

2021-2022



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

1. SINIF DERS PROGRAMI

06 Eylül 2021 - 03 Haziran 2022

T.C.
ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2021-2022 ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ

BAŞLANGIÇ TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ		
06.09.2021	14.01.2022	BİRİNCİ YARIYIL (1., 2., 3. Sınıflar)	19 hafta
31.08.2021	14.01.2022	BİRİNCİ YARIYIL (4. Sınıf)	20 hafta
16.08.2021	31.12.2021	BİRİNCİ YARIYIL (5. Sınıf)	20 hafta
17.01.2022	28.01.2022	ARA TATİL (1., 2., 3. Sınıflar)	2 hafta
17.01.2022	28.01.2022	ARA TATİL (4. Sınıf)	2 hafta
03.01.2022	07.01.2022	ARA TATİL (5. Sınıf)	1 hafta
31.01.2022	03.06.2022	İKİNCİ YARIYIL (1.ve 2., 3 . Sınıflar)	18 hafta
31.01.2022	17.06.2022	İKİNCİ YARIYIL (4. Sınıf)	20 hafta
10.01.2022	27.05.2022	İKİNCİ YARIYIL (5. Sınıf)	20 hafta
06.06.2022	10.06.2022	MAZERET SINAVLARI (1., 2., 3 . Sınıflar)	1 hafta
27.06.2022	01.07.2022	YIL SONU GENEL SINAVLARI (1.,2., 3 . Sınıflar)	1 hafta
13.06.2022	17.06.2022	TIP DIŞI ZORUNLU DERSLER MAZERET SINAVLARI	1 hafta
04.07.2022	07.07.2022	TIP DIŞI ZORUNLU DERSLER YIL SONU SINAVLARI	1 hafta
18.07.2022	22.07.2022	GENEL BÜTÜNLEME SINAVLARI (1.ve 2. , 3. Sınıflar)	1 hafta
25.07.2022	29.07.2022	TIP DIŞI ZORUNLU DERSLER BÜTÜNLEME SINAVLARI	1 hafta
28.06.2022	07.07.2022	4. SINIF BÜTÜNLEME TARİHLERİ	9 iş günü
07.06.2022	17.06.2022	5. SINIF BÜTÜNLEME TARİHLERİ	9 iş günü
01.07.2021	30.06.2022	6. SINIF BAŞLAMA - BİTİŞ TARİHLERİ	

1. Kayıt yenileme ve katkı payı yatırma tarihi

20 Eylül 2021-01 Ekim 2021

2. Katkı payı yatırma tarihi

07-11 Şubat 2022

2021-2022 ÖĞRETİM YILINDAKİ TATİLLER

15 Temmuz 2021	Perşembe	Demokrasi ve Şehitler Günü
19-23 Temmuz 2021	Pazartesi(Arife),Salı,Çarşamba,Perşembe,Cuma	Kurban Bayramı
30 Ağustos 2021	Pazartesi	Zafer Bayramı
28-29 Ekim 2021	Perşembe(Yarım Gün),Cuma	Cumhuriyet Bayramı
01 Ocak 2022	Cumartesi	Yılbaşı
23 Nisan 2022	Cumartesi	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı
01 Mayıs 2022	Pazar	Emek ve Dayanışma Günü
01-04 Mayıs 2022	Pazar(Arife),Pazartesi,Salı,Çarşamba	Ramazan Bayramı
19 Mayıs 2022	Perşembe	Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı
08-12 Temmuz 2022	Cuma(Arife), Cumartesi,Pazar,Pazartesi,Salı	Kurban Bayramı
15 Temmuz 2022	Cuma	Demokrasi ve Şehitler Günü
30 Ağustos 2022	Salı	Zafer Bayramı

TIP FAKÜLTESİ SINIFLARA GÖRE YATAY GEÇİŞ BAŞVURULARI DEĞERLENDİRME TARİHLERİ

2. ve 3. SINIFLAR

Başvuru başlangıç tarihi : 26 Temmuz 2021
Başvuru için son tarih : 27 Temmuz 2021
Başvuru değerlendirme : 28 Temmuz -12 Ağustos 2021
Sonuçların ilanı : 13 Ağustos 2021
Kesin kayıt tarihi : 16-17 Ağustos 2021
Yedek kayıt tarihi : 19-20 Ağustos 2021

4. SINIF

Başvuru başlangıç tarihi : 26 Temmuz 2021
Başvuru için son tarih : 27 Temmuz 2021
Başvuru değerlendirme : 28 Temmuz -12 Ağustos 2021
Sonuçların ilanı : 13 Ağustos 2021
Kesin kayıt tarihi : 16-17 Ağustos 2021
Yedek kayıt tarihi : 19-20 Ağustos 2021

5. SINIF

Başvuru başlangıç tarihi : 12 Temmuz 2021
Başvuru için son tarih : 13 Temmuz 2021
Başvuru değerlendirme : 14-29 Temmuz 2021
Sonuçların ilanı : 30 Temmuz 2021
Kesin kayıt tarihi : 03 Ağustos 2021
Yedek kayıt tarihi : 05 Ağustos 2021

1. SINIF SINAV TARİHLERİ

	Gün	Saat	Mazeret S. Gün	Mazeret S. Saat
1. DERS KURULU				
Biyoistatistik Pratik	26.10.2021	09:30	06.06.2022	09:30
Tıbbi Biyoloji Pratik	26.10.2021	13:30	06.06.2022	11:00
Kurul Sonu Teorik	27.10.2021	09:30	06.06.2022	14:00
2. DERS KURULU				
Tıbbi Biyoloji Pratik	13.12.2021	13:30	07.06.2022	09:30
Anatomi Pratik	14.12.2021	09:30	07.06.2022	11:00
Biyoistatistik Pratik	15.12.2021	13:30	07.06.2022	13:30
Kurul Sonu Teorik	17.12.2021	09:30	07.06.2022	14:30
3. DERS KURULU				
Anatomi Pratik	15.02.2022	09:30	08.06.2022	09:30
Mesleki Beceriler Pratik	15.02.2022	13:30	08.06.2022	11:00
Biyoistatistik Pratik	16.02.2022	13:30	08.06.2022	13:30
Histoloji ve Embriyoloji Pratik	16.02.2022	09:30	08.06.2022	14:30
Kurul Sonu Teorik	18.02.2022	09:30	08.06.2022	15:30
4. DERS KURULU				
Biyoistatistik Pratik	04.04.2022	09:30	09.06.2022	09:30
Mesleki Beceriler Pratik	04.04.2022	13:30	09.06.2022	11:00
Histoloji ve Embriyoloji Pratik	05.04.2022	09:30	09.06.2022	13:30
Anatomi Pratik	06.04.2022	09:30	09.06.2022	14:30
Kurul Sonu Teorik	08.04.2022	09:30	09.06.2022	15:30
5. DERS KURULU				
Anatomi Pratik	30.05.2022	09:30	10.06.2022	09:30
Histoloji ve Embriyoloji Pratik	31.05.2022	09:30	10.06.2022	11:00
Biyoistatistik Pratik	01.06.2022	09:30	10.06.2022	13:30
Kurul Sonu Teorik	03.06.2022	14:30	10.06.2022	14:00

YIL SONU SINAVLARI**YIL SONU GENEL SINAVLARI****(27.06.2022 – 01.07.2022)****Pratik Sınavlar**

Fizyoloji	27.06.2022	10:30
Tıbbi Biyokimya	27.06.2022	13:30
Mesleki Beceriler	28.06.2022	10:30
Histoloji ve Embriyoloji	29.06.2022	10:30
Anatomi	29.06.2022	13:30
Teorik Sınav	30.06.2022	09:30

BÜTÜNLEME GENEL SINAVLARI**YIL SONU GENEL BÜTÜNLEME SINAVLARI****(18.07.2022 – 22.07.2022)****Pratik Sınavlar**

Fizyoloji	18.07.2022	10:30
Tıbbi Biyokimya	18.07.2022	13:30
Mesleki Beceriler	19.07.2022	10:30
Histoloji ve Embriyoloji	20.07.2022	10:30
Anatomi	20.07.2022	13:30
Teorik Sınav	21.07.2022	09:30

ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER SINAVLARI**YIL SONU SINAVLARI (18.07.2022 – 22.07.2022)**

Yabancı Dil	18.07.2022	10:30
Türk Dili	18.07.2022	13:30
SEÇMELİ DERSLER	19.07.2022	10:30
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	20.07.2022	10:30

BÜTÜNLEME SINAVLARI (25.07.2022 – 29.07.2022)

Yabancı Dil	25.07.2022	10:30
Türk Dili	25.07.2022	13:30
SEÇMELİ DERSLER	26.07.2022	10:30
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	27.07.2022	10:30

	1.KURUL		2.KURUL		3.KURUL		4.KURUL		5.KURUL		TOPLAM		GENEL TOPLAM
	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P	
DERSLER													
ANATOMİ	-	-	11	10	11	10	22	18	16	16	60	54	114
BİYOFİZİK	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	20	-	20
BİYOİSTATİSTİK	18	8	14	6	8	6	10	4	6	6	56	30	88
DAVRANIŞ BİLİMLERİ VE İLETİŞİM BECERİLERİ	28	-	10	-	-	-	-	-	-	-	38	-	38
FİZYOLOJİ	-	-	-	-	-	-	12	4	14	10	26	14	40
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	-	-	-	-	10	14	24	6	8	6	42	26	68
İLK YARDIM	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	8
TIBBİ BİYOKİMYA	16	6	30	12	22	6	2	-	8	2	78	26	104
TIBBİ BİYOLOJİ	23	12	22	8	12	2	-	-	-	-	57	22	79
TIBBİ GENETİK	-	-	-	-	18	-	12	6	-	-	30	6	36
İMMÜNOLOJİ	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	4
TIP TARİHİ VE ETİK	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	14
LATİNCE VE TIBBİ TERMİNOLOJİ	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	10
PROBLEME DAYALI ÖĞRENME (PDÖ)	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	16	16
PROJE UYGULAMASI	-	-	6	-	4	-	6	-	4	-	20	-	20
PANEL	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	8	-	8
MESLEKİ BECERİLER	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	16	16
TEMEL İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	16
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ	12	-	8	-	10	-	12	-	10	-	52	-	52
TÜRK DİLİ	12	-	8	-	10	-	12	-	10	-	52	-	52
YABANCI DİL	18	-	12	-	12	-	18	-	15	-	75	-	75
SEÇMELİ DERSLER	4	-	8	-	6	-	8	-	-	-	26	-	26
TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE	6	-	3	-	4	-	-	-	-	-	13	-	13
SAĞLIKTA HUKUK	-	-	-	-	2	-	5	-	6	-	13	-	13
KULÜP SAATİ	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	10	10
TOPLAM	177	28	136	46	129	48	147	56	129	42	718	220	938

2021-2022 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
1.SINIF
PDÖ OTURUM LİSTESİ

<u>1. Sınıf</u> <u>2.Kurul</u>	<ol style="list-style-type: none">1. Prof.Dr.Didem ARSLANTAŞ2. Prof.Dr.Hava ÜSKÜDAR TEKE3. Prof.Dr.Hüseyin İLHAN4. Prof.Dr.Fatma Sultan KILIÇ5. Prof.Dr.İlter ÖZER6. Prof.Dr.Ferhan ESEN7. Prof.Dr.Nilüfer ERKASAP8. Prof.Dr.Ertuğrul ÇOLAK9. Prof.Dr.Kürşat Bora ÇARMAN10. Prof.Dr.Melek Kezban GÜRBÜZ11. Prof.Dr.Özge AYDEMİR12. Doç.Dr.M.Cengiz ÜSTÜNER13. Doç.Dr.Nilüfer POYRAZ DEMİRSOY14. Doç.Dr.Hüseyin BALCIOĞLU15. Doç.Dr.Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ16. Dr.Öğr.Üyesi Nevin AYDIN17. Dr.Öğr.Üyesi Ata ÖZEN18. Dr.Öğr.Üyesi Evrim YILMAZ19. Dr.Öğr.Üyesi Özlem AYKAÇ20. Öğr.Gör.Dr.Mustafa Emin ÇANAKÇI	<u>1. Sınıf</u> <u>4.Kurul</u>	<ol style="list-style-type: none">1. Prof.Dr.Nazmiye EROL2. Prof.Dr.Emel ULUPINAR3. Prof.Dr.Setenay ÖNER4. Prof.Dr.Kubilay UZUNER5. Prof.Dr.Varol ŞAHİNTÜRK6. Prof.Dr.Cengiz ÜSTÜNER7. Prof.Dr.Koray HARMANCI8. Prof.Dr.Melek Kezban GÜRBÜZ9. Doç.Dr.Orhan Tansel KORKMAZ10. Doç.Dr.Berat ACU11. Doç.Dr.Coşkun YARAR12. Doç.Dr.Aslı KAVAZ TUFAN13. Doç.Dr.Semra YİĞİTASLAN14. Doç.Dr.Hilal KAYA ERDOĞAN15. Doç. Dr. Meltem DİNLEYİCİ16. Doç.Dr.Nurdan KIRIMLIOĞLU17. Doç.Dr.Dilek ÇETİNKAYA18. Doç.Dr.Vehbi Yavuz TOKGÖZ19. Dr.Öğr.Üyesi Evin KOCATÜRK20. Dr.Öğr.Üyesi Seçkin TUNCER
PDÖ Oturum		PDÖ Oturum	
Listeleri		Listeleri	

2021-2022 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
1. SINIF PANEL LİSTESİ

PANEL	TARİH / SAAT	ÖĞRETİM ÜYELERİ	KONU
	25.11.2021 13:30-17:15	Prof. Dr. Gökay AKSARAY Doç. Dr. Ferdi KÖĐGER	HASTA HEKİM İLETİŞİMİ

PANEL	TARİH / SAAT	ÖĞRETİM ÜYELERİ	KONU
	05.04 2022 13:30-17:15	Prof. Dr. Emel ULUPINAR Prof. Dr. Selda KABADERE	KAS VE SİNİRİN BULUŞMASI

2021- 2022



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

1. SINIF DERS PROGRAMI

1. KURUL

Tıbbi Bilimlere Giriş

06 Eylül 2021 - 29 Ekim 2021

DEKAN	PROF. DR. İ. ÖZKAN ALATAŞ	1. SINIF KOORDİNATÖRÜ	PROF. DR. FERHAN ESEN
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR. UĞUR TOPRAK	1. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ EVİN KOCATÜRK
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR. EMEL ULUPINAR	1. DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. GÜNGÖR KANBAK
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	1. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	PROF. DR. HÜLYAM KURT

	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
TIBBİ BİYOLOJİ	Prof.Dr. Hülyam KURT	13	23	12	35
	Prof.Dr. Didem Turgut COŞAN	8			
	Doç.Dr. Cengiz ÜSTÜNER	2			
BİYOİSTATİSTİK	Prof.Dr. Setenay ÖNER	6	18	8	26
	Prof.Dr. Ertuğrul ÇOLAK	6			
	Doç.Dr. Cengiz BAL	6			
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof.Dr. Güngör KANBAK	16	16	6	22
TIP TARİHİ VE ETİK	Prof.Dr. Ömür ŞAYLIGİL	2	14	-	14
	Doç.Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	6			
	Doç.Dr. Nilüfer DEMİRİSOY	6			
LATİNCE VE TERMİNOLOJİYE GİRİŞ	Prof.Dr. Yüksel AYDAR	10	10	-	10
DAVRANIŞ BİLİMLERİ VE İLETİŞİM BECERİLERİ	Prof.Dr. Gökay AKSARAY	4	28	-	28
	Prof.Dr. Çınar YENİLMEZ	3			
	Prof.Dr. Gülcan GÜLEÇ	4			
	Doç.Dr. Ferdi KÖŞGER	6			
	Doç.Dr. Ali Ercan ALTINÖZ	9			
	Öğr.Gör.Dr. İmran Gökçen YILMAZ KARAMAN	2			
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ			16	-	16
TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE			6	-	6
TÜRK DİLİ			12	-	12
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ			12	-	12
YABANCI DİL			18	-	18
SEÇMELİ DERS			4	-	4
KULÜP SAATİ			-	2	2
TOPLAM			177	28	205

1.DERS KURULU SINAV HAFTASI				
26.10.2021	BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI	09.30	SINAV BAŞKANI	PROF. DR. GÜNGÖR KANBAK
26.10.2021	TIBBİ BİYOLOJİ PRATİK SINAVI	13.30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	PROF. DR. HÜLYAM KURT
27.10.2021	TEORİK SINAV	09.30	SINAV SALONU KORİDÖRÜ SALON BAŞKANI	DOÇ.DR. CENGİZ BAL
			YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	DOÇ.DR. ALİ ERCAN ALTINÖZ
			YENİ SINAV SALONU 2. SALON BAŞKANI	DOÇ.DR. NİLÜFER DEMİRİSOY

TIBBİ BİYOLOJİ	23	Prof. Dr. Hülyam KURT	13	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tıbbi Biyolojinin Tanımı ve Tarihçesi 2. Hücreyi İnceleme Yöntemleri 3. Moleküler Teknikler 4. Hücre Tipleri (Prokaryot Hücre) 5. Hücre Tipleri (Eukaryot Hücre) 6. Hücre Zarının Yapısı 7. Hücre Zarında Serbest Yüzey Farklılaşmaları 8. Hücre Zarında Yan Yüzey Farklılaşmaları 9. Hücre Zarında Bazal Yüzey Farklılaşmaları 10. Hücre Organelleri (Endoplazmik Retikulum, Ribozom) 11. Hücre Organelleri (Golgi) 12. Hücre Organelleri (Peroksizom, Lizozom) 13. Hücre Organelleri (Vakuol, Sentrozom)
		Prof. Dr. Didem Turgut ÇOŞAN	8	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sitoplazma ve Hücre İskeleti (Mikrotübüllerin Yapısı ve Uzaması) 2. Sitoplazma ve Hücre İskeleti (Mikrotübüllerle Taşınma) 3. Sitoplazma ve Hücre İskeleti (İndermediate Filamentler) 4. Sitoplazma ve Hücre İskeleti (Aktin Filamentler) 5. Mitokondrinin Yapısı ve Enerji Üretimi 6. Mitokondriyal DNA'nın Yapısı ve Özellikleri 7. Plastidlerin Yapısı 8. Besin Maddelerinin Üretimi ve Enerji
		Doç. Dr. Cengiz ÜSTÜNER	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nükleusun Yapısı (Nükleus Zarı, Nükleolus, Nükleoplazma) 2. Kromozomun Yapısı (DNA'nın Paketlenmesi)
BİYOİSTATİSTİK	18	Prof. Dr. Setenay ÖNER	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sağlık Bilimlerinde Verilerin Toplanması 2. Veri Toplama Formlarının Hazırlanması 3. Verilerin Sınıflandırılması 4. Tablo Düzenleme Kuralları, Çapraz ve İççe Tablolar 5. Dağılım Ölçüleri 6. Merkezi Eğilim Ölçüleri
		Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Biyoistatistiğe Giriş 2. Bilimsel Yöntem ve Biyoistatistik 3. Histogram, Çizgi, Daire, İlişki Grafikleri ve Kullanım Alanları 4. Kutu, Çubuk, Popülasyon Pramidli Grafikleri ve Kullanım Alanları 5. Olasılığa Giriş 6. Koşullu Olasılık, Bayes Kuralı ve Tarama Testleri
		Doç. Dr. Cengiz BAL	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Paket Programlarda Veri Girişi ve Menülerin Tanıtımı 2. Paket Programlarda Değişkenlerin Tanımlanması ve Veri Düzenleme 3. Frekans Dağılımlarının Formları, Normal Dağılım ve Özellikleri 4. Standart Normal Dağılım, Olasılıkların ve Teorik Frekansların Hesaplanması 5. Binom Dağılımı, Özellikleri ve Olasılıklarının Hesaplanması 6. Poisson Dağılımı, Özellikleri ve Olasılıklarının Hesaplanması

TIBBİ BİYOKİMYA	16	Prof. Dr.Güngör KANBAK	16	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tıp Fakültelerinde ve Biyokimya Öğretiminde Organik Kimyanın Önemi 2. Biyokimyasal Açıdan Önemli Bazı Organik Reaksiyonlar 3. Hidrokarbonlar: Sınıflandırılması 4. Hidrokarbonlar: Alkanlar, Alkenler veAlkinler 5. İzomer Şekilleri ve Biyokimyasal Reaksiyonlardaki Önemi 6. Stereoizomeri: Geometrik ve Optik İzomeri 7. Fonksiyonel Grupların Sınıflandırılması 8. Amino, Tiol, Karbonil ve Karboksil Grupların Öğrenilmesi 9. Fonksiyonel Gruplar 10. Fonksiyonel Grupların Çeşitli Moleküllerdeki Önemi 11. Aromatik ve Aromatik Olmayan Halkalı Bileşikler 12. Aromatik ve Aromatik Olmayan Halkalı Bileşiklerin Makromoleküler Önemi 13. Halkalı Yapıların Biyolojik Sistemlerdeki Önemi 14. Heterosiklik Halkalı Yapıların Biyolojik Sistemlerdeki Önemi 15. Aminoasitler, Karbonhidratlar, Nükleik Asitler 16. Kimyasal Karsinojenler
TIP TARİHİ VE ETİK	14	Prof.Dr.Ömür ŞAYLIGİL	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tıp Tarihine Evrimsel Yaklaşım 2. Tıbbın Evrimi
		Doç.Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hipokratik Dönem ve Klinik Tıbbın Giriş 2. Hipokrat Tıbbının Önemli İsimleri veKatkıları 3. İslam Medeniyetindeİlim ve Tıbbın Yeniden Yorumlanması, Türk İslam Dünyasında Tıbbın Evrimi 4. Ortaçağ Doğu ve Batı Tıbbının Yorumlanması 5. Osmanlı Tıbbında Hastalık ve Tıbbi Uygulamalar 6. Osmanlı Tıbbına Yön Verenler ve Eserleri
		Doç.Dr. Nilüfer DEMİRSOY	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Antik Dönem Büyük Medeniyetlerde Hekim Kimdi? 2. Antik Dönemlerde Hastalık ve Tedavi Nasıl Yapılıyordu? 3. Tıpta Reform, Aydınlanma Çağı 4. Yeni Araştırmaların Tıbbın Kazandırdıkları 5. Osmanlı'dan Cumhuriyet'e Tıp Eğitimi 6. Cumhuriyet Döneminde Tıbbın Gelişimi

<p>LATİNCE VE TIBBİ TERMİNOLOJİYE GİRİŞ</p>	<p>10</p>	<p>Prof. Dr. Yüksel AYDAR</p>	<p>10</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Latince Terminolojiye Giriş 2. Latince İle İlgili Temel Bilgiler 3. Latince Sözcüklerin Temel Yapısı 4. Terimlerin İç ve Dış Kökleri 5. Tıpta Sık Kullanılan Ön Ekler 6. Ön Eklerin Anlamları 7. Tıpta Sık Kullanılan Son Ekler 8. Son Eklerin Anlamları 9. Terim Oluşturma Yöntemleri 10. Tıp Terminolojisinde Ortak Dillerin Kullanımı
<p>DAVRANIŞ BİLİMLERİ VE İLETİŞİM BECERİLERİ</p>	<p>28</p>	<p>Prof. Dr. Gökay AKSARAY</p>	<p>4</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Davranış Bilimlerine Giriş 2. Davranış Bilimlerinde Biyopsikososyal Model 3. Beynin Evrimi 4. Evrimsel Açıdan Davranış
<p>Prof. Dr. Çınar YENİLMEZ</p>	<p>3</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Davranış ve Beyin 2. Davranışın Nörofizyolojik Temelleri 3. Yaşlılık Dönemi Özellikleri 		
<p>Prof. Dr. Gülcan GÜLEÇ</p>	<p>4</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yaşam Boyu Gelişim 2. Bağlanma Kuramı 3. Zihin Kuramı 4. Afetler ve Olağandışı Durumlarda Psikososyal Müdahale 		
<p>Doç. Dr. Ferdi KÖŞGER</p>	<p>6</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Davranışın Psikolojik Nedenleri 2. Davranışın Psikoanalitik Temelleri 3. Sosyal Psikiyatri 4. Şiddetin Ruhsal Kökenleri 5. İnsan Yavrusunun Ruhsal Doğumu 6. Öznenin Doğumu ve Öznellik 		
<p>Doç. Dr. Ali Ercan ALTINÖZ</p>	<p>9</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. İletişim 2. Sözel ve Sözel Olmayan İletişim 3. Etkili Dinleme 4. Örneklerle Etkili Dinleme 5. Empati 6. Örneklerle Empatik İletişim 7. Ayrımcılık, Yanlılık 8. Çatışma ve İletişim 9. Çatışma Yönetimi 		

		Öğr. Gör. Dr. İmran Gökçen KARAMAN YILMAZ	2	1. Toplumsal Cinsiyet ve Cinsiyet Eşitsizliği 2. Damgalanma
--	--	--	----------	--

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				06.09.2021	07.09.2021	08.09.2021	09.09.2021	10.09.2021		
1. SINIF	1.KURUL	1. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵				İLK HAFTA SÖYLEŞİSİ	Beyaz Önlük Giyme Töreni ESOGÜ KONGRE VE KÜLTÜR MERKEZİ		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Açılış Dersi Prof.Dr. İ. Özkan ALATAŞ DEKAN	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) İş Güvenliği Uzmanı Derya ÖZKAR	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) İş Güvenliği Uzmanı Derya ÖZKAR				
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Fakülte'nin Tanıtımı Prof. Dr. İ. Özkan ALATAŞ DEKAN	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) İş Güvenliği Uzmanı Derya ÖZKAR	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) İş Güvenliği Uzmanı Derya ÖZKAR				
			11. ³⁰ 12. ¹⁵		MEZUNLARLA BULUŞMA	UZMANLARLA BULUŞMA				
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	Üniversitemizin Tanıtımı Prof. Dr. Ali ARSLANTAŞ REKTÖR YARDIMCISI	Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliği Hakkında Bilgilendirme Prof. Dr. İ. Özkan ALATAŞ DEKAN	SEÇMELİ DERSLERİN TANITIMI	Beyaz Önlük Giyme Töreni Provası			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	Üniversite Hastanemizin Tanıtımı Prof. Dr. M.Evvah KARAKILIÇ BAŞHEKİM	Altı Yıllık Programın Tümünün Tanıtımı Prof. Dr. Emel ULUPINAR BAŞKOORDİNATÖR	KULÜPLERİN TANITIMI	Prof. Dr. Necla ÖZDEMİR Konferans Salonu			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	İLETİŞİM DERSİ Prof. Dr. Erhan EROĞLU	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitim (İş Güvenliği) İş Güvenliği Uzmanı Derya ÖZKAR	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) İş Güvenliği Uzmanı Derya ÖZKAR	Eskişehir Tanıtımı ve Film Gösterimi Prof. Dr. Necla ÖZDEMİR Konferans Salonu			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	İLETİŞİM DERSİ Prof. Dr. Erhan EROĞLU	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) İş Güvenliği Uzmanı Derya ÖZKAR	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) İş Güvenliği Uzmanı Derya ÖZKAR	Eskişehir Tanıtımı ve Film Gösterimi Prof. Dr. Necla ÖZDEMİR Konferans Salonu			

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi 13.09.2021	Salı 14.09.2021	Çarşamba 15.09.2021	Perşembe 16.09.2021	Cuma 17.09.2021			
1. SINIF	1.KURUL	2. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	1.Sınıf Programının Tanıtımı Prof. Dr. Ferhan ESEN Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	İletişim Doç.Dr. Ali Ercan ALTINÖZ	Tıp Fakültelerinde ve Biyokimya Öğretiminde Organik Kimyanın Önemi Prof.Dr. Güngör KANBAK	Antik Dönem Büyük Medeniyetlerde Hekim Kimdi? Doç. Dr. Nilüfer DEMİRSOY	Hücreyi İnceleme Yöntemleri Prof. Dr. Hülyam KURT			
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Ders Kurulunun Tanıtımı Prof. Dr. Güngör KANBAK	Sözel ve Sözel Olmayan İletişim Doç. Dr. Ali Ercan ALTINÖZ	Biyokimyasal Açıdan Önemli Bazı Organik Reaksiyonlar Prof.Dr. Güngör KANBAK	Antik Dönemlerde Hastalık ve Tedavi Nasıl Yapılıyordu? Doç. Dr. Nilüfer DEMİRSOY	Moleküler Teknikler Prof. Dr. Hülyam KURT			
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Tıbbi Biyolojinin Tanımı ve Tarihçesi Prof. Dr. Hülyam KURT	Tıp Tarihine Evrimsel Yaklaşım Prof. Dr. Ömür ŞAYLIGİL	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	SEÇMELİ DERS	Davranış Bilimlerine Giriş Prof. Dr. Gökay AKSARAY			
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Tıbbın Evrimi Prof. Dr. Ömür ŞAYLIGİL			Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	SEÇMELİ DERS	Davranış Bilimlerinde Biyopsikososyal Model Prof. Dr. Gökay AKSARAY	
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI							
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	Biyoistatistiğe Giriş Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Sağlık Bilimlerinde Verilerin Toplanması Prof. Dr. K. Setenay ÖNER	Türk Dili	Latince Terminolojiye Giriş Prof. Dr. Yüksel AYDAR	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	Bilimsel Yöntem ve Biyoistatistik Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Veri Toplama Formlarının Hazırlanması Prof. Dr. K. Setenay ÖNER	Türk Dili	Latince İle İlgili Temel Bilgiler Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Yabancı Dil			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	Yabancı Dil			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	Yabancı Dil			

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				20.09.2021	21.09.2021	22.09.2021	23.09.2021	24.09.2021		
1. SINIF	1.KURUL	3. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Hücre Zarının Yapısı Prof. Dr. Hülyam KURT	Beynin Evrimi Prof. Dr. Gökay AKSARAY	İslam Medeniyetinde İlim ve Tıbbın Yeniden Yorumlanması, Türk-İslam Dünyasında Tıbbın Evrimi Doç. Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	Davranışın Psikolojik Nedenleri Doç. Dr. Ferdi KÖŞGER		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Hücre Tipleri (Prokaryot Hücre) Prof. Dr. Hülyam KURT	Hücre Zarında Serbest Yüzey Farklılaşmaları Prof. Dr. Hülyam KURT	Evrimsel Açıdan Davranış Prof. Dr. Gökay AKSARAY	Ortaçağ Doğu ve Batı Tıbbının Yorumlanması Doç. Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	Davranışın Psikanalitik Nedenleri Doç. Dr. Ferdi KÖŞGER		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Hücre Tipleri (Eukaryot Hücre) Prof. Dr. Hülyam KURT	Hipokratik Dönem ve Klinik Tıbbın Giriş Doç. Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	Latince Sözcüklerin Temel Yapısı Prof. Dr. Yüksel AYDAR	SEÇMELİ DERS	Hücre Zarında Yan Yüzey Farklılaşmaları Prof. Dr. Hülyam KURT		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Hipokrat Tıbbının Önemli İsimleri ve Katkıları Doç. Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	Terimlerin İç ve Dış Kökleri Prof. Dr. Yüksel AYDAR	SEÇMELİ DERS	Hücre Zarında Bazal Yüzey Farklılaşmaları Prof. Dr. Hülyam KURT		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	Davranış ve Beyin Prof. Dr. Çınar YENİLMEZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Mikroskobun Tanıtımı	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	Davranışın Nörofizyolojik Temelleri Prof. Dr. Çınar YENİLMEZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Mikroskopta Harf ve İplik İncelenmesi	Yabancı Dil		
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi SINAVI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Mikroskobun Tanıtımı	Yabancı Dil		
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Mikroskopta Harf ve İplik İncelenmesi	Yabancı Dil		

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				27.09.2021	28.09.2021	29.09.2021	30.09.2021	01.10.2021		
1. SINIF	1. KURUL	4. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Verilerin Sınıflandırılması Prof. Dr. K. Setenay ÖNER	İzomer Şekilleri ve Biyokimyasal Reaksiyonlardaki Önemi Prof. Dr. Güngör KANBAK	Tıpta Reform, Aydınlanma Çağı Doç. Dr. Nilüfer DEMİRSOY	Tıpta Sık Kullanılan Ön Ekler Prof. Dr. Yüksel AYADR		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Sitoplazma ve Hücre İskeleti (Mikrotübüllerin Yapısı ve Uzaması) Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	Tablo Düzenleme Kuralları, Çapraz ve İççe Tablolar Prof. Dr. K. Setenay ÖNER	Stereoizomeri: Geometrik ve Optik İzomeri Prof. Dr. Güngör KANBAK	Yeni Araştırmaların Tıbbı Kazandırdıkları Doç. Dr. Nilüfer DEMİRSOY	Ön Eklerin Anlamları Prof. Dr. Yüksel AYADR		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Sitoplazma ve Hücre İskeleti (Mikrotübüllerle Taşınma) Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	Hidrokarbonlar: Sınıflandırılması Prof. Dr. Güngör KANBAK	Sitoplazma ve Hücre İskeleti (Intermediate Filamentler) Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	Paket Programlarda Veri Girişi ve Menülerin Tanıtımı Doç. Dr. Cengiz BAL	Hücre Organelleri (Endoplazmik Retikulum, Ribozom) Prof. Dr. Hülyam KURT		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Hidrokarbonlar: Alkanlar, Alkenler ve Alkinler Prof. Dr. Güngör KANBAK	Sitoplazma ve Hücre İskeleti (Aktin Filamentler) Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	Paket Programlarda Değişkenlerin Tanımlanması ve Veri Düzenleme Doç. Dr. Cengiz BAL	Dağılım Ölçüleri Prof. Dr. K. Setenay ÖNER		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Soğan Zarı Hücresinin Mikroskobisi	ARAŞTIRMA PLANLAMA Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Dil Epitel Hücresinin Mikroskobisi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			14. ¹⁵ 14. ³⁰	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Biyokimya Laboratuvar Güvenliği			LAB-B Grubu (BİYOSTATİSTİK) Paket Programlarda Değişkenler, Veri Düzenleme, Kodlama			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Soğan Zarı Hücresi Nükleusunun Boyanması	ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Dil Epitel Hücresi Nükleusunun Boyanması	Yabancı Dil		
			15. ¹⁵ 15. ³⁰	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Biyokimya Laboratuvar Malzemeleri			LAB-B Grubu (BİYOSTATİSTİK) Paket Programlarda Veri Sınıflama ve Tabloların Hazırlanması			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Soğan Zarı Hücresinin Mikroskobisi	İnsan Yavrusunun Ruhsal Doğumu Doç. Dr. Ferdi KÖŞGER	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Dil Epitel Hücresinin Mikroskobisi	Yabancı Dil		
			16. ¹⁵ 16. ³⁰	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Biyokimya Laboratuvar Güvenliği			LAB-A Grubu (BİYOSTATİSTİK) Paket Programlarda Değişkenler, Veri Düzenleme, Kodlama			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Soğan Zarı Hücresi Nükleusunun Boyanması	Öznenin Doğumu ve Öznelik Doç. Dr. Ferdi KÖŞGER	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Dil Epitel Hücresi Nükleusunun Boyanması	Yabancı Dil		
			17. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Biyokimya Laboratuvar Malzemeleri			LAB-A Grubu (BİYOSTATİSTİK) Paket Programlarda Veri Sınıflama ve Tabloların Hazırlanması			

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				04.10.2021	05.10.2021	06.10.2021	07.10.2021	08.10.2021		
1. SINIF	1.KURUL	5.HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Histogram, Çizgi, Daire, İlişki Grafikleri ve Kullanım Alanları Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Fonksiyonel Gruplar Prof. Dr. Güngör KANBAK	Empati Doç. Dr. Ali Ercan ALTINÖZ	Hücre Organelleri (Peroksizom, Lizozom) Prof. Dr. Hülyam KURT		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Merkezi Eğilim Ölçüleri Prof. Dr. K. Setenay ÖNER	Kutu, Çubuk, Popülasyon Piramidi Grafikleri ve Kullanım Alanları Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Fonksiyonel Grupların Çeşitli Moleküllerdeki Önemi Prof. Dr. Güngör KANBAK	Örneklerle Empatik İletişim Doç. Dr. Ali Ercan ALTINÖZ	Hücre Organelleri (Vakuol, Sentrozom) Prof. Dr. Hülyam KURT		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Hücre Organelleri (Golgi) Prof. Dr. Hülyam KURT	Fonksiyonel Grupların Sınıflandırılması Prof. Dr. Güngör KANBAK	Yaşam Boyu Gelişim Prof. Dr. Gülcan GÜLEÇ	Aromatik ve Aromatik Olmayan Halkalı Bileşikler Prof. Dr. Güngör KANBAK	Bağlanma Kuramı Prof. Dr. Gülcan GÜLEÇ		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Amino, Tiol, Karbonil ve Karboksil Grupları Prof. Dr. Güngör KANBAK	Yaşlılık Dönemi Özellikleri Prof. Dr. Çınar YENİLMEZ	Aromatik ve Aromatik Olmayan Halkalı Bileşiklerin Makromoleküler Önemi Prof. Dr. Güngör KANBAK	Zihin Kuramı Prof. Dr. Gülcan GÜLEÇ		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Merkezi Eğilim Ölçüleri	ARAŞTIRMALARDA KULLANILAN İSTATİSTİKSEL YÖNTEMLER Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Değişik Hayvansal Hücrelerinin Mikroskopisi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
				LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Su Kültürü			LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Çizgi, Daire, İlişki Grafikleri			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Dağılım Ölçüleri	ARAŞTIRMALARDA KULLANILAN İSTATİSTİKSEL YÖNTEMLER Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Değişik Hayvansal Hücrelerinin Mikroskopisi	Yabancı Dil		
				LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Ekmek ve Peynir Küfünde Prokaryot ve Eukaryot H. Örn.			LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Kutu, Çubuk, Popülasyon Piramidi Grafikleri			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Merkezi Eğilim Ölçüleri	Etkili Dinleme Doç. Dr. Ali Ercan ALTINÖZ	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Değişik Hayvansal Hücrelerinin Mikroskopisi	Yabancı Dil		
				LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Su Kültürü			LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Çizgi, Daire, İlişki Grafikleri			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Dağılım Ölçüleri	Örneklerle Etkili Dinleme Doç. Dr. Ali Ercan ALTINÖZ	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Değişik Hayvansal Hücrelerinin Mikroskopisi	Yabancı Dil		
LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Ekmek ve Peynir Küfünde Prokaryot ve Eukaryot H. Örn.	LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Kutu, Çubuk, Popülasyon Piramidi Grafikleri									

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma			
				11.10.2021	12.10.2021	13.10.2021	14.10.2021	15.10.2021			
1. SINIF	1.KURUL	6. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Sosyal Psikiyatri Doç. Dr. Ferdi KÖŞGER	Osmanlı Tıbbında Hastalık ve Tıbbi Uygulamalar Doç. Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	Olasılığa Giriş Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Osmanlı'dan Cumhuriyet'e Tıp Eğitimi Doç. Dr. Nilüfer DEMİRSOY			
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Halkalı Yapıların Biyolojik Sistemlerdeki Önemi Prof.Dr. Güngör KANBAK	Şiddetin Ruhsal Kökenleri Doç. Dr. Ferdi KÖŞGER	Osmanlı Tıbbına Yön Verenler ve Eserleri Doç. Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	Koşullu Olasılık, Bayes Kuralı ve Tarama Testleri Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Cumhuriyet Döneminde Tıbbın Gelişimi Doç. Dr. Nilüfer DEMİRSOY			
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Heterosiklik Halkalı Yapıların Biyolojik Sistemlerdeki Önemi Prof.Dr. Güngör KANBAK	Mitokondrinin Yapısı ve Enerji Üretimi Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	Tıpta Sık Kullanılan Son Ekler Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Plastidlerin Yapısı Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	Toplumsal Cinsiyet ve Cinsiyet Eşitsizliği Öğr.Gör. Dr. İmran Gökçe KARAMAN YILMAZ			
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Mitokondriyal DNA'nın Yapısı ve Özellikleri Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	Son Eklerin Anlamları Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Besin Maddelerinin Üretimi ve Enerji Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	Damgalanma Öğr.Gör. Dr. İmran Gökçe KARAMAN YILMAZ			
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI							
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Konsantrasyon Birimleri	ARAŞTIRMA ETİĞİ Prof. Dr. Ömür ŞAYLIGİL	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Değişik Hayvan Hücrelerinin Mikroskopisi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Çözelti Hazırlama	ARAŞTIRMA ETİĞİ Prof. Dr. Ömür ŞAYLIGİL	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Değişik Hayvan Hücrelerinin Mikroskopisi	Yabancı Dil			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Konsantrasyon Birimleri	KULÜP SAATİ	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Değişik Hayvan Hücrelerinin Mikroskopisi	Yabancı Dil			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Çözelti Hazırlama		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Değişik Hayvan Hücrelerinin Mikroskopisi	Yabancı Dil			
							LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Örnek Veri Üzerinde Grafik ve Raporlama				

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
				18.10.2021	19.10.2021	20.10.2021	21.10.2021	22.10.2021
				08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Frekans Dağılımlarının Formları, Normal Dağılım ve Özellikleri Doç. Dr. Cengiz BAL	Terim Oluşturma Yöntemleri Prof.Dr. Yüksel AYDAR	Çatışma ve İletişim Doç. Dr. Ali Ercan ALTINÖZ
09. ³⁰ 10. ¹⁵	Nükleusun Yapısı (Nükleus Zarı, Nükleolus, Nükleoplazma) Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Standart Normal Dağılım, Olasılıkların ve Teorik Frekansların Hesaplanması Doç. Dr. Cengiz BAL	Tıp Terminolojisinde Ortak Dillerin Kullanımı Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Çatışma Yönetimi Doç. Dr. Ali Ercan ALTINÖZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
10. ³⁰ 11. ¹⁵	Kromozomun Yapısı (DNA'nın Paketlenmesi) Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Ayrımcılık, Yanlılık Doç. Dr. Ali Ercan ALTINÖZ	Aminoasitler, Karbonhidratlar, Nükleik Asitler Prof.Dr. Güngör KANBAK	Binom Dağılımı, Özellikleri ve Olasılıklarının Hesaplanması Doç. Dr. Cengiz BAL	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Afetler ve Olağandışı Durumlarda Psikososyal Müdahale Prof. Dr. Gülcan GÜLEÇ	Kimyasal Karsinojenler Prof.Dr. Güngör KANBAK	Poisson Dağılımı, Özellikleri ve Olasılıklarının Hesaplanması Doç. Dr. Cengiz BAL	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI							
13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Asidimetri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Alkalimetri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Yabancı Dil			
15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Asidimetri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Yabancı Dil			
16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Alkalimetri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Yabancı Dil			

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				25.10.2021	26.10.2021	27.10.2021	28.10.2021	29.10.2021		
1. SINIF	1.KURUL	8. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵		BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI Saat: 09.30	1. KURUL TEORİK SINAVI Saat: 09.30		29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵							
			10. ³⁰ 11. ¹⁵							
			11. ³⁰ 12. ¹⁵							
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵		TIBBİ BİYOLOJİ PRATİK SINAVI Saat: 13.30	<u>DERS KURULU</u> <u>SONU</u>	29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI	29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI		
			14. ³⁰ 15. ¹⁵							
			15. ³⁰ 16. ¹⁵							
			16. ³⁰ 17. ¹⁵							

2021- 2022



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZI ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

1. SINIF DERS PROGRAMI

2. KURUL

Hücre

01 Kasım 2021 - 17 Aralık 2021

DEKAN	PROF. DR. İ. ÖZKAN ALATAŞ	1. SINIF KOORDİNATÖRÜ	PROF. DR. FERHAN ESEN
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR. UĞUR TOPRAK	1. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ EVİN KOCATÜRK
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR. EMEL ULUPINAR	2. DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. SETENAY ÖNER
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	2. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	DOÇ. DR. CENGİZ ÜSTÜNER

	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BİYOİSTATİSTİK	Prof. Dr. Setenay ÖNER	4	14	6	20
	Prof.Dr. Fezan MUTLU	2			
	Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	6			
	Doç. Dr. Cengiz BAL	2			
TIBBİ BİYOLOJİ	Prof. Dr. Hülyam KURT	6	22	8	30
	Prof. Dr. Didem Turgut COŞAN	5			
	Doç. Dr. Cengiz ÜSTÜNER	11			
TIBBİ BİYOKİMYA	Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ	13	30	12	42
	Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	10			
	Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	7			
ANATOMİ	Prof.Dr. Ferruh YÜCEL	2	11	10	21
	Prof.Dr. Emel ULUPINAR	5			
	Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	4			
DAVRANIŞ BİLİMLERİ VE İLETİŞİM BECERİLERİ	Prof. Dr. Gökay AKSARAY	4	10	-	10
	Prof. Dr. Çınar YENİLMEZ	2			
	Prof. Dr. Gülcan GÜLEÇ	2			
	Doç. Dr. Ferdi KÖŞGER	2			
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ			8	-	8
TÜRK DİLİ			8	-	8
YABANCI DİL			12	-	12
SEÇMELİ DERS			8	-	6
TIPTA SOSYOLOJİ,ANTROPOLOJİ VE FELSEFE			3	-	3
PROJE UYGULAMASI			6	-	6
KULÜP SAATİ			-	2	2
PROBLEME DAYALI ÖĞRENME			-	8	8
PANEL			4	-	4
TOPLAM			136	46	182

2. DERS KURULU SINAV HAFTASI				
13.12.2021	TIBBİ BİYOLOJİ PRATİK SINAVI	13:30	SINAV BAŞKANI	PROF. DR. SETENAY ÖNER
14.12.2021	ANATOMİ PRATİK SINAVI	09:30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	DOÇ. DR. CENGİZ ÜSTÜNER
15.12.2021	BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI	09.30	SINAV SALONU KORİDORU SALON BAŞKANI	DOÇ.DR. FAHRETTİN AKYÜZ
17.12.2021	TEORİK SINAV	09:30	YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	DR. ÖĞR. ÜYESİ HAKAN AY
			YENİ SINAV SALONU 2. SALON BAŞKANI	PROF. DR. GÖKAY AKSARAY

BİYOİSTATİSTİK	16	Prof.Dr.Setenay ÖNER	4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Normalite Testleri 2. Tek ve İki Örneklem T Testleri 3. Tek ve İki Yönlü Varyans Analizi 4. Tekrarlı Ölçümlerde Varyans Analizi
		Prof.Dr.Fezan MUTLU	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Olasılıklı Örneklem Yöntemleri 2. Olasılıklı Olmayan Örneklem Yöntemleri
		Prof. Dr.Ertuğrul ÇOLAK	8	<ol style="list-style-type: none"> 1. Topluma Örnek, Gözlemsel Araştırmalar, Klinik Denemeler 2. Nokta ve Aralık Tahmini, Merkezi Limit Teoremi, Örneklem Dağılımı 3. Güç Analizine Giriş 4. Tek, İki ve K Örnek Düzenlerinde Güç Analizi 5. Sabit Ayrımsamalı Randomizasyon Yöntemleri 6. Adaptif Randomizasyon Yöntemleri
		Doç. Dr. Cengiz BAL	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hipotezlerin Kurulması, Sıfır ve Alternatif Hipotezler, I. ve II. Tip Hatalar 2. P-Değeri ve İstatistiksel Karar
TIBBİ BİYOLOJİ	22	Prof.Dr.Hülyam KURT	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nükleik Asitlerin Yapısında Yeralan Bileşenler 2. DNA'nın Yapısı 3. DNA Polimerazlar ve Etki Şekilleri 4. DNA Sentezi 5. DNA Hasarı ve Tamir Mekanizmaları 6. RNA Molekülünün Yapısı ve Çeşitleri
		Prof.Dr.Didem TURGUT ÇOŞAN	5	<ol style="list-style-type: none"> 1. Proteinlerin Olgunlaşması 2. Proteinlerin Taşınması 3. Operon Kavramı ve Lac Operonu 4. Histidin ve Triptofan Operonu 5. Ökaryotlarda Gen Düzenlenmesi
		Doç.Dr.Cengiz ÜSTÜNER	11	<ol style="list-style-type: none"> 1. Moleküllerin Taşınması ve Difüzyon 2. Aktif Taşıma 3. Sekonder Aktif Taşınma 4. Osmoz, Solüsyon Tipleri 5. Kanal Proteinlerinin Yapısı 6. Kanal Proteinlerinin Görevi 7. Pinositoz, Fagositoz 8. RNA Polimerazlar Yapı ve Fonksiyonları 9. RNA Sentezi 10. RNA'da Splicing 11. Protein Sentezi

TIBBİ BİYOKİMYA	30	Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ	13	<ol style="list-style-type: none"> 1. Su ve PH, Organizmada Sıvı Komponentleri 2. Tampon ÇözeltilerveTampon Sistemler 3. Amino Asitlerin Genel Özellikleri 4. Amino Asitler, Kimyasal Yapı ve Sınıflaması 5. Peptitler, Özellikleri ve Önemli Peptidler 6. Proteinler, Genel Özellikleri, Yapıları ve Sınıfları 7. Enzimler, İlgili Tanımlar, Enzim Sınıfları 8. Enzimler: Aktif Merkez, Enzim Aktivitesini Etkileyen Faktörler 9. Enzimler: Kinetik Özellikleri 10. Enzimler: Aktivasyonu, İnhibisyonu 11. Amino Asit Oksidasyonu 12. Amino Asit Oksidasyonu, Üre Döngüsü 13. Amino Asit Karbon İskeletinin Oksidasyonu
		Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	10	<ol style="list-style-type: none"> 1. Karbonhidratlara Giriş 2. Monosakkaritler 3. Disakkaritler 4. Polisakkaritler 5. Glikoliz 6. Glikolizin Düzenlenmesi, Pirüvat Metabolizması 7. Trikarboksilikasit Döngüsü 8. Trikarboksilikasit Döngüsünün Düzenlenmesi 9. Hezoz Monofosfat Yolu 10. Fruktoz, Galaktoz ve MannoZ Metabolizmaları
		Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	7	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lipidler ve Triaçlgliceroller 2. Fosfolipitler ve İzopren Türevi Lipidler 3. Lipoproteinler 4. Lipoprotein Metabolizması 5. Yağ Asitlerinin Oksidasyonu 6. Biyolojik Membranlar ve Genel Özellikleri 7. Biyolojik Membranlardan Transport
DAVRANIŞ BİLİMLERİ VE İLETİŞİM BECERİLERİ	10	Prof. Dr. Göky AKSARAY	4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Öğrenmede Klasik ve Edimsel Koşullanma 2. Bilişsel Öğrenme ve Diğer Öğrenme Kuramları 3. Davranış Bilimleri Açısından Aile 4. Hasta ve Ailesi
		Prof. Dr. Çınar YENİLMEZ	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kişilik Özellikleri 2. Kişiliklerin Sınıflandırılması
		Prof. Dr. Gülcan GÜLEÇ	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. İnsan Cinsel Davranışı 2. Cinsellikle İlgili Temel Kavramlar
		Doç. Dr. Ferdi KÖŞGER	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Psikopatolojiye Giriş 2. Temel Psikopatolojik Kavramlar

ANATOMİ	11	Prof.Dr. Ferruh YÜCEL	2	<ol style="list-style-type: none">1. Anatomiye Giriş, Anatomik Pozisyon ve Düzlemler2. Kemikler Hakkında Genel Bilgiler
		Prof. Dr. Emel ULUPINAR	5	<ol style="list-style-type: none">1. Eklemler Hakkında Genel Bilgiler2. Art.Humeri veArt.Cubiti3. Art. Radioulnaris veArt.Manus4. Art. Coxae ve Pelvis Eklemleri5. Art. Genus, Art. Talocruralis ve Art.Pedis
		Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	4	<ol style="list-style-type: none">1. Skeleton Appendiculare, Cingulum Pectorale2. Pars Libera Membri Superioris3. Skeleton Appendiculare; Cingulum Pelvicum4. Skeleton Appendiculare; Pars Libera Membri Inferioris

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma			
				01.11.2021	02.11.2021	03.11.2021	04.11.2021	05.11.2021			
1. SINIF	2.KURUL	1. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	DERS KURULUNUN TANITIMI Prof.Dr.K. Setenay ÖNER	Su ve pH, Organizmada Sıvı Komponentleri Doç.Dr. Fahrettin AKYÜZ	Kanal Proteinlerinin Yapısı Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Anatomiye Giriş, Anatomik Pozisyon ve Düzlemler Prof.Dr. Ferruh YÜCEL	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Küçük Moleküllerin Taşınması ve Difüzyon Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Tampon Çözeltiler ve Tampon Sistemler Doç.Dr. Fahrettin AKYÜZ	Kanal Proteinlerinin Görevi Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Kemikler Hakkında Genel Bilgiler Prof.Dr. Ferruh YÜCEL	Öğrenmede Klasik ve Edimsel Koşullanma Prof. Dr. Gökay AKSARAY			
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Aktif Taşıma Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Sekonder Aktif Taşıma Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Amino Asitlerin Genel Özellikleri Doç.Dr. Fahrettin AKYÜZ	SEÇMELİ DERS	Bilişsel Öğrenme ve Diğer Öğrenme Kuramları Prof. Dr. Gökay AKSARAY			
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Osmoz, Solüsyon Tipleri Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Amino Asitler, Kimyasal Yapı ve Sınıflaması Doç.Dr. Fahrettin AKYÜZ		SEÇMELİ DERS	1. KURUL SINAV SORULARININ DEĞERLENDİRİLMESİ		
			12. ¹⁵ 12. ³⁰	ÖĞLE ARASI						LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) pH Ölçüm Yöntemleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Osteoloji Lab. Materyalleri				
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) pH Ölçüm Yöntemleri		LAB-B Grubu (ANATOMİ) Osteoloji Lab. Materyalleri	Yabancı Dil	
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) pH Ölçüm Yöntemleri		LAB-A Grubu (ANATOMİ) Osteoloji Lab. Materyalleri	Yabancı Dil	
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) pH Ölçüm Yöntemleri		LAB-A Grubu (ANATOMİ) Osteoloji Lab. Materyalleri	Yabancı Dil	

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				08.11.2021	09.11.2021	10.11.2021	11.11.2021	12.11.2021		
1. SINIF	2.KURUL	2. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	Topluma Örnek, Gözlemsel Araştırmalar, Klinik Denemeler Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Peptitler, Özellikleri ve Önemli Peptidler Doç.Dr. Fahrettin AKYÜZ	Güç Analizine Giriş Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Enzimler: Kinetik Özellikleri Doç.Dr. Fahrettin AKYÜZ	Davranış Bilimleri Açısından Aile Prof. Dr. Gökay AKSARAY		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Nokta ve Aralık Tahmini, Merkezi Limit Teoremi, Örneklem Dağılımı Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Proteinler, Genel Özellikleri, Yapıları ve Sınıfları Doç.Dr. Fahrettin AKYÜZ	Tek, İki ve K Örnek Düzenlerinde Güç Analizi Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Enzimler: Aktivasyonu, İnhibisyonu Doç.Dr. Fahrettin AKYÜZ	Hasta ve Ailesi Prof. Dr. Gökay AKSARAY		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Pinositoz, Fagositoz Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Skeleton Appendiculare, Cingulum Pectorale Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	Enzimler, İlgili Tanımlar, Enzim Sınıfları Doç.Dr. Fahrettin AKYÜZ	SEÇMELİ DERS	Karbonhidratlara Giriş Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Pars Libera Membri Superioris Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	Enzimler: Aktif Merkez, Enzim Aktivitesini Etkileyen Faktörler Doç.Dr. Fahrettin AKYÜZ	SEÇMELİ DERS	Monosakkaritler Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (BİYOKİMYA) İzoelektrik Noktanın Tayini	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Scapula, Clavicula, Humerus	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
				LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Solüsyon Tipleri, Eritrositlerde Osmoz			LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Enzim Aktivitesini Etkileyen Faktörler			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (BİYOKİMYA) İzoelektrik Noktanın Tayini	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Radius, Ulna, Ossa Manus	Yabancı Dil		
				LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Hücrenin Fiziksel Yapısı, Brown Hareketleri			LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Enzim Aktivitesini Etkileyen Faktörler			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (BİYOKİMYA) İzoelektrik Noktanın Tayini	Hipotezlerin Kurulması, Sıfır ve Alternatif Hipotezler, I. ve II. Tip Hatalar Doç. Dr. Cengiz BAL	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Scapula, Clavicula, Humerus	Yabancı Dil		
				LAB -A Grubu (T. BİYOLOJİ) Solüsyon Tipleri, Eritrositlerde Osmoz			LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Enzim Aktivitesini Etkileyen Faktörler			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (BİYOKİMYA) İzoelektrik Noktanın Tayini	P-Değeri ve İstatistiksel Karar Doç. Dr. Cengiz BAL	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Scapula, Clavicula, Humerus	Yabancı Dil		
LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Hücrenin Fiziksel Yapısı, Brown Hareketleri	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Enzim Aktivitesini Etkileyen Faktörler									

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
				15.11.2021	16.11.2021	17.11.2021	18.11.2021	19.11.2021	
1.SINIF	2.KURUL	3. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	Olasılıklı Örneklem Yöntemleri Prof. Dr. Fezan MUTLU	Skeleton Appendiculare; Cingulum Pelvicum Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	DNA Polimerazlar ve Etki Şekilleri Prof. Dr. Hülyam KURT	Lipoproteinler Dr. Öğr.Üyesi Evin KOCATÜRK	PDÖ I. OTURUMU 09.00-12.00	
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Olasılıklı Olmayan Örneklem Yöntemleri Prof. Dr. Fezan MUTLU	Skeleton Appendiculare; Pars Libera Membri Inferioris Dr. Öğr.Üyesi Hakan AY	DNA Sentezi Prof. Dr. Hülyam KURT	Lipoprotein Metabolizması Dr. Öğr.Üyesi Evin KOCATÜRK		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Nükleik Asitlerin Yapısında Yer Alan Bileşenler Prof. Dr. Hülyam KURT	Disakkaritler Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Lipidler ve Triaçilgliseroller Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	SEÇMELİ DERS		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	DNA'nın Yapısı Prof. Dr. Hülyam KURT	Polisakkaritler Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Fosfolipitler ve İzopren Türevi Lipidler Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	SEÇMELİ DERS		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI					
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Aminoasitleri tanıma deneyleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Denatürasyon, Deproteinasyon	Yabancı Dil	
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	KULÜP SAATİ	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Aminoasitleri tanıma deneyleri	Yabancı Dil	
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Os coxae, Sacrum, Femur	Yabancı Dil	

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi 22.11.2021	Salı 23.11.2021	Çarşamba 24.11.2021	Perşembe 25.11.2021	Cuma 26.11.2021			
1. SINIF	2.KURUL	4. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	PDÖ II. OTURUMU 09.00-11.00	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PANEL HASTA HEKİM İLETİŞİMİ Prof. Dr. Gökay AKSARAY Doç. Dr. Ferdi KÖŞGER PROF. DR. NECLA ÖZDEMİR KONFERANS SALONU	RNA Polimerazlar Yapı ve Fonksiyonları Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER			
			09. ³⁰ 10. ¹⁵					BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Eklemler Hakkında Genel Bilgiler Prof. Dr. Emel ULUPINAR	RNA Sentezi Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	
			10. ³⁰ 11. ¹⁵					Sabit Ayrımsamalı Randomizasyon Yöntemleri Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Glikoliz Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Trikarboksilikasit Döngüsü Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	
			11. ³⁰ 12. ¹⁵					PDÖ DEĞERLENDİRME TOPLANTISI 11.15-12.15	Adaptif Randomizasyon Yöntemleri Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Glikolizin Düzenlenmesi, Pirüvat Metabolizması Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Trikarboksilikasit Döngüsünün Düzenlenmesi Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ
			12. ¹⁵ 13. ³⁰					ÖĞLE ARASI			
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Karbonhidrat Tanıma Deneyleri	DNA Hasarı ve Tamir Mekanizmaları Prof. Dr. Hülyam KURT	Türk Dili	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Plazmoliz, Deplazmoliz								
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. Biyokimya) Karbonhidrat Tanıma Deneyleri	RNA'nın Yapısı ve Çeşitleri Prof. Dr. Hülyam KURT	Türk Dili	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Yabancı Dil			
			LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Osmoz								
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Karbonhidrat Tanıma Deneyleri	Kişilik Özellikleri Prof. Dr. Çınar YENİLMEZ	Atatürk İlkeleri Ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Yabancı Dil			
LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Plazmoliz, Deplazmoliz											
16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. Biyokimya) Karbonhidrat Tanıma Deneyleri	Kişiliklerin Sınıflandırılması Prof. Dr. Çınar YENİLMEZ	Atatürk İlkeleri Ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Yabancı Dil						
LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Osmoz											

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				29.11.2021	30.11.2021	01.12.2021	02.12.2021	03.12.2021		
1. SINIF	2. KURUL	5. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	RNA'da Splicing Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	İnsan Cinsel Davranışı Prof. Dr. Gülcan GÜLEÇ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Hekzos Monofosfat Yolu Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Protein Sentezi Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Yağ Asitlerinin Oksidasyonu Dr. Öğr.Üyesi Evin KOCATÜRK	Cinsellikle İlgili Temel Kavramlar Prof. Dr. Gülcan GÜLEÇ	Proteinlerin Olgunlaşması Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Fruktoz, Galaktoz ve Mannoza Metabolizmaları Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Art. Humeri ve Art. Cubiti Prof. Dr. Emel ULUPINAR	Normalite Testleri Prof. Dr. K. Setenay ÖNER	Amino Asit Oksidasyonu Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ	Proteinlerin Taşınması Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Art. Radioulnaris ve Art. Manus Prof. Dr. Emel ULUPINAR	Tek ve İki Örneklem T Testleri Prof. Dr. K. Setenay ÖNER	Amino Asit Oksidasyonu Üre Döngüsü Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ	Amino Asit Karbon İskeletinin Oksidasyonu Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Lipid tanıma deneyleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	TÜRK DİLİ I. ARA SINAVI	LAB-A Grubu (BİYOSTATİSTİK) Paket Programlarda Normalite ve Tek Örneklem T Testi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			14. ¹⁵ 15. ³⁰	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Değişik Tip Nişasta Tanelerinin Mikroskopta İncelenmesi			LAB-B Grubu (ANATOMİ) Art. Humeri ve Art. Cubiti			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Lipid tanıma deneyleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		LAB-A Grubu (BİYOSTATİSTİK) Paket Programlarda Normalite ve İki Örneklem T Testi	YABANCI DİL I. ARA SINAVI		
			15. ¹⁵ 16. ³⁰	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Nişasta Tanelerinin Boyanarak İncelenmesi			LAB-B Grubu (ANATOMİ) Art. Radioulnaris ve Art. Manus			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Lipid tanıma deneyleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		LAB-B Grubu (BİYOSTATİSTİK) Paket Programlarda Normalite ve Tek Örneklem T Testi			
			16. ¹⁵ 17. ³⁰	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Değişik Tip Nişasta Tanelerinin Mikroskopta İncelenmesi			LAB-A Grubu (ANATOMİ) Art. Humeri ve Art. Cubiti			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Lipid tanıma deneyleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		LAB-B Grubu (BİYOSTATİSTİK) Paket Programlarda Normalite ve İki Örneklem T Testi			
			17. ¹⁵ 18. ³⁰	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Nişasta Tanelerinin Boyanarak İncelenmesi			LAB-A Grubu (ANATOMİ) Art. Radioulnaris ve Art. Manus			

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi 06.12.2021	Salı 07.12.2021	Çarşamba 08.12.2021	Perşembe 09.12.2021	Cuma 10.12.2021		
1. SINIF	2. KURUL	6. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Biyolojik Membranlar ve Genel Özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Biyolojik Membranlardan Transport Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Psikopatolojiye Giriş Doç. Dr. Ferdi KÖŞGER		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Tek ve İki Yönlü Varyans Analizi Prof. Dr. K. Setenay ÖNER	Art. Coxae ve Pelvis Eklemleri Prof. Dr. Emel ULUPINAR	Operon Kavramı ve Lac Operonu Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	SEÇMELİ DERS	Temel Psikopatolojik Kavramlar Doç. Dr. Ferdi KÖŞGER		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	Tekrarlı Ölçümlerde Varyans Analizi Prof. Dr. K. Setenay ÖNER	Art. Genus, Art. Talocruralis ve Art. Pedis Prof. Dr. Emel ULUPINAR	Histidin ve Triptofan Operonu Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN		Ökaryotlarda Gen Düzenlenmesi Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A1 Grubu (T. BİYOLOJİ) DNA Ekstraksiyonu	LAB-A2 Grubu (T. BİYOLOJİ) DNA Ekstraksiyonu	LAB-A3 Grubu (T. BİYOLOJİ) DNA Ekstraksiyonu	LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Tekrarlı Ölçümlerde Korelasyon Yapısının İncelenmesi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Art. Coxae ve Pelvis Eklemleri Viscerocranium	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
				LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Tek Yönlü Varyans Analizi Uygulamaları						
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A1 Grubu (T. BİYOLOJİ) DNA Ekstraksiyonu	LAB-A2 Grubu (T. BİYOLOJİ) DNA Ekstraksiyonu	LAB-A3 Grubu (T. BİYOLOJİ) DNA Ekstraksiyonu	LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Tekrarlı Ölçümlerde Varyans Analizi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Art. Genus, Art. Talocruralis ve Art. Pedis	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
				LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda İki Yönlü Varyans Analizi Uygulamaları						
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B1 Grubu (T. BİYOLOJİ) DNA Ekstraksiyonu	LAB-B2 Grubu (T. BİYOLOJİ) DNA Ekstraksiyonu	LAB-B3 Grubu (T. BİYOLOJİ) DNA Ekstraksiyonu	LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Tekrarlı Ölçümlerde Korelasyon Yapısının İncelenmesi	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Art. Coxae ve Pelvis Eklemleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
				LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Tek Yönlü Varyans						
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B1 Grubu (T. BİYOLOJİ) DNA Ekstraksiyonu	LAB-B2 Grubu (T. BİYOLOJİ) DNA Ekstraksiyonu	LAB-B3 Grubu (T. BİYOLOJİ) DNA Ekstraksiyonu	LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Tekrarlı Ölçümlerde Varyans Analizi	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Art. Genus, Art. Talocruralis ve Art. Pedis	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
				LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda İki Yönlü Varyans Analizi Uygulamaları						

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
				13.12.2021	14.12.2021	15.12.2021	16.12.2021	17.12.2021
1. SINIF	2. KURUL	7. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵		ANATOMİ PRATİK SINAVI Saat: 09:30	BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI Saat: 09:30		2.KURUL TEORİK SINAV Saat: 09.30
			09. ³⁰ 10. ¹⁵					
			10. ³⁰ 11. ¹⁵					
			11. ³⁰ 12. ¹⁵					
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI				
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	TIBBİ BİYOLOJİ PRATİK SINAVI Saat: 13:30				<u>DERS KURULU</u> <u>SONU</u>
			14. ³⁰ 15. ¹⁵					
			15. ³⁰ 16. ¹⁵					
			16. ³⁰ 17. ¹⁵					

2021- 2022



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZI ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

1. SINIF DERS PROGRAMI

3. KURUL

Doku

20 Aralık 2021 -18 Şubat 2022

DEKAN	PROF. DR. İ. ÖZKAN ALATAŞ	1. SINIF KOORDİNATÖRÜ	PROF. DR. FERHAN ESEN
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR. UĞUR TOPRAK	1. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ EVİN KOCATÜRK
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR. EMEL ULUPINAR	3. DERS KURULU BAŞKANI	DOÇ. DR. HÜSEYİN KAYADİBİ
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	3. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	DOÇ. DR. DİLEK BURUKOĞLU DÖNMEZ

	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. Güngör KANBAK	4	22	6	28
	Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ	6			
	Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	12			
TIBBİ GENETİK	Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	8	18	-	18
	Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	4			
	Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMOĞLU KASAP	6			
ANATOMİ	Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	7	11	10	21
	Arş. Gör. Dr. Abdullah ORTADEVECİ	4			
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	2	10	14	24
	Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	8			
TIBBİ BİYOLOJİ	Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	6	12	2	14
	Doç. Dr. Cengiz ÜSTÜNER	6			
BİYOİSTATİSTİK	Prof. Dr. Fezan MUTLU	6	8	6	14
	Doç. Dr. Cengiz BAL	2			
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ			10	-	10
TÜRK DİLİ			10	-	10
YABANCI DİL			12	-	12
SEÇMELİ DERS			6	-	6
TIPTA SOSYOLOJİ,ANTROPOLOJİ VE FELSEFE			4	-	4
SAĞLIKTA HUKUK			2	-	2
PROJE UYGULAMASI			4	-	4
MESLEKİ BECERİLER			-	8	8
KULÜP SAATİ			-	2	2
TOPLAM			129	48	177

3. DERS KURULU SINAVHAFTASI				
15.02.2022	ANATOMİ PRATİK SINAVI	09:30	SINAV BAŞKANI	DOÇ. DR. HÜSEYİN KAYADİBİ
15.02.2022	MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI	13:30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	DOÇ. DR. DİLEK BURUKOĞLU DÖNMEZ
16.02.2022	BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI	13:30	SINAV SALONU KORİDORU SALON BAŞKANI	PROF. DR. FEZAN MUTLU
16.02.2022	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	09:30	YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	ARŞ.GÖR. DR. ABDULLAH ORTADEVECİ
18.02.2022	TEORİK SINAV	09:30	YENİ SINAV SALONU 2. SALON BAŞKANI	DR. ÖĞR. ÜYESİ EBRU ERZURUMOĞLU GÖKALP

1. SINIF ANABİLİM DALLARI	TOPLAM DERS SAATİ	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	DERS ADI
TIBBİ BİYOKİMYA	22	Prof.Dr. Güngör KANBAK	4	<ol style="list-style-type: none"> Purin ve Pirimidinlerin Sentez Yolları DNA yapısı, Çeşitleri ve Polinükleozom Yapılar DNA Yapısı ve Replikasyon RNA Yapısı ve Çeşitleri, Transkripsiyonu
		Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	12	<ol style="list-style-type: none"> Oksidatif Fosforilasyon Oksidatif Fosforilasyonun İnhibisyonu Glikoneogenez Glikojen Metabolizması Yağ Asitlerinin Biosentezi Yağ Asitlerinin Biosentezinde Zincir Uzama ve Çift Bağ İlavesi Kolesterol Sentezi Triaçilgliserol ve Fosfolipid Sentezi Protein Sentezi: Genetik Şifre ve Ribozomların Fonksiyonları Protein Sentezi Aşamaları ve Başlaması Protein Sentezi: Zincir Uzama ve Sonlanma Basamakları Protein Sentezi Sonrası Modifikasyonlar ve İnhibitörleri
		Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ	6	<ol style="list-style-type: none"> Termodinamik Yasaları Bioenerjetikler Amino Asit Biosentezi Amino Asit Biosentezi: Oluşan Ürünler Amino Asit Biosentezi ve Katıldığı Sentezler Amino Asitlerin Özel Ürünlere Dönüştürülmesi
TIBBİ GENETİK	18	Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	8	<ol style="list-style-type: none"> Mutasyon: Tanımı, Hastalık Gelişimindeki Rolü Gen Mutasyon Tipleri Mutajenler Karsinojenler-Teratojenler Mendeliyen Olmayan Kalıtımda Tek Gen Etki Tipleri Mendeliyen Olmayan Kalıtımda Kompleks Etki Tipleri Çok Genli Kalıtım Örnekleri Çok Genli Kalıtımda Eşik Modeli
		Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMOĞLU GÖKALP	6	<ol style="list-style-type: none"> Genetik Kavramlar ve Mendel Yasaları Genetik Etkenleri İnceleme Yöntemleri Otozomal Gonozomal Kalıtım Tipleri Gonozomal Kalıtım Populasyon Genetiğinde Hardy-Weinberg Yasası Populasyonlarda Gen Sıklığını Etkileyen Faktörler

		Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ökaryotik GenYapısı 2. Ökaryotik Gen Tipleri ve Fonksiyonları 3. Gen İfadesinin Düzenlenmesi 4. Gen İfadesinin Düzenlenmesinde Rol Oynayan Mekanizmalar
ANATOMİ	11	Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	7	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ossa Cranii; Neurocranium 2. Ossa Cranii; Viscerocranium 3. Ossa Cranii; Calvaria 4. Ossa Cranii ;Alt ve Üst Çene Kemikleri 5. Basis cranii 6. Kafa İskeletinin Bütünü 7. Art.Temporomandibularis
		Arş. Gör. Dr. Abdullah ORTADEVECİ	4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Skeloton Thoracis: Vertebrae 2. Skeloton Thoracis: Costae 3. Columna Vertebralis'in Eklemleri 4. Thorax Eklemleri
HİSTOLOJİ & EMBRİYOLOJİ	10	Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Histolojiye Giriş 2. Histolojik Teknikler
		Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	8	<ol style="list-style-type: none"> 1. Epitel Dokusu 2. Örtü Epiteli 3. Salgılama ve Salgı Epiteli 4. Özelleşmiş Epiller 5. Bağ Dokusu Hücre ve Lifleri 6. Bağ Dokusu Tipleri 7. Kıkırdak Dokusu 8. Kemik Dokusu
TIBBİ BİYOLOJİ	12	Prof. Dr. Didem TURGUT ÇOŞAN	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hücre Bölünmesi 2. Hücre Döngüsünün Kontrolü 3. Mitoz Bölünme 4. Mayoz Bölünme 5. Hücresel Yaşlanma 6. Hücre Ölümü (Nekroz, Apoptoz)
		Doç. Dr. Cengiz ÜSTÜNER	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hücrelerarası Uyarı Tipleri 2. Yüzey Reseptörleri ile Alınan Uyarı 3. G Proteini Aracılığıyla Yapılan Uyarı 4. Hücre İçi Uyarı 5. Tirozin Kinaz İle Yapılan Uyarı 6. Ras ve Raf Uyarı Yolakları

BİYOİSTATİSTİK	8	Prof. Dr. Fezan MUTLU	6	<ol style="list-style-type: none">1. Parametrik Olmayan Yöntemlere Giriş, İşaret Testi2. Mann-Whitney U ve Wilcoxon Testleri3. 2x2 Kontenjans Tablolarında Kikare Bağımsızlık Testleri4. RXC Kontenjans Tablolarında Kikare Bağımsızlık Testleri5. Bağımlı Örnekler Kontenjans Tablolarında Kikare Testleri6. 2X2 Kontenjans Tablolarında ODDS Oranı (OR) ve Rölatif Risk (RR) Testleri
		Doç. Dr. Cengiz BAL	2	<ol style="list-style-type: none">1. Binomial ve Diziler Testleri2. Tek ve İki Örneklem Kolmogorov-Smirnov Testleri

1. SINIF 3. KURUL MESLEKİ BECERİLER LABORATUARI DERS PROGRAMI

	13.30	14.20	15.30	16.20	13.30	14.20	15.30	16.20	13.30	14.20	15.30	16.20	13.30	14.20	15.30	16.20
	14.10	15.00	16.10	17.00	14.10	15.00	16.10	17.00	14.10	15.00	16.10	17.00	14.10	15.00	16.10	17.00
1. İstasyon	A-2	B-2	A-1	B-1	C-1	D-1	C-2	D-2	E-2	F-2	E-1	F-1	G-1	A-1	G-2	A-2
2. İstasyon	B-2	C-2	B-1	C-1	D-1	E-1	D-2	E-2	F-2	G-2	F-1	G-1	A-1	B-1	A-2	B-2
3. İstasyon	C-2	D-2	C-1	D-1	E-1	F-1	E-2	F-2	G-2	A-2	G-1	A-1	B-1	C-1	B-2	C-2
4. İstasyon	D-2	E-2	D-1	E-1	F-1	G-1	F-2	G-	A-2	B-2	A-1	B-1	C-1	D-1	C-2	D-2
5. İstasyon	E 2	F 2	E-1	F-1	G-1	A 1	G 2	A 2	B-2	C 2	B 1	C-1	D-1	E-1	D 2	E 2
6. İstasyon	F-2	G-2	F-1	G-1	A-1	B-1	A-2	B-2	C-2	D-2	C-1	D-1	E-1	F-1	E-2	F-2
7. İstasyon	G-2	A-2	G-1	A-1	B-1	C-1	B-2	C-2	D-2	E-2	D-1	E-1	F-1	G-1	F-2	G-2

1. İSTASYON Hasta/Yaralı taşıma yöntemleri (İlk yardım) (M.B.L.) (SMYO)
2. İSTASYON Yara yeri debritleme, Yara ve yanık pansumanı uygulama becerisi (PLASTİK)
3. İSTASYON Yabancı cisim aspirasyonunda karından itme ve Heimlich manevrası (Erişkin, çocuk, bebek) (ÇOCUK CERR.)
4. İSTASYON Hijyenik ve cerrahi el yıkama, steril eldiven giyme, steril malzeme kullanımı (M.B.L.)
5. İSTASYON Travmalı hastaya boyunluk uygulama becerisi (ACİL TIP)
6. İSTASYON Temel yaşam desteği (bebek ve çocuk) uygulama becerisi (ÇOCUK S.V.E.H.)
7. İSTASYON Hasta monitörizasyonu ve EKG çekimi uygulama becerisi (KARDİYOLOJİ)

1.SINIF 3. KURUL

MESLEKİ BECERİLER LABORATUVARI DERS KONULARI VE ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYELERİ

Acil Tıp A.D.

Travmalı Hastaya Boyunluk Uygulama Becerisi

Dr. Öğr. Üyesi Filiz BALOĞLU KAYA

Çocuk Cerrahisi A.D.

Yabancı Cisim Aspirasyonunda Karından İtme ve Heimlich Manevrası (Erişkin, Çocuk, Bebek)

Doç.Dr. M.Surhan ARDA

Çocuk Hastalıkları A.D.

Temel Yaşam Desteği (Bebek ve Çocuk) Uygulama Becerisi

Dr. Öğr. Üyesi Gürkan BOZAN

Kardiyoloji A.D.

Hasta Monitörizasyonu ve EKG Çekimi Uygulama Becerisi

Dr.Öğr.Üyesi Selda MURAT

Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.

Yara Yeri Debritleme, Yara ve Yanık Pansumanı Uygulama Becerisi

Doç.Dr. Atacan Emre KOÇMAN

Mesleki Beceriler Lab.

Hijyenik ve Cerrahi El Yıkama, Steril Eldiven Giyme, Steril Malzeme Kullanımı

Hemşire Sevgi GİRAY

Sağlık Hiz.Mes.Yük.Okulu

Hasta/Yaralı TaşımaYöntemleri (İlk yardım)

Öğr.Gör.Hamdi KABA

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				20.12.2021	21.12.2021	22.12.2021	23.12.2021	24.12.2021		
1. SINIF	3.KURUL	1. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	DERS KURULUNUN TANITIMI Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	Hücrelerarası Uyarı Tipleri Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Ossa Cranii; Neurocranium Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	Histolojiye Giriş Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	G Proteini Aracılığıyla Yapılan Uyarı Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Termodinamik Yasaları Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ	Yüzey Reseptörleri İle Alınan Uyarı Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Ossa Cranii; Viscerocranium Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	Histolojik Teknikler Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Hücre İçi Uyarı Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Bioenerjetikler Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ	Oksidatif Fosforilasyon Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Glikoneogenez Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Ossa Cranii; Calvaria Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	Basis Cranii Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Oksidatif Fosforilasyonun İnhibisyonu Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Glikojen Metabolizması Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Ossa Cranii; Alt ve Üst Çene Kemikleri Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	2. KURUL SINAV SORULARININ DEĞERLENDİRİLMESİ		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 1	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Glikojen Eldesi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 2	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Ossa Cranii; Neurocranium			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 1	Genetik Kavramlar ve Mendel Yasaları Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Nişasta ve sakkarozun hidrolizi	Yabancı Dil		
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 2	Genetik Etkenleri İnceleme Yöntemleri Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Ossa Cranii; Viscerocranium	Yabancı Dil		
							LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Glikojen Eldesi	Yabancı Dil		
				LAB-A Grubu (ANATOMİ) Ossa Cranii; Neurocranium	Yabancı Dil					
				LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Nişasta ve sakkarozun hidrolizi	Yabancı Dil					
				LAB-A Grubu (ANATOMİ) Ossa Cranii; Viscerocranium	Yabancı Dil					

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				27.12.2021	28.12.2021	29.12.2021	30.12.2021	31.12.2021		
1. SINIF	3.KURUL	2. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Otozomal Kalıtım Tipleri Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	Epitel Dokusu Doç.Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Parametrik Olmayan Yöntemlere Giriş, İşaret testi Prof. Dr. Fezan MUTLU	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Yağ Asitlerinin Biosentezi Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Gonozomal Kalıtım Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	Örtü Epiteli Doç.Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Mann-Whitney U ve Wilcoxon T Testleri Prof. Dr. Fezan MUTLU	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Yağ Asitlerinin Biosentezinde Zincir Uzama ve Çift Bağ İlavesi Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Kafa İskeletinin Bütünü Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	Populasyon Genetiğinde Hardy- Weinberg Yasası Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	SEÇMELİ DERS I. ARA SINAVI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Art. Temporomandibularis Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	Populasyonlarda Gen Sıklığını Etkileyen Faktörler Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP			BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Hücre çeşitleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			14. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Alt ve Üst Çene Kemikleri						
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Hücre çeşitleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			15. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Basis Cranii						
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Hücre çeşitleri	KULÜP SAATİ	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			16. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Alt ve Üst Çene Kemikleri						
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Hücre çeşitleri		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
				LAB-A Grubu (ANATOMİ) Basis Cranii						

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi 03.01.2022	Salı 04.01.2022	Çarşamba 05.01.2022	Perşembe 06.01.2022	Cuma 07.01.2022		
1. SINIF	3.KURUL	3. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Ökaryotik Gen Yapısı Doç.Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	Skeloton Thoracis: Vertebrae Arş. Gör. Dr. Abdullah ORTADEVEÇİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Tirozin Kinaz İle Yapılan Uyarı Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Ökaryotik Gen Tipleri ve Fonksiyonları Doç.Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	Skeloton Thoracis: Costae Arş. Gör. Dr. Abdullah ORTADEVEÇİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	AminoAsit Biyosentezi ve Katıldığı Sentezler Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Ras ve Raf Uyarı Yolakları Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Binomial ve Diziler Testleri Doç.Dr. Cengiz BAL	Kolesterol Sentezi Doç.Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Amino Asit Biyosentezi Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ	Gen İfadesinin Düzenlenmesi Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Tek ve İki Örneklem Kolmogorov- Smirnov Testleri Doç.Dr. Cengiz BAL	Triaçilgliserol ve Fosfolipid Sentezi Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	AminoAsit Biyosentezi: Oluşan Ürünler Doç.Dr. Fahrettin AKYÜZ	Gen İfadesinin Düzenlenmesinde Rol Oynayan Mekanizmalar Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Parametrik Olmayan Testler Menüsü ve İşaret Testi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Binomial ve Diziler Testleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			14. ¹⁵ 15. ³⁰	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Tek Katlı Epiteller			MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 3			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Mann-Whitney U ve Wilcoxon T Testleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Tek ve İki Örneklem Kolmogorov-Smirnov Testleri	Yabancı Dil		
			15. ¹⁵ 16. ³⁰	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Tek Katlı Epiteller			MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 4			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Tek Katlı Epiteller	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Binomial ve Diziler Testleri	Yabancı Dil		
			16. ¹⁵ 17. ³⁰	LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Parametrik Olmayan Testler Menüsü ve İşaret Testi			MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 3			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Tek Katlı Epiteller	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Tek ve İki Örneklem Kolmogorov-Smirnov Testleri	Yabancı Dil		
			17. ¹⁵	LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Mann-Whitney U ve Wilcoxon T Testleri			MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 4			

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				10.01.2022	11.01.2022	12.01.2022	13.01.2022	14.01.2022		
1. SINIF	3. KURUL	4. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Mutasyon: Tanımı, Hastalık Gelişimindeki Rolü Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	Hücre Bölünmesi Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Columna Vertebralis'in Eklemleri Arş. Gör. Dr. Abdullah ORTADEVECİ	Gen Mutasyon Tipleri Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	Hücre Döngüsünün Kontrolü Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Amino Asitlerin Özel Ürünlere Dönüştürülmesi Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Thorax Eklemleri Arş. Gör. Dr. Abdullah ORTADEVECİ	Salgılama ve Salgı Epiteli Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	2x2 Kontenjans Tablolarında Kikare Bağımsızlık Testleri Prof. Dr. Fezan MUTLU	SEÇMELİ DERS	Mutajenler Prof. Dr. Sevilhan ARTAN		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Prof. Dr. Ayhan AYDIN	Özelleşmiş Epiteller Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	RXC Kontenjans Tablolarında Kikare Bağımsızlık Testleri Prof. Dr. Fezan MUTLU	SEÇMELİ DERS	Karsinojenler-Teratojenler Prof. Dr. Sevilhan ARTAN		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Örtü Epiteli-2	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Salgı Epiteli	Türk Dili	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 5	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Skeloton Thoracis: Vertebrae	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Salgı Epiteli	Türk Dili	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 6	Yabancı Dil		
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Çok Katlı Epiteller	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Salgı Epiteli	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 5	Yabancı Dil		
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Çok Katlı Epiteller	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Skeloton Thoracis: Vertebrae	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 6	Yabancı Dil		
				LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Çok Katlı Epiteller	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Salgı Epiteli	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 6	Yabancı Dil		
				LAB-A Grubu (ANATOMİ) Skeloton Thoracis: Costae						

• Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

ARA TATIL

17 Ocak 2022 - 28 Ocak 2022

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				31.01.2022	01.02.2022	02.02.2022	03.02.2022	04.02.2022		
1. SINIF	3.KURUL	5. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Purin ve Pirimidinlerin Sentez Yolakları Prof. Dr. GÜNGÖR KANBAK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Kıkırdak Dokusu Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Bağ Dokusu Hücre ve Lifleri Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	DNA yapısı, Çeşitleri ve Polinükleozom Yapılar Prof. Dr. GÜNGÖR KANBAK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Kemik Dokusu Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Bağ Dokusu Tipleri Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Mitoz Bölünme Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	Mendeliyen Olmayan Kalıtımda Tek Gen Etki Tipleri Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	SEÇMELİ DERS	DNA Yapısı ve Replikasyon Prof. Dr. GÜNGÖR KANBAK		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY	Mayoz Bölünme Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	Mendeliyen Olmayan Kalıtımda Kompleks Etki Tipleri Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	SEÇMELİ DERS	RNA Yapısı ve Çeşitleri, Transkripsiyonu Prof. Dr. GÜNGÖR KANBAK		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Columna Vertebralis'in Eklemleri	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Bağ dokusu hücre ve lifleri	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Art. Temporomandibularis	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Santrifügasyon tekn., serum, plazma, eritrosit paketi eldesi		LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Bağ Dokusu Tipleri					
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Thorax Eklemleri	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Bağ dokusu hücre ve lifleri	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Kafa İskeletinin Bütünü	Yabancı Dil		
			LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Santrifügasyon tekn., serum, plazma, eritrosit paketi eldesi		LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Bağ Dokusu Tipleri					
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Columna Vertebralis'in Eklemleri	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Bağ dokusu hücre ve lifleri	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Art. Temporomandibularis	Yabancı Dil		
LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Santrifügasyon tekn., serum, plazma, eritrosit paketi eldesi	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Bağ dokusu tipleri									
16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Thorax Eklemleri	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Bağ dokusu hücre ve lifleri	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Kafa iskeletinin bütünü	Yabancı Dil					
LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Santrifügasyon tekn., serum, plazma, eritrosit paketi eldesi		LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Bağ dokusu tipleri								

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi 07.02.2022	Salı 08.02.2022	Çarşamba 09.02.2022	Perşembe 10.02.2022	Cuma 11.02.2022		
1. SINIF	3. KURUL	6. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Protein Sentezi: Zincir Uzama ve Sonlanma Basamakları Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Bağımlı Örnekler Kontenjans Tablolarında Kikare Testleri Prof. Dr. Fezan MUTLU	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Protein Sentezi Sonrası Modifikasyonlar ve İnhibitörleri Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	2X2 Kontenjans Tablolarında ODDS Oranı (OR) ve Rölatif Risk (RR) Testleri Prof. Dr. Fezan MUTLU	Protein Sentezi: Genetik Şifre ve Ribozomların Fonksiyonları Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Çok Genli Kalıtımda Eşik Modeli Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	SEÇMELİ DERS	Hüresel Yaşlanma Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY	Protein Sentezi Aşamaları ve Başlaması Doç. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Çok Genli Kalıtım Örnekleri Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	SEÇMELİ DERS	Hücre Ölümü (Nekroz, Apoptoz) Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Spektrofotometrenin Temel İlkeleri	PROJE UYGULAMASI	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 7	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Kıkırdak ve Kemik Dokusu	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			14. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Soğan Emici Tüplerinde Mitoz Bölünme			LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Bağımsızlık Kikare Testleri, OR ve RR			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Spektrofotometrenin temel ilkeleri	PROJE UYGULAMASI	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 8	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Kıkırdak ve Kemik Dokusu	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			15. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOLOJİ) Soğan Emici Tüplerinde Mitoz Bölünme			LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Bağımlı Örneklerde Kikare Testleri			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Spektrofotometrenin Temel İlkeleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 7	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Kıkırdak ve Kemik Dokusu	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			16. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Soğan Emici Tüplerinde Mitoz Bölünme			LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Bağımsızlık Kikare Testleri, OR ve RR			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. Biyokimya) Spektrofotometrenin Temel İlkeleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 8	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Kıkırdak ve Kemik Dokusu	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			17. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOLOJİ) Soğan Emici Tüplerinde Mitoz Bölünme			LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Bağımlı Örneklerde Kikare Testleri			

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
				14.02.2022	15.02.2022	16.02.2022	17.02.2022	18.02.2022
1. SINIF	3. KURUL	7. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵		ANATOMİ PRATİK SINAVI Saat: 09.30	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI Saat: 09.30		3. KURUL TEORİK SINAV Saat: 09.30
			09. ³⁰ 10. ¹⁵					
			10. ³⁰ 11. ¹⁵					
			11. ³⁰ 12. ¹⁵					
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI				
			13. ³⁰ 14. ¹⁵		MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI Saat: 13.30	BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI Saat: 13.30		<u>DERS KURULU</u> <u>SONU</u>
			14. ³⁰ 15. ¹⁵					
			15. ³⁰ 16. ¹⁵					
			16. ³⁰ 17. ¹⁵					

2021- 2022



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZI ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

1. SINIF DERS PROGRAMI

4. KURUL

Kas

21 Şubat 2022 - 08 Nisan 2022

DEKAN	PROF. DR. İ. ÖZKAN ALATAŞ	1. SINIF KOORDİNATÖRÜ	PROF. DR. FERHAN ESEN
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR. UĞUR TOPRAK	1. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ EVİN KOCATÜRK
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR. EMEL ULUPINAR	4. DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. SELDA KABADERE
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	4. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	DOÇ. DR. BEYHAN DURAK ARAS

	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	Prof. Dr. Emel ULUPINAR	5	22	18	40
	Prof. Dr. Yüksel AYDAR	6			
	Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	4			
	Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	3			
	Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	4			
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	12	24	6	30
	Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	12			
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. Güngör KANBAK	2	2	-	2
BİYOİSTATİSTİK	Prof. Dr. Setenay ÖNER	2	12	4	16
	Prof. Dr. Fezan MUTLU	6			
	Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	2			
	Doç. Dr. Cengiz BAL	2			
TIBBİ GENETİK	Doç. Dr. Beyhan DURAK ARAS	8	12	6	18
	Doç. Dr. Oğuz Çilingir	4			
FİZYOLOJİ	Prof.Dr. Selda KABADERE	12	12	4	16
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ			12	-	12
TÜRK DİLİ			12	-	12
YABANCI DİL			18	-	18
SEÇMELİ DERS			8	-	8
SAĞLIKTA HUKUK			5	-	5
PROJE UYGULAMASI			6	-	6
MESLEKİ BECERİLER			-	8	8
PROBLEME DAYALI ÖĞRENME			-	8	8
PANEL			4	-	4
KULÜP SAATİ			-	2	2
TOPLAM			149	56	205

4. DERS KURULU SINAV HAFTASI				
04.04.2022	BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI	09:30	SINAV BAŞKANI	PROF. DR. SELDA KABADERE
04.04.2022	MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI	13:30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	DOÇ. DR. BEYHAN DURAK ARAS
05.04.2022	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI	09:30	SINAV SALONU KORİDORU SALON BAŞKANI	DOÇ. DR. DİLEK BURUKOĞLU DÖNMEZ
06.04.2022	ANATOMİ PRATİK SINAVI	09:30	YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	PROF. DR. YÜKSEL AYDAR
08.04.2022	TEORİK SINAV	09:30	YENİ SINAV SALONU 2. SALON BAŞKANI	PROF. DR. FEZAN MUTLU

1. SINIF ANABİLİM DALLARI	TOPLAM DERS SAATİ	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	DERS ADI
ANATOMİ	22	Prof.Dr.Emel ULUPINAR	5	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kol ve Ön Kolun Ön Yüz Yüzeyel Kasları 2. Kol ve Ön Kolun Ön Yüz Derin Kasları 3. Kol ve Ön Kolun Arka Yüz Yüzeyel Kasları 4. Kol ve Ön Kolun Arka Yüz Derin Kasları 5. El Kasları
		Prof.Dr. Yüksel AYDAR	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kaslar Hakkında Genel Bilgiler 2. Kasların isimlendirilmesi 3. Sırt ve Ense Kasları 4. Spinohumeral Kaslar 5. Omuz Kasları 6. Cavum Axilla
		Prof.Dr.Ferruh YÜCEL	4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Uyluk ve Bacak Ön Yüz Kasları 2. Gluteal Bölge ve Uyluk Arka Yüz Kasları 3. Bacak Arka Yüz Kasları 4. Ayak Kasları
		Prof.Dr. Hilmi ÖZDEN	3	<ol style="list-style-type: none"> 1. Göğüs Kasları 2. Karın Kasları 3. Canalis Inguinalis ve Klinik Önemi
		Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mimik ve Çiğneme Kasları 2. Boyun Fascia ve Kasları 3. Prevertebral ve Paravertebral Kaslar 4. Boyun Üçgenleri
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	24	Prof.Dr.Varol ŞAHİNTÜRK	12	<ol style="list-style-type: none"> 1. Embriyolojiye Giriş 2. Embriyolojinin Çalışma Alanları 3. Gametogenez-Oogenez 4. Spermatogenez 5. Fertilizasyon 6. İmplantasyon 7. İn vitro Fertilizasyon 8. Embriyo Transferi 9. İskelet Sisteminin Gelişimi 10. Kas Sisteminin Gelişimi 11. Konjenital Malformasyonların Nedenleri 12. Konjenital Malformasyonların Organ Sistemlerindeki Örnekleri

		Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	12	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bilaminar Embriyo Gelişimi 2. Trilaminar Embriyo Gelişimi 3. Yutak Sistemleri 4. Yutak Kavisleri, Yutak Cepleri, Yutak Yarıkları, Yutak Membranlarının Gelişimi 5. Embriyonik Dönem ve Organogenez 6. Fötal Dönem 7. Plasenta, Fötal Membranlar 8. Çoğul Gebelikler 9. Yüzün Gelişimi, Burun Boşluklarının Gelişimi 10. Damak Gelişimi 11. Kas Dokusu-İskelet Kası 12. Kas Dokusu- Kalp Kası, Düz Kas
TIBBİ BİYOKİMYA	2	Prof. Dr. Güngör KANBAK	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Myokard ve Çizgili Kas Dokusu 2. Kas Kasılmasının Moleküler Mekanizmaları ve Kasın Enerji Kaynakları
BIYOİSTATİSTİK	10	Prof.Dr. Setenay ÖNER	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kruskal-Wallis H ve Friedman Testi 2. Medyan Testi (Mood's Median Testi)
		Prof.Dr. Fezan MUTLU	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Güvenirlilik 2. Soru Analizi 3. Meta Analizine Giriş 4. Meta Analizde Ortalamalara Dayalı Etki Büyüklüğü 5. Paket Programlarda Meta Analizde İstatistiksel Yöntemler 6. Meta Analizde 2X2 Tablo Tipine Dayanan Etki Büyüklüğü
		Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sağlık Alanına Özel İstatistiksel Yöntemler 2. Medikal Testler ve İstatistiksel Değerlendirilmesi
		Doç. Dr. Cengiz BAL	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Basit ve Çoklu Doğrusal Regresyon Analizleri 2. Korelasyon Analizleri
TIBBİ GENETİK	12	Doç.Dr. Beyhan DURAK ARAS	8	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kromozom Oluşumu, Morfolojik Özellikleri 2. Kromozomları Adlandırma Sistemi, Kromozom Terminolojisi 3. Sayısal Kromozom Düzensizlikleri 4. Yapısal Kromozom Düzensizlikleri 5. Kromozom Elde Etme Yöntemleri 6. Kromozom Bantlama Yöntemleri 7. Moleküler Sitogenetik 8. Moleküler Sitogenetik Yöntemleri
		Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	4	<ol style="list-style-type: none"> 1. DNA Hibridizasyon Yöntemleri 2. PCR Temelli DNA Analizleri 3. İndirekt DNA Analizleri 4. Mutasyon Tarama Yöntemleri

FİZYOLOJİ	12	Prof. Dr. Selda KABADERE	12	<ol style="list-style-type: none">1. Fizyolojiye Giriş ve Homeostazis2. Dinlenim Zar Potansiyeli3. Aksiyon Potansiyeli4. İskelet Kasında Elektriksel Olaylar5. Uyarılma-Kasılma İkilisi6. Kas Kasılmasında Enerji7. Nöromuskuler Bağlantı8. İskelet Kasının Mekanik Özellikleri9. Düz Kaslar: Genel Özellikler10. Düz Kaslar: Uyarılma-Kasılma Bağıntısı11. Kalp Kası: Genel Özellikler12. Kalp Kası: Uyarılma-Kasılma Bağıntısı
------------------	-----------	---------------------------------	-----------	---

1. SINIF 4. KURUL MESLEKİ BECERİLER LABORATUARI DERS PROGRAMI

	13.30	14.20	15.30	16.20	13.30	14.20	15.30	16.20	13.30	14.20	15.30	16.20	13.30	14.20	15.30	16.20
	14.10	15.00	16.10	17.00	14.10	15.00	16.10	17.00	14.10	15.00	16.10	17.00	14.10	15.00	16.10	17.00
1. İstasyon	A-1	B-1	A-2	B-2	C-2	D-2	C-1	D-1	E-1	F 1	E-2	F-2	G-2	A-2	G-1	A-1
2. İstasyon	B-1	C-1	B-2	C-2	D-2	E-2	D-1	E-1	F-1	G-1	F-2	G-2	A-2	B-2	A-1	B-1
3. İstasyon	C-1	D-1	C-2	D-2	E-2	F-2	E-1	F-1	G-1	A-1	G-2	A-2	B-2	C-2	B-1	C-1
4. İstasyon	D-1	E-1	D-2	E-2	F-2	G-2	F-1	G-1	A-1	B-1	A-2	B-2	C-2	D-2	C-1	D-1
5. İstasyon	E-1	F-1	E-2	F-2	G-2	A-2	G-1	A-1	B-1	C-1	B-2	C-2	D-2	E-2	D-1	E-1
6. İstasyon	F-1	G-1	F-2	G-2	A-2	B-2	A-1	B-1	C-1	D-1	C-2	D-2	E-2	F-2	E-1	F-1
7. İstasyon	G-1	A-1	G-2	A-2	B-2	C-2	B-1	C-1	D-1	E-1	D-2	E-2	F-2	G-2	F-1	G-1

1. İSTASYON Atelleme yöntemleri I (İlkyardım) (MBL) (SMYO)
2. İSTASYON İlaç formları ve ilaç hazırlama (ampul, flakon, serum seti) (MBL)
3. İSTASYON Fiziksel muayene yapma (İlkyardım prensipleri ile) becerisi (AİLEH.)
4. İSTASYON Sütür uygulama becerisi (PLASTİK)
5. İSTASYON Yaşamsal (Vital) Bulguların Alınması (ACİL TIP)
6. İSTASYON Burun tıpanı uygulama becerisi (KBB) I
7. İSTASYON Striple idrar tetkiki yapılması becerisi (T. BİYOKİMYA)

1.SINIF 4. KURUL

MESLEKİ BECERİLER LABORATUVARI DERS KONULARI VE ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYELERİ

Acil Tıp A.D.

Yaşamsal (Vital) Bulguların Alınması

Öğr. Gör. Mustafa Emin ÇANAKÇI

Aile Hekimliği A.D.

Fiziksel Muayene Yapma (İlk Yardım Prensipleri İle)Becerisi

Doç. Dr. Hüseyin BALCIOĞLU

Kulak Burun Boğaz Hastalıkları A.D.

Burun Tamponatı Uygulama Becerisi

Doç. Dr. M .Özgür PINARBAŞLI

Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.

Sütür Uygulama Becerisi

Doç. Dr. Atacan Emre KOÇMAN

Tıbbi Biyokimya A.D.

Striple İdrar Tetkiki Yapılması Becerisi

*Doç. Dr. Fahrettin AKYÜZ
Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK*

Mesleki Beceriler Lab.

İlaç Formları ve İlaç Hazırlama (ampul, flakon, serum seti)

Hemşire Sevgi GİRAY

Sağlık Hiz.Mes.Yük.Okulu

Atelleme Yöntemleri, I (İlkyardım)

Öğr.Gör.Hamdi KABA

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi 21.02.2022	Salı 22.02.2022	Çarşamba 23.02.2022	Perşembe 24.02.2022	Cuma 25.02.2022		
1. SINIF	4. KURUL	1. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	DERS KURULUNUN TANITIMI Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Embriyolojiye Giriş Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Basit ve Çoklu Doğrusal Regresyon Analizleri Doç. Dr. Cengiz BAL	Fizyolojiye Giriş ve Homeostazis Prof. Dr. Selda KABADERE		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Kaslar Hakkında Genel Bilgiler Prof. Dr. Yüksel AYDAR	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Embriyolojinin Çalışma Alanları Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Korelasyon Analizleri Doç. Dr. Cengiz BAL	Dinlenim Zar Potansiyeli Prof. Dr. Selda KABADERE		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Kasların İsimlendirilmesi Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Sırt ve Ense Kasları Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Kruskal-Wallis H ve Friedman Testi Prof. Dr. K. Setenay ÖNER	SEÇMELİ DERS	Sayısal Kromozom Düzensizlikleri Doç. Dr. Beyhan DURAK ARAS		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY	Spinohumeral Kaslar Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Medyan Testi (Mood's Median testi) Prof. Dr. K. Setenay ÖNER		SEÇMELİ DERS	Yapısal Kromozom Düzensizlikleri Doç. Dr. Beyhan DURAK ARAS	
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	Kromozom Oluşumu, Morfolojik Özellikleri Doç. Dr. Beyhan DURAK ARAS	MESLEKİ BECERİLER Uygulama 1	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Sırt, Ense Kasları	3. KURUL SINAV SORULARININ DEĞERLENDİRİLMESİ		
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	Kromozomları Adlandırma Sistemi, Kromozom Terminolojisi Doç. Dr. Beyhan DURAK ARAS	MESLEKİ BECERİLER Uygulama 2	Türk Dili	LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Kruskal-Wallis H Testi ve Çoklu Karşılaştırma Testleri			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	KULÜP SAATI	MESLEKİ BECERİLER Uygulama 1	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Sırt, Ense Kasları	Yabancı Dil		
			16. ³⁰ 17. ¹⁵		MESLEKİ BECERİLER Uygulama 2	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Spinohumeral Kaslar			
							LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Friedman Testi ve Çoklu Karşılaştırma Testleri	Yabancı Dil		

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi 28.02.2022	Salı 01.03.2022	Çarşamba 02.03.2022	Perşembe 03.03.2022	Cuma 04.03.2022		
1. SINIF	4.KURUL	2. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Kromozom Elde Etme Yöntemleri Doç. Dr. Beyhan DURAK ARAS	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Kol ve Ön Kolum Ön Yüz Yüzeyel Kasları Prof. Dr. Emel ULUPINAR	Uyarılma-Kasılma İkilişi Prof. Dr. Selda KABADERE		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Omuz Kasları Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Kromozom Bantlama Yöntemleri Doç. Dr. Beyhan DURAK ARAS	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Kol ve Ön Kolum Ön Yüz Derin Kasları Prof. Dr. Emel ULUPINAR	Kas kasılmasında Enerji Prof. Dr. Selda KABADERE		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Cavum Axilla Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Gametogenez-Oogenez Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Aksiyon Potansiyeli Prof. Dr. Selda KABADERE	Fertilizasyon Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Myokard ve Çizgili Kas Dokusu Prof. Dr. Güngör KANBAK		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY	Spermatogenez Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	İskelet Kasında Elektriksel Olaylar Prof. Dr. Selda KABADERE	İmplantasyon Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Kas Kasılmasının Moleküler Mekanizmaları ve Kasın Enerji Kaynakları Prof. Dr. Güngör KANBAK		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. GENETİK) Kromozom Mikroskopi Pratiği	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Omuz Kasları	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Basit ve Çoklu Doğrusal Regresyon Analizleri	LAB-B Grubu (T. GENETİK) Kromozom Mikroskopi Pratiği						
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. GENETİK) Kromozom Mikroskopi Pratiği	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Cavum Axilla	Yabancı Dil		
			LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Korelasyon Analizleri	LAB-B Grubu (T. GENETİK) Kromozom Mikroskopi Pratiği						
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. GENETİK) Kromozom Mikroskopi Pratiği	Güvenirlilik Prof. Dr. Fezan MUTLU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Omuz Kasları	Yabancı Dil		
			LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Basit ve Çoklu Doğrusal Regresyon Analizleri	LAB-A Grubu (T. GENETİK) Kromozom Mikroskopi Pratiği						
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. GENETİK) Kromozom Mikroskopi Pratiği	Soru Analizi Yöntemi Prof. Dr. Fezan MUTLU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Cavum Axilla	Yabancı Dil		
			LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Korelasyon Analizleri	LAB-A Grubu (T. GENETİK) Kromozom Mikroskopi Pratiği						

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi 07.03.2022	Salı 08.03.2022	Çarşamba 09.03.2022	Perşembe 10.03.2022	Cuma 11.03.2022		
1. SINIF	4. KURUL	3. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PANEL KAS VE SİNİRİN BULUŞMASI Prof. Dr. Emel ULUPINAR Prof. Dr. Selda KABADERE Prof. Dr. NECLA ÖZDEMİR KONFERANS SALONU	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Yutak Sistemleri Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	PDÖ I. OTURUMU 09.00-12.00		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Kol ve Ön Kolun Arka Yüz Yüzeysel Kasları Prof. Dr. Emel ULUPINAR		El Kasları Prof. Dr. Emel ULUPINAR	Yutak Kavisleri, Yutak Cepleri, Yutak Yarıkları, Yutak Membranlarının Gelişimi Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ			
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Kol ve Ön Kolun Arka Yüz Derin Kasları Prof. Dr. Emel ULUPINAR		Bilaminar Embriyo Gelişimi Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Uyluk ve Bacak Ön Yüz Kasları Prof. Dr. Ferruh YÜCEL			
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY		Trilaminar Embriyo Gelişimi Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Gluteal Bölge ve Uyluk Arka Yüz Kasları Prof. Dr. Ferruh YÜCEL			
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Kol ve Ön Kolun Ön Yüz Kasları MESLEKİ BECERİLER Uygulama 3	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Kol ve Ön Kolun Arka Yüz Kasları	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Kol ve Ön Kolun Ön Yüz Kasları MESLEKİ BECERİLER Uygulama 4	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-B Grubu (ANATOMİ) El Kasları	Yabancı Dil		
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Kol ve Ön Kolun Ön Yüz Kasları MESLEKİ BECERİLER Uygulama 3	İn vitro Fertilizasyon Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Kol ve Ön Kolun Arka Yüz Kasları	Yabancı Dil		
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Kol ve Ön Kolun Ön Yüz Kasları MESLEKİ BECERİLER Uygulama 4	Embriyo Transferi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-A Grubu (ANATOMİ) El Kasları	Yabancı Dil		

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				14.03.2022	15.03.2022	16.03.2022	17.03.2022	18.03.2022		
1. SINIF	4.KURUL	4. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	PDÖ II. OTURUMU 09.00-11.00	Bacak Arka Yüz Kasları Prof.Dr. Ferruh YÜCEL	Embriyonik Dönem ve Organogenez Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Sağlık Alanına Özel İstatistiksel Yöntemler Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Mimik ve Çiğneme Kasları Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵		Ayak Kasları Prof.Dr. Ferruh YÜCEL	Fötal Dönem Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Medikal Testler ve İstatistiksel Değerlendirilmesi Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Boyun Fascia ve Kasları Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵		Nöromuskuler Bağlantı Prof. Dr. Selda KABADERE	Moleküler Sitogenetik Doç. Dr. Beyhan DURAK ARAS	SEÇMELİ DERS	Plasenta, Fötal Membranlar Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	PDÖ DEĞERLENDİRME TOPLANTISI 11.15-12.15	İskelet Kasının Mekanik Özellikleri Prof. Dr. Selda KABADERE	Moleküler Sitogenetik Yöntemleri Doç. Dr. Beyhan DURAK ARAS	SEÇMELİ DERS	Çoğul Gebelikler Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Uyluk ve Bacak Ön Yüz Kasları	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Bacak Arka Yüz Kasları	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
				MESLEKİ BECERİLER Uygulama 5			LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Plasenta ve göbek kordonu			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Gluteal ve Uyluk Arka Yüz Kasları	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Ayak Kasları	Yabancı Dil		
				MESLEKİ BECERİLER Uygulama 6			LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Plasenta ve göbek kordonu			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Uyluk ve Bacak Ön Yüz Kasları	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Bacak Arka Yüz Kasları	Yabancı Dil		
				MESLEKİ BECERİLER Uygulama 5			LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Plasenta ve göbek kordonu			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Gluteal ve Uyluk Arka Yüz Kasları	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Ayak Kasları	Yabancı Dil		
				MESLEKİ BECERİLER Uygulama 6			LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Plasenta ve göbek kordonu			

Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi 21.03.2022	Salı 22.03.2022	Çarşamba 23.03.2022	Perşembe 24.03.2022	Cuma 25.03.2022		
1. SINIF	4. KURUL	5. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	DNA Hibridizasyon Yöntemleri Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	Meta Analizine Giriş Prof. Dr. Fezan MUTLU	Kas Dokusu-İskelet Kası Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Yüzün Gelişimi, Burun Boşluklarının Gelişimi Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	PCR Temelli DNA Analizleri Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	Meta Analizde Ortalamalara Dayalı Etki Büyüklüğü Prof. Dr. Fezan MUTLU	Kas Dokusu- Kalp Kası, Düz Kas Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Canalis Inguinalis ve Klinik Önemi Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Damak Gelişimi Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	İskelet Sisteminin Gelişimi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Göğüs Kasları Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	SEÇMELİ DERS	Düz Kaslar: Genel Özellikler Prof. Dr. Selda KABADERE		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY	Kas Sisteminin Gelişimi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Karın Kasları Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN		Düz Kaslar: Uyarılma-Kasılma İlişkisi Prof. Dr. Selda KABADERE		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Mimik ve Çiğneme Kasları	Prevertebral ve Paravertebral Kaslar Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	Türk Dili	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Kas dokusu	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
				MESLEKİ BECERİLER Uygulama 7			LAB-B Grubu (ANATOMİ) Boyun Kasları			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Mimik ve Çiğneme Kasları	Boyun Üçgenleri Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	Türk Dili	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Kas dokusu	Yabancı Dil		
				MESLEKİ BECERİLER Uygulama 8			LAB-B Grubu (ANATOMİ) Prevertebral ve Paravertebral Kaslar			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Mimik ve Çiğneme Kasları	Embriyoloji Filmi (HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ)	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Kas dokusu	Yabancı Dil		
				MESLEKİ BECERİLER Uygulama 7			LAB-A Grubu (ANATOMİ) Boyun Kasları			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Mimik ve Çiğneme Kasları	Embriyoloji Filmi (HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ)	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Kas dokusu	Yabancı Dil		
				MESLEKİ BECERİLER Uygulama 8			LAB-A Grubu (ANATOMİ) Prevertebral ve Paravertebral Kaslar			

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				28.03.2022	29.03.2022	30.03.2022	31.03.2022	01.04.2022		
1. SINIF	4.KURUL	6. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Meta Analizde 2X2 Tablo Tipine Dayanan Etki Büyüklüğü Prof. Dr. Fezan MUTLU	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	İndirekt DNA Analizleri Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	Paket Programlarda Meta Analizde İstatistiksel Yöntemler Prof. Dr. FezanMUTLU	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Mutasyon Tarama Yöntemleri Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	Konjenital Malformasyonların Nedenleri Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Kalp Kası: Genel Özellikler Prof. Dr. Selda KABADERE	SEÇMELİ DERS	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY	Konjenital Malformasyonların Organ Sistemlerindeki Örnekleri Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Kalp Kası: Uyarılma-Kasılma ilişkisi Prof. Dr. Selda KABADERE	SEÇMELİ DERS	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Göğüs ve Karın Kasları	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. GENETİK) Moleküler Analizler	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
				LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Kas Uygulamaları			LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Kas Uygulamaları			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Canalis Inguinalis	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (T. GENETİK) Moleküler Analizler	Yabancı Dil		
				LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Kas Uygulamaları			LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Kas Uygulamaları			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Göğüs ve Karın Kasları	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. GENETİK) Moleküler Analizler	Yabancı Dil		
				LAB-A Grubu (FİZYOLOJİ) Kas Uygulamaları			LAB-A Grubu (FİZYOLOJİ) Kas Uygulamaları			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Canalis Inguinalis	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (T. GENETİK) Moleküler Analizler	Yabancı Dil		
				LAB-A Grubu (FİZYOLOJİ) Kas Uygulamaları			LAB-A Grubu (FİZYOLOJİ) Kas Uygulamaları			

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi 04.04.2022	Salı 05.04.2022	Çarşamba 06.04.2022	Perşembe 07.04.2022	Cuma 08.04.2022		
1. SINIF	4.KURUL	7. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI Saat: 09:30	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI Saat: 09:30	ANATOMİ PRATİK SINAVI Saat: 09:30		4.KURUL TEORİK SINAV Saat: 09:30		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵							
			10. ³⁰ 11. ¹⁵							
			11. ³⁰ 12. ¹⁵							
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI Saat: 13:30				DERS KURULU <u>SONU</u>		
			14. ³⁰ 15. ¹⁵							
			15. ³⁰ 16. ¹⁵							
			16. ³⁰ 17. ¹⁵							

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

2021- 2022



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZI ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

1.SINIF DERS PROGRAMI 5.KURUL

Periferik Damar ve Sinirler, Kan

11 Nisan 2022 - 03 Haziran 2022

DEKAN	PROF. DR. İ. ÖZKAN ALATAŞ	1. SINIF KOORDİNATÖRÜ	PROF. DR. FERHAN ESEN
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR. UĞUR TOPRAK	1. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ EVİN KOCATÜRK
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR. EMEL ULUPINAR	5. DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. YASEMİN AYDIN
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	5. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ SEÇKİN TUNCER

	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BİYOFİZİK	Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	20	20	-	20
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	6	8	6	14
	Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	2			
İLYARDIM	Prof. Dr. İlhami ÜNLÜOĞLU	8	8	-	8
TIBBİ BİYOKİMYA	Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	8	8	2	10
ANATOMİ	Prof. Dr. Emel ULUPINAR	4	16	16	32
	Prof. Dr. Yüksel AYDAR	3			
	Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	5			
	Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	4			
BİYOİSTATİSTİK	Prof. Dr. Fezan MUTLU	2	6	6	12
	Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	2			
	Doç. Dr. Cengiz BAL	2			
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. Yasemin AYDIN	14	14	10	24
İMMÜNOLOJİ	Öğr. Gör. Dr. Emel YANTIR	4	4	-	4
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ			10	-	10
TÜRK DİLİ			10	-	10
YABANCI DİL			15	-	15
SAĞLIKTA HUKUK			6	-	6
PROJE UYGULAMASI			4	-	4
KULÜP SAATİ			-	2	2
TOPLAM			129	42	171

5.DERS KURULU SINAVHAFTASI				
30.05.2022	ANATOMİ PRATİK SINAVI	09:30	SINAV BAŞKANI	PROF. DR. YASEMİN AYDIN
31.05.2022	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI	09:30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	DR. ÖĞR. ÜYESİ SEÇKİN TUNCER
01.06.2022	BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI	09:30	SINAV SALONU KORİDORU SALON BAŞKANI	PROF. DR. İLHAMİ ÜNLÜOĞLU
03.06.2022	TEORİK SINAV	14:30	YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	DR. ÖĞR. ÜYESİ EVİN KOCATÜRK
			YENİ SINAV SALONU 2. SALON BAŞKANI	ÖĞR. GÖR. DR. EMEL YANTIR

1. SINIF ANABİLİM DALLARI	TOPLAM DERS SAATİ	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	DERS ADI
ANATOMİ	16	Prof.Dr.Emel ULUPINAR	4	1. Periferik Sinir Sistemi Hakkında Genel Bilgiler 2. Spinal Sinirlerin Oluşumu 3. Plexus Cervicalis 4. Plexus Brachialis
		Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	4	1. Boyun Bölgesinin Damarları 2. Boyun Bölgesinin Sinirleri 3. Baş Bölgesinin Damarları 4. Baş Bölgesinin Sinirleri
		Prof. Dr. Yüksel AYDAR	3	1. Üst Extremitenin Damarları 2. Üst Extremitenin Sinirleri 3. Göğüs ve Karın Ön Duvarı Damar ve Sinirleri
		Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	5	1. Plexus Lumbosacralis 2. Alt Extremitenin Damarları 3. Alt Extremitenin Sinirleri 4. Lenfatik Sistemi Oluşturan Yapılar 5. Lenfatik Sistemin Dolaşımı
BİYOİSTATİSTİK	6	Prof.Dr.Fezan MUTLU	2	1. Yaşam Tablosu Yöntemi 2. Kaplan-Meier Yöntemi
		Prof.Dr. Ertuğrul ÇOLAK	2	1. Parametrik ROC Eğrisi Yöntemi 2. Parametrik Olmayan ROC Eğrisi Yöntemi
		Doç. Dr. Cengiz BAL	2	1. İkili Lojistik Regresyon Yöntemi 2. Cox Regresyon Yöntemi
FİZYOLOJİ	14	Prof. Dr. Yasemin AYDIN	14	1. Kanın Fiziksel Özellikleri ve Plazma 2. Eritropoez 3. Hemoglobinler 4. Demir Metabolizması 5. Anemiler 6. Kan Grupları, ABO Sistemi 7. Kan Grupları, Rh Sistemi 8. Nötrofil, Eozinofil ve Bazofiller 9. Lenfositler 10. Trombositler 11. Hemostaz; Pıhtılaşma Mekanizması 12. Bağışıklık 13. Antikoagulan Mekanizmalar ve Maddeler

İMMÜNOLOJİ	4	Öğr. Gör. Dr. Emel YANTIR	4	<ol style="list-style-type: none"> 1. İmmünolojiye Giriş 2. Antijen 3. Doğal Bağışıklığın Temelleri 4. Edinsel Bağışıklığın Temelleri
BİYOFİZİK	20	Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	20	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hücre Zarından Madde Taşınma Yolları ve Yasaları 2. Pasif Geçişlerin Nicel Tartışması 3. Zar Potansiyelinin Kaynakları 4. Uyarılabilir Hücrelerin Uyarılara Yanıtları 5. Pasif Zar Modeli 6. Elektrotonik Voltaj Yayılması 7. Aktif Zar İletkenliği ve Aksiyon Potansiyeli 8. Hodgkin-Huxley AksiyonPotansiyeli Denklemi 9. Voltaj Kenetleme Tekniği 10. Patch Kenetleme Tekniği 11. İyon Kanalları 12. Kapı Akımları 13. Bileşik Aksiyon Potansiyeli 14. Sinir Liflerinin Karakteristik Özellikleri 15. Hücreler Arası İletişim 16. Kimyasal Sinaptik İletim 17. Sinaptik Potansiyeller (EPSP, IPSP) 18. Terslenme Potansiyeli 19. Elektriksel Sinaptik İletim 20. Sinaptik Entegrasyon
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	8	Prof.Dr.Varol ŞAHİNTÜRK	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Genel Sinir Dokusu: Nöronlar 2. Genel Sinir Dokusu: Nöroglia Hücreleri 3. Dalak ve Timüsün Histolojisi 4. Bademcikler ve Lenf Düğümünün Gelişimi 5. Dalak ve Timüsün Gelişimi 6. Bademcikler ve Lenf Düğümünün Histolojisi
		Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kan dokusu-Plazma 2. Kan dokusu-Alyuvarlar, Akyuvarlar ve Trombositler
İLK YARDIM	8	Prof. Dr. İlhami ÜNLÜOĞLU	8	<ol style="list-style-type: none"> 1. İlk Yardım Tanımı ve İlkeleri 2. Hasta ve Yaralıların Taşınması, Kanamalar 3. Soluk Durması-Kalp Durması 4. Kalp-Akciğer Canlandırması 5. Kırık, Çıkık ve İncinmeler 6. Baş-Boyun Darbe ve Yaralanmaları 7. Yanık ve Donmalar 8. Zehirlenmeler, Yılan -Böcek Sokmaları ve Isırıklar

TIBBİ BİYOKİMYA	8	Dr.Öğr.Üyesi Evin KOCATÜRK	8	<ol style="list-style-type: none">1. Eritrosit Biyokimyası2. Folik Asit, B12 Metabolizması3. Demir Metabolizması4. Bakır Metabolizması5. Porfirinler Yapı ve Özellikleri, Hem Sentezi6. Hem Yıkımı7. Biyokimyasal Kaskat Sistemleri8. Pıhtılaşma Kaskatı
------------------------	----------	-----------------------------------	----------	---

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				11.04.2022	12.04.2022	13.04.2022	14.04.2022	15.04.2022		
1. SINIF	5.KURUL	1. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	DERS KURULUNUN TANITIMI Prof. Dr. Yasemin AYDIN	İmmunolojiye Giriş Öğr. Gör. Dr. Emel YANTIR	Eritrosit Biyokimyası Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	Zar Potansiyelinin Kaynakları Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Genel Sinir Dokusu: Nöronlar Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Antijen Öğr. Gör. Dr. Emel YANTIR	Folik Asit, B12 Metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	Uyarılabilir Hücrelerin Uyarılara Yanıtları Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Parametrik ROC Eğrisi Yöntemi Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Genel Sinir Dokusu: Nörogliya Hücreleri Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Periferik Sinir Sistemi Hakkında Genel Bilgiler Prof. Dr. Emel ULUPINAR	Hücre Zarından Madde Taşınma Yolları ve Yasaları Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	İlk Yardım Tanımı ve İlkeleri Prof. Dr. İlhami ÜNLÜOĞLU	Parametrik Olmayan ROC Eğrisi Yöntemi Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY	Spinal Sinirlerin Oluşumu Prof. Dr. Emel ULUPINAR	Pasif Geçişlerin Nicel Tartışması Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Hasta ve Yaralıların Taşınması, Kanamalar Prof. Dr. İlhami ÜNLÜOĞLU	4. Kurul Sınav Sorularının Değerlendirilmesi		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Periferik Sinir Sistemi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Sinir Hücreleri	Yabancı Dil		
							LAB-A Grubu (ANATOMİ) Spinal Sinirler			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	KULÜP SAATİ	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Periferik Sinir Sistemi	Yabancı Dil		
							LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Sinir Hücreleri			
16. ³⁰ 17. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Spinal Sinirler	Yabancı Dil						
			LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Sinir Hücreleri							

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi 18.04.2022	Salı 19.04.2022	Çarşamba 20.04.2022	Perşembe 21.04.2022	Cuma 22.04.2022		
1. SINIF	5.KURUL	2. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Aktif Zar İletkenliği ve Aksiyon Potansiyeli Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Hemoglobinler Prof. Dr. Yasemin AYDIN	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Baş Bölgesi Damarları Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Pasif Zar Modeli Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Hodgkin-Huxley Aksiyon Potansiyeli Denklemi Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Demir Metabolizması Prof. Dr. Yasemin AYDIN	Boyun Bölgesi Damarları Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	Baş Bölgesi Sinirleri Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Elektrotonik Voltaj Yayılması Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Kanın Fiziksel Özellikleri ve Plazma Prof. Dr. Yasemin AYDIN	Plexus Cervicalis Prof. Dr. Emel ULUPINAR	Boyun Bölgesi Sinirleri Dr. Öğr. Üyesi Hakan AY	Kan Grupları, ABO Sistemi Prof. Dr. Yasemin AYDIN		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY	Eritropoez Prof. Dr. Yasemin AYDIN	Plexus Brachialis Prof. Dr. Emel ULUPINAR	Anemiler Prof. Dr. Yasemin AYDIN	Kan Grupları, Rh Sistemi Prof. Dr. Yasemin AYDIN		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (FİZYOLOJİ) Hemoglobin, Hematokrit	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Plexus Cervicalis	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
				LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Parametrik Olmayan ROC Eğrisi Yöntemi			LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Kan Grupları, Sedimentasyon			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (FİZYOLOJİ) Hemoglobin, Hematokrit	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Plexus Brachialis	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
				LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Parametrik ROC Eğrisi Yöntemi			LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Kan Grupları, Sedimentasyon			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Hemoglobin, Hematokrit	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Plexus Cervicalis	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Parametrik Olmayan ROC Eğrisi Yöntemi	LAB- A Grubu (FİZYOLOJİ) Kan Grupları, Sedimentasyon									
16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Hemoglobin, Hematokrit	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Plexus Brachialis	BAĞIMSIZ ÖĞRENME					
	LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Parametrik ROC Eğrisi Yöntemi			LAB- A Grubu (FİZYOLOJİ) Kan Grupları, Sedimentasyon						

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				25.04.2022	26.04.2022	27.04.22	28.04.2022	29.04.2022		
1. SINIF	5.KURUL	3. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Kan dokusu-Plazma Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Yaşam Tablosu Yöntemi Prof. Dr. Fezan MUTLU	Voltaj Kenetleme Tekniği Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Demir Metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	Kan dokusu- Alyuvarlar, Akyuvarlar ve Trombositler Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Kaplan-Meier Yöntemi Prof. Dr. Fezan MUTLU	Patch Kenetleme Tekniği Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Bakır Metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	Nötrofil, Eozinofil ve Bazofiller Prof. Dr. Yasemin AYDIN	Soluk Durması-Kalp Durması Prof. Dr. İlhami ÜNLÜOĞLU	SEÇMELİ DERS ARA SINAVI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY	Lenfositler Prof. Dr. Yasemin AYDIN	Kalp-Akciğer Canlandırması Prof. Dr. İlhami ÜNLÜOĞLU		BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Hemoglobin Tayini	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	LAB-A Grubu (FİZYOLOJİ) Lökosit Sayımı	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
				LAB-B Grubu (ANATOMİ) Boyun Damar ve Sinirleri			LAB-B Grubu (ANATOMİ) Baş Damar ve Sinirleri			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-A Grubu (T. BİYOKİMYA) Hemoglobin Tayini	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	LAB-A Grubu (FİZYOLOJİ) Lökosit Sayımı	Yabancı Dil		
				LAB-B Grubu (ANATOMİ) Boyun Damar ve Sinirleri			LAB-B Grubu (ANATOMİ) Baş Damar ve Sinirleri			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Hemoglobin Tayini	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Lökosit Sayımı	Yabancı Dil		
				LAB-A Grubu (ANATOMİ) Boyun Damar ve Sinirleri			LAB-A Grubu (ANATOMİ) Baş Damar ve Sinirleri			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-B Grubu (T. BİYOKİMYA) Hemoglobin Tayini	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Lökosit Sayımı	Yabancı Dil		
				LAB-A Grubu (ANATOMİ) Boyun Damar ve Sinirleri			LAB-A Grubu (ANATOMİ) Baş Damar ve Sinirleri			

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi 02.05.2022	Salı 03.05.2022	Çarşamba 04.05.2022	Perşembe 05.05.2022	Cuma 06.05.2022			
1. SINIF	5.KURUL	4. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			09. ³⁰ 10. ¹⁵				BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			10. ³⁰ 11. ¹⁵				BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			11. ³⁰ 12. ¹⁵				BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI							
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵				BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Yabancı Dil			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵				BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Yabancı Dil			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵				BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Yabancı Dil			

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				09.05.2022	10.05.2022	11.05.2022	12.05.2022	13.05.2022		
1. SINIF	5. KURUL	5. HAFTA	08.30 09.15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Dalak ve Timüsün Histolojisi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Bileşik Aksiyon Potansiyeli Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Üst Extremitenin Damarları Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Porfirinler Yapı ve Özellikleri, Hem Sentezi Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK		
			09.30 10.15	İyon Kanalları Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Dalak ve Timüsün Gelişimi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Sinir Liflerinin Karakteristik Özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Üst Extremitenin Sinirleri Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Hem Yıkımı Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK		
			10.30 11.15	Kapı Akımları Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	İkili Lojistik Regresyon Yöntemi Doç. Dr. Cengiz BAL	Bademcikler ve Lenf Düğümünün Gelişimi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Hücreler Arası İletişim Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Kırık, Çıkık ve İncinmeler Prof. Dr. İlhami ÜNLÜOĞLU		
			11.30 12.15	SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY	Cox Regresyon Yöntemi Doç. Dr. Cengiz BAL	Bademcikler ve Lenf Düğümünün Histolojisi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Kimyasal Sinaptik İletim Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Baş-Boyun Darbe ve Yaralanmaları Prof. Dr. İlhami ÜNLÜOĞLU		
			12.15 13.30	ÖĞLE ARASI						
			13.30 14.15	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Kan dokusu	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Üst Extremitenin Damarları	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
				LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Yaşam Tablosu			LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda İkili Lojistik Regresyon Yöntemi			
			14.30 15.15	LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Kan dokusu	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Üst Extremitenin Sinirleri	Yabancı Dil		
				LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Kaplan- Meier Analizi			LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Cox Regresyon			
			15.30 16.15	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Kan dokusu	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Üst Extremitenin Damarları	Yabancı Dil		
				LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Yaşam Tablosu			LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda İkili Lojistik Regresyon Yöntemi			
			16.30 17.15	LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Kan dokusu	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Üst Extremitenin Sinirleri	Yabancı Dil		
				LAB-B Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Kaplan- Meier Analizi			LAB-A Grubu (BİYOİSTATİSTİK) Paket Programlarda Cox Regresyon Yöntemi			

• Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma			
				16.05.2022	17.05.2022	18.05.2022	19.05.2022	20.05.2022			
1. SINIF	5. KURUL	6. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Trombositler Prof. Dr. Yasemin AYDIN	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	19 MAYIS ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Göğüs ve Karın Ön Duvarı Damar ve Sinirleri Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Hemostaz; Pıhtılaşma Mekanizması Prof. Dr. Yasemin AYDIN	Bağışıklık Prof. Dr. Yasemin AYDIN		BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Plexus Lumbosacralis Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	Yanık ve Donmalar Prof. Dr. İlhami ÜNLÜOĞLU	Sinaptik Potansiyeller (EPSP, IPSP) Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER		BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			11. ³⁰ 12. ¹⁵	SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY	Zehirlenmeler, Yılan-Böcek Sokmaları ve Isırıklar Prof. Dr. İlhami ÜNLÜOĞLU	Terslenme Potansiyeli Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER		BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI							
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Göğüs ve Karın Ön Duvarı Damar ve Sinirleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili	19 MAYIS ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
				LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Lenfatik Sistemin							
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Plexus Lumbosacralis	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Türk Dili		Yabancı Dil			
				LAB-A Grubu (HİSTOLOJİ) Lenfatik Sistemin							
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Göğüs ve Karın Ön Duvarı Damar ve Sinirleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Yabancı Dil				
				LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Lenfatik Sistemin							
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Plexus Lumbosacralis	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Yabancı Dil				
				LAB-B Grubu (HİSTOLOJİ) Lenfatik Sistemin							

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				23.05.2022	24.05.2022	25.05.2022	26.05.2022	27.05.2022		
1. SINIF	5. KURUL	7. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Doğal Bağışıklığın Temelleri Öğr. Gör. Dr. Emel YANTIR	Biyokimyasal Kaskat Sistemleri Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵	Alt Extremitenin Damarları Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	Edinsel Bağışıklığın Temelleri Öğr. Gör. Dr. Emel YANTIR	Pıhtılaşma Kaskatı Dr. Öğr. Üyesi Evin KOCATÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			10. ³⁰ 11. ¹⁵	Alt Extremitenin Sinirleri Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	Elektriksel Sinaptik İletim Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Antikoagulan Mekanizmalar ve Maddeler Prof. Dr. Yasemin AYDIN	Lenfatik Sistemi Oluşturan Yapılar Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
				SAĞLIKTA HUKUK Av. Hüseyin AKÇAY	Sinaptik Entegrasyon Dr. Öğr. Üyesi Seçkin TUNCER	Hemostaz Anormallikleri Prof. Dr. Yasemin AYDIN	Lenfatik Sistemin Dolaşımı Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Alt Extremitenin Damar ve Sinirleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	TÜRK DİLİ II. ARA SINAVI	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Lenfatik Sistem	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
				LAB-A Grubu (FİZYOLOJİ) Eritrosit Sayımı			LAB-A Grubu (FİZYOLOJİ) Bazı Eritrosit Parametrelerinin Hesaplanması			
			14. ³⁰ 15. ¹⁵	LAB-B Grubu (ANATOMİ) Alt Extremitenin Damar ve Sinirleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		LAB-B Grubu (ANATOMİ) Lenfatik Sistem	YABANCI DİL II. ARA SINAVI		
				LAB-A Grubu (FİZYOLOJİ) Eritrosit Sayımı			LAB-A Grubu (FİZYOLOJİ) Kanama, Pıhtılaşma Zamanı Tayini			
			15. ³⁰ 16. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Alt Extremitenin Damar ve Sinirleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		LAB-A Grubu (ANATOMİ) Lenfatik Sistem			
				LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Eritrosit Sayımı			LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Bazı Eritrosit Parametrelerinin Hesaplanması			
			16. ³⁰ 17. ¹⁵	LAB-A Grubu (ANATOMİ) Alt Extremitenin Damar ve Sinirleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		LAB-A Grubu (ANATOMİ) Lenfatik Sistem			
				LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Eritrosit Sayımı			LAB-B Grubu (FİZYOLOJİ) Kanama, Pıhtılaşma Zamanı Tayini			

- Cuma Günleri Dersler Saat 14:00' de Başlar

SINIF	KURUL	HAFTA	SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma		
				30.05.2022	31.05.2022	01.06.2022	02.06.2022	03.06.2022		
1. SINIF	5. KURUL	8. HAFTA	08. ³⁰ 09. ¹⁵	ANATOMİ PRATİK SINAVI Saat:09:30	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI Saat: 09:30	BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI Saat: 09:30		<u>DERS KURULU</u> <u>SONU</u>		
			09. ³⁰ 10. ¹⁵							
			10. ³⁰ 11. ¹⁵							
			11. ³⁰ 12. ¹⁵							
			12. ¹⁵ 13. ³⁰	ÖĞLE ARASI						
			13. ³⁰ 14. ¹⁵					5.KURUL TEORİK SINAVI Saat: 14:30		
			14. ³⁰ 15. ¹⁵							
			15. ³⁰ 16. ¹⁵							
			16. ³⁰ 17. ¹⁵							