

BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ 2. SINIF
2024-2025 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KOMİTE II
DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU
(11 Kasım 2024 – 27 Aralık 2024)

Rektör	Prof. Dr. Mustafa ALIŞARLI
Dekan	Prof. Dr. Gürkan ÖZTÜRK
Dekan Yardımcısı	Prof. Dr. İdris TÜREL
Dekan Yardımcısı	Prof. Dr. Mervan BEKDAŞ
Dönem II Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi Ömür Gülsüm DENİZ
Dönem II Koordinatör Yrd.	Dr. Öğr. Üyesi Kerem YAMAN
Dönem II Koordinatör Yrd.	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Ethem TORUN

Dersler	Teorik	Pratik	TOPLAM
Anatomi	17	14x2	31
Biyokimya	6	0	6
Fizyoloji	39	8(8X4)	47
Histoloji-Embriyoloji	24	8x2	32
Mikrobiyoloji	20	6x2	26
Biyofizik	13	4(4X1)	17
Beceri Laboratuvarı	1	1X4	2
ÖÇM		12	12
Bağımsız Çalışma			26
KURUL TOPLAM	120	53	173
Zorunlu ve Diğer Dersler			
Yabancı Dil (İngilizce)	12	0	12
Seçmeli Dersler			
Sağlık Hukuku	14	0	14
Müzik	7	14	21
Aile ve İletişim	14	0	14

Ders Kurulu Sınav Tarihleri	Tarih	Gün	Saat
Kurul Teorik Sınavı	28 Aralık 2024	Cumartesi	09:30
Anatomi Pratik Sınavı	23 Aralık 2024	Pazartesi	09:30
Mikrobiyoloji Pratik Sınavı	24 Aralık 2024	Salı	09:30
Histoloji Pratik Sınavı	26 Aralık 2024	Perşembe	09:30
Ders Kurulu Başkanı	Dr. Öğr. Üyesi Kerem YAMAN		

Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	
Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜL	(Anatomi)
Doç. Dr. Fatma AVCIOĞLU	(Mikrobiyoloji)
Doç. Dr. Tülin FIRAT	(Histoloji-Embriyoloji)
Doç. Dr. Ayhan ÇETİNKAYA	(Fizyoloji)
Doç. Dr. Erkan KILINÇ	(Fizyoloji)
Doç. Dr. Seda SERTEL MEYVACI	(Anatomi)
Doç. Dr. Mustafa BEHÇET	(Mikrobiyoloji)
Doç. Dr. Murat ALIŞIK	(Biyokimya)
Doç. Dr. Kaan ÇELİK	(Tıbbi Beceriler)
Doç. Dr. Aslıhan ŞAYLAN	(Histoloji-Embriyoloji)
Doç. Dr. Rümeyza Gamze ŞENOL TAŞKIN	(Anatomi)
Dr. Öğr.Ü. Murat DIRAMALI	(Anatomi)
Dr. Öğr.Ü. Ömür Gülsüm DENİZ	(Histoloji-Embriyoloji)
Doç. Dr. Güven AKÇAY	(Biyofizik)
Doç. Dr. Candan ALBAYRAK ZİNCİRLİOĞLU	(Sağlık Hukuku)
Prof. Dr. Yaşar ZORLU	(Aile ve İletişim)
Doç. Dr. Can DOĞAN	(Müzik)
Öğr. Gör. Dr. Tolga YORULMAZ	(İngilizce)

11 Kasım 2024	Pazartesi		1. hafta	
08:30 - 09:20				
09:30 - 10:20	DERS KURULU-II	Ders	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri	Ders Kurulu Başkanı
10:30 - 11:20	ANATOMİ	Ders	Dolaşım Sistemine Giriş, Perikardium	İ. KÜRTÜL
11:30 - 12:20	BİYOFİZİK	Ders	Dolaşım biyofiziği	G. AKÇAY
13:30 - 14:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Mikroorganizma taksonomisi ve bakteri sınıflandırması	F. AVCIOĞLU
14:30 - 15:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Mikroorganizma taksonomisi ve bakteri sınıflandırması	F. AVCIOĞLU
15:30 - 16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA			
16:30 - 17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA			
12 Kasım 2024	Salı			
08:30 - 09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA			
09:30 - 10:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Bakteri yapısı, genetiği, virulans faktörleri	M. BEHÇET
10:30 - 11:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Bakteri yapısı, genetiği, virulans faktörleri	M. BEHÇET
11:30 - 12:20	ÖÇM		Özel Çalışma Modülü	
13:30 - 14:20	BİYOKİMYA	Ders	Kan dokusu Biyokimyası ve Demir metabolizması	M. ALIŞIK
14:30 - 15:20	BİYOKİMYA	Ders	Kan dokusu Biyokimyası ve Demir metabolizması	M. ALIŞIK
15:30 - 16:20	ANATOMİ	Ders	Kalp	G. TAŞKIN ŞENOL
16:30 - 17:20	ANATOMİ	Ders	Kalp	G. TAŞKIN ŞENOL
13 Kasım 2024	Çarşamba			
08:30 - 09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA			
09:30 - 10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA			
10:30 - 11:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Normal flora ve mikrobiyata	F. AVCIOĞLU
11:30 - 12:20				
13:30 - 14:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik/Aile ve İletişim	N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
14:30 - 15:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik Uygulama/Aile ve İletişim	N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
15:30 - 16:20	Seçmeli	Ders	Müzik Uygulama	C. DOĞAN
16:30 - 17:20	ÖÇM		Özel Çalışma Modülü	
14 Kasım 2024	Perşembe			
08:30 - 09:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Normal flora ve mikrobiyata	F. AVCIOĞLU
09:30 - 10:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Normal flora ve mikrobiyata	F. AVCIOĞLU
10:30 - 11:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi İngilizce	T. YORULMAZ
11:30 - 12:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi İngilizce	T. YORULMAZ
13:30 - 14:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kalp kasında uyarının oluşumu ve iletimi	E. KILINÇ
14:30 - 15:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kalp kasında uyarının oluşumu ve iletimi	E. KILINÇ
15:30 - 16:20	ANATOMİ	Ders	Kalbin damarları ve sinirleri, Kalbin ileti sistemi	G. TAŞKIN ŞENOL
16:30 - 17:20	ANATOMİ	Ders	Büyük Damarlar Sistemik ve Fetal Dolaşım	M. DIRAMALI
15 Kasım 2024	Cuma			
08:30 - 09:20	HİSTOLOJİ	Ders	Kan ve hemapoezis	T. FIRAT
09:30 - 10:20	HİSTOLOJİ	Ders	Kan ve hemapoezis	T. FIRAT
10:30 - 11:20	HİSTOLOJİ	Ders	Kan ve hemapoezis	T. FIRAT
11:30 - 12:20				
13:30 - 15:20	MİKROBİYOLOJİ	LAB A	Mikrobiyolojide kullanılan malzemeler ve cihazlar	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	ANATOMİ	LAB B	Kalp, Pericardium	
	MİKROBİYOLOJİ	LAB B	Mikrobiyolojide kullanılan malzemeler ve cihazlar	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
15:30 - 17:20	ANATOMİ	LAB A	Kalp, Pericardium	
18 Kasım 2024	Pazartesi		2. hafta	

08:30 - 09:20	BIYOFİZİK	Ders	Kalpte elektriksel olaylar	G. AKÇAY
09:30 - 10:20	BIYOFİZİK	Ders	Kalpte elektriksel olaylar	G. AKÇAY
10:30 - 11:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon	F. AVCIOĞLU
11:30 - 12:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon	F. AVCIOĞLU
13:30 - 14:20	FİZYOLOJİ	Ders	EKG'nin vektöryel çözümlenmesinin ilkeleri	E. KILINÇ
14:30 - 15:20	FİZYOLOJİ	Ders	EKG'nin vektöryel çözümlenmesinin ilkeleri	E. KILINÇ
15:30 - 16:20	EMBRYOLOJİ	Ders	Kalbin embriyolojik gelişimi	ÖG. DENİZ
16:30 - 17:20	EMBRYOLOJİ	Ders	Kalbin embriyolojik gelişimi	ÖG. DENİZ
19 Kasım 2024	Salı			
08:30 - 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kalp siklusu	E. KILINÇ
09:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kalp siklusu	E. KILINÇ
10:30 - 11:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon	F. AVCIOĞLU
11:30-12:20	ANATOMİ	Ders	Lenfatik sistem	M. DIRAMALI
13:30 - 14:20	EMBRYOLOJİ	Ders	Kalbin embriyolojik gelişimi	ÖG. DENİZ
14:30 - 15:20	BIYOFİZİK	Ders	EKG fiziksel temelleri	G. AKÇAY
15:30 - 16:20	ÖÇM		Özel Çalışma Modülü	
16:30 - 17:20			BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	
20 Kasım 2024	Çarşamba			
08:30 - 09:20	BIYOFİZİK	LAB A-B	Biyofizik Uygulama	G. AKÇAY
09:30 - 10:20	BIYOFİZİK	LAB A-B	Biyofizik Uygulama	G. AKÇAY
10:30 - 11:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon	F. AVCIOĞLU
11:30 - 12:20	ÖÇM		Özel çalışma modülü	
13:30 - 14:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik/Aile ve İletişim	N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
14:30 - 15:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik Uygulama /Aile ve İletişim	N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
15:30 - 16:20	Seçmeli	Ders	Müzik Uygulama	C. DOĞAN
16:30 - 17:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Mikrobiyolojik örnek alma yöntemleri	M. BEHÇET
21 Kasım 2024	Perşembe			
08:30 - 09:20	HİSTOLOJİ	Ders	Damarların Embriyolojik Gelişimi	ÖG. DENİZ
09:30 - 10:20	HİSTOLOJİ	Ders	Damarların Embriyolojik Gelişimi	ÖG. DENİZ
10:30 - 11:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi İngilizce	T. YORULMAZ
11:30 - 12:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi İngilizce	T. YORULMAZ
13:30 - 14:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kalbin özelleşmiş uyarı ve ileti sistemi	E. KILINÇ
14:30 - 15:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kalbin özelleşmiş uyarı ve ileti sistemi	E. KILINÇ
15:30 - 16:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Besiyeri ve boyalar	M. BEHÇET
16:30 - 17:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Besiyeri ve boyalar	M. BEHÇET
22 Kasım 2024	Cuma			
08:30 - 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Normal elektrokardiyogram	E. KILINÇ
09:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Normal elektrokardiyogram	E. KILINÇ
10:30 - 11:20	TIBBİ BECERİLER	Ders	Nazogastrik sonda takma	K. ÇELİK
11:30 - 12:20	BIYOFİZİK	Ders	Kalpte hacim basınç ilişkisi	G. AKÇAY
13:30 - 14:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Besiyeri ve boyalar	M. BEHÇET
14:30 - 15:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Sitafilokoklar	M. BEHÇET
15:30 - 16:20	HİSTOLOJİ	Ders	Kalp ve damarların histolojisi	ÖG. DENİZ
16:30 - 17:20	HİSTOLOJİ	Ders	Kalp ve damarların histolojisi	ÖG. DENİZ

25 Kasım 2024	Pazartesi		3. hafta	
08:30 - 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kardiyak aritmiler ve EKG açısından yorumları	E. KILINÇ
09:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kardiyak aritmiler ve EKG açısından yorumları	E. KILINÇ
10:30 - 11:20	FİZYOLOJİ	Ders	Dolaşımın fiziksel özellikleri	E. KILINÇ
11:30 - 12:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Sitafilokoklar	M. BEHÇET
13:30 - 15:20	TIBBİ BECERİLER	LAB A1,A2	Nazogastrik sonda takma	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	FİZYOLOJİ	LAB B	EKG	E. KILINÇ
15:30 - 17:20	TIBBİ BECERİLER	LAB B1,B2	Nazogastrik sonda takma	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	FİZYOLOJİ	LAB A	EKG	E. KILINÇ
26 Kasım 2024	Salı			
08:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	LAB C	EKG	E. KILINÇ
	HİSTOLOJİ	LAB A	Kan	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
10:30 - 12:20	FİZYOLOJİ	LAB D	EKG	E. KILINÇ
	HİSTOLOJİ	LAB B	Kan	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
13:30 - 14:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Streptokoklar, enterokok	M. BEHÇET
14:30 - 15:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Streptokoklar, enterokok	M. BEHÇET
15:30 - 16:20	ÖÇM		Özel Çalışma Modülü	
16:30 - 17:20	ÖÇM		Özel Çalışma Modülü	
27 Kasım 2024	Çarşamba			
08:30 - 09:20			BAGIMSIZ ÇALIŞMA	
09:30 - 10:20	HİSTOLOJİ	Ders	Lenfoid organlar	ÖĞ. DENİZ
10:30 - 11:20	FİZYOLOJİ	Ders	Arterler, arteriyel basınç	A.ÇETİNKAYA
11:30 - 12:20	FİZYOLOJİ	Ders	Venöz sistem	A.ÇETİNKAYA
13:30 - 14:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik/Aile ve İletişim	N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
14:30 - 15:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik Uygulama /Aile ve İletişim	N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
15:30 - 16:20	Seçmeli	Ders	Müzik Uygulama	C. DOĞAN
16:30 - 17:20	Ders		Danışmanlık Saati	
28 Kasım 2024	Perşembe			
08:30 - 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Mikrodolaşım, kapiller ve lenfatik sistem	A.ÇETİNKAYA
09:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Mikrodolaşım, kapiller ve lenfatik sistem	A.ÇETİNKAYA
10:30 - 11:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
11:30 - 12:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
13:30 - 15:20	ANATOMİ	LAB A	Büyük Damarlar-Lenfatik Sistem	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	HİSTOLOJİ	LAB B	Kalp, Damarlar	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
15:30 - 17:20	ANATOMİ	LAB B	Büyük Damarlar-Lenfatik Sistem	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	HİSTOLOJİ	LAB A	Kalp, Damarlar	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
29 Kasım 2024	Cuma			
08:30 - 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Endotel	A.ÇETİNKAYA
09:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Endotel	A.ÇETİNKAYA
10:30 - 11:20	HİSTOLOJİ	Ders	Tonsilla palatina	ÖĞ. DENİZ
11:30 - 12:20	HİSTOLOJİ	Ders	Timus	ÖĞ. DENİZ
13:30 - 14:20	ANATOMİ	Ders	Solunum Sistemine Giriş, Thorax duvarı	S SERTEL MEYVACI
14:30 - 15:20	ANATOMİ	Ders	Solunum Sistemine Giriş, Thorax duvarı	S SERTEL MEYVACI
15:30 - 16:20	BİYOKİMYA	Ders	Hemoglobin ve miyoglobin yapısı	M. ALIŞIK
16:30 - 17:20	BİYOKİMYA	Ders	Hemoglobin ve miyoglobin yapısı	M. ALIŞIK

02 Aralık 2024	Pazartesi		4. hafta	
08:30 - 09:20	HİSTOLOJİ	Ders	Lenf düğümü	ÖG. DENİZ
09:30 - 10:20	HİSTOLOJİ	Ders	Dalak	ÖG. DENİZ
10:30 - 11:20	BİYOFİZİK	Ders	Kan basıncı ve kan akışı	G. AKÇAY
11:30 - 12:20	BİYOFİZİK	Ders	Kan basıncı ve kan akışı	G. AKÇAY
13:30 - 14:20	ANATOMİ	Ders	Diafragma, Mediastinum	M. DIRAMALI
14:30 - 15:20	EMBRİYOLOJİ	Ders	Yüz ve Boyunun embriyolojik gelişimi	T. FIRAT
15:30 - 16:20	EMBRİYOLOJİ	Ders	Yüz ve Boyunun embriyolojik gelişimi	T. FIRAT
16:30 - 17:20	EMBRİYOLOJİ	Ders	Yüz ve Boyunun embriyolojik gelişimi	T. FIRAT
03 Aralık 2024	Salı			
08:30 - 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kan akımının dokular tarafından yerel ve humoral kontrolü	A.ÇETİNKAYA
09:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Dolaşımın sinirsel düzenlenmesi ve arteriyal basıncın hızlı kontrolü	A.ÇETİNKAYA
10:30 - 11:20	ANATOMİ	Ders	Burun anatomisi ve paranasal sinuslar	S SERTEL MEYVACI
11:30 - 12:20	ANATOMİ	Ders	Burun anatomisi ve paranasal sinuslar	S SERTEL MEYVACI
13:30 - 14:20	BİYOKİMYA	Ders	Porfirin sentezi ve yıkımı	M. ALIŞIK
14:30 - 15:20	BİYOKİMYA	Ders	Porfirin sentezi ve yıkımı	M. ALIŞIK
15:30 - 16:20	ÖÇM		Özel Çalışma Modülü	
16:30 - 17:20	ÖÇM		Özel Çalışma Modülü	
04 Aralık 2024	Çarşamba			
08:30 - 09:20	BİYOFİZİK	Ders	Yüzey gerilimi ve sürfaktan	G. AKÇAY
09:30 - 10:20	BİYOFİZİK	Ders	Yüzey gerilimi ve sürfaktan	G. AKÇAY
10:30 - 11:20	FİZYOLOJİ	Ders	Arter basıncının uzun süreli düzenlenmesi ve hipertansiyon	A.ÇETİNKAYA
11:30 - 12:20	FİZYOLOJİ	Ders	Arter basıncının uzun süreli düzenlenmesi ve hipertansiyon	A.ÇETİNKAYA
13:30 - 14:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik/Aile ve İletişim	N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
14:30 - 15:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik Uygulama /Aile ve İletişim	N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
15:30 - 16:20	Seçmeli	Ders	Müzik Uygulama	C. DOĞAN
16:30 - 17:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kalp debisi, venöz dönüş ve düzenlenmeleri	A.ÇETİNKAYA
05 Aralık 2024	Perşembe			
08:30 - 09:20	BİYOFİZİK	Ders	Solunum biyofiziği	G. AKÇAY
09:30 - 10:20	BİYOFİZİK	Ders	Solunumda direnç faktörü	G. AKÇAY
10:30 - 11:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
11:30 - 12:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
13:30 - 15:20	ANATOMİ	LAB A	Thoraks duvarı anatomisi, Mediastinum, diaphragma	TÜM ÖGR.ÜYELERİ
	FİZYOLOJİ	LAB B	İnsitu kalp/izole kalp	E. KILINÇ
15:30 - 17:20	ANATOMİ	LAB B	Thoraks duvarı anatomisi, Mediastinum, diaphragma	TÜM ÖGR.ÜYELERİ
	FİZYOLOJİ	LAB A	İnsitu kalp/izole kalp	E. KILINÇ
06 Aralık 2024	Cuma			
08:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	LAB C	İnsitu kalp/izole kalp	E. KILINÇ
10:30 - 12:20	FİZYOLOJİ	LAB D	İnsitu kalp/izole kalp	E. KILINÇ
13:30 - 14:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Bacillus, listeria, gardnerella	M. BEHÇET
14:30 - 15:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Corynebacterium	M. BEHÇET
15:30 - 16:20	BİYOFİZİK	Ders	Alveol mekaniği	G. AKÇAY
16:30 - 17:20			BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	

09 Aralık 2024		Pazartesi		5. hafta	
08:30 - 10:20	HISTOLOJİ	LAB B	Tonsilla, timus, lenf düğümü, dalak		TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	ANATOMİ	LAB A	Burun ve paranasal sinuslar		
10:30 - 12:20	HISTOLOJİ	LAB A	Tonsilla, timus, lenf düğümü, dalak		TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	ANATOMİ	LAB B	Burun ve paranasal sinuslar		
13:30 - 14:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA				
14:30 - 15:20					
15:30 - 16:20					
16:30 - 17:20					
10 Aralık 2024		Salı			
08:30 - 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kalp kapakları ve kalp sesleri		A.ÇETİNKAYA
09:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Dolaşım şoku ve şok tedavisinin fizyolojisi		A.ÇETİNKAYA
10:30 - 11:20	EMBRYOLOJİ	Ders	Solunum sisteminin embriyolojik gelişimi		A.ŞAYLAN
11:30 - 12:20	EMBRYOLOJİ	Ders	Solunum sisteminin embriyolojik gelişimi		A.ŞAYLAN
13:30 - 14:20	HISTOLOJİ	Ders	Üst solunum sistemi histoloji		T. FIRAT
14:30 - 15:20	HISTOLOJİ	Ders	Üst solunum sistemi histoloji		T. FIRAT
15:30 - 16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA				
16:30 - 17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA				
11 Aralık 2024		Çarşamba			
08:30 - 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Egzersizde kas kan akımı ve kalp debisi		A.ÇETİNKAYA
09:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Egzersizde kas kan akımı ve kalp debisi		A.ÇETİNKAYA
10:30 - 11:20	ÖÇM		Özel çalışma modülü		
11:30 - 12:20	ÖÇM		Özel çalışma modülü		
13:30 - 14:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik/Aile ve İletişim		N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
14:30 - 15:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik Uygulama /Aile ve İletişim		N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
15:30 - 16:20	Seçmeli	Ders	Müzik Uygulama		C. DOĞAN
16:30 - 17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA				
12 Aralık 2024		Perşembe			
08:30 - 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Solunum sisteminin yapı ve işlevi		İ.E.TORUN
09:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Solunum sisteminin yapı ve işlevi		İ.E.TORUN
10:30 - 11:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce		T. YORULMAZ
11:30 - 12:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce		T. YORULMAZ
13:30 - 14:20	ANATOMİ	Ders	Larynx		İ. KÜRTÜL
14:30 - 15:20	ANATOMİ	Ders	Larynx		İ. KÜRTÜL
15:30 - 16:20	ANATOMİ	Ders	Larynx		İ. KÜRTÜL
16:30 - 17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA				
13 Aralık 2024		Cuma			
08:30 - 10:20	ANATOMİ	LAB B	Larynx		TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	MIKROBİYOLOJİ	LAB A	Besiyeri ve boyama yöntemleri		
10:30 - 12:20	ANATOMİ	LAB A	Larynx		TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	MIKROBİYOLOJİ	LAB B	Besiyeri ve boyama yöntemleri		
13:30 - 14:20	ANATOMİ	Ders	Trachea ve akciğerler		İ. KÜRTÜL
14:30 - 15:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA				
15:30 - 16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA				
16:30 - 17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA				

16 Aralık 2024	Pazartesi		6. hafta	
08:30 - 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Akciğer volüm ve kapasiteleri	İ.E.TORUN
09:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Alveolar ventilasyon	İ.E.TORUN
10:30 - 11:20	HİSTOLOJİ	Ders	Alt solunum sistemi histoloji	T. FIRAT
11:30 - 12:20	HİSTOLOJİ	Ders	Alt solunum sistemi histoloji	T. FIRAT
13:30 - 15:20	ANATOMİ	LAB A	Trachea ve akciğerler	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	FİZYOLOJİ	LAB B	Tansiyon ve nabız ölçümü	E. KILINÇ
15:30 - 17:20	ANATOMİ	LAB B	Trachea ve akciğerler	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	FİZYOLOJİ	LAB A	Tansiyon ve nabız ölçümü	E. KILINÇ
17 Aralık 2024	Salı			
08:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	LAB C	Tansiyon ve nabız ölçümü	E. KILINÇ
	HİSTOLOJİ	LAB A	Solunum sistemi	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
10:30 - 12:20	FİZYOLOJİ	LAB D	Tansiyon ve nabız ölçümü	E. KILINÇ
	HİSTOLOJİ	LAB B	Solunum sistemi	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
13:30 - 14:20	FİZYOLOJİ	Ders	Solunumun düzenlenmesi	A.ÇETİNKAYA
14:30 - 15:20	FİZYOLOJİ	Ders	Solunumun düzenlenmesi	A.ÇETİNKAYA
15:30 - 16:20	ANATOMİ	Ders	Boyun kökü ve plexus cervicalis	G. TAŞKIN ŞENOL
16:30 - 17:20	ANATOMİ	Ders	Boyun kökü ve plexus cervicalis	G. TAŞKIN ŞENOL
18 Aralık 2024	Çarşamba			
08:30 - 10:20	ANATOMİ	LAB A	Boyun kökü ve plexus cervicalis	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	FİZYOLOJİ	LAB B	Solunum fonksiyon testleri	E. KILINÇ
10:30 - 12:20	ANATOMİ	LAB B	Boyun kökü ve plexus cervicalis	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
	FİZYOLOJİ	LAB A	Solunum fonksiyon testleri	E. KILINÇ
13:30 - 14:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik/Aile ve İletişim	N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
14:30 - 15:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik Uygulama /Aile ve İletişim	N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
15:30 - 16:20	Seçmeli	Ders	Müzik Uygulama	C. DOĞAN
16:30 - 17:20	FİZYOLOJİ	Ders	Solunum yetmezliği ve oksijen tedavisi	A.ÇETİNKAYA
19 Aralık 2024	Perşembe			
08:30 - 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Gaz değişiminin fiziksel ilkeleri, solunum membranında oksijen ve karbondioksit difüzyonu	A.ÇETİNKAYA
09:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Pulmoner dolaşım, pulmoner ödem plevra sıvısı	İ.E.TORUN
10:30 - 11:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi İngilizce	T. YORULMAZ
11:30 - 12:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi İngilizce	T. YORULMAZ
13:30 - 15:20	FİZYOLOJİ	LAB C	Solunum fonksiyon testleri	E. KILINÇ
	MİKROBİYOLOJİ	LAB A	Gram pozitif bakteriler	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
15:30 - 17:20	FİZYOLOJİ	LAB D	Solunum fonksiyon testleri	E. KILINÇ
	MİKROBİYOLOJİ	LAB B	Gram pozitif bakteriler	TÜM ÖĞR.ÜYELERİ
20 Aralık 2024	Cuma			
08:30 - 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kanda ve vücut sıvılarında oksijen ve karbondioksitin taşınması	A.ÇETİNKAYA
09:30 - 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kanda ve vücut sıvılarında oksijen ve karbondioksitin taşınması	A.ÇETİNKAYA
10:30 - 11:20	BİYOFİZİK	LAB A-B	Biyofizik Uygulama	G. AKÇAY
11:30 - 12:20	BİYOFİZİK	LAB A-B	Biyofizik Uygulama	G. AKÇAY
13:30 - 14:20	ÖÇM		Özel Çalışma Modülü	
14:30 - 15:20	ÖÇM		Özel Çalışma Modülü	
15:30 - 16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA			
16:30 - 17:20				

23 Aralık 2024	Pazartesi		7. hafta	
09:30 – 12:20	ANATOMİ PRATİK SINAVI			
24 Aralık 2024	Salı			
09:30 – 12:20	MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAVI			
25 Aralık 2024	Çarşamba			
08:30 - 09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA			
09:30 - 10:20				
10:30 - 11:20				
11:30 - 12:20				
13:30 - 14:20				
14:30 - 15:20	Seçmeli	Ders	Sağlık Hukuku/Müzik Uygulama /Aile ve İletişim	N.Hilal ÇELİK/C. DOĞAN/Y. ZORLU
15:30 - 16:20	Seçmeli	Ders	Müzik Uygulama	Ç. DOĞAN
16:30 - 17:20			BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	
26 Aralık 2024	Perşembe			
09:30 – 12:20	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI			
27 Aralık 2024	Cuma			
09:30 – 17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA			
28 Aralık 2024	Cumartesi			
09:30 – 12:20	KOMİTE (KURUL TEORİK) SINAVI			