

T.C

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



**DÖNEM-1**

**2019-2020**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM REHBERİ**

**HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-I**

**Kurul Sorumlusu:**

**- Dr. Öğr. Üyesi Nihal İNANDIKLIOĞLU**

**HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-II**

**Kurul Sorumlusu:**

**- Dr. Öğr. Üyesi Fethi Sada ZEKEY**

**HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-III**

**Kurul Sorumlusu:**

**- Dr. Öğr. Üyesi Nuray ARI**

**HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-IV**

**Kurul Sorumlusu:**

**- Dr. Öğr. Üyesi Bahadır Murat DEMİREL**



**Cengiz SEYFİKLİ**  
Sekreteri

2019-2020 Akademik Takvimi

Ders Kodu	Dersin/ Ders Kurulunun Adı	Ders Süresi (Saat)		Toplam	Kurul Süresi (Hafta)	Ders Takvimi	Pratik Sınav Tarihleri	Teorik Sınav Tarihleri
		Teorik	Pratik					
<b>1.YARIYIL (GÜZ YARIYILI)</b>						<b>23 Eylül 2019-24 Ocak 2020</b>		
TIP 101	Hücre Bilimleri I Ders Kurulu	188	24	212	9	<b>Başlangıç:</b> 23 Eylül 2019 <b>Bitiş:</b> 22 Kasım 2019	21 Kasım 2019 Perşembe	22 Kasım 2019 Cuma
TIP 102	Hücre Bilimleri II Ders Kurulu	159	28	187	9	<b>Başlangıç:</b> 25 Kasım 2019 <b>Bitiş:</b> 24 Ocak 2020	23 Ocak 2020 Perşembe	24 Ocak 2020 Cuma
	<b>Güz Yarıyılı Toplamı</b>	<b>347</b>	<b>52</b>	<b>399</b>	<b>18</b>			
<b>2.YARIYIL (BAHAR YARIYILI)</b>						<b>10 Şubat 2020-12 Haziran 2020</b>		
TIP 103	Hücre Bilimleri III Ders Kurulu	176	37	213	8	<b>Başlangıç:</b> 10 Şubat 2020 <b>Bitiş:</b> 03 Nisan 2020	02 Nisan 2020 Perşembe	03 Nisan 2020 Cuma
TIP 104	Hücre Bilimleri IV Ders Kurulu	205	61	266	10	<b>Başlangıç:</b> 06 Nisan 2020 <b>Bitiş:</b> 12 Haziran 2020	11 Haziran 2020 Perşembe	12 Haziran 2020 Cuma
	<b>Bahar Yarıyılı Toplamı</b>	<b>381</b>	<b>98</b>	<b>479</b>	<b>18</b>			
	<b>Final Sınavı</b>							<b>29 Haziran 2020</b>
	<b>Bütünleme Sınavı</b>							<b>13 Temmuz 2020</b>

Sınav Tarihleri

Dersin Adı	I. Vize Tarihi	II. Vize Tarihi	Final Tarihi	Bütünleme Tarihi
Seçmeli-I	19 Kasım 2019 Salı: 09:00	-	21 Ocak 2019 Salı: 09:00	
Seçmeli-II	19 Kasım 2019 Salı: 14:00	-	21 Ocak 2019 Salı: 14:00	
Seçmeli-III	31 Mart 2019 Salı: 11:00	-	09 Haziran 2019 Salı: 09:30	14 Temmuz 2020 Salı: 13:00
Seçmeli-IV	02 Mart 2019 Salı: 14:00	-	09 Haziran 2019 Salı: 14:00	14 Temmuz 2020 Salı: 14:30
İyi Hekimlik Uygulamaları	22 Kasım 2019 Cuma 13:30	23 Mart 2020 Salı 15:30	29 Mayıs 2020 Cuma: 08:30	14 Temmuz 2020 Salı: 15:30
Türk Dili 1	13.01.2020 Pazartesi Saat 13.30	13.04.2020 Pazartesi Saat 13.30	25.05.2019 Pazartesi Saat 13.30	
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	08.01.2020 Çarşamba Saat 10.30	08.04.2020 Çarşamba Saat 10.30	27.05.2020 Çarşamba Saat 10.30	
İngilizce 1	09.01.2020 Perşembe Saat 10.30	09.04.2019 Perşembe Saat 10.30	28.05.2020 Perşembe Saat 10.30	
Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı	10.01.2020 Cuma Saat 10.30	10.04.2018 Cuma Saat 10.30	29.05.2020 Cuma Saat 10.30	

Cengiz SEYFİKLİ



**DÖNEM I DERSLERİ VE KREDİLERİ**

KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	P	K	AKTS
<u>BEB650</u>	TEMEL BİLGİ ve İLETİŞİM TEKN. KULLANIMI	Z	0	2	1	2
<u>TKD103</u>	TÜRK DİLİ I	Z	2	0	2	2
<u>AİT100</u>	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	Z	2	0	2	2
<u>İNG113</u>	İNGİLİZCE	Z	2	0	2	4
<b>Zorunlu Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>			<b>6</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>10</b>
KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	P	K	AKTS
<u>TIP137</u>	HÜCRE BİLİMLERİ I	Z	7	4	9	10
<u>TIP138</u>	HÜCRE BİLİMLERİ II	Z	5	4	7	7
<u>TIP139</u>	HÜCRE BİLİMLERİ III	Z	6	2	7	7
<u>TIP140</u>	HÜCRE BİLİMLERİ IV	Z	7	6	10	11
<u>TIP160</u>	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI I	Z	0	8	4	4
<u>TIP190</u>	DÖNEM I FİNAL SINAVI	Z	2	2	3	3
<b>Zorunlu Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>			<b>27</b>	<b>26</b>	<b>40</b>	<b>42</b>
KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	P	K	AKTS
TIP114	MOLEKÜLER BİYOLOJİ SEMİNERLERİ	S	2	0	2	2
TIP115	GİRİŞİMCİLİK	S	2	0	2	2
TIP116	FOTOĞRAFÇILIK	S	2	2	2	2
TIP117	TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER	S	1	2	2	2
TIP118	TIBBİ TERMİNOLOJİ	S	1	2	2	2
TIP119	TIPTA ENZİMLER	S	2	0	2	2
TIP120	EPİDEMİYOLOJİ	S	1	2	2	2
TIP121	PROBLEME DAYALI ÖĞRETİM	S	1	2	2	2
TIP122	MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİKTE ÇALIŞMA YÖNTEMLERİ	S	2	0	2	2
TIP123	SAĞLIK YÖNETİMİ	S	2	0	2	2
TIP124	ACİL VE İLK YARDIM	S	2	0	2	2
TIP125	SPOR HEKİMLİĞİ	S	2	0	2	2
<b>Seçmeli Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>						<b>8</b>
<b>1. Yılda alınması gereken Toplam AKTS</b>						<b>60</b>

Cengiz SEYFİKLİ  
Fakülte Sekreteri



### DÖNEM I SEÇMELİ DERS-I KURULU DERS LİSTESİ

Seçmeli Dersin			
Kodu	Adı	Türü	Yarıyıl
TIP114	Nobel Ödülleri	Teorik	1
TIP115	Kariyer Planlama	Teorik	1
TIP116	Sinema ve Nöropsikiyatri	Teorik	1
TIP117	İnsan sağlığında önemli mikroorganizmalar	Teorik	1
TIP118	Tıbbi Terminoloji	Teorik	1
TIP119	Sağlık Yönetimi	Teorik	1

### DÖNEM I SEÇMELİ DERS-II KURULU DERS LİSTESİ

Seçmeli Dersin			
Kodu	Adı	Türü	Yarıyıl
TIP120	Damgalanma Ayrımcılık ve tıp	Teorik	2
TIP121	Tıpta enzimler	Teorik	2
TIP122	Epidemiyoloji	Teorik	2
TIP123	Sağlık Yönetimi	Teorik	2
TIP124	Acil ve İlk Yardım	Teorik	2
TIP125	Spor Hekimliği	Teorik	2

### TIP 101: HÜCRE BİLİMLERİ-I DERS KURULU

23.09.2019- 22.11.2019

9 HAFTA/ 244 SAAT

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Halk Sağlığı	20	-	20
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	14	-	14
İyi Hekimlik Uygulamaları	10	5	15
Organik Kimya	25	-	25
Tıbbi Biyokimya	25	14	39
Tıbbi Biyoloji	20	-	19
Tıp Tarihi ve Etik	11	-	11
Seçmeli Dersler I+II	40	-	40
Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı		14	14
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	16		16
Türk Dili	16		16
İngilizce	14		14
<b>TOPLAM</b>	<b>211</b>	<b>33</b>	<b>244</b>

Teorik Sınav Tarihi: 22.11.2019

Saat: 09.30

Pratik Sınav Tarihi: 21.11.2019

Saat: 09.30

  
Gengiz SEYFİKLİ  
Doktor

**TIP 102: HÜCRE BİLİMLERİ-II DERS KURULU**  
**25.11.2019- 24.01.2020**  
**9 HAFTA/ 205 SAAT**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
Histoloji-Embriyoloji	28	8	36
İyi hekimlik uygulamaları	10	5	15
Tıbbi Biyokimya	25	4	29
Tıbbi Biyoloji	27	-	27
Seçmeli Dersler I-II	32		32
Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı		16	16
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	16		16
Türk Dili	18		18
İngilizce	16		16
<b>TOPLAM</b>	<b>172</b>	<b>33</b>	<b>205</b>

Teorik Sınav Tarihi: 24.01.2020  
Pratik Sınav Tarihi: 23.01.2020

Saat: 13.30  
Saat: 13.30

**TIP 103: HÜCRE BİLİMLERİ-III DERS KURULU**  
**10.02.2020 -03.04.2020**  
**8 HAFTA / 217 SAAT**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
Biyofizik	22	-	22
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	2	-	2
Fizyoloji	12	3	15
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	2	-	2
İyi Hekimlik Uygulamaları	9	5	14
Kardiyoloji	2	-	2
Tıbbi Biyokimya	22	2	24
Tıbbi Mikrobiyoloji	34	14	48
Seçmeli Dersler III-IV	32		32
Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı		14	14
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	14		14
Türk Dili	14		14
İngilizce	14		14
<b>TOPLAM</b>	<b>179</b>	<b>38</b>	<b>217</b>

Teorik Sınav Tarihi: 03.04.2020  
Pratik Sınav Tarihi: 02.04.2020

Saat: 09.30

  
**Cengiz SEYFİKLİ**  
Sekreteri

**TIP 104: HÜCRE BİLİMLERİ-IV DERS KURULU**  
**06.04.2020-12.06.2020**  
**10 HAFTA/266 SAAT**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
Anatomi	19	14	33
Biyoistatistik	16	-	16
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	8	-	8
İç Hastalıkları	2	-	2
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	2	-	2
İyi Hekimlik Uygulamaları	10	5	15
Tıbbi Biyokimya	17	4	21
Tıbbi Biyoloji	20	14	34
Tıbbi Farmakoloji	10	-	10
Tıbbi Genetik	13	-	13
PDO		12	12
Seçmeli Dersler III-IV	36		36
Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı		12	12
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	16		16
Türk Dili	16		16
İngilizce	14		14
<b>TOPLAM</b>	<b>215</b>	<b>54</b>	<b>260</b>

Teorik Sınav Tarihi: 12.06.2020  
Pratik Sınav Tarihi: 11.06.2020

Saat: 13.30



**Cengiz SEYFİKLİ**  
Doktor

## HÜCRE BİLİMLERİ-I DERS KURULU KONULARI

SÜRE		Oğretim Üyesi
	<b>Halk Sağlığı</b>	
1	Koruyucu Hekimlik ve Temel İlkeleri	Doç.Dr.Engin TUTKUN
1	Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Sağlığı Geliştirme ile İlgili Temel Kavramlar	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Halk sağlığına Giriş	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Sağlık ve Hastalık Kavramları	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Türkiye'de Sağlık sorunları	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Tütün Kontrolü I	Dr.Öğr.Ü. Vugar Ali TÜRKSOY
2	Tütün Kontrolü II	Dr.Öğr.Ü. Vugar Ali TÜRKSOY
1	İş ve Çevre Sağlığına Giriş	Dr.Öğr.Ü. Vugar Ali TÜRKSOY
	<b>Ruh Sağlığı ve Hastalıkları</b>	
1	Davranış Bilimleri: Stres ve Ruh Sağlığı	Dr.Öğr.Ü. Yunus HACIMUSALAR
2	Davranış Bilimleri: Öğrenme ve Bellek	Dr.Öğr.Ü. Yunus HACIMUSALAR
2	Bilinç ve Farkındalık	Dr.Öğr.Ü. Yunus HACIMUSALAR
2	Davranış Bilimleri Dikkat ve Algı	Dr.Öğr.Ü. Yunus HACIMUSALAR
2	Merkezi Sinir Sistemi Ve Davranış İlişkisi	Dr.Öğr.Ü. Gül Ferda CENGİZ
2	Davranış Bilimleri: Çatışma, Kaygı ve Ego Savunma Mekanizmaları	Dr.Öğr.Ü. Gül Ferda CENGİZ
1	Yetişkinlik, Yaşlılık ve Ölüm	Dr.Öğr.Ü. Gül Ferda CENGİZ
2	Davranışın Psikodinamik Temelleri	Dr.Öğr.Ü. Gül Ferda CENGİZ
	<b>İyi Hekimlik Uygulamaları (İHU)</b>	Dr.Öğr.Ü. Gül Ferda CENGİZ
1	İyi Hekimlik Uygulamalarına Giriş	Dr.Öğr.Ü. Demet AYDOĞAN KIRMIZI
1	İletişim Giriş	Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY
1	İnsan Bilimlerinde Tıp	Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY
2	Etik ve Profesyonel değerler, Hak kavramı, Hasta Hakları, Sağlık Hakkı Etik ve profesyonel değerler yaşam kalitesi bağlamında sağlık hizmetleri	Dr.Öğr.Ü. İrem AKOVA
1	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgi Okur-yazarlığı	Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY
1	Kanıtı Dayalı Tıp, Eleştirel Okuma	Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY
1	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıtların Değerlendirilmesi	Dr.Öğr.Ü. İrem AKOVA
2	Mesleki Beceri Eğitimi. Hijyenik El Yıkama	Doç.Dr. Çiğdem KADER
1	Mesleki Beceri Eğitimi. Bone ve Maske Takma	Dr.Öğr.Ü. Ahmet Emre PAKSOY
2	Mesleki Beceri Eğitimi, Steril Eldiven Giyme ve Kullanılmış Eldiveni Çıkarma	Dr.Öğr.Ü. Ender ŞAHİN
	<b>Organik Kimya</b>	
2	Organik Kimyaya Giriş	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Temel Kavramlar, Kimyasal Bağlar	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Aromatiklik	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Stereokimya	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Temel Kavramlar, Reaksiyon Tipleri	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Aromatik Bileşenlerin Reaksiyonları	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Alkanlar, Alkenler, Alkinler	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Alkil Halojenürler	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Alkoller, Fenoller, Eterler	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
1	Aldehit ve Ketonlar	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
4	Karboksilli Asitler ve Türevleri	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
1	Aminler	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
	<b>Tıbbi Biyokimya</b>	
2	Biyokimyaya giriş, kimyasal bağlar ve reaktivite	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Su, çözünürlük, asitler ve bazlar	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Zayıf asitler, zayıf bazlar, pH ve tamponlar	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Karbohidratlar, Monosakkaridlerin yapıları ve karbohidrat türevleri	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
2	Heteropolisakkaritler, Yapı ve fonksiyonları	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
2	Nükleotidler ve kimyasal yapıları	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN



1	Amino asitler : Sınıflandırılmaları ve kimyasal yapıları	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Amino asitler : Fiziksel - kimyasal özellikleri, tepkimeleri ve izolasyonu	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Peptid bağı, peptidler ve polipeptidler, polipeptidlerin katlanması	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Proteinlerin yapıları, yapı analizleri ve proteomik	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Lipidlerin kimyasal yapıları ve fonksiyonları I	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
1	Lipidlerin kimyasal yapıları ve fonksiyonları I I	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
1	Lipoproteinler; yapı ve fonksiyonları III	Dr.Öğr.Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU
1	Lipoproteinler; yapı ve fonksiyonları IV	Dr.Öğr.Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU
1	Spektrofotometri, prensipleri ve kullanım alanları	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Laboratuvarında Biyogüvenlik (LAB)	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
4	Laboratuvarında kullanılan malzemeler, uyulması gereken kurallar ve çözelti hazırlama (LAB)	Prof. Dr. M. F. POLAT, Doç.Dr. A. Y. GÖÇMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU
4	Asit –Baz Titrasyonu (LAB)	Prof. Dr. M. F. POLAT, Doç.Dr. A. Y. GÖÇMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU
4	Spektrofotometre (LAB)	Prof. Dr. M. F. POLAT, Doç.Dr. A. Y. GÖÇMEN, Dr.Öğr.Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU
<b>SÜRE</b>		
<b>Tıbbi Biyoloji</b>		<b>Öğretim Üyesi</b>
2	Hücrenin Kökeni ve Evrim	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
2	Hücre Molekülleri ve Hücre Zarlar	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
2	Kalıtım, Genler, DNA	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
2	Genomlar ve Transkriptomla	Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Proteomik ve Sistem Biyolojisi	Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Genom Organizasyonu	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
2	DNA Replikasyonu	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
2	DNA Hasar Tamiri	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
2	Gen Transkripsiyonu ve Kontrolü	Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Genom Varyasyonları	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
<b>SÜRE</b>		
<b>Tıp Tarihi ve Etik</b>		
1	Tıp Tarihi ve Tıp Tarihi Yöntem Bilgisi, Hekim Kimliği ve Hekim Antları	Doç.Dr. Engin TUTKUN
1	Sağlık-Hastalık Kavramları ve İlk Topluluklarda ve İlk Uygarlıklarda Tıp	Dr.Öğr.Ü. Vugar Ali TÜRKSOY
1	Hipokrat ve Rasyonel Tıbbın Doğuşu	Dr.Öğr.Ü. Vugar Ali TÜRKSOY
1	Dört Unsur Kuramı (Dört Humor Teorisi)	Dr.Öğr.Ü. Vugar Ali TÜRKSOY
1	Galen ve Galenik Tıp, Avrupa'da Ortaçağ ve Rönesans Tıbbı	Dr.Öğr.Ü. Vugar Ali TÜRKSOY
1	Bilimsel Devrim ve Aydınlanma Çağından Günümüze Bilimsel-Deneysel Tıp	Dr.Öğr.Ü. Vugar Ali TÜRKSOY
1	İslam Dünyasında Tıp	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	İslam Dünyasında Hastaneler	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Selçuklular ve Osmanlılarda Tıp	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Cumhuriyetin Kuruluşundan Günümüze Sağlık Hizmetleri	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	14 Mart Tıp Bayramı ve Önemi	Dr.Öğr.Ü. Vugar Ali TÜRKSOY
<b>SEÇMELİ DERSLER</b>		
23	Seçmeli Ders (I)	
23	Seçmeli Ders (II)	

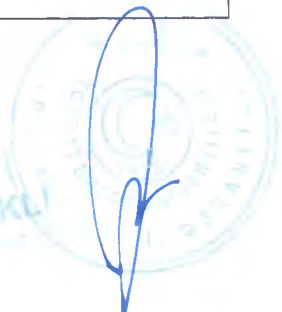
#### HÜCRE BİLİMLERİ-II DERS KURULU KONULARI

<b>SÜRE</b>		
<b>Histoloji-Embriyoloji</b>		<b>Öğretim Üyesi</b>
3	Mikroskop çeşitleri, temel çalışma ve kullanım prensipleri	Dr.Öğr.Ü. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Hücre yapısı: Hücre bölümlerinin mikroskopik yapıları	Dr.Öğr.Ü. Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Hücre yapısı: Zar sistemlerinin yapıları	Dr.Öğr.Ü. Züleyha DOĞANYİĞİT

Cengiz SEYFİ  
DOKTOR

3	Hücre yapısı: Organeller ve inklüzyonlar	Dr.Öğr.Ü. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Hücre yapısı: Çekirdek	Dr.Öğr.Ü. Züleyha DOĞANYİĞİT
4	Hücre yapısı: Hücre iskeleti, hücrelerarası bağlantılar	Dr.Öğr.Ü. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Hücre yapısı: Somatik ve germ hücrelerinin bölünme ve farklılaşmaları	Dr.Öğr.Ü. Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Kök hücreler: Embriyonik ve erişkin kök hücreler, plastisite ve kök hücre tedavileri	Dr.Öğr.Ü. Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Histolojide kullanılan yöntemler ve temel prensipleri	Dr.Öğr.Ü. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	İmmünohistokimya teknikleri ve kullanım alanları	Dr.Öğr.Ü. Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Hücre kültürü ve Teknolojisi	Dr.Öğr.Ü. Mahmud Mustafa ÖZKUT
4	Hücre (LAB)	Dr.Öğr.Ü. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr.Öğr.Ü. Mahmud Mustafa ÖZKUT
4	Histokimya (LAB)	Dr.Öğr.Ü. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr.Öğr.Ü. Mahmud Mustafa ÖZKUT
<b>İyi Hekimlik uygulamaları (IHU)</b>		
4	İnsan Bilimlerinde Tıp	Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY
3	Etik ve Profesyonel Değerler; Video Gösterimi ve Kavramların Tartışılması	Dr.Öğr.Ü. Irem AKOVA
1	Kanıtı Dayalı Tıp .Bilgi Kaynakları	Dr.Öğr.Ü. Irem AKOVA
1	Kanıtı Dayalı Tıp.Soru oluşturmak	Dr.Öğr.Ü. Irem AKOVA
1	Kanıtı Dayalı Tıp.Kanıt Aramak	Dr.Öğr.Ü. Irem AKOVA
2	Mesleki Beceri Eğitimi, Üst Extremiteden Kan Basıncı Ölçme Becerisi	Dr.Öğr.Ü. Vahit DEMİR
1	Mesleki Beceri eğitimi, Vücut Isısı Ölçme Becerisi	Dr.Öğr.Ü. Zeynep Tuğba OZAN
2	Mesleki Beceri eğitimi, Radyal ve Carotis Nabız Alma Becerisi	Dr.Öğr.Ü. Elif TURAN
<b>Tıbbi Biyokimya</b>		
2	Biyoenjenerjik Ve Prensipieri	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
3	ATP Döngüsü	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
3	Vitaminlerin Yapı Ve Fonksiyonları	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Enzimlere Giriş	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Enzim Kinetikleri	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Hastalıkların Teşhisinde Enzimler	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Koenzim Ve Kofaktörler	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Hücre Zarı Bileşenlerinin Kimyasal Yapısı	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Hücre Zarında Etkileşimler Ve Enzimatik Tepkimeler	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Hormonlar, Kimyasal Yapıları Ve Genel Özellikleri	Dr.Öğr.Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU
3	Sinyal İletim Mekanizmaları	Dr.Öğr.Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU
4	Enzimler (LAB)	Prof. Dr. M. F. POLAT, Doç.Dr. A. Y. GÖÇMEN, Dr.Öğr.Ü. A. CANIKLIOĞLU
<b>Tıbbi Biyoloji</b>		
2	Epigenetik	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
4	Protein sentezi ve İşlenmesi	Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
4	Proteinlerin Düzenlenmesi ve Yıkımı	Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
4	Çekirdek Yapı ve Organizasyonu	Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
3	Protein Trafikçi	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
2	Mitokondri ve Enerji	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
4	Hücre iskeleti ve Hareketi	Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Plazma Zarı	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
2	Hücre Duvarı, EkstrasellülerMatriks ve Hücre Etkileşimleri	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
<b>SEÇMELİ DERSLER</b>		
23	Seçmeli Ders (I)	
23	Seçmeli Ders (II)	

Cengiz SEYFİKLİ



## HÜCRE BİLİMLERİ-III DERS KURULU KONULARI

SÜRE		
	<b>Biyofizik</b>	<b>Öğretim Üyesi</b>
1	Moleküllerin Membranda Difüzyonu I	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
1	Moleküllerin Membranda Difüzyonu II	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
1	Membran Modeli ve Membran Potansiyelinin Oluşumu	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
2	Uyarılabilir Membranın Elektriksel Özellikleri I	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
2	Uyarılabilir Membranın Elektriksel Özellikleri II	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
1	Hücre Membranında İyon Değişiminin Kinetiği	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
1	İyon Kanalları	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
1	MembranözOrganellerde İyon Hareketleri	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
1	Problem Çözümü I	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
2	Fizyolojik Kontrol Sistemleri I	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
1	Ultra Ses ve Tıbbi Görüntüleme	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
2	Radyasyon Biyofiziğinin Temelleri I	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
2	Radyasyon Biyofiziğinin Temelleri II	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
1	Biyolojik Sistemlerde Radyasyon Hasarının Mekanizmaları	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
1	Problem Çözümü II	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
2	Sinir Hücrelerinde Sinyal İletimi ve Sinaptik Aşırım	Dr.Öğr.Ü. Enes AKYÜZ
	<b>Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları</b>	
2	Adolesan ve Sağlık	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
	<b>Fizyoloji</b>	
1	Fizyolojiye Giriş, Homeostaz	Dr.Öğr.Ü. Ersen ERASLAN
1	Biyolojik Zarlar	Dr.Öğr.Ü. Ersen ERASLAN
2	Su ve Vücut Sıvı Bölmeleri	Dr.Öğr.Ü. Ersen ERASLAN
1	Hücre Zarı ve Hücre Zarında Taşıma I: Difüzyon	Dr.Öğr.Ü. Ersen ERASLAN
1	Hücre Zarında Taşıma II: Aktif Taşıma	Dr.Öğr.Ü. Ersen ERASLAN
1	Hücre Zarında Taşıma III: Epitel Tabakasında Madde Alışverişi	Dr.Öğr.Ü. Ersen ERASLAN
1	Hüresel Haberleşme ve İkinci Mesajcılar	Dr.Öğr.Ü. Ersen ERASLAN
1	Hücre Motor Proteinleri ve Hücre içi Taşıma	Dr.Öğr.Ü. Ersen ERASLAN
2	Kılcal Damarlarda Madde Alışverişi	Dr.Öğr.Ü. Ersen ERASLAN
1	Hücre Fizyolojisi Laboratuvarına İlişkin Ön Konuşma (LAB)	Dr.Öğr.Ü. Ersen ERASLAN
3	Hücre Fizyolojisi (LAB)	Dr.Öğr.Ü. Ersen ERASLAN
	<b>Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji</b>	
2	Geçmişten Bugüne Bulaşıcı Hastalıklar	Prof. Dr. Şebnem EREN GÖK
	<b>İyi Hekimlik Uygulamaları (İHU)</b>	
2	Tıpta İnsan Bilimleri	Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY
1	Kanıtı Dayalı Tıp, bilgi Okur-yazarlığı, Makale Okuma	Dr.Öğr.Ü. İrem AKOVA
1	Kanıtı Dayalı Tıp, bilgi Okur-yazarlığı, Makale Değerlendirme	Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY
1	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıtların Değerlendirilmesi	Dr.Öğr.Ü. İrem AKOVA
2	Etik ve Profesyonel Değerler, Güvenilirlik ve Güvenilirliğin İhlali. Hasta sırrının saklanması	Dr.Öğr.Ü. İrem AKOVA
2	Mesleklerarası İşbirliği, Giriş	Dr.Öğr.Ü. Sercan SARI(Hukuk)
2	İlk yardımda yaralıları taşıma becerisi	Dr.Öğr.Ü. Emre GÖKÇEN
2	Klinik ziyaretler, Dahiliye Polikliniği	Dr.Öğr.Ü. Zeynep Tuba OZAN
1	Klinik ziyaretler, Cerrahi Polikliniği	Dr.Öğr.Ü. Murat BAŞER
	<b>Kardiyoloji</b>	
2	Kalp Damar Hastalıkları ve Korunma Yolları	Dr.Öğr.Ü. Yaşar TURAN
	<b>Tıbbi Biyokimya</b>	
3	Glikoliz ve Allosterik Kontrolü	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Glikojenoliz ve Monosakkaridlerin Glikolize Girişi	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Pentoz Fosfat ve Glukronik asit Metabolik Yolları	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Trikarboksilik Asit (TCA) Döngüsü ve Kontrolü	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
3	Elektron transport sistemi ve ATP sentezi	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Nükleotidlerin biyosentezi I	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN

Cengiz SEYFİKLİ  
Tıp Fakültesi



2	Nükleotidlerin biyosentezi II	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Karbohidratların biyosentezi I	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Karbohidratların biyosentezi II	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
	<b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	
1	Mikrop Dünyası ve Mikroorganizmaların Sınıflandırılması ve Kimyasal Yapısı	Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
3	Bakterilerin Genel Özellikleri, Morfolojik ve Kimyasal Yapısı	Dr.Öğr.Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Bakteriler ve Diğer Mikroorganizmaların Metabolizması	Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
1	Mikroorganizmalar Arası Mikrop-Çevre ve Organizma İlişkiler	Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
1	Biyogüvenlik	Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
2	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon	Dr.Öğr.Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Mikrobiyolojide Örnek Alma, Laboratuvara Yollama Koşulları	Dr.Öğr.Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
4	Bakterilerin Üretilmesi (LAB)	Doç. Dr. Hülya ŞİMŞEK Dr.Öğr.Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
1	Mikroorganizmaların Üretilmesi	Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
4	Bakteri Metabolizması ve İdentifikasyonu (LAB)	Doç. Dr. Hülya ŞİMŞEK Dr.Öğr.Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
3	Mikroorganizmaların Genetiği	Doç. Dr. Hülya ŞİMŞEK
3	Riketsia, Klamidya, Mikoplazma ve Diğer Atipik Mikroorganizmaların Genel Öz., Morfolojik ve Kim. Yapısı	Doç. Dr. Hülya ŞİMŞEK
2	Mantarların Genel özellikleri, Morfolojik ve Kimyasal Yapısı	Doç. Dr. Hülya ŞİMŞEK
3	Virüslerin Genel özellikleri, Morfolojik ve Kimyasal Yapısı	Dr.Öğr.Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Parazitlerin Genel Özellikleri	Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
2	Funguslar ve Parazitler(LAB)	Doç. Dr. Hülya ŞİMŞEK Dr.Öğr.Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
2	Mikrobiyota	Dr.Öğr.Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Antibiyotik, Etki ve Direnç Mekanizmaları	Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
1	Moleküler Tekniklerin Mikrobiyolojide Kullanımı	Dr.Öğr.Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Bağışık Yanıt Temelleri	Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
2	İnsan Sağlığı Açısından Önemli Patojenler	Doç. Dr. Hülya ŞİMŞEK
4	Moleküler Mikrobiyoloji Uygulamaları (LAB)	Doç. Dr. Hülya ŞİMŞEK Dr.Öğr.Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
21	Seçmeli Ders (III)	
21	Seçmeli Ders (VI)	

Cengiz SEYFİKLİ



## HÜCRE BİLİMLERİ-IV DERS KURULU KONULARI

SÜRE	Anatomi	Öğretim Üyesi
1	Anatomiye Giriş	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
1	Kemik. genel bilgiler	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Üst ekstremite kemikleri	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Columnvertebralis. Costalar ve Sternum	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Alt ekstremite kemikleri	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
1	Kafa kemikleri (Giriş)	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Kafa kemikleri-Neurocranium	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Kafa kemikleri-Viscerocranium	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
1	Kafa iskeleti-Bütünü	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Eklemler genel bilgi	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Üst ekstremite eklemleri	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Alt ekstremite eklemleri	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
1	Kafa kemikleri-Art. Temporomandibularis	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Kemikler Genel bilgi, Columnvertebralis, Costalar ve sternum (LAB)	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Üst ekstremite kemikleri (LAB)	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Alt ekstremite kemikleri (LAB)	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Kafa kemikleri-Neurocranium (LAB)	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Kafa kemikleri-Viscerocranium (LAB)	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Üst ekstremite eklemleri, alt ekstremite eklemleri, kafa eklemleri- Art. Temporomandibularis (LAB)	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
2	Üst ekstremite eklemleri, alt ekstremite eklemleri, kafa eklemleri- Art. Temporomandibularis (LAB)	Dr.Öğr.Ü. Seher YILMAZ
	<b>Bivoistatistik</b>	
2	İstatistik ve Biyoistatistiğe Giriş	Doç.Dr. Mahmut KILIÇ
2	Tanımlayıcı İstatistikler – Merkezi Ölçütler	Doç.Dr. Mahmut KILIÇ
2	Yaygınlık Gösteren Ölçütler	Doç.Dr. Mahmut KILIÇ
2	Sıklık Tabloları ve Çapraz Tablolar	Doç.Dr. Mahmut KILIÇ
2	Grafikler ve Çok Değişkenli Grafikler	Doç.Dr. Mahmut KILIÇ
2	Olasılık-Teorik Dağılımlar	Doç.Dr. Mahmut KILIÇ
2	Olasılıksız ve Olasılıklı Örnekleme Yöntemleri	Doç.Dr. Mahmut KILIÇ
2	Örneklem Büyüklüğü Hesaplama	Doç.Dr. Mahmut KILIÇ
	<b>Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı</b>	
1	Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıklarına Giriş	Öğr. Gör. Dr. Mehmet Akif CANSIZ
1	Bebeklik Döneminde Ruhsal Gelişim	Öğr. Gör. Dr. Mehmet Akif CANSIZ
1	Erken Çocukluk Döneminde Ruhsal Gelişim	Öğr. Gör. Dr. Mehmet Akif CANSIZ
1	Çocukluk Döneminde Ruhsal Gelişim	Öğr. Gör. Dr. Mehmet Akif CANSIZ
1	Okul Döneminde Ruhsal Gelişim	Öğr. Gör. Dr. Mehmet Akif CANSIZ
1	Ergenlik Döneminde Ruhsal Gelişim	Öğr. Gör. Dr. Mehmet Akif CANSIZ
2	Kognitif Gelişim ve Piaget Kuramı	Öğr. Gör. Dr. Mehmet Akif CANSIZ
	<b>İç Hastalıkları</b>	
	<b>Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji</b>	
2	HIV/AIDS Gibi Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	Prof. Dr. Şebnem EREN GÖK
	<b>İyi Hekimlik Uygulamaları</b>	
4	Tıpta İnsan Bilimleri	Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY
1	Kanıtı Dayalı Tıp, Arama Motorları, Sağlık Veri Tabanları ve Arama İpuçları	Dr.Öğr.Ü. İrem AKOVA
1	Kanıtı Dayalı tıp Uygulamalarındaki Sorunlar	Dr.Öğr.Ü. İrem AKOVA
1	Kanıtı Dayalı Tıp, Örnek Olgu Değerlendirmesi ve Ödev	Dr.Öğr.Ü. İrem AKOVA
1	Kanıtı Dayalı Tıp, Kavramların Tartışılması, Sunumlar	Dr.Öğr.Ü. İrem AKOVA
3	Etik ve Profesyonel Değerler ;Video Gösterimi ve Kavramların Tartışılması	Dr.Öğr.Ü. İrem AKOVA
3	Mesleki Beceri Eğitimi, Temel Yaşam Desteği	Dr.Öğr.Ü. Gamze TALİH
2	Mesleki Beceri Eğitimi, Temel Yaşam Desteği	Dr.Öğr.Ü. Gamze TALİH
	<b>Tıbbi Biyokimya</b>	

Gengiz SEYFİKLİ



3	Amino asitlerin oksidasyonu I-II-III	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Amino asitlerin ve azotlu bileşiklerin biyosentezi I-II-III	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Yağ asitlerinin oksidasyonu	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Yağ asitlerinin sentezi ve kontrolü	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Lipidlerin sentezi	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
3	Proteinlerin sentez sonrası modifikasyonları ve yönlendirilmeleri	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Protein döngüsü ve önemi	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Biyomoleküllerde yapı-işlev ilişkisi	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2+2+2	KağıtKromatografisi (LAB)	Dr.Öğr.Ü. A. CANIKLIOĞLU, Doç.Dr. A.Y. GOCMEN, Prof.Dr. MF POLAT
	<b>Tıbbi Biyoloji</b>	
2	Hücre Sinyal İletimi I	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
2	Hücre Sinyal İletimi II	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
3	Hücre Döngüsü ve Kontrolü	Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Hücre Bölünmesi	Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
3	Hücre Ölümü	Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Hücre Yenilenmesi	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
2	Kanserin Gelişimi ve Nedenleri	Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Kanserin Moleküler Temelleri	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN
2	Kanser Tedavisinde Kullanılan Moleküler Yöntemler	Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
14	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA Teknolojisi (LAB)	Dr.Öğr.Ü. Seda SABAH ÖZCAN Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
	<b>Tıbbi Farmakoloji</b>	
1	Farmakolojide temel kavramlar	Dr.Öğr.Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Toksikolojide temel kavramlar	Dr.Öğr.Ü. Ayça ÇAKMAK
1	İlaç farmasötik şekilleri	Dr.Öğr.Ü. Ayça ÇAKMAK
1	İlaç uygulama yolları I (lokal ilaç uygulama yolları)	Dr.Öğr.Ü. Ayça ÇAKMAK
1	İlaç uygulama yolları II (sistemik ilaç uygulama yolları)	Dr.Öğr.Ü. Ayça ÇAKMAK
1	İlaçların emilimi (absorbsiyonu)	Dr.Öğr.Ü. Ayça ÇAKMAK
1	İlaçların dağılımı	Dr.Öğr.Ü. Ayça ÇAKMAK
2	İlaçların biyotransformasyonu	Dr.Öğr.Ü. Ayça ÇAKMAK
1	İlaçların atılımı (itrahı)	Dr.Öğr.Ü. Ayça ÇAKMAK
	<b>Tıbbi Genetik</b>	
1	Tıbbi Genetiğe Giriş	Dr.Öğr.Ü. Yunus ARIKAN
1	Kromozomların Yapısı ve Fonksiyonları	Dr.Öğr.Ü. Yunus ARIKAN
1	Gametogenez	Dr.Öğr.Ü. Yunus ARIKAN
1	Kalıtım Temelleri, Kalıtım Modelleri	Dr.Öğr.Ü. Yunus ARIKAN
2	Mendel Tipi Kalıtım	Dr.Öğr.Ü. Yunus ARIKAN
2	Mendel Tipi Olmayan Kalıtım	Dr.Öğr.Ü. Yunus ARIKAN
2	Kromozom Anomalileri Oluşum Mekanizması	Dr.Öğr.Ü. Yunus ARIKAN
2	Kromozom Hastalıkları	Dr.Öğr.Ü. Yunus ARIKAN
1	Genetik Değerlendirme, Genetik Danışmanlık	Dr.Öğr.Ü. Yunus ARIKAN
2	Multifaktoriyel Kalıtım	Dr.Öğr.Ü. Yunus ARIKAN
2	Kalıtsal Metabolik Hastalıklar	Dr.Öğr.Ü. Yunus ARIKAN
	<b>SEÇMELİ DERSLER</b>	
21	Seçmeli Ders (III)	
21	Seçmeli Ders (IV)	

Cengiz SEYFİKLİ  
Fakülte Sekreteri



<b>Hücre Bilimleri Ders Kurulu I Sınav Soruları</b>		
<b>Dersin Adı</b>	<b>Soru Sayısı</b>	<b>Pratik Sınav Puanı</b>
Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	24	10
	24	-
Tıbbi Biyoloji	19	-
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	13	-
Halk Sağlığı	10	-
Tıp Tarihi ve Etik	10	-
<b>Hücre Bilimleri Ders Kurulu II Sınav Soruları</b>		
<b>Dersin Adı</b>	<b>Soru Sayısı</b>	<b>Pratik Sınav Puanı</b>
Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	32	3
Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı	35	-
Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı	33	7
<b>Hücre Bilimleri Ders Kurulu III Sınav Soruları</b>		
<b>Dersin Adı</b>	<b>Soru Sayısı</b>	<b>Pratik Sınav Puanı</b>
Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	22	1
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı	34	7
Biyofizik Anabilim Dalı	22	
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	2	
Fizyoloji Anabilim Dalı	16	2
Enfeksiyon Hast. ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı	2	
Kardiyoloji Anabilim Dalı	2	

<b>Hücre Bilimleri Ders Kurulu IV Sınav Soruları</b>		
<b>Dersin Adı</b>	<b>Soru Sayısı</b>	<b>Pratik Sınav Puanı</b>
Anatomi Anabilim Dalı	18	4
Biyoistatistik Anabilim Dalı	15	
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	8	
İç Hastalıkları Anabilim Dalı	2	
Enfeksiyon Hast. ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı	2	
Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	16	2
Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı	9	
Tıbbi Genetik Anabilim Dalı	12	
Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı	18	4

<b>Anabilim Dalı</b>	<b>Final Soru Sayısı</b>	<b>Bütünleme Soru Sayısı</b>
Anatomi Anabilim Dalı Başkanlığı	5	5
Halk Sağlığı Anabilim Dalı Başkanlığı	3	3
Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı Başkanlığı	7	7
Organik Kimya	6	6
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanlığı	4	4
Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Başkanlığı	23	23
Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı Başkanlığı	18	18
Biyofizik Anabilim Dalı Başkanlığı	6	6
Fizyoloji Anabilim Dalı Başkanlığı	4	4
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Başkanlığı	9	9
Biyoistatistik Anabilim Dalı Başkanlığı	4	4
Tıbbi Genetik Anabilim Dalı Başkanlığı	3	3
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanlığı	2	2
Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı	3	3
Tıp Tarihi ve Etik	3	3

Cengiz SEYFİKLİ  
Müdür



## ORYANTASYON HAFTASI

SAAT	23 Eylül 2019 Pazartesi	24 Eylül 2019 Salı	25 Eylül 2019 Çarşamba	26 Eylül 2019 Perşembe	27 Eylül 2019 Cuma
08:30 09:15					
09:30 10:15		Öğrenci Değişim Programları (ErasmusDoç.Dr. Hasan Ali BAYHAN) (Tıp Fakültesi Kırmızı Amfi)	Üniversitedeki Ulaşım Hizmetleri, Kütüphane, Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (BİLTEM), Kongre ve Kültür Merkezi, , Kampüs İçi Yerleşkelerin Tanıtımı. (Dr.Öğr.Ü Vugar Ali TÜRKSOY)	Yozgat'ın Tarihi ve Turistik Alanları (Tıp Fakültesi Kırmızı Amfi)	
10:30 11:15	İstiklal Marşı ve Saygı Duruşu Açılış Konuşması (Tıp Fakültesi Konferans Salonu)	Öğrenci Değişim Programları (Farabi, Mevlana Prof. Dr. M. Fevzi POLAT) (Tıp Fakültesi Kırmızı Amfi)			
11:30 12:15	Bozok Üniversitesi ve Tıp Fakültesi Tanıtım Konuşmaları (Tıp Fakültesi Konferans Salonu)				
12:30 13:30	OGLE ARASI				
13:30 14:15	Tıp Fakültesinin Tanıtımı (Tıp Fakültesi Kırmızı Amfi)	Eğitim ve Öğretim Süreçleri ile İlgili Önemli Hususlar (Dr.Öğr.Ü Vugar Ali TÜRKSOY) (Tıp Fakültesi Kırmızı Amfi)	Beyaz Önlük Giyme Töreni Fotoğraf Çekimi Öğretim Üyeleri ve Öğrencilerin Buluşması (Tıp Fakültesi Konferans Salonu)	Öğrenci Kulüp ve Toplulukları Hakkında Bilgi Verilmesi Üniversite Öğrenci Bursu Olanakları Üniversite Beslenme Hizmetleri (Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı) (Tıp Fakültesi Kırmızı Amfi)	
14:30 15:15	Tıp Fakültesinin Tanıtımı (Tıp Fakültesi Kırmızı Amfi)	Yönetmelikler Hakkında Bilgi (Dr.Öğr.Ü Vugar Ali TÜRKSOY) (Tıp Fakültesi Kırmızı Amfi)		Üniversite Sağlık ve Sigorta Üniversitede Barınma İmkanları Üniversitedeki Kültürel ve Sportif Etkinlikler (Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı) (Tıp Fakültesi Kırmızı Amfi)	
15:30 16:15	Tıp Fakültesinin Tanıtımı (Tıp Fakültesi Kırmızı Amfi)				
16:30 17:15					

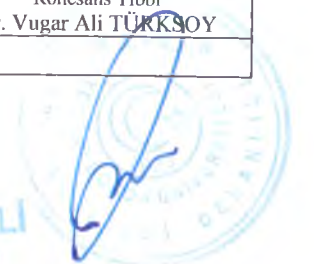
Cengiz BEYFİKLİ  
Sekreteri





DÖNEM 1	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	1.KURUL 2. HAFTA					
	SAAT	30 Eylül 2019 Pazartesi	01 Ekim 2019 Salı	02 Ekim 2019 Çarşamba	03 Ekim 2019 Perşembe	04 Ekim 2019 Cuma
08:30 09:15	Koruyucu Hekimlik Ve Temel İlkeleri Dr. Engin TUTKUN	SD I	Hücre Molekülleri ve Hücre Zarları Dr. Seda S. ÖZCAN	Kalıtım, Genler, DNA Dr. Seda S. ÖZCAN	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Tıp Tarihi ve Tıp Tarihi Yönetim Bilgisi, Hekim Kimliği ve Antları Dr. Engin TUTKUN	SD I	Hücre Molekülleri ve Hücre Zarları Dr. Seda S. ÖZCAN	Kalıtım, Genler, DNA Dr. Seda S. ÖZCAN	Davranış Bilimleri: Stress ve Ruh Sağlığı Dr. Yunus HACIMUSALAR	
10:30 11:15	Hücresin Kökeni ve Evrim Dr. Seda S. ÖZCAN	İyi Hekimlik Uygulamalarına Giriş Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI	Al&IT	İngilizce	TB&IT	
11:30 12:15	Hücresin Kökeni ve Evrim Dr. Seda S. ÖZCAN	Serbest Çalışma	Al&IT	İngilizce	TB&IT	
12:30 13:30	<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30 14:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	İletişim -Giriş Dr. Fethi Sada Zekey	Temel Kavramlar, kimyasal Bağlar Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü Dr. Mahmut KILIÇ	
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Organik Kimyaya Giriş Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Temel Kavramlar, kimyasal Bağlar Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Sağlığı Geliştirme ile İlgili Temel Kavramlar Dr. Mahmut KILIÇ	
15:30 16:15	Sağlık-Hastalık Kavramları ve İkel Topluluklarda ve İlk Uygarıklarda Tıp Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	SD II	Organik Kimyaya Giriş Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Aromatiklik Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Dört Unsur Kuramı (Dört Humor Teorisi) Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	
16:30 17:15	Hipokrat ve Rasyonel Tıbbın Doğuşu Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	SD II	Serbest Çalışma	Aromatiklik Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Galen ve Galenik Tıp, Avrupa'da Ortaçağ ve Rönesans Tıbbı Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	

Cengiz SEYFİKLİ  
Yardımcı Sekreteri




DÖNEM I	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
	1. KURUL 3. HAFTA				
	07 Ekim 2019 Pazartesi	08 Ekim 2019 Salı	09 Ekim 2019 Çarşamba	10 Ekim 2019 Perşembe	11 Ekim 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Stereokimya Dr.Ayşe Y GÖÇMEN	SD I	Proteomik ve Sistem Biyolojisi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Aromatik Bileşenlerin Reaksiyonları Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Zayıf Asitler, zayıf Bazlar, pH ve Tamponlar Dr. Ayşe Y GÖÇMEN
09:30 10:15	Stereokimya Dr.Ayşe Y GÖÇMEN	SD I	Proteomik ve Sistem Biyolojisi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Aromatik Bileşenlerin Reaksiyonları Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Zayıf Asitler, zayıf Bazlar, pH ve Tamponlar Dr. Ayşe Y GÖÇMEN
10:30 11:15	Genomlar ve Transkriptomlar Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Halk Sağlığına Giriş Dr. Mahmut KILIÇ	AI&IT	İngilizce	TB&IT
11:30 12:15	Genomlar ve Transkriptomlar Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Bilimsel Devrim ve Aydınlanma Çağından Günümüze Bilimsel- Deneysel Tıp Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	AI&IT	İngilizce	TB&IT
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Türk Dili	İnsan Bilimlerinde Tıp Dr. Fethi SadaZekey	İslam Dünyasında Tıp Dr. Mahmut KILIÇ	Davranış Bilimleri: Öğrenme ve Bellek Dr. Yunus HACIMUSALAR	Alkanlar, Alkenler, Alkinler Dr. Muhammet Fevzi POLAT
14:30 15:15	Türk Dili	İnsan Bilimlerinde Tıp Dr. Fethi Sada Zekey	Biyokimyaya Giriş, kimyasak Bağlar ve Reaktivite Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Davranış Bilimleri: Öğrenme ve Bellek Dr. Yunus HACIMUSALAR	Alkanlar, Alkenler, Alkinler Dr. Muhammet Fevzi POLAT
15:30 16:15	Temel Kavramlar, Reaksiyon Tipleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	SD II	Biyokimyaya Giriş, kimyasak Bağlar ve Reaktivite Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Su, çözünürlük, Asitler ve Bazlar Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma
16:30 17:15	Temel Kavramlar, Reaksiyon Tipleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	SD II	Serbest Çalışma	Su, çözünürlük, Asitler ve Bazlar Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma

Cengiz SEYFİKLİ  
Doktora Öğrencisi

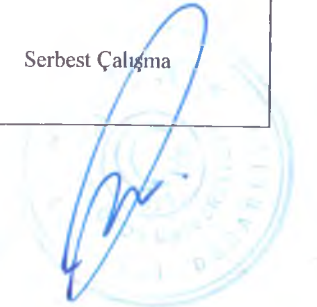


DÖNEM 1	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	1. KURUL 4. HAFTA					
	SAAT	14 Ekim 2019 Pazartesi	15 Ekim 2019 Salı	16 Ekim 2019 Çarşamba	17 Ekim 2019 Perşembe	18 Ekim 2019 Cuma
08:30 09:15	Karbohidratlar, Monosakkaritlerin Yapıları ve Karbohidrat Türevleri Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	SD I	Heteropolisakkaritler, Yapı ve Fonksiyonları Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Sağlık ve Hastalık Kavramları Dr. Mahmut KILIÇ	Nükleotidler ve Kimyasal Yapıları Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	
09:30 10:15	Karbohidratlar, Monosakkaritlerin Yapıları ve Karbohidrat Türevleri Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	SD I	Heteropolisakkaritler, Yapı ve Fonksiyonları Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	İslam Dünyasında Hastaneler Dr. Mahmut KILIÇ	Nükleotidler ve Kimyasal Yapıları Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	
10:30 11:15	Alkil Halojenürler Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Alkoller, Fenoller, Eterler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Aİ&İT	İngilizce	TB&İT	
11:30 12:15	Alkil Halojenürler Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	Aİ&İT	İngilizce	TB&İT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Etik ve Profesyonel Değerler, Yaşam Kalitesi Bağlamında Sağlık Hizmetleri Dr. İrem Akova	Genom Organizasyonu Dr. Seda S ÖZCAN	Serbest Çalışma	Tütün Kontrolü I Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	
14:30 15:15	Türk Dili	Türkiye'de Sağlık Sorunları Dr. Mahmut KILIÇ	Genom Organizasyonu Dr. Seda S ÖZCAN	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Alkoller, Fenoller, Eterler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	SD II	Seminer/Panel	Etik ve Profesyonel Değerler, Hak kavramı, Hasta hakları, Sağlık Hakkı Dr. İrem Akova	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Alkoller, Fenoller, Eterler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	SD II	Seminer/Panel	Etik ve Profesyonel Değerler, Hak kavramı, Hasta hakları, Sağlık Hakkı Dr. İrem Akova	Serbest Çalışma	

  
 Nihal İNANDIKLIOĞLU  
 Öğretim Üyesi

DÖNEM I	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	1. KURUL 5. HAFTA					
	SAAT	21 Ekim 2018 Pazartesi	22 Ekim 2018 Salı	23 Ekim 2018 Çarşamba	24 Ekim 2018 Perşembe	25 Ekim 2018 Cuma
08:30 09:15	Aldehidler ve Ketonlar Dr. Muhammet Fevzi POLAT	S D I	Laboratuvarda Biyogüvenlik(LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A. Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	Karboksilli Asitler ve Türevleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
09:30 10:15	Karboksilli Asitler ve Türevleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	SD I	Laboratuvarda Biyogüvenlik(LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A. Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Amino A.: Fiziksel-Kimyasal Özellikleri,Tepkimeleri ve İzolasyonu Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Karboksilli Asitler ve Türevleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
10:30 11:15	Karboksilli Asitler ve Türevleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Kanıtı Dayalı Tıp,Kanıtların Değerlendirilmesi Dr. İrem Akova	Aİ&İT	İngilizce	TB&İT	
11:30 12:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Aİ&İT	İngilizce	TB&İT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Amino Asitler: Sınıflandırılmaları ve Kimyasal Yapıları Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Lab.da Kullanılan Malzemeler, Uyulması Gereken Kurallar ve Çöz. Haz. (LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A. Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Amino A.: Fiziksel-Kimyasal Özellikleri,Tepkimeleri ve İzolasyonu Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Mesleki Beceri Eğitimi, Hijyenik El Yıkama Becerisi Dr. Çiğdem KADER	
14:30 15:15	Türk Dili	Aminler Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Lab da Kullanılan Malzemeler, Uyulması Gereken Kurallar ve Çöz. Haz. (LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A. Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Amino A.: Fiziksel-Kimyasal Özellikleri,Tepkimeleri ve İzolasyonu Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Mesleki Beceri Eğitimi, El Yıkama Dr. Çiğdem KADER	
15:30 16:15	DNA Replikasyonu Dr. Seda S ÖZCAN	S D II	Lab.da Kullanılan Malzemeler, Uyulması Gereken Kurallar ve Çöz. Haz. (LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A. Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıtların Değerlendirilmesi Dr. İrem AKOVA	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	DNA Replikasyonu Dr. Seda S ÖZCAN	S D II	Lab da Kullanılan Malzemeler, Uyulması Gereken Kurallar ve Çöz. Haz. (LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A. Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

Engiz SEYİTKLİ  
Tıp Fakültesi



DÖNEM I	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	1. KURUL 6. HAFTA					
SAAT	28 Ekim 2019 Pazartesi	29 Ekim 2019 Salı	30 Ekim 2019 Çarşamba	31 Ekim 2019 Perşembe	01 Kasım 2019 Cuma	
08:30 09:15	Serbest Çalışma	Cumhuriyet Bayramı Resmi Tatil	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	DNA Hasar Tamiri Dr. Seda S ÖZCAN	
09:30 10:15	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Peptid Bağı, Peptidler ve Polipeptidler, Polipeptidlerin Katlanması Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	DNA Hasar Tamiri Dr. Seda S ÖZCAN	
10:30 11:15	Serbest Çalışma		Al&IT	İngilizce	TB&IT	
11:30 12:15	Serbest Çalışma		Al&IT	İngilizce	TB&IT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Cumhuriyet Bayramı Resmi Tatil	Asit-Baz Titrasyonu(LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A.Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Peptid Bağı, Peptidler ve Polipeptidler, Polipeptidlerin Katlanması Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Selçuklular ve Osmanlılarda Tıp Doç. Dr. Mahmut KILIÇ	
14:30 15:15	Türk Dili		Asit-Baz Titrasyonu(LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A.Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Peptid Bağı, Peptidler ve Polipeptidler, Polipeptidlerin Katlanması Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Cumhuriyetin Kuruluşundan Günümüze Sağlık Hizmetleri Dr. Mahmut KILIÇ	
15:30 16:15	Serbest Çalışma		Asit-Baz Titrasyonu(LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A.Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Gen transkripsiyonu ve Kontrolü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Serbest Çalışma		Asit-Baz Titrasyonu(LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A.Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Gen transkripsiyonu ve Kontrolü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	

İgiz SEYFİKLİ

DÖNEM I	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
	1. KURUL 7. HAFTA				
	04 Kasım 2019 Pazartesi	05 Kasım 2019 Salı	06 Kasım 2019 Çarşamba	07 Kasım 2019 Perşembe	08 Kasım 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Serbest Çalışma	SD I	Genom Varyasyonları Dr Seda SABAH ÖZCAN	Serbest Çalışma	Davranış Bilimleri Dikkat ve Algı Dr. Yunus HACIMUSALAR
09:30 10:15	Proteinlerin Yapıları. Yapı Analizleri ve Proteomik Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	SD I	Genom Varyasyonları Dr Seda SABAH ÖZCAN	Tütün Kontrolü II Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	Davranış Bilimleri Dikkat ve Algı Dr. Yunus HACIMUSALAR
10:30 11:15	Lipidlerin Kimyasal Yapıları ve Fonksiyonları I Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgi Okur Yazarlığı Dr. Fethi Sada ZEKEY	Al&IT	İngilizce	TB&IT
11:30 12:15	Lipidlerin Kimyasal Yapıları ve Fonksiyonları II Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Kanıtı Dayalı Tıp, Eleştirel Okuma Dr. Fethi Sada ZEKEY	Al&IT	İngilizce	TB&IT
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Türk Dili	14 Mart Tıp Bayramı ve Önemi Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	Spektrofotometre(LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A. Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Tütün Kontrolü II Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	Serbest Çalışma
14:30 15:15	Türk Dili	Spektrofotometri, Prensipleri ve Kullanım Alanları Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Spektrofotometre(LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A. Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	İş ve çevre Sağlığına Giriş Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	Mesleki Beceri Eğitimi, Bone ve Maske Takma Dr. Ender ŞAHİN
15:30 16:15	Seminer/Panel	SD II	Spektrofotometre(LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A. Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Bilinç ve Farkındalık Dr. Yunus HACIMUSALAR	Lipoproteinler, Yapı ve Fonksiyonları III Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
16:30 17:15	Seminer/Panel	SD II	Spektrofotometre(LAB) Dr. MF POLAT, Dr. A. Y. GOCMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU	Bilinç ve Farkındalık Dr. Yunus HACIMUSALAR	Lipoproteinler, Yapı ve Fonksiyonları IV Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU

SEYFİKLİ  
Tahrikatçı



DÖNEM I	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	1. KURUL 8. HAFTA					
	SAAT	11 Kasım 2019 Pazartesi	12 Kasım 2019 Salı	13 Kasım 2019 Çarşamba	14 Kasım 2019 Perşembe	15 Kasım 2019 Cuma
08:30 09:15	Merkezi Sinir Sistemi ve Davranış İlişkisi Dr. Gül Ferda CENGİZ	S D I	Serbest Çalışma	Davranışın Psikodinamik Temelleri Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Merkezi Sinir Sistemi ve Davranış İlişkisi Dr. Gül Ferda CENGİZ	SD I	Serbest Çalışma	Davranışın Psikodinamik Temelleri Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Mesleki Beceri Eğitimi, Steril Eldiven Giyme ve Kullanılmış Eldiveni Çıkarma Dr. Ahmet Emre PAKSOY	Serbest Çalışma	Al&İT	İngilizce	TB&İT	
11:30 12:15	Mesleki Beceri Eğitimi, Steril Eldiven Giyme ve Kullanılmış Eldiveni Çıkarma Dr. Ahmet Emre PAKSOY	Serbest Çalışma	Al&İT	İngilizce	TB&İT	
12:30 13:30	<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30 14:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Davranış Bilimleri: Çatışma, kaygı ve Ego Savunma Mekanizmaları Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Davranış Bilimleri: Çatışma, kaygı ve Ego Savunma Mekanizmaları Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D II	Yetişkinlik, Yaşlılık ve Ölüm Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

SEYFİKLİ  
Kütüphaneleri



DÖNEM I	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	1. KURUL 9. HAFTA					
	SAAT	18 Kasım 2019 Pazartesi	19 Kasım 2019 Salı	20 Kasım 2019 Çarşamba	21 Kasım 2019 Perşembe	22 Kasım 2019 Cuma
08:30 09:15	Serbest Çalışma	SD I	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV  09:30	TEORİK SINAV  09:30 - 11:10	
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD I	Serbest Çalışma			
10:30 11:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	AI&IT			
11:30 12:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	AI&IT			
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	İyi Hekimlik Uygulamaları Ara Sınavı-I 13.30-15.15		
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma			
15:30 16:15	Seminer/Panel	SD II	Serbest Çalışma			
16:30 17:15	Seminer/Panel	SD II	Serbest Çalışma			

MEYFİKLİ  
-1001





DÖNEM I	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU					KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY
	2. KURUL 1. HAFTA					
	SAAT	25 Kasım 2019 Pazartesi	26 Kasım 2019 Salı	27 Kasım 2019 Çarşamba	28 Kasım 2019 Perşembe	29 Kasım 2019 Cuma
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D I	İnsan Bilimlerinde Tıp Dr. Fethi Sada Zekey	Serbest Çalışma	Hücre Yapısı: Hücre Bölümlerinin Mikroskopik Yapıları Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	
09:30 10:15	Mikroskop Çeşitleri, Temel Çalışma ve Kullanım Prensipleri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	S D I	İnsan Bilimlerinde Tıp Dr. Fethi Sada Zekey	Serbest Çalışma	Hücre Yapısı: Hücre Bölümlerinin Mikroskopik Yapıları Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	
10:30 11:15	Mikroskop Çeşitleri, Temel Çalışma ve Kullanım Prensipleri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	İnsan Bilimlerinde Tıp Dr. Fethi SadaZekey	AI&IT	İngilizce	TB&IT	
11:30 12:15	Mikroskop Çeşitleri, Temel Çalışma ve Kullanım Prensipleri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	İnsan Bilimlerinde Tıp Dr. Fethi SadaZekey	AI&IT	İngilizce	TB&IT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Protein Sentezi ve İşlenmesi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Proteinlerin Düzenlenmesi ve Yıkımı Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Protein Sentezi ve İşlenmesi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Proteinlerin Düzenlenmesi ve Yıkımı Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Epigenetik Dr. Seda S ÖZCAN	S D II	Protein Sentezi ve İşlenmesi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Epigenetik Dr. Seda S ÖZCAN	S D II	Protein Sentezi ve İşlenmesi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

Yazdır SEYFİ  
- Sekr-



DÖNEM 1	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY	
	2. KURUL 2. HAFTA					
	SAAT	02 Aralık 2019 Pazartesi	03 Aralık 2019 Salı	04 Aralık 2019 Çarşamba	05 Aralık 2019 Perşembe	06 Aralık 2019 Cuma
08:30 09:15	Hücre Yapısı: Zar Sistemlerinin Yapıları Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT	SD I	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Hücre Yapısı: Zar Sistemlerinin Yapıları Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT	SD I	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Proteinlerin Düzenlenmesi ve Yıkımı Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Etik ve profesyonel Değerler, Video Gösterimi ve Kavramların Tartışılması Dr. İrem AKOVA	Aİ&İT	İngilizce	TB&İT	
11:30 12:15	Proteinlerin Düzenlenmesi ve Yıkımı Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Etik ve profesyonel Değerler, Video Gösterimi ve Kavramların Tartışılması Dr. İrem AKOVA	Aİ&İT	İngilizce	TB&İT	
12:30 13:30	OGLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Etik ve profesyonel Değerler, Video Gösterimi ve Kavramların Tartışılması Dr. İrem AKOVA	Biyoenerjetik ve Prensipleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Kanıt Dayalı Tıp, Bilgi Kaynakları Dr. İrem AKOVA	ATP Döngüsü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Biyoenerjetik ve Prensipleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Kanıt Dayalı Tıp, Soru Oluşturmak Dr. İrem AKOVA	ATP Döngüsü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	SD II	Serbest Çalışma	Kanıt Dayalı Tıp, Kanıt Aramak Dr. İrem AKOVA	ATP Döngüsü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	SD II		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

Cengiz SEYFİKİ  
Sekreter



DÖNEM I	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY	
	2.KURUL 3. HAFTA					
	09 Aralık 2019 Pazartesi	10 Aralık 2019 Salı	11 Aralık 2019 Çarşamba	12 Aralık 2019 Perşembe	13 Aralık 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları Dr. Muhammet Fevzi POLAT	S D I	Serbest çalışma	Enzimlere Giriş Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları Dr. Muhammet Fevzi POLAT	SD I	Serbest Çalışma	Enzimlere Giriş Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	AI&IT	İngilizce	TB&IT	
11:30 12:15	Hücre Yapısı: Organeller ve İnklüzyonlar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Serbest Çalışma	AI&IT	İngilizce	TB&IT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Çekirdek Yapı ve Organizasyonu Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Çekirdek Yapı ve Organizasyonu Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Çekirdek Yapı ve Organizasyonu Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Çekirdek Yapı ve Organizasyonu Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Hücre Yapısı: Organeller ve İnklüzyonlar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	S D II	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Hücre Yapısı: Organeller ve İnklüzyonlar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	S D II	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

Cengiz SEYFİKLİ  
Sekreteri



DÖNEM 1	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY	
	2.KURUL 4. HAFTA					
SAAT	16 Aralık 2019 Pazartesi	17 Aralık 2019 Salı	18 Aralık 2019 Çarşamba	19 Aralık 2019 Perşembe	20 Aralık 2019 Cuma	
08:30 09:15	Serbest Çalışma	SD I	Hücre Yapısı: Çekirdek Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT	Serbest Çalışma	Hücre Yapısı: Hücre İskeleti, Hücrelerarası Bağlantılar Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT	
09:30 10:15	Enzim Kinetikleri Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	SD I	Hücre Yapısı: Çekirdek Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT	Serbest Çalışma	Hücre Yapısı: Hücre İskeleti, Hücrelerarası Bağlantılar Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT	
10:30 11:15	Enzim Kinetikleri Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	AI&İT	İngilizce	TB&İT	
11:30 12:15	Enzim Kinetikleri Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	AI&İT	İngilizce	TB&İT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Hücre Yapısı: Hücre İskeleti, Hücrelerarası Bağlantılar Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT	Enzimler (LAB) Dr. A.Y.GÖÇMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU, Dr. M.F.POLAT	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Hücre Yapısı: Hücre İskeleti, Hücrelerarası Bağlantılar Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT	Enzimler (LAB) Dr. A.Y.GÖÇMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU, Dr. M.F.POLAT	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Seminer/Panel	SD II	Serbest Çalışma	Enzimler (LAB) Dr. A.Y.GÖÇMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU, Dr. M.F.POLAT	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Seminer/Panel	SD II	Serbest Çalışma	Enzimler (LAB) Dr. A.Y.GÖÇMEN, Dr. A. CANIKLIOĞLU, Dr. M.F.POLAT	Serbest Çalışma	

Canlız SEYFİKLİ  
Doktora Öğrencisi



DÖNEM I	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY	
	2.KURUL 5. HAFTA					
SAAT	23 Aralık 2019 Pazartesi	24 Aralık 2019 Salı	25 Aralık 2019 Çarşamba	26 Aralık 2019 Perşembe	27 Aralık 2019 Cuma	
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D I	Serbest Çalışma	Koenzim ve Kofaktörler Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Üst Ekstremiteden Kan Basıncı Ölçme Becerisi Dr. Vahit DEMİR	
09:30 10:15	Hastalıkların Teşhisinde Enzimler Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	SD I	Serbest Çalışma	Koenzim ve Kofaktörler Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Üst Ekstremiteden Kan Basıncı Ölçme Becerisi Dr. Vahit DEMİR	
10:30 11:15	Hücre Yapısı: Somatik ve Germ Hücrelerin Bölünme ve Farklanmaları Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Serbest Çalışma	Aİ&İT	İngilizce	TB&İT	
11:30 12:15	Hücre Yapısı: Somatik ve Germ Hücrelerin Bölünme ve Farklanmaları Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Serbest Çalışma	Aİ&İT	İngilizce	TB&İT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Protein Trafığı Dr. Seda S ÖZCAN	Hücre Zarı Bileşenlerinin Kimyasal Yapısı Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Protein Trafığı Dr. Seda S ÖZCAN	Hücre Zarı Bileşenlerinin Kimyasal Yapısı Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D II	Protein Trafığı Dr. Seda S ÖZCAN	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

Canlı SEYFİKLİ  
Bakireleri



DÖNEM I	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY	
	2.KURUL 6. HAFTA					
SAAT	30 Aralık 2019 Pazartesi	31 Aralık 2019 Salı	01 Ocak 2020 Çarşamba	02 Ocak 2020 Perşembe	03 Ocak 2020 Cuma	
08:30 09:15	Hücre İskeleti ve Hareketi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	RESMİ TATİL YILBAŞI	Serbest Çalışma	Kök Hücreler: Embriyonik ve Erişkin Kök Hücreler, Plastisite ve Kök Hücre Tedavileri Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	
09:30 10:15	Hücre İskeleti ve Hareketi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Kök Hücreler: Embriyonik ve Erişkin Kök Hücreler, Plastisite ve Kök Hücre Tedavileri Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	
10:30 11:15	Hücre İskeleti ve Hareketi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma		İngilizce	TB&İT	
11:30 12:15	Hücre İskeleti ve Hareketi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma		İngilizce	TB&İT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	RESMİ TATİL YILBAŞI	Serbest Çalışma	Radiyal ve Carotis Nabız Alma Becerisi Dr. Elif TURAN	
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Radiyal ve Carotis Nabız Alma Becerisi Dr. Elif TURAN	
15:30 16:15	Vücut Isısı Ölçme Becerisi Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

Cengiz SEYFİKLİ  
Sakreteri



DÖNEM I	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY	
	2.KURUL 7. HAFTA					
	06 Ocak 2020 Pazartesi	07 Ocak 2020 Salı	08 Ocak 2020 Çarşamba	09 Ocak 2020 Perşembe	10 Ocak 2020 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D I	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD I	Sebest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Al&IT	İngilizce	TB&İT	
11:30 12:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Al&IT	İngilizce	TB&İT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Hücre Zarında Etkileşimler ve Enzimatik Tepkimeler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Hücre (LAB) Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	İyi Hekimik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Türk Dili	Hücre Zarında Etkileşimler ve Enzimatik Tepkimeler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Hücre (LAB) Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Hormonlar, Kimyasal Yapıları ve Genel Özellikleri Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Seminer/Panel	S D II	Hücre (LAB) Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Hormonlar, Kimyasal Yapıları ve Genel Özellikleri Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Seminer/Panel	S D II	Hücre (LAB) Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Sebest Çalışma	Serbest Çalışma	

Canlız SEYİTKLİ  
- Sekreteri

DÖNEM 1	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY	
	2.KURUL 8. HAFTA					
	SAAT	13 Ocak 2020 Pazartesi	14 Ocak 2020 Salı	15 Ocak 2020 Çarşamba	16 Ocak 2020 Perşembe	17 Ocak 2020 Cuma
08:30 09:15	İmmunohistokimya Teknikleri ve Kullanım Alanları Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	SD I	Plazma Zarı Dr. Seda S ÖZCAN	Hücre Duvarı, EkstrasellülerMatriks ve Hücre Etkileşimleri Dr. Seda S ÖZCAN	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	İmmunohistokimya Teknikleri ve Kullanım Alanları Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	SD I	Plazma Zarı Dr. Seda S ÖZCAN	Hücre Duvarı, EkstrasellülerMatriks ve Hücre Etkileşimleri Dr. Seda S ÖZCAN	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Mitokondri ve Enerji Dr. Seda S ÖZCAN	Sinyal iletim Mekanizmaları Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Aİ&İT	İngilizce	TB&İT	
11:30 12:15	Mitokondri ve Enerji Dr. Seda S ÖZCAN	Sinyal iletim Mekanizmaları Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Aİ&İT	İngilizce	TB&İT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Sinyal iletim Mekanizmaları Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Histolojide Kullanılan Yöntemler ve Temel Prensipleri Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT	Histokimya(LAB) Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT/ Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Histolojide Kullanılan Yöntemler ve Temel Prensipleri Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT	Histokimya(LAB) Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT/ Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Seminer/Panel	SD II	Hücre Kültürü ve Teknolojisi Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Histokimya(LAB) Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT/ Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Seminer/Panel	SD II	Hücre Kültürü ve Teknolojisi Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Histokimya(LAB) Dr. Züleyha DOĞANYIĞIT/ Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Serbest Çalışma	

Sevgi SEYFİKLİ  
Sekreteri





DÖNEM I	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Fethi Sada ZEKEY	
	2.KURUL 9. HAFTA					
	SAAT	20 Ocak 2020 Pazartesi	21 Ocak 2020 Salı	22 Ocak 2020 Çarşamba	23 Ocak 2020 Perşembe	24 Ocak 2020 Cuma
08:30 09:15	Serbest Çalışma	SD I	Serbest Çalışma			
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD I	Serbest Çalışma			
10:30 11:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	AI&IT			
11:30 12:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	AI&IT			
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV 13:30	TEORİK SINAV 13:30-15:10	
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma			
15:30 16:15	Serbest Çalışma	SD II	Serbest Çalışma			
16:30 17:15	Serbest Çalışma	SD II	Serbest Çalışma			

Dr. Öğr. Ü. Fethi Sada ZEKEY  
Sekreteri



DÖNEM I	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI	
	3.KURUL 1. HAFTA					
SAAT	10 Şubat 2020 Pazartesi	11 Şubat 2020 Salı	12 Şubat 2020 Çarşamba	13 Şubat 2020 Perşembe	14 Şubat 2020 Cuma	
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Serbest Çalışma	Etik ve Profesyonel değerler. Güvenilirlik ve Güvenilirliğin İhlali,Hasta sırrının saklanması Dr. İrem AKOVA	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Moleküllerin Membrandan Difüzyonu I Dr. Enes AKYÜZ	SD III	Serbest Çalışma	Etik ve Profesyonel Değerler,Güvenilirlik ve Güvenilirliğin İhlali,Hasta sırrının saklanması Dr. İrem AKOVA	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Moleküllerin Membrandan Difüzyonu II Dr. Enes AKYÜZ	Fizyolojiye Giriş, Homeostaz Dr. Ersen ERASLAN	AI&IT	İngilizce	TB&IT	
11:30 12:15	Membran Modeli ve Membran Potansiyelinin Oluşumu Dr. Enes AKYÜZ	Biyolojik Zarlar Dr. Ersen ERASLAN	AI&IT	İngilizce	TB&IT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Kanıtı Dayalı Tıp, Makale Değerlendirme Dr. Fethi Sada Zekey	Geçmişten Bugüne Bulaşıcı Hastalıklar Dr. Şebnem EREN GÖK	Bakterilerin Genel Özellikleri, Morfolojik ve Kimyasal Yapısı Dr. Emine Y ŞÖLEN	Bakterilerin Üretilmesi (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI	
14:30 15:15	Türk Dili	Mikrop Dünyası ve Mikroorganizmaların Sınıflandırılması ve Kimyasal Yapısı Dr. Nuray ARI	Geçmişten Bugüne Bulaşıcı Hastalıklar Dr. Şebnem EREN GÖK	Bakterilerin Genel Özellikleri, Morfolojik ve Kimyasal Yapısı Dr. Emine Y ŞÖLEN	Bakterilerin Üretilmesi (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D IV	İnsan Bilimlerinde Tıp Dr. Fethi Sada Zekey	Bakterilerin Genel Özellikleri, Morfolojik ve Kimyasal Yapısı Dr. Emine Y ŞÖLEN	Bakterilerin Üretilmesi (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D IV	İnsan Bilimlerinde Tıp Dr. Fethi Sada Zekey	Bakteriler ve Diğer Mikroorganizmaların Metabolizması Dr. Nuray ARI	Bakterilerin Üretilmesi (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI	

Çiğdem BEYRİKLİ  
Sekreteri



DÖNEM I	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
	1. KURUL 2. HAFTA				
	SAAT	17 Şubat 2020 Pazartesi	18 Şubat 2020 Salı	19 Şubat 2020 Çarşamba	20 Şubat 2020 Perşembe
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Su ve Vücut Sıvı Bölgümleri Dr. Ersen ERASLAN	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Dr. Emine Y ŞÖLEN	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıtların Değerlendirilmesi Dr. İrem AKOVA
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD III	Su ve Vücut Sıvı Bölgümleri Dr. Ersen ERASLAN	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Dr. Emine Y ŞÖLEN	Kanıtı Dayalı Makale Okuma Dr. İrem AKOVA
10:30 11:15	Uyarılabilir membranın Elektriksel Özellikleri I Dr. Enes AKYÜZ	Serbest Çalışma	Al&IT	İngilizce	TB&IT
11:30 12:15	Uyarılabilir membranın Elektriksel Özellikleri I Dr. Enes AKYÜZ	Serbest Çalışma	Al&IT	İngilizce	TB&IT
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Türk Dili	Hücre Zarı ve Hücre Zarında Taşıma I: Difüzyon Dr. Ersen ERASLAN	Glikoliz ve Allosterik Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Glikojenoliz ve Monosakkaridlerin Glikolize Girişü Dr. A Yeşim GÖÇMEN	Bakteri Metabolizması ve İdentifikasyonu (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI
14:30 15:15	Türk Dili	Hücre Zarında Taşıma II: Aktif Taşıma Dr. Ersen ERASLAN	Glikoliz ve Allosterik Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Glikojenoliz ve Monosakkaridlerin Glikolize Girişü Dr. A Yeşim GÖÇMEN	Bakteri Metabolizması ve İdentifikasyonu (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI
15:30 16:15	Mikroorganizmalar Arası Mikrop-Çevre ve Organizma İlişkileri Dr. Nuray ARI	S D IV	Glikoliz ve Allosterik Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Mikrobiyolojide Örnek Alma, Laboratuvara Yollama Koşulları Dr. Emine Y ŞÖLEN	Bakteri Metabolizması ve İdentifikasyonu (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI
16:30 17:15	Biyogüvenlik Dr. Nuray ARI	S D IV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Bakteri Metabolizması ve İdentifikasyonu (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI

HAZİRAN 2020  
SEYFİKLİ  
Cevreleri



DÖNEM I	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI	
	3. KURUL 3. HAFTA					
	SAAT	24 Şubat 2020 Pazartesi	25 Şubat 2020 Salı	26 Şubat 2020 Çarşamba	27 Şubat 2020 Perşembe	28 Mart 2020 Cuma
08:30 09:15	Uyarılabilir Membranın Elektriksel Özellikleri II Dr. Enes AKYÜZ	S D III	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Uyarılabilir Membranın Elektriksel Özellikleri II Dr. Enes AKYÜZ	SD III	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Hücre Membranında İyon Değişiminin Kinetiği Dr. Enes AKYÜZ	Serbest Çalışma	Al&İT	İngilizce	TB&İT	
11:30 12:15	Mikroorganizmaların Üretilmesi Dr. Nuray ARI	Mikroorganizmaları Genetiği Dr. Hülya ŞİMŞEK	Al&İT	İngilizce	TB&İT	
12:30 13:30	<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30 14:15	Türk Dili	Mikroorganizmaları Genetiği Dr. Hülya ŞİMŞEK	Riketsia, Klamidya, Mikoplazma ve Diğer Atipik Mikroorganizmaların Genel Öz., Morfolojik ve Kim. Yapısı Dr. Hülya ŞİMŞEK	Pentoz Fosfat ve Glukronik Asit Metabolik Yolları Dr. A Yeşim GÖÇMEN	Trikarboksilik Asit (TCA) Döngüsü ve Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
14:30 15:15	Türk Dili	Mikroorganizmaları Genetiği Dr. Hülya ŞİMŞEK	Riketsia, Klamidya, Mikoplazma ve Diğer Atipik Mikroorganizmaların Genel Öz., Morfolojik ve Kim. Yapısı Dr. Hülya ŞİMŞEK	Pentoz Fosfat ve Glukronik Asit Metabolik Yolları Dr. A Yeşim GÖÇMEN	Trikarboksilik Asit (TCA) Döngüsü ve Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
15:30 16:15	Hücre Zarında Taşıma III: Epitel Tabakasında Madde Alışverişi Dr. Ersen ERASLAN	S D IV	Riketsia, Klamidya, Mikoplazma ve Diğer Atipik Mikroorganizmaların Genel Öz., Morfolojik ve Kim. Yapısı Dr. Hülya ŞİMŞEK	Pentoz Fosfat ve Glukronik Asit Metabolik Yolları Dr. A Yeşim GÖÇMEN	Trikarboksilik Asit (TCA) Döngüsü ve Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D IV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

Cengiz SEYFİKLİ  
Sekreteri



DÖNEM I	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
	3. KURUL 4. HAFTA				
	SAAT	02 Mart 2020 Pazartesi	03 Mart 2020 Salı	04 Mart 2020 Çarşamba	05 Mart 2020 Perşembe
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Mantarların Genel özellikleri, Morfolojk ve Kimyasal Yapısı Dr. Hülya ŞİMŞEK	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD III	Mantarların Genel özellikleri, Morfolojk ve Kimyasal Yapısı Dr. Hülya ŞİMŞEK	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:15	İyon Kanalları Dr. Enes AKYÜZ	Serbest Çalışma	Al&IT	İngilizce	TB&İT
11:30 12:15	Membranöz Organellerde İyon Hareketleri Dr. Enes AKYÜZ	Serbest Çalışma	Al&IT	İngilizce	TB&İT
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Virüslerin Genel özellikleri, Morfolojk ve Kimyasal Yapısı Dr. Emine Y ŞÖLEN	Hüresel Haberleşme ve İkinci Mesajcılar Dr. Ersen ERASLAN	Parazitlerin Genel Özellikleri Dr. Nuray ARI
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Virüslerin Genel özellikleri, Morfolojk ve Kimyasal Yapısı Dr. Emine Y ŞÖLEN	Hücre Motor Proteinleri ve Hücre İçi Taşıma Dr. Ersen ERASLAN	Parazitlerin Genel Özellikleri Dr. Nuray ARI
15:30 16:15	Seminer/Panel	S D IV	Virüslerin Genel özellikleri, Morfolojk ve Kimyasal Yapısı Dr. Emine Y ŞÖLEN	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:30 17:15	Seminer/Panel	S D IV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

TEYFİKLİ  
Mühürü



DÖNEM I	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI
	3.KURUL 5. HAFTA				
	SAAT	09 Mart 2020 Pazartesi	10 Mart 2020 Salı	11 Mart 2020 Çarşamba	12 Mart 2020 Perşembe
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Mikrobiyot Dr. Emine Y ŞÖLEN	Serbest Çalışma	Antibiyotik Direnç ve Etki Mekanizması Dr. Nuray ARI
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD III	Mikrobiyot Dr. Emine Y ŞÖLEN	Serbest Çalışma	Antibiyotik Direnç ve Etki Mekanizması Dr. Nuray ARI
10:30 11:15	Serbest Çalışma	Problem Çözümü I Dr. Enes AKYÜZ	AI&İT	İngilizce	TB&İT
11:30 12:15	Adolesan ve Sağlık Dr Fatma İnci ARIKAN	Fizyolojik Kontrol Sistemleri I Dr. Enes AKYÜZ	AI&İT	İngilizce	TB&İT
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Türk Dili	Fizyolojik Kontrol Sistemleri I Dr. Enes AKYÜZ	Elektron Transport Sistemi ve ATP Sentezi Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	Funguslar ve Parazitler (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Elektron Transport Sistemi ve ATP Sentezi Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	Funguslar ve Parazitler (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D IV	Elektron Transport Sistemi ve ATP Sentezi Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	Nükleotidlerin Biyosentezi I Dr. Ayşe Y GÖÇMEN
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D IV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Nükleotidlerin Biyosentezi I Dr. Ayşe Y GÖÇMEN

SEYFİKLİ  
Gözetimci



DÖNEM I	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI	
	3.KURUL 6. HAFTA					
SAAT	16 Mart 2020 Pazartesi	17 Mart 2020 Salı	18 Mart 2020 Çarşamba	19 Mart 2020 Perşembe	20 Mart 2020 Cuma	
08:30 09:15	Tıp Bayramı	SD III	Antibiyotik, Etki ve Direnç Mekanizmaları Dr. Nuray ARI	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:30 10:15		SD III	Antibiyotik, Etki ve Direnç Mekanizmaları Dr. Nuray ARI	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
10:30 11:15		Meslekler Arası İşbirliği Dr. Sercan Sarı(Hukuk)	AI&IT	İngilizce	TB&IT	
11:30 12:15		Meslekler Arası İşbirliği Dr. Sercan Sarı(Hukuk)	AI&IT	İngilizce	TB&IT	
12:30 13:30		ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Türk Dili	Nükleotidlerin Biyosentezi II Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Kılcal Damarlarda Madde Alışverişi Dr. Ersen ERASLAN	İlk Yardımda Yaralıları Taşıma Beceresi Dr. Emre Gökçen	Moleküler Tekniklerin Mikrobiyolojide Kullanımı Dr. Emine Y ŞÖLEN	
14:30 15:15	Türk Dili	Nükleotidlerin Biyosentezi II Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Kılcal Damarlarda Madde Alışverişi Dr. Ersen ERASLAN	İlk Yardımda Yaralıları Taşıma Beceresi Dr. Emre Gökçen	Bağışık Yanıt Temelleri Dr. Nuray ARI	
15:30 16:15	Seminer/Panel	Karbohidrat Biyosentezi I Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Ultra Ses ve Tıbbi Görüntüleme Dr. Enes AKYÜZ Serbest Çalışma	Radyasyon Biyofiziğinin Temelleri I Dr. Enes AKYÜZ	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Seminer/Panel	Karbohidrat Biyosentezi I Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	Radyasyon Biyofiziğinin Temelleri I Dr. Enes AKYÜZ	Serbest Çalışma	

SEYFİKLİ  
Sekreteri



DÖNEM I	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI	
	3.KURUL 7. HAFTA					
	SAAT	23 Mart 2020 Pazartesi	24 Mart 2020 Salı	25 Mart 2020 Çarşamba	26 Mart 2020 Perşembe	27 Mart 2020 Cuma
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	KarbohidratBiyosentezi II Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	İnsan Sağlığı Açısından Önemli Patojenler Dr. Hülya ŞİMŞEK	
09:30 10:15	Radyasyon Biyofizikinin Temelleri II Dr. Enes AKYÜZ	SD III	KarbohidratBiyosentezi II Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	İnsan Sağlığı Açısından Önemli Patojenler Dr. Hülya ŞİMŞEK	
10:30 11:15	Radyasyon Biyofizikinin Temelleri II Dr. Enes AKYÜZ	Serbest Çalışma	Al&İT	İngilizce	TB&İT	
11:30 12:15	Biyolojik Sistemlerde Radyasyon Hasarının Mekanizmaları Dr. Enes AKYÜZ	Serbest Çalışma	Al&İT	İngilizce	TB&İT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Hücre Fizyolojisi laboratuvarına İlişkin Ön Konuşma (LAB) Dr. Ersen ERASLAN	Klinik Ziyaretler, Dahiliye Polikliniği Dr. Zeynep Tuğba Ozan	Moleküler Mikrobiyoloji Uygulamaları (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI	
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	Hücre Fizyolojisi (LAB) Dr. Ersen ERASLAN	Klinik Ziyaretler, Dahiliye Polikliniği Dr. Zeynep Tuğba Ozan	Moleküler Mikrobiyoloji Uygulamaları (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI	
15:30 16:15	İyi Hekimlik Uygulaması 2. Ara Sınav	S D IV	Hücre Fizyolojisi (LAB) Dr. Ersen ERASLAN	Serbest Çalışma	Moleküler Mikrobiyoloji Uygulamaları (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI	
16:30 17:15		SD IV	Hücre Fizyolojisi (LAB) Dr. Ersen ERASLAN	Serbest Çalışma	Moleküler Mikrobiyoloji Uygulamaları (LAB) Dr. H. ŞİMŞEK/ Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI	

Dr. E. Y. ŞÖLEN/N. ARI  
Sekreteri





DÖNEM I	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Nuray ARI	
	3.KURUL 8. HAFTA					
	30 Mart 2020 Pazartesi	31 Mart 2020 Salı	01 Nisan 2020 Çarşamba	02 Nisan 2020 Perşembe	03 Nisan 2020 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV 09:30-11:10	
09:30 10:15	Problem Çözümü II Dr. Enes AKYÜZ	SD III	Serbest Çalışma			
10:30 11:15	Sinir Hücrelerinde Sinyal iletimi ve Sinaptik Aşırım Dr. Enes AKYÜZ	Serbest Çalışma	AI&IT			
11:30 12:15	Sinir Hücrelerinde Sinyal iletimi ve Sinaptik Aşırım Dr. Enes AKYÜZ	Serbest Çalışma	AI&IT			
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Kalp Damar Hastalıkları ve Korunma Yolları Dr. Yaşar TURAN	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV		
14:30 15:15	Türk Dili	Kalp Damar Hastalıkları ve Korunma Yolları Dr. Yaşar TURAN				
15:30 16:15	Klinik Ziyaretler, Cerrahi Polikliniği Dr. Murat Başer	S D IV				
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D IV				

Gengiz SEYFİKLİ  
Sekreteri



DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU			KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Bahadır Murat DEMİREL	
	4.KURUL 1. HAFTA				
	06 Nisan 2020 Pazartesi	07 Nisan 2020 Salı	08 Nisan 2020 Çarşamba	09 Nisan 2020 Perşembe	10 Nisan 2020 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	İstatistik ve Biyoistatistiğe Giriş Dr. Mahmut KILIÇ	S D III	Hücre Sinyal İletimi II Dr. Seda S ÖZCAN	Farmakolojide Temel Kavramlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Serbest Çalışma
09:30 10:15	İstatistik ve Biyoistatistiğe Giriş Dr. Mahmut KILIÇ	SD III	Hücre Sinyal İletimi II Dr. Seda S ÖZCAN	Toksikolojide Temel Kavramlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Serbest Çalışma
10:30 11:15	Hücre Sinyal İletimi I Dr. Seda S ÖZCAN	Serbest Çalışma	AI&IT	İngilizce	TB&IT
11:30 12:15	Hücre Sinyal İletimi I Dr. Seda S ÖZCAN	Serbest Çalışma	AI&IT	İngilizce	TB&IT
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Türk Dili	İnsan Bilimlerinde Tıp Dr. Fethi SadaZekey	Serbest Çalışma	İnsan Bilimlerinde Tıp Dr. Fethi SadaZekey	Amino Asitlerin Oksidasyonu I, II, III Dr. Ayşe Y GÖÇMEN
14:30 15:15	Türk Dili	İnsan Bilimlerinde Tıp Dr. Fethi SadaZekey	Serbest Çalışma	İnsan Bilimlerinde Tıp Dr. Fethi SadaZekey	Amino Asitlerin Oksidasyonu I, II, III Dr. Ayşe Y GÖÇMEN
15:30 16:15	Seminer/Panel	Anatomiye Giriş Dr. Bahadır Murat Demirel	Üst Extremitte Kemikleri Dr. Bahadır Murat Demirel	Serbest Çalışma	Amino Asitlerin Oksidasyonu I, II, III Dr. Ayşe Y GÖÇMEN
16:30 17:15	Seminer/Panel	Kemik Genel Bilgiler Dr. Bahadır Murat Demirel	Üst Extremitte Kemikleri Dr. Bahadır Murat Demirel	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

Cengiz SEYFİKLİ  
Sekreter



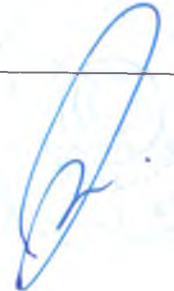
DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Bahadır Murat DEMİREL
	4.KURUL 2. HAFTA				
	13 Nisan 2020 Pazartesi	14 Nisan 2020 Salı	15 Nisan 2020 Çarşamba	16 Nisan 2020 Perşembe	17 Nisan 2020 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Hücre Döngüsü ve Kontrolü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	S D III	Hücre Bölünmesi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Kanıtı Dayalı Tıp, Arama Motorları, Sağlık Veri Tabanları ve Arama İp Uçları Dr. İrem AKOVA	Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıklarına Giriş Dr. Özgül KARAASLAN
09:30 10:15	Hücre Döngüsü ve Kontrolü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	SD III	Hücre Bölünmesi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Kanıtı Dayalı Tıp, Örnek Olgu Değerlendirmesi, Ödev Dr. İrem AKOVA	Bebeklik Döneminde Ruhsal Gelişim Dr. Özgül KARAASLAN
10:30 11:15	Hücre Döngüsü ve Kontrolü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	ColumnaVertebralis, Costalar ve Sternum Dr. Bahadır Murat Demirel	Al&İT	İngilizce	TB&İT
11:30 12:15	Serbest Çalışma	ColumnaVertebralis, Costalar ve Sternum Dr. Bahadır Murat Demirel	Al&İT	İngilizce	TB&İT
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Türk Dili	Alt Ekstremitte Kemikleri Dr. Bahadır Murat Demirel	Etik ve Profesyonel Değerler ;Video Gösterimi ve Kavramların Tartışılması Dr. İrem Akova	Tanımlayıcı İstatistikler-Merkezi Ölçütler Dr. Mahmut KILIÇ	Yaygınlık Gösteren Ölçütler Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
14:30 15:15	Türk Dili	Alt Ekstremitte Kemikleri Dr. Bahadır Murat Demirel	Etik ve Profesyonel Değerler ;Video Gösterimi ve Kavramların Tartışılması Dr. İrem Akova	Tanımlayıcı İstatistikler-Merkezi Ölçütler Dr. Mahmut KILIÇ	Yaygınlık Gösteren Ölçütler Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
15:30 16:15	Seminer/Panel	SD IV	Etik ve Profesyonel Değerler ;Video Gösterimi ve Kavramların Tartışılması Dr. İrem Akova	İlaç Farmasötik Şekilleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Tıbbi Genetiğe Giriş Dr. Yunus ARIKAN
16:30 17:15	Seminer/panel	SD IV	Serbest Çalışma	İlaç Uygulama Yolları I Dr. Ayça ÇAKMAK	Kromozomların Yapı ve Fonksiyonları Dr. Yunus ARIKAN

Canlız SEYFİKLİ  
Tıbbi



DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU			KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Bahadır Murat DEMİREL	
	4.KURUL 3. HAFTA				
SAAT	20 Nisan 2020 Pazartesi	21 Nisan 2020 Salı	22 Nisan 2020 Çarşamba	23 Nisan 2020 Perşembe	24 Nisan 2020 Cuma
08:30 09:15	Serbest Çalışma	Kafa Kemikleri (Giriş) Dr. Bahadır Murat Demirel	Kafa Kemikleri-Viscerocranium Dr. Bahadır Murat Demirel	TATİL	Erken Çocukluk Döneminde Ruhsal Gelişim Dr. Özgül KARAASLAN
09:30 10:15	Amino Asitlerin ve Azotlu Bileşiklerin Biyosentezi I, II, III Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Kafa Kemikleri-Neurocranium Dr. Bahadır Murat Demirel	Kafa Kemikleri-Viscerocranium Dr. Bahadır Murat Demirel		Çocukluk Döneminde Ruhsal Gelişim Dr. Özgül KARAASLAN
10:30 11:15	Amino Asitlerin ve Azotlu Bileşiklerin Biyosentezi I, II, III Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Kafa Kemikleri-Neurocranium Dr. Bahadır Murat Demirel	AI&IT		TB&IT
11:30 12:15	Amino Asitlerin ve Azotlu Bileşiklerin Biyosentezi I, II, III Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	AI&IT		TB&IT
12:30 13:30	ÖGLE ARASI				
13:30 14:15	Türk Dili	Kanıtı Dayalı Tıp,Kavramların Tartışılması ,Sunulması Dr. İrem AKOVA	Hücre Ölümü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU		Sıklık Tabloları ve Çapraz Tablolar Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
14:30 15:15	Türk Dili	Mesleki Beceri Eğitimi, Temel Yaşam Desteği Dr. Gamze TALİH	Hücre Ölümü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU		Sıklık Tabloları ve Çapraz Tablolar Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
15:30 16:15	Seminer/Panel	Mesleki Beceri Eğitimi, Temel Yaşam Desteği Dr. Gamze TALİH	Hücre Ölümü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU		Serbest Çalışma
16:30 17:15	Seminer/Panel	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma

SEYFİ KILIÇ  
Tıp Fakültesi



	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU			KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Bahadır Murat DEMİREL	
DÖNEM 1	4.KURUL 4. HAFTA				
	27 Nisan 2020 Pazartesi	28 Nisan 2020 Salı	29 Nisan 2020 Çarşamba	30 Nisan 2020 Perşembe	1 Mayıs 2020 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Olasılık-Teorik Dağılımlar Dr. Mahmut KILIÇ	HIV/AIDS Gibi Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar Dr. Şebnem Eren GÖK	TATİL
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD III	Olasılık-Teorik Dağılımlar Dr. Mahmut KILIÇ	HIV/AIDS Gibi Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar Dr. Şebnem Eren GÖK	
10:30 11:15	Hücre Yenilenmesi Dr. Seda S ÖZCAN	İlaç Uygulama Yolları II (Sistemik İlaç Uygulama Yolları) Dr. Ayça ÇAKMAK	Al&İT	İngilizce	
11:30 12:15	Hücre Yenilenmesi Dr. Seda S ÖZCAN	İlaçların Emilimi (Absorbsiyonu) Dr. Ayça ÇAKMAK	Al&İT	İngilizce	
12:30 13:30	<b>ÖĞLE ARASI</b>				
13:30 14:15	Türk Dili	Grafikler ve Çok Değişkenli Grafikler Dr. Mahmut KILIÇ	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU	ColumnaVertebralis, Costalar ve Sternum Dr. Bahadır Murat Demirel	
14:30 15:15	Türk Dili	Grafikler ve Çok Değişkenli Grafikler Dr. Mahmut KILIÇ	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU	ColumnaVertebralis, Costalar ve Sternum Dr. Bahadır Murat Demirel	
15:30 16:15	Yağ Asitlerinin Oksidasyonu Dr. Muhammet Fevzi POLAT	S D IV	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU	Kafa Kemikleri-Neurocranium(LAB) Dr. Seher YILMAZ/ Dr. Bahadır Murat Demirel	
16:30 17:15	Yağ Asitlerinin Oksidasyonu Dr. Muhammet Fevzi POLAT	S D IV	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU	Kafa Kemikleri-Neurocranium(LAB) Dr. Seher YILMAZ/ Dr. Bahadır Murat Demirel	

Canlız SEYFİKLİ  
-kroteri

DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Bahadır Murat DEMİREL	
	4.KURUL 5. HAFTA					
	04 Mayıs 2020 Pazartesi	05 Mayıs 2020 Salı	06 Mayıs 2020 Çarşamba	07 Mayıs 2020 Perşembe	08 Mayıs 2020 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Eklemler Genel Bilgi Dr. Bahadır Murat Demirel	S D III	Kanserin Moleküler Temelleri Dr. Seda S ÖZCAN	Serbest Çalışma	Olasıksız ve Olasılıklı Örnekleme Yöntemleri Doç. Dr. Mahmut KILIÇ	
09:30 10:15	Eklemler Genel Bilgi Dr. Bahadır Murat Demirel	SD III	Kanserin Moleküler Temelleri Dr. Seda S ÖZCAN	Gametogenez Dr. Yunus ARIKAN Serbest Çalışma	Olasıksız ve Olasılıklı Örnekleme Yöntemleri Doç. Dr. Mahmut KILIÇ	
10:30 11:15	Kanserin Gelişimi ve Nedenleri Dr.Nihal İNANDIKLIOĞLU	Lipidlerin Sentezi Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Al&IT	İngilizce	TB&İT	
11:30 12:15	Kanserin Gelişimi ve Nedenleri Dr.Nihal İNANDIKLIOĞLU	Lipidlerin Sentezi Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Al&IT	İngilizce	TB&İT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Türk Dili	Kafa İskeleti-Bütünü Dr. Seher YILMAZ	Kanser Tedavisinde Kullanılan Moleküler Yöntemler Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Kafa Kemikleri- Viscerocranium(LAB) Dr. Seher YILMAZ/ Dr. Bahadır Murat Demirel	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Türk Dili	Kalıtım Temelleri, Kalıtım Modelleri Dr. Yunus ARIKAN	Kanser Tedavisinde Kullanılan Moleküler Yöntemler Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Kafa Kemikleri- Viscerocranium(LAB) Dr. Seher YILMAZ Dr. Bahadır Murat Demirel	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Yağ Asitlerinin Sentezi ve Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	S D IV	Üst Extremitte Eklemleri, Alt Extremitte Eklemleri, Kafa Eklemleri- Art. Temporomandibularis(LAB) Dr. Seher YILMAZ/ Dr. Bahadır Murat Demirel	Alt Extremitte Kemikleri (LAB) Dr. Seher YILMAZ/ Dr. Bahadır Murat Demirel	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Yağ Asitlerinin Sentezi ve Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	S D IV	Üst Extremitte Eklemleri, Alt Extremitte Eklemleri, Kafa Eklemleri- Art. Temporomandibularis(LAB) Dr. Seher YILMAZ/ Dr. Bahadır Murat Demirel	Alt Extremitte Kemikleri (LAB) Dr. Seher YILMAZ/ Dr. Bahadır Murat Demirel	Serbest Çalışma	

TE SEYFİKLİ  
Kütüphane

DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI
	Dr.Öğr.Dr. Bahadır Murat DEMİREL				
	4.KURUL 6. HAFTA				
SAAT	11 Mayıs 2020 Pazartesi	12 Mayıs 2020 Salı	13 Mayıs 2020 Çarşamba	14 Mayıs 2020 Perşembe	15 Mayıs 2020 Cuma
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Kognitif Gelişim ve Piaget Kuramı Dr. Özgül KARAASLAN	Üst Ekstremitte Eklemleri Dr. Bahadır Murat Demirel	İnsan Bilimlerinde Tıp Kongresi
09:30 10:15	Proteinlerin Sentez Sonrası Modifikasyonları ve Yönlendirilmeleri Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	SD III	Kognitif Gelişim ve Piaget Kuramı Dr. Özgül KARAASLAN	Üst Ekstremitte Eklemleri Dr. Bahadır Murat Demirel	İnsan Bilimlerinde Tıp Kongresi
10:30 11:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU	Mendel Tipi Olmayan Kalıtım Dr. Yunus ARIKAN	Aİ&İT	İngilizce	İnsan Bilimlerinde Tıp Kongresi
11:30 12:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU	Mendel Tipi Olmayan Kalıtım Dr. Yunus ARIKAN	Aİ&İT	İngilizce	İnsan Bilimlerinde Tıp Kongresi
12:30 13:30	OGLE ARASI				
13:30 14:15	Türk Dili	Ergenlik Döneminde Ruhsal Gelişim Dr. Özgül KARAASLAN	İlaçların Biyotransformasyonu Dr. Ayça ÇAKMAK	Proteinlerin Sentez Sonrası Modifikasyonları ve Yönlendirilmeleri Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İnsan Bilimlerinde Tıp Kongresi
14:30 15:15	Türk Dili	Serbest Çalışma	İlaçların Biyotransformasyonu Dr. Ayça ÇAKMAK	Proteinlerin Sentez Sonrası Modifikasyonları ve Yönlendirilmeleri Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İnsan Bilimlerinde Tıp Kongresi
15:30 16:15	Örnekleme Büyüklüğü Hesaplama Dr. Mahmut KILIÇ	S D IV	İlaçların Dağılımı Dr. Ayça ÇAKMAK	Mendel Tipi Kalıtım Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	İnsan Bilimlerinde Tıp Kongresi
16:30 17:15	Örnekleme Büyüklüğü Hesaplama Dr. Mahmut KILIÇ	S D IV	Serbest Çalışma	Mendel Tipi Kalıtım Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	İnsan Bilimlerinde Tıp Kongresi

Canlız BEYFİKLİ  
... Maketesi

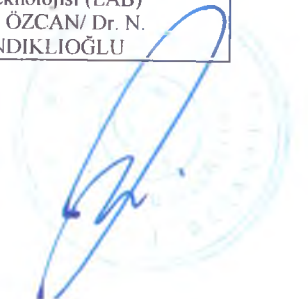
DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Dr. Bahadır Murat DEMİREL
	4.KURUL 7. HAFTA				
SAAT	18 Mayıs 2020 Pazartesi	19 Mayıs 2020 Salı	20 Mayıs 2020 Çarşamba	21 Mayıs 2020 Perşembe	22 Mayıs 2020 Cuma
08:30 09:15	İlaçların Atılımı (İtraht) Dr. Ayça ÇAKMAK	TATİL	Alt Ekstremitte Eklemleri Dr. Bahadır Murat Demirel	Kâğıt Kromatografisi (LAB) Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Serbest Çalışma
09:30 10:15	Protein Döngüsü ve Önemi Dr. Ayşe Y GÖÇMEN		Alt Ekstremitte Eklemleri Dr. Bahadır Murat Demirel	Kâğıt Kromatografisi (LAB) Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Serbest Çalışma
10:30 11:15	Biyomoleküllerde Yapı-İşlev İlişkisi Dr. Muhammet Fevzi POLAT		Aİ&İT	İngilizce	TB&İT
11:30 12:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU		Aİ&İT	İngilizce	TB&İT
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Türk Dili	TATİL	Kâğıt Kromatografisi (LAB) Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Üst Ekstremitte Kemikleri (LAB) Dr. Seher YILMAZ/ Dr. B. Murat Demirel	Kafa Kemikleri- Art Temporomandibularis Dr. Bahadır Murat Demirel
14:30 15:15	Türk Dili		Kâğıt Kromatografisi (LAB) Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Üst Ekstremitte Kemikleri (LAB) Dr. Seher YILMAZ/ Dr. B. Murat Demirel	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU
15:30 16:15	Kromozom Anomalilerinin Oluşum Mek. Dr. Yunus ARIKAN		Kâğıt Kromatografisi (LAB) Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	KemiklerGenel Bilgi, ColumnaVertebralis, Costalar ve Sternum (LAB) Dr. Seher YILMAZ/ Dr. B. Murat Demirel	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU
16:30 17:15	Kromozom Anomalilerinin Oluşum Mek. Dr. Yunus ARIKAN		Kâğıt Kromatografisi (LAB) Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	KemiklerGenel Bilgi, ColumnaVertebralis, Costalar ve Sternum (LAB) Dr. Dr. Seher YILMAZ/ Dr. B. Murat Demirel	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU

Canlız SEYFİKLİ  
Taliyesi



DÖNEM I	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Bahadır Murat DEMİREL	
	4.KURUL 8. HAFTA					
	SAAT	25 Mayıs 2020 Pazartesi	26 Mayıs 2020 Salı	27 Mayıs 2020 Çarşamba	28 Mayıs 2020 Perşembe	29 Mayıs 2020 Cuma
08:30 09:15	BAYRAM TATİLİ	BAYRAM TATİLİ	Mesleki Beceri Eğitimi, Temel Yaşam Desteği Dr. Gamze TALİH	Serbest Çalışma	İyi Hekimlik Uygulamaları Final Sınavı 08.30-10.15	
09:30 10:15			Mesleki Beceri Eğitimi, Temel Yaşam Desteği Dr. Gamze TALİH	Multifaktoriyel Kalıtım Dr. Yunus ARIKAN	İyi Hekimlik Uygulamaları Final Sınavı 08.30-10.15	
10:30 11:15			AI&IT	İngilizce	TB&IT	
11:30 12:15			AI&IT	İngilizce	TB&IT	
12:30 13:30	OGLE ARASI					
13:30 14:15			Kromozom Hastalıkları Dr. Yunus ARIKAN	Kalıtsal Metabolik Hastalıklar Dr. Yunus ARIKAN	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU	
14:30 15:15			Kromozom Hastalıkları Dr. Yunus ARIKAN	Kalıtsal Metabolik Hastalıklar Dr. Yunus ARIKAN	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU	
15:30 16:15			Mesleki Beceri Eğitimi, Temel Yaşam Desteği Dr. Gamze TALİH	Genetik Değerlendirme, Genetik Danışmanlık Dr. Yunus ARIKAN	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU	
16:30 17:15			Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. S. S ÖZCAN/ Dr. N. İNANDIKLIOĞLU	

Canlı SEYİTKLİ  
Sekreteri



DÖNEM I	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Bahadır Murat DEMİREL	
	4.KURUL 9. HAFTA					
SAAT	01 Haziran 2020 Pazartesi	02 Haziran 2020 Salı	03 Haziran 2020 Çarşamba	04 Haziran 2020 Perşembe	05 Haziran 2020 Cuma	
08:30 09:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	
09:30 10:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	
10:30 11:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	
11:30 12:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	
14:30 15:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	
15:30 16:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	
16:30 17:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	

BAHADIR SEYFİKLİ  
demireli



DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr.Öğr.Ü. Bahadır Murat DEMİREL	
	4.KURUL 10. HAFTA					
	SAAT	08 Haziran 2020 Pazartesi	09 Haziran 2020 Salı	10 Haziran 2020 Çarşamba	11 Haziran 2020 Perşembe	12 Haziran 2020 Cuma
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD III	Serbest Çalışma			
10:30 11:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma			
11:30 12:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma			
12:30- 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınav	TEORİK SINAV 13:30-15:10	
14:30 15:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma			
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D IV	Serbest Çalışma			
16:30 17:15	Serbest Çalışma	SD IV	Serbest Çalışma			

Sevgiz SEYFİKLİ  
Sekreteri

