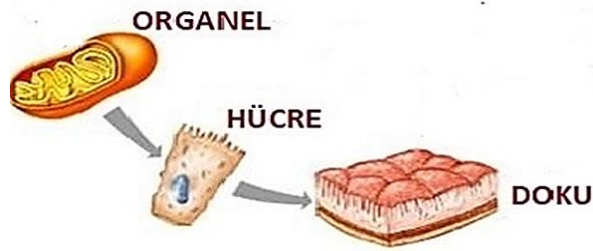




KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

**2025 - 2026
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

DÖNEM I DERS KURULU II – HÜCRE VE DOKU



DEKAN	PROF. DR. FATMA EMEL KOÇAK
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	DR. ÖĞR. ÜYESİ ŞEYDA FERAH ARSLAN
BAŞ KOORDİNATÖR	DOÇ. DR. AYŞE KOÇAK SEZGİN
DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ	DR. ÖĞR. ÜYESİ ESRA TEKİN
DÖNEM I KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ EMİNE YAĞCI
DÖNEM I KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ SEVGİ K. SEVİNÇ
DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. AZMİ YERLİKAYA

DERS KURULU TARİHLERİ: 13.10.2025 – 21.11.2025

EĞİTİM SÜRESİ : 6 Hafta

AKTS KREDİSİ : 7 Kredi

DERS	ÖĞRETİM ÜYELERİ	TEORİK (SAAT)	PRATİK (SAAT)	TOPLAM (SAAT)
ANATOMİ	PROF. DR. CEM KOPUZ DR. ÖĞR. ÜYESİ UFUK ÇORUMLU DR. ÖĞR. ÜYESİ ÖMER CAN KIZILAY	6	-	6
BİYOFİZİK	DR. ÖĞR. ÜYESİ FULYA YÜKÇÜ DR. ÖĞR. ÜYESİ SEVGİ K. SEVİNÇ	7	-	7
FİZYOLOJİ	PROF. DR. AYŞEGÜL KÜÇÜK	12	-	12
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	DR. ÖĞR. ÜYESİ SUNA K. SAYGILI	9	6X2	21
İLETİŞİM BECERİLERİ KORİDORU	PROF. DR. FULYA TOPÇUOĞLU ÜNAL	11	-	11
T. BİYOKİMYA	PROF. DR. SAİD ALTIKAT PROF. DR. FATMA EMEL KOÇAK DOÇ. DR. FATİH KAR DOÇ. DR. AYŞE KOÇAK SEZGİN DR. ÖĞR. ÜYESİ FATMAGÜL CAN DR. ÖĞR. ÜYESİ MUSTAFA BOZKURT	26	4X2	34
T. BİYOLOJİ	PROF. DR. AZMİ YERLİKAYA PROF. DR. CANSU ÖZBAYER DR. ÖĞR. ÜYESİ EMRAH TÜMER DR. ÖĞR. ÜYESİ EMİNE YAĞCI	21	4X2	29
TOPLUM VE SOSYAL HEKİMLİK KORİDORU	DANIŞMAN ÖĞRETİM ÜYELERİ	-	1	1
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	DOÇ. DR. TÜRKAN P. KİLİT DR. ÖĞR. ÜYESİ AYCAN ACET	-	2X2	4
TOPLAM		92	33	125
SERBEST ÇALIŞMA SAATİ		41		
AKTS		7		

NOT: Pratik dersler 2 grup halinde yapılmaktadır*

NOT: Cuma günleri öğleden sonra dersler 14.00'de başlar*

DERS	TEORİK (SAAT)	PRATİK (SAAT)	TOPLAM (SAAT)	DERS AĞIRLIĞI (%)
ANATOMİ	6	-	6	6
BİYOFİZİK	7	-	7	7
FİZYOLOJİ	12	-	12	11
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	9	6	15	14
İLETİŞİM BECERİLERİ KORİDORU	11	-	11	10
T. BİYOKİMYA	26	4	30	28
T. BİYOLOJİ	21	4	25	24
TOPLAM	92	14	106	100

ORTAK ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER		
DERS	DERS SAATİ	AKTS
TÜRK DİLİ I	10	2
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	10	2
YABANCI DİL (İNGİLİZCE) I	10	2
TIBBİ İNGİLİZCE I	10	2
KARİYER PLANLAMA	10	1
SEÇMELİ DERSLER	10	2
TOPLAM	60	11

17.10.2025 Cuma	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK 1	
08.30-09.15	Epitel doku histolojisi-Örtü epiteli-A	
09.30-10.15	Epitel doku histolojisi-Örtü epiteli-A	
10.30-11.15	Epitel doku histolojisi-Örtü epiteli-B	
11.30-12.15	Epitel doku histolojisi-Örtü epiteli-B	
21.10.2025 Salı	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK 2	
08.30-09.15	Epitel doku histolojisi-Bez epiteli-A	
09.30-10.15	Epitel doku histolojisi-Bez epiteli-A	
10.30-11.15	Epitel doku histolojisi-Bez epiteli-B	
11.30-12.15	Epitel doku histolojisi-Bez epiteli-B	
24.10.2025 Cuma	T. BİYOLOJİ PRATİK 1	T. BİYOKİMYA PRATİK 1
08.30-09.15	Mitoz (Soğan kök ucu hücrelerinde) -A	Aminoasit ve proteinleri tanıma deneyleri -B
09.30-10.15	Mitoz (Soğan kök ucu hücrelerinde) -A	Aminoasit ve proteinleri tanıma deneyleri -B
10.30-11.15	Mitoz (Soğan kök ucu hücrelerinde) -B	Aminoasit ve proteinleri tanıma deneyleri -A
11.30-12.15	Mitoz (Soğan kök ucu hücrelerinde) -B	Aminoasit ve proteinleri tanıma deneyleri -A
31.10.2025 Cuma	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK 3	
08.30-09.15	Bağ dokusu histolojisi-A	
09.30-10.15	Bağ dokusu histolojisi-A	
10.30-11.15	Bağ dokusu histolojisi-B	
11.30-12.15	Bağ dokusu histolojisi-B	
07.11.2025 Cuma	T. BİYOLOJİ PRATİK 2	T. BİYOKİMYA PRATİK 2
08.30-09.15	Hücrelerde osmoz deneyi -A	Karbonhidrat tanıtıcı deneyler -B
09.30-10.15	Hücrelerde osmoz deneyi -A	Karbonhidrat tanıtıcı deneyler -B
10.30-11.15	Hücrelerde osmoz deneyi -B	Karbonhidrat tanıtıcı deneyler -A
11.30-12.15	Hücrelerde osmoz deneyi -B	Karbonhidrat tanıtıcı deneyler -A
14.11.2025 Cuma	TEMEL MESLEKİ BECERİ UYGULAMALARI 1	
13.30-14.15	Standardize hasta görüşmesi ve anamnez alma-A	
14.30-15.15	Standardize hasta görüşmesi ve anamnez alma-A	
15.30-16.15	Standardize hasta görüşmesi ve anamnez alma-B	
16.30-17.15	Standardize hasta görüşmesi ve anamnez alma-B	

DÖNEM I KURUL II SINAV TAKVİMİ				
	TARİH	SAAT	SALON BAŞKANI	GÖZETMENLER
KURUL TEORİK SINAVI	21.11.2025 Cuma	09:30-11:15 12:30-14:15		
T. BİYOLOJİ/T. BİYOKİMYA PRATİK SINAVI	21.11.2025 Cuma	11:30-12:15 14:30-15:15		
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI	20.11.2025 Perşembe	13:30-17:15		
ORTAK ZORUNLU DERSLER Güz Yarı Yıl İçi Sınavları		13:30-17:15		

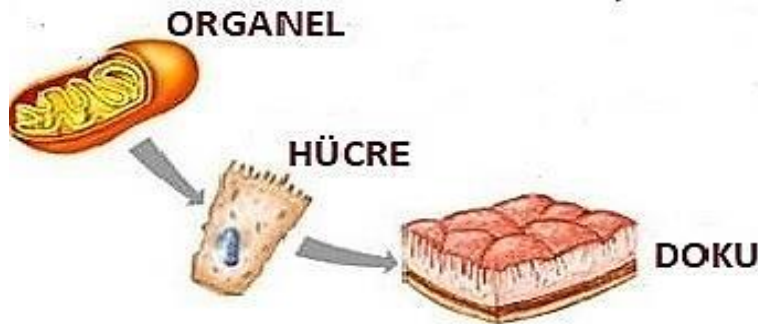
DÖNEM I KURUL II ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ	
TEORİK	
Sınıf Dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	
Panel/Entegre Oturum	
PRATİK	
Laboratuvar	+
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	
Saha Çalışması	
Serbest Çalışma	+

DERS KURULUNUN AMACI

Bu kurulda öğrencilerin eğitimleri sürecinde karşılaşacakları Latince kelimeler ile ilgili temel bilgiler ve anatomik terminoloji, gen ekspresyonunun regülasyonu, hücre döngüsü ve kontrolü, hücre bölünmeleri, hücreler arası haberleşme, membran transport sistemleri, hücre içi sinyal iletimi, hücre sinyal iletiminde görevli reseptörler, hücre ölümleri ve protein yıkımı, enzimlerin sınıflandırılmaları ve katalitik mekanizmaları, karbonhidratlar, aminoasitler ve lipidlerin biyokimyasal özellikleri ve insan vücudundaki fonksiyonları, epitel ve bağ dokularının histolojik özellikleri, iletişimin temel kavramları, empati, hasta-hekim ilişkisi konularında temel bilgi ve beceriyi kazandırmak amaçlanmaktadır.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Temel iletişim beceri ilkelerini bilir ve kullanır,
2. Anatomik terminolojiyi, anatomide eksen ve düzlemleri kavrar,
3. Homeostatik sistem, fizyolojik kontrol sistemleri, biyolojik ritimleri kavrar,
4. Hücrede taşıma mekanizmaları ve hücre içi sinyal iletimini fizyolojik yönden açıklar,
5. Vücut sıvı kompartımanları ve volüm ölçüm yöntemlerini kavrar,
6. Biyofiziğin temel kavramlarını ve tıp ile ilişkisini açıklar,
7. Hücrede gerçekleşen biyofiziksel olayları açıklar,
8. İyon kanallarının biyofiziğini açıklar,
9. Hücre zarının aktif ve pasif davranışını açıklar,
10. Vücutta fizyolojik kontrol sistemlerini kavrar,
11. Epitel ve bağ dokusunun histolojik özelliklerini ve nerelerde bulunduklarını açıklar,
12. Gen ekspresyonunun regülasyonu, protein trafiği, hücre döngüsü ve kontrolü, hücre bölünmelerini kavrar,
13. Hücreler arası haberleşme, membran transport sistemleri, hücre içi sinyal iletimi, hücre sinyal iletiminde görevli reseptörleri kavrar,
14. Hücre ölümleri ve protein yıkımı açıklar,
15. Gen ekspresyonunun regülasyonunu kavrar,
16. Laboratuvarda mitoz bölünme ve hücrelerde ozmoz tekniklerini tanımlar ve gerçekleştirir,
17. Aminoasitlerin, peptidlerin ve proteinlerin fiziksel/kimyasal özelliklerini ve işlevlerini açıklar, organizmada üstlendiği fonksiyonlar bakımından önemlerini kavrar,
18. Enzim kataliz mekanizmalarını ve özelliklerini sıralar,
19. Karbonhidratların sınıflandırmasını yapar, biyokimyasal ve yapısal özelliklerini açıklar, insan yaşamındaki fonksiyonlarını anlar,
20. Lipidlerin sınıflandırılmasını yapar, biyokimyasal ve yapısal özelliklerini açıklar, insan yaşamındaki fonksiyonlarını anlar,
21. Bağ doku biyokimyası ve proteinlerini açıklar.
22. Karbonhidratlar, aminoasitler, proteinler ile ilgili deneylerin amacını, nasıl yapıldığını bilir ve deneyleri yorumlar,
23. Temel mesleki becerilerden hasta ile görüşme ve kayıt alma becerisini kazanır ve uygular.



DÖNEM I KURUL II EĞİTİM ETKİNLİKLERİ-ÖĞRENİM HEDEFİ İLİŞKİSİ		
DERS	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
İLETİŞİM BECERİLERİ KORİDORU		
İletişimin temelleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Etkin dinleme	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Empati	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Beden dili	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İletişim engelleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Okulda iletişim	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aile içi iletişim	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Zor insanlarla iletişim	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Film Gösterimi		
TOPLUM VE SOSYAL HEKİMLİK KORİDORU		
Sosyal sorumluluk projesi hazırlama	Pratik	Nesnel Yapılandırılmış Sınav
ANATOMİ		
Anatomiye giriş	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Anatomik terminoloji	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Anatomide eksen ve düzlemler	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
BİYOFİZİK		
Biyofiziğe giriş	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Moleküler biyofiziğin temel kavramları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücrede biyofiziksel olaylar	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İyon kanalları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre zarının aktif ve pasif davranışı	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
FİZYOLOJİ		
Fizyolojiye giriş, homeostatik sistem	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Fizyolojik kontrol sistemleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Biyolojik ritimler	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücrede taşınma mekanizmaları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre içi sinyal iletimi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Vücut sıvı kompartmanları ve volüm ölçüm yöntemleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		
Epitel dokusuna giriş ve epitel örtü	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bez epiteli histolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bağ dokusu histolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Epitel doku histolojisi-Örtü epiteli	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Epitel dokusu histolojisi-Bez epiteli	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Bağ dokusu histolojisi	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
TIBBİ BİYOLOJİ		
Gen ekspresyonunun regülasyonu	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Protein trafiği	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre döngüsü ve kontrolü	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre bölünmeleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Model organizmalar	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücreler arası haberleşme	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Membran transport sistemleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre sinyal iletiminde görevli reseptörler	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre içi sinyal iletimi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre ölümleri ve protein yıkımı	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Tıbbi biyolojide güncel teknikler	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mitoz (Soğan kök ucu hücrelerinde)	Pratik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücrelerde osmoz deneyi	Pratik	Çoktan Seçmeli Sınav
TIBBİ BİYOKİMYA		
Amino asitler ve sınıflandırmaları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Amino asitlerin kimyasal ve fiziksel özellikleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Peptidler, peptid bağının özellikleri ve glutatyon	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Proteinlerin yapıları, fiziksel ve kimyasal özellikleri, fibröz ve globüler proteinler	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Enzimlerin yapısal özellikleri, isimlendirilmeleri ve sınıflandırılmaları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Enzimlerin etki mekanizmaları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Koenzimler ve kofaktörler	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Enzim kinetiği	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Enzimatik reaksiyonların hızını etkileyen faktörler	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Enzim aktivitelerinin düzenlenmesi ve enzim inhibisyonu	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Karbonhidratlar, monosakkaritler ve türevleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Disakkaridler ve özellikleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Polisakkaridler ve özellikleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Lipidlerin yapısı, sınıflandırılması, fiziksel ve kimyasal özellikleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gliserol türevi lipidler	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sfingozin ve izopren türevi lipidler, kolesterol	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bağ doku biyokimyası ve bağ doku proteinleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Karbonhidrat tanıtıcı deneyler	Pratik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aminoasit ve proteinleri tanıma deneyleri	Pratik	Çoktan Seçmeli Sınav
TEMEL MESLEKİ BECERİLER		
Standardize hasta görüşmesi ve anamnez alma	Pratik	Nesnel Yapılandırılmış Sınav

II. KURUL 1. HAFTA			
13.10.2025 Pazartesi			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Anatomiye giriş	Anatomi	C. KOPUZ
11.30-12.15	Anatomiye giriş	Anatomi	C. KOPUZ
Öğle Arası			
13.30-14.15	Amino asitler ve sınıflandırmaları	T. Biyokimya	F. KAR
14.30-15.15	Amino asitlerin kimyasal ve fiziksel özellikleri	T. Biyokimya	F. KAR
15.30-16.15	Amino asitlerin kimyasal ve fiziksel özellikleri	T. Biyokimya	F. KAR
16.30-17.15	Serbest çalışma		

14.10.2025 Salı			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Gen ekspresyonunun regülasyonu	T. Biyoloji	A. YERLİKAYA
10.30-11.15	Gen ekspresyonunun regülasyonu	T. Biyoloji	A. YERLİKAYA
11.30-12.15	Gen ekspresyonunun regülasyonu	T. Biyoloji	A. YERLİKAYA
Öğle Arası			
13.30-14.15	ORTAK ZORUNLU DERSLER	Yabancı Dil (İngilizce) I	M. V. KAPLAN
14.30-15.15		Yabancı Dil (İngilizce) I	M. V. KAPLAN
15.30-16.15		Tıbbi İngilizce I	M. V. KAPLAN
16.30-17.15		Tıbbi İngilizce I	M. V. KAPLAN

15.10.2025 Çarşamba			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Peptidler, peptid bağının özellikleri ve glutatyon	T. Biyokimya	F. KAR
10.30-11.15	Proteinlerin yapıları, fiziksel ve kimyasal özellikleri, fibröz ve globüler proteinler	T. Biyokimya	F. KAR
11.30-12.15	Proteinlerin yapıları, fiziksel ve kimyasal özellikleri, fibröz ve globüler proteinler	T. Biyokimya	F. KAR
Öğle Arası			
13.30-14.15	İletişimin temelleri	İletişim Becerileri Koridoru	F.T. ÜNAL
14.30-15.15	İletişimin temelleri	İletişim Becerileri Koridoru	F.T. ÜNAL
15.30-16.15	Fizyolojiye giriş, homeostatik sistem	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
16.30-17.15	Fizyolojiye giriş, homeostatik sistem	Fizyoloji	A. KÜÇÜK

16.10.2025 Perşembe			
08.30-09.15	Biyolojik ritimler	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
09.30-10.15	Enzimlerin yapısal özellikleri, isimlendirilmeleri ve sınıflandırılmaları	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
10.30-11.15	Epitel dokusuna giriş ve epitel örtü	Histoloji ve Embriyoloji	S. K. SAYGILI
11.30-12.15	Epitel dokusuna giriş ve epitel örtü	Histoloji ve Embriyoloji	S. K. SAYGILI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Epitel dokusuna giriş ve epitel örtü	Histoloji ve Embriyoloji	S. K. SAYGILI
14.30-15.15	Epitel dokusuna giriş ve epitel örtü	Histoloji ve Embriyoloji	S. K. SAYGILI
15.30-16.15	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER		
16.30-17.15	ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER		

17.10.2025 Cuma			
08.30-09.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 1 (A)	Tüm öğretim üyeleri	
09.30-10.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 1 (A)		
10.30-11.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 1 (B)		
11.30-12.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 1 (B)		
Öğle Arası			
13.30-14.15	ORTAK ZORUNLU DERSLER	Türk Dili I	N. AYDIN
14.30-15.15		Türk Dili I	N. AYDIN
15.30-16.15		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	H. ÖLMEZ
16.30-17.15		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	H. ÖLMEZ

II. KURUL 2. HAFTA			
20.10.2025 Pazartesi			
08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Protein trafiği	T. Biyoloji	A. YERLİKAYA
10.30-11.15	Hücre döngüsü ve kontrolü	T. Biyoloji	E. YAĞCI
11.30-12.15	Hücre döngüsü ve kontrolü	T. Biyoloji	E. YAĞCI
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Bez epiteli histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	S. K. SAYGILI
14.30-15.15	Bez epiteli histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	S. K. SAYGILI
15.30-16.15	Enzimlerin etki mekanizmaları	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
16.30-17.15	Enzimlerin etki mekanizmaları	T. Biyokimya	S. ALTİKAT

21.10.2025 Salı			
08.30-09.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 2 (A)	Tüm öğretim üyeleri	
09.30-10.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 2 (A)		
10.30-11.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 2 (B)		
11.30-12.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 2 (B)		
Öğle Arası			
13.30-14.15	ORTAK ZORUNLU DERSLER	Yabancı Dil (İngilizce) I	M. V. KAPLAN
14.30-15.15		Yabancı Dil (İngilizce) I	M. V. KAPLAN
15.30-16.15		Tıbbi İngilizce I	M. V. KAPLAN
16.30-17.15		Tıbbi İngilizce I	M. V. KAPLAN

22.10.2025 Çarşamba			
08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Anatomik terminoloji	Anatomi	Ö. C. KIZILAY
10.30-11.15	Anatomik terminoloji	Anatomi	Ö. C. KIZILAY
11.30-12.15	Anatomik terminoloji	Anatomi	Ö. C. KIZILAY
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Etkin dinleme	İletişim Becerileri Koridoru	F.T. ÜNAL
14.30-15.15	Empati	İletişim Becerileri Koridoru	F.T. ÜNAL
15.30-16.15	Hücre bölünmeleri	T. Biyoloji	E. YAĞCI
16.30-17.15	Hücre bölünmeleri	T. Biyoloji	E. YAĞCI

23.10.2025 Perşembe			
08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Biyofiziğe giriş	Biyofizik	F. YÜKÇÜ
10.30-11.15	Moleküler biyofiziğin temel kavramları	Biyofizik	S. K. SEVİNÇ
11.30-12.15	Moleküler biyofiziğin temel kavramları	Biyofizik	S. K. SEVİNÇ
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Koenzimler ve kofaktörler	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
14.30-15.15	Koenzimler ve kofaktörler	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
15.30-16.15		ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER	
16.30-17.15		ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER	

24.10.2025 Cuma				
08.30-09.15	T. Biyoloji PRATİK 1 (A)	Tüm öğretim üyeleri	T. Biyokimya PRATİK 1 (B)	Tüm öğretim üyeleri
09.30-10.15	T. Biyoloji PRATİK 1 (A)		T. Biyokimya PRATİK 1 (B)	
10.30-11.15	T. Biyoloji PRATİK 1 (B)		T. Biyokimya PRATİK 1 (A)	
11.30-12.15	T. Biyoloji PRATİK 1 (B)		T. Biyokimya PRATİK 1 (A)	
Öğle Arası				
13.30-14.15	ORTAK ZORUNLU DERSLER		Türk Dili I	N. AYDIN
14.30-15.15			Türk Dili I	N. AYDIN
15.30-16.15			Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	H. ÖLMEZ
16.30-17.15			Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	H. ÖLMEZ

II. KURUL 3. HAFTA			
27.10.2025 Pazartesi			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Sosyal sorumluluk projesi hazırlama (10 kişilik gruplar)	TSH Koridoru	
10.30-11.15	Fizyolojik kontrol sistemleri	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
11.30-12.15	Fizyolojik kontrol sistemleri	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Enzim kinetiği	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
14.30-15.15	Enzim kinetiği	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
15.30-16.15	Hücrede biyofiziksel olaylar	Biyofizik	F. YÜKÇÜ
16.30-17.15	Hücrede biyofiziksel olaylar	Biyofizik	F. YÜKÇÜ

28.10.2025 Salı	
08.30-09.15	Serbest çalışma
09.30-10.15	Serbest çalışma
10.30-11.15	Serbest çalışma
11.30-12.15	Serbest çalışma
Öğle Arası	
13.30-14.15	RESMİ TATİL CUMHURİYET BAYRAMI ARİFESİ
14.30-15.15	
15.30-16.15	
16.30-17.15	

29.10.2025 Çarşamba			
08.30-09.15	RESMİ TATİL CUMHURİYET BAYRAMI		
09.30-10.15			
10.30-11.15			
11.30-12.15			
13.30-14.15			
14.30-15.15			
15.30-16.15			
16.30-17.15			

30.10.2025 Perşembe			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Bağ dokusu histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	S. K. SAYGILI
10.30-11.15	Bağ dokusu histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	S. K. SAYGILI
11.30-12.15	Bağ dokusu histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	S. K. SAYGILI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Bağ doku biyokimyası ve bağ doku proteinleri	T. Biyokimya	A. K. SEZGİN
14.30-15.15	Bağ doku biyokimyası ve bağ doku proteinleri	T. Biyokimya	A. K. SEZGİN
15.30-16.15		ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER	
16.30-17.15		ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER	

31.10.2025 Cuma			
08.30-09.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 3 (A)	Tüm öğretim üyeleri	
09.30-10.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 3 (A)		
10.30-11.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 3 (B)		
11.30-12.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 3 (B)		
Öğle Arası			
13.30-14.15	ORTAK ZORUNLU DERSLER	Türk Dili I	N. AYDIN
14.30-15.15		Türk Dili I	N. AYDIN
15.30-16.15		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	H. ÖLMEZ
16.30-17.15		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	H. ÖLMEZ

II. KURUL 4. HAFTA

03.11.2025 Pazartesi			
08.30-09.15	Membran transport sistemleri	T. Biyoloji	E. TÜMER
09.30-10.15	Membran transport sistemleri	T. Biyoloji	E. TÜMER
10.30-11.15	Membran transport sistemleri	T. Biyoloji	E. TÜMER
11.30-12.15	Hücreler arası haberleşme	T. Biyoloji	E. YAĞCI
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	İyon kanalları	Biyofizik	F. YÜKÇÜ
14.30-15.15	Hücre zarının aktif ve pasif davranışı	Biyofizik	F. YÜKÇÜ
15.30-16.15	Staj ötesi - Sektör günleri	Kariyer Planlama	Ş. F. ARSLAN
16.30-17.15	Staj ötesi - Sektör günleri	Kariyer Planlama	Ş. F. ARSLAN

04.11.2025 Salı			
08.30-09.15	Enzimatik reaksiyonların hızını etkileyen faktörler	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
09.30-10.15	Enzim aktivitelerinin düzenlenmesi ve enzim inhibisyonu	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
10.30-11.15	Beden dili	İletişim Becerileri Koridoru	F.T. ÜNAL
11.30-12.15	Beden dili	İletişim Becerileri Koridoru	F.T. ÜNAL
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	ORTAK ZORUNLU DERSLER	Yabancı Dil (İngilizce) I	M. V. KAPLAN
14.30-15.15		Yabancı Dil (İngilizce) I	M. V. KAPLAN
15.30-16.15		Tıbbi İngilizce I	M. V. KAPLAN
16.30-17.15		Tıbbi İngilizce I	M. V. KAPLAN

05.11.2025 Çarşamba			
08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Anatomide eksenler ve düzlemler	Anatomi	U. ÇORUMLU
10.30-11.15	İletişim engelleri	İletişim Becerileri Koridoru	F.T. ÜNAL
11.30-12.15	İletişim engelleri	İletişim Becerileri Koridoru	F.T. ÜNAL
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Karbonhidratlar, monosakkaritler ve türevleri	T. Biyokimya	F. E. KOÇAK
14.30-15.15	Karbonhidratlar, monosakkaritler ve türevleri	T. Biyokimya	F. E. KOÇAK
15.30-16.15	Hücrede taşınma mekanizmaları	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
16.30-17.15	Hücrede taşınma mekanizmaları	Fizyoloji	A. KÜÇÜK

06.11.2025 Perşembe			
08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Disakkaridler ve özellikleri	T. Biyokimya	F. E. KOÇAK
10.30-11.15	Polisakkaridler ve özellikleri	T. Biyokimya	F. E. KOÇAK
11.30-12.15	Polisakkaridler ve özellikleri	T. Biyokimya	F. E. KOÇAK
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Temel iletişim becerileri	Kariyer Planlama	Ş. F. ARSLAN
14.30-15.15	Temel iletişim becerileri	Kariyer Planlama	Ş. F. ARSLAN
15.30-16.15		ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER	
16.30-17.15		ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER	

07.11.2025 Cuma				
08.30-09.15	T. Biyoloji PRATİK 2 (A)	Tüm öğretim üyeleri	T. Biyokimya PRATİK 2 (B)	Tüm öğretim üyeleri
09.30-10.15	T. Biyoloji PRATİK 2 (A)		T. Biyokimya PRATİK 2 (B)	
10.30-11.15	T. Biyoloji PRATİK 2 (B)		T. Biyokimya PRATİK 2 (A)	
11.30-12.15	T. Biyoloji PRATİK 2 (B)		T. Biyokimya PRATİK 2 (A)	
Öğle Arası				
13.30-14.15	ORTAK ZORUNLU DERSLER		Türk Dili I	N. AYDIN
14.30-15.15			Türk Dili I	N. AYDIN
15.30-16.15			Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	H. ÖLMEZ
16.30-17.15			Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	H. ÖLMEZ

II. KURUL 5. HAFTA**10.11.2025 Pazartesi**

08.30-09.15	Girişimcilik	Kariyer Planlama	Ş. F. ARSLAN
09.30-10.15	Girişimcilik	Kariyer Planlama	Ş. F. ARSLAN
10.30-11.15	Lipidlerin yapısı, sınıflandırılması, fiziksel ve kimyasal özellikleri	T. Biyokimya	F. CAN
11.30-12.15	Lipidlerin yapısı, sınıflandırılması, fiziksel ve kimyasal özellikleri	T. Biyokimya	F. CAN
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Hücre sinyal iletiminde görevli reseptörler	T. Biyoloji	E. YAĞCI
14.30-15.15	Hücre içi sinyal iletimi	T. Biyoloji	E. YAĞCI
15.30-16.15	Hücre içi sinyal iletimi	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
16.30-17.15	Hücre içi sinyal iletimi	Fizyoloji	A. KÜÇÜK

11.11.2025 Salı

08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Vücut sıvı kompartmanları ve volüm ölçüm yöntemleri	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
10.30-11.15	Vücut sıvı kompartmanları ve volüm ölçüm yöntemleri	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
11.30-12.15	Vücut sıvı kompartmanları ve volüm ölçüm yöntemleri	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	ORTAK ZORUNLU DERSLER	Yabancı Dil (İngilizce) I	M. V. KAPLAN
14.30-15.15		Yabancı Dil (İngilizce) I	M. V. KAPLAN
15.30-16.15		Tıbbi İngilizce I	M. V. KAPLAN
16.30-17.15		Tıbbi İngilizce I	M. V. KAPLAN

12.11.2025 Çarşamba

08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Hücre ölümleri ve protein yıkımı	T. Biyoloji	A. YERLİKAYA
10.30-11.15	Hücre ölümleri ve protein yıkımı	T. Biyoloji	A. YERLİKAYA
11.30-12.15	Hücre ölümleri ve protein yıkımı	T. Biyoloji	A. YERLİKAYA
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Gliserol türevi lipidler	T. Biyokimya	F. CAN
14.30-15.15	Sfingozin ve izopren türevi lipidler, kolesterol	T. Biyokimya	F. CAN
15.30-16.15	Model organizmalar	T. Biyoloji	E. TÜMER
16.30-17.15	Model organizmalar	T. Biyoloji	E. TÜMER

13.11.2025 Perşembe

08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Okulda iletişim	İletişim Becerileri Koridoru	F.T. ÜNAL
10.30-11.15	Aile içi iletişim	İletişim Becerileri Koridoru	F.T. ÜNAL
11.30-12.15	Zor insanlarla iletişim	İletişim Becerileri Koridoru	F.T. ÜNAL
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Tıbbi biyolojide güncel teknikler	T. Biyoloji	E. TÜMER
14.30-15.15	Tıbbi biyolojide güncel teknikler	T. Biyoloji	E. TÜMER
15.30-16.15	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER		
16.30-17.15	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER		

14.11.2025 Cuma

08.30-09.15	Temel Mesleki Beceriler UYGULAMA 1 (B)	T. P. KİLİT A. ACET	
09.30-10.15	Temel Mesleki Beceriler UYGULAMA 1 (B)		
10.30-11.15	Temel Mesleki Beceriler UYGULAMA 1 (A)		
11.30-12.15	Temel Mesleki Beceriler UYGULAMA 1 (A)		
Öğle Arası			
13.30-14.15	ORTAK ZORUNLU DERSLER	Türk Dili I	N. AYDIN
14.30-15.15		Türk Dili I	N. AYDIN
15.30-16.15		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	H. ÖLMEZ
16.30-17.15		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	H. ÖLMEZ

II. KURUL 6. HAFTA**17.11.2025 Pazartesi**

08.30-09.15	Sözlü ve sözsüz iletişim becerileri	Kariyer Planlama	Ş. F. ARSLAN
09.30-10.15	Sözlü ve sözsüz iletişim becerileri	Kariyer Planlama	Ş. F. ARSLAN
10.30-11.15	Sözlü ve sözsüz iletişim becerileri	Kariyer Planlama	Ş. F. ARSLAN
11.30-12.15	Sözlü ve sözsüz iletişim becerileri	Kariyer Planlama	Ş. F. ARSLAN
Öğle Arası			
13.30-14.15	Serbest çalışma		
14.30-15.15	Serbest çalışma		
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

18.11.2025 Salı

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.30-14.15	ORTAK ZORUNLU DERSLER	Yabancı Dil (İngilizce) I	M. V. KAPLAN
14.30-15.15		Yabancı Dil (İngilizce) I	M. V. KAPLAN
15.30-16.15		Tıbbi İngilizce I	M. V. KAPLAN
16.30-17.15		Tıbbi İngilizce I	M. V. KAPLAN

19.11.2025 Çarşamba

08.30-09.15	Serbest çalışma
09.30-10.15	Serbest çalışma
10.30-11.15	Serbest çalışma
11.30-12.15	Serbest çalışma
Öğle Arası	
13.30-14.15	Serbest çalışma
14.30-15.15	Serbest çalışma
15.30-16.15	Serbest çalışma
16.30-17.15	Serbest çalışma

20.11.2025 Perşembe

08.30-09.15	Serbest çalışma	
09.30-10.15	Serbest çalışma	
10.30-11.15	Serbest çalışma	
11.30-12.15	Serbest çalışma	
Öğle Arası		
13.30-14.15	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI GRUP A	
14.30-15.15	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI GRUP A	
15.30-16.15	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI GRUP B	
16.30-17.15	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI GRUP B	

21.11.2025 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-11.15	KURUL SONU TEORİK SINAVI (A GRUBU)	KEYPS SINAV SALONU	
11.30-12.15	T. BİYOLOJİ/T. BİYOKİMYA PRATİK SINAVI (A GRUBU)		
12.30-14.15	KURUL SONU TEORİK SINAVI (B GRUBU)		
14.30-15.15	T. BİYOLOJİ/T. BİYOKİMYA PRATİK SINAVI (B GRUBU)		
15.30-16.15	Dönem I Kurul II sınav soru çözümü ve geri bildirim alma		Dönem 1 Amfisi
16.30-17.15	Serbest çalışma		