

1. SINIF

DERS PLANI VE DERS KODLARI

KODU	DERSLER	31 Hafta			
		Teorik	Pratik	Toplam	
DHF 101	Biyokimya	41	-	41	
DHF 102	Biyofizik	42	-	42	
DHF 103	Tıbbi Biyoloji	71	10	81	
DHF 104	Tıbbi Genetik	20	-	20	
DHF 105	Anatomi	19	22	41	
DHF 106	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi	28	189	217	
DHF 107	Diş Hekimliği Tarihi	25	-	25	
DHF 108	Tıp Tarihi ve Etik	12	-	12	
DHF 109	Histoloji-Embriyoloji	28	-	28	
DHF 110	Fizyoloji	26	4	30	
DHF 111	Halk Sağlığı	4	-	4	
DHF 112	Maddeler Bilgisi	14	-	14	
TOPLAM		330	225	555	

KOORDİNATÖR

Dr. Öğr. Üyesi Eyyüp ALTINTAŞ

KOORDİNATÖR YARDIMCISI

Dr. Öğr. Üyesi Bekir EŞER

F.Ü. DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 1. SINIF AKADEMİK TAKVİMİ

DERS YILI BAŞLANGICI : 30 Eylül 2019
YARIYIL TATİLİ BAŞLANGICI : 20 Ocak 2020

DERS YILI SONU : 22 Mayıs 2020
YARIYIL TATİLİ SONU : 31 Ocak 2020

DERS KURULLARI	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	ARA SINAVLAR		MAZERET SINAVLARI	FİNAL SINAVLARI		BÜTÜNLEME SINAVLARI	
			PRATİK	TEORİK		PRATİK	TEORİK	PRATİK	TEORİK
I. KURUL	30.09.2019	22.11.2019	22.11.2019	21.11.2019	03-05.06.2020	11.06.2020	17.06.2020	25.06.2020	02.07.2020
II. KURUL	25.11.2019	17.01.2020	14.01.2020	16.01.2020					
III. KURUL	03.02.2020	27.03.2020	25.03.2020	26.03.2020					
IV. KURUL	30.03.2020	22.05.2020	14.05.2020	21.05.2020					
04.10.20219 Yabancı dil dersleri için muafiyet sınavı(hazırlık programı olmayan bölümler için)									
11.10.2019 Muafiyet başvuru için son tarih									
27.01.2010-07.02.2020 Ara tatil									
22.05.2020 Yılsonu derslerin bitişi									
08.06.2020 Türkçe final sınavı									
09.06.2020 Yabancı dil (ingilizce) final sınavı									
22.06.2020 Türkçe bütünleme sınavı									
23.06.2020 Yabancı dil (ingilizce) bütünleme sınavı									

F.Ü. DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
1. SINIF DERS PROGRAMI (4 Ders Kurulu, 35 Hafta)

DERSLER	KURULLAR	TEORİK (saat)	PRATİK (saat)	TOPLAM (saat)
KURUL DERSLERİ				
Tıbbi Biyokimya	1, 2, 3, 4	47	-	47
Tıbbi Biyoloji	1, 2	65	10	75
Biyofizik	1, 2, 3, 4	42	-	42
Anatomi	2,3, 4	20	24	44
Histoloji-Embriyoloji	3,4	32	-	32
Tıbbi Genetik	3, 4	20	-	20
Diş Hekimliği Tarihi	1, 2, 3, 4	28	-	28
Fizyoloji	3,4	26	4	30
Halk Sağlığı	1	4	-	4
Diş Anatomisi ve Fizyolojisi	1, 2, 3, 4	27	182	209
Maddeler Bilgisi	1, 2	13	-	13
Tıp Tarihi ve Etik	1	12	-	12
TOPLAM		339	220	559

2019-2020 EĞİTİM YILI I. SINIF DERS KURULLARI

I. DERS KURULU	30.09.2019 - 33.11.2019
II. DERS KURULU	25.11.2019 - 17.01.2020
III. DERS KURULU	03.02.2020 - 27.03.2020
IV. DERS KURULU	30.03.2020 - 22.05.2020

F.Ü. DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 1. SINIF GENEL AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç :

Dönem I'ın sonunda, öğrencilerin diş hekimliği eğitimine uyum sağlamaları, daimi dişler ile ilgili terminolojik ve anatomik kavramları öğrenmeleri ve temel tıp eğitimi bilgilerini almaları sağlanarak organizmanın molekül, hücre ve doku yapıları ve işlevleri ile organizmada değişikliğe neden olabilecek iç ve dış etkenler konusunda bilgi sahibi olmaları; insan davranışı, hekim-toplum etkileşimi ve iletişim konusunda temel beceri ve tutum kazanmaları amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri :

Dönem I öğrencileri;

1. Tıbbi biyokimyaya temel oluşturmak üzere organik kimyada atomun yapısı, kimyasal reaksiyonlar ve bunun sonucunda ortaya çıkan ürünlerin neler olduğu ve nerelerde kullanılacağı, suyun yapısı pH kavramı, tamponlar ve özellikleri hakkında temel bilgileri öğrenmiş olacaklardır. Ayrıca hücrede temel makro moleküller olarak protein, lipid, karbonhidrat ve nükleik asitlerin yapıları hakkında temel bilgileri kavramış olacaklardır.
2. Tıbbi biyokimya derslerinde Aminoasitlerin çeşitleri, özellikleri ve görevlerinin kavranmasıyla protein sentezinin nasıl ve hangi mekanizmayla olduğu, bu mekanizmada görevli olan nükleik asitlerin yapı ve özelliklerinin neler olduğu konusunda bilgi sahibi olmaları sağlanacaktır. Hücredeki reaksiyonlarda gerekli olan enerjinin nasıl sağlandığını anlayabilmek için biyoenerjetik kavramı öğrenilecektir. Yine hücredeki reaksiyonların oluşmasında görevli enzimlerin moleküler yapıları, çeşitleri, görevleri ayrıntılı şekilde öğrenilecektir. Karbonhidrat ve Lipid kavramı, yapısı, çeşitleri ve görevleri hakkında bilgi sahibi olunacak, vitamin çeşitleri, yapısı ve koenzimler tanımlanacaktır. Hormonların yapısı ve görevleri ve etki mekanizmaları hakkında temel bilgiler elde edilmiş olacaktır. Tıbbi biyokimyadaki bu temel moleküllerin metabolizmaları ve denetim noktaları ayrıntıları ile anlatılacak ve bu bilgilerin hastalıklarla ilgilerinin ne olduğu, anormallikler sonucunda hangi hastalıkların oluşacağının, tanısının hangi tekniklerle konulacağının öğrenilmesi hedeflenmektedir.
3. Tıbbi biyoloji derslerinde hücrenin yapısı, organeller, organellerin yapı ve görevleri, nükleik asitlerin yapısı, çeşitleri, sentezi ve görevleri hakkında bilgi edinilecektir. Gen kavramı ve insan genomunun nasıl şekillendiği, özellikleri ve kontrolü hakkında bilgi sahibi olunacaktır. Rekombinant DNA ve kullanım alanlarının kavranılması sağlanacaktır. Hekim ve araştırmacı için gerekli olan temel inceleme aracı mikroskop hakkında bilgi verilecek ve iyi bir şekilde kullanılması sağlanacaktır.
4. Tıbbi genetik derslerinde genetik terminoloji gen kavramı, mutasyonlar, nedenleri ve sonuçları, genetik hastalıkların oluşum mekanizmaları, kalıtım kalıpları ve bunlarla ilgili genetik hastalıklar hakkında gerekli bilgi verilecektir. Genetiğin alt bilim dallarının neler olduğu, genetik hastalıkların tanısında kullanılan teknikler öğrenilmiş olacaktır. Tüm bu bilgilerin elde edilmesiyle genetik danışmanlık ilkelerinin neler olduğu ve hastaya yaklaşımın nasıl olması gerektiği hakkında bilgiler verilmiş olacaktır.
5. Fiziksel bilimlerin ilke ve kavramlarından yararlanan biyofizik, sinir iletimini sağlayan elektrik ya da kas kasılmasını sağlayan mekanik kuvvet gibi etkenlerin biyolojik temelleri, işlevleri, canlıların ses, ışık ya da iyonlaştırıcı ışınlar gibi fiziksel etkenlerle etkileşimi hakkında öğrenciye temel bilgileri kazandırmayı amaçlamaktadır.
6. Anatomi dersinin teorik konularında temel anatomi kavramları, insan anatomik yapısının kemik ve eklemler açısından nasıl şekillendiği, görevlerinin neler olduğu öğrenilecek ve uygulama derslerinde bu yapıların kalıcı olarak kavranılması sağlanacaktır.
7. Dokuların temel yapı taşları olan hücrenin yapısı hakkında bilgilerin verileceği histoloji derslerinde embriyolojik dönemde doku ve organların oluşum ve gelişimi, doğumsal anomaliler ve bunları etkileyen faktörler hakkında temel bilgiler kazanılacaktır.
8. Fizyolojinin tanımı yapıldıktan sonra fizyolojik olaylar ve temel ilkeleri hakkında bilgilerin verileceği fizyoloji derslerinde kan dokusunun yapısı, özellikleri, görevleri anlatılacak, kan dokusundaki anormallikler ve ilgili hastalıklar öğretilecek, bunların tanısında kullanılan teknikler gösterilecektir.
9. Dünya ve ülkemizde tıp ve etik derslerinde deontoloji kavramı ve ilkeleri, etik kurallar, mevzuat hakkında bilgiler verilecek, tıbbi raporların nasıl yazılacağı, Türkiye de sağlık sorunları ve politikaları tartışılacak, tıbbi deontoloji nizamnamesi ve tababet ile ilgili bazı kanunlar hakkında bilgi sahibi olunacaktır.
10. Halk sağlığının özel bir konusu olan tütün kullanımının sağlık üzerindeki olumsuz etkileri ve sigara bırakma tedavisi hakkında genel bilgiler verilecektir.
11. Diş Anatomisi ve Fizyolojisi dersinde; Daimi ve süt dişlerinin anatomik ve morfolojik kavramları, dişlerin formül ve sınıflandırılma sistemlerini, daimi ve süt dişlerinin kron morfolojileri, mum, sabun gibi malzemeler üzerinde manüplasyon becerilerinin kazandırılması, laboratuvar becerilerinin kazandırılması sağlanacaktır.
12. Maddeler bilgisi dersinde diş hekimliği klinik ve laboratuvar uygulamalarında kullanılan malzemelerin kullanım şekli, fiziksel ve kimyasal özellikleri, kullanım alanları ile ilgili temel bilgiler kazanılacaktır.

TEMEL TIP BİLİMLERİ I. GRUP DERSLERİ

TIBBİ BİYOKİMYA AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç:

Dönem I öğrencileri, biyokimyaya temel teşkil eden organik yapıların genel özellikleri ve etkileşimleri hakkında bilgi sahibi olacaklardır.

Öğrenim Hedefleri:

Organik Kimya dersleri ile Dönem I öğrencileri;

- 1- Atomun yapısı ile kimyasal reaksiyonlardaki bağların oluşumunda rol oynayan elektron değişimleri ve hibrid yapılarını açıklayarak biyo moleküllerin oluşumundaki rollerini,
- 2- Kimyasal reaksiyonlar sırasında reaksiyona katılan (reaktantlar, substratlar) ve reaksiyon sonunda oluşan maddelerin (ürünler) enerjilerindeki değişimleri ve termodinamiğin prensiplerini,
- 3- Suyun yapısı, çözünürlük, pH ve tamponlar ile ilgili konular anlatılacak ve bunların klinik biyokimyaya nasıl uygulanacağını,
- 4- Alkol, fenol, eter, karboksilli asit, ester, anhidit, aldehit, keton vb. fonksiyonel grupların genel formüllerini, tanımlarını ve sınıflandırılmalarını ve IUPAC yöntemiyle adlandırılmalarını, fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkındaki bilgilerini,
- 5- Kimyasal bağlar ve reaktivitelerini tanıyarak bu kimyasal bağları makromoleküler–proteinlerin, karbonhidratların, lipidlerin ve nükleik asitlerin – yapıların sentezi ve yıkımı gibi metabolik yollarındaki işlevlerini,
- 6- Alkan, alken ve alkinleri gibi alifatik hidrokarbonlar grubundaki bileşiklerin isimlendirilmesi
- 7- Aromatik hidrokarbonların yapısal özellikleri, en basit örneği olan benzen (C₆H₆) ve türevleri, isimlendirilmeleri, biyokimyasal tepkimeleri (halojenlerle tepkimeleri, nitrolama, sülfolama ve alkillenme Tepkimeleri), oksijenli aromatik bileşikler, özellikleri ve girdikleri reaksiyonlar, aromatik aldehitler, ketonlar, kondense halkalı (bitişik halkalı) aromatik bileşikler ile heterosiklik bileşikler ve biyokimyaadaki rollerini irdelemeyi,
- 8- Yapısal izomeri ve stereoisomeriyi tanımlamay, sınıflandırmayı ve yapısal formüller üzerinde göstermeyi öğrenmiş olacaklardır.

Amaç:

Tıbbi Biyokimya dersleri ile Dönem I öğrencileri, tüm biyokimyasal moleküllerin genel yapıları tanıyacak, biyomoleküllerin özellikleri ve hangi bağlar ile bağlandığı hakkında gerekli bilgiye ulaşacaktır.

Öğrenim Hedefleri:

Bu derslerin sonunda dönem I öğrencileri;

- 1- Monosakkarit ve karbonhidrat türevleri ile polisakkarit yapı ve fonksiyonlarını bilir,
- 2- Aminoasitleri, türlerini, kimyasal özelliklerini bilir,
- 3- Proteinlerin saflaştırılması tekniklerini ve aminoasitlerin yapılarını öğrenir ve kavrar,
- 4- Nükleik asitlerin genel yapısı, DNA ve RNA'ya giriş oluşturacak şekilde genel bilgi edinecekler,
- 5- Aminoasitlerin genel yapısı, sınıflandırılmaları, aminoasitlerin fiziksel ve kimyasal özellikleri ile vücut içinde girebilecekleri tepkimeleri öğrenecek,
- 6- Özellikle tanı ve tedaviye temel oluşturmak açısından aminoasitlerin laboratuvar koşullarında izolasyonlarının nasıl yapılabileceğini bilecek,
- 7- Proteinlere giriş olarak peptid bağları ve polipeptidler ile bunların kimyasal yapısı ve türleri hakkında bilgi sahibi olacak,
- 8- Biyoenerjetik kavramı ve mekanizmaları ile biyoenerjetiklerin prensiplerini ve etki mekanizmalarını kavrayacak,
- 9- Yaşamın enerji birimi olan ATP döngüsünü ve moleküler yapılarını bilecek,
- 10- Hücre zarlarının yapısı, yapıdaki protein, lipid, karbonhidrat ve diğer bileşikleri öğrenecek,
- 11- Tıbbi biyokimya derslerinde anlatılan ve anlatılacak olan metabolik yollarla ilgili görevli enzimlerin tepki mekanizmalarını, kontrollerini ve gerekli genel kavramları öğrenecek,
- 12- Bu amaçla; Enzimlerin sınıflandırılması ve adlandırılması, Enzimlerin katalitik ve yapısal özellikleri anlayacak,
- 13- Vitaminlerin, koenzimlerin tanımı, sınıflandırılması, fonksiyonları ve eksiklik ya da fazlalıklarının ortaya çıkardığı hastalıkları (bozuklukları) tanımlayabilecek,
- 14- Suda ve yağda çözünen (A,D,E,K) vitaminlerin yapı ve fonksiyonları ile koenzim yapılarının biyokimyasal işlevlerini tartışabileceklerdir.(tepkime örnekleriyle),
- 15- Hormon kavramı, yapısı, işlevleri, etki mekanizmaları, salgılanmasında, salınım bozukluklarında, biyolojik sistemdeki etkileri, ölçümlerdeki (immünoassay ve radioimmünassay) çalışma prensiplerini kavrayacaktır.
- 16- Lipidlerin yapı ve sınıflandırılmaları, lipoproteinlerin yapı ve genel özellikleri, bilgilerine sahip olacaklardır.

TIBBİ BİYOKİMYA DERSLERİ	
Saat	Ders Adı
1. Kurul	
2	Atomun Yapısı ve Kimyasal Bağlar
2	Su, Çözünürlük, Asitler ve Bazlar
2	Zayıf Asitler, Zayıf Bazlar ve pH ve Tamponlar
2	Organik Kimyaya Giriş ve Fonksiyonel gruplar
2	Alifatik ve Aromatik Yapılı Bileşikler
2. Kurul	
3	Karbonhidratlar: Monosakkaridlerin Yapıları ve Karbonhidrat Türevleri
2	Polisakkarid: Yapı ve fonksiyonları
2	Nükleotidler, Kimyasal Yapıları ve Tepkimeleri
2	Amino Asitler: Sınıflandırılmaları ve Kimyasal Yapıları
2	Amino Asitler: Fiziksel-Kimyasal Özellikleri, Tepkimeleri ve İzolasyonu
2	Peptid Bağı, Peptidler ve Polipeptidler, Polipeptidlerin Katlanması
3. Kurul	
2	Proteinler Yapıları ve Yapı Analizleri
2	Hemoglobin ve miyoglobin Yapısı
2	Lipidlerin Kimyasal Yapıları ve Fonksiyonları 1
2	Lipidlerin Kimyasal Yapıları ve Fonksiyonları 2
2	Lipoproteinlerin Yapı ve Fonksiyonları
4. Kurul	
2	Enzimlere Giriş
2	Enzimlerin Yapı ve Fonksiyonları
4	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları, Eser elementler
2	Hücre Zarı Bileşenlerinin Kimyasal Yapıları
2	Hormonlar ve Kimyasal Yapıları
2	Hormonların Genel Özellikleri

TIBBİ BİYOLOJİ AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç :

Tıbbi Biyoloji dersinin sonunda dönem I öğrencilerinin Tıbbi terminolojiye temel oluşturan Tıbbi Biyoloji terminolojisini öğrenmesi, tıbbi biyolojinin temel bilgilerini ve hücre yapısı ve organellerini; DNA, RNA ve protein sentezini; bölünme çeşitlerini; genom yapısı ve işleyişini ve klinik dersleri anlayacak temel bilgi düzeyine ulaşması amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri :

Tıbbi Biyoloji dersinin sonunda dönem I öğrencileri;

1. Tıbbi Biyoloji terminolojisini ve kurallarını kavrayacak,
2. Hücre organellerini ve görevlerini öğrenecek,
3. DNA, RNA, protein sentez aşamalarını bilecek ve bu sentezlerde görevli enzim ve organelleri bilecek,
4. İnsan genomu, özellikleri ve kontrolü hakkında bilgi sahibi olacak,
5. Bu terimleri doğru telaffuz edebilecek,
6. Mikroskopta hücre membranı ve nükleus gibi organelleri gösterebilecek,
7. Mikroskopta soğan kök hücrelerinden hazırlanan preparatlarda bölünme safhalarını tanıyabilecek,
8. Rekombinant DNA teknolojisi ve kök hücreyi anlatabilecek.

TIBBİ BİYOLOJİ DERSLERİ	
Saat	Ders Adı

1. Kurul

- | | |
|---|--|
| 1 | Hücre Teorisi |
| 1 | Ökaryotlar ve Prokaryotlar |
| 1 | Hücre Özellikleri |
| 2 | Biyomoleküller |
| 2 | Hücre Membranı |
| 3 | Hücresin Yüzeysel Farklılaşmaları |
| 1 | Sitoplazma ve Bileşenleri |
| 2 | Membran Transportunun Prensipleri |
| 2 | Hücre İskeleti |
| 1 | Endoplazmik Retikulum |
| 1 | Golgi |
| 1 | Lizozom ve Otofaji |
| 1 | Peroksizom |
| 1 | Mitokondri |
| 2 | Nükleus |
| 2 | Kromatin Ağı Şekillenmesi |
| 2 | Hücre Adezyonu ve Ekstrasellüler Matriks |
| 4 | Sinyal İletiminin Genel Prensipleri |

2. Kurul

- | | |
|---|---|
| 1 | Hücre Bölünmesi ve Çeşitleri |
| 2 | Mitoz Bölünme ve Mayoz Bölünme |
| 2 | Mitoz ve Mayoz Bölünmenin Kontrolü |
| 2 | DNA'nın Genetik Materyal Olduğunun İspatı |
| 2 | DNA'nın Moleküler Yapısı |
| 2 | İnsan Genomu ve Genom Projesi |
| 2 | DNA Replikasyonu |
| 1 | RNA'nın Yapısı ve Çeşitleri |
| 1 | RNA Sentezi |
| 1 | Ribozom |
| 1 | Genetik kod |
| 2 | Protein Sentezi |
| 1 | Prokaryotlarda Genetik Kontrol |
| 2 | Ökaryotlarda Genetik Kontrol |
| 2 | Rekombinant DNA Teknolojisi |
| 2 | Kök Hücre |
| 2 | Kanser Biyolojisi |
| 1 | Onkogenler |
| 1 | Tümör Baskılayıcı Genler |
| 1 | DNA Tamir Genleri |
| 2 | Apoptozis ve yaşlanma |
| 2 | Gelişimin Moleküler Biyolojisi |

TIBBİ GENETİK AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ
--

Amaç:

Tıbbi Genetik dersinin sonunda dönem I öğrencilerinin tıbbi terminolojiye temel oluşturan tıbbi genetik terminolojisini öğrenmesi, tıbbi genetiğin temel bilgilerini ve karyotip, kromozom ve gen mutasyonları, ana kalıtım modellerini ve klinik dersleri anlayacak temel bilgi düzeyine ulaşması amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

Tıbbi Genetik dersinin sonunda dönem I öğrencileri;

1. Tıbbi genetik terminolojisini ve kurallarını kavrayacak,
2. Gen ve kromozom mutasyonlarının nedenlerini ve sonuçlarını anlayabilecek,
3. Kromozom mutasyonlarının neden olduğu sendromların karyotip yazılımları ve klinik özellikleri hakkında bilgi sahibi olacak,
4. Farklı karyotip yazılımlarını ve ne anlam ifade ettiklerini bilecek,
5. Kalıtım modellerini ve bu kalıtım modellerine örnek oluşturan bazı hastalıklar hakkında bilgi sahibi olacak,
6. Bu terimleri doğru telaffuz edebilecek,
7. İmmünogenetik, farmakogenetik ve biyokimyasal genetik konuları ve hastalıklar arasındaki ilişkiler konusunda bağlantı kurabilecek,
8. Genetik danışmanlık hakkında temel bilgileri öğrenerek bu konuda hastaya yaklaşımın nasıl olması gerektiğini öğrenecek.

TIBBİ GENETİK DERSLERİ	
Saat	Ders Adı

3. Kurul

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1 | Tıbbi Genetiğe Giriş |
| 1 | Gen Mutasyonları |
| 1 | Fiziksel ve Kimyasal Mutajenler |
| 1 | DNA Tamir Mekanizmaları |
| 1 | ISCN Sistemi, Karyotip Yazılımı |
| 1 | Sayısal Kromozom Mutasyonları |
| 1 | Yapısal Kromozom Mutasyonları |
| 2 | Kromozomal Hastalıklar |

4. Kurul

- | | |
|---|---|
| 1 | Populasyon Genetiği |
| 3 | Mendeliyen Kalıtım Modelleri |
| 1 | Non-Mendeliyen Kalıtım |
| 1 | Multifaktöriyel Kalıtım, Mitokondrial Kalıtım |
| 1 | İmmünogenetik, Biyokimyasal Genetik |
| 1 | Farmakogenetik |
| 1 | Moleküler Sitogenetik Teknikler |
| 1 | Moleküler Genetik Teknikler |
| 1 | Genetik Danışmanlık |

BİYOFİZİK AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç:

“Biyofizik” derslerin sonunda Dönem I öğrencilerinin, biyolojik süreçlerin aydınlatılmasında ve biyolojiye ilişkin sorunların çözümünde fiziksel bilimlerin ilke ve kavramlardan yararlanmayı öğrenmesi, sinir iletimini sağlayan elektrik ya da kas kasılmasını sağlayan mekanik kuvvet gibi fiziksel etkenlere bağlı olan biyolojik işlevleri, canlıların ışık, ses ya da iyonlaştırıcı ışınım gibi fiziksel etkenlerle etkileşimini ve iletişim yoluyla çevreleriyle nasıl ilişki kurduklarını kavraması amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

“Biyofizik” dersinin sonunda Dönem I öğrencileri,

1. Temel biyofiziksel terminolojiyi ve kuralları kavrayacak,
2. Vücuda dıştan ve içten etki eden kuvvetler, denge, enerji ve metabolik hız arasındaki ilişkileri öğrenecek,
3. Birer ortak sistem olarak canlılarda madde ve enerji taşınım yollarını anlayacak,
4. Vücudumuzdaki kemik-eklem-kas sistemini öğrenerek; eğilme ve düşmelerde kemiklerin üstüne binen kuvvetleri kabaca hesaplayabilecek,
5. Hücrelerde meydana gelen elektriksel aktivasyonun temellerini ve nörobiyofiziksel olayları değerlendirebilecek,
6. Patch kenetleme yöntemini açıklayabilecek,
7. Biyomedikal ölçü ve gözlem araçlarının dinamiğini ve fizyolojik sinyallerin nasıl işlendiğini kavrayacak,
8. Duyulara etki eden fiziksel şiddetle algılanan psikolojik büyüklüğünün arasındaki ilişkinin dayandığını temel fiziksel prensipleri kavrayacak,
9. Biyolojik sistemlerde bilgi miktarı ve bilgi iletimi esnasındaki sinyal dönüşümlerini öğrenecek,
10. Bilgi toplayacağı sistemin yapısal özelliklerini anlayabilecek,
11. Elektromagnetik dalga spektrumunu ve biyolojik etki mekanizmaları öğrenecek,
12. Radyoaktiviteyi, mesafe kuralını, akut olarak radyasyona maruz kalan bireylerin ve özellikle kronik olarak radyasyona maruz kalan sağlık çalışanlarının radyasyondan korunma yöntemlerinin neler olduğunu öğrenecek,
13. The International Commission on Radiological Protection (ICRP) kararlarını açıklayabilecek,
14. Lazer ve lazerin biyolojik etkilerini kavrayacaktır.

BİYOFİZİK DERSLERİ

Saat	Ders Adı
------	----------

1. Kurul

- | | |
|---|---|
| 1 | Biyofiziğe Giriş |
| 1 | Birer Açık Sistem Olarak Canlılar |
| 1 | Biyomoleküler Sistemlerde Enerji Aktarımı |
| 1 | Termodinamiğin Temel Kavram ve Yasaları |
| 1 | Hücre ve Hücre Zarı |
| 1 | Zarlarda Difüzyon ve Osmoz |
| 2 | Hücre Zarlarından Tanecik Geçişleri |
| 2 | Hücre Zarı İçin Elektriksel Eşdeğer Devre |

2. Kurul

- | | |
|---|---|
| 1 | Biyolojik İşaretlerin Oluşumu |
| 1 | Hücrelerde Elektriksel Aktivasyon |
| 1 | İyonik Denge ve Nernst Denklemi |
| 1 | Pasif Zar Modeli ve Kablo Kuramı |
| 1 | Aktif Zar iletkenliği ve Aksiyon Potansiyeli |
| 1 | Voltaj Kenetleme Tekniği |
| 1 | Hodgkin-Huxley Aksiyon Potansiyeli Denklemi |
| 1 | Uyarılabilirlik ve İletim Hızına Etki Eden Faktörler |
| 1 | Voltaj Bağımlı İyon Kanallarının Akım ve Voltaj Karakteristikleri |
| 1 | Sinir Liflerinin Karakteristik Özellikleri |

3. Kurul

- | | |
|---|------------------------------------|
| 1 | Biyolojik Kontrolün Temel İlkeleri |
|---|------------------------------------|

- 1 Biyoelektrik Ölçü ve Gözlem Araçları
- 1 Ölçü ve Gözlem Araçlarının Dinamiği
- 1 Biyoelektrod'lar ve Çevreçer
- 1 Fizyolojik Sinyallerin Frekans İçerikleri
- 1 Fizyolojik Sinyallerin İşlenmesi
- 2 Biyoelektrik Uygulama Araçları
- 1 Biyoelektrik Uygulamalar
- 1 Elektrik ve Magnetik Alanların Biyolojik Sistemlere Etkileri
- 2 Elektrik Akımı Çeşitleri ve Canlı Dokuya Etkisi

4. Kurul

- 1 Radyasyon Biyofiziği, Işıma ve Canlılar
- 1 Elektromagnetik Dalgaların Biyolojik Etki ve Uygulamaları
- 1 Lazer ve Biyolojik Etkileri
- 1 X-Işınları
- 1 Radyoaktivite
- 1 İyonlayıcı ışımanın biyolojik etki ve uygulamaları
- 1 Ultrases Işımasının Biyolojik Etkileri
- 1 Biomolekül Özellikleri ve Tayin Yöntemleri
- 2 Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Temel İlkeleri

ANATOMİ

AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç :

Anatomi dersleri ile Dönem I öğrencilerinin, temel anatomik terminolojiyi (Nomina Anatomica referans alınarak) ve anatominin temel bilgilerini öğrenmesi, İnsan vücudundaki bütün kemik ve eklemleri tüm özellikleriyle detaylı bir şekilde kavraması ve daha sonra görecekları diğer anatomi dersleri ile temel ve klinik diğer dersleri anlayacak bilgi düzeyine ulaşması amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- Anatomi dersleri sonunda dönem I öğrencileri;
1. Anatomiye tanımlayabilecek ve kapsamını bilecek,
 2. Anatomi biliminin kısa bir tarihçesini öğrenecek,
 3. Latince terminoloji hakkında bilgi sahibi olacak,
 4. Temel anatomik terminolojiye vakıf olacak,
 5. Terminolojiyi doğru telaffuz edebilecek,
 6. Anatomik pozisyonu tanımlayabilecek ve kendi üzerinde gösterebilecek,
 7. İnsan vücudunun bölümlerini ve alt kısımlarını sayabilecek,
 8. Tariflerde kullanılan düzlem ve eksenleri tanımlayabilecek,
 9. Hareket çeşitlerini sayabilecek ve kendi üzerinde gösterebilecek,
 10. Hareketin aktif ve pasif unsurlarının ayrımını yapabilecek,
 11. İnsan iskeleti ve kemik gelişimi hakkında genel bilgi sahibi olacak,
 12. İnsan vücudundaki tüm kemiklerin topografik ayrımını yapabilecek, sayısal özelliklerini bilecek, kemik isimlerini sayabilecek,
 13. İnsan vücudundaki tüm kemiklerin bölümlerini ve bütün oluşumlarının isimlerini öğrenecek,
 14. Kemiklerdeki önemli oluşumların komşuluklarını ve yapısal özelliklerini kavrayacak,
 15. Eklemler hakkında genel bilgi sahibi olacak,
 16. Eklem tiplerini sayabilecek ve bu tipleri oluşturan eklem yüzeylerini tarif edebilecek,
 17. Eklem tipleri ve hareket çeşitleri arasındaki bağlantıları kurabilecek,
 18. Eklem katılan yapılar ve özellikleri hakkında detaylı bilgi sahibi olacak,
 19. İnsan vücudundaki her bir eklemün bağlarını öğrenecek ve bu bağların eklem katkılarını irdeleyebilecek,
 20. Kemik ve eklemlerde görülebilecek yüksek oranlı varyasyonlar hakkında bilgi sahibi olacak,
 21. Kemik ve eklemler hakkında öğrendiklerini, kadavra parçaları ve maketler üzerinde görecekları ve gösterebilecek,
 22. Kemik ve eklemlerin anatomik özellikleri ile ilişkili klinik bilgileri öğreneceklerdir.

ANATOMİ DERSLERİ	
Saat	Ders Adı

2. Kurul

- 1 Anatomiye Giriş
- 1 Anatomi Terminolojisi
- 1 Kemikler Hakkında Genel Bilgiler
- 3 Üst Ekstremité Kemikleri
- 1 Columna Vertabralis
- 1 Kostalar ve Sternum
- 2 Alt Ekstremité Kemikleri

3. Kurul

- 2 Kafa Kemikleri-I (Neurocranium)
- 1 Kafa Kemikleri-II (Viscerocranium)
- 1 Articulatio Temporomandibularis
- 2 Kafa İskeletinin Bütünü

4. Kurul

- 1 Eklemler Hakkında Genel Bilgiler
- 1 Üst Ekstremité Eklemleri
- 1 Columna Vertabralis, Kostalar ve Sternum Eklemleri
- 1 Alt Ekstremité Eklemleri

HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç :

“Histolojik ve Embriyolojik Terminolojiye giriş,” sitoloji (Hücre) hakkında ön bilgi olarak hücrenin yapısı organelleri ve diğer özellikleriyle ilgili bilgileri ve ayrıca embriyolojik gelişim hakkında genel bilgi verilmesi amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri :

1. Histolojik terminolojinin anlam ve kurallarının kavranması,
2. Hücrenin temel yapısı ve organellerinin anlatılması,
3. Hücre çekirdeği ve hücre bölünmelerinin anlatılması,
4. Erkek genital sistem ve spermatogenezin kavranması,
5. Dişi genital sistem oogenezis’in ve genital siklus’un anlatılması,
6. Embriyolojik ve rötal dönemde gelişen doku ve organların tanımlanması,
7. Doğumsal Anomaliler ve etkileyen faktörlerin anlatılması sağlanacaktır.

HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ DERSLERİ

Saat	Ders Adı
------	----------

3. Kurul

- 1 Hücrenin Genel Özellikleri
- 1 Hücre Membran Yapısı
- 1 Sitoplazmik Organeller-I
- 1 Sitoplazmik Organeller-II
- 2 Hücre Çekirdeği
- 2 Hücre Bölünmeleri
- 2 Embriyolojiye Giriş, Tanımı, Tarihçesi, Kavramlar
- 4 Terminoloji
- 2 Erkek ve Dişi Genital Sistemi

4. Kurul

- 6 Gelişimin ilk 3 Haftası

- 2 Fötal Dönem
- 1 Placenta
- 1 Fötal Membranlar
- 1 Fötal Kan Dolaşımı
- 1 İkizlikler
- 2 Kan Dokusu
- 2 Lenforetiküler Sistem Histolojisi
- 2 Doğumsal Bozukluklar ve Etkileyen Faktörler

FİZYOLOJİ AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç:

Dönem 1 sonunda öğrencilerin kan dokusu ve kan hücrelerinin işlevlerini kavramalarını sağlamak amaçlanmıştır.

Öğrenim Hedefleri :

Dönem 1 öğrencileri, Fizyoloji dersleri sonunda;

1. Kan dokusunun yapısı ve fizyolojik özellikleri hakkında bilgi sahibi olacaklar,
2. Eritrositlerin hemoglobinin sentezi, işlevleri ve yıkılmasıyla ilgili işlevleri kavrayacaklar,
3. Primer ve sekonder polisitemiyi tanımlayacaklar,
4. Anemi sebeplerini kavrayacaklar ve anemi türlerini ayırt edebilecekler,
5. Lökositlerin genel özellikleri ve yangı reaksiyonlarını öğrenecekler,
6. Polimorf çekirdekli ve mononükleer lökositleri tanımlayarak, işlevlerini anlatabilecekler,
7. Lökopeni ve lökositoya yol açan etken ve hastalıkları tanıyabilecekler,
8. Trombositlerin yapı ve fonksiyonlarını açıklayabilecekler,
9. Kan pıhtılaşma faktörlerini ve pıhtılaşma mekanizmalarını kavrayacaklar,
10. Hemaglütinasyon testi uygulayarak kan gruplarını belirleyebilecekler,
11. Sedimentasyon kavramını öğrenecekler ve laboratuvar ortamında sedimentasyon hızını ölçebilecekler,
12. Kanama zamanı ve pıhtılaşma zamanını laboratuvar ortamında tayin edebileceklerdir.

FİZYOLOJİ DERSLERİ

Saat	Ders Adı
------	----------

3. Kurul

- 2 Fizyolojiye Giriş
- 2 Hücre Fizyolojisi
- 2 Membran Fizyolojisi
- 2 Hücrelerarası İletişim
- 1 Kasların Fonksiyonel Sınıflandırılması
- 1 İskelet Kasının Yapısal ve Fonksiyonel Özellikleri
- 2 Sinir-Kas Kavşağı
- 1 İskelet Kası Kasılması
- 1 Motor Birim ve Kasılma Gücünün Düzenlenmesi

4. Kurul

- 2 Kanın Genel Fonksiyonları ve Özellikleri
- 2 Eritrositlerin Yapımı ve İşlevleri
- 1 Eritrositlerin Haraplanması ve Fe Metabolizması
- 1 Polisitemi ve Anemi
- 1 Kan Grupları
- 1 Lökosit Tipleri ve İşlevleri
- 1 Lökosit Yapımının Düzenlenmesi
- 1 Trombositlerin Yapımı ve Fonksiyonları
- 2 Hemostaz ve Pıhtılaşma

TIP VE ETİK AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ
--

Amaç:

Tıp Tarihi ve Etik dersinin sonunda; dönem I öğrencilerinin dünya ve Türkiye’de tıp bilimini geçirdiği safhaları bilmesi, Türk tıbbının diğer devletlerin tıp imkan ve anlayışları ile karşılaştırması, dünyanın her yerinde hekimlik yapabilecek moral ve etik değerlere sahip olması; tababet ve hukukun ara kesitinde bilgi ve işlem yapabilecek beceri sahibi olması amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

Tıp Tarihi ve Etik Dersi’nin sonunda, Dönem I öğrencileri;

1. Yurdumuzda Tıp Tarihi ve Deontolojinin Önemini bilecek,
2. Tıbbi Deontoloji kavramı ve ilkelerini bilecek,
3. Hekimin Görevlerini bilek ve hayatının pratiğine uygulayacak,
4. Hekimin Sorumluluğunu bilecek, ihlali halinde karşılaşıcağı yasal işlemleri idrak edecek, İnsan Hakları hakkında evrensel bilinç sahibi olacak, bu konuda erdemli ve taviz vermeyen bir tavır sergileyecek,
5. İnsanda Doku ve Org. Nakli konusunda Genetik Uygulama ve bu uygulamaların Etik Boyutlarını bilecek,
6. Alışkanlık Yapan Maddeleri ve etkilerini bilecek,
7. Çocuk Düşürmek veya Düşürtmek konusunda etik kavramları ve yasal mevzuatı bilecek,
8. Nüfus Planlaması ve uygulamalarını bilecek,
9. Sun’i Döllenme–Tüp Bebek konusunda bilgi sahibi olacak ve etik yönlerini irdeleyecek,
10. Sun’i Kış Uykusu–Euthanasie konusunda bilgi sahibi olacak,
11. Tıbbi Rapor, cerrahi rapor hazırlayacak, hekimlik sırrı etik ilkelerini bilecek, adli rapor hazırlayabilecek, bilirkişi raporu hazırlayabilecek,
12. Konsültasyon ve Genetik Uygulamaların Etik Boyutlarını bilecek,
13. Hekimlik Yemini, harp suçları hakkında bilgi sahibi olacak,
14. Türkiye’de Sağlık Sorunları ve Etik hakkında görüş sahibi olacak,
15. Tıbbi Deontoloji Nizamnamesi ve Tababet ile İlgili Önemli Bazı Kanunlar hakkında bilgi sahibi olacak,
16. Tıbbi Deontolojide Örnek Hekimler hakkında bilgi sahibi olacaklardır.

TIP VE ETİK DERSLERİ

Saat	Ders Adı
------	----------

1. Kurul

- | | |
|---|---|
| 2 | İnsan Hakları |
| 1 | Tıbbi Rapor |
| 1 | Hekimlik Sırrı |
| 2 | Hekimlik Pratiğinde Şarlatanlık |
| 2 | Türkiye’de Sağlık Sorunları ve Deontoloji |
| 2 | Hasta Hakları |
| 2 | Hekim Hakları |

DIŞ HEKİMLİĞİ TARİHİ AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç:

Diş Hekimliği Tarihi dersinin sonunda; dönem I öğrencilerinin Dünya’da ve Türkiye’de diş hekimliğinin geçirdiği safhaları bilmesi amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

Diş Hekimliği Tarihi Dersi’nin sonunda, Dönem I öğrencileri;

1. İlk çağlardaki diş hekimliği ile ilgili bilgi sahibi olacak,
2. İslam Dünyası’ndaki diş hekimliği tarihi ile ilgili bilgi sahibi olacak,
3. Orta çağda Avrupa’da diş hekimliği ile ilgili bilgi sahibi olacak,
4. 16-17. yüzyılda diş hekimliği tarihi ile ilgili bilgi sahibi olacak,
5. 18. yüzyılda diş hekimliği ile ilgili bilgi sahibi olacak,
6. 19.yüzyılda diş hekimliği ile ilgili bilgi sahibi olacak,
7. 20.yüzyılda diş hekimliği tarihi ile ilgili bilgi sahibi olacak,

8. İslamiyet’den önce ve sonra Türk Diş Hekimliği Tarihi ile ilgili bilgi sahibi olacak,
9. 14.yüzyıldan günümüze diş hekimliğinin gelişim safhaları ile ilgili bilgi sahibi olacak,
10. Dünya’da ve Türkiye’de diş hekimliğinin dallarına göre gelişimi ile ilgili bilgi sahibi olacak,
11. Türkiye’de diş hekimliği eğitimi ve meslek kuruluşu ile ilgili bilgi sahibi olacak,
12. Türkiye’de Diş Hekimliği mevzuatı ile ilgili bilgi sahibi olacak,

DIŞ HEKİMLİĞİ TARİHİ DERSLERİ

Saat	Ders Adı
------	----------

1. Kurul

- | | |
|---|---|
| 1 | İlk çağlarda diş hekimliği; Çin,Japonya,Amerika |
| 1 | İlk çağlarda diş hekimliği; Romalılar ve Sümerler |
| 1 | Eski Mısır Medeniyetinde diş hekimliği |
| 1 | İslam Dünyasında Diş Hekimliği Tarihi |
| 1 | Orta Çağ'da Avrupa'da Diş hekimliği Tarihi |
| 1 | 16-17.yy da diş hekimliği tarihi |
| 1 | 18.yyda diş hekimliği tarihi |
| 2 | 20. yy da diş hekimliği tarihi |

2. Kurul

- | | |
|---|---|
| 1 | İslamiyetten önce Türk Diş hekimliği tarihi, |
| 1 | İslamiyetten sonra Türk Diş hekimliği tarihi |
| 1 | Şerefüddün Sabuncuoğlu ve Türk Diş Hekimliği |
| 1 | 14. yy'dan günümüze diş hekimliği tarihi |
| 1 | Diş hekimliğinin dallara göre gelişimi, protez, cerrahi, ortodonti,diş hastalıkları ve tedavisi, periodontoloji |
| 1 | Türkiye'de diş hekimliği eğitimi/ Diş hekimliği meslek kuruluşları,Türkiye'de diş hekimliği dergileri |
| 2 | 19. yy da diş hekimliği tarihi |

3.Kurul

- | | |
|---|--|
| 2 | Selçuklularda Diş Hekimliği |
| 2 | Osmanlı Medeniyetinde Diş Hekimliği |
| 1 | Cumhuriyet Dönemi Diş Hekimliği |
| 2 | Türkiye’de Diş Hekimliği Mevzuatı ve Tarihçesi |

4. Kurul

- | | |
|---|---|
| 2 | Türkiye’de Diş Hekimliği Mevzuatı ve Tarihçesi |
| 2 | Türkiye’de Diş Hekimliği ile ilgili güncel mevzuatlar |
| 3 | Türk Diş Hekimleri Birliği ve Tarihçesi |

HALK SAĞLIĞI

AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç:

Halk Sağlığı, Tütün Kontrolü dersleri sonunda Dönem I öğrencileri; sigara kullanımının önlenmesi, sigara ve tütünün sağlığa etkileri, sigara bırakma tedavisi hakkında bilgi sahibi olacaklardır. Sağlıkta İletişim derslerinde ise öğrencilerin meslek içi ve dışı iletişim konusunda bilgi kazanması amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

1. Öğrenciler; Tütün mamullerini ve sağlığa etkilerini kavrayabilecekler,
2. Tütün endüstrisinin kullandığı yöntemler hakkında bilgi sahibi olacaklar,
3. Tütün kullanımı sıklığını ve karşı girişimleri açıklayabilecekler,
4. Çevresel sigara dumanının zararlarını sayabilecekler,
5. Tütün kontrol politikalarını yorumlayabilecekler,
6. Tütün ve Tütün Ürünlerinin Zararlarının Önlenmesine Dair Kanun hakkında bilgi sahibi olacaklar,
7. Sigara bağımlılığının değerlendirilmesini yapabilecekler,
8. Bırakma tedavisini yorumlayabilecekler,

9. İletişimi tanımlayabilecek ve tiplerini sayabilecekler,
10. Sağlık eğitiminde ve mesleki süreçte iletişimin önemini açıklayabilecekler,
11. İletişim hataları, engelleyen durumları sayabilecek,
12. Sağlıkta iletişimin önemli bileşenlerini sayabilecek,
13. Tıp eğitimi ve sonraki süreçte iletişimin önemi, kaynakları, kanal ve alıcıları sayabilecek ve açıklayabileceklerdir.

HALK SAĞLIĞI DERSLERİ

Saat	Ders Adı
------	----------

1. Kurul

- 2 Tütün Kontrolü
- 2 Sağlıkta İletişim

DİŞ ANATOMİSİ VE FİZYOLOJİSİ AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç: Daimi ve süt dişlerinin anatomik ve morfolojik kavramları, dişlerin bölümleri ve yapıları, dişlerin formülasyonları ve sınıflandırılma sistemlerini, daimi ve süt dişlerinin kron morfolojileri, mum, sabun gibi malzemeler üzerinde manüplasyon becerilerinin kazandırılması, laboratuvar becerilerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

1. Dişlerin anatomik ve fizyolojik özelliklerini öğrenecek,
2. Dişler ve çevre dokuların anatomik terimlerini bilecek,
3. Dişlerin 3 boyutlu modelleri yapılarak el becerilerinin artırılması sağlanacak,
4. Diş hekimliğinde kullanılan temel araç ve gereçleri tanıma ve bunları kullanma yetisi kazandırılacak,
5. Ön ve arka bölge dişlerini tanıma ve bunları ayırt etme bilgisini kazanacak,
6. Daimi ve süt dişlerin morfolojik özellikleri kavranılacak,
7. Mum, sabun vb. malzemeler kullanarak dişlerin istenilen boyutlarında diş formu elde edilecektir.

DİŞ ANATOMİSİ VE FİZYOLOJİSİ DERSLERİ

1.Kurul

- 1 Morfolojik Kavramlar ve Tanımları (Teorik)
- 1 Daimi Üst Orta Kesici Dişler
- 1 Daimi Üst Yan Kesici Dişler
- 1 Daimi Alt Orta ve Yan Kesici Dişler
- 1 Daimi Üst Köpek Dişleri
- 1 Daimi Alt Köpek Dişleri
- 1 Daimi Üst 1. Küçük Azı Dişleri

2.Kurul

- 1 Daimi Alt 1. Küçük Azı Dişleri
- 1 Daimi Üst 2. Küçük Azı Dişleri
- 1 Daimi Alt 2. Küçük Azı Dişleri
- 1 Daimi Üst 1. Büyük Azı Dişleri
- 1 Daimi Alt 1. Büyük Azı Dişleri
- 1 Daimi Üst 2. Büyük Azı Dişleri

- 1 Daimi Alt 2. Büyük Azı Dişleri
- 2 Süt Dişlerinin Anatomisi, Morfolojisi

3.Kurul

- 1 Diş Preparasyonu ve Materyallerin Dokulara Etkileri
- 2 Basamaklı Diş Preparasyonu
- 2 Preparasyon Prensipleri
- 1 Diş Preparasyon Aletleri ve Basamak tipleri
- 1 Kron Protezlerine Giriş

4.Kurul

- 2 Sabit Protezlerde ölçü ve daylı model
- 2 Jaket, Full Kron Yapımı
- 1 Akrilik Geçici Kron Yapımı
- 2 Porselen Veneer Kronlar

MADDELER BİLGİSİ AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç: Diş hekimliği pratiğinde kullanılan materyallerin fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinin bilinmesi, içeriklerinin kavranması, yeni geliştirilen materyaller ile ilgili yeterli bilgilere sahip olunması amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

1. Diş hekimliği alanında kullanılan materyalleri bilecekler,
2. Materyallerin kullanım alanları ve elde edilişleri ile ilgili yöntemleri öğrenecekler,
3. Bu materyallerin değişik uygulama alanları hakkında fikir sahibi olacaklar,
4. Uygulama sahasına göre hangi materyalin daha uygun olduğunu bilecekler,
5. Materyallerin farklı fiziksel ve kimyasal şartlarda karşılaştıkları değişiklikleri açıklayabilecekler,
6. Yeni geliştirilen materyaller hakkında fikir sahibi olacaklardır.

MADDELER BİLGİSİ DERSLERİ

1.Kurul

- 1 Dişhekimliğinde kullanılan materyaller
- 1 Dental Materyallerin Özellikleri
- 1 Dental Alçı
- 1 Dental alçının yapısı, özellikleri ve kullanım yerleri
- 1 Mumların yapısı ve özellikleri
- 1 Mum çeşitleri ve kullanım yerleri
- 2 Metal alaşımların yapısı ve özellikleri

2.Kurul

- 1 Revetmanın yapısı ve özellikleri
- 1 Revetman çeşitleri
- 1 Dişhekimliğinde Plastikler
- 1 Akrilik Materyallerin yapısı ve özellikleri
- 1 Metal alaşımların kullanım yerleri.
- 2 Akrilik rezinlerin kullanıldığı yerler

UYGULAMA KONULARI

TIBBİ BİYOLOJİ DERSLERİ

Saat	Ders Adı
------	----------

1. Kurul

- 2 Mikroskop Tanıtımı

- 2 Mikroskop Kullanımı
- 2 Bitki ve Hayvan Hücrelerinin İncelenmesi

2. Kurul

- 2 Hücre Bölünmesi
- 2 Transgenik Deney Hayvanlarının Tıpta Kullanımı

ANATOMİ DERSLERİ

Saat	Ders Adı
------	----------

2. Kurul

- 2 Üst Ekstremité Kemikleri
- 2 C. Vertebralis, Costalar ve Sternum
- 2 Alt Ekstremité Kemikleri
- 2 Genel Lab.

3. Kurul

- 2 Kafa Kemikleri-I (Neurocranium)
- 2 Kafa Kemikleri-II (Viscerocranium), (Art. Temporomandibularis)
- 2 Kafa Kemikleri
- 2 Genel Lab.

4. Kurul

- 2 Üst Ekstremité Eklemleri
- 2 Columna Verteb., Costalar ve Sternum Eklemleri
- 2 Alt Ekstremité Eklemleri
- 2 Genel Lab.

**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 1. SINIF
I. DERS KURULU AKADEMİK TAKVİMİ**

30 Eylül 2019 - 22 Kasım 2019 (8 Hafta)

DERS ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
KURUL DERSLERİ			
Tıbbi Biyokimya	10	-	10
Biyofizik	10	-	10
Tıbbi Biyoloji	31	8	39
Diş Hekimliği Tarihi	7	-	7
Maddeler Bilgisi	7	-	7
Tıp ve Etik	12	-	12
Halk Sağlığı	4	-	4
Diş Anatomisi ve Fizyolojisi	8	56	64
KURUL TOPLAM	89	64	153

1. Sınıf Koordinatörü: Dr. Öğr. Üyesi Eyyüp Altıntaş
1. Sınıf Koordinatör Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi Bekir EŞER
Ders Kurulu Başkanı: Doç. Dr. Tuba Talo Yıldırım

Ders Kurulu Üyeleri*
Prof. Dr. Necip İLHAN
Prof. Dr. S. Erhan DEVECİ
Doç. Dr. Ebru ÖNALAN
Doç. Dr. Selda TELO

Dr. Öğr. Üyesi A. Tevfik OZAN
Dr. Öğr. Üyesi İhsan SERHATLIOĞLU
Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
Dr. Öğr. Üyesi Tahir KARAMAN
Dr. Öğr. Üyesi Adem GÖK

**Akademik unvan sıralamasına göre*

1. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

30 Eylül 2019 Pazartesi

08:15 - 09:00	Morfolojik Kavramlar ve Tanımları (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

01 Ekim 2019 Salı

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Biyofiziğe Giriş	İ.SERHATLIOĞLU
11:15 - 12:00	Birer Açık Sistem Olarak Canlılar	İ.SERHATLIOĞLU
13:15 - 14:00	Atomun Yapısı ve Kimyasal Bağlar	S.TELO
14:15 - 15:00	Atomun Yapısı ve Kimyasal Bağlar	S.TELO
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	İlk çağlarda diş hekimliği; Çin, Japonya, Amerika Romalıları ve Sümerler	A. GÖK

02 Ekim 2019 Çarşamba

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	İnsan Hakları	A.T. OZAN
11:15 - 12:00	İnsan Hakları	A.T. OZAN
13:15 - 14:00	Hücre Teorisi	E. ÖNALAN
14:15 - 15:00	Ökaryotlar ve Prokaryotlar, Hücre Özellikleri	E. ÖNALAN
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

03 Ekim 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Tıbbi Rapor	A.T. OZAN
11:15 - 12:00	Hekimlik Sırrı	A.T. OZAN
13:15 - 14:00	Biyomoleküller (Tıbbi Biyoloji)	E. ÖNALAN
14:15 - 15:00	Biyomoleküller (Tıbbi Biyoloji)	E. ÖNALAN
15:15 - 16:00	LAB:T.BİYOLOJİ Mikroskop Tanıtımı ve Kullanımı-I	E. ÖNALAN
16:15 - 17:00	LAB:T.BİYOLOJİ Mikroskop Tanıtımı ve Kullanımı-I	E. ÖNALAN

04 Ekim 2019 Cuma

08:15 - 09:00	Hücre Zarı	E. ÖNALAN
09:15 - 10:00	Hücre Zarı	E. ÖNALAN
10:15 - 11:00	Biyomoleküler Sistemlerde Enerji Aktarımı	İ.SERHATLIOĞLU
11:15 - 12:00	Termodinamiğin Temel Kavram ve Yasaları	İ.SERHATLIOĞLU
13:15 - 14:00	Dişhekimliğinde kullanılan materyaller, Dental Materyallerin özellikleri	T. KARAMAN
14:15 - 15:00	Hücrenin Apikal Yüzey Farklılaşmaları	E. ÖNALAN
15:15 - 16:00	Hücrenin Yan Yüzey Farklılaşmaları	E. ÖNALAN
16:15 - 17:00	Hücrenin Bazal Yüzey Farklılaşmaları	E. ÖNALAN

2. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

07 Ekim 2019 Pazartesi

08:15 - 09:00	Daimi Üst Orta Kesici Dişler (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

08 Ekim 2019 Salı

08:15 - 09:00	Membran Transportunun Prensipleri	E. ÖNALAN
09:15 - 10:00	Membran Transportunun Prensipleri	E. ÖNALAN
10:15 - 11:00	Su, Çözünürlük, Asitler ve Bazlar	S.TELO
11:15 - 12:00	Su, Çözünürlük, Asitler ve Bazlar	S.TELO
13:15 - 14:00	Hekimlik Pratiginde Şarlatanlık	A.T. OZAN
14:15 - 15:00	Hekimlik Pratiginde Şarlatanlık	A.T. OZAN
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Eski Mısır Medeniyetinde diş hekimliği	A. GÖK

09 Ekim 2019 Çarşamba

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Türkiye’de sağlık sorunları ve deontoloji	A.T. OZAN
11:15 - 12:00	Türkiye’de sağlık sorunları ve deontoloji	A.T. OZAN
13:15 - 14:00	Tütün kontrolü	S.E. DEVECİ
14:15 - 15:00	Tütün kontrolü	S.E. DEVECİ
15:15 - 16:00	LAB:T.BİYOLOJİ Mikroskop Tanıtımı ve Kullanımı-II	E. ÖNALAN
16:15 - 17:00	LAB:T.BİYOLOJİ Mikroskop Tanıtımı ve Kullanımı-II	E. ÖNALAN

10 Ekim 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	Hücre İskeleti	E. ÖNALAN
09:15 - 10:00	Hücre İskeleti	E. ÖNALAN
10:15 - 11:00	Hasta Hakları	A.T. OZAN
11:15 - 12:00	Hasta Hakları	A.T. OZAN
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

11 Ekim 2019 Cuma

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Hekim Hakları	A.T. OZAN
10:15 - 11:00	Hekim Hakları	A.T. OZAN
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Dental Alçı	T. KARAMAN
14:15 - 15:00	Endoplazmik Retikulum	E. ÖNALAN
15:15 - 16:00	Endoplazmik Retikulum	E. ÖNALAN
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

3. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

14 Ekim 2019 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Daimi Üst Yan Kesici Dişler (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

15 Ekim 2019 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Sağlıkta İletişim	S.E. DEVECİ
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Sağlıkta İletişim	S.E. DEVECİ
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Golgi	E. ÖNALAN
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Lizozom	E. ÖNALAN
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	İslam Dünyasında Diş Hekimliği Tarihi	A. GÖK

16 Ekim 2019 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Organik Kimyaya Giriş ve Fonksiyonel Gruplar	N. İLHAN
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Organik Kimyaya Giriş ve Fonksiyonel Gruplar	N. İLHAN
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

17 Ekim 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Mitokondri	E. ÖNALAN
14:15 - 15:00	Peroksizom	E. ÖNALAN
15:15 - 16:00	LAB:T.BİYOLOJİ Prokaryot ve Ökaryot hücreler	E. ÖNALAN
16:15 - 17:00	LAB:T.BİYOLOJİ Prokaryot ve Ökaryot hücreler	E. ÖNALAN

18 Ekim 2019 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Zayıf Asitler, Zayıf Bazlar ve pH ve Tamponlar	S.TELO
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Zayıf Asitler, Zayıf Bazlar ve pH ve Tamponlar	S.TELO
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Dental alçının yapısı, özellikleri ve kullanım yerleri	T. KARAMAN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

4. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

21 Ekim 2019 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Daimi Alt Orta ve Yan Kesici Dişler (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

22 Ekim 2019 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Hücre ve Hücre Zarı	İ.SERHATLIOĞLU
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Zarlarda Difüzyon ve Ozmoz	İ.SERHATLIOĞLU
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Orta Çağ'da Avrupa'da Diş hekimliği Tarihi	A. GÖK

23 Ekim 2019 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Nükleus	E ÖNALAN
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Nükleus	E ÖNALAN
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	LAB. T. BİYOLOJİ: Bitki-Hayvan Hücreleri	E ÖNALAN
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	LAB. T. BİYOLOJİ: Bitki-Hayvan Hücreleri	E ÖNALAN
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

24 Ekim 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

25 Ekim 2019 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Kromatin Ağrı Şekillenmesi	E. ÖNALAN
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Kromatin Ağrı Şekillenmesi	E. ÖNALAN
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Mumların yapısı ve özellikleri	T. KARAMAN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

5. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

28 Ekim 2019 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Daimi Üst Köpek Dişleri (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

29 Ekim 2019 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Cumhuriyet Bayramı	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Cumhuriyet Bayramı	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Cumhuriyet Bayramı	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Cumhuriyet Bayramı	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Cumhuriyet Bayramı	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Cumhuriyet Bayramı	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Cumhuriyet Bayramı	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Cumhuriyet Bayramı	

30 Ekim 2019 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Hücre Zarlarından Tanecik Geçişleri	İ.SERHATLIOĞLU
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Hücre Zarlarından Tanecik Geçişleri	İ.SERHATLIOĞLU
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

31 Ekim 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	Hücre adezyonu ve ekstrasellüler matriks	E. ÖNALAN
09:15 - 10:00	Hücre adezyonu ve ekstrasellüler matriks	E. ÖNALAN
10:15 - 11:00	Hücre Zarı İçin Elektriksel Eşdeğer Devre	İ.SERHATLIOĞLU
11:15 - 12:00	Hücre Zarı İçin Elektriksel Eşdeğer Devre	İ.SERHATLIOĞLU
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

1 Kasım 2019 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Sinyal İletiminin Genel Prensipleri	E. ÖNALAN
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Sinyal İletiminin Genel Prensipleri	E. ÖNALAN
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Mum çeşitleri ve kullanım yerleri	T. KARAMAN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

6. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

4 Kasım 2019 Pazartesi

08:15 - 09:00	Daimi Alt Köpek Dişleri (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

5 Kasım 2019 Salı

08:15 - 09:00	Sinyal İletiminin Genel Prensipleri	E. ÖNALAN
09:15 - 10:00	Sinyal İletiminin Genel Prensipleri	E. ÖNALAN
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	16-17.yy da diş hekimliği tarihi	A. GÖK

6 Kasım 2019 Çarşamba

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

07 Kasım 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

08 Kasım 2019 Cuma

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Sinyal İletiminin Genel Prensipleri	E. ÖNALAN
11:15 - 12:00	Sinyal İletiminin Genel Prensipleri	E. ÖNALAN
13:15 - 14:00	Metal alaşımların yapısı ve özellikleri	T. KARAMAN
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

7. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

11 Kasım 2019 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Daimi Üst 1. Küçük Azı Dişleri (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

12 Kasım 2019 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	18.yy'da diş hekimliği tarihi	A. GÖK

13 Kasım 2019 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

14 Kasım 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

15 Kasım 2019 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Alifatik ve Aromatik Yapılı Bileşikler	S.TELO
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Alifatik ve Aromatik Yapılı Bileşikler	S.TELO
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Metal alaşımların yapısı ve özellikleri	T.KARAMAN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

8. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

18 Kasım 2019 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

19 Kasım 2019 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	20. yy da diş hekimliği tarihi	A. GÖK

20 Kasım 2019 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

21 Kasım 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

22 Kasım 2019 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

09: ¹⁵	TEORİK 1. KURUL SINAVI	21.11.2019
-------------------	------------------------	------------

Pratik Sınavlar	
Biyokimya Pratik Sınavı	Saat: 08: ¹⁵ - 17: ⁰⁰
Teorik Sınav	
21.11.2019	Saat: 09: ¹⁵

2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 1. SINIF
II. DERS KURULU AKADEMİK TAKVİMİ

25 Kasım 2019 - 17 Ocak 2020 (10 Hafta)

DERS ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
KURUL DERSLERİ			
Tıbbi Biyoloji	40	2	42
Tıbbi Biyokimya	9	-	9
Anatomi	9	8	17
Biyofizik	10	-	10
Diş Hekimliği Tarihi	7	-	7
Maddeler Bilgisi	7	-	7
Diş Anatomisi ve Fizyolojisi	7	42	49
KURUL TOPLAM	89	52	141

1. Sınıf Koordinatörü: Dr. Öğr. Üyesi Eyyüp Altıntaş
1. Sınıf Koordinatör Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi Bekir EŞER
Ders Kurulu Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Tuba TALO YILDIRIM

Ders Kurulu Üyeleri*

Prof.Dr. Ahmet KAVAKLI Prof.Dr. Ayşe Oya SAĞIROĞLU Prof.Dr. Dilara KAMAN Prof.Dr. Murat ÖGETÜRK Doç. Dr. Ebru ÖNALAN Doç. Dr.Selda TELO	Dr. Öğr. Üyesi İhsan SERHATLIOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Fazıl AKKOÇ Dr. Öğr. Üyesi Tahir KARAMAN Dr.Öğr.ÜyesiAdemGÖK Dr.Öğr. Üyesi Samet TEKİN
--	--

**Akademik unvan sıralamasına göre*

9. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

25 Kasım 2019 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Daimi Alt 1. Küçük Ağız Dişleri (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

26 Kasım 2019 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	İslamiyetten önce Türk Diş hekimliği tarihi	A. GÖK

27 Kasım 2019 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Biyolojik İşaretlerin Oluşumu	İ.SERHATLIOĞLU
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Hücrelerde Elektriksel Aktivasyon	İ.SERHATLIOĞLU
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Hücre Bölünmesi ve Çeşitleri	E.ÖNALAN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Mitoz ve Mayoz Bölünme	E. ÖNALAN
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Mitoz ve Mayoz Bölünme	E. ÖNALAN
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

28 Kasım 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	İyonik Denge ve Nernst Denklemi	İ.SERHATLIOĞLU
11:15 - 12:00	Pasif Zar Modeli ve Kablo Kuramı	İ.SERHATLIOĞLU
13:15 - 14:00	Mitoz ve Mayoz Bölünmenin Kontrolü	E. ÖNALAN
14:15 - 15:00	Mitoz ve Mayoz Bölünmenin Kontrolü	E. ÖNALAN
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

29 Kasım 2019 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Karbonhidratlar: Monosakkaridlerin Yapıları ve Karbonhidrat Türevleri	S.TELO
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Karbonhidratlar: Monosakkaridlerin Yapıları ve Karbonhidrat Türevleri	S.TELO
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Karbonhidratlar: Monosakkaridlerin Yapıları ve Karbonhidrat Türevleri	S.TELO
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Revetmanın yapısı ve özellikleri	T. KARAMAN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Anatomiye Giriş	M. ÖGETÜRK
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Anatomi Terminolojisi	M. ÖGETÜRK
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

10. HAFTA

SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
------	------	---------------

2 Aralık 2019 Pazartesi

08:15 - 09:00	Daimi Üst 2. Küçük Azı Dişleri (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

3 Aralık 2019 Salı

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Aktif Zar iletkenliği ve Aksiyon Potansiyeli	İ.SERHATLIOĞLU
11:15 - 12:00	Voltaj Kenetleme Tekniği	İ.SERHATLIOĞLU
13:15 - 14:00	Kemikler Hakkında Genel Bilgiler	R. F. AKKOÇ
14:15 - 15:00	LAB: T.BİYOLOJİ : Hücre Bölünmesi	E. ÖNALAN
15:15 - 16:00	LAB: T.BİYOLOJİ : Hücre Bölünmesi	E. ÖNALAN
16:15 - 17:00	İslamiyetten sonra Türk Diş hekimliği tarihi	A. GÖK

4 Aralık 2019 Çarşamba

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Hodgkin-Huxley Aksiyon Potansiyeli Denklemi	İ.SERHATLIOĞLU
11:15 - 12:00	Uyarılabilirlik ve İletim Hızına Etki Eden Faktörler	İ.SERHATLIOĞLU
13:15 - 14:00	DNA'nın moleküler yapısı	E. ÖNALAN
14:15 - 15:00	DNA'nın moleküler yapısı	E. ÖNALAN
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

5 Aralık 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	DNA Replikasyonu	E. ÖNALAN
09:15 - 10:00	DNA Replikasyonu	E. ÖNALAN
10:15 - 11:00	Polisakkarid: Yapı ve fonksiyonları	S.TELO
11:15 - 12:00	Polisakkarid: Yapı ve fonksiyonları	S.TELO
13:15 - 14:00	Üst Ekstremitte Kemikleri	O. SAĞIROĞLU
14:15 - 15:00	Üst Ekstremitte Kemikleri	O. SAĞIROĞLU
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

6 Aralık 2019 Cuma

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	LAB: Üst Ekstremitte Kemikleri	ANATOMİ
11:15 - 12:00	LAB: Üst Ekstremitte Kemikleri	ANATOMİ
13:15 - 14:00	Revetman çeşitleri	T. KARAMAN
14:15 - 15:00	RNA'nın Yapısı ve Çeşitleri	E. ÖNALAN
15:15 - 16:00	RNA sentezi (Transkripsiyon)	E. ÖNALAN
16:15 - 17:00	RNA sentezi (Transkripsiyon)	E. ÖNALAN

11. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

09 Aralık 2019 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Daimi Alt 2. Küçük Ağı Dışları (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Dış Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Dış Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Dış Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Dış Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Dış Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Dış Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Dış Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

10 Aralık 2019 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Voltaj Bağımlı İyon Kanallarının Akım ve Voltaj Karakteristikleri	İ.SERHATLIOĞLU
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Sinir Liflerinin Karakteristik Özellikleri	İ.SERHATLIOĞLU
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Şerefüddün Sabuncuoğlu ve Türk Dış Hekimliği	A. GÖK

11 Aralık 2019 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

12 Aralık 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

13 Aralık 2019 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Nükleotidler, Kimyasal Yapıları ve Tepkimeleri	S.TELO
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Nükleotidler, Kimyasal Yapıları ve Tepkimeleri	S.TELO
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Dışhekimliğinde Plastikler	T. KARAMAN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Ribozom	E. ÖNALAN
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Genetik Kod	E. ÖNALAN
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

12. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

16 Aralık 2019 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Daimi Üst 1. Büyük Azı Dişleri (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

17 Aralık 2019 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Protein Sentezi ve Parçalanması	E. ÖNALAN
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Protein Sentezi ve Parçalanması	E. ÖNALAN
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	14. yy'dan günümüze diş hekimliği tarihi	A. GÖK

18 Aralık 2019 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	İnsan Genomu ve Genom Projesi	E. ÖNALAN
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	İnsan Genomu ve Genom Projesi	E. ÖNALAN
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Columna Vertebralis	M. ÖGETÜRK
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Kostalar ve Sternum	M. ÖGETÜRK
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

19 Aralık 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Amino Asitler: Sınıflandırılmaları ve Kimyasal Yapıları	D.KAMAN
11:15 - 12:00	Amino Asitler: Sınıflandırılmaları ve Kimyasal Yapıları	D.KAMAN
13:15 - 14:00	Kök Hücre	E. ÖNALAN
14:15 - 15:00	Kök Hücre	E. ÖNALAN
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

20 Aralık 2019 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	LAB: Columna Vertebralis, Kostalar ve Sternum	ANATOMİ
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	LAB: Columna Vertebralis, Kostalar ve Sternum	ANATOMİ
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Akrilik Materyallerin yapısı ve özellikleri	T. KARAMAN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Prokaryotlarda Genetik Kontrol	E.ÖNALAN
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Ökaryotlarda Genetik Kontrol	E. ÖNALAN
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Ökaryotlarda Genetik Kontrol	E. ÖNALAN

13. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

23 Aralık 2019 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Daimi Alt 1. Büyük Azı Dişleri (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

24 Aralık 2019 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş hekimliğinin dallara göre gelişimi, protez, cerrahi, ortodonti, diş hastalıkları ve tedavisi, periodontoloji	A. GÖK

25 Aralık 2019 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Alt Ekstremitte Kemikleri	A. KAVAKLI
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Alt Ekstremitte Kemikleri	A. KAVAKLI
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Hücre Ölüm Mek: Otofaji	E. ÖNALAN
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Hücre Ölüm Mek: Nekroz	E. ÖNALAN
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Hücre Ölüm Mek: Apoptozis	E. ÖNALAN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

26 Aralık 2019 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Amino Asitler: Fiziksel-Kimyasal Özellikleri, Tepkimeleri ve İzolasyonu	D.KAMAN
11:15 - 12:00	Amino Asitler: Fiziksel-Kimyasal Özellikleri, Tepkimeleri ve İzolasyonu	D.KAMAN
13:15 - 14:00	Kanser Biyolojisi	E. ÖNALAN
14:15 - 15:00	Kanser Biyolojisi	E. ÖNALAN
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

27 Aralık 2019 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	LAB: Alt Ekstremitte Kemikleri	ANATOMİ
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	LAB: Alt Ekstremitte Kemikleri	ANATOMİ
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Akrilik rezinlerin kullanıldığı yerler	T. KARAMAN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Onkogenler	E. ÖNALAN
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Onkogenler	E. ÖNALAN
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	DNA Tamir Genleri	E. ÖNALAN

14. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

30 Aralık 2019 Pazartesi

08:15 - 09:00	Daimi Üst 2. Büyük Azı Dişleri (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

31 Aralık 2019 Salı

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Türkiye'de diş hekimliği eğitimi/ Diş hekimliği meslek kuruluşları, Türkiye'de diş hekimliği dergileri	A. GÖK

1 Ocak 2020 Çarşamba

08:15 - 09:00	Yılbaşı Tatili	
09:15 - 10:00	Yılbaşı Tatili	
10:15 - 11:00	Yılbaşı Tatili	
11:15 - 12:00	Yılbaşı Tatili	
13:15 - 14:00	Yılbaşı Tatili	
14:15 - 15:00	Yılbaşı Tatili	
15:15 - 16:00	Yılbaşı Tatili	
16:15 - 17:00	Yılbaşı Tatili	

2 Ocak 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

3 Ocak 2020 Cuma

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Peptid Bağı, Peptidler ve Polipeptidler, Polipeptidlerin Katlar	D.KAMAN
11:15 - 12:00	Peptid Bağı, Peptidler ve Polipeptidler, Polipeptidlerin Katlar	D.KAMAN
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Akrilik rezinlerin kullanıldığı yerler	T. KARAMAN
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

15. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

06 Ocak 2020 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Daimi Alt 2. Büyük Azı Dişleri (Teorik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

07 Ocak 2020 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Tümör Baskılayıcı Genler	E. ÖNALAN
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Tümör Baskılayıcı Genler	E. ÖNALAN
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	19. yy da diş hekimliği tarihi	A. GÖK

08 Ocak 2020 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Rekombinant DNA Teknolojisi	E. ÖNALAN
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Rekombinant DNA Teknolojisi	E. ÖNALAN
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Gen Tedavisi	E. ÖNALAN
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

09 Ocak 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

10 Ocak 2020 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Gelişimin Moleküler Biyolojisi	E. ÖNALAN
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Gelişimin Moleküler Biyolojisi	E. ÖNALAN
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	LAB: Genel Çalışma	ANATOMİ
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	LAB: Genel Çalışma	ANATOMİ
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Metal alaşımların kullanıldığı yerler	T. KARAMAN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

16. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

13 Ocak 2020 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

14 Ocak 2020 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	ANATOMİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	ANATOMİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	ANATOMİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	ANATOMİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

15 Ocak 2020 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

16 Ocak 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

17 Ocak 2020 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

09:00	TEORİK 2. KURUL SINAVI	16.01.2020	
-------	------------------------	------------	--

17. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

20 Ocak 2020 Pazartesi

08:15 - 09:00	ŞUBAT TATİLİ	
09:15 - 10:00	ŞUBAT TATİLİ	
10:15 - 11:00	ŞUBAT TATİLİ	
11:15 - 12:00	ŞUBAT TATİLİ	
13:15 - 14:00	ŞUBAT TATİLİ	
14:15 - 15:00	ŞUBAT TATİLİ	
15:15 - 16:00	ŞUBAT TATİLİ	
16:15 - 17:00	ŞUBAT TATİLİ	

21 Ocak 2020 Salı

08:15 - 09:00	ŞUBAT TATİLİ	
09:15 - 10:00	ŞUBAT TATİLİ	
10:15 - 11:00	ŞUBAT TATİLİ	
11:15 - 12:00	ŞUBAT TATİLİ	
13:15 - 14:00	ŞUBAT TATİLİ	
14:15 - 15:00	ŞUBAT TATİLİ	
15:15 - 16:00	ŞUBAT TATİLİ	
16:15 - 17:00	ŞUBAT TATİLİ	

22 Ocak 2020 Çarşamba

08:15 - 09:00	ŞUBAT TATİLİ	
09:15 - 10:00	ŞUBAT TATİLİ	
10:15 - 11:00	ŞUBAT TATİLİ	
11:15 - 12:00	ŞUBAT TATİLİ	
13:15 - 14:00	ŞUBAT TATİLİ	
14:15 - 15:00	ŞUBAT TATİLİ	
15:15 - 16:00	ŞUBAT TATİLİ	
16:15 - 17:00	ŞUBAT TATİLİ	

23 Ocak 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	ŞUBAT TATİLİ	
09:15 - 10:00	ŞUBAT TATİLİ	
10:15 - 11:00	ŞUBAT TATİLİ	
11:15 - 12:00	ŞUBAT TATİLİ	
13:15 - 14:00	ŞUBAT TATİLİ	
14:15 - 15:00	ŞUBAT TATİLİ	
15:15 - 16:00	ŞUBAT TATİLİ	
16:15 - 17:00	ŞUBAT TATİLİ	

24 Ocak 2020 Cuma

08:15 - 09:00	ŞUBAT TATİLİ	
09:15 - 10:00	ŞUBAT TATİLİ	
10:15 - 11:00	ŞUBAT TATİLİ	
11:15 - 12:00	ŞUBAT TATİLİ	
13:15 - 14:00	ŞUBAT TATİLİ	
14:15 - 15:00	ŞUBAT TATİLİ	
15:15 - 16:00	ŞUBAT TATİLİ	
16:15 - 17:00	ŞUBAT TATİLİ	

18. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

27 Ocak 2020 Pazartesi

08:15 - 09:00	ŞUBAT TATİLİ	
09:15 - 10:00	ŞUBAT TATİLİ	
10:15 - 11:00	ŞUBAT TATİLİ	
11:15 - 12:00	ŞUBAT TATİLİ	
13:15 - 14:00	ŞUBAT TATİLİ	
14:15 - 15:00	ŞUBAT TATİLİ	
15:15 - 16:00	ŞUBAT TATİLİ	
16:15 - 17:00	ŞUBAT TATİLİ	

28 Ocak 2020 Salı

08:15 - 09:00	ŞUBAT TATİLİ	
09:15 - 10:00	ŞUBAT TATİLİ	
10:15 - 11:00	ŞUBAT TATİLİ	
11:15 - 12:00	ŞUBAT TATİLİ	
13:15 - 14:00	ŞUBAT TATİLİ	
14:15 - 15:00	ŞUBAT TATİLİ	
15:15 - 16:00	ŞUBAT TATİLİ	
16:15 - 17:00	ŞUBAT TATİLİ	

29 Ocak 2020 Çarşamba

08:15 - 09:00	ŞUBAT TATİLİ	
09:15 - 10:00	ŞUBAT TATİLİ	
10:15 - 11:00	ŞUBAT TATİLİ	
11:15 - 12:00	ŞUBAT TATİLİ	
13:15 - 14:00	ŞUBAT TATİLİ	
14:15 - 15:00	ŞUBAT TATİLİ	
15:15 - 16:00	ŞUBAT TATİLİ	
16:15 - 17:00	ŞUBAT TATİLİ	

30 Ocak 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	ŞUBAT TATİLİ	
09:15 - 10:00	ŞUBAT TATİLİ	
10:15 - 11:00	ŞUBAT TATİLİ	
11:15 - 12:00	ŞUBAT TATİLİ	
13:15 - 14:00	ŞUBAT TATİLİ	
14:15 - 15:00	ŞUBAT TATİLİ	
15:15 - 16:00	ŞUBAT TATİLİ	
16:15 - 17:00	ŞUBAT TATİLİ	

31 Ocak 2020 Cuma

08:15 - 09:00	ŞUBAT TATİLİ	
09:15 - 10:00	ŞUBAT TATİLİ	
10:15 - 11:00	ŞUBAT TATİLİ	
11:15 - 12:00	ŞUBAT TATİLİ	
13:15 - 14:00	ŞUBAT TATİLİ	
14:15 - 15:00	ŞUBAT TATİLİ	
15:15 - 16:00	ŞUBAT TATİLİ	
16:15 - 17:00	ŞUBAT TATİLİ	

VİZELER	
Türkçe I. Ara Sınavı	
İngilizce Dil I. Ara Sınav	
Atatürk İlk. Ve İnk. Tarihi	
Pratik Sınavlar	
Anatomi Pratik Sınavı	14 Ocak Salı Saat: 08: ¹⁵ -12: ⁰⁰
Teorik Sınav	
16.01.2019	Saat: 09: ⁰⁰

**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 1. SINIF
III. DERS KURULU AKADEMİK TAKVİMİ**

3 Şubat 2020 – 27 Mart 2020 (7 Hafta)

DERS ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
KURUL DERSLERİ			
Tıbbi Biyokimya	8	-	8
Histoloji - Embriyoloji	10	-	10
Tıbbi Genetik	9	-	9
Biyofizik	12	-	12
Fizyoloji	14	-	14
Anatomi	6	8	14
Diş Hekimliği Tarihi	6	-	6
Diş Anatomisi ve Fizyolojisi	7	49	56
KURUL TOPLAM	72	57	129

1. Sınıf Koordinatörü: Dr. Öğr. Üyesi Eyyüp Altıntaş
1. Sınıf Koordinatör Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi Bekir EŞER
Ders Kurulu Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Tuba TALO YILDIRIM

Ders Kurulu Üyeleri*

Prof.Dr. Ahmet KAVAKLI Prof.Dr. Ayşe Oya SAĞIROĞLU Prof.Dr. Dilara KAMAN Prof.Dr. Enver OZAN Prof.Dr. Leyla CANPOLAT KOYUTÜRK Prof.Dr. Haluk KELEŞTİMUR Doç.Dr. Selda TELO	Dr. Öğr. Üyesi Aşkın ŞEN Dr. Öğr. Üyesi Deniz ŞEN Dr. Öğr. Üyesi İhsan SEHATLIOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Fazıl AKKOÇ Dr. Öğr. Üyesi Samet TEKİN Dr. Öğr. Üyesi Adem GÖK Dr. Öğr. Üyesi Tuncay KULOĞLU
---	---

19. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

03 Şubat 2020 Pazartesi

08:15 - 09:00	Diş preparasyonu ve materyallerin dokulara etkileri	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

04 Şubat 2020 Salı

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Fizyolojiye Giriş	H. KELEŞTİMUR
13:15 - 14:00	Fizyolojiye Giriş	H. KELEŞTİMUR
14:15 - 15:00	Biyolojik Kontrolün Temel İlkeleri	İ.SERHATLIOĞLU
15:15 - 16:00	Biyoelektrik Ölçü ve Gözlem Araçları	İ.SERHATLIOĞLU
16:15 - 17:00	Selçuklularda Diş Hekimliği	A. GÖK

05 Şubat 2020 Çarşamba

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Hücrenin Genel Özellikleri	E. OZAN
11:15 - 12:00	Hücre Membran Yapısı	E. OZAN
13:15 - 14:00	Proteinler Yapıları ve Yapı Analizleri	D.KAMAN
14:15 - 15:00	Proteinler Yapıları ve Yapı Analizleri	D.KAMAN
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

06 Şubat 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Sitoplazmik Organeller-I	E. OZAN
09:15 - 10:00	Sitoplazmik Organeller-II	E. OZAN
10:15 - 11:00	Membran Fizyolojisi	H. KELEŞTİMUR
11:15 - 12:00	Membran Fizyolojisi	H. KELEŞTİMUR
13:15 - 14:00	Ölçü ve Gözlem Araçlarının Dinamiği	İ.SERHATLIOĞLU
14:15 - 15:00	Biyoelektrod'lar ve Çevreçler	İ.SERHATLIOĞLU
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

07 Şubat 2020 Cuma

08:15 - 09:00	Hücre Bölünmeleri	T. KULOĞLU
09:15 - 10:00	Hücre Bölünmeleri	T. KULOĞLU
10:15 - 11:00	Hücre Çekirdeği	E. OZAN
11:15 - 12:00	Hücre Çekirdeği	E. OZAN
13:15 - 14:00	Tıbbi Genetiğe Giriş	D. ŞEN
14:15 - 15:00	Gen Mutasyonları	D. ŞEN
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

20. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

10 Şubat 2020 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Basamaklı diş preparasyonu (Anterior)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

11 Şubat 2020 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Embriyolojiye Giriş, Tanımı, Tarihçesi, Kavramlar	L.C.KOYUTÜRK
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Embriyolojiye Giriş, Tanımı, Tarihçesi, Kavramlar	L.C.KOYUTÜRK
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Hücre Fizyolojisi	H. KELEŞTİMUR
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Hücre Fizyolojisi	H. KELEŞTİMUR
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Terminoloji	T. KULOĞLU
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Terminoloji	T. KULOĞLU
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Osmanlı Medeniyetinde Diş Hekimliği	A. GÖK

12 Şubat 2020 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

13 Şubat 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Fiziksel ve Kimyasal Mutajenler	D. ŞEN
10:15 - 11:00	Kasların Fonksiyonel sınıflandırılması	H. KELEŞTİMUR
11:15 - 12:00	İskelet Kasının Yapısal ve Fonksiyonel Özellikleri	H. KELEŞTİMUR
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

14 Şubat 2020 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Hemoglobin ve miyogloblin Yapısı	S.TELO
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Hemoglobin ve miyogloblin Yapısı	S.TELO
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

21. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

17 Şubat 2020 Pazartesi

08:15 - 09:00	Basamaklı diş preparasyonu (Posterior)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

18 Şubat 2020 Salı

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	DNA Tamir Mekanizmaları	D. ŞEN
11:15 - 12:00	ISCN Sistemi, Karyotip Yazılımı	D. ŞEN
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Osmanlı Medeniyetinde Diş Hekimliği	A. GÖK

19 Şubat 2020 Çarşamba

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

20 Şubat 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Kafa Kemikleri-I (Neurocranium)	R. F. AKKOÇ
11:15 - 12:00	Kafa Kemikleri-I (Neurocranium)	R. F. AKKOÇ
13:15 - 14:00	Hücrelerarası iletişim	H. KELEŞTİMUR
14:15 - 15:00	Hücrelerarası iletişim	H. KELEŞTİMUR
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

21 Şubat 2020 Cuma

08:15 - 09:00	Lipidlerin Kimyasal Yapıları ve Fonksiyonları	S.TELO
09:15 - 10:00	Lipidlerin Kimyasal Yapıları ve Fonksiyonları	S.TELO
10:15 - 11:00	LAB: Kafa Kemikleri-I (Neurocranium)	ANATOMİ
11:15 - 12:00	LAB: Kafa Kemikleri-I (Neurocranium)	ANATOMİ
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

22. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

24 Şubat 2020 Pazartesi

08:15 - 09:00	Preparasyon prensipleri	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

25 Şubat 2020 Salı

08:15 - 09:00	Kafa Kemikleri-II (Viscerocranium)	A. KAVAKLI
09:15 - 10:00	Art. Temporomandibularis	A. KAVAKLI
10:15 - 11:00	Sinir-kas kavşağı	H. KELEŞTİMUR
11:15 - 12:00	Sinir-kas kavşağı	H. KELEŞTİMUR
13:15 - 14:00	Fizyolojik Sinyallerin Frekans İçerikleri	İ.SERHATLIOĞLU
14:15 - 15:00	Fizyolojik Sinyallerin İşlenmesi	İ.SERHATLIOĞLU
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Cumhuriyet Dönemi Diş Hekimliği	A. GÖK

26 Şubat 2020 Çarşamba

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Sayısal Kromozom Mutasyonları	A. ŞEN
11:15 - 12:00	Yapısal Kromozom Mutasyonları	A. ŞEN
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

27 Şubat 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	İskelet Kası Kasılması	H. KELEŞTİMUR
11:15 - 12:00	Motor Birim ve kasılma Gücünün Düzenlenmesi	H. KELEŞTİMUR
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

28 Şubat 2020 Cuma

08:15 - 09:00	Lipidlerin Kimyasal Yapıları ve Fonksiyonları 2	S.TELO
09:15 - 10:00	Lipidlerin Kimyasal Yapıları ve Fonksiyonları 2	S.TELO
10:15 - 11:00	LAB: Kafa Kemikleri-II (Viscerocranium)	ANATOMİ
11:15 - 12:00	LAB: Art. Temporomandibularis	ANATOMİ
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

23. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

2 Mart 2020 Pazartesi

08:15 - 09:00	Preparasyon prensipleri	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

3 Mart 2020 Salı

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Biyoelektrik Uygulama Araçları	İ.SERHATLIOĞLU
14:15 - 15:00	Biyoelektrik Uygulama Araçları	İ.SERHATLIOĞLU
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Türkiye’de Diş Hekimliği Mevzuatı ve Tarihçesi	A. GÖK

4 Mart 2020 Çarşamba

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

5 Mart 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Kafa İskeletinin Bütünü	O. SAĞIROĞLU
11:15 - 12:00	Kafa İskeletinin Bütünü	O. SAĞIROĞLU
13:15 - 14:00	Biyoelektrik Uygulamalar	İ.SERHATLIOĞLU
14:15 - 15:00	Elektrik ve Magnetik Alanların Biyolojik Sistemlere Etkileri	İ.SERHATLIOĞLU
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

06 Mart 2020 Cuma

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

24. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

09 Mart 2020 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Diş preparasyon aletleri ve basamak tipleri	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

10 Mart 2020 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Lipoproteinlerin Yapı ve Fonksiyonları	S.TELO
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Lipoproteinlerin Yapı ve Fonksiyonları	S.TELO
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Elektrik Akımı Çeşitleri ve Canlı Dokuya Etkisi	İ.SERHATLIOĞLU
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Elektrik Akımı Çeşitleri ve Canlı Dokuya Etkisi	İ.SERHATLIOĞLU
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Türkiye’de Diş Hekimliği Mevzuatı ve Tarihçesi	A. GÖK

11 Mart 2020 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	LAB: Kafa Kemikleri	ANATOMİ
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	LAB: Kafa Kemikleri	ANATOMİ
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Kromozomal Hastalıklar	A. ŞEN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Kromozomal Hastalıklar	A. ŞEN
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

12 Mart 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

13 Mart 2020 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

25. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

16 Mart 2019 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Kron protezlerine giriş	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

17 Mart 2020 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

18 Mart 2020 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

19 Mart 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

20 Mart 2020 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	LAB: Genel Çalışma	ANATOMİ
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	LAB: Genel Çalışma	ANATOMİ
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

26. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

23 Mart 2020 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

24 Mart 2020 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

25 Mart 2020 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	ANATOMİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	ANATOMİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	ANATOMİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	ANATOMİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ

26 Mart 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

27 Mart 2020 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	TEORİK 3. KURUL SINAVI	26.03.2020
---------------------------------------	------------------------	------------

SINAV PROGRAMI	
Pratik Sınavlar	
Anatomi Pratik Sınavı	25 Mart Çarşamba Saat : 13: ¹⁵ - 17: ⁰⁰
Teorik Sınav	
26.03.2020	Saat : 09: ³⁰

**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 1. SINIF
IV. DERS KURULU AKADEMİK TAKVİMİ**

30 Mart 2020 - 22 Mayıs 2020 (7 Hafta)

DERS ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
KURUL DERSLERİ			
Tıbbi Biyokimya	14	-	14
Histoloji-Embriyoloji	18	-	18
Fizyoloji	12	4	16
Tıbbi Genetik	11	-	11
Anatomi	4	6	10
Biyofizik	10	-	10
Diş Hekimliği Tarihi	5	-	5
Diş Anatomisi ve Fizyolojisi	6	42	48
KURUL TOPLAM	80	52	132

1. Sınıf Koordinatörü: Dr. Öğr. Üyesi Eyyüp Altıntaş

1. Sınıf Koordinatör Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi Bekir EŞER

Ders Kurulu Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Tuba TALO YILDIRIM

Ders Kurulu Üyeleri*

Prof.Dr. Ahmet KAVAKLI Prof.Dr. Ayşe Oya SAĞIROĞLU Prof.Dr. Dilara KAMAN Prof.Dr. Dürrin Özlem DABAK Prof.Dr. Leyla CANPOLAT KOYUTÜRK Prof.Dr. Necip İLHAN Prof.Dr. Neriman ÇOLAKOĞLU Prof.Dr. Haluk KELEŞTİMUR Doç. Dr. Selda TELO Dr. Öğr. Üyesi Aşkın ŞEN Dr. Öğr. Üyesi Samet TEKİN	Dr. Öğr. Üyesi Adem GÖK Dr. Öğr. Üyesi Deniz ŞEN Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Fazıl AKKOÇ Dr. Öğr. Üyesi.Tuncay KULOĞLU Dr. Öğr. Üyesi İhsan SEHATLIOĞLU
--	---

**Akademik unvan sıralamasına göre*

27. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

30 Mart 2020 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Sabit protezlerde ölçü ve daylı model	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

31 Mart 2020 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Gelişimin ilk 3 Haftası	L.C. KOYUTÜRK
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Gelişimin ilk 3 Haftası	L.C. KOYUTÜRK
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Radyasyon Biyofiziği, Işıma ve Canlılar	İ.SERHATLIOĞLU
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Elektromagnetik Dalgaların Biyolojik Etki ve Uygulamaları	İ.SERHATLIOĞLU
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Enzimlere Giriş	S.TELO
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Enzimlere Giriş	S.TELO
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Türkiye’de Diş Hekimliği Mevzuatı ve Tarihçesi	A. GÖK

1 Nisan 2020 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Gelişimin ilk 3 Haftası	L.C. KOYUTÜRK
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Gelişimin ilk 3 Haftası	L.C. KOYUTÜRK
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Kanın Genel Fonksiyonları ve Özellikleri	H. KELEŞTİMUR
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Kanın Genel Fonksiyonları ve Özellikleri	H. KELEŞTİMUR
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

2 Nisan 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Eklemler Hakkında Genel Bilgiler	R. F. AKKOÇ
11:15 - 12:00	Üst Ekstremit Eklemleri	R. F. AKKOÇ
13:15 - 14:00	Lazer ve Biyolojik Etkileri	İ.SERHATLIOĞLU
14:15 - 15:00	X-Işınları	İ.SERHATLIOĞLU
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

3 Nisan 2020 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Eritrositlerin Yapımı ve İşlevleri	H. KELEŞTİMUR
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Eritrositlerin Yapımı ve İşlevleri	H. KELEŞTİMUR
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Gelişimin ilk 3 Haftası	L.C.KOYUTÜRK
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Gelişimin ilk 3 Haftası	L.C.KOYUTÜRK
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

28. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

06 Nisan 2020 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Sabit protezlerde ölçü ve daylı model 2	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

07 Nisan 2020 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Radyoaktivite	İ.SERHATLIOĞLU
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	İyonlayıcı ışımanın biyolojik etki ve uygulamaları	İ.SERHATLIOĞLU
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Eritrositlerin Haraplanması ve Fe Metabolizması	H. KELEŞTİMUR
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Polisitemi ve Anemi	H. KELEŞTİMUR
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Türkiye’de Diş Hekimliği Mevzuatı ve Tarihçesi	A. GÖK

08 Nisan 2020 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Enzimlerin Yapı ve Fonksiyonları	S.TELO
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Enzimlerin Yapı ve Fonksiyonları	S.TELO
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Popülasyon Genetiği	D. ŞEN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Kan Grupları	H.KELEŞTİMUR
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Lökosit Tipleri ve İşlevleri	H.KELEŞTİMUR
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

09 Nisan 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Ultrases Işımasının Biyolojik Etkileri	İ.SERHATLIOĞLU
11:15 - 12:00	Biyomolekül Özellikleri ve Tayin Yöntemleri	İ.SERHATLIOĞLU
13:15 - 14:00	Lökosit Yapımının Düzenlenmesi	H.KELEŞTİMUR
14:15 - 15:00	Trombositlerin Yapı ve Fonksiyonları	H.KELEŞTİMUR
15:15 - 16:00	Embriyonal Dönem	N.ÇOLAKOĞLU
16:15 - 17:00	Fötal Dönem	N.ÇOLAKOĞLU

10 Nisan 2020 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	LAB: Üst Ekstremit Eklemleri	ANATOMİ
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	LAB: Üst Ekstremit Eklemleri	ANATOMİ
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Plasenta	Ö. DABAK
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Fötal Membranlar	Ö. DABAK
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

29. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

13 Nisan 2020 Pazartesi

08:15 - 09:00	Jaket ve full kron yapımı	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

14 Nisan 2020 Salı

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Temel İlkeleri	İ.SERHATLIOĞLU
11:15 - 12:00	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Temel İlkeleri	İ.SERHATLIOĞLU
13:15 - 14:00	Mendeliyan Kalıtım Modelleri	D. ŞEN
14:15 - 15:00	Mendeliyan Kalıtım Modelleri	D. ŞEN
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Türk Diş Hekimleri Birliği Tarihçesi	A. GÖK

15 Nisan 2020 Çarşamba

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Fötal Kan Dolaşımı	Ö. DABAK
11:15 - 12:00	İkizlikler	Ö. DABAK
13:15 - 14:00	Kan Dokusu	T. KULOĞLU
14:15 - 15:00	Kan Dokusu	T. KULOĞLU
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

16 Nisan 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Lenforetiküler Sistem Histolojisi	Ö. DABAK
11:15 - 12:00	Lenforetiküler Sistem Histolojisi	Ö. DABAK
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

17 Nisan 2020 Cuma

08:15 - 09:00		
09:15 - 10:00	Mendeliyan Kalıtım Modelleri	D. ŞEN
10:15 - 11:00	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları, Eser elementler	S.TELO
11:15 - 12:00	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları, Eser elementler	S.TELO
13:15 - 14:00	Doğumsal Bozukluklar ve Etkileyen Faktörler	T. KULOĞLU
14:15 - 15:00	Doğumsal Bozukluklar ve Etkileyen Faktörler	T. KULOĞLU
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

30. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

20 Nisan 2020 Pazartesi

08:15 - 09:00	Akrilik geçici kron yapımı	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

21 Nisan 2020 Salı

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Non-Mendeliyan Kalıtım	A.ŞEN
11:15 - 12:00	Multifaktöriyel Kalıtım, Mitokondrial Kalıtım	A.ŞEN
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Türkiye’de Diş Hekimliği ile ilgili güncel mevzuatlar	A. GÖK

22 Nisan 2020 Çarşamba

08:15 - 09:00	Kan Fizyolojisi Uygulamaları	LABORATUVAR
09:15 - 10:00	Kan Fizyolojisi Uygulamaları	LABORATUVAR
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

23 Nisan 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	
09:15 - 10:00	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	
10:15 - 11:00	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	
11:15 - 12:00	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	
13:15 - 14:00	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	
14:15 - 15:00	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	
15:15 - 16:00	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	
16:15 - 17:00	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	

24 Nisan 2020 Cuma

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları, Eser elementler	S.TELO
11:15 - 12:00	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları, Eser elementler	S.TELO
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

31. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

27 Nisan 2020 Pazartesi

08:15 - 09:00	Porselen veneer kronlar 1	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

28 Nisan 2020 Salı

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Hücre Zarı Bileşenlerinin Kimyasal Yapıları	D.KAMAN
11:15 - 12:00	Hücre Zarı Bileşenlerinin Kimyasal Yapıları	D.KAMAN
13:15 - 14:00	Columna Vertebralis, Kostalar ve Sternum Eklemleri	O. SAĞIROĞLU
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Türkiye’de Diş Hekimliği ile ilgili güncel mevzuatlar	A. GÖK

29 Nisan 2020 Çarşamba

08:15 - 09:00	Hemostaz ve Pıhtılaşma	H.KELEŞTİMUR
09:15 - 10:00	Hemostaz ve Pıhtılaşma	H.KELEŞTİMUR
10:15 - 11:00	LAB: Columna Vert, Kos. ve Sternum Eklemleri	ANATOMİ
11:15 - 12:00	LAB: Columna Vert., Kos. ve Sternum Eklemleri	ANATOMİ
13:15 - 14:00	İmmünogenetik, Biyokimyasal Genetik	A.ŞEN
14:15 - 15:00	Farmakogenetik	A.ŞEN
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

30 Nisan 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Kan Fizyolojisi Uygulamaları	LABORATUVAR
09:15 - 10:00	Kan Fizyolojisi Uygulamaları	LABORATUVAR
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

01 Mayıs 2020 Cuma

08:15 - 09:00	İşçi bayramı	
09:15 - 10:00	İşçi bayramı	
10:15 - 11:00	İşçi bayramı	
11:15 - 12:00	İşçi bayramı	
13:15 - 14:00	İşçi bayramı	
14:15 - 15:00	İşçi bayramı	
15:15 - 16:00	İşçi bayramı	
16:15 - 17:00	İşçi bayramı	

32. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

04 Mayıs 2020 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Porselen veneer kronlar 2	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (Pratik)	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

05 Mayıs 2020 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Alt Ekstremit Eklemleri	A. KAVAKLI
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

06 Mayıs 2020 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

07 Mayıs 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Moleküler Sitogenetik Teknikler	D. ŞEN
11:15 - 12:00	Moleküler Genetik Teknikler	D. ŞEN
13:15 - 14:00	Hormonlar ve Kimyasal Yapıları	Necip İLHAN
14:15 - 15:00	Hormonlar ve Kimyasal Yapıları	Necip İLHAN
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

08 Mayıs 2020 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Genetik Danışmanlık	A.ŞEN
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	LAB: Alt Ekstremit Eklemleri	ANATOMİ
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	LAB: Alt Ekstremit Eklemleri	ANATOMİ
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Hormonların Genel Özellikleri	Necip İLHAN
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Hormonların Genel Özellikleri	Necip İLHAN
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

33. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

11 Mayıs 2020 Pazartesi

08:15 - 09:00	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
09:15 - 10:00	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
10:15 - 11:00	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
11:15 - 12:00	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
13:15 - 14:00	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
14:15 - 15:00	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
15:15 - 16:00	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin
16:15 - 17:00	PROTEZ PRATİK SINAVI	Dr. Öğr. Üyesi Samet Tekin

12 Mayıs 2020 Salı

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

13 Mayıs 2020 Çarşamba

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	LAB: Genel Çalışma	ANATOMİ
14:15 - 15:00	LAB: Genel Çalışma	ANATOMİ
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

14 Mayıs 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	ANATOMİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ
14:15 - 15:00	ANATOMİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ
15:15 - 16:00	ANATOMİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ
16:15 - 17:00	ANATOMİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ

15 Mayıs 2020 Cuma

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

34. HAFTA		
SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ

18 Mayıs 2020 Pazartesi

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

19 Mayıs 2020 Salı

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

20 Mayıs 2020 Çarşamba

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

21 Mayıs 2020 Perşembe

08:15 - 09:00	Serbest Çalışma	
09:15 - 10:00	Serbest Çalışma	
10:15 - 11:00	Serbest Çalışma	
11:15 - 12:00	Serbest Çalışma	
13:15 - 14:00	Serbest Çalışma	
14:15 - 15:00	Serbest Çalışma	
15:15 - 16:00	Serbest Çalışma	
16:15 - 17:00	Serbest Çalışma	

22 Mayıs 2020 Cuma

08: ¹⁵ - 09: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
09: ¹⁵ - 10: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
10: ¹⁵ - 11: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
11: ¹⁵ - 12: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
13: ¹⁵ - 14: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
14: ¹⁵ - 15: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
15: ¹⁵ - 16: ⁰⁰	Serbest Çalışma	
16: ¹⁵ - 17: ⁰⁰	Serbest Çalışma	

09: ⁰⁰	TEORİK 4, KURUL SINAVI	21.05.2020
-------------------	------------------------	------------

Pratik Sınavlar	
Anatomi Pratik Sınavı	14 Mayıs Perşembe Saat 13. ¹⁵
Teorik Sınav	
MAZERET SINAVLARI	

FİNAL VE BÜTÜNLEME SINAV TAKVİMİ		
15 Haziran 2020 Pazartesi	DİŞ ANATOMİSİ FİNAL PRATİK SINAVI	Saat 08: ³⁰
11 Haziran 2020 Perşembe	ANATOMİ FİNAL SINAVI	Saat 13: ³⁰
17 Haziran 2020 Çarşamba	FİNAL TEORİK SINAVI	Saat 13.15
25 Haziran 2020 Perşembe	ANATOMİ BÜTÜNLEME SINAVI	Saat 13: ³⁰
02 Temmuz 2020 Çarşamba	BÜTÜNLEME TEORİK SINAVI	Saat 08: ³⁰
29 Haziran 2020 Pazartesi	DİŞ ANATOMİSİ BÜTÜNLEME PRATİK SINAVI	Saat 08:30