

2025-2026



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2. SINIF DERS PROGRAMI
08 Eylül 2025 - 22 Mayıs 2026

T.C.
ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2025-2026 ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ

1., 2. ve 3. SINIFLAR	Başlangıç tarihi	Bitiş tarihi	Süre
BİRİNCİ YARIYIL	8.09.2025	9.01.2026	18 hafta
ARA TATİL	12.01.2026	23.01.2026	2 hafta
İKİNCİ YARIYIL	26.01.2026	22.05.2026	17 hafta
MAZERET SINAVLARI	5.06.2026	12.06.2026	6 iş günü
YILSONU SINAVLARI	15.06.2026	19.06.2026	5 iş günü
BÜTÜNLEME SINAVLARI	6.07.2026	10.07.2026	5 iş günü
4. SINIF			
BİRİNCİ YARIYIL	1.09.2025	16.01.2026	20 hafta
ARA TATİL	19.01.2026	30.01.2026	2 hafta
İKİNCİ YARIYIL	2.02.2026	19.06.2026	20 hafta
BÜTÜNLEME SINAVLARI	30.06.2026	10.07.2026	9 iş günü
5. SINIF			
BİRİNCİ YARIYIL	11.08.2025	26.12.2025	20 hafta
ARA TATİL	29.12.2025	2.01.2026	1 hafta
İKİNCİ YARIYIL	5.01.2026	22.05.2026	20 hafta
BÜTÜNLEME SINAVLARI	8.06.2026	19.06.2026	10 iş günü
6. SINIF			
	1.07.2025	30.06.2026	52 hafta
TIP DIŞI ZORUNLU DERSLER			
MAZERET SINAVLARI	1.06.2026	3.06.2026	3 iş günü
YILSONU SINAVLARI	22.06.2026	23.06.2026	2 iş günü
BÜTÜNLEME SINAVLARI	25.06.2026	26.06.2026	2 iş günü

1. 2. ve 3. SINIFLAR SEÇMELİ DERS SEÇİM TARİHLERİ	Başlangıç tarihi	Bitiş tarihi
1. 2. ve 3. Sınıf Güz dönemi	15.09.2025	19.09.2025
1. 2. ve 3. Sınıf Bahar dönemi	26.01.2026	30.01.2026

2., 3., 4. VE 5. SINIFA YATAY GEÇİŞ BAŞVURU TAKVİMİ		
Başvuru Başlangıç-Bitiş Tarihi	16-17 Temmuz 2025	
Başvuru Değerlendirme Tarihi	18 Temmuz-31 Temmuz 2025	
Sonuçların İlanı	1 Ağustos 2025	
Kesin Kayıt Tarihi	04-05 Ağustos 2025	
Yedek Kayıt Tarihi	07-08 Ağustos 2025	
2025-2026 ÖĞRETİM YILINDAKİ TATİLLER		
15 Temmuz 2025	Salı	Demokrasi ve Milli Birlik Günü
30 Ağustos 2025	Cumartesi	Zafer Bayramı
28-29 Ekim 2025	Salı-Çarşamba	Cumhuriyet Bayramı
1 Ocak 2026	Perşembe	Yılbaşı
19-22 Mart 2026	Perşembe (Arife) Cuma,Cumartesi,Pazar	Ramazan Bayramı
23 Nisan 2026	Perşembe	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı
1 Mayıs 2026	Cuma	Emek ve Dayanışma Günü
19 Mayıs 2026	Salı	Atatürk'ü Anma ve Gençlik Spor Bayramı
26-30 Mayıs 2026	Salı (Arife), Çarşamba, Perşembe,Cuma,Cumartesi	Kurban Bayramı
15 Temmuz 2026	Çarşamba	Demokrasi ve Milli Birlik Günü
30 Ağustos 2026	Pazar	Zafer Bayramı

2. SINIF KURUL VE MAZERET SINAV TARİHLERİ

	Gün	Saat	Mazeret S. Gün	Mazeret S. Saat
1. DERS KURULU				
HAZIR BULUNUŞLUK SINAVI	10.09.2025	18.30-21.30		
Mesleki Beceriler Pratik	14.10.2025	09:30	5.06.2026	09:30
Anatomi Pratik	15.10.2025	13.30	5.06.2026	13.30
Kurul Sonu Teorik	17.10.2025	09:30	5.06.2026	15.00
2. DERS KURULU				
Anatomi Pratik	24.11.2025	13.30	8.06.2026	10:30
Histoloji ve Embriyoloji Pratik	26.11.2025	09:30	8.06.2026	13.30
Kurul Sonu Teorik	28.11.2025	09:30	8.06.2026	15.00
3. DERS KURULU				
Histoloji ve Embriyoloji Pratik	29.12.2025	09:30	9.06.2026	10:30
Anatomi Pratik	30.12.2025	09:30	9.06.2026	13.30
Kurul Sonu Teorik	31.12.2025	09:30	9.06.2026	15.00
4. DERS KURULU				
Tıbbi Mikrobiyoloji Pratik	17.02.2026	13.30	10.06.2026	11:00
Anatomi Pratik	18.02.2026	13.30	10.06.2026	14.00
Kurul Sonu Teorik	20.02.2026	09:30	10.06.2026	15.00
5. DERS KURULU				
1.Gelişim Sınavı	9.03.2026	18.30-22.30		
Tıbbi Mikrobiyoloji Pratik	8.04.2026	09:30	11.06.2026	14.00
Kurul Sonu Teorik	10.04.2026	09:30	11.06.2026	15.00
6. DERS KURULU				
2.Gelişim Sınavı	11.05.2026	18.30-22.30		
Tıbbi Patoloji Pratik	20.05.2026	09:30	12.06.2026	09:30
Mesleki Beceriler Pratik	21.05.2026	09:30	12.06.2026	13.30
Kurul Sonu Teorik	21.05.2026	13.30	12.06.2026	15.00

20252026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 2. SINIF YILSONU GENEL SINAVI VE YILSONU GENEL BÜTÜNLEME SINAV TARİHLERİ**YIL SONU GENEL SINAVLARI****(15.06.2026-19.06.2026)****Pratik Sınavlar**

Histoloji ve Emriyoloji	15.06.2026	09.30
Fizyoloji	16.06.2026	13.30
Anatomi	17.06.2026	09.30
Mesleki Beceriler	18.06.2026	13.30

TEORİK SINAV**19.06.2026 14.00****NOT: Yılsonu Sınavlarında Sınav Başkanı Sınıf Koordinatörüdür.****YILSONU GENEL BÜTÜNLEME SINAVLARI****(06.07.2026-10.07.2026)****Pratik Sınavlar**

Histoloji ve Embriyoloji	06.07.2026	09.30
Fizyoloji	07.07.2026	13.30
Anatomi	08.07.2026	09.30
Mesleki Beceriler	09.07.2026	13.30

TEORİK SINAV**10.07.2026 14.00****NOT: Bütünleme Sınavlarında Sınav Başkanı Sınıf Koordinatörü Yardımcısıdır.****1.,2. ve 3. SINIF ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER SINAVLARI****YIL SONU SINAVLARI**

Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	22.06.2026	10.00
Türk Dili	22.06.2026	13.30
Yabancı Dil	23.06.2026	10.00

BÜTÜNLEME SINAVLARI

Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	25.06.2026	10.00
Türk Dili	25.06.2026	13.30
Yabancı Dil	26.06.2026	10.00

2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 2.SINIF TEORİK VE PRATİK DERSLER

	1.KURUL		2.KURUL		3.KURUL		4.KURUL		5.KURUL		6.KURUL		TOPLAM		GENEL TOPLAM
DERSLER	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P	
ANATOMİ	14	14	25	20	24	20	16	8	2	2			81	64	145
FİZYOLOJİ	33	12	28	4	35	2	12	4	19				127	22	149
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ							24	10	61	14			85	24	109
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	7	4	16	12	5	4	6	2	4	2			38	24	62
TIBBİ BİYOKİMYA			9		2				11		27		49	-	49
BİYOFİZİK	18	2					18				9		45	2	47
TIBBİ PATOLOJİ											26	10	26	10	36
TIBBİ FARMAKOLOJİ											28		28	-	28
TIBBİ GENETİK											3		3	-	3
TIP TARİHİ ve ETİK			5		4		2						11	-	11
TEMEL İMMÜNOLOJİ							4						4	-	4
AĞIZ ve DİŞ SAĞLIĞI			2										2	-	2
PROJE UYGULAMASI	6				8		4		8		2		28	-	28
SEÇMELİ DERS	4		4		4		6		2		6		26	-	26
PDÖ		8		8								8		24	24
TEMEL İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ	16												16	-	16
MESLEKİ BECERİLER		8										8		16	16
PANEL			4						4				8		8
OLGU TEMELLİ KLİNİK KORELASYON DERSLERİ	2		2		2		2		2				10	-	10
TOPLAM	100	48	95	44	84	26	94	24	113	18	101	26	587	186	773
	148		139		110		118		131		127		773		

2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
2.SINIF
PDÖ OTURUM LİSTESİ

1.KURUL PDÖ Oturum Listeleri 3.10.2025 6.10.2025	1.PROF.DR.FÜSUN ALATAŞ 2.PROF.DR.NAZMİYE EROL 3.PROF.DR.DURMUŞ ETİZ 4.PROF.DR.M.NUR KEBAPÇI 5.PROF.DR.HÜSEYİN YILDIRIM 6.PROF.DR.ABDURRAHMAN ÖZÇELİK 7.PROF.DR.SULTAN ÖZKURT 8.PROF.DR.NURDAN ACAR 9.PROF.DR.COŞKUN YARAR 10.PROF.DR.CENGİZ ÜSTÜNER 11.PROF.DR.PINAR YILDIZ 12.PROF.DR.HÜSEYİN BALCIOĞLU 13.PROF.DR.ALİ ERCAN ALTINÖZ 14.PROF.DR.DİLEK BURUKOĞLU DÖNMEZ 15.PROF.DR.KADİR UĞUR MERT 16.DOÇ.DR.MUHAMMET DURAL 17.DOÇ.DR.OĞUZ ÇİLİNGİR 18.DOÇ.DR.DAMLA EYÜBOĞLU 19.DOÇ.DR.HÜLYA ANIL 20.DOÇ.DR.GONCA KILIÇ YILDIRIM 21.DOÇ.DR.AKİLE ZENGİN 22.DOÇ.DR.METİN DEMİR 23.DOÇ.DR.ÇİĞDEM ÖZTUNALI 24.DR.ÖĞR.ÜYESİ EMRE ÖZKARA 25.DR.ÖĞR.ÜYESİ MUZAFFER BİLGİN 26.DR.ÖĞR.ÜYESİ ERDİ BABAYİĞİT 27.DR.ÖĞR.ÜYESİ YASEMİN SAĞLAN 28.DR.ÖĞR.ÜYESİ İNCİ USLU BİNER 29.DR.ÖĞR.ÜYESİ BURCU AYIK 30.DR.ÖĞR.ÜYESİ YAVUZ SELİM ANGIN	2.KURUL PDÖ Oturum Listeleri 31.10.2025 3.11.2025	1.PROF.DR.İ.ÖZKAN ALATAŞ 2.PROF.DR.ELİF DOYUK KARTAL 3.PROF.DR.GARİP ŞAHİN 4.PROF.DR.TANER ULUS 5.PROF.DR.M.EVVAH KARAKILIÇ 6.PROF.DR.HAVA ÜSKÜDAR TEKE 7.PROF.DR.MELEK KEZBAN GÜRBÜZ 8.PROF.DR.BEYHAN DURAK ARAS 9.PROF.DR.ÖMER KILIÇ 10.PROF.DR.RÜYA MUTLUAY 11.PROF.DR.MELİH VELİPAŞAOĞLU 12.PROF.DR.SEMRA YİĞİTAŞLAN 13.DOÇ.DR.BÜLENT YILDIZ 14.DOÇ.DR.TUNCER TEMEL 15.DOÇ.DR.NURAN ÇETİN 16.DOÇ.DR.MURAT EYÜBOĞLU 17.DOÇ.DR.EMRAH ŞİŞLİ 18.DOÇ.DR.FERDA YAMAN 19.DOÇ.DR.MERYEM ONAY 20.DOÇ.DR.GÜRKAN BOZAN 21.DR.ÖĞR.ÜYESİ ATA ÖZEN 22.DR.ÖĞR.ÜYESİ FATMA NAZLI DURMAZ ÇELİK 23.DR.ÖĞR.ÜYESİ EBRU ERZURUMLUOĞLU 24.DR.ÖĞR.ÜYESİ EMEL YALDIR 25.DR.ÖĞR.ÜYESİ ESRA AĞAOĞLU 26.DR.ÖĞR.ÜYESİ EMEL YANTIR 27.DR.ÖĞR.ÜYESİ MURAT SEVİMLİ 28.DR.ÖĞR.ÜYESİ EMRE EMEKLİ 29.DR.ÖĞR.ÜYESİ FİLİZ YAVAŞOĞLU 30.DR.ÖĞR.ÜYESİ ERHAN DURCEYLAN	6.KURUL PDÖ Oturum Listesi 24.04.2026 27.04.2026	1.PROF.DR.SEVİLHAN ARTAN 2.PROF.DR.FERRUH YÜCEL 3.PROF. DR.SİNAN ERGİNEL 4.PROF.DR.İLKUNUR AK SİVRİKOZ 5.PROF.DR.AYDAN KÖSE 6.PROF.DR.NEVBAHAR AKÇAR DEĞİRMENCİ 7.PROF.DR.EMRE ENTOK 8.PROF.DR.ONUR ARMAĞAN 9.PROF.DR.NURETTİN ERBEN 10.PROF.DR.ERTUĞRUL ÇOLAK 11.PROF.DR.FERDİ KÖŞGER 12.PROF.DR.MUHAMMED CÜNEYD GÜNAY 13.PROF.DR.BİLGİN KAYGISIZ 14.PROF.DR.NECDET FATİH YAŞAR 15.PROF.DR.HİLAL KAYA ERDOĞAN 16.DOÇ.DR.MAHMUT ÖZDEMİR 17.PROF.DR.NURDAN KIRIMLIOĞLU 18.DOÇ.DR.ZEREN BARIŞ 19.DOÇ.DR.BARTU BADAĞ 20.DOÇ.DR.ŞENAY YILMAZ 21.DOÇ.DR.GONCA KILIÇ YILDIRIM 22.DOÇ.DR.EVİN KOCATÜRK 23.DOÇ.DR.ADNAN SEVENCAN 24.DOÇ.DR.MERYEM ONAY 25.DOÇ.DR.EYLEM KIRAL 26.DOÇ.DR.GURBET ÖZGE MERT 27.DR.ÖĞR.ÜYESİ EVRİM YILMAZ 28.DR.ÖĞR.ÜYESİ HAKAN AY 29.DR.ÖĞR.ÜYESİ FATMA NAZLI DURMAZ ÇELİK 30.DR.ÖĞR.ÜYESİ ERHAN DURCEYLAN
---	---	--	--	---	---

2025-2026 ÖĞRETİM YILI
2.SINIF PROJE OTURUMLARI ÖĞRETİM ÜYESİ LİSTESİ

SIRA NO	ANABİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYESİ	SIRA NO	ANABİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	DOÇ.DR.FATMA ERDEM	29	RADYOLOJİ	PROF.DR.UĞUR TOPRAK
2	ADLİ TIP	PROF.DR.KENAN KARBAYAZ	30	RADYOLOJİ	DOÇ.DR.ELİF GÜNDOĞDU
3	ADLİ TIP	DR.ÖĞR.ÜYESİ ÜMİT ŞİMŞEK	31	RADYOLOJİ	DR.ÖĞR.ÜYESİ EMRE EMEKLİ
4	AİLE HEKİMLİĞİ	PROF.DR.UĞUR BİLGE	32	TIBBİ FARMAKOLOJİ	PROF.DR.ENGİN YILDIRIM
5	AİLE HEKİMLİĞİ	PROF.DR.HÜSEYİN BALCIOĞLU	33	TIBBİ FARMAKOLOJİ	PROF.DR.BİLGİN KAYGISIZ
6	ÇOCUK SAĞ.VE HASTALIKLARI	PROF.DR.ÖZGE AYDEMİR	34	TIBBİ GENETİK	DR.ÖĞR.ÜYESİ EBRU ERZURUMLUOĞLU GÖKALP
7	ÇOCUK SAĞ.VE HASTALIKLARI	PROF.DR.ÖMER KILIÇ	35	ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON	PROF.DR.GÜLAY ERDOĞAN KAYHAN
8	ÇOCUK SAĞ.VE HASTALIKLARI	PROF.DR.ÖZGE SÜRMELİ ONAY	36	ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON	DOÇ.DR.SERDAR EKEMEN
9	ÇOCUK SAĞ.VE HASTALIKLARI	DOÇ.DR.YUSUF AYDEMİR	37	ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON	DOÇ.DR.DİLEK ÇETİNKAYA
10	ÇOCUK SAĞ.VE HASTALIKLARI	DOÇ.DR. HÜLYA ANIL	38	ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON	DOÇ.DR.YELİZ KILIÇ
11	ÇOCUK SAĞ.VE HASTALIKLARI	DOÇ.DR.GONCA KILIÇ YILDIRIM	39	ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON	DR.ÖĞR.ÜYESİ ÜMİT AKKEMİK
12	ÇOCUK SAĞ.VE HASTALIKLARI	DOÇ.DR.EYLEM KIRAL	40	BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ	DR.ÖĞR.ÜYESİ TURAN KANDEMİR
13	ÇOCUK SAĞ.VE HASTALIKLARI	DOÇ.DR.GÜRKAN BOZAN	41	GENEL CERRAHİ	DOÇ.DR.AKİLE ZENGİN
14	ÇOCUK SAĞ.VE HASTALIKLARI	DR.ÖĞR.ÜYESİ TUĞBA BARSAN KAYA	42	GENEL CERRAHİ	DR.ÖĞR.ÜYESİ YAVUZ SELİM ANGİN
15	DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR	PROF.DR.HİLAL KAYA ERDOĞAN	43	GENEL CERRAHİ	DR.ÖĞR.ÜYESİ ARDA ŞAKİR YILMAZ
16	DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR	DOÇ.DR.ERSOY ACER	44	GÖĞÜS CERRAHİSİ	DR.ÖĞR.ÜYESİ EGEMEN DÖNER
17	GÖĞÜS HASTALIKLARI	DOÇ.DR.ŞENAY YILMAZ	45	GÖĞÜS CERRAHİSİ	DR.ÖĞR.ÜYESİ ERHAN DURCEYLAN
18	HALK SAĞLIĞI	DR.ÖĞR.ÜYESİ EMRAH ATAY	46	GÖZ HASTALIKLARI	PROF.DR.TÜLAY ŞİMŞEK
19	İÇ HASTALIKLARI	PROF.DR.RÜYA MUTLUAY	47	GÖZ HASTALIKLARI	DOÇ.DR.MUSTAFA DEĞER BİLGEÇ
20	İÇ HASTALIKLARI	DOÇ.DR.NESLİHAN ANDIÇ	48	GÖZ HASTALIKLARI	DR.ÖĞR.ÜYESİ ONUR ÖZALP
21	İÇ HASTALIKLARI	DOÇ.DR.MELİSA ŞAHİN TEKİN	49	KALP VE DAMAR CERRAHİSİ	DOÇ.DR.EMRAH ŞİŞLİ
22	İÇ HASTALIKLARI	DOÇ.DR.DUYGU BAYIR GARBİOĞLU	50	KALP VE DAMAR CERRAHİSİ	DOÇ.DR.AYKUT ŞAHİN
23	İÇ HASTALIKLARI	DR.ÖĞR.ÜYESİ FİLİZ YAVAŞOĞLU	51	KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI	DOÇ.DR.MEHMET ÖZGÜR PINARBAŞLI
24	KARDİYOLOJİ	DOÇ.DR.MUHAMMET DURAL	52	KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI	DR.ÖĞR.ÜYESİ MUHAMMED SEFA UYAR
25	KARDİYOLOJİ	DOÇ.DR.SELDA MURAT	53	ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	DOÇ.DR.MUSTAFA KAVAK
26	KARDİYOLOJİ	DOÇ.DR.GURBET ÖZGE MERT	54	ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	ÖĞR.GÖR.DR.BÜNYAMİN YÜCEL
27	NÖROLOJİ	DOÇ.DR.ÖZLEM AYKAÇ	55	ÜROLOJİ	DOÇ.DR.İYMİSER ÜRE
28	NÖROLOJİ	DR.ÖĞR.ÜYESİ ZEHRA UYSAL KOCABAŞ			

2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
2. SINIF PANEL ve KLİNİK KORELASYON DERSİ TARİH VE SAATLERİ

PANEL 2.KURUL	TARİH / SAAT	ÖĞRETİM ÜYELERİ	KONU
	18.11.2025 13:30	Prof. Dr. Aslı KAVAZ TUFAN Öğr. Gör. Dr. Pari KHALILOVA	TEKRARLAYAN İDRAR YOLU ENFEKSİYONU

PANEL 5.KURUL	TARİH / SAAT	ÖĞRETİM ÜYELERİ	KONU
	31.03.2026 13.30	Prof. Dr. Nurettin ERBEN Prof. Dr. Yasemin ÖZ	ATEŞ

OLGU TEMELLİ KLİNİK KORELASYON DERSLERİ	Kurul	ÖĞRETİM ÜYELERİ	KONU
	1.KURUL	Prof.Dr.Hüseyin YILDIRIM	Solunum Fizyolojisi Bozukluğu ile ilgili Semptomlar ve Olgular
		Doç.Dr.Muhammet DURAL	Dolaşım Sistemi Fizyolojisi Bozukluğu ile ilgili Semptomlar ve Olgular
	2.KURUL	Doç.Dr. Melisa ŞAHİN TEKİN	Sindirim Sistemi Fizyolojisi Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular
		Dr.Öğr.Üyesi Süleyman ÖNER	Boşaltım ve Üreme Sistemi Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular
	3.KURUL	Dr. Öğr. Üyesi Zehra UYSAL KOCABAŞ	Sinir Sistemi Fizyolojisi Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular
	4.KURUL	Dr.Öğr.Üyesi Fatma Nazlı DURMAZ ÇELİK	Motor Sinir Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular
	5.KURUL	Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Toygar KALKAN	Endokrin Fizyolojisi Bozukluğunda Karşımıza Çıkan Semptomlar ve Olgular

2025-2026



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2. SINIF DERS PROGRAMI

1. KURUL

Dolaşım ve Solunum Sistemi

08 Eylül 2025 - 17 Ekim 2025

DEKAN	PROF. DR. ATILLA ÖZCAN ÖZDEMİR	2. SINIF KOORDİNATÖRÜ	DOÇ. DR.FATMA ERDEM
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR.NİLGÜN KAŞIÇOĞLU	2. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ MURAT SEVİMLİ
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR.NİLGÜN KAŞIÇOĞLU	1. DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. NİLÜFER ERKASAP
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	1. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	DOÇ. DR. SEÇKİN TUNCER

	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. Selda KABADERE	22	33	12 (X2)	45
	Prof.Dr. Nilüfer ERKASAP	11			
ANATOMİ	Doç.Dr.Abdullah ORTADEVECİ	6	14	14(X2)	28
	Dr.Öğr.Üyesi Hakan AY	8			
BİYOFİZİK	Doç. Dr. Seçkin TUNCER	18	18	2	20
HİSTOLOJİ & EMBRİYOLOJİ	Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	7	7	4(X2)	11
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	Prof.Dr.Hüseyin YILDIRIM (Göğüs Hastalıkları)	1	2	-	2
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	Doç.Dr.Muhammet DURAL (Kardiyoloji)	1			
TEMEL İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ			16	-	16
SEÇMELİ DERS			4	-	4
PROJE UYGULAMASI			6	-	6
PDÖ			—	8	8
MESLEKİ BECERİLER				8 (x2)	8
TOPLAM			100	48	148
BAĞIMSIZ ÖĞRENME 69					
Kulüp saati her ayın son Perşembe günü saat 12.30 - 13.15 arasında yapılacaktır.					

Bağımsız Öğrenme saatleri, öğrencinin proje çalışmalarını yaptığı, bireysel eksiklerini tamamladığı, Klinik Uygulama Karnelerindeki uygulamaları yaptığı saatler olarak değerlendirilmektedir.

2025-2026 Eğitim Öğretim yılı başında Sosyal Sorumluluk başlıkları ve ilgilii Öğretim Üyeleri ilan edilecektir. İlgilenen öğrenciler Öğrenci İşlerine başvurarak projede yer alacaklardır.

NOT:Pratik dersler 2 grup halinde yapılmaktadır.

2. SINIF 1. DERS KURULU SINAV HAFTASI			
MESLEKİ BECERİLER SINAVI	14.10.2025 09.30	SINAV BAŞKANI	PROF.DR.NİLÜFER ERKASAP
ANATOMİ PRATİK SINAVI	15.10.2025 13.30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	DOÇ.DR.SEÇKİN TUNCER
TEORİK SINAV	17.10.2025 09.30	SINAV SALONU KORİDÖRÜ SALON BAŞKANI	PROF.DR.YÜKSEL AYDAR
HAZIR BULUNUŞLUK SINAVI :10.09.2025 SAAT:18.30-21.30		YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	DR.ÖĞR.ÜYESİ MURAT SEVİMLİ
		ELEKTRONİK KÜTÜPHANE SALON BAŞKANI	DR.ÖĞR.ÜYESİ HAKAN AY
		2. SINIF ANFİSİ SALON BAŞKANI	ÖĞR.GÖR.DR.YADIGAR AKBAŞ

2. SINIF 1. KURUL MESLEKİ BECERİLER LABORATUARI DERS PROGRAMI

	11 Eylül 2025						23 Eylül 2025						3 Ekim 2025						7 Ekim 2025					
	13.30 13.55	14.05 14.30	14.40 15.05	15.15 15.40	15.50 16.15	16.25 16.50	13.30 13.55	14.05 14.30	14.40 15.05	15.15 15.40	15.50 16.15	16.25 16.50	14.00 14.25	14.35 14.55	15.05 15.30	15.40 16.05	16.15 16.40	16.50 17.15	13.30 13.55	14.05 14.30	14.40 15.05	15.15 15.40	15.50 16.15	16.25 16.50
	A1	B1	A2	B2	A3	B3	C2	D2	C1	D1	C3	D3	E1	F1	E3	F3	E2	F2	G3	A3	G1	A1	G2	A2
1.İstasyon	A1	B1	A2	B2	A3	B3	C2	D2	C1	D1	C3	D3	E1	F1	E3	F3	E2	F2	G3	A3	G1	A1	G2	A2
2.İstasyon	B1	C1	B2	C2	B3	C3	D2	E2	D1	E1	D3	E3	F1	G1	F3	G3	F2	G2	A3	B3	A1	B1	A2	B2
3.İstasyon	C1	D1	C2	D2	C3	D3	E2	F2	E1	F1	E3	F3	G1	A1	G3	A3	G2	A2	B3	C3	B1	C1	B2	C2
4.İstasyon	D1	E1	D2	E2	D3	E3	F2	G2	F1	G1	F3	G3	A1	B1	A3	B3	A2	B2	C3	D3	C1	D1	C2	D2
5.İstasyon	E1	F1	E2	F2	E3	F3	G2	A2	G1	A1	G3	A3	B1	C1	B3	C3	B2	C2	D3	E3	D1	E1	D2	E2
6. İstasyon	F1	G1	F2	G2	F3	G3	A2	B2	A1	B1	A3	B3	C1	D1	C3	D3	C2	D2	E3	F3	E1	F1	E2	F2
7.İstasyon	G1	A1	G2	A2	G3	A3	B2	C2	B1	C1	B3	C3	D1	E1	D3	E3	D2	E2	F3	G3	F1	G1	F2	G2

1.İSTASYON İlk Yardım Prensipleri ile Fiziksel Muayene Yapma Becerisi (AİLE HEKİMLİĞİ)

2.İSTASYON Balon Valv Maske, Nazal Kanül, Airway Uygulama Becerisi (ACİL TIP)

3.İSTASYON Pediatrik Kanülasyon ve Topuktan Kan Alma Becerisi (ÇOCUK S.V.E.H.)

4.İSTASYON Sütür Atma Becerisi -2 (GENEL CERRAHİ)

5.İSTASYON Steteskop Kullanma ve Göğüs Oskültasyonu Becerisi (GÖĞÜS HASTALIKLARI)

6.İSTASYON Koldan Venöz Kan Alma Becerisi (MBL)

7.İSTASYON Leopold Manevraları, Uterus Muayenesi Uygulama Becerisi (KADIN-DOĞUM)

2.SINIF 1. KURUL
MESLEKİ BECERİLER LABORATUVARI
DERS KONULARI ve ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYELERİ

Acil Tıp A.D.

Balon Valv Maske, Nazal Kanül, Airway Uygulama Becerisi

Dr.Öğr.Üyesi Çağlar KUAS

Aile Hekimliği A.D.

İlk Yardım Prensipleri ile Fiziksel Muayene Yapma Becerisi

Prof.Dr.Hüseyin BALCIOĞLU

Çocuk Sağlığı ve Hast. A.D.

Pediyatrik Kanülasyon ve Topuktan Kan Alma Becerisi

Öğr.Gör.Dr. Ayben LEBLEBİCİ

Genel Cerrahi A.D.

Sütür Atma Becerisi -2

Dr.Öğr.Üyesi Yavuz Selim ANGIN

Göğüs Hastalıkları A.D.

Steteskop Kullanma ve Göğüs Oskültasyonu Becerisi

Doç.Dr.Şenay YILMAZ

Kadın Hastalıkları ve Doğum A.D.

Leopold Manevraları, Uterus Muayenesi Uygulama Becerisi

Dr.Öğr.Üyesi Elçin TELLİ

Mesleki Beceriler LAB.

Koldan Venöz Kan Alma Becerisi

Hemşire Sevgi GİRAY

2. SINIF ANABİLİM DALLARI	TOPLAM DERS SAATİ	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	DERS ADI
FİZYOLOJİ	33	Prof. Dr. Selda KABADERE	22	1. Kalp-Dolaşım Sistemine Genel Bir Bakış ve Yaşamsal Önemi 2. Kalp Kasının Fizyolojik Özellikleri 3. Kalp Kasında Uyarı-İletim Sistemi Mekanizmaları 4. Elektrokardiyografi I: Normal EKG'nin Özellikleri 5. EKG II: EKG Kayıtlarından Elde Edilebilen Bilgiler 6. EKG III: EKG Değişikliklerine Yol Açabilen Bazı Durumlar 7. Kalp Döngüsü I: Kalp Kapakları ve Kalp Sesleri 8. Kalp Döngüsü II: Wigger's Diyagramı 9. Kalbin Pompalama İşlevinin İntrensek Düzenlenmesi 10. Kalp Debisi (Cardiac output) ve Venöz Dönüş 11. Arteriyel Basınç ve Dolaşım 12. Arteriyel Kan Basıncının Ölçülmesi ve Düzenlenmesi 13. Kapiller Dolaşım ve Lenfatik Sistem 14. Mikrodolaşım 15. Venöz Dolaşımın Fonksiyonel Özellikleri 16. Koroner Dolaşım ve Kan Akımının Dokular Tarafından Yerel Kontrolü 17. Kardiyovasküler Düzenlenme 18. Kısa Dönemde Kan Basıncını Düzenleme Mekanizmaları 19. Uzun Dönemde Kan Basıncını Düzenleme Mekanizmaları 20. Özel Dolaşım Alanları 21. Dolaşım Sistemi Aksaklıkları 22. Aerobik ve Anaerobik Antrenmanların Fizyolojik Etkileri
		Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	11	1. Solunum Sisteminin Yapı ve Organizasyonu 2. Solunum Sisteminin Fonksiyon ve Mekanikleri 3. Pulmoner ve Alveolar Ventilasyon 4. Ventilasyon/Perfüzyon Oranı 5. Akciğerde Gaz Değişimi 6. Kanda Oksijen Taşınması 7. Kanda Karbondioksit Taşınması 8. Akciğer Hacim ve Kapasiteleri 9. Solunum Merkezi 10. Solunumun Sinirsel Kontrolü 11. Solunum Sistemi Fiziopatolojisi

ANATOMİ	14	Doç.Dr.Abdullah ORTADEVECİ	6	1. Dolaşım Sistemi Hakkında Genel Bilgiler 2. Kalbin Dış Görünüşü ve Pericardium 3. Kalbin Boşlukları 4. Kalbin Koroner Damarları ve İletim Sistemi 5. Kalbin Büyük Damarları ve Genel Dolaşım 6. Fetal Dolaşım
		Dr.Öğr.Üyesi Hakan AY	8	1. Solunum Sistemi Hakkında Genel Bilgiler 2. Burun Anatomisi ve Paranasal Sinüsler 3. Pharynx'in Bölümleri ve Larynx 4. Larynx Kasları 5. Trachea, Bronchus ve Bronchiolus'lar 6. Akciğerler 7. Pleura ve Diaphragma 8. Mediastinum ve Burada Yer Alan Oluşumlar
BİYOFİZİK	18	Doç. Dr. Seçkin TUNCER	18	1. Kalbin Özel Uyarı ve İletim Sistemi 2. Kalp Hücrelerinde Aksiyon Potansiyelleri 3. Elektrokardiyografinin Temel İlkeleri: Kalp Dipolü ve Einthoven Yasası 4. Bipolar ve Unipolar Ekstremitte Derivasyonları 5. Dolaşımda Hidrostatik Faktör 6. Kütlenin Korunumu-Süreklilik Denklemi ve Enerjinin Korunumu-Bernoulli İlkesi 7. Newtoniyan ve Newtoniyan Olmayan Akışkanlar 8. Hemodinamik: Poiseuille Yasası, Reynolds Sayısı, Akış Hızı 9. Damarların Yapısal ve Esneklik Özellikleri 10. Hemodinamik: Periferik Direnç 11. Dolaşım Sistemi, Damarlar, Laplace Yasası 12. Kanın Pompalanması Sırasında Kalbin Yaptığı İş ve Kalp Gücü 13. Solunumla İlgili Gaz Yasaları ve Alveol Mekaniği 14. Solunum Kasları Biyomekaniği 15. Akciğer ve Göğüs Kafesi Kompleks Solunumda Direnç Faktörü, Solunum Yolu Direnci 16. Solunum Sisteminde Hacim-Basınç İlişkisi ve Solunum İş 17. Kan Gazlarının Çözünürlüğü, Difüzyon, Difüzyon Kapasitesi 18. Alveollerin havalanması Akciğerlerde Gaz Değişimi, Ventilasyon-Perfüzyon

HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	7	Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	7	1. Kalbin Gelişimi 2. Damarların Gelişimi 3. Kalbin Histolojisi 4. Damarların Histolojisi 5. Solunum Sisteminin Gelişimi 6. Üst Solunum Yolları Histolojisi 7.Alt 7.Solunum Yolları Histolojisi
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	2	Prof.Dr.Hüseyin YILDIRIM (Göğüs Hastalıkları)	1	Solunum Fizyolojisi Bozukluğu ile ilgili Semptomlar ve Olgular
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi		Doç.Dr.Muhammet DURAL (Kardiyoloji)	1	Dolaşım Sistemi Fizyolojisi Bozukluğu ile ilgili Semptomlar ve Olgular

2. SINIF - 1. DERS KURULU - 1. HAFTA DERS PROGRAMI						
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*	
	8.09.2025	9.09.2025	10.09.2025	11.09.2025	12.09.2025	
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı İş Güvenliği Uzmanı Yaşar KESER	FİZYOLOJİ Kalp-Dolaşım Sistemine Genel Bir Bakış ve Yaşamsal Önemi Prof. Dr. Selda KABADERE	BİYOFİZİK Kalbin Özel Uyarı ve İleti Sistemi Doç. Dr. Seçkin TUNCER	
09:30 – 10:15	Açılış Konuşması (Oryantasyon Programı) DEKAN Prof. Dr. A. Özcan ÖZDEMİR 09.20-09.50	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı İş Güvenliği Uzmanı Yaşar KESER	FİZYOLOJİ Kalp Kasının Fizyolojik Özellikleri Prof. Dr. Selda KABADERE	BİYOFİZİK Kalp Hücrelerinde Aksiyon Potansiyelleri Doç. Dr. Seçkin TUNCER	
10:30 – 11:15	DERS KURULUNUN TANITIMI Prof.Dr. Nilüfer ERKASAP	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı İş Güvenliği Uzmanı Yaşar KESER	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Kalbin Histolojisi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	
11:30 – 12:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı İş Güvenliği Uzmanı Yaşar KESER	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Damarların Histolojisi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	
ÖĞLE ARASI						
13:30 – 14:15	ANATOMİ Dolaşım Sistemi Hakkında Genel Bilgiler Doç.Dr.Abdullah ORTADEVECİ	ANATOMİ Kalbin Boşlukları Doç.Dr.Abdullah ORTADEVECİ	ANATOMİ LAB. 1 Dolaşım Sistemi Hakkında Genel Bilgiler, Kalbin Dış Görünüşü ve Pericardium A GRUBU 13.30 - 15.15 B GRUBU 15.30 - 17.15	MESLEKİ BECERİLER	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 – 15:15	ANATOMİ Kalbin Dış Görünüşü ve Pericardium Doç.Dr.Abdullah ORTADEVECİ	ANATOMİ Kalbin Koroner Damarları ve İletim Sistemi Doç.Dr.Abdullah ORTADEVECİ			ANATOMİ LAB. 2 Kalbin Boşlukları, Kalbin Koroner Damarları ve İletim Sistemi B GRUBU 14.00 - 15.30 A GRUBU 15.45- 17.30	HİSTOLOJİ LAB. 1 Dolaşım Sistemi A GRUBU 14.00 - 15.30 B GRUBU 15.45- 17.30
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Kalbin Gelişimi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ				
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Damarların Gelişimi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ				
			HAZIR BULUNUŞLUK SINAVI (ÇEVİRİMİÇİ) 18.30-21.30			

2. SINIF - 1. DERS KURULU - 2. HAFTA DERS PROGRAMI							
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*		
	15.09.2025	16.09.2025	17.09.2025	18.09.2025	19.09.2025		
08:30 – 09:15	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BİYOFİZİK Dolaşımda Hidrostatik Faktör Doç. Dr. Seçkin TUNCER	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
09:30 – 10:15	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı Prof. Dr. Alaettin ÜNSAL	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BİYOFİZİK Kütlenin Korunumu-Süreklilik Denklemi ve Enerjinin Korunumu-Bernoulli İlkesi Doç. Dr. Seçkin TUNCER	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
10:30 – 11:15	FİZYOLOJİ Kalp Kasında Uyarı-İleti Sistemi Mekanizmaları Prof. Dr. Selda KABADERE	ANATOMİ Kalbin Büyük Damarları ve Genel Dolaşım Doç.Dr.Abdullah ORTADEVECİ	FİZYOLOJİ EKG II: EKG Kayıtlarından Elde Edilebilen Bilgiler Prof. Dr. Selda KABADERE	FİZYOLOJİ Kalp Döngüsü I: Kalp Kapakları ve Kalp Sesleri Prof. Dr. Selda KABADERE	FİZYOLOJİ Kalbin Pompalama İşlevinin İntrinsik Düzenlenmesi Prof. Dr. Selda KABADERE		
11:30 – 12:15	FİZYOLOJİ Elektrokardiyografi I: Normal EKG'nin Özellikleri Prof. Dr. Selda KABADERE	ANATOMİ Fetal Dolaşım Doç.Dr.Abdullah ORTADEVECİ	FİZYOLOJİ EKG III: EKG Değişikliklerine Yol Açabilen Bazı Durumlar Prof. Dr. Selda KABADERE	FİZYOLOJİ Kalp Döngüsü II: Wigger's Diyagramı Prof. Dr. Selda KABADERE	FİZYOLOJİ Kalp Debisi (Cardiac output) ve Venöz Dönüş Prof. Dr. Selda KABADERE		
ÖĞLE ARASI							
13:30 – 14:15	BİYOFİZİK Elektrokardiyografinin Temel İlkeleri: Kalp Dipolü ve Einthoven Yasası Doç. Dr. Seçkin TUNCER	BİYOFİZİK LAB. 1 Einthoven üçgeni ve Elektrokardiyografinin temel ilkeleri	ANATOMİ LAB. 3 Kalbin Büyük Damarları ve Genel Dolaşım, Fetal Dolaşım A GRUBU 13.30 - 15.15 B GRUBU 15.30 - 17.15	FİZYOLOJİ LAB. 1 EKG çekimi ve değerlendirmesi B GRUBU 13.30 - 15.15 A GRUBU 15.30 - 17.15	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 – 15:15	BİYOFİZİK Bipolar ve Unipolar Ekstremitte Derivasyonları Doç. Dr. Seçkin TUNCER				PROJE UYGULAMASI	FİZYOLOJİ LAB. 2 İzole Kalp I- II Sanal Simülasyon Uygulaması A GRUBU 14.00-15.30 B GRUBU 15.45-17.15	
15:30 – 16:15	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı İş Güvenliği Uzmanı Yaşar KESER				BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BİYOFİZİK Newtoniyan ve Newtoniyan Olmayan Akışkanlar Doç. Dr. Seçkin TUNCER
16:30 – 17:15	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı İş Güvenliği Uzmanı Yaşar KESER				BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BİYOFİZİK Hemodinamik: Poiseuille Yasası, Reynolds Sayısı, Akış Hızı Doç. Dr. Seçkin TUNCER

2. SINIF - 1. DERS KURULU - 3. HAFTA DERS PROGRAMI								
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba		Perşembe	Cuma*		
	22.09.2025	23.09.2025	24.09.2025		25.09.2025	26.09.2025		
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ Pharynx'in Bölümleri ve Larynx Dr.Öğr.Üyesi Hakan AY	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı İş Güvenliği Uzmanı Yaşar KESER		BİYOFİZİK Dolaşım Sistemi, Damarlar, Laplace Yasası Doç. Dr. Seçkin TUNCER	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
09:30 – 10:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ Larynx Kasları Dr.Öğr.Üyesi Hakan AY	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı İş Güvenliği Uzmanı Yaşar KESER		BİYOFİZİK Kanın Pompalanması Sırasında Kalbin Yaptığı İş ve Kalp Gücü Doç. Dr. Seçkin TUNCER	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
10:30 – 11:15	BİYOFİZİK Damarların Yapısal ve Esneklik Özellikleri Doç. Dr. Seçkin TUNCER	FİZYOLOJİ Kapiller Dolaşım ve Lenfatik Sistem Prof. Dr. Selda KABADERE	FİZYOLOJİ Venöz Dolaşımın Fonksiyonel Özellikleri Prof. Dr. Selda KABADERE		SEÇMELİ DERS	FİZYOLOJİ Uzun Dönemde Kan Basıncını Düzenleme Mekanizmaları Prof. Dr. Selda KABADERE		
11:30 – 12:15	BİYOFİZİK Hemodinamik: Periferik Direnç Doç. Dr. Seçkin TUNCER	FİZYOLOJİ Mikrodolaşım Prof. Dr. Selda KABADERE	FİZYOLOJİ Koronar Dolaşım ve Kan Akımının Dokular Tarafından Yerel Kontrolü Prof. Dr. Selda KABADERE			SEÇMELİ DERS	FİZYOLOJİ Özel Dolaşım Alanları Prof. Dr. Selda KABADERE	
ÖĞLE ARASI			ÖĞRENCİ VE DANIŞMAN BULUŞMASI		KULÜP SAATİ		ÖĞLE ARASI	
13:30 – 14:15	ANATOMİ Solunum Sistemi Hakkında Genel Bilgiler Dr.Öğr.Üyesi Hakan AY	MESLEKİ BECERİLER	ANATOMİ LAB. 4 Solunum Sistemi Hakkında Genel Bilgiler, Burun Anatomisi ve Paranasal Sinüsler B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	FİZYOLOJİ LAB. 3 In-situ Kalp (Kurbagada Stannius Bağları) A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	FİZYOLOJİ Kardiyovasküler Düzenlenme Prof. Dr. Selda KABADERE		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 – 15:15	ANATOMİ Burun Anatomisi ve Paranasal Sinüsler Dr.Öğr.Üyesi Hakan AY				FİZYOLOJİ Kısa Dönemde Kan Basıncını Düzenleme Mekanizmaları Prof. Dr. Selda KABADERE		ANATOMİ LAB. 5 Pharynx'in Bölümleri ve Larynx, Larynx Kasları A GRUBU 14.00-15.30 B GRUBU 15.45-17.30	FİZYOLOJİ LAB. 4 İndirekt Kan Basıncı Ölçülmesi B GRUBU 14.00-15.30 A GRUBU 15.45-17.30
15:30 – 16:15	FİZYOLOJİ Arteriyel Basıncı ve Dolaşım Prof. Dr. Selda KABADERE				BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
16:30 – 17:15	FİZYOLOJİ Arteriyel Kan Basıncının Ölçülmesi ve Düzenlenmesi Prof. Dr. Selda KABADERE				BAĞIMSIZ ÖĞRENME			

2. SINIF - 1. DERS KURULU - 4. HAFTA DERS PROGRAMI						
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba		Perşembe	Cuma*
	29.09.2025	30.09.2025	1.10.2025		2.10.2025	3.10.2025
08:30 – 09:15	ANATOMİ Trachea, Bronchus ve Bronchiolus'lar Dr.Öğr.Üyesi Hakan AY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Üst Solunum Yolları Histolojisi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PDÖ 1. OTURUM
09:30 – 10:15	ANATOMİ Akciğerler Dr.Öğr.Üyesi Hakan AY	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Alt Solunum Yolları Histolojisi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
10:30 – 11:15	FİZYOLOJİ Dolaşım Sistemi Aksaklıkları Prof. Dr. Selda KABADERE	FİZYOLOJİ Solunum Sisteminin Yapı ve Organizasyonu Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	BİYOFİZİK Akciğer ve Göğüs Kafesi Kompleks Solunumda Direnc Faktörü, Solunum Yolu Direnci Doç. Dr. Seçkin TUNCER		SEÇMELİ DERS	
11:30 – 12:15	FİZYOLOJİ Aerobik ve Anaerobik Antrenmanların Fizyolojik Etkileri Prof. Dr. Selda KABADERE	FİZYOLOJİ Solunum Sisteminin Fonksiyon ve Mekanikleri Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	BİYOFİZİK Solunum Sisteminde Hacim-Basınç İlişkisi ve Solunum İşİ Doç. Dr. Seçkin TUNCER		SEÇMELİ DERS	
ÖĞLE ARASI						
13:30 – 14:15	BİYOFİZİK Solunumla İlgili Gaz Yasaları ve Alveol Mekanikliği Doç. Dr. Seçkin TUNCER	ANATOMİ LAB. 6 Trachea, Bronchus ve Bronchiolus'lar, Akciğerler B GRUBU 13.30 - 15.15 A GRUBU 15.30 - 17.15	FİZYOLOJİ LAB. 5 Kardiyovasküler Uyum Testi (Schneider) A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	HİSTOLOJİ LAB. 2 Solunum Sistemi B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	BİYOFİZİK Solunum Kasları Biyomekanikliği Doç. Dr. Seçkin TUNCER				PROJE UYGULAMASI	MESLEKİ BECERİLER
15:30 – 16:15	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Solunum Sisteminin Gelişimi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ				FİZYOLOJİ Pulmoner ve Alveolar Ventilasyon Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME				FİZYOLOJİ Ventilasyon/Perfüzyon Oranı Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	

2. SINIF - 1. DERS KURULU - 5. HAFTA DERS PROGRAMI						
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*	
	6.10.2025	7.10.2025	8.10.2025	9.10.2025	10.10.2025	
08:30 – 09:15	PDÖ 2. OTURUM	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	FİZYOLOJİ Kanda Karbondioksit Taşınması Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
09:30 – 10:15		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	FİZYOLOJİ Akciğer Hacim ve Kapasiteleri Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
10:30 – 11:15		ANATOMİ Pleura ve Diaphragma Dr.Öğr.Üyesi Hakan AY	BİYOFİZİK Kan Gazlarının Çözünürlüğü, Difüzyon, Difüzyon Kapasitesi Doç. Dr. Seçkin TUNCER	FİZYOLOJİ Solunum Merkezi Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
11:30 – 12:15	PDÖ DEĞERLENDİRMESİ	ANATOMİ Mediastinum ve Burada Yer Alan Oluşumlar Dr.Öğr.Üyesi Hakan AY	BİYOFİZİK Alveollerin havalanması Akciğerlerde Gaz Değişimi, Ventilasyon-Perfüzyon Doç. Dr. Seçkin TUNCER	FİZYOLOJİ Solunumun Sinirsel Kontrolü Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	FİZYOLOJİ Solunum Sistemi Fizyopatolojisi Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	
ÖĞLE ARASI						
13:30 – 14:15	FİZYOLOJİ Akciğerde Gaz Değişimi Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	MESLEKİ BECERİLER	OLGU TEMELLİ KLİNİK KORELASYON DERSİ (Solunum Fizyolojisi Bozukluğu ile ilgili Semptomlar ve Olgular) Prof.Dr.Hüseyin YILDIRIM	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 – 15:15	FİZYOLOJİ Kanda Oksijen Taşınması Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP		OLGU TEMELLİ KLİNİK KORELASYON DERSİ (Dolaşım Sistemi Fizyolojisi Bozukluğu ile ilgili Semptomlar ve Olgular) Doç.Dr.Muhammet DURAL	PROJE UYGULAMASI	ANATOMİ LAB. 7 Pleura ve Diaphragma, Mediastinum ve Burada Yer Alan Oluşumlar B GRUBU 14.00 - 15.30 A GRUBU 15.45-17.30	FİZYOLOJİ LAB. 6 Spirometre A GRUBU 14.00 - 15.30 B GRUBU 15.45-17.30
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		

2. SINIF - 1. DERS KURULU - 6. HAFTA DERS PROGRAMI						
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*	
	13.10.2025	14.10.2025	15.10.2025	16.10.2025	17.10.2025	
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI SAAT: 09:30	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	1.KURUL TEORİK SINAV SAAT: 09.30	
09:30 – 10:15						
10:30 – 11:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME					
11:30 – 12:15						
ÖĞLE ARASI						
13:30 – 14:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ PRATİK SINAVI SAAT: 13:30	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	KURUL SONU	
14:30 – 15:15						
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME				
16:30 – 17:15						

*Cuma günleri öğleden sonra dersler 14.00'da başlar.

2025- 2026



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2. SINIF DERS PROGRAMI
2. KURUL

Sindirim, Boşaltım ve Üreme Sistemi

20 Ekim 2025 - 28 Kasım 2025

DEKAN	PROF. DR. ATILLA ÖZCAN ÖZDEMİR	2. SINIF KOORDİNATÖRÜ	DOÇ. DR.FATMA ERDEM
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR.NİLGÜN KAŞİFOĞLU	2. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ MURAT SEVİMLİ
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR. NİLGÜN KAŞİFOĞLU	2. DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. YASEMİN AYDIN
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	2. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	PROF. DR. HİLMİ ÖZDEN

PANEL	TARİH / SAAT	ÖĞRETİM ÜYELERİ	KONU
	18.11.2025 / 13.30-17 15	Prof. Dr. Aslı KAVAZ TUFAN / Öğr. Gör. Dr. Pari KHALILOVA	TEKRARLAYAN İDRAR YOLU ENFEKSİYONU

	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	8	25	20(X2)	45
	Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	12			
	Öğr.Gör.Dr.Burak KÜÇÜK	5			
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	14	28	4 (X2)	32
	Prof. Dr. Yasemin AYDIN	14			
HİSTOLOJİ & EMBRİYOLOJİ	Prof.Dr.Varol ŞAHİNTÜRK	6	16	12 (X2)	28
	Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	7			
	Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	3			
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. Güngör KANBAK	7	9	-	9
	Doç.Dr.Evin KOCATÜRK	2			
TIP TARİHİ ve ETİK	Prof. Dr. Nilüfer DEMİRİSOY	5	5	-	5
AĞIZ ve DIŞ SAĞLIĞI	Doç.Dr.Sevda KURT BAYRAKDAR	2	2	-	2
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	Doç.Dr. Melisa ŞAHİN TEKİN (İç Hastalıkları)	1	2	-	2
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	Dr.Öğr.Üyesi Süleyman ÖNER (Üroloji)	1			
SEÇMELİ DERS			4	-	4
PANEL			4	-	4
PDÖ			-	8	8
TOPLAM			95	44	139
BAĞIMSIZ ÖĞRENME	73				
Kulüp saati her ayın son Perşembe günü saat 12.30 - 13.15 arasında yapılacaktır.					

Bağımsız Öğrenme saatleri, öğrencinin proje çalışmalarını yaptığı, bireysel eksiklerini tamamladığı, Klinik Uygulama Karnelerindeki uygulamaları yaptığı saatler olarak değerlendirilmektedir.

2025-2026 Eğitim Öğretim yılı başında Sosyal Sorumluluk başlıkları ve ilgili Öğretim Üyeleri ilan edilecektir. İlgilenen öğrenciler Öğrenci İşlerine başvurarak projede yer alacaklardır.

NOT:Pratik dersler 2 grup halinde yapılmaktadır.

2. SINIF 2.DERS KURULU SINAV HAFTASI			
ANATOMİ PRATİK SINAVI	24.11.2025 13.30	SINAV BAŞKANI	PROF.DR.YASEMİN AYDIN
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI	26.11.2025 09.30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	PROF.DR.HİLMİ ÖZDEN
TEORİK SINAV	28.11.2025 09.30	SINAV SALONU KORİDÖRÜ SALON BAŞKANI	DOÇ.DR.EVİN KOCATÜRK
		YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	PROF.DR.NİLÜFER ERKASAP
		ELEKTRONİK KÜTÜPHANE SALON BAŞKANI	PROF..DR.DİLEK BURUKOĞLU DÖNMEZ
		2. SINIF ANFİSİ SALON BAŞKANI	PROF..DR.NİLÜFER DEMİRİSOY

2. SINIF ANABİLİM DALLARI	TOPLAM DERS SAATİ	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	DERS ADI
ANATOMİ	25	Öğr.Gör Dr.Yadigar AKBAŞ	12	1. Sindirim Sistemi Hakkında Genel Bilgiler 2. Ağız Anatomisi 3. Pharynx ve Oesophagus 4. Mide 5. İnce Bağırsaklar 6. Kalın Bağırsaklar 7.Kadın İç Genital Organları: Ovaryum ve Tuba Uterinae 8. Kadın İç Genital Organları: Uterus ve Vagina 9. Kadın Dış Genital Organları, Vulva ve Genital Bezler 10. Pelvis Damarları ve Sinirleri 11. Pelvis Döşemesi 12. Fossa ischioirectalis
		Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	8	1. Karaciğer 2. Safra Kesesi ve Yolları 3. Pankreas ve Dalak 4. Karın Ön Duvarının Topografisi 5. Periton, Omentum ve Bursa Omentalis 6. Peritoneal Aralıklar ve Çıkmazlar 7. Karın Arka Duvarındaki Damarlar 8. Karın Arka Duvarındaki Sinirler
		Öğr.Gör.Dr.Burak KÜÇÜK	5	1. Ürogenital Sistem Hakkında Genel Bilgiler ve Böbrekler 2. İdrar Yolları ve Gll. Suprarenales 3. Erkek Dış Genital Organları 4. Erkek İç Genital Organları: Prostat ve Vesicula Seminalis 5. Erkek İç Genital Organları: Testisler ve Ductus Deferens

FİZYOLOJİ	28	Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	14	1. Sindirim Fizyolojisinin Genel Kavramları, Kan Dolaşımı ve Sinir Sistemi 2. Sindirim Sistemi İçinde Besinlerin Hareket Ettirilmesi 3. Tükürük Bezlerinin Fizyolojisi 4. Mide Salgıları 5. Mide İçeriğinin İnce Bağırsağa Boşaltılması 6. Karaciğerin Sindirimdeki Görevleri 7. Pankreasın Ekzokrin Salgıları 8. Bağırsaklarda Sindirim 9. Şekerlerin Sindirim ve Metabolizmaları 10. Yağların Kimyasal Sindirimi ve Emilimi 11. Yağ Metabolizması 12. Proteinlerin Sindirimi ve Emilim 13. Metabolizma, Beslenme ve Vücut Isısının Düzenlenmesi 14. Başlıca Sindirim Hormonları
		Prof. Dr. Yasemin AYDIN	14	1. Böbreğin Fizyolojik Anatomisi (Korteks, Medulla, Pelvis) 2. Böbreğin Damarları ve Fonksiyonları 3. Nefronun Yapısı, Maddelerin Böbreklerde İşlenme Şekilleri ve İdrar Oluşum Basamakları 4. Glomerulusun Yapısı, Filtrasyon İşlemleri ve Filtrasyon Bariyeri 5. Glomerular Filtrasyon Hızı (GFR) ve GFR'yi Belirleyen Faktörler, Klirens Kavramı. 6. GFR'nin Otoregülasyonu (Renin- Angiotensin-Aldosteron Sistemi) 7. Nefronun Tübül Bölgeleri ve Fonksiyonları (Reabsorbsiyon ve Sekresyon Olayları) 8. İdrarın Konsantr Edilme Mekanizmaları, Serbest Su Klirensi. 9. Potasyumun Böbreklerde İşlenmesi ve Vücutta Konsantrasyonunun Düzenlenmesi 10. Böbrek Tübüllerinde H⁺ Sekresyonu ve HCO₃⁻ Geri Emilimi 11. Asit-Baz Dengesinin Böbrekler Tarafından Düzenlenmesi (Fosfat ve Amonyak Tamponları) 12. Asidoz ve Alkolozun Tipleri ve Böbrekler Tarafından Düzenlenmesi 13. İdrar Kesesi ve Fonksiyonları 14. Bazı Böbrek Fonksiyon Bozuklukları
		Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	6	1. Ağız Boşluğu Histolojisi 2. Özefagus ve Mide Histolojisi 3. İnce Bağırsak Histolojisi 4. Kalın Bağırsak Histolojisi 5. Dişi Genital Sisteminin Histolojisi: Ovaryum ve Tuba Uterina 6. Dişi Genital Sisteminin Histolojisi: Uterus

HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	16	Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	7	1.Sindirim Sistemi Gelişimi 2.Karaciğer ve Safra Kesesi Histolojisi 3.Pankreas Histolojisi 4.Böbrekler ve Üreterlerin Gelişimi 5.Mesane, Üretra, Böbrek Üstü Bezlerinin Gelişimi 6.Böbrekler ve Üreterlerin Histolojisi 7.Mesane ve Üretra Histolojisi
		Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	3	1.Genital Sistemin Gelişimi 2.Testis, Epididimis ve Duktus Deferens Histolojisi 3.Vezikula Seminalis, Prostat ve Penis Histolojisi
TIBBİ BİYOKİMYA	9	Doç.Dr.Evin KOCATÜRK	2	1. Karbonhidratların Sindirim ve Emilimi 2. Protein ve Lipitlerin Sindirim ve Emilimi
		Prof. Dr. Güngör KANBAK	7	1. Beslenme Biyokimyası 2. Suda Çözünen Vitaminlere Giriş: C Vitaminin Biyokimyası 3. B Kompleksli Vitaminlerin Biyokimyası 4. Yağda Çözünen Vitaminlere Giriş: A ve D Vitaminlerin Biyokimyası 5. E ve K Vitaminlerin Biyokimyası 6. Makro Biyoelementler 7. Eser ve Ultra Eser Elementler
TIP TARİHİ ve ETİK	5	Prof. Dr. Nilüfer DEMİRSOY	5	1. Temel Etik Yaklaşımlar 2. Etik Biyoetik Kavramlar ve Yaklaşımlar 3. Tıp Etiğinde Hastalar ile Doğruyu Paylaşma 4. Günümüz Mevzuatı ve Klinik Araştırmalar 5. İnsan Üzerinde Yapılan Klinik Araştırmalar ve Etik
AĞIZ ve DİŞ SAĞLIĞI	2	Doç.Dr.Sevda KURT BAYRAKDAR	2	1. Erişkin Diş Sağlığı 2. Erişkin Diş Tedavi Yaklaşımları
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	2	Doç.Dr. Melisa ŞAHİN TEKİN (İç Hastalıkları)	1	Sindirim Sistemi Fizyolojisi Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular

Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	Dr.Öğr.Üyesi Süleyman ÖNER (Üroloji)	1	Boşaltım ve Üreme Sistemi Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular
---	---	---	---

2. SINIF - 2. DERS KURULU - 1. HAFTA DERS PROGRAMI						
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*	
	20.10.2025	21.10.2025	22.10.2025	23.10.2025	24.10.2025	
08:30 – 09:15	1. KURUL SINAV SORULARININ İLGİLİ KURUL BAŞKANI SORUMLULUĞUNDA ÖĞRENCİLERLE YÜZ YÜZE, DOĞRU CEVAPLARI İLE BİRLİKTE DEĞERLENDİRİLMESİ Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	Erişkin Diş Sağlığı Doç.Dr.Sevda KURT BAYRAKDAR	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ İnce Bağırsaklar Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	FİZYOLOJİ Pankreasın Ekzokrin Salgıları Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	
09:30 – 10:15	DERS KURULUNUN TANITIMI Prof.Dr. Yasemin AYDIN	Erişkin Diş Tedavi Yaklaşımları Doç.Dr.Sevda KURT BAYRAKDAR	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Sindirim Sistemi Gelişimi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	ANATOMİ Kalın Bağırsaklar Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	FİZYOLOJİ Bağırsaklarda Sindirim Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	
10:30 – 11:15	ANATOMİ Sindirim Sistemi Hakkında Genel Bilgiler Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	ANATOMİ Pharynx ve Oesophagus Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	BIYOKİMYA Karbonhidrat Sindirim ve Emilimi Doç.Dr.Evin KOCATÜRK	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Ağız Boşluğu Histolojisi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ İnce Bağırsak Histolojisi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	
11:30 – 12:15	ANATOMİ Ağız Anatomisi Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	ANATOMİ Mide Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	BIYOKİMYA Protein ve Lipitlerin Sindirim ve Emilimi Doç.Dr.Evin KOCATÜRK	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Özefagus ve Mide Histolojisi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Kalın Bağırsak Histolojisi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	
ÖĞLE ARASI						
13:30 – 14:15	FİZYOLOJİ Sindirim Fizyolojisinin Genel Kavramları, Kan Dolaşımı ve Sinir Sistemi Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	FİZYOLOJİ Tükürük Bezlerinin Fizyolojisi Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	ANATOMİ LAB. 1 Ağız, Pharynx, Oesophagus B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	FİZYOLOJİ Mide İçeriğinin İnce Bağırsağa Boşaltılması Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 – 15:15	FİZYOLOJİ Sindirim Sistemi İçinde Besinlerin Hareket Ettirilmesi Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	FİZYOLOJİ Mide Salgıları Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP		FİZYOLOJİ Karaciğerin Sindirimdeki Görevleri Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP	ANATOMİ LAB. 2 Mide ve Duodenum, İnce ve Kalın Bağırsaklar A GRUBU 14.00-15.30 B GRUBU 15.45-17.30	HİSTOLOJİ LAB. 1 Ağız Boşluğu ve İlişkili Organlar B GRUBU 14.00-15.30 A GRUBU 15.45-17.30
15:30 – 16:15	BIYOKİMYA Beslenme Biyokimyası Prof. Dr. Güngör KANBAK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BIYOKİMYA Suda Çözünen Vitaminlere Giriş: C Vitaminin Biyokimyası Prof. Dr. Güngör KANBAK		
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BIYOKİMYA B Kompleksli Vitaminlerin Biyokimyası Prof. Dr. Güngör KANBAK		

2. SINIF - 2. DERS KURULU - 2. HAFTA DERS PROGRAMI						
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*	
	27.10.2025	28.10.2025	29.10.2025	30.10.2025	31.10.2025	
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PDÖ 1. OTURUM	
09:30 – 10:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
10:30 – 11:15	ANATOMİ Karaciğer Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	FİZYOLOJİ Şekerlerin Sindirim ve Metabolizmaları Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP		ANATOMİ Pankreas ve Dalak Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN		
11:30 – 12:15	ANATOMİ Safra Kesesi ve Yolları Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	FİZYOLOJİ Yağların Kimyasal Sindirimi ve Emilimi Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP		ANATOMİ Karın Ön Duvarının Topoğrafisi Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN		
	ÖĞLE ARASI			KULÜP SAATİ		ÖĞLE ARASI
13:30 – 14:15	BİYOKİMYA Yağda Çözünen Vitaminlere Giriş: A ve D Vitaminlerin Biyokimyası Prof. Dr. Güngör KANBAK	29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI	29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI	HİSTOLOJİ LAB. 2 Sindirim Kanalı Organları A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	ANATOMİ LAB. 3 Karaciğer, Safra Kesesi ve Yolları B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	BİYOKİMYA E ve K Vitaminlerinin Biyokimyası Prof. Dr. Güngör KANBAK					ANATOMİ Periton, Omentum ve Bursa Omentalis Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN
15:30 – 16:15	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Karaciğer ve Safra Kesesi Histolojisi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ					ANATOMİ Peritoneal Aralıklar ve Çıkmazlar Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN
16:30 – 17:15	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Pankreas Histolojisi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ					BAĞIMSIZ ÖĞRENME

2. SINIF - 2. DERS KURULU - 3. HAFTA DERS PROGRAMI									
Saat	Pazartesi	Salı		Çarşamba		Perşembe		Cuma*	
	3.11.2025	4.11.2025		5.11.2025		6.11.2025		7.11.2025	
08:30 – 09:15	PDÖ 2.OTURUM	ANATOMİ Karın Arka Duvarındaki Damarlar Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN		FİZYOLOJİ Metabolizma, Beslenme ve Vücut Isısının Düzenlenmesi Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP		BİYOKİMYA Makro Biyoelementler Prof. Dr. Güngör KANBAK		HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Böbrekler ve Üreterlerin Histolojisi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	
09:30 – 10:15		ANATOMİ Karın Arka Duvarındaki Sinirler Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN		FİZYOLOJİ Başlıca Sindirim Hormonları Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP		BİYOKİMYA Eser ve Ultra Eser Elementler Prof. Dr. Güngör KANBAK		HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Mesane ve Üretra Histolojisi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	
10:30 – 11:15		FİZYOLOJİ Yağ Metabolizması Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP		ANATOMİ Ürogenital Sistem Hakkında Genel Bilgiler ve Böbrekler Öğr.Gör.Dr.Burak KÜÇÜK		SEÇMELİ DERS		ANATOMİ Erkek Dış Genital Organları Öğr.Gör.Dr.Burak KÜÇÜK	
11:30 – 12:15	PDÖ DEĞERLENDİRMESİ	FİZYOLOJİ Proteinlerin Sindirimi ve Emilim Prof. Dr. Nilüfer ERKASAP		ANATOMİ İdrar Yolları ve Gl. Suprarenales Öğr.Gör.Dr.Burak KÜÇÜK		SEÇMELİ DERS		ANATOMİ Erkek İç Genital Organları: Prostat ve Vesicula Seminalis Öğr.Gör.Dr.Burak KÜÇÜK	
ÖĞLE ARASI									
13:30 – 14:15	ANATOMİ LAB. 4 Pankreas ve Dalak, Karın Ön Duvarının Topoğrafisi A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	FİZYOLOJİ LAB.1 Sindirim Sistemi Fizyolojisi (Animasyon) A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	ANATOMİ LAB. 5 Periton, Omentum ve Bursa Omentalis, Peritoneal Aralıklar ve Çıkmazlar B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	ANATOMİ LAB. 6 Karın Arka Duvarındaki Damarlar ve Karın Arka Duvarındaki Sinirler A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	HİSTOLOJİ LAB. 3 Sindirim Sistemi Bezleri B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Böbrekler ve Üreterlerin Gelişimi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 – 15:15						HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Mesane, Üretra, Böbrek Üstü Bezlerinin Gelişimi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ		ANATOMİ LAB. 7 Üriner Sistem Anatomisi, İdrar Yolları ve Gl. suprarenales B GRUBU 14.00-15.30 A GRUBU 15.45-17.30	HİSTOLOJİ LAB. 4 Üriner Sistem A GRUBU 14.00-15.30 B GRUBU 15.45-17.30
15:30 – 16:15						BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
16:30 – 17:15						BAĞIMSIZ ÖĞRENME			

2. SINIF - 2. DERS KURULU - 4. HAFTA DERS PROGRAMI								
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*			
	10.11.2025	11.11.2025	12.11.2025	13.11.2025	14.11.2025			
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Testis, Epididimis ve Duktus Deferens Histolojisi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ SAATİ (İlgili Öğretim Üyesi ile Yapılacaktır.)			
09:30 – 10:15	ANATOMİ Erkek İç Genital Organları: Testisler ve Ductus Deferens Öğr.Gör.Dr.Burak KÜÇÜK	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Vezikula Seminalis, Prostat ve Penis Histolojisi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ Kadın Dış Genital Organları, Vulva ve Genital Bezler Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
10:30 – 11:15	FİZYOLOJİ Böbreğin Fizyolojik Anatomisi (Korteks, Medulla, Pelvis) Prof. Dr. Yasemin AYDIN	FİZYOLOJİ Nefronun Yapısı, Maddelerin Böbreklerde İşlenme Şekilleri ve İdrar Oluşum Basamakları Prof. Dr. Yasemin AYDIN	ANATOMİ Kadın İç Genital Organları: Ovaryum ve Tuba Uterina Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	SEÇMELİ DERS	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Dişi Genital Sisteminin Histolojisi: Ovaryum ve Tuba Uterina Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK			
11:30 – 12:15	FİZYOLOJİ Böbreğin Damarları ve Fonksiyonları Prof. Dr. Yasemin AYDIN	FİZYOLOJİ Glomerulusun Yapısı, Filtrasyon İşlemleri ve Filtrasyon Bariyeri Prof. Dr. Yasemin AYDIN	ANATOMİ Kadın İç Genital Organları: Uterus ve Vagina Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	SEÇMELİ DERS	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Dişi Genital Sisteminin Histolojisi: Uterus Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK			
ÖĞLE ARASI								
13:30 – 14:15	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Genital Sisteminin Gelişimi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ LAB. 8 Erkek Dış Genital Organları ve Erkek İç Genital Organları A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	HİSTOLOJİ LAB. 5 Erkek Genital Sistemi B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	FİZYOLOJİ Glomerular Filtrasyon Hızı (GFR) ve GFR'yi belirleyen Faktörler, Klirens Kavramı Prof. Dr. Yasemin AYDIN		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 – 15:15	TIP TARİHİ ve ETİK Temel Etik Yaklaşımlar Prof. Dr. Nilüfer DEMİRSOY	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			FİZYOLOJİ GFR'nin Otoregülasyonu (Renin- Angiotensin-Aldosteron Sistemi) Prof. Dr. Yasemin AYDIN		ANATOMİ LAB. 9 Kadın İç Genital Organları ve Kadın Dış Genital Organları B GRUBU 14.00-15.30 A GRUBU 15.45-17.30	HİSTOLOJİ LAB. 6 Dişi Genital Sistemi A GRUBU 14.00-15.30 B GRUBU 15.45-17.30
15:30 – 16:15	TIP TARİHİ ve ETİK Etik Biyoetik Kavramlar ve Yaklaşımlar Prof. Dr. Nilüfer DEMİRSOY	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			BAĞIMSIZ ÖĞRENME			

2. SINIF - 2 DERS KURULU - 5. HAFTA DERS PROGRAMI						
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*	
	17.11.2025	18.11.2025	19.11.2025	20.11.2025	21.11.2025	
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
09:30 – 10:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ Fossa Ischioirectalis Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ SAATİ Öğretim Üyesi ile Yapılacaktır.) (İlgili)	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
10:30 – 11:15	FİZYOLOJİ Nefronun Tübül Bölgesi ve Fonksiyonları (Reabsorbsiyon ve Sekresyon Olayları) Prof. Dr. Yasemin AYDIN	ANATOMİ Pelvis Damarları ve Sinirleri Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	FİZYOLOJİ Potasyumun Böbreklerde İşlenmesi ve Vücutta Konsantrasyonun Düzenlenmesi Prof. Dr. Yasemin AYDIN	FİZYOLOJİ Asit-Baz Dengesinin Böbrekler Tarafından Düzenlenmesi (Fosfat ve Amonyak Tamponları) Prof. Dr. Yasemin AYDIN	FİZYOLOJİ İdrar Kesesi ve Fonksiyonları Prof. Dr. Yasemin AYDIN	
11:30 – 12:15	FİZYOLOJİ İdrarın Konsantr Edilme Mekanizmaları, Serbest Su Klirensi Prof. Dr. Yasemin AYDIN	ANATOMİ Pelvis Döşemesi Öğr.Gör.Dr.Yadigar AKBAŞ	FİZYOLOJİ Böbrek Tübüllerinde H+ Sekresyonu ve HCO3 Geri Emilimi Prof. Dr. Yasemin AYDIN	FİZYOLOJİ Asidoz ve Alkolozun Tipleri ve Böbrekler Tarafından Düzenlenmesi Prof. Dr. Yasemin AYDIN	FİZYOLOJİ Bazı Böbrek Fonksiyon Bozuklukları Prof. Dr. Yasemin AYDIN	
ÖĞLE ARASI						
13:30 – 14:15	OLGU TEMELLİ KLİNİK KORELASYON DERSİ (Sindirim Sistemi Fizyolojisi Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular) Doç.Dr. Melisa ŞAHİN TEKİN	PANEL: "TEKRARLAYAN İDRAR YOLU ENFEKSİYONU" Prof. Dr. Aslı KAVAZ TUFAN Öğr. Gör. Dr. Pari KHALILOVA	TIP TARİHİ ve ETİK Tıp Etiğinde Hastalar ile Doğruyu Paylaşma Prof. Dr. Nilüfer DEMİRİSOY	İnsan Üzerinde Yapılan Klinik Araştırmalar ve Etik Prof. Dr. Nilüfer DEMİRİSOY	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 – 15:15	OLGU TEMELLİ KLİNİK KORELASYON DERSİ (Boşaltım ve Üreme Sistemi Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular) Dr.Öğr.Üyesi Süleyman ÖNER		TIP TARİHİ ve ETİK Günümüz Mevzuatı ve Klinik Araştırmalar Prof. Dr. Nilüfer DEMİRİSOY	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ LAB. 10 Pelvis Damarları ve Pelvis Sinirleri A GRUBU 14.00-15.30 B GRUBU 15.45-17.30	FİZYOLOJİ LAB. 2 Üriner Sistem Fizyolojisi (Animasyon) B GRUBU 14.00-15.30 A GRUBU 15.45-17.30
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		

2. SINIF - 2. DERS KURULU - 6. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	24.11.2025	25.11.2025	26.11.2025	27.11.2025	28.11.2025
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI SAAT: 09:30	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	2.KURUL TEORİK SINAV SAAT: 09:30
09:30 – 10:15					
10:30 – 11:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
11:30 – 12:15					
ÖĞLE ARASI			ÖĞRENCİ VE DANIŞMAN BULUŞMASI	KULÜP SAATİ	ÖĞLE ARASI
13:30 – 14:15	ANATOMİ PRATİK SINAVI SAAT: 13:30	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	DERS KURULU SONU
14:30 – 15:15					
15:30 – 16:15		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
16:30 – 17:15					

*Cuma günleri öğleden sonra dersler 14.00'da başlar.

2025-2026



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2. SINIF DERS PROGRAMI

3. KURUL

Sinir Sistemi-1: Organizasyon, Duyu

01 Aralık 2025 - 02 Ocak 2026

DEKAN	PROF. DR. ATILLA ÖZCAN ÖZDEMİR	2. SINIF KOORDİNATÖRÜ	DOÇ. DR.FATMA ERDEM
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR.NİLGÜN KAŞIÇOĞLU	2. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ MURAT SEVİMLİ
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR. NİLGÜN KAŞIÇOĞLU	3. DERS KURULU BAŞKANI	PROF.DR. FERRUH YÜCEL
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	3. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	PROF.DR. ORHAN TANSEL KORKMAZ

	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	35	35	2 (X2)	37
ANATOMİ	Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	10	24	20 (X2)	44
	Prof. Dr. Yüksel AYDAR	9			
	Doç. Dr. Abdullah ORTADEVECİ	2			
	Öğr.Gör.Dr.Aybars KÖKÇE	3			
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	5	5	4 (X2)	9
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. Güngör KANBAK	2	2	-	2
TIP TARİHİ ve ETİK	Prof. Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	4	4	-	4
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	Dr. Öğr.Üyesi Zehra UYSAL KOCABAŞ (Nöroloji)	2	2	-	2
SEÇMELİ DERS			4	-	4
PROJE UYGULAMASI			8	-	8
TOPLAM			84	26	110
BAĞIMSIZ ÖĞRENME 57					
Kulüp saati her ayın son Perşembe günü saat 12.30 - 13.15 arasında yapılacaktır.					

Bağımsız Öğrenme saatleri, öğrencinin proje çalışmalarını yaptığı, bireysel eksiklerini tamamladığı, Klinik Uygulama Karnelerindeki uygulamaları yaptığı saatler olarak değerlendirilmektedir.

2025-2026 Eğitim Öğretim yılı başında Sosyal Sorumluluk başlıkları ve ilgili Öğretim Üyeleri ilan edilecektir. İlgilenen öğrenciler Öğrenci İşlerine başvurarak projede yer alacaklardır.

NOT:Pratik dersler 2 grup halinde yapılmaktadır.

2. SINIF 3. DERS KURULU SINAV HAFTASI			
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI	29.12.2025 09.30	SINAV BAŞKANI	PROF.DR. FERRUH YÜCEL
ANATOMİ PRATİK SINAVI	30.12.2025 09.30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	PROF.DR.ORHAN TANSEL KORKMAZ
TEORİK SINAV	31.12.2025 09.30	SINAV SALONU KORİDÖRÜ SALON BAŞKANI	DOÇ.DR.ABDULLAH ORTADEVECİ
		YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	PROF.DR. NURDAN KIRIMLIOĞLU
		ELEKTRONİK KÜTÜPHANE SALON BAŞKANI	ÖĞR.GÖR.DR.AYBARS KÖKCE
		2. SINIF ANFİSİ SALON BAŞKANI	DR.ÖĞR.ÜYESİ MURAT SEVİMLİ

2. SINIF ANABİLİM DALLARI	TOPLAM DERS SAATİ	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	DERS ADI
FİZYOLOJİ	35	Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	35	1. Sinir Sistemine Giriş 2. Sinir Sisteminin Hücreleri 3. Nöronlar 4. Sinapslar 5. Sinaptik İletinin Elektriksel Temeli 6. Sinaptik İletinin İyonik Temeli 7. Sinapslarda Fasilitasyon ve İnhibisyon 8. Sinapslarda Plastisite 9. Nörotransmitterlere Giriş 10. Nörotransmitterlerin Sentez, Yıkım ve Reseptörleri 11. Küçük Moleküllü Nörotransmitterler 12. Büyük Moleküllü Nörotransmitterler 13. Diğer (Gaz, Pürin Vb)Nörotransmitterler 14. Duyu Reseptörlerinin Sınıflandırılması 15. Duyu Reseptörlerinin Uyarılması 16. Reflekslerin Tanımı ve Monosinaptik Refleksler 17. Polisinaptik Refleksler 18. Somatik Duyu Yolları 19. Visseral Duyu Yolları 20. Somatik ve Visseral Duyu Korteks Alanları 21. Ağrı Duyu Yolları 22. Hareketin Kontrolü 23. Postürün Kontrolü 24. Serebral Motor Aktivite Merkezleri 25. Diğer Motor Aktivite Merkezleri 26. Serebellum 27. Basal Ganglionlar 28. Otonom Sinir Sistemi 29. Otonom Sinir Sistemi: Sempatik/Parasempatik. 30.Viseral Fonksiyonların Santral Düzenlenmesi 31. Hipotalamus Fonksiyonları 32. İçgüdüsel ve Emosyonel Davranışlar 33. Retiküler Aktive Edici Sistem ve Uyku-Uyanıklık 34. Öğrenme ve Hafıza 35. Konuşma Merkezleri ve Serebral Dominans

ANATOMİ	24	Prof. Dr. Yüksel AYDAR	9	1. Merkezi Sinir Sistemi Hakkında Genel Bilgiler ve Sinir Sisteminin Bölümleri 2. Rhombencephalon'dan Gelişen Yapıların (Bulbus, Pons, Cerebellum) Makroskopik Anatomisi 3. Beyin Sapının Makroskopik Anatomisi 4. Beyin Sapının İç Yapısı 5. Prosencephalon'dan Gelişen Yapıların (Diencephalon ve Telencephalon) Makroskopik Anatomisi 6. Medulla Spinalis'in Dış Yapısı 7. Medulla Spinalis'in İç Yapısı 8. Çıkan Yollar; Funiculus posterior ve Serebellar Yollar 9. Çıkan Yollar; Anterolateral Sistem
		Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	10	1. Cerebellum; Gri Cevheri ve Nükleusları 2. Cerebellum; Beyaz Cevheri ve Bağlantıları 3. İnen Yollar, Piramidal Yollar 4. İnen Yollar, Ekstrapiramidal Yollar 5. Otonom Sinir Sistemi, Pars Sympathetica 6. Otonom Sinir Sistemi, Pars Parasympathetica; Kranial Bölümü 7. Otonom Sinir Sistemi, Pars Parasympathetica; Sacral Bölümü 8. Kortikal Merkezler 9. Telencephalon'un Beyaz Cevheri 10. Basal Nuclei; Corpus Striatum, Substantia Nigra ve Nucc. Subthalamici
		Öğr.Gör.Dr.Aybars KÖKÇE	3	1.Hypothalamus'un Çekirdekleri ve Bağlantıları 2. Rhinencephalon 3. Limbik Sistem
		Doç. Dr. Abdullah ORTADEVECİ	2	1.Beyin Ventrikülleri, Zarları ve BOS Dolaşımı 2. Beyin Damarları ve Dural Venöz Sinüsler

HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ		Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	5	1. Sinir Sisteminin Gelişimi 2. Omurilik Histolojisi 3. Beyin Histolojisi 4. Beyincik Histolojisi 5. Periferik Sinir Histolojisi
TIBBİ BİYOKİMYA	2	Prof. Dr. Güngör KANBAK	2	1. Sinir Dokusu Biyokimyası 2. Aksiyon Potansiyeli ve Nörotransmitterler
TIP TARİHİ ve ETİK	4	Prof. Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	4	1. Temel Etik İlkeler 2. Uygulamalı Bir Alan Olarak Tıp Etiği ve Etik Kodlar 3. Ölüm, Ölüme Terketme ve Ölme Hakkı (Ötenazi ve Yaşam Hakkı) 4. Kişinin Kendi Geleceğini Belirleme Hakkı ve Tıbbı Yansıması
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	2	Dr. Öğr.Üyesi Zehra Uysal KOCABAŞ (Nöroloji)	2	Sinir Sistemi Fizyolojisi Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular

2. SINIF - 3. DERS KURULU - 1. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	1.12.2025	2.12.2025	3.12.2025	4.12.2025	5.12.2025
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	2. KURUL SINAV SORULARININ İLGİLİ KURUL BAŞKANI SORUMLULUĞUNDA ÖĞRENCİLERLE YÜZ YÜZE, DOĞRU CEVAPLARI İLE BİRLİKTE DEĞERLENDİRİLMESİ Prof. Dr. Yasemin AYDIN	ANATOMİ Cerebellum; Gri Cevheri ve nükleusları Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	FİZYOLOJİ Sinapslarda Fasilitasyon ve İnhibisyon Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
09:30 – 10:15	DERS KURULUNUN TANITIMI Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	FİZYOLOJİ Nöronlar Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	ANATOMİ Cerebellum; Beyaz Cevheri ve Bağlantıları Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	FİZYOLOJİ Sinapslarda Plastisite Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
10:30 – 11:15	ANATOMİ Merkezi Sinir Sistemi Hakkında Genel Bilgiler ve Sinir Sisteminin Bölümleri Prof. Dr. Yüksel AYDAR	FİZYOLOJİ Sinapslar Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	FİZYOLOJİ Sinaptik İletinin Elektriksel Temeli Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	SEÇMELİ DERS	FİZYOLOJİ Nörotransmitterlere Giriş Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ
11:30 – 12:15	ANATOMİ Rhombencephalon'dan Gelişen Yapıların Makroskobik Anatomisi Prof. Dr. Yüksel AYDAR	ANATOMİ Beyin Sapının Makroskobik Anatomisi Prof. Dr. Yüksel AYDAR	FİZYOLOJİ Sinaptik İletinin İyonik Temeli Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	SEÇMELİ DERS	FİZYOLOJİ Nörotransmitterlerin Sentez, Yıkım ve Reseptörleri Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ
ÖĞLE ARASI					
13:30 – 14:15	FİZYOLOJİ Sinir Sisteminin Giriş Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ LAB. 1 Rhombencephalon'dan Gelişen Yapıların ve Beyin Sapının Makroskobik Anatomisi A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	FİZYOLOJİ Sinir Sisteminin Hücreleri Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		PROJE UYGULAMASI	ANATOMİ LAB. 2 Mesencephalon'dan Gelişen Yapıların ve Prosencephalon'dan Gelişen Yapıların Makroskobik Anatomisi B GRUBU 14.00-15.30 A GRUBU 15.45-17.30
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	

2. SINIF - 3. DERS KURULU - 2. HAFTA DERS PROGRAMI							
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*		
	8.12.2025	9.12.2025	10.12.2025	11.12.2025	12.12.2025		
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ Kortikal Merkezler Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ Beyin Sapının İç Yapısı Prof. Dr. Yüksel AYDAR		
09:30 – 10:15	FIZYOLOJİ Küçük Moleküllü Nörotransmitterler Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ Telencephalon'un Beyaz Cevheri Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Beyincik Histolojisi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	ANATOMİ Prosencephalon'dan Gelişen Yapıların (Diencephalon ve Telencephalon) Makroskopik Anatomisi Prof. Dr. Yüksel AYDAR		
10:30 – 11:15	FIZYOLOJİ Büyük Moleküllü Nörotransmitterler Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Omurilik Histolojisi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	BIYOKİMYA Sinir Dokusu Biyokimyası Prof. Dr. Güngör KANBAK	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Periferik Sinir Histolojisi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	FIZYOLOJİ Reflekslerin Tanımı ve Monosinaptik Refleksler Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ		
11:30 – 12:15	FIZYOLOJİ Diğer (Gaz, Pürin Vb) Nörotransmitterler Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Beyin Histolojisi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	BIYOKİMYA Aksiyon Potansiyeli ve Nörotransmitterler Prof. Dr. Güngör KANBAK	ANATOMİ Basal Nuclei; Corpus Striatum, Substantia Nigra ve Nucc. Subthalamici Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	FIZYOLOJİ Polisinaptik Refleksler Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ		
ÖĞLE ARASI							
13:30 – 14:15	ANATOMİ Hypothalamus'un Çekirdekleri ve Bağlantıları Öğr.Gör.Dr.Aybars KÖKÇE	FIZYOLOJİ Duyu Reseptörlerinin Sınıflandırılması Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	ANATOMİ LAB .3 Beyin Sapının İç Yüzü, Mesencephalon, Bulbus ve Pons A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	HİSTOLOJİ LAB. 1 Omurilik ve Beyin Histolojisi B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	PROJE UYGULAMASI		
14:30 – 15:15	HİSİTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Sinir Sisteminin Gelişimi Dr.Öğr.Üyesi Murat SEVİMLİ	FIZYOLOJİ Duyu Reseptörlerinin Uyarılması Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ			PROJE UYGULAMASI	ANATOMİ LAB. 4 Telencephalon'un Beyaz Cevheri ve Kortikal Merkezleri B GRUBU 14.00-15.30 A GRUBU 15.45-17.15	HİSTOLOJİ LAB. 2 Beyincik ve Periferik Sinir Histolojisi B GRUBU 14.00-15.30 A GRUBU 15.45-17.15
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			ANATOMİ Rhinencephalon Öğr.Gör.Dr.Aybars KÖKÇE		
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			ANATOMİ Limbik Sistem Öğr.Gör.Dr.Aybars KÖKÇE		

2. SINIF - 3. DERS KURULU - 3. HAFTA DERS PROGRAMI						
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*	
	15.12.2025	16.12.2025	17.12.2025	18.12.2025	19.12.2025	
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	TIP TARİHİ ve ETİK Temel Etik İlkeler Prof. Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
09:30 – 10:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	FİZYOLOJİ Somatik Duyu Yolları Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	TIP TARİHİ ve ETİK Uygulamalı Bir Alan Olarak Tıp Etiği ve Etik Kodlar Prof. Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	BAĞIMSIZ ÖĞRENME SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ SAATİ (İlgili Öğretim Üyesi ile Yapılacaktır.)	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
10:30 – 11:15	ANATOMİ Medulla Spinalis’in Dış Yapısı Prof. Dr. Yüksel AYDAR	FİZYOLOJİ Visseral Duyu Yolları Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	FİZYOLOJİ Somatik ve Visseral Duyu Korteks Alanları Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	FİZYOLOJİ Hareketin Kontrolü Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	FİZYOLOJİ Serebral Motor Aktivite Merkezleri Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	
11:30 – 12:15	ANATOMİ Medulla Spinalis’in İç Yapısı Prof. Dr. Yüksel AYDAR	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	FİZYOLOJİ Ağrı Duyu Yolları Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	FİZYOLOJİ Postürün Kontrolü Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	FİZYOLOJİ Diğer Motor Aktivite Merkezleri Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	
ÖĞLE ARASI						
13:30 – 14:15	ANATOMİ LAB. 5 Basal Ganglionlar; Striatum, Pallidum, Substantia Nigra ve Nucc. Subthalamici A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	ANATOMİ LAB. 6 Medulla Spinalis Dış Yapısı ve Medulla Spinalis’in Gri Cevher Laminaları ve Beyaz Cevheri B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	ANATOMİ Çıkan Yollar; Funiculus posterior ve Serebellar Yollar Prof. Dr. Yüksel AYDAR	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 – 15:15			ANATOMİ Çıkan Yollar; Anterolateral Sistem Prof. Dr. Yüksel AYDAR	PROJE UYGULAMASI	FİZYOLOJİ LAB. 1 Refleksler 1 ve 2 A GRUBU 14.00-15.30 B GRUBU 15.45-17.15	ANATOMİ LAB. 7 Merkezi Sinir Sist. İnen Yolları ve Serebellum B GRUBU 14.00-15.30 A GRUBU 15.45-17.15
15:30 – 16:15			BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ İnen Yollar, Piramidal Yollar Prof. Dr. Ferruh YÜCEL		
16:30 – 17:15			BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ İnen Yollar, Ekstrapiramidal Yollar Prof. Dr. Ferruh YÜCEL		

2. SINIF - 3. DERS KURULU - 4. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi 22.12.2025	Salı 23.12.2025	Çarşamba 24.12.2025	Perşembe 25.12.2025	Cuma* 26.12.2025
08:30 – 09:15	ANATOMİ Beyin Ventrikülleri, Zarları ve BOS Doluşımı Doç. Dr. Abdullah ORTADEVECİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ Otonom Sinir Sistemi, Pars Parasympathetica; Kranial Bölümü Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	FİZYOLOJİ İçgüdüsel ve Emosyonel Davranışlar Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
09:30 – 10:15	ANATOMİ Beyin Damarları ve Dural Venöz Sinüsler Doç. Dr. Abdullah ORTADEVECİ	ANATOMİ Otonom Sinir Sistemi, Pars Sympathetica Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	ANATOMİ Otonom Sinir Sistemi, Pars Parasympathetica; Sacral Bölümü Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	FİZYOLOJİ Retiküler Aktive Edici Sistem ve Uyku-Uyanıklık Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
10:30 – 11:15	FİZYOLOJİ Serebellum Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	FİZYOLOJİ Otonom Sinir Sistemi Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	FİZYOLOJİ Viseral Fonksiyonların Santral Düzenlenmesi Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	SEÇMELİ DERS	FİZYOLOJİ Öğrenme ve Hafıza Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ
11:30 – 12:15	FİZYOLOJİ Basal Ganglionlar Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	FİZYOLOJİ Otonom Sinir Sistemi: Sempatik/Parasempatik Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	FİZYOLOJİ Hipotalamus Fonksiyonları Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ	SEÇMELİ DERS	FİZYOLOJİ Konuşma Merkezleri ve Serebral Dominans Prof. Dr. Orhan Tansel KORKMAZ
ÖĞLE ARASI			ÖĞRENCİ VE DANIŞMAN BULUŞMASI	KULÜP SAATİ	ÖĞLE ARASI
13:30 – 14:15	ANATOMİ LAB. 8 Rhinnencephalon ve Limbik Sistem A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	TIP TARİHİ ve ETİK Ölüm, Ölümüne Terketme ve Ölme Hakkı (Ötenazi ve Yaşam Hakkı) Prof. Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU	ANATOMİ LAB. 9 Beyin Ventrikülleri, Zarları, BOS Doluşımı, Beyin Damarları ve Dura Sinüsleri B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15		TIP TARİHİ ve ETİK Kişinin Kendi Geleceğini Belirleme Hakkı ve Tıbbi Yansıması Prof. Dr. Nurdan KIRIMLIOĞLU		PROJE UYGULAMASI	ANATOMİ LAB. 10 Otonom Sinir Sistemi A GRUBU 14.00-15.30 B GRUBU 15.45-17.15
15:30 – 16:15		BAĞIMSIZ ÖĞRENME		OLGU TEMELLİ KLİNİK KORELASYON DERSİ (Sinir Sistemi Fizyolojisi Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular) Dr. Öğr. Üyesi Zehra UYSAL KOCABAŞ	
16:30 – 17:15		BAĞIMSIZ ÖĞRENME		OLGU TEMELLİ KLİNİK KORELASYON DERSİ (Sinir Sistemi Fizyolojisi Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular) Dr. Öğr. Üyesi Zehra UYSAL KOCABAŞ	

2. SINIF - 3. DERS KURULU - 5. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	29.12.2025	30.12.2025	31.12.2025	1.01.2026	2.01.2026
08:30 – 09:15	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI SAAT: 09.30	ANATOMİ PRATİK SINAVI SAAT: 09.30	3.KURUL TEORİK SINAV SAAT: 09:30	YILBAŞI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
09:30 – 10:15					
10:30 – 11:15					
11:30 – 12:15					
ÖĞLE ARASI					
13:30 – 14:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	YILBAŞI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		

*Cuma günleri öğleden sonra dersler 14.00'da başlar.

2025-2026



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2. SINIF DERS PROGRAMI

4. KURUL

**Sinir Sistemi-2: Motor ve Bütünleştirici
İşlevler, Temel Mikrobiyoloji**

05 Ocak 2026 - 20 Şubat 2026

DEKAN	PROF. DR. ATILLA ÖZCAN ÖZDEMİR	2. SINIF KOORDİNATÖRÜ	DOÇ. DR.FATMA ERDEM
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR.NİLGÜN KAŞIFOĞLU	2. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ MURAT SEVİMLİ
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR. NİLGÜN KAŞIFOĞLU	4. DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. NİLGÜN KAŞIFOĞLU
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	4. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ HAKAN AY

	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	4	16	8 (X2)	24
	Prof. Dr. Yüksel AYDAR	2			
	Doç. Dr.Abdullah ORTADEVECİ	10			
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. Selda KABADERE	12	12	4 (X2)	16
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Nihal DOĞAN	1	24	10 (X2)	34
	Prof. Dr. Nilgün KAŞIFOĞLU	14			
	Prof. Dr. Yasemin ÖZ	1			
	Doç.Dr.Fatma ERDEM	8			
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	2	6	2 (X2)	8
	Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	2			
	Dr. Öğr. Üyesi Murat SEVİMLİ	2			
BİYOFİZİK	Doç. Dr. Seçkin TUNCER	18	18	—	18
TIP TARİHİ ve ETİK	Prof. Dr. Nilüfer DEMİRİSOY	2	2	-	2
TEMEL İMMÜNOLOJİ	Dr.Öğr.Üyesi Emel YANTIR	4	4	-	4
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	Dr.Öğr.ÜyesiFatma Nazlı DURMAZ ÇELİK (Nöroloji)	2	2	-	2
SEÇMELİ DERS			6	-	6
PROJE UYGULAMASI			4	-	4
TOPLAM			94	24	118
BAĞIMSIZ ÖĞRENME 70					
Kulüp saati her ayın son Perşembe günü saat 12.30 - 13.15 arasında yapılacaktır.					

Bağımsız Öğrenme saatleri, öğrencinin proje çalışmalarını yaptığı, bireysel eksiklerini tamamladığı, Klinik Uygulama Karnelerindeki uygulamaları yaptığı saatler olarak değerlendirilmektedir.

2025-2026 Eğitim Öğretim yılı başında Sosyal Sorumluluk başlıkları ve ilgili Öğretim Üyeleri ilan edilecektir. İlgilenen öğrenciler Öğrenci İşlerine başvurarak projede yer alacaklardır.

NOT:Pratik dersler 2 grup halinde yapılmaktadır.

2. SINIF 4. DERS KURULU SINAV HAFTASI			
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAVI	17.02.2026 13.30	SINAV BAŞKANI	PROF.DR.NİLGÜN KAŞIFOĞLU
ANATOMİ PRATİK SINAVI	18.02.2026 13.30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	DR.ÖĞR.ÜYESİ HAKAN AY
TEORİK SINAV	20.02.2026 09.30	SINAV SALONU KORİDÖRÜ SALON BAŞKANI	DR.ÖĞR.ÜYESİ Emel YANTIR
		YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	DOÇ.DR. Seçkin TUNCER
		ELEKTRONİK KÜTÜPHANE SALON BAŞKANI	PROF.DR.YÜKSEL AYDAR
		2. SINIF ANFİSİ SALON BAŞKANI	DOÇ.DR.ABDULLAH ORTADEVECİ

2. SINIF ANABİLİM DALLARI	TOPLAM DERS SAATİ	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	DERS ADI
ANATOMİ	16	Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	4	1. Kranial Sinirler: N. olfactorius, N. opticus, ve N. oculomotrius 2. Kranial Sinirler: N.trochlearis, N. trigeminus ve N.abducens 3. Kranial Sinirler: N.facialis, N.vestibulocochlearis ve N.glossopharyngeus, 4. Kranial Sinirler: N.vagus, N.accessorius ve N.hypoglossus
		Prof. Dr. Yüksel AYDAR	2	1. Duyusal Sistemler Hakkında Genel Bilgiler 2. Thalamus ve Bağlantıları
		Doç. Dr.Abdullah ORTADEVECİ	10	1. Görme Sistemine Giriş 2. Görme Organı 3. Görme Yolları 4. İşitme Sistemine Giriş; Dış Kulak 5. Denge Sistemine Giriş; Orta Kulak, İç Kulak 6. İşitme ve Denge Yolları 7. İşitme ve Denge Refleks Yolları 8. Tat ve Koku Sistemlerine Giriş 9. Tat ve Koku Yolları 10. Deri ve ekleri
FİZYOLOJİ	12	Prof. Dr. Selda KABADERE	12	1. Göz Hareketleri, Odaklanma ve Görme Alanı 2. Diyoptri, Göze Giren Işığın Ayarlanması ve Merceğin Uyumu 3. Fotoreseptör Hücrelerin Işığı Algılaması ve Aksiyon Potansiyeli 4. Retinada Oluşan Resimler, Yan Baskılama, Renkli Görme 5. Optik Kiyazma ve Görme Yolları 6. Görme Merkezleri ve Beyin Kabuğunun İşlevleri 7. Kulak Boşlukları, Ses iletimi ve Sesin Yönünün Belirlenmesi 8. Corti Organındaki Tüy Hücrelerinin Çalışma Şekli 9. İşitmede Çaprazlanmalar ve İşitme Korteksi 10. Vestibül ve Yarım Daire Kanallarının Fizyolojisi 11. Koku Sinir Hücreleri, Koklama Soğanı ve Koklama Merkezi 12. Tat Goncası, Tat Reseptörleri ve Farklı Tatların Oluşum Mekanizmaları
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	6	Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	2	1. Gözün Gelişimi 2. Gözün Histolojisi
		Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	2	1. Derinin Gelişimi 2. Derinin Histolojisi

		Dr. Öğr. Üyesi Murat SEVİMLİ	2	1. Kulak Gelişimi 2. Kulak Histolojisi
BIYOFİZİK	18	Doç. Dr. Seçkin TUNCER	18	1. Görme Sisteminin Optik Özellikleri 2. Görüntü Oluşumu ve Gözün Uyum Yapması 3. Kırılmadan Kaynaklanan Göz Kusurları 4. Görme Keskinliği ve Sınırlayan Faktörler 5. Fotoreseptörler ve Fotoçevrim 6. Retinal Hücrelerde Potansiyeller 7. Derinlik Algılama 8. Renkli Görme ve Kusurları 9. Ses Dalgalarının Duyumsal Özellikleri 10. Dış Kulak Kanalı Rezonans 11. Orta Kulak ve Karakteristik Akustik Empedans Uyumunun Sağlanması 12. İç Kulak, Reseptör Hücreleri 13. Ses Frekans Analizi 14. İşitme Teorileri Çift Kulakla İşitme 15. Duyusal Algılamada Genel Özellikler 16. Subjektif Duyusal Algılama ve Psikofizik 17. Bilgi Teorisi ve Biyomoleküler Bilgi 18. Bilginin Miktarı ve İletilmesi
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	24	Prof. Dr. Nihal DOĞAN	1	1. Parazitlerde Yapı ve Çoğalma
		Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	14	1. Mikrobiyolojiye Giriş ve Tarihçe 2. Mikroorganizmaların Taksonomisi, Bakterileri Sınıflandırma 3. İmmünolojiye Giriş ve Antijen 4. İmmünglobulinlerin Yapısı, Çeşitleri ve Sentez Mekanizmaları 5. İmmünglobulinlerin İşlevleri 6. İmmün Yanıtta Görev Alan Organlar 7. İmmün Yanıtta Görev Alan Hücreler 8. İn vitro Antijen Antikor Reaksiyonları 9. Doğal Direnç Mekanizmaları 10. Kompleman Sistemi ve Fagositoz 11. Hümmoral İmmün Yanıt Oluşumu 12. Hümmoral İmmün Yanıt Oluşumu 13. İmmün Yanıt Sonuçları 14. İmmün Yanıt Regülasyonu
		Prof. Dr. Yasemin ÖZ	1	1. Mantarların Yapı ve Çoğalmaları

		Doç.Dr.Fatma ERDEM	8	1.Bakterilerin İnce Yapısı 2. Bakterilerin Morfolojisi ve Boyanması 3. Bakteri Fizyolojisi ve Metabolizması 4. Bakteri Genetiği ve Direnç Aktarımı 5. İnsan Mikrobiyotası 6. Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon 7. Mikroorganizmaların Üretilme Ortamları 8. Virusların Yapı ve Çoğalmaları
TIP TARİHİ ve ETİK	2	Prof. Dr. Nilüfer DEMİRİSOY	2	1. Tıp Etiği Temelinde Hasta Hakkı 2. Tıp Etiği Temelinde Hekim Hakkı
TEMEL İMMÜNOLOJİ	4	Dr.Öğr.Üyesi Emel YANTIR	4	1.T ve B Hücre Reseptör Çeşitliliği 2. MHC ve Antijen Sunumu 3. Sitokinler ve Reseptörleri 4. İmmünolojik Tolerans
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	2	Dr.Öğr.Üyesi Fatma Nazlı DURMAZ ÇELİK(Nöroloji)	2	Motor Sinir Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular

2. SINIF - 4. DERS KURULU - 1. HAFTA DERS PROGRAMI						
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*	
	5.01.2026	6.01.2026	7.01.2026	8.01.2026	9.01.2026	
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ Kranial Sinirler: N.facialis, N.vestibulocochlearis ve N.glossopharyngeus Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
09:30 – 10:15	DERS KURULUNUN TANITIMI Prof. Dr. Nilgün KAŞIÇOĞLU	ANATOMİ Kranial Sinirler: N.vagus, N.accessorius ve N.hypoglossus Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	MİKROBİYOLOJİ Virusların Yapı ve Çoğalmaları Doç.Dr.Fatma ERDEM	MİKROBİYOLOJİ Mantarların Yapı ve Çoğalmaları Prof. Dr. Yasemin ÖZ	
10:30 – 11:15	ANATOMİ Kranial Sinirler: N.olfactorius, N.opticus, ve N.oculomotrius Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	MİKROBİYOLOJİ Bakterilerin İnce Yapısı Doç.Dr.Fatma ERDEM	MİKROBİYOLOJİ Bakteri Fizyolojisi ve Metabolizması Doç.Dr.Fatma ERDEM	SEÇMELİ DERS SINAVI	İMMÜNOLOJİ T ve B Hücre Reseptör Çeşitliliği Dr.Öğr.Üyesi Emel YANTIR	
11:30 – 12:15	ANATOMİ Kranial Sinirler: N.trochlearis, N.trigeminus ve N.abducens Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	MİKROBİYOLOJİ Bakterilerin Morfolojisi ve Boyanması Doç.Dr.Fatma ERDEM	MİKROBİYOLOJİ Bakteri Genetiği ve Direnç Aktarımı Doç.Dr.Fatma ERDEM	SEÇMELİ DERS SINAVI	İMMÜNOLOJİ MHC ve Antijen Sunumu Dr.Öğr.Üyesi Emel YANTIR	
ÖĞLE ARASI						
13:30 – 14:15	MİKROBİYOLOJİ Mikrobiyolojiye Giriş ve Tarihçe Prof. Dr. Nilgün KAŞIÇOĞLU	TIP TARİHİ ve ETİK Tıp Etiği Temelinde Hasta Hakkı Prof. Dr. Nilüfer DEMİRSOY	ANATOMİ LAB. 1 Kranial Sinirler; I-VI ve VII-XII A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	MİKROBİYOLOJİ LAB. 1 Mikrobiyoloji Laboratuvarının Tanıtımı ve Kuralları A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	MİKROBİYOLOJİ Mikroorganizmaların Taksonomisi, Bakterileri Sınıflandırma Prof. Dr. Nilgün KAŞIÇOĞLU	TIP TARİHİ ve ETİK Tıp Etiği Temelinde Hekim Hakkı Prof. Dr. Nilüfer DEMİRSOY			PROJE UYGULAMASI	ANATOMİ Görme Sistemine Giriş Doç. Dr.Abdullah ORTADEVECİ
15:30 – 16:15	3. KURUL SINAV SORULARININ İLGİLİ KURUL BAŞKANI SORUMLULUĞUNDA ÖĞRENCİLERLE YÜZ YÜZE, DOĞRU CEVAPLARI İLE BİRLİKTE DEĞERLENDİRİLMESİ Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			ANATOMİ Duyusal Sistemler Hakkında Genel Bilgiler Prof. Dr. Yüksel AYDAR	ANATOMİ Görme Organı Doç. Dr.Abdullah ORTADEVECİ
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			ANATOMİ Thalamus ve Bağlantıları Prof. Dr. Yüksel AYDAR	ANATOMİ Görme Yolları Doç. Dr.Abdullah ORTADEVECİ
ARA TATİL 12.01.2026 - 23.01.2026						

2. SINIF - 4. DERS KURULU - 2. HAFTA DERS PROGRAMI							
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba		Perşembe	Cuma*	
	26.01.2026	27.01.2026	28.01.2026		29.01.2026	30.01.2026	
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
09:30 – 10:15	MİKROBİYOLOJİ Parazitlerde Yapı ve Çoğalma Prof. Dr. Nihal DOĞAN	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	MİKROBİYOLOJİ Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Doç.Dr.Fatma ERDEM	
10:30 – 11:15	BİYOFİZİK Görme Sisteminin Optik Özellikleri Doç. Dr. Seçkin TUNCER	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Gözün Gelişimi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	FİZYOLOJİ Fotoreseptör Hücrelerin Işığı Algılaması ve Aksiyon Potansiyeli Prof. Dr. Selda KABADERE		BİYOFİZİK Kırılmadan Kaynaklanan Göz Kusurları Doç. Dr. Seçkin TUNCER	BİYOFİZİK Fotoreseptörler ve Fotoçevrim Doç. Dr. Seçkin TUNCER	
11:30 – 12:15	BİYOFİZİK Görüntü Oluşumu ve Gözün Uyum Yapması Doç. Dr. Seçkin TUNCER	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Gözün Histolojisi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	FİZYOLOJİ Retinada Oluşan Resimler, Yan Baskılama, Renkli Görme Prof. Dr. Selda KABADERE		BİYOFİZİK Görme Keskinliği ve Sınırlayan Faktörler Doç. Dr. Seçkin TUNCER	BİYOFİZİK Retinal Hücrelerde Potansiyeller Doç. Dr. Seçkin TUNCER	
ÖĞLE ARASI			ÖĞRENCİ VE DANIŞMAN BULUŞMASI		KULÜP SAATİ	ÖĞLE ARASI	
13:30 – 14:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	FİZYOLOJİ Göz Hareketleri, Odaklanma ve Görme Alanı Prof. Dr. Selda KABADERE	ANATOMİ LAB. 2 2. Görme Sistemi ve Görme Organı B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	MİKROBİYOLOJİ LAB. 2 Mikroorganizma Morfolojisi ve Boyanma A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	FİZYOLOJİ Optik Kiyazma ve Görme Yolları Prof. Dr. Selda KABADERE	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 – 15:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	FİZYOLOJİ Diyoptri, Göze Giren Işığın Ayarlanması ve Merceğin Uyumunu Prof. Dr. Selda KABADERE			FİZYOLOJİ Görme Merkezleri ve Beyin Kabuğunun İşlevleri Prof. Dr. Selda KABADERE	MİKROBİYOLOJİ LAB. 3 Besiyerleri ve Ekim Teknikleri B GRUBU 14.00-15.30 A GRUBU 15.45-17.30	FİZYOLOJİ LAB. 1 Renk Körlüğü A GRUBU 14.00-15.30 B GRUBU 15.45-17.30
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	MİKROBİYOLOJİ Mikroorganizmaların Üretilme Ortamları Doç.Dr.Fatma ERDEM			BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	MİKROBİYOLOJİ İnsan Mikrobiyotası Doç.Dr.Fatma ERDEM			BAĞIMSIZ ÖĞRENME		

2. SINIF - 4. DERS KURULU - 3. HAFTA DERS PROGRAMI								
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*			
	2.02.2026	3.02.2026	4.02.2026	5.02.2026	6.02.2026			
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ SAATİ (İlgili Öğretim Üyesi ile Yapılacaktır.)	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Kulak Gelişimi Dr. Öğr. Üyesi Murat SEVİMLİ	MİKROBİYOLOJİ İmmün Yanıtta Görev Alan Organlar Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
09:30 – 10:15	MİKROBİYOLOJİ İmmünolojiye Giriş ve Antijen Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Kulak Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Murat SEVİMLİ	MİKROBİYOLOJİ İmmün Yanıtta Görev Alan Hücreler Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	BİYOFİZİK Ses Frekans Analizi Doç. Dr. Seçkin TUNCER			
10:30 – 11:15	ANATOMİ İşitme Sistemine Giriş; Dış Kulak Doç. Dr. Abdullah ORTADEVECİ	ANATOMİ İşitme ve Denge Yolları Doç. Dr. Abdullah ORTADEVECİ	MİKROBİYOLOJİ İmmünglobulinlerin Yapısı, Çeşitleri ve Sentez Mekanizmaları Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	SEÇMELİ DERS	BİYOFİZİK İşitme Teorileri Çift Kulakla İşitme Doç. Dr. Seçkin TUNCER			
11:30 – 12:15	ANATOMİ Denge Sistemine Giriş; Orta Kulak, İç Kulak Doç. Dr. Abdullah ORTADEVECİ	ANATOMİ İşitme ve Denge Refleks Yolları Doç. Dr. Abdullah ORTADEVECİ	MİKROBİYOLOJİ İmmünglobulinlerin İşlevleri Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	SEÇMELİ DERS	MİKROBİYOLOJİ İnvitro Antijen Antikor Reaksiyonları Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU			
ÖĞLE ARASI								
13:30 – 14:15	BİYOFİZİK Derinlik Algılama Doç. Dr. Seçkin TUNCER	FİZYOLOJİ Kulak Boşlukları, Ses iletimi ve Sesin Yönünün Belirlenmesi Prof. Dr. Selda KABADERE	ANATOMİ LAB. 3 İşitme Organları, Dış, Orta Kulak ve İç Kulak B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	MİKROBİYOLOJİ LAB. 4 Normal Flora Örneklerinin Alınması, Ekimi A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	BİYOFİZİK Orta Kulak ve Karakteristik Akustik Empedans Uyumunun Sağlanması Doç. Dr. Seçkin TUNCER		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 – 15:15	BİYOFİZİK Renkli Görme ve Kusurları Doç. Dr. Seçkin TUNCER	FİZYOLOJİ Corti Organındaki Tüy Hücrelerinin Çalışma Şekli Prof. Dr. Selda KABADERE			BİYOFİZİK İç Kulak, Reseptör Hücreleri Doç. Dr. Seçkin TUNCER		MİKROBİYOLOJİ LAB. 5 Flora Üremelerinin Değerlendirilmesi ve Normal Floraların Boyanarak İncelenmesi B GRUBU 14.00-15.30 A GRUBU 15.45-17.30	FİZYOLOJİ LAB. 2 İşitme A GRUBU 14.00-15.30 B GRUBU 15.45-17.30
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BİYOFİZİK Ses Dalgalarının Duyumsal Özellikleri Doç. Dr. Seçkin TUNCER			BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BİYOFİZİK Dış Kulak Kanalında Rezonans Doç. Dr. Seçkin TUNCER			BAĞIMSIZ ÖĞRENME			

2. SINIF - 4. DERS KURULU - 4. HAFTA DERS PROGRAMI						
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*	
	9.02.2026	10.02.2026	11.02.2026	12.02.2026	13.02.2026	
08:30 – 09:15	İMMÜNOLOJİ Sitokinler ve Reseptörleri Dr.Öğr.Üyesi Emel YANTIR	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
09:30 – 10:15	İMMÜNOLOJİ İmmünolojik Tolerans Dr.Öğr.Üyesi Emel YANTIR	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ Deri ve ekleri Doç. Dr.Abdullah ORTADEVECİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
10:30 – 11:15	FİZYOLOJİ İşitmede Çaprazlanmalar ve İşitme Korteksi Prof. Dr. Selda KABADERE	MİKROBİYOLOJİ Hüморal İmmün Yanıt Oluşumu Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	MİKROBİYOLOJİ İmmün Yanıt Sonuçları Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	BİYOFİZİK İnformasyon Teorisi ve Biyomoleküler İnformasyon Doç. Dr. Seçkin TUNCER	FİZYOLOJİ Koku Sınır Hücreleri, Koklama Soğanı ve Koklama Merkezi Prof. Dr. Selda KABADERE	
11:30 – 12:15	FİZYOLOJİ Vestibül ve Yarım Daire Kanallarının Fizyolojisi Prof. Dr. Selda KABADERE	MİKROBİYOLOJİ Hücreşel İmmün Yanıt Oluşumu Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	MİKROBİYOLOJİ İmmün Yanıt Regülasyonu Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	BİYOFİZİK İnformasyonun Miktarı ve İletilmesi Doç. Dr. Seçkin TUNCER	FİZYOLOJİ Tat Goncası, Tat Reseptörleri ve Farklı Tatların Oluşum Mekanizmaları Prof. Dr. Selda KABADERE	
ÖĞLE ARASI						
13:30 – 14:15	MİKROBİYOLOJİ Doğal Direnç Mekanizmaları Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	BİYOFİZİK Duyusal Algılamada Genel Özellikler Doç. Dr. Seçkin TUNCER	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Derinin Gelişimi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 – 15:15	MİKROBİYOLOJİ Kompleman Sistemi ve Fagositoz Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	BİYOFİZİK Subjektif Duyusal Algılama ve Psikofizik Doç. Dr. Seçkin TUNCER	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Derinin Histolojisi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	PROJE UYGULAMASI	ANATOMİ LAB. 4 Tat, Koku Yolları, Deri ve Ekleri B GRUBU 14.00-15.30 A GRUBU 15.45-17.30	HİSTOLOJİ LAB. 1 Deri A GRUBU 14.00-15.30 B GRUBU 15.45-17.30
15:30 – 16:15	OLGU TEMELLİ KLİNİK KORELASYON DERSİ (Motor Sinir Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular) Dr.Öğr.Üyesi Fatma Nazlı DURMAZ ÇELİK	ANATOMİ Tat ve Koku Sistemlerine Giriş Doç. Dr.Abdullah ORTADEVECİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
16:30 – 17:15	OLGU TEMELLİ KLİNİK KORELASYON DERSİ (Motor Sinir Bozukluğuna Bağlı Semptomlar ve Olgular) Dr.Öğr.Üyesi Fatma Nazlı DURMAZ ÇELİK	ANATOMİ Tat ve Koku Yolları Doç. Dr.Abdullah ORTADEVECİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		

2. SINIF - 4. DERS KURULU -5. HAFTA DERS PROGRAMI						
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*	
	16.02.2026	17.02.2026	18.02.2026	19.02.2026	20.02.2026	
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	4.KURUL TEORİK SINAV SAAT: 09:30	
09:30 – 10:15						
10:30 – 11:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	SEÇMELİ DERS		
11:30 – 12:15				SEÇMELİ DERS		
ÖĞLE ARASI						
13:30 – 14:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAVI SAAT: 13:30	ANATOMİ PRATİK SINAVI SAAT: 13:30	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	DERS KURULU SONU	
14:30 – 15:15						
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME					BAĞIMSIZ ÖĞRENME
16:30 – 17:15						

*Cuma günleri öğleden sonra dersler 14.00'da başlar.

2025-2026



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2. SINIF DERS PROGRAMI

5. KURUL

**Endokrin-Metabolizma,
Enfeksiyon Etkenleri ve Mekanizmaları**

23 Şubat 2026 - 10 Nisan 2026

DEKAN	PROF. DR. ATILLA ÖZCAN ÖZDEMİR	2. SINIF KOORDİNATÖRÜ	DOÇ. DR.FATMA ERDEM
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR.NİLGÜN KAŞİFOĞLU	2. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ MURAT SEVİMLİ
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR. NİLGÜN KAŞİFOĞLU	5. DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. YASEMİN ÖZ
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	5. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	DOÇ. DR.FATMA ERDEM
PANEL	TARİH / SAAT	ÖĞRETİM ÜYELERİ	KONU
	31.03.2026 / 13.30-17.15	Prof. Dr. Nurettin ERBEN /Prof. Dr. Yasemin ÖZ	ATEŞ

ANABİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Nihal DOĞAN	15	61	14 (X2)	75
	Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	4			
	Prof. Dr. Yasemin ÖZ	23			
	Doç.Dr.Fatma ERDEM	19			
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. Yasemin AYDIN	19	19	-	19
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. Güngör KANBAK	2	11	-	11
	Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	1			
	Doç. Dr. Evin KOCATÜRK	8			
HİSTOLOJİ & EMBRİYOLOJİ	Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	4	4	2 (X2)	6
ANATOMİ	Prof.Dr.Yüksel AYDAR	2	2	2 (X2)	4
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Toygar KALKAN (İç Hastalıkları)	2	2		2
SEÇMELİ DERS			2	-	2
PROJE UYGULAMASI			8	-	8
PANEL			4	-	4
TOPLAM			113	18	131
BAĞIMSIZ ÖĞRENME 114					
Kulüp saati her ayın son Perşembe günü saat 12.30 - 13.15 arasında yapılacaktır.					

Bağımsız Öğrenme saatleri, öğrencinin proje çalışmalarını yaptığı, bireysel eksiklerini tamamladığı, Klinik Uygulama Karnelerindeki uygulamaları yaptığı saatler olarak değerlendirilmektedir.

2025-2026 Eğitim Öğretim yılı başında Sosyal Sorumluluk başlıkları ve ilgili Öğretim Üyeleri ilan edilecektir. İlgilenen öğrenciler Öğrenci İşlerine başvurarak projede yer alacaklardır.

NOT:Pratik dersler 2 grup halinde yapılmaktadır.

2. SINIF 5. DERS KURULU SINAV HAFTASI			
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAVI	08.04.2026 09.30	SINAV BAŞKANI	PROF.DR.YASEMİN ÖZ
TEORİK SINAV	10.04.2026 09.30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	PROF.DR.NİHAL DOĞAN
		SINAV SALONU KORİDÖRÜ SALON BAŞKANI	DOÇ.DR.FATMA ERDEM
1.GELİŞİM SINAVI 09.03.2026 18.30-22.30		YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	PROF.DR.YASEMİN AYDIN
		ELEKTRONİK KÜTÜPHANE SALON BAŞKANI	DOÇ.DR. EVİN KOCATÜRK
		2. SINIF ANFİSİ SALON BAŞKANI	PROF.DR. DİLEK BURUKOĞLU DÖNMEZ

2. SINIF ANABİLİM DALLARI	TOPLAM DERS SAATİ	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	DERS ADI
		Prof. Dr. Nihal DOĞAN	15	1. Parazitolojiye Giriş 2. Parazitolojide Temel Kavramlar 3. Protozoonların Genel Özellikleri 4. Protozoonların Sınıflandırılması 5. Barsak Protozoonları 6. Ürogenital ve Diğer Doku Yerleşimli Protozoonlar 7. Kan Protozoonları 8. Doku Protozoonları (Leishmania, Trypanosoma) 9. Barsak Nemotodları (Ascaris, Trichuris, Trichinella) 10. Barsak Nemotodları (Enterobius, Ancylostoma, Necator, Trichostrongylus) 11. Doku Nemotodları 12. Sestodlar 13. Trematodlar 14. Artropodlar 15. Artropodlar: Vektörler

Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	4	1. Pseudomonas, Acinetobacter 2. Neisseria-Moraxella 3. Bordetella, Francisella 4. Pasteurella, Legionella
Prof. Dr. Yasemin ÖZ	23	1. Bakteriyolojiye Giriş 2. Stafilocoklar 3. Streptokoklar 4. Enterokok ve Diğer Gram Pozitif Koklar 5. Clostridium'lar 6. Sporsuz Anaerob Bakteriler 7. Bacillus 8. Nocardia, Actinomycetes 9. Corynebacterium ve Diğer Gram Pozitif Çomaklar 10. Treponema 11. Borrelia, Leptospira 12. Mycoplasma, Rickettsia ve Benzeri Bakteriler 13. Chlamydia 14. Mikolojiye Giriş ve Mantarların Sınıflandırılması 15. Yüzeyel Mikozlar 16. Kutanöz Mikozlar 17. Subkutan Mikozlar 18. Sistemik (Derin) Mikozlar 19. Candida ve Kriptokoklar 20. Fırsatçı Mantarlar (Aspergillus, Mucorales) 21. Fırsatçı Mantarlar (P. jirovecii ve Diğer Küfler) 22. Antifungaller, Etki ve Direnç Mekanizmaları 23. Mikotoksinler

		Doç.Dr.Fatma ERDEM	19	1. Brucella 2. Haemophilus 3 .Virolojiye Giriş, Sınıflandırma 4. Virüs Yapısı, Virüs Konak Hücre İlişkisi 5. Viral Hastalıkların Laboratuvar Tanısı 6. Antiviral İlaçlar 7. Herpes Viruslar (HSV1-2, V-ZV) 8. Herpes Viruslar (CMV, EBV, HHV6-7-8) 9. Poxvirus, Adenoviruslar 10. Parvovirus, Papilloma ve Polyomavirus 11. Viral Onkogenezis 12. Retrovirusler (HIV) ve Diğer Onkogenik Viruslar 13. Paramyxoviruslar (Kabakulak, Kızamık, RSV,Parainfluenza) 14. Picornavirus (Poliovirus, Coxackievirus, Rhinovirus, EchoVirüs) 15. Filovirus, Bornavirus, Flavivirus, Hepadnavirus. 16. Reoviruslar, Togaviruslar, Flaviviruslar 17. Bunyavirus, Arenavirus 18. Coronavirus ve Norovirus 19. Rhabdovirus, Yavaş Viruslar ve Prionlar
--	--	--------------------	----	--

FİZYOLOJİ	19	Prof. Dr. Yasemin AYDIN	19	1. Endokrin Sisteme Giriş 2. Endokrin Sisteme Giriş ve İkinci Haberciler 3. Hipofiz Ön Lop Hormonları Biyosentezi 4. Hipofiz Ön Lop Hormonları Fizyolojik Etkileri 5. Hipofiz Arka Lop Hormonları 6. Tiroid Hormonlarının Yapımı ve Salgılanması 7. Tiroid Hormonlarının Taşınması ve Metabolizması 8. Tiroid Hormonlarının Fizyolojik Etkileri 9. Sürrenal Bez Hormonları 10. Sürrenal Bez Hormonları Fizyolojik Etkileri 11. Sürrenal Bez Hormonları Anomalileri 12. Pankreas Hormonları:İnsülin 13. Pankreas Hormonları:Glukagon 14. Pankreas Hormonları: Somatostatin, Pankreatik Poliipeptid 15. Kalsiyum ve Fosfat Metabolizmasının Hormonal Kontrolü 16. Spermatogenez ve Uyaran Faktörler, Seminal Vesikül ve Prostat Bezi Fonksiyonları 17. Gonadal Hormonlar: Testosteron ve Dihidrottestosteron 18. Ovulasyon, Oogenez, Endometriyum Siklusunun Fazları 19. Gonodal Hormonlar: Östrojen, Progesteron,Relaksin
TIBBİ BİYOKİMYA	11	Prof.Dr. Güngör KANBAK	2	1. Biyokimyasal Metabolik Yolakların Karşılıklı İlişkileri ve Düzenlenmeleri 2. Metabolizmanın Entegrasyonu
		Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	1	1. Adipoz Doku ve Adipoz Dokudan Salgılanan Hormonlar
		Doç. Dr. Evin KOCATÜRK	8	1. Hormonların Genel Özellikleri ve Sınıflandırılması 2. Hormonların Etki Mekanizmaları 3. Hipotalamus ve Hipofiz Hormonları 4. Tiroid Hormonları 5. Kalsiyum Metabolizması ve İlişkili Hormonlar 6. Pankreas Hormonları ve Adrenal Medulla Hormonları 7. Adrenal Korteks Hormonları 8. Cinsiyet Hormonları Biyokimyası
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	4	Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	4	1. Endokrin Sistemin Gelişimi 2. Hipofizin ve Epifizin Histolojisi 3. Tiroid ve Paratiroid Histolojisi 4. Böbreküstü Bezinin Histolojisi

ANATOMİ	2	Prof.Dr.Yüksel AYDAR	2	1. Endokrin Sistem Anatomisi: Beyindeki Endokrin Merkez ve Bezler 2. Endokrin Sistem Anatomisi: Diğer Endokrin Bezler
Olgu Temelli Klinik Korelasyon Dersi	2	Dr.Öğr.Üyesi Toygar KALKAN (İç Hastalıkları)	2	Endokrin Fizyolojisi Bozukluğunda Karşımıza Çıkan Semptomlar ve Olgular

2. SINIF -5. DERS KURULU -1. HAFTA DERS PROGRAMI						
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba		Perşembe	Cuma*
	23.02.2026	24.02.2026	25.02.2026		26.02.2026	27.02.2026
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ SAATİ (İlgili Öğretim Üyesi ile yapılacaktır.)
09:30 – 10:15	DERS KURULUNUN TANITIMI PROF.DR.YASEMİN ÖZ	HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ Endokrin Sistemin Gelişimi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	MİKROBİYOLOJİ Brucella Doç.Dr.Fatma ERDEM		MİKROBİYOLOJİ Pseudomonas, Acinetobacter Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	
10:30 – 11:15	MİKROBİYOLOJİ Bakteriyolojiye Giriş Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOJİ Streptokoklar Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ Haemophilus Doç.Dr.Fatma ERDEM		FİZYOLOJİ Endokrin Sisteme Giriş Prof. Dr. Yasemin AYDIN	MİKROBİYOLOJİ Bordetella, Francisella Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU
11:30 – 12:15	MİKROBİYOLOJİ Stafilokoklar Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ Enterokok ve Diğer Gram Pozitif Koklar Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ Neisseria-Moraxella Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU		FİZYOLOJİ Endokrin Sisteme Giriş ve İkinci Haberciler Prof. Dr. Yasemin AYDIN	MİKROBİYOLOJİ Pasteurella, Legionella Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU
ÖĞLE ARASI			ÖĞRENCİ VE DANIŞMAN BULUŞMASI		KULÜP SAATİ	ÖĞLE ARASI
13:30 – 14:15	ANATOMİ Endokrin Sistem Anatomisi; Beyindeki Endokrin Merkez ve Bezler Prof.Dr.Yüksel AYDAR	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	ANATOMİ LAB. 1 Beyindeki Endokrin Merkezler ve Diğer Endokrin Bezler A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	MİKROBİYOLOJİ LAB. 1 Gram Pozitif Koklar B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	ANATOMİ Endokrin Sistem Antomisi; Diğer Endokrin Bezler Prof.Dr.Yüksel AYDAR	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			PROJE UYGULAMASI	MİKROBİYOLOJİ LAB. 2 Gram Negatif Küçük Basiller ve Koklar, Nonfermentatif Gram Negatif Çomaklar A GRUBU 14.00 -15.30 B GRUBU 15.45 -17.15
15:30 – 16:15	4. KURUL SINAV SORULARININ İLGİLİ KURUL BAŞKANI SORUMLULUĞUNDA ÖĞRENCİLERLE YÜZ YÜZE, DOĞRU CEVAPLARI İLE BİRLİKTE DEĞERLENDİRİLMESİ Prof. Dr. Nilgün KAŞİFOĞLU	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			BAĞIMSIZ ÖĞRENME	

2. SINIF - 5. DERS KURULU -2. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	2.03.2026	3.03.2026	4.03.2026	5.03.2026	6.03.2026
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
09:30 – 10:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	MİKROBİYOLOJİ Bacillus Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ Viral Hastalıkların Laboratuvar Tanısı Doç.Dr.Fatma ERDEM	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
10:30 – 11:15	MİKROBİYOLOJİ Clostridium'lar Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ Nocardia, Actinomycetes Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ Antiviral İlaçlar Doç.Dr.Fatma ERDEM	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Tiroid ve Paratiroid Histolojisi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	BİYOKİMYA Hormonların Genel Özellikleri ve Sınıflandırılması Doç. Dr. Evrim KOCATÜRK
11:30 – 12:15	MİKROBİYOLOJİ Sporsuz Anaerob Bakteriler Prof. Dr. Yasemin ÖZ	FİZYOLOJİ Hipofiz Arka Lop Hormonları Prof. Dr. Yasemin AYDIN	MİKROBİYOLOJİ Corynebacterium ve Diğer Gram Pozitif Çomaklar Prof. Dr. Yasemin ÖZ	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Böbreküstü Bezinin Histolojisi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	BİYOKİMYA Hormonların Etki Mekanizmaları Doç. Dr. Evrim KOCATÜRK
ÖĞLE ARASI					
13:30 – 14:15	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Hipofizin ve Epifizin Histolojisi Prof. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	MİKROBİYOLOJİ Virolojiye Giriş, Sınıflandırma Doç.Dr.Fatma ERDEM	MİKROBİYOLOJİ LAB. 3 Anaerob Bakteriler, Bacillus B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	FİZYOLOJİ Hipofiz Ön Lop Hormonları Biyosentezi Prof. Dr. Yasemin AYDIN	MİKROBİYOLOJİ Virüs Yapısı, Virüs Konak Hücre İlişkisi Doç.Dr.Fatma ERDEM		PROJE UYGULAMASI	HİSTOLOJİ LAB. 1 Endokrin sistem A GRUBU 14.00 -15.30 B GRUBU 15.45 -17.15
15:30 – 16:15	FİZYOLOJİ Hipofiz Ön Lop Hormonları Fizyolojik Etkileri Prof. Dr. Yasemin AYDIN	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		MİKROBİYOLOJİ Herpes Viruslar (HSV 1-2,V-ZV) Doç.Dr.Fatma ERDEM	
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		MİKROBİYOLOJİ Herpes Viruslar (CMV, EBV, HHV 6- 7-8) Doç.Dr.Fatma ERDEM	

2. SINIF - 5. DERS KURULU - 3. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	9.03.2026	10.03.2026	11.03.2026	12.03.2026	13.03.2026
	MİKROBİYOLOJİ Poxvirus, Adenovirüsler Doç.Dr.Fatma ERDEM	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	MİKROBİYOLOJİ Picornavirus (Poliovirus, Coxsackievirus, Rhinovirus, Echo Virüs) Doç.Dr.Fatma ERDEM
	MİKROBİYOLOJİ Parvovirus, Papilloma ve Polyomavirus Doç.Dr.Fatma ERDEM	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	MİKROBİYOLOJİ Viral Onkogenezis Doç.Dr.Fatma ERDEM	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	MİKROBİYOLOJİ Filovirus, Bornavirus, Flavivirus, Hepadnavirus Doç.Dr.Fatma ERDEM
	FİZYOLOJİ Tiroid Hormonlarının Yapımı ve Salgılanması Prof. Dr. Yasemin AYDIN	MİKROBİYOLOJİ Mycoplasma, Rickettsia ve Benzeri Bakteriler Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ Retrovirüsler (HIV) ve Diğer Onkogenik Virüsler Doç.Dr.Fatma ERDEM	MİKROBİYOLOJİ Mikolojiye Giriş ve Mantarların Sınıflandırılması Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ Kutanöz Mikozlar Prof. Dr. Yasemin ÖZ
	FİZYOLOJİ Tiroid Hormonlarının Taşınması ve Metabolizması Prof. Dr. Yasemin AYDIN	MİKROBİYOLOJİ Chlamydia Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ Paramyxovirüsler (Kabakulak, Kızamık, RSV, Parainfluenza) Doç.Dr.Fatma ERDEM	MİKROBİYOLOJİ Yüzeyel Mikozlar Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ Subkutan Mikozlar Prof. Dr. Yasemin ÖZ
	MİKROBİYOLOJİ Treponema Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ LAB. 4 Nocardia, Actinomyces, Corynebacterium ve Listeria, Spiroketler, Mycoplasma B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	FİZYOLOJİ Tiroid Hormonlarının Fizyolojik Etkileri Prof. Dr. Yasemin AYDIN	BİYOKİMYA Hipotalamus ve Hipofiz Hormonları Doç. Dr. Evin KOCATÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
	MİKROBİYOLOJİ Borrelia, Leptospira Prof. Dr. Yasemin ÖZ		FİZYOLOJİ Sürrenal Bez Hormonları Prof. Dr. Yasemin AYDIN	BİYOKİMYA Tiroid Hormonları Doç. Dr. Evin KOCATÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
	1. GELİŞİM SINAVI 18:30- 22:30				

2. SINIF - 5. DERS KURULU -4. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	16.03.2026	17.03.2026	18.03.2026	19.03.2026	20.03.2026
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	RAMAZAN BAYRAMI
09:30 – 10:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	MİKROBİYOLOJİ Fırsatçı Mantarlar (Aspergillus, Mucorales) Prof. Dr. Yasemin ÖZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
10:30 – 11:15	MİKROBİYOLOJİ Reovirüsler, Togavirüsler, Flavivirüsler Doç.Dr.Fatma ERDEM	MİKROBİYOLOJİ Coronavirüs ve Norovirüs Doç.Dr.Fatma ERDEM	MİKROBİYOLOJİ Fırsatçı Mantarlar (P. jirovecii ve Diğer Küfler) Prof. Dr. Yasemin ÖZ	SEÇMELİ DERS	
11:30 – 12:15	MİKROBİYOLOJİ Bunyavirüs, Arenavirüs Doç.Dr.Fatma ERDEM	MİKROBİYOLOJİ Rhabdovirüs, Yavaş Virüsler ve Prionlar Doç.Dr.Fatma ERDEM	FİZYOLOJİ Pankreas Hormonları: İnsülin Prof. Dr. Yasemin AYDIN	SEÇMELİ DERS	
ÖĞLE ARASI					
13:30 – 14:15	FİZYOLOJİ Sürrenal Bez Hormonları Fizyolojik Etkileri Prof. Dr. Yasemin AYDIN	MİKROBİYOLOJİ Sistemik (Derin) Mikozlar Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ LAB. 5 Maya ve Küf Mantarları A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI
14:30 – 15:15	FİZYOLOJİ Sürrenal Bez Hormonları Anomalileri Prof. Dr. Yasemin AYDIN	MİKROBİYOLOJİ Kandida ve Kriptokoklar Prof. Dr. Yasemin ÖZ			
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			

2. SINIF - 5. DERS KURULU - 5. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	23.03.2026	24.03.2026	25.03.2026	26.03.2026	27.03.2026
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
09:30 – 10:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BIYOKİMYA Pankreas Hormonları ve Adrenal Medulla Hormonları Doç. Dr. Evin KOCATÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
10:30 – 11:15	MİKROBİYOLOJİ Antifungaller, Etki ve Direnç Mekanizmaları Prof. Dr. Yasemin ÖZ	BIYOKİMYA Adrenal Korteks Hormonları Doç. Dr. Evin KOCATÜRK	FİZYOLOJİ Spermatogenez ve Uyarıcı Faktörler, Seminal Vesikül ve Prostat Bezi Fonksiyonları Prof. Dr. Yasemin AYDIN	MİKROBİYOLOJİ Barsak Protozoonları Prof. Dr. Nihal DOĞAN	MİKROBİYOLOJİ Kan Protozoonları Prof. Dr. Nihal DOĞAN
11:30 – 12:15	MİKROBİYOLOJİ Mikotoksinler Prof. Dr. Yasemin ÖZ	FİZYOLOJİ Kalsiyum ve Fosfat Metabolizmasının Hormonal Kontrolü Prof. Dr. Yasemin AYDIN	FİZYOLOJİ Gonadal Hormonlar: Testosteron ve Dihidrotestosteron Prof. Dr. Yasemin AYDIN	MİKROBİYOLOJİ Ürogenital ve Diğer Doku Yerleşimli Protozoonlar Prof. Dr. Nihal DOĞAN	MİKROBİYOLOJİ Doku Protozoonları (Leishmania, Trypanosoma) Prof. Dr. Nihal DOĞAN
ÖĞLE ARASI			ÖĞRENCİ VE DANIŞMAN BULUŞMASI	KULÜP SAATİ	ÖĞLE ARASI
13:30 – 14:15	FİZYOLOJİ Pankreas Hormonları: Glukagon Prof. Dr. Yasemin AYDIN	MİKROBİYOLOJİ Parazitolojiye Giriş Prof. Dr. Nihal DOĞAN	MİKROBİYOLOJİ Protozoonların Genel Özellikleri Prof. Dr. Nihal DOĞAN	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	FİZYOLOJİ Pankreas Hormonları: Somatostatin, Pankreatik Polipeptid Prof. Dr. Yasemin AYDIN	MİKROBİYOLOJİ Parazitolojide Temel Kavramlar Prof. Dr. Nihal DOĞAN	MİKROBİYOLOJİ Protozoonların Sınıflandırılması Prof. Dr. Nihal DOĞAN	PROJE UYGULAMASI	FİZYOLOJİ Ovulasyon, Oogenez, Endometriyum Siklusunun Fazları Prof. Dr. Yasemin AYDIN
15:30 – 16:15	BIYOKİMYA Kalsiyum Metabolizması ve İlişkili Hormonlar Doç. Dr. Evin KOCATÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	FİZYOLOJİ Gonadal Hormonlar: Östrojen, Progesteron, Relaksin Prof. Dr. Yasemin AYDIN
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME

2. SINIF - 5. DERS KURULU - 6. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	30.03.2026	31.03.2026	1.04.2026	2.04.2026	3.04.2026
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
09:30 – 10:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BIYOKİMYA Cinsiyet Hormonları Biyokimyası Doç. Dr. Evin KOCATÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
10:30 – 11:15	MİKROBİYOLOJİ Barsak Nemotodları (Ascaris, Trichuris, Trichinella) Prof. Dr. Nihal DOĞAN	MİKROBİYOLOJİ Doku Nemotodları Prof. Dr. Nihal DOĞAN	BIYOKİMYA Biyokimyasal Metabolik Yolakların Karşılıklı İlişkileri ve Düzenlenmeleri Prof.Dr. Güngör KANBAK	BIYOKİMYA Adipoz Doku ve Adipoz Dokudan Salgılanan Hormonlar Prof.Dr. Hüseyin KAYADİBİ	MİKROBİYOLOJİ Artropodlar Prof. Dr. Nihal DOĞAN
11:30 – 12:15	MİKROBİYOLOJİ Barsak Nemotodları (Enterobius, Ancylostoma, Necator, Trichostrongylus) Prof. Dr. Nihal DOĞAN	MİKROBİYOLOJİ Sestodlar Prof. Dr. Nihal DOĞAN	BIYOKİMYA Metabolizmanın Entegrasyonu Prof.Dr. Güngör KANBAK	MİKROBİYOLOJİ Trematodlar Prof. Dr. Nihal DOĞAN	MİKROBİYOLOJİ Artropod Vektörler Prof. Dr. Nihal DOĞAN
ÖĞLE ARASI					
13:30 – 14:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PANEL: " ATEŞ " Prof. Dr. Nurettin ERBEN Prof. Dr. Yasemin ÖZ	MİKROBİYOLOJİ LAB. 6 Barsak Parazitleri B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			PROJE UYGULAMASI	MİKROBİYOLOJİ LAB. 7 Kan-Doku Parazitleri A GRUBU 14.00 -15.30 B GRUBU 15.45 -17.15
15:30 – 16:15	OLGU TEMELLİ KLİNİK KORELASYON DERSİ (Endokrin Fizyolojisi Bozukluğunda Karşımıza Çıkan Semptomlar ve Olgular) Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Toygar KALKAN			BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
16:30 – 17:15	OLGU TEMELLİ KLİNİK KORELASYON DERSİ (Endokrin Fizyolojisi Bozukluğunda Karşımıza Çıkan Semptomlar ve Olgular) Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Toygar KALKAN			BAĞIMSIZ ÖĞRENME	

2. SINIF - 5. DERS KURULU -7. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	6.04.2026	7.04.2026	8.04.2026	9.04.2026	10.04.2026
	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAVI SAAT: 09.30	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	5. KURUL TEORİK SINAVI SAAT: 09.30
	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	DERS KURUL SONU
	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	

*Cuma günleri öğleden sonraki laboratuvarlar 14.00'da başlar.

2025-2026



TC

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2. SINIF DERS PROGRAMI

6. KURUL

**Hücre ve Doku Zedelenmesi-Temel
Farmakoloji**

13 Nisan 2026 - 22 Mayıs 2026

DEKAN	PROF. DR. ATILLA ÖZCAN ÖZDEMİR	2. SINIF KOORDİNATÖRÜ	DOÇ. DR.FATMA ERDEM
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR.NİLGÜN KAŞİFOĞLU	2. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ MURAT SEVİMLİ
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR. NİLGÜN KAŞİFOĞLU	6. DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. BİLGİN KAYGISIZ
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	6. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	PROF. DR. DENİZ ARIK

ANABİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
TIBBİ PATOLOJİ	Prof. Dr. Deniz ARIK	8	26	10 (X2)	36
	Dr. Öğr. Üyesi Emel YALDIR	9			
	Dr. Öğr. Üyesi Nazlı Sena ŞEKER	9			
TIBBİ GENETİK	Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	3	3	-	3
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. İ. Özkan ALATAŞ	8	27	-	27
	Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	11			
	Prof. Dr. Güngör KABAK	1			
	Doç. Dr. Evin KOCATÜRK	2			
	Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR	5			
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Prof. Dr. Fatma Sultan KILIÇ	7	28	-	28
	Prof. Dr. Başar SIRMAGÜL	6			
	Doç. Dr. Mahmut ÖZDEMİR	3			
	Prof. Dr. Engin YILDIRIM	4			
	Prof. Dr. Bilgin KAYGISIZ	4			
	Prof. Dr. Semra YİĞİTASLAN	4			
BİYOFİZİK	Doç. Dr. Seçkin TUNCER	9	9	-	9
SEÇMELİ DERS			6	-	6
PROJE UYGULAMASI			2	-	2
MESLEKİ BECERİLER			-	8 (x2)	8
PDÖ			-	8	8
TOPLAM			101	26	127
BAĞIMSIZ ÖĞRENME 60					
Kulüp saati her ayın son Perşembe günü saat 12.30 - 13.15 arasında yapılacaktır.					

Bağımsız Öğrenme saatleri, öğrencinin proje çalışmalarını yaptığı, bireysel eksiklerini tamamladığı, Klinik Uygulama Karnelerindeki uygulamaları yaptığı saatler olarak değerlendirilmektedir.

2025-2026 Eğitim Öğretim yılı başında Sosyal Sorumluluk başlıkları ve ilgili Öğretim Üyeleri ilan edilecektir. İlgilenen öğrenciler Öğrenci İşlerine başvurarak projede yer alacaklardır.

NOT:Pratik dersler 2 grup halinde yapılmaktadır.

2. SINIF 6. DERS KURULU SINAV HAFTASI			
TIBBİ PATOLOJİ PRATİK SINAVI	20.05.2026 09.30	SINAV BAŞKANI	PROF.DR.BİLGİN KAYGISIZ
MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI	21.05.2026 09.30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	PROF.DR.DENİZ ARIK
TEORİK SINAV	21.05.2026 13.30	SINAV SALONU KORİDÖRÜ SALON BAŞKANI	PROF.DR.ENGİN YILDIRIM
2.GELİŞİM SINAVI : 11.05.2026 18.30-22.30		YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	DOÇ.DR.MAHMUT ÖZDEMİR
		ELEKTRONİK KÜTÜPHANE SALON BAŞKANI	DR.ÖĞR.ÜYESİ NAZLI SENA ŞEKER
		2. SINIF ANFİSİ SALON BAŞKANI	PROF.DR.HÜSEYİN KAYADİBİ

2. SINIF 6. KURUL MESLEKİ BECERİLER LABORATUARI DERS PROGRAMI

	21 Nisan 2026						27 Nisan 2026						8 Mayıs 2026						15 Mayıs 2026					
	14.00 14.25	14.35 14.55	15.05 15.30	15.40 16.05	16.15 16.40	16.50 17.15	14.00 14.25	14.35 14.55	15.05 15.30	15.40 16.05	16.15 16.40	16.50 17.15	14.00 14.25	14.35 14.55	15.05 15.30	15.40 16.05	16.15 16.40	16.50 17.15	14.00 14.25	14.35 14.55	15.05 15.30	15.40 16.05	16.15 16.40	16.50 17.15
1.İstasyon	A1	B1	A2	B2	A3	B3	C2	D2	C1	D1	C3	D3	E3	F3	E2	F2	E1	F1	G1	H1	G3	H3	G2	H2
2.İstasyon	B1	C1	B2	C2	B3	C3	D2	E2	D1	E1	D3	E3	F3	G3	F2	G2	F1	G1	H1	A1	H3	A3	H2	A2
3.İstasyon	C1	D1	C2	D2	C3	D3	E2	F2	E1	F1	E3	F3	G3	H3	G2	H2	G1	H1	A1	B1	A3	B3	A2	B2
4.İstasyon	D1	E1	D2	E2	D3	E3	F2	G2	F1	G1	F3	G3	H3	A3	H2	A2	H1	A1	B1	C1	B3	C3	B2	C2
5.İstasyon	E1	F1	E2	F2	E3	F3	G2	H2	G1	H1	G3	H3	A3	B3	A2	B2	A1	B1	C1	D1	C3	D3	C2	D2
6.İstasyon	F1	G1	F2	G2	F3	G3	H2	A2	H1	A1	H3	A3	B3	C3	B2	C2	B1	C1	D1	E1	D3	E3	D2	E2
7.İstasyon	G1	H1	G2	H2	G3	H3	A2	B2	A1	B1	A3	B3	C3	D3	C2	D2	C1	D1	E1	F1	E3	F3	E2	F2
8.İstasyon	H1	A1	H2	A2	H3	A3	B2	C2	B1	C1	B3	C3	D3	E3	D2	E2	D1	E1	F1	G1	F3	G3	F2	G2

- 1.İSTASYON Dış Kanama Durdurma Yöntemleri (SHMYO)
- 2.İSTASYON İntramusküler, Subkutan, İntrakutan Enjeksiyon Uygulama Becerisi (MBL)
- 3.İSTASYON Manuel Kas Testi Uygulama Becerisi (FTR)
- 4.İSTASYON Lomber Ponksiyon Uygulama Becerisi (NÖROLOJİ)
- 5.İSTASYON Yumuşak Doku ve Kemik Travmalarında Bandaj ve Alçı Uygulama Becerisi (ORTOPEDİ)
- 6.İSTASYON Anal Bakı ve Rektal Tuşe Uygulama Becerisi (GENEL CERRAHİ)
- 7.İSTASYON Kardiyak Oskültasyon ve Hasta Monitorizasyonu Becerisi (KARDİYOLOJİ)
- 8.İSTASYON Mikrobiyolojik Örnek Alma Becerisi (MİKROBİYOLOJİ)

2.SINIF 6. KURUL
MESLEKİ BECERİLER LABORATUVARI
DERS KONULARI ve ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYELERİ

Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon A.D.

Manuel Kas Testi Uygulama Becerisi

Doç.Dr.Fulya BAKILAN - Dr.Öğ.Üyesi Burcu AYIK

Genel Cerrahi A.D.

Anal Bakı ve Rektal Tuşe Uygulama Becerisi

Prof.Dr.N.Fatih YAŞAR

Kardiyoloji A.D.

Kardiyak Oskültasyon ve Hasta Monitorizasyonu Becerisi

Dr.Öğr.Üyesi Erdi BABAYİĞİT

Nöroloji A.D

Lomber Ponksiyon Uygulama Becerisi (NÖROLOJİ)

Dr.Öğr.Üyesi Zehra UYSAL KOCABAŞ

Ortopedi ve Travmatoloji A.D

Yumuşak Doku ve Kemik Travmalarında Bandaj ve Alçı Uygulama Becerisi

Doç.Dr.Mustafa KAVAK

Mesleki Beceriler LAB

İntramusküler, Subkutan, İntrakutan Enjeksiyon Uygulama Becerisi (MBL)

Hemşire Sevgi GİRAY

Sağlık Hiz. Mes. Yük. Okulu

Dış Kanama Durdurma Yöntemleri

Öğr.Gör.Hamdi KABA

Mikrobiyoloji A.D

Mikrobiyolojik Örnek Alma Becerisi

Doç.Dr.Fatma ERDEM

2. SINIF ANABİLİM DALLARI	TOPLAM DERS SAATİ	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	DERS ADI
TIBBİ PATOLOJİ	26	Prof. Dr. Deniz ARIK	8	1. Patolojiye Giriş ve Hücrel Adaptasyon 2. Hücre Zedelenmesi 3. Hücre Ölümü ve Apoptoz Tanımlamaları 4. Hücre Ölümü ve Apoptoz Mekanizması 5. Hücre İçi Birikimler ve Kalsifikasyon, Hücre Yaşlanması 6. Ödem ve Efüzyonlar 7. Hiperemi, Konjesyon, Hemoraji, Tromboz, Embolizm; Tanımlamalar, Mekanizmalar 8. Tromboz, Embolizm; Morfolojik Bulgular, Klinik Etkileri ile İnfarktüs ve Şok
		Dr. Öğr. Üyesi Emel YALDIR	9	1. Akut İltihap Etyolojisi ve Patogenizi 2. Akut İltihap Morfolojik Paternleri ve Kimyasal Mediatorleri 3. Kronik İltihap 4. İltihabın İyileşmesi, Primer ve Sekonder Yara İyileşmesi 5. Hastalıklara Neden Olan Fiziksel Etkenler 6. Hastalık Yapan Kimyasal Etkenler 7. Neoplaziye Giriş, Benign ve Malign tümörlerin özellikleri 8. Tümör Antijenleri, Anti-tümör Effektör Mekanizmalar 9. İmmün Gözetim ve Tümörlerin Bağışıklıktan Kurtulması
		Dr. Öğr. Üyesi Nazlı Sena ŞEKER	9	1. Enfeksiyöz Hastalık Etkenleri ve Mekanizmalar 2. Enfeksiyöz Hastalıkların Oluşturduğu Doku Lezyonları 3. Beslenme Bozuklukları İle Görülen Hastalıklara Giriş ve Hastalıkları 4. Kanseri Etyolojisi ve İnsidansı 5. Kanseri Özellikleri: Büyüme Sinyallerinde Kendi Kendine Yeterlilik 6. Kanseri Özellikleri: Engelleyici Sinyallere Duyarsızlık 7. Kanseri Özellikleri: Değişen Hücrel Metabolizma ve Apoptozdan Kaçış 8. Kanseri Özellikleri: Sınırsız Çoğalma Potansiyeli, Sürekli Anjiyogenez, İnvazyon ve Metastaz 9. Kanseri Moleküler Temeli
TIBBİ GENETİK	3	Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	3	1. Kanseri Genetiği: Genler ve Fonksiyonları 2. Tümör Süpresör, Protoonkogen ve DNA Tamir Genlerinin Tümörögenezdeki Rollerleri 3. Herediter/ Familial/ Supradik Kanseri Pedigri Özellikleri

TIBBİ BİYOKİMYA	27	Prof. Dr. İ. Özkan ALATAŞ	8	1. Kemik doku ve kemik döngüsü 2. Fizyolojik Tampon Sistemleri 3. Asit-Baz Dengesi 4. Organizmada Sıvı Dengesi ve Düzenlenmesi 5. Osmolalite, Sodyum ve Potasyum Dengesi ve Düzenlenmesi 6. Plazma Proteinleri Sentez ve Fonksiyonları 7. Akut Faz Yanıtı 8. Endotel fonksiyonları
		Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	11	1. Klinik Enzimoloji-Sınıflaması 2. Klinik Enzimoloji-Hücre Enzimleri 3. Klinik Enzimoloji-Safra, Pankreas ve Prostat Kaynaklı Enzimler 4. Klinik Enzimoloji-Enzimatik Tanı Alanları 5. Karsinogenezis ve Karsinogenler 6. Tümör Süpresör Genler ve Protoonkogenler 7. Kanseri Tanı ve Takibinde Laboratuvarın Rolü 8. Tümör Belirteçleri ve Klinik Kullanımları 9. Serbest Radikallerin Hücre Hasarı 10. Endojen Antioksidanlar 11. Eksojen Antioksidanlar
		Prof. Dr. Güngör KABAK	1	1. Eikozanoidler

		Doç. Dr. Evin KOCATÜRK	1	1. Lipid Depo Hastalıkları 2. Ekstrasellüler Matris Biyokimyası
		Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR	5	1. Detoksifikasyon ve Enzimleri 2. Detoksifikasyon Basamakları 3. Hastalık Yapan Kimyasal Etkiler 4. Toksik Ajanlar 5. Metallerin Toksisitesi
TIBBİ FARMAKOLOJİ	28	Prof. Dr. Fatma Sultan KILIÇ	7	1. Farmakolojiye Giriş 2. İlaçların İtrahı 3. Akut Zehirlenmeler 4. Akut Zehirlenmelerde Tedavi Yaklaşımları 5. Otakoidlere Giriş, Histamin ve Antihistaminik İlaçlar 6. Serotoninin Yapısı ve Reseptörleri 7. Serotonerjik Etkili İlaçlar
		Prof. Dr. Başar SIRMAGÜL	6	1. İlaçların Absorbsiyonu 2. Doz-konsantrasyon Etki İlişkisi İlaçların Etki Mekanizmaları 3. Farmakolojide Reseptör Kavramı 4. Farmasötik Müstahzarlar 5. Prostaglandinler 6. Peptid Yapılı Otakoidler
		Doç. Dr. Mahmut ÖZDEMİR	3	1. İlaçların Dağılımı 2. İlaçların Metabolizması 3. İlaç Etkileşmeleri
		Prof. Dr. Engin YILDIRIM	4	1. Farmakogenetik 2. Yeni İlaçların Geliştirilmesi 3. İlaçların Toksik Etkileri 4. İlaçların Toksik Etkilerindeki Temel Kavramlar
		Prof. Dr. Bilgin KAYGISIZ	4	1. İlaçların Oral Uygulama Yerleri 2. İlaçların Parenteral Uygulama Yerleri 3. Kanser Kemoterapisi 4. Kanser Kemoterapisinin Esasları

		Prof. Dr. Semra YİĞİTASLAN	4	1. İlaçların Etkisini Değiştiren Konağa Bağlı Faktörler 2. İlaçların Etkisini Değiştiren Çevresel Faktörler 3. Fitoterapi 4. Besin Destekleri
BİYOFİZİK	9	Doç. Dr. Seçkin TUNCER	9	1. Tanı ve Tedavi Amaçlı Kullanılan Enerji Türleri, Stimulatörler 2. Elektrik Akımının Biyolojik Etkileri, Elektrik Çarpması ve Elektrik Güvenliği 3. Elektriksel Uyarın Uygulamaları 4. Tanı ve Tedavide Kullanılan RF, MW, IR ve Biyolojik Etkileri 5. Ultraviyole Lazer ve Biyolojik Etkileri 6. İyonizasyona Neden Olan Enerjiler 7. İyonizan Enerji Uygulamaları: Gama Kamera, SPECT, PET 8. Radyasyonun Biyolojik Etkileri ve Korunma 9. Ultrases Uygulamaları ve Biyolojik Etkileri

2. SINIF - 6. DERS KURULU - 1. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	13.04.2026	14.04.2026	15.04.2026	16.04.2026	17.04.2026
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BIYOFİZİK Tanı ve Tedavi Amaçlı Kullanılan Enerji Türleri, Stimülatörler Doç. Dr. Seçkin TUNCER	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BIYOKİMYA Hastalık Yapan Kimyasal Etkiler Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR
09:30 – 10:15	DERS KURULUNUN TANITIMI Prof. Dr. Bilgin KAYGISIZ	BIYOFİZİK Elektik Akımının Biyolojik Etkileri, Elektrik Çarpması ve Elektrik Güvenliği Doç. Dr. Seçkin TUNCER	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PATOLOJİ Hücre İçi Birikimler ve Kalsifikasyon, Hücre Yaşlanması Prof. Dr. Deniz ARIK	BIYOKİMYA Toksik Ajanlar Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR
10:30 – 11:15	BIYOKİMYA Klinik Enzimoloji-Sınıflaması Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	FARMAKOLOJİ Farmakolojiye Giriş Prof. Dr. Fatma Sultan KILIÇ	BIYOKİMYA Detoksifikasyon ve Enzimleri Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR	PATOLOJİ Enfeksiyöz Hastalık Etkenleri ve Mekanizmalar Dr. Öğr. Üyesi Nazlı Sena ŞEKER	PATOLOJİ Akut İltihap Etyolojisi ve Patogenezi Dr. Öğr. Üyesi Emel YALDIR
11:30 – 12:15	BIYOKİMYA Klinik Enzimoloji-Hücre Enzimleri Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	FARMAKOLOJİ İlaçların Absorbsiyonu Prof. Dr. Başar SIRMAGÜL	BIYOKİMYA Detoksifikasyon Basamakları Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR	PATOLOJİ Enfeksiyöz Hastalıkların Oluşturduğu Doku Lezyonları Dr. Öğr. Üyesi Nazlı Sena ŞEKER	PATOLOJİ Akut İltihap Morfolojik Paternleri ve Kimyasal Mediatorleri Dr. Öğr. Üyesi Emel YALDIR
13:30 – 14:15	PATOLOJİ Patolojiye Giriş ve Hücre Adaptasyonu Prof. Dr. Deniz ARIK	BIYOKİMYA Klinik Enzimoloji-Safra, Pankreas ve Prostat Kaynaklı Enzimler Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	FARMAKOLOJİ İlaçların Dağılımı Doç. Dr. Mahmut ÖZDEMİR	FARMAKOLOJİ İlaçların Oral Uygulama Yerleri Prof. Dr. Bilgin KAYGISIZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	PATOLOJİ Hücre Zedelenmesi Prof. Dr. Deniz ARIK	BIYOKİMYA Klinik Enzimoloji-Enzimatik Tanı Alanları Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	FARMAKOLOJİ İlaçların Metabolizması Doç. Dr. Mahmut ÖZDEMİR	FARMAKOLOJİ İlaçların Parenteral Uygulama Yerleri Prof. Dr. Bilgin KAYGISIZ	TIBBİ PATOLOJİ LAB. 1 Hücre içi Birikimler A GRUBU 14.00-15.30 B GRUBU 15.30-17.15
15:30 – 16:15	5. KURUL SINAV SORULARININ İLGİLİ KURUL BAŞKANI SORUMLULUĞUNDA ÖĞRENCİLERLE YÜZ YÜZE, DOĞRU CEVAPLARI İLE BİRLİKTE DEĞERLENDİRİLMESİ Prof. Dr. Yasemin ÖZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PATOLOJİ Hücre Ölümü ve Apoptoz Tanımlamaları Prof. Dr. Deniz ARIK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PATOLOJİ Hücre Ölümü ve Apoptoz Mekanizması Prof. Dr. Deniz ARIK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	

2. SINIF - 6. DERS KURULU - 2. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	20.04.2026	21.04.2026	22.04.2026	23.04.2026	24.04.2026
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	PDÖ 1. OTURUM
09:30 – 10:15	BIYOKİMYA Lipid Depo Hastalıkları Doç. Dr. Evin KOCATÜRK	BIYOKİMYA Metallerin Toksisitesi Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
10:30 – 11:15	PATOLOJİ Kronik İltihap Dr. Öğr. Üyesi Emel YALDIR	BIYOKİMYA Ekstrasellüler Matris Biyokimyası Doç. Dr. Evin KOCATÜRK	BIYOFİZİK Ultraviyole, Lazer ve Biyolojik Etkileri Doç. Dr. Seçkin TUNCER		
11:30 – 12:15	PATOLOJİ İltihabın İyileşmesi, Primer ve Sekonder Yara İyileşmesi Dr. Öğr. Üyesi Emel YALDIR	FARMAKOLOJİ İlaçların İtrahı Prof. Dr. Fatma Sultan KILIÇ	BIYOFİZİK İyonizasyona Neden Olan Enerjiler Doç. Dr. Seçkin TUNCER		
ÖĞLE ARASI					
13:30 – 14:15	BIYOFİZİK Elektriksel Uyarıcı Uygulamaları Doç. Dr. Seçkin TUNCER	MESLEKİ BECERİLER	TIBBİ PATOLOJİ LAB. 2 Kronik İnflamasyon, Granülatöz İltihap B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	BIYOFİZİK Tanı ve Tedavide Kullanılan RF, MW, IR ve Biyolojik Etkileri Doç. Dr. Seçkin TUNCER				BIYOKİMYA Kemik Doku ve Kemik Döngüsü Prof. Dr. İ. Özkan ALATAŞ
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME				FARMAKOLOJİ Doz-konsantrasyon Etki İlişkisi İlaçların Etki Mekanizmaları Prof. Dr. Başar SIRMAGÜL
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME				FARMAKOLOJİ Farmakolojide Reseptör Kavramı Prof. Dr. Başar SIRMAGÜL

2. SINIF - 6. DERS KURULU -3. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	27.04.2026	28.04.2026	29.04.2026	30.04.2026	1.05.2026
08:30 – 09:15	PDÖ 2. OTURUM	PATOLOJİ Hastalıklara Neden Olan Fiziksel Etkenler Dr. Öğr. Üyesi Emel YALDIR	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	FARMAKOLOJİ Fitoterapi Prof. Dr. Semra YİĞİTASLAN	1 MAYIS EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ
09:30 – 10:15		PATOLOJİ Hastalık Yapan Kimyasal Etkenler Dr. Öğr. Üyesi Emel YALDIR	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	FARMAKOLOJİ Besin Destekleri Prof. Dr. Semra YİĞİTASLAN	
10:30 – 11:15		BIYOKİMYA Fizyolojik Tampon Sistemleri Prof. Dr. İ. Özkan ALATAŞ	FARMAKOLOJİ İlaçların Etkisini Değiştiren Konağa Bağlı Faktörler Prof. Dr. Semra YİĞİTASLAN	SEÇMELİ DERS	
11:30 – 12:15	PDÖ DEĞERLENDİRMESİ	BIYOKİMYA Asit-Baz Dengesi Prof. Dr. İ. Özkan ALATAŞ	FARMAKOLOJİ İlaçların Etkisini Değiştiren Çevresel Faktörler Prof. Dr. Semra YİĞİTASLAN	SEÇMELİ DERS	
ÖĞLE ARASI		ÖĞRENCİ VE DANIŞMAN BULUŞMASI		KULÜP SAATİ	ÖĞLE ARASI
13:30 – 14:15	MESLEKİ BECERİLER	FARMAKOLOJİ İlaç Etkileşimleri Doç. Dr. Mahmut ÖZDEMİR	PATOLOJİ Hiperemi, Konjesyon, Hemoraji, Tromboz, Embolizm; Tanımlamalar, Mekanizmalar Prof. Dr. Deniz ARIK	TIBBİ PATOLOJİ LAB. 3 Yara İyileşmesi ve İnfarktüs A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	1 MAYIS EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ
14:30 – 15:15		PATOLOJİ Ödem ve Efüzyonlar Prof. Dr. Deniz ARIK	PATOLOJİ Tromboz, Embolizm; Morfolojik Bulgular, Klinik Etkileri ile İnfarktüs ve Şok Prof. Dr. Deniz ARIK		
15:30 – 16:15		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BIYOKİMYA Organizmada Sıvı Dengesi ve Düzenlenmesi Prof. Dr. İ. Özkan ALATAŞ		
16:30 – 17:15		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BIYOKİMYA Osmolalite, Sodyum ve Potasyum Dengesi ve Düzenlenmesi Prof. Dr. İ. Özkan ALATAŞ		

2. SINIF - 6. DERS KURULU - 4. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	4.05.2026	5.05.2026	6.05.2026	7.05.2026	8.05.2026
08:30 – 09:15	BIYOKİMYA Plazma Proteinleri Sentez ve Fonksiyonları Prof. Dr. İ. Özkan ALATAŞ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	FARMAKOLOJİ Farmakogenetik Prof. Dr. Engin YILDIRIM	PATOLOJİ Kanserin Özellikleri: Büyüme Sinyallerinde Kendi Kendine Yeterlilik Dr. Öğr. Üyesi Nazlı Sena ŞEKER
09:30 – 10:15	BIYOKİMYA Endotel Fonksiyonları Prof. Dr. İ. Özkan ALATAŞ	FARMAKOLOJİ Akut Zehirlenmeler Prof. Dr. Fatma Sultan KILIÇ	PATOLOJİ Kanser Etiyolojisi ve İnsidansı Dr. Öğr. Üyesi Nazlı Sena ŞEKER	FARMAKOLOJİ Yeni İlaçların Geliştirilmesi Prof. Dr. Engin YILDIRIM	PATOLOJİ Kanserin Özellikleri: Engelleyici Sinyallere Duyarsızlık Dr. Öğr. Üyesi Nazlı Sena ŞEKER
10:30 – 11:15	PATOLOJİ Beslenme Bozuklukları ile Görülen Hastalıklara Giriş ve Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Nazlı Sena ŞEKER	FARMAKOLOJİ Akut Zehirlenmelerde Tedavi Yaklaşımları Prof. Dr. Fatma Sultan KILIÇ	TIBBİ GENETİK Tümör Süpresör, Protoonkogen ve DNA Tamir Genlerinin Tümörögenezdeki Rollerini Prof.Dr. Sevilhan ARTAN	SEÇMELİ DERS	BIYOKİMYA Karsinogenezis ve Karsinogenler Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ
11:30 – 12:15	PATOLOJİ Neoplaziye Giriş, Benign ve Malign tümörlerin özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Emel YALDIR	BIYOFİZİK Ultrases Uygulamaları ve Biyolojik Etkileri Doç. Dr. Seçkin TUNCER	TIBBİ GENETİK Hereditör / Familial / Sporadik Kanserlerde Pedigri Özellikleri Prof.Dr. Sevilhan ARTAN	SEÇMELİ DERS	BIYOKİMYA Tümör Süpresör Genler ve Protoonkogenler Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ
ÖĞLE ARASI					
13:30 – 14:15	BIYOFİZİK İyonizan Enerji Uygulamaları: Gama Kamera , SPECT, PET Doç. Dr. Seçkin TUNCER	BIYOKİMYA Akut Faz Yanıtı Prof. Dr. İ. Özkan ALATAŞ	TIBBİ PATOLOJİ LAB. 4 Benign Tümörler B GRUBU 13.30-15.15 A GRUBU 15.30-17.15	PROJE UYGULAMASI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	BIYOFİZİK Radyasyonun Biyolojik Etkileri ve Korunma Doç. Dr. Seçkin TUNCER	BIYOKİMYA Eikozanoidler Prof. Dr. Güngör KABAK		PROJE UYGULAMASI	MESLEKİ BECERİLER
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	TIBBİ GENETİK Kanser Genetiği: Genler ve Fonksiyonları Prof.Dr. Sevilhan ARTAN		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ SAATİ (İlgili Öğretim Üyesi ile Yapılacaktır.)		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	

2. SINIF - 6. DERS KURULU -5. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	11.05.2026	12.05.2026	13.05.2026	14.05.2026	15.05.2026
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BIYOKİMYA Kanser Tanı ve Takibinde Laboratuvarın Rolü Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	FARMAKOLOJİ Kanser Kemoterapisi Prof. Dr. Bilgin KAYGISIZ
09:30 – 10:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BIYOKİMYA Tümör Belirteçleri ve Klinik Kullanımları Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	FARMAKOLOJİ Kanser Kemoterapisinin Esasları Prof. Dr. Bilgin KAYGISIZ
10:30 – 11:15	FARMAKOLOJİ İlaçların Toksik Etkileri Prof. Dr. Engin YILDIRIM	PATOLOJİ Tümör Antijenleri, Anti-tümör Effektör Mekanizmalar Dr. Öğr. Üyesi Emel YALDIR	FARMAKOLOJİ Serotoninin Yapısı ve Reseptörleri Prof. Dr. Fatma Sultan KILIÇ	SEÇMELİ DERS SINAVI	BIYOKİMYA Endojen Antioksidanlar Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ
11:30 – 12:15	FARMAKOLOJİ İlaçların Toksik Etkilerindeki Temel Kavramlar Prof. Dr. Engin YILDIRIM	PATOLOJİ İmmun Gözetim ve Tümörlerin Bağışıklıktan Kurtulması Dr. Öğr. Üyesi Emel YALDIR	FARMAKOLOJİ Serotonerjik Etkili İlaçlar Prof. Dr. Fatma Sultan KILIÇ	SEÇMELİ DERS SINAVI	BIYOKİMYA Eksojen Antioksidanlar Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ
ÖĞLE ARASI					
13:30 – 14:15	PATOLOJİ Kanserin Özellikleri: Değişen Hücre Metabolizma ve Apoptozdan Kaçış Dr. Öğr. Üyesi Nazlı Sena ŞEKER	FARMAKOLOJİ Farmasötik Müstahzarlar Prof. Dr. Başar SIRMAGÜL	TIBBİ PATOLOJİ LAB. 5 Malign Tümörler A GRUBU 13.30-15.15 B GRUBU 15.30-17.15	FARMAKOLOJİ Prostaglandinler Prof. Dr. Başar SIRMAGÜL	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 – 15:15	PATOLOJİ Kanserin Özellikleri: Sınırsız Çoğalma Potansiyeli, Sürekli Anjiyogenez, İnvasyon ve Metastaz Dr. Öğr. Üyesi Nazlı Sena ŞEKER	FARMAKOLOJİ Otokoidlere Giriş, Histamin ve Antihistaminikler Prof. Dr. Fatma Sultan KILIÇ		FARMAKOLOJİ Peptid Yapılı Otokoidler Prof. Dr. Başar SIRMAGÜL	MESLEKİ BECERİLER
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		PATOLOJİ Kanserin Moleküler Temeli Dr. Öğr. Üyesi Nazlı Sena ŞEKER	
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BIYOKİMYA Serbest Radikallerin Hücre Hasarı Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	
	2. GELİŞİM SINAVI 18:30- 22:30				

2. SINIF - 6. DERS KURULU - 6. HAFTA DERS PROGRAMI					
t+A54	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	18.05.2026	19.05.2026	20.05.2026	21.05.2026	22.05.2026
08:30 – 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	19 MAYIS GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI	TIBBİ PATOLOJİ PRATİK SINAVI SAAT: 09.30	MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI SAAT: 09.30	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
ÖĞLE ARASI					
13:30 – 14:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	19 MAYIS GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	6.KURUL TEORİK SINAV SAAT: 13.30	KURUL SONU
14:30 – 15:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
15:30 – 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
16:30 – 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		BAĞIMSIZ ÖĞRENME		

*Cuma günleri öğleden sonraki laboratuvarlar 14.00'da başlar.