına sahip hastalara uygulanacak protezler hakkında temel oluşturucu bilgilerin verilmesi, yapım yöntemlerinin ve planlamalarının öğretilmesi

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach basic information about the prosthesis that applying to patients with a defect structure of the jaw and face, construction methods and planning to student

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİS5012	Ders Adı : İmplantoloji	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	-------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Dental Implant Endikasyonları, Osseointegrasyonun Biyolojik Temeli, Anatomik Yapılar ve Önemi, İmplant Yerleştirilmesinde Cerrahi Teknikler, Komplikasyonlar, İleri İmplant Cerrahisi Teknikleri, Oral İmplantları Çevreleyen Transmukozal Ataçman, Normal Bir Dişin Etrafındaki Periodontiyum İle Transmukozal Ataçman Arasındaki Farklılıklar, Erken ve Geç İmplant Kaybı Nedenleri, Peri-implant Mukositis ve Peri-İmplantitisin nedenleri, Klinik ve Radyografik Özellikleri, Tedavisi, Peri-implantitis İçin Risk Faktörleri, İmplantların Değerlendirme Kriterleri, İmplantlar İçin Destekleyici Tedavi Basamakları.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dental Implant Indications, Biological Basic of Osseointegration, Importance of the Anatomical Structures, Surgical Techniques, Complications, Advanced Surgical Techniques The Criterion For Evaluation of Implant Health, The Phases of Cumulative Interceptive Supportive Treatment, The Causes of Early and Delayed Implant Loss, The Etiology and The Clinical and Radiographic Features of Peri-implant Mucositis and Peri-implantitis, The Treatments of Peri-implant Mucositis, peri-implantitis and the risk factors of Peri-implantitis, Trans-Mucosal Attachment, The Differences Between Trans-mucosal Attachment and Tooth Supporting Tissues.

Dersin Amacı :

1. Öğrenciye, dental implant yapımı için gerekli kemik ve yumuşak doku özelliklerini öğretmek 2. Öğrenciye, kemik ve dental implantlar arasında oluşan bağıntı histolojik özelliklerini öğretmek 3. Öğrenciye, implant yerleştirilmesi sırasında dikkat edilecek anatomik sınırlamaları öğretmek 4. Öğrenciye, dental implantların yerleştirilme prosedürüne öğretmek 5. Öğrenciye dental implant yerleştirilmesi esnasında ve sonrasında gelişebilecek komplikasyonları öğretmek 6. Sağlıklı normal bir periodonsiyumla, implant etrafındaki trans mukozal ataçman arasındaki farklılıklar ayrı edilebilecek düzeyde öğretmek 7. İmplant kaybı nedenlerinin ve risk faktörlerinin bilinerek implant uygulamalarında dikkate alınmasını öğretmek 8. İmplant protezi olan bireyleri tam ve doğru bir şekilde değerlendirebilmek ve problem varlığı belirlendiğinde uygun müdahaleyi yapabilmek için gerekli bilgiyi kazandırmak 9. Öğrenci, implant üstü protezlerin temel prensiplerini öğretmek 10. Öğrenci, basit implant üstü protezler için teşhis ve tedavi planlaması yapabilmesini öğretmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

1. To teach required bone and soft tissue specifications for dental implants to student. 2. To teach the histological specifications of the bound between bone and dental implants to student. 3. To teach the anatomical limitations in implant surgery to student 4. To teach the procedure of implant surgery 5. To teach the complications of implant surgery to student 6. To teach the discrimination of the differences between trans-mucosal attachment and tooth supporting tissues. 7. To get the students to comprehend the etiology of early and delayed implant loss and the clinical and radiographic features and treatments of peri-implant mucositis and peri-implantitis and the risk factors of peri-implantitis 8. To get the students to comprehend the criterion for evaluation of implant health, the phases of cumulative interceptive supportive treatment 9. To teach the basic principles for dental implants 10. To teach the diagnose and treatment of simple implant cases.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KÜG1050	Ders Adı : Girişimcilik 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	---------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Girişimcilik fonksiyonları olan pazarlama, yönetim, finans faaliyetlerini ve iş planı yazımını içerir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Entrepreneurship functions include marketing, management, finance activities and business plan writing.

Dersin Amacı :

Girişimcilik fonksiyonları olan pazarlama, yönetim, finans faaliyetlerini ve iş planı yazımını öğretmek

Dersin Amacı (İngilizce):

Learning the preparation of job plan and functions of entrepreneurship which are marketing, management, finance etc..

Ders Notları :

Haftalık ders notları

Ders Notları (İngilizce): Weekly lecture notes

Ders Kodu : DİS5002	Ders Adı : Adli Diş Bilimi	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 2
---------------------	----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Dişlerle kimlik belirlenmesi (numaralandırma sistemleri), dişlerle kimlik belirlemeye ölüm öncesi ve sonrası bulguların karşılaştırılmasının, Kemikleşme noktaları ve birleşme kıkıldıklarının radyolojik değerlendirilmesi Periapikal, panoramik, sefalometrik, el-bilek radyograflerinin, Rapor düzenlenmesinde uyulması gereken kurallar, bilimsel nitelikli raporlar, idari raporlar, adli rapor çeşitlerinin bilinmesi ve gerekli durumlarda uygulanabilmesi.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Determining identity of individuals with comparing, findings before and after death, knowing ossification centers of bones and radiologic evaluation of cartilages, learning the rules of editing forensic reports and reports kinds for practical use.

Dersin Amacı :

Bireyi diğer kişilerden ayıran ve tanınmasını sağlayan özelliklerin ortaya koyması, tıbbi kimlik belirlenmesi, kemiklerin incelenmesiyle kimlik belirlenmesi, dişlerle kimlik belirlemeye radyografinin önemi, DNA analiziyle kimlik belirleme, diş travmaları ve çene-yüz fraktürlerinin, adli rapor çeşitlerinin öğretilmesi amaçlanmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

To present the distinctive features of individuals and teach the students how to determinate medical identity, determinate identity with examination of bones and DNA analysis and to learn dental traumas, jaw fractures, kinds of forensic reports and importance of dental radiography.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİS5004	Ders Adı : Çene Hareketleri ve Okluzyon (Gnatoloji)	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrencilere hastaya sabit ve hareketli protetik rehabilitasyon yapma yetisinin okluzyon açısından kazandırılmak.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Occlusion ability of patients to students in terms of fixed and removable prosthetic rehabilitation to bring.

Dersin Amacı :

Öğrencilere hastaya sabit ve hareketli protetik rehabilitasyon yapma yetisinin okluzyon açısından kazandırılması

Dersin Amacı (İngilizce):

Occlusion ability of patients to students in terms of fixed and removable prosthetic rehabilitation to gain.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Dersin İçeriği :

Topografie giriş, başın genel topografik özellikleri, baş ve boyundaki bütün topografik bölgeler ve bu bölgelerin ayrı ayrı anatomik olarak incelenmesi

Dersin İçeriği (İngilizce):

Introduction to topography, general topographic properties of head, all topographic regions of head and neck, separately investigation of these regions by anatomically

Dersin Amacı :

Baş ve boyun topografik anatomisine ait genel ve özel bilgileri öğrenmek

Dersin Amacı (İngilizce):

To learn about general and special knowledge of head and neck topographic anatomy

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):****Dersin İçeriği :**

Serebrovasküler hastalıklar, myastenia gravis, trigeminal nevralji, epilepsi, migren ve santral sinir sistemi enfeksiyonları, diş hekimliğinde davranış bilimleri ve psikiyatri, duygusal durum bozuklukları ve psikiyatrik bozukluklar, anksiyete, somatoform bozukluklar, yeme bozuklukları ve ağız sağlığı ilişkisi, bilişsel bozukluklar, ilaç tedavileri.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Investigation of the anatomical structures forming the human body, their localisations, orientations, functions and morphologies.

Dersin Amacı :

Ruhsal sorunlar ve nörolojik hastalıkların belirtilerini tanımlar, tedavilerinde kullanılan ilaçları ve olası yan etkilerini kavramak.

Dersin Amacı (İngilizce):

Detect psychiatric and neurologic diseases symptoms, know the drug that are used in these diseases treatments and possible complications.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):****5.SINIF GÜZ****Dersin İçeriği :**

Engelli başılı altında, koruyucu ağız diş sağlığı uygulamalarının planlanması- yürütülmesi ve bu tip bireylerle iletişimini sağlanması.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Oral health care in special care patients

Dersin Amacı :

Engelli bireylerde basit koruyucu uygulamaların gerçekleştirilmesi, Bu tip hastalarla iletişimini temini.

Dersin Amacı (İngilizce):

The special care dentistry is involved in the improvement of oral care of patients and groups in society who have one or multiple impairments or disabilities such as physical, sensory, intellectual, mental, medical, emotional or social. This programme is specially designed to provide and extend the trainee's knowledge, diagnostic and treatment skills in disabled and/or medically compromised patients and focused on mainly to educate the dentist starting from prevention of the oral diseases to severe medical-dental management of such individuals. The trainee is also encouraged to participate in or initiate a research programme in this field.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):****Dersin İçeriği :**

Pedodontide muayene, tedavi planlaması, restoratif tedaviler ve materyaller, sürme ve gelişimsel anomalilerin teşhisini ve profilaktik tedavilerin uygulanması

Dersin İçeriği (İngilizce):

In Pediatric Dentistry diagnosis and treatment planning, restorative treatment and materials, diagnosis of eruption and developmental anomalies, application of prophylactic treatments

Dersin Amacı :

Cocuk hastalarda klinik tedavi yöntemlerinin uygulanması

Dersin Amacı (İngilizce):

Application of the clinical treatment methods in children's patients

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):****Dersin İçeriği :**

To be, possessive adjectives, objective pronouns, indefinite & definite article, have got has got, there is - are, this, that, adverb of place / time in, on, at, simple present, how often, frequency adverbs, simple present, related exercises, some, any, a lot, much, many, nobody/ no one/ nothing somebody, anything, nowhere, not+any, no, non, not+anybody/ anyone/ anything, present continuous, and, so, because, but, past simple, past continuous, future tens, modals

Dersin İçeriği (İngilizce):

To be, possessive adjectives, objective pronouns, indefinite & definite article, have got has got, there is - are, this, that, adverb of place / time in, on, at, simple present, how often, frequency adverbs, simple present, related exercises, some, any, a lot, much, many, nobody/ no one/ nothing somebody, anything, nowhere, not+any, no, non, not+anybody/ anyone/ anything, present continuous, and, so, because, but, past simple, past continuous, future tens, modals

Dersin Amacı :

Öğrencilere temel dilbilgisi kurallarını öğreterek, öğrencilerin anlamlı ve doğru İngilizce cümleler kurabilmelerini ve yazılı-sözlü olarak kendilerini ifade edebilmelerini sağlamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

To enable students make meaningful sentences in English using grammatical rules and express themselves orally and in a written way.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Dersin İçeriği :

Koruyucu diş hekimliği alan uygulamaları- işleyişi-eğitimi ve toplumsal bilgilendirme mekanizmasının kullanılması

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dental caries epidemiology in the world and Turkey, dental indexes, preventive dentistry, oral health of children and adolescents and the importance of preventive dentistry for children and adolescents, caries activity tests, the effect of nutrition and hormones on oral health and tooth development, handicapped patients Dental caries epidemiology, conservative approaches in geriatrics and caries risk assessment methodsI ndexes used to evaluation of the periodontal health, (indexes indicating the accumulation of the plaque, indexes indicating the accumulation of the dental calculus, indexes indicating the severity of the inflammation in the gingival tissues, indexes indicating the severity of the destruction in the periodontal tissues, the determination of the needs of periodontal treatment of community - community periodontal index of treatment needs-CPI TN), risk indicators and the distribution of the periodontal disease according to race, gender, age, socioeconomic level, etc., the methods of the protection of periodontal disease

Dersin Amacı :

Koruyucu Diş Hekimliği konusunda alan şartlarında çalışabilme ve karar verme yeteneğinin ve bilgisinin artırılması

Dersin Amacı (İngilizce):

Preventive Dentistry and to improve the conditions about decision-making skills and the knowledge.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİS5080	Ders Adı : Protetik Diş Tedavisi Klinik Uygulama 2	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Klinike sabit, total ve kısmi dişsiz protezlerin yapım tekniklerinin öğretilmesi ile kron-köprü restorasyonları, total ve kısmi dişsiz vakaları planlayacak ve uygulayacak düzeyde bilgi ve beceri kazanması için sene başında planlanan pratik ödevlerin ve hasta üzerinde tamamlanması şeklinde uygulanır

Dersin İçeriği (İngilizce):

The student should be able to achieve fixed and removable prosthetic rehabilitations for partially edentulous patient, and total denture for edentulous patients

Dersin Amacı :

Sabit restorasyonların (kron-köprü) hasta üzerinde yapım aşamaları, planlama, preparasyon, ölçü, die'lî model hazırlama, modelaj, döküm uyumlama, polisaj ve teslim aşamalarını öğretmek Hareketli bölümlü restorasyonların hasta üzerinde yapım aşamaları, planlama, preparasyon, ölçü, die'lî model hazırlama, modelaj, döküm uyumlama, polisaj ve teslim aşamalarını öğretmek Total dişsiz protetik tedavi uygulamasının hasta üzerinde yapım aşamaları, planlama, preparasyon, ölçü, die'lî model hazırlama, modelaj, döküm uyumlama, polisaj ve teslim aşamalarını öğretmek

Dersin Amacı (İngilizce):

- To teach preparation rules, impressions, modelling wax, polising at fixed partial denture. - To teach partial removable dentures laboratory and clinical applications to students - To teach the basic principles of complete dentures to students - To teach the stages of a complete denture in clinical practice to students - To teach the stages of complete denture laboratory practice should be able to students

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KÜG1040	Ders Adı : Girişimcilik 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Girişimciliğin temel kavramları ve iş kurma sürecini içerir.

Dersin İçeriği (İngilizce):

It includes the basic concepts of entrepreneurship and the process of starting a business.

Dersin Amacı :

Girişimciliğin temel kavramları ve iş kurma sürecini öğretmek

Dersin Amacı (İngilizce):

Teaching the basic concepts of entrepreneurship and job organization process

Ders Notları :

Sınıf içi ders notları

Ders Notları (İngilizce): Weekly lecture notes

Ders Kodu : DİS5070	Ders Adı : Periodontoloji Klinik Uygulama 2	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Periodontoloji tedavi pratiğini ve klinik yaklaşımlarını pekiştirmesi sağlanmaktadır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Reinforcement of treatment practice and clinical approaches for periodontal practice

Dersin Amacı :

Teorik derslerde öğrenilen teşhis ve tedavi yöntemlerinin hasta tedavisinde doğrudan kullanılarak pekiştirilmesi yanında periodontal alet kullanımının ve el yeteneğinin geliştirilmesi.

Dersin Amacı (İngilizce):

In addition to the reinforcement of theoretical diagnosis and treatment methods by directly applying them on individual therapy, development of periodontal instrumentation and hand skill.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİS5050	Ders Adı : Ortodonti Klinik Uygulama 2	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Ortodontik klinik uygulamalar

Dersin İçeriği (İngilizce):

Orthodontic clinical applications

Dersin Amacı :

Koruyıcı ve önleyici ortodontik tedavi endikasyonu koyabilmek ve bu tedavileri yapabilmek amacıyla hazırlanan apareyelerin nasıl yapıldığını ve uygulandığının öğrenilmesi.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach how to decide the indication of preventive and interceptive orthodontic treatment and to teach how to make and apply the appliances for orthodontic treatment

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ5020	Ders Adı : Ağız Diş ve Çene Radyolojisi Klinik Uygulama 2	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Ağız Diş ve Çene Radyolojisinde teşhis ve tedavi planlaması, ağız ve baş-boyun bölgesinde bulgu veren hastalıkların klinik ve radyolojik bulgularının kavranması, Ekstra oral radyografi tekniklerinin ve endikasyonlarının öğretilmesi;

Dersin İçeriği (İngilizce):

Extra oral Radiography Techniques, the awareness of different disease processes which can occur intra-orally, and may have extra-oral manifestations; particularly in relation to the soft and hard tissues of the head and neck area; to teach the rationale, techniques and methodology involved with oral diagnosis and dental treatment planning

Dersin Amacı :

Oral tanı ve dental tedavi planlamasıyla ilişkili yaklaşım, teknik ve metodolojiyi bilmeli, baş-boyun bölgesinde yumuşak ve sert dokuları içeren, intra-oral olarak gözlenen ve ekstra-oral bulguları da olabilen çeşitli hastalıklar hakkında yorum yapabilmeli.

Dersin Amacı (İngilizce):

To demonstrate a systematic and logical approach to oral and general examination; to provide the awareness of normal findings, variations of normal and pathological appearances in the oral cavity

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ5010	Ders Adı : Ağız Diş ve Çene Hastalıkları Cerrahisi Klinik Uygulama 2	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Hasta muayenesi ve değerlendirilmesi ve temel cerrahi uygulamaları

Dersin İçeriği (İngilizce):

Diagnosis: anamnesis and simple surgical practice.

Dersin Amacı :

Öğrenciye temel cerrahi uygulamaları öğretmek ve uygulatmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

Basic oral surgery principles.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ5030	Ders Adı : Endodonti Klinik Uygulama 2	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------	--	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Öğrenci klinik uygulama yapmaktadır. Klinikte; hastalığın teşhisini, rubber dam uygulaması, kök kanal tedavisi, tekrarlayan endodontik tedaviler, post endodontik restorasyonların uygulamasını yapmaktadır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

In the clinic teaching practical application of indication patient, rubber dum application, root canal treatment, endodontic retreatment, post endodontic restorations.

Dersin Amacı :

Kök kanal tedavisi, endodontide acil yaklaşımlar ve uygulama sırasında oluşan kazaların endodontik tedavisinin uygulama aşamalarının molar dişlerde pekiştirilmesi amacıyla bu tedavilerin gözlemci eşliğinde kliniğe başvuran hastalara öğrenciler tarafından uygulanması amaçlanmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

To perform the root canal treatment, endodontic emergencies and procedural accidents of endodontics on molar teeth by students accompanied by an experienced examiner on patients referred to the clinic

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ5001	Ders Adı : Göz Hastalıkları	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	-----------------------------	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Göz anatomi, fizyoloji ve semiyolojisi. Kapak, konjonktiva, orbita hastalıkları. Konjonktiva ve kornea hastalıkları. Lens hastalıkları, glokom. Refraksiyon kusurları. Şaşılık ve ambliyopi tedavisi. Nörooftalmolojik hastalıklar. Retina üvea hastalıkları. Oftalmolojik aciller.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Eye anatomy and physiology. Eye lids, conjunctiva and orbital diseases. Cornea diseases. Lens diseases, glaucoma. Refraction disorders. Strabismus and amblyopia treatment. Neurophthalmologic diseases. Retina and uveal diseases. Ophthalmic emergencies.

Dersin Amacı :

Göz Hastalıkları genel kavramları, terminolojisini, muayene yöntemleri, hastaya ve hastalığa yaklaşımı öğrenmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To learn general concepts, terminology, examination methods of ophthalmology and approach to patient and disease.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ5003	Ders Adı : Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	T+U : 1+0	Kredi : 1	Akts : 1
---------------------	---	-----------	-----------	----------

Dersin İçeriği :

Diş hekimliği pratığında karşılaşabilecek kulak burun boğaz (KBB) hastalıklarının genel özellikleri, bu hastalıkların medikal ve cerrahi tedavisi

Dersin İçeriği (İngilizce):

General features of ear nose and throat(ENT) diseases, surgical and medical management of ENT diseases that can be met during dentistry practice

Dersin Amacı :

Diş hekimlerinin karşılaşabilecekleri KBB hastalıklarının anlatılması.

Dersin Amacı (İngilizce):

Teaching the ENT diseases that can be met during dentistry practice

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : KKÜ0560	Ders Adı : Araştırma Yöntem ve Teknikleri	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Araştırma, bilimsel yazı ve sunum teknikleri

Dersin İçeriği (İngilizce):

Research, scientific article and presentation techniques

Dersin Amacı :

Bilimsel çalışmaların planlanması, yapılması, sonuçlandırılması ve çalışmanın yazıya dökülmesi konularında bilgi vermektedir

Dersin Amacı (İngilizce):

To be gave knowledge about the scientific article planning, making, finalizing and writing

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ5040	Ders Adı : Entegre Klinik Uygulama	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 8
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Periodontal muayene, planlama, başlangıç fazı tedavisi, derin detertraj ve kök yüzey düzeltmesi, endodontik tedavi, restoratif tedavi

Dersin İçeriği (İngilizce):

Periodontal examination, planning, lag phase treatment, scaling, root planning, endodontic treatment, restorative treatment, nonsurgical tooth extractions, prosthetic treatments

Dersin Amacı :

Hastaların klinik tanısı ve protez planlamasını da içerecek şekilde gerekli tüm dişhekimliği tedavilerinin aynı klinik disiplin çerçevesinde öğretilmesi amaçlanmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

To be aimed to teach all stages of dental clinical diagnosis and treatments of patients in the same clinical discipline including prosthetic planning.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**

Ders Kodu : DİŞ5090	Ders Adı : Restoratif Diş Tedavisi Klinik Uygulama 2	T+U : 0+4	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Kliniğe başvuran hastalarda posterior amalgam ve kompozit ve anterior kompozit restorasyonların uygulama aşamaları.

Dersin İçeriği (İngilizce):

The application steps of posterior amalgam and composite and anterior composite restorations on the patients referred to the clinic

Dersin Amacı :

Posterior amalgam ve kompozit ve anterior kompozit restorasyonların uygulama aşamalarının pekiştirilmesi amacıyla bu restorasyonların gözlemci eşliğinde kliniğe başvuran hastalara öğrenciler tarafından uygulanması amaçlanmaktadır

Dersin Amacı (İngilizce):

To perform the posterior amalgam and composite and anterior composite restorations by students accompanied by an experienced examiner on patients referred to the clinic.

Ders Notları :**Ders Notları (İngilizce):**