

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

## Güz Dönemi

1. hafta	04.09.2023	05.09.2023	06.09.2023	07.09.2023	08.09.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	Kan ve Bağışıklık	İMM 2101	MİK 2102	HST 2101	Serbest Çalışma
	Ders Kurulu Tanıtımı	Enfeksiyona Karşı Savunma	Bakteri Hücre Yapısı	Hematopoiesis: Eritropoesis, Granülopoiesis, Lenfopoiesis	
	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Latife İşeri	Dr. Latife İşeri	Dr. Tülay Mortaş	
10:10-11:00	HST 2101	İMM 2102	MİK 2103	HST 2101	ANA 2103
	Hematopoiesis: Eritropoesis, Granülopoiesis, Lenfopoiesis	İmmün Sistemin Yapısı	Bakteri Genetiği	Hematopoiesis: Eritropoesis, Granülopoiesis, Lenfopoiesis	Meme Lenf Sistemi, Göğüs ve Abdomen Lenf Sistemi
	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Latife İşeri	Dr. Latife İşeri	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
11:10-12:00	HST 2101	MİK 2101	MİK 2104	MİK 2105	ANA 2104
	Hematopoiesis: Eritropoesis, Granülopoiesis, Lenfopoiesis	Mikroorganizmaların Sınıflandırılması	Bakteri Görünümü ve İncelenmesi	Bakteri Biyokimyası Metabolizma	Pelvis ve Alt Taraf Lenf Sistemi
	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Latife İşeri	Dr. Latife İşeri	Dr. Latife İşeri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
Ara					
13:00-13:50	ANA 2101	FİZ 2101	THUK 2101	MİK 2106	Serbest Çalışma
	Lenf Sistemine Giriş, Ductusthoracicus, Truncilymphaticus	Kan Fizyolojisine Giriş ve Kan Proteinleri	Tıp Hukukuna Giriş	Bakteri Patogenezi	
	Dr. Rengin Kosif	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Latife İşeri	
14:00-14:50	ANA 2102	FİZ 2102	FİZ 2103	BYK 2101	BYK 2102
	Baş-boyun ve Üst Taraf Lenf Sistemi	Kanın Yapısı ve Fonksiyonel Özellikleri	Hematopoiesis	Kan Hücreleri Biyokimyası	Koagülasyon Faktörleri
	Dr. Rengin Kosif	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Osman Çağlayan
15:00-15:50	Bilim İnsanı-1	Serbest Çalışma	FİZ 2103	BYK 2101	BYK 2102
	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme		Hematopoiesis	Kan Hücreleri Biyokimyası	Koagülasyon Faktörleri
			Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Osman Çağlayan
16:00-16:50	Bilim İnsanı-1	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme				

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

	11.09.2023	12.09.2023	13.09.2023	14.09.2023	15.09.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
2. hafta	ANA 2106	BYK 2102	FİZ 2104	ANA 2105	Serbest Çalışma
	Pratik Uygulama; Lenfatik Sistem	Koagülasyon Faktörleri	Eritrositler; Fiziksel ve Fonksiyonel Özellikleri	Dalak ve Thymus Anatomisi	
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Serpil Çilingiroğlu anlı	
10:10-11:00		BYK 2103	FİZ 2105	İMM 2103	BYK 2103
		Plazma Proteinleri ve Elektroforez	Demir Paneli	İmmün Sistem Hücreleri	Plazma Proteinleri ve Elektroforez
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri	Dr. Osman Çağlayan
11:10-12:00		MİK 2107	THUK 2102	İMM 2104	BYK 2103
		Mikrobiyolojik Örnek Alma Yöntemleri	Hukukta Kişi ve Ehliyet Kavramları	İmmünoglobulinler	Plazma Proteinleri ve Elektroforez
		Dr. Tuba Kayman	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Latife İşeri	Dr. Osman Çağlayan
Ara					
13:00-13:50		MİK 2108	HST 2102	HST 2102	Serbest Çalışma
		Bakterilerin Beslenmesi	Periferik Kan ve Kan Hücreleri	Periferik Kan ve Kan Hücreleri	
		Dr. Latife İşeri	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Tülay Mortaş	
14:00-14:50		FİZ 2106	HST 2102	HST 2102	MİK 2109
		PNL, Lenfositler ve İmmün Sistem	Periferik Kan ve Kan Hücreleri	Periferik Kan ve Kan Hücreleri	Besiyerleri
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Latife İşeri
15:00-15:50		FİZ 2106	Bilim İnsanı-2	Serbest Çalışma	MİK 2110
		PNL, Lenfositler ve İmmün Sistem	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme		Tanımlama Testleri
		Dr. Faruk Metin Çomu			Dr. Latife İşeri
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Bilim İnsanı-2	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
			Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme		

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

3. hafta	18.09.2023	19.09.2023	20.09.2023	21.09.2023	22.09.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	MİK 2117	FİZ 2106	HST 2103	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
	Pratik Uygulama; Direk Preparat Hazırlama, Gram Boyama ve Mikroorganizma Görünümleri	PNL, Lenfositler ve İmmün Sistem	Lenforetiküler Sistem ve Lenfoid Organlar		
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş		
10:10-11:00		FİZ 2107	HST 2103	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
		Trombositler	Lenforetiküler Sistem ve Lenfoid Organlar		
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş		
11:10-12:00		BYK 2103	İMM 2105	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
		Plazma Proteinleri ve Elektroforez	Antijen Antikor Reaksiyonları		
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Latife İşeri		
Ara					
13:00-13:50	KBE 2101	BYK 2103	İMM 2106	Serbest Çalışma	1.Kurul Formatif Sınavı
	Kan Alma Becerisi I	Plazma Proteinleri ve Elektroforez	Kompleman Sistemi		
		BYK 2103	Dr. Latife İşeri		
14:00-14:50		HST 2102	MİK 2111	Serbest Çalışma	1.Kurul Formatif Sınavı
		Periferik Kan ve Kan Hücreleri	Antibiyotik Etki ve Direnç Mekanizmaları		
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Tuba Kayman		
15:00-15:50		HST 2103	MİK 2112	Serbest Çalışma	1.Kurul Formatif Sınavı
		Lenforetiküler Sistem ve Lenfoid Organlar	Antibiyotik Duyarlılık Testleri		
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Tuba Kayman		
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	1.Kurul Formatif Sınavı

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

4. hafta	25.09.2023	26.09.2023	27.09.2023	28.09.2023	29.09.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	HST 2104	BYK 2103	THUK 2103	İMM 2107	HST 2105
	Pratik Uygulma; Kan Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi	Plazma Proteinleri ve Elektroforez	Hukukta Hak, Sorumluluk ve Müeyyide Kavramları	Aşılar ve Serum	Pratik Uygulma; Dalak Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Latife İşeri	
10:10-11:00		BYK 2103	MİK 2115	FİZ 2109	
		Plazma Proteinleri ve Elektroforez	Bakterilerin Genel Özellikleri	Hemostasis, Fibrinolizis	
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Tuba Kayman	Dr. Faruk Metin Çomu	
11:10-12:00		MİK 2113	MİK 2116	FİZ 2109	
		Mikrobiyota	Sterilizasyon Dezenfeksiyon	Hemostasis, Fibrinolizis	
		Dr. Tuba Kayman	Dr. Tuba Kayman	Dr. Faruk Metin Çomu	
Ara					
13:00-13:50	MİK 2118	MİK 2114	HST 2103		FİZ 2110
	Pratik Uygulama; Kültür Antibiyogram Yöntemi	Virüslerin Genel Özellikleri	Lenforetiküler Sistem ve Lenfoid Organlar	Dekanlıkla Söyleşi	Pratik Uygulama; Htc, RBC ve WBC Kan Sayımı
		Dr. Tuba Kayman	Dr. Tülay Mortaş		
14:00-14:50		FİZ 2107	HST 2103	Bilim İnsanı-3	
		Trombositler	Lenforetiküler Sistem ve Lenfoid Organlar	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş		
15:00-15:50		FİZ 2108	1.Kurul Formatif Sınavı	Bilim İnsanı-3	
		Kan Grupları	Soru Tartışma Saati	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş		
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

5. hafta	02.10.2023	03.10.2023	04.10.2023	05.10.2023	06.10.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	FİZ 2111	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	1.Kurul Sonu Sınavı
	Pratik Uygulama; Koagulasyon Testleri; Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı				
10:10-11:00		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	1.Kurul Sonu Sınavı
11:10-12:00		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	1.Kurul Sonu Sınavı
Ara					
13:00-13:50	KBE 2101	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	1.Kurul Sonu Sınavı
	Kan Alma Becerisi II				
14:00-14:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	1.Kurul Sonu Sınavı
15:00-15:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	1.Kurul Sonu Sınavı
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	1.Kurul Sonu Sınavı

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

1. hafta	09.10.2023	10.10.2023	11.10.2023	12.10.2023	13.10.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	Solunum ve Dolaşım	ANA 2201	THUK 2104	HST 2203	Serbest Çalışma
	Ders Kurulu Tanıtımı	Thorax Duvarı Anatomisi	İnsan Hakları ve Sağlık Hakkı	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	
	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Tülay Mortaş	
10:10-11:00	FİZ 2201	ANA 2202	HST 2203	HST 2203	FİZ 2203
	KVS Fizyolojisine Giriş	Mediastinum	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	Kardiyak Siklus
	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Faruk Metin Çomu
11:10-12:00	FİZ 2202	ANA 2203	HST 2203	ANA 2204	FİZ 2204
	Kalp Kasının Özellikleri ve Uyarılmasının İyonik Temeli	Büyük Damarlar ve Mediastinum Posterior Oluşumları	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	Kalp İç ve Dış Yüz Anatomisi	Kalbin Otonom Sinir Sistemi Tarafından Kontrolü
	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Faruk Metin Çomu
Ara					
13:00-13:50	MİK 2201	HST 2201	MİK 2204	ANA 2205	Serbest Çalışma
	Enterobacteriaceae	Embriyoloji; Kalp ve Damar Gelişmesi- Fetal Dolaşım	Shigella, Citrobacter	Kalp Damarları ve Perikardium	
	Dr. Tuba Kayman	Dr. Şaban Cem Sezen	Dr. Tuba Kayman	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	
14:00-14:50	MİK 2202	HST 2201	MİK 2205	FİZ 2203	Bilim İnsanı-4
	Escherichia	Embriyoloji; Kalp ve Damar Gelişmesi- Fetal Dolaşım	Klebsiella, Enterobacter	Kardiyak Siklus	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme
	Dr. Tuba Kayman	Dr. Şaban Cem Sezen	Dr. Tuba Kayman	Dr. Faruk Metin Çomu	
15:00-15:50	MİK 2203	HST 2201	MİK 2206	FİZ 2203	Bilim İnsanı-4
	Salmonella	Embriyoloji; Kalp ve Damar Gelişmesi- Fetal Dolaşım	Proteus, Providencia, Morganella	Kardiyak Siklus	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme
	Dr. Tuba Kayman	Dr. Şaban Cem Sezen	Dr. Tuba Kayman	Dr. Faruk Metin Çomu	
16:00-16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	1.Kurul Sonu Sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
			Soru Tartışma Saati		
			Dr. Tülay Mortaş		

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

2. hafta	16.10.2023	17.10.2023	18.10.2023	19.10.2023	20.10.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	FİZ 2205	HST 2202	THUK 2105	BYK 2201	MİK 2210
	Damar Sistemi ve Hemodinami	Solunum Sisteminin Gelişimi	Uluslararası Sözleşmeler ve Bildiriler Zemininde Hasta Haklarının Gelişimi	Organizma Tamponları, Solunum Biyokimyası	Helicobacter
	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Şaban Cem Sezen	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Tuba Kayman
10:10-11:00	FİZ 2205	HST 2202	FİZ 2206	BYK 2201	MİK 2211
	Damar Sistemi ve Hemodinami	Solunum Sisteminin Gelişimi	Extracellüler İyonların Kontraksiyondaki Roller	Organizma Tamponları, Solunum Biyokimyası	Pasteurella, Haemophylus influenzae, H. parainfluenzae, H. ducre
	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Şaban Cem Sezen	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Tuba Kayman
11:10-12:00	FİZ 2205	HST 2202	FİZ 2206	FİZ 2207	MİK 2212
	Damar Sistemi ve Hemodinami	Solunum Sisteminin Gelişimi	Extracellüler İyonların Kontraksiyondaki Roller	EKG	Actinobacillus, Gardnerella, Legionella pneumophila
	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Şaban Cem Sezen	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tuba Kayman
Ara					
13:00-13:50	BYK 2201	ANA 2207	MİK 2207	FİZ 2208	Serbest Çalışma
	Organizma Tamponları, Solunum Biyokimyası	Burun İç ve Dış Bölüm Anatomisi	Hafnia, Erwinia, Serratia, Edwardsiella, Yersinia	EKG Aks Kayması ve Patolojileri	
	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Tuba Kayman	Dr. Faruk Metin Çomu	
14:00-14:50	BYK 2201	ANA 2208	MİK 2208	HST 2203	Bilim İnsanı-5
	Organizma Tamponları, Solunum Biyokimyası	Burun ve Paranasal Sinüsler Anatomisi	Vibrio cholerae	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme
	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Tuba Kayman	Dr. Tülay Mortaş	
15:00-15:50	ANA 2206	Serbest Çalışma	MİK 2209	HST 2203	Bilim İnsanı-5
	Fetal Dolaşım		Campylobacter	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme
	Dr. Rengin Kosif		Dr. Tuba Kayman	Dr. Tülay Mortaş	
16:00-16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

3. hafta	23.10.2023	24.10.2023	25.10.2023	26.10.2023	27.10.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perçembe	Cuma
9:10-10:00	ANA 2217	HST 2204	ANA 2210	MİK 2213	Serbest Çalışma
	Pratik Uygulama; Thorax Duvarı Anatomisi, Mediastinum	Solunum Sistemi Histolojisi	Trachea ve Akciğerler	Non-Fermentatif Gram Negatifler	
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Ayla Kürkcüoğlu	Dr. Tuba Kayman	
		HST 2204	ANA 2211	MİK 2214	Serbest Çalışma
10:10-11:00		Solunum Sistemi Histolojisi	Akciğerler ve Pleura	Aerob Gram olumsuz bakteriler Brucella	
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Ayla Kürkcüoğlu	Dr. Tuba Kayman	
		ANA 2209	ANA 2212	MİK 2215	Serbest Çalışma
11:10-12:00		Larynx	Diaphragma	Anaerob Gram olumsuz bakteriler	
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Tuba Kayman	
	Ara				
13:00-13:50	FİZ 2220	ANA 2209	FİZ 2210	FİZ 2211	2.Kurul Formatif Sınavı
	Pratik Uygulama; Elektrokardiyografi (EKG)	Larynx	Normal ve Patolojik Kalp Sesleri	Kan Basıncının Düzenlenmesi	
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu	
14:00-14:50		FİZ 2209	FİZ 2211	FİZ 2211	2.Kurul Formatif Sınavı
		Mikrodolaşım ve Doku Kan Akımı Düzenlenmesi	Kan Basıncının Düzenlenmesi	Kan Basıncının Düzenlenmesi	
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu	
15:00-15:50		FİZ 2210	Bilim İnsanı-6	Serbest Çalışma	2.Kurul Formatif Sınavı
		Normal ve Patolojik Kalp Sesleri	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme		
		Dr. Faruk Metin Çomu			
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Bilim İnsanı-6	Serbest Çalışma	2.Kurul Formatif Sınavı
			Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme		



**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

4. hafta	30.10.2023	31.10.2023	01.11.2023	02.11.2023	03.11.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	ANA 2218	MİK 2216	BFZ 2201	BFZ 2201	ANA 2219
	Pratik Uygulama; Kalp ve Perikardium	Gram Olumlu Koklar (Staphylococcus, Streptococcus)	Solunum Biyofiziği	Solunum Biyofiziği	Pratik Uygulama; Burun ve Larynx
		Dr. Latife İşeri	Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. U. Alaaddin Coşkun	
10:10-11:00		MİK 2216	BFZ 2201	BFZ 2202	
		Gram Olumlu Koklar (Staphylococcus, Streptococcus)	Solunum Biyofiziği	Dolaşım Biyofiziği ve Hemodinamik İlkeleri	
		Dr. Latife İşeri	Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. U. Alaaddin Coşkun	
11:10-12:00		MİK 2217	THUK 2106	HST 2204	
		Streptococcus pneumoniae, Peptococcus ve Peptostreptococcus)	Mevzuatımız Çerçevesinde Hasta Hakları ve Hastaların Yükümlülükleri	Solunum Sistemi Histolojisi	
		Dr. Latife İşeri	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Tülay Mortaş	
Ara					
13:00-13:50	HST 2205	FİZ 2212	MİK 2218	HST 2204	HST 2206
	Pratik Uygulama; Arterin Mikroskopik İncelenmesi	Kalp Kapak Fonksiyonel Değişiminin Etkileri	Enterococcus)	Solunum Sistemi Histolojisi	Pratik Uygulama; Venin Mikroskopik İncelenmesi
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri	Dr. Tülay Mortaş	
14:00-14:50		FİZ 2212	MİK 2219	Bilim İnsanı-7	
		Kalp Kapak Fonksiyonel Değişiminin Etkileri	Moraxella, Neisseria	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri		
15:00-15:50		FİZ 2213	MİK 2220	Bilim İnsanı-7	
		Solunum Sistemi Fizyolojisine Giriş	Clostridium spp.( C. tetani, C. perfringens, C. botulinum)	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri		
16:00-16:50		Serbest Çalışma	2.Kurul Formatif Sınavı	Serbest Çalışma	
			Soru Tartışma Saati		
			Dr. Tülay Mortaş		

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

5. hafta	06.11.2023	07.11.2023	08.11.2023	09.11.2023	10.11.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	ANA 2220	FİZ 2214	MİK 2220	HST 2204	HST 2208
9:10-10:00	Pratik Uygulama; Trachea, Akciğerler ve Diaphragma	Ventilasyon Mekanığı ve Ventilasyon Hacimleri	Clostridium spp.( C. tetani, C. perfringens, C. botulinum)	Solunum Sistemi Histolojisi	Pratik Uygulama; Akciğer Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri	Dr. Tülay Mortaş	
10:10-11:00		FİZ 2214	MİK 2221	HST 2204	
		Ventilasyon Mekanığı ve Ventilasyon Hacimleri	Gram olumlu Sporsuz Basiller (Corynebacterium)	Solunum Sistemi Histolojisi	
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri	Dr. Tülay Mortaş	
11:10-12:00		FİZ 2215	MİK 2222	FİZ 2217	
		Ventilasyon-Perfüzyon İlişkisi	Mycobacterium tuberculosis, M. lepra	Solunum Fonksiyon Testleri	
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri	Dr. Faruk Metin Çomu	
Ara					
13:00-13:50	HST 2207	BFZ 2202	FİZ 2216	FİZ 2218	
	Pratik Uygulama; Trakeanın Mikroskopik İncelenmesi	Dolaşım Biyofiziği ve Hemodinamik İlkeleri	Pulmoner Gaz Değişimi ve Gazların Kanda Dolaşımı	Solunumun Düzenlenmesi	
		Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu	
14:00-14:50		BFZ 2202	FİZ 2217	FİZ 2218	
		Dolaşım Biyofiziği ve Hemodinamik İlkeleri	Solunum Fonksiyon Testleri	Solunumun Düzenlenmesi	
		Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu	
15:00-15:50		BFZ 2203	Tıp Hukuku Vize sınavı-1	Bilim İnsanı-8	
		Kalpde Biyoelektrik Olaylar ve EKG'nin Temelleri		Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	
		Dr. U. Alaaddin Coşkun			
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Tıp Hukuku Vize sınavı-1	Bilim İnsanı-8	
				Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

6. hafta	13.11.2023	14.11.2023	15.11.2023	16.11.2023	17.11.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	MİK 2223	FİZ 2219	Serbest Çalışma	2.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	2.Kurul Sonu Sınavı
	Aktinomyces, Nocardia, Rhodococcus	Asit Baz Dengesi			
	Dr. Latife İşeri	Dr. Faruk Metin Çomu			
10:10-11:00	MİK 2224	FİZ 2219	Serbest Çalışma	2.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	2.Kurul Sonu Sınavı
	Spiroketler Treponema pallidum, Borrelia, Leptospira	Asit Baz Dengesi			
	Dr. Latife İşeri	Dr. Faruk Metin Çomu			
11:10-12:00	MİK 2225	BFZ 2203	Serbest Çalışma	2.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	2.Kurul Sonu Sınavı
	Rickettsia, Coxiella, Bartonella, Chlamydia	Kalpте Biyoelektrik Olaylar ve EKG'nin Temelleri			
	Dr. Latife İşeri	Dr. U. Alaaddin Coşkun			
Ara					
13:00-13:50	Aktif Eğitim/ Vaka Tartışması	BFZ 2203	Serbest Çalışma	2.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	2.Kurul Sonu Sınavı
	Kalp Damar Cerrahisi	Kalpте Biyoelektrik Olaylar ve EKG'nin Temelleri			
	Dr. Atike Tekeli Kunt	Dr. U. Alaaddin Coşkun			
14:00-14:50	Aktif Eğitim/ Vaka Tartışması	MİK 2226	Serbest Çalışma	2.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	2.Kurul Sonu Sınavı
	Kalp Damar Cerrahisi	C. trachomatis, C. pneumoniae			
	Dr. Atike Tekeli Kunt	Dr. Latife İşeri			
15:00-15:50	Bilim İnsanı-9	MİK 2227	Serbest Çalışma	2.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	2.Kurul Sonu Sınavı
	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	Mycoplasma pneumoniae, Ureaplasma			
		Dr. Latife İşeri			
16:00-16:50	Bilim İnsanı-9	MİK 2228	Serbest Çalışma	2.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	2.Kurul Sonu Sınavı
	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	Laktobasil, G. vaginalis, Micrococcus veillonella			
		Dr. Latife İşeri			

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

1. hafta	20.11.2023	21.11.2023	22.11.2023	23.11.2023	24.11.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	Nöroendokrin ve Duyu Organları	HST 2301	FİZ 2302	ANA 2302	MİK 2301
	Ders Kurulu Tanıtımı	Sinir Sistemi Histolojisi	Uyarıların Algılanması, Sinaptik İleti ve Nörotransmitterler	Yüz Kemikleri	Viral Patogenez
	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Latife İşeri
10:10-11:00	ANA 2301	HST 2301	FİZ 2302	ANA 2302	MİK 2302
	Kafa Kemikleri	Sinir Sistemi Histolojisi	Uyarıların Algılanması, Sinaptik İleti ve Nörotransmitterler	Yüz Kemikleri	Viral Tanı, Korunma
	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Latife İşeri
11:10-12:00	ANA 2301	FİZ 2301	ANA 2302	HST 2301	MİK 2303
	Kafa Kemikleri	Merkezi Sinir Sistemi Organizasyonu İle Beyin Kan dolaşımı	Yüz Kemikleri	Sinir Sistemi Histolojisi	Paramiksovirusler
	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Latife İşeri
Ara					
13:00-13:50	BYK 2301	FİZ 2301	ANA 2302	HST 2301	Serbest Çalışma
	Sinir Dokusu Biyokimyası	Merkezi Sinir Sistemi Organizasyonu İle Beyin Kan dolaşımı	Yüz Kemikleri	Sinir Sistemi Histolojisi	
	Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Tülay Mortaş	
14:00-14:50	BYK 2301	ANA 2301	THUK 2107	FİZ 2303	ANA 2303
	Sinir Dokusu Biyokimyası	Kafa Kemikleri	Hekimlerin Hukuki Sorumluluğuna Giriş	Medulla Spinalis	Kafa İskeletinin Bütünü
	Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Rengin Kosif	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Rengin Kosif
15:00-15:50	Bilim İnsanı-10	ANA 2301	THUK 2108	FİZ 2304	ANA 2303
	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	Kafa Kemikleri	Hekimlerin Yükümlülükleri	Bulbus, Pons ve Vejetatif Merkezler	Kafa İskeletinin Bütünü
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Rengin Kosif
16:00-16:50	Bilim İnsanı-10	Serbest Çalışma	2. Kurul Sonu Sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme		Soru Tartışma Saati		

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

			Dr. Tülay Mortaş		
2. hafta	27.11.2023	28.11.2023	29.11.2023	30.11.2023	01.12.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	ANA 2337	ANA 2303	ANA 2304	HST 2302	FİZ 2306
	Pratik Uygulama; Kafa Kemikleri	Kafa İskeletinin Bütünü	Merkezi Sinir Sistemine Giriş	Endokrin Sistem Histolojisi	Bazal Gangliyonlar
	ANA 2337	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Rengin Kosif	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Faruk Metin Çomu
10:10-11:00		ANA 2303	ANA 2305	HST 2302	FİZ 2307
		Kafa İskeletinin Bütünü	Bulbus	Endokrin Sistem Histolojisi	Serebellum
		Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Faruk Metin Çomu
11:10-12:00		BFZ 2301	ANA 2305	FİZ 2305	FİZ 2307
		Duyu Biyofiziği	Bulbus	Thalamus, Hipotalamus ve Limbik Sistem	Serebellum
		Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu
Ara					
13:00-13:50		BFZ 2301	THUK 2109	FİZ 2305	Serbest Çalışma
		Duyu Biyofiziği	Tıbbi Müdahale Kavramı	Thalamus, Hipotalamus ve Limbik Sistem	
		Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Faruk Metin Çomu	
14:00-14:50		FİZ 2304	HST 2301	ANA 2306	Bilim İnsanı-11
		Bulbus, Pons ve Vegetatif Merkezler	Sinir Sistemi Histolojisi	Pons	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Rengin Kosif	
15:00-15:50		FİZ 2305	HST 2301	ANA 2306	Bilim İnsanı-11
		Thalamus, Hipotalamus ve Limbik Sistem	Sinir Sistemi Histolojisi	Pons	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Rengin Kosif	
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

3. hafta	04.12.2023	05.12.2023	06.12.2023	07.12.2023	08.12.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	MİK 2304	FİZ 2309	HST 2303	MİK 2306	Serbest Çalışma
	Ortomiksovirüsler	Duyusal Korteks	Göz ve Kulak Histolojisi	Herpes Virüsleri	
	Dr. Latife İşeri	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Latife İşeri	
10:10-11:00	MİK 2305	FİZ 2309	HST 2303	MİK 2306	Serbest Çalışma
	Solunum Yolu Virüsleri	Duyusal Korteks	Göz ve Kulak Histolojisi	Herpes Virüsleri	
	Dr. Latife İşeri	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Latife İşeri	
11:10-12:00	FİZ 2308	ANA 2307	THUK 2110	MİK 2307	Serbest Çalışma
	Motor Sistemin Aferent Kontrolü ve Refleksler	Mesencephalon	Tıbbi Müdahalenin Hukuka Uygunluk Şartları	Enterik Virüsler	
	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Latife İşeri	
Ara					
13:00-13:50	FİZ 2308	ANA 2307	ANA 2308	ANA 2310	3.Kurul Formatif Sınavı-a
	Motor Sistemin Aferent Kontrolü ve Refleksler	Mesencephalon	Cranial Sinirler III, IV, V	Cranial Sinirler VIII, IX, X	
	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Rengin Kosif	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	
14:00-14:50	HST 2302	BYK 2302	ANA 2309	ANA 2311	3.Kurul Formatif Sınavı-a
	Endokrin Sistem Histolojisi	Hormon Biyokimyası	Cranial Sinirler VI, VII	Cranial Sinirler XI, XII	
	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Rengin Kosif	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	
15:00-15:50	HST 2302	BYK 2302	Bilim İnsanı-12	Serbest Çalışma	3.Kurul Formatif Sınavı-a
	Endokrin Sistem Histolojisi	Hormon Biyokimyası	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme		
	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Murat Kaçmaz			
16:00-16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Bilim İnsanı-12	Serbest Çalışma	3.Kurul Formatif Sınavı-a
			Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme		

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

4. hafta	11.12.2023	12.12.2023	13.12.2023	14.12.2023	15.12.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	ANA 2338	MİK 2307	ANA 2314	HST 2303	ANA 2339
	Pratik Uygulama; Yüz Kemikleri	Enterik Virüsler	Hypophysis Cerebri	Göz ve Kulak Histolojisi	Pratik Uygulama; Kafa İskeletinin Bütünü
		Dr. Latife İşeri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Tülay Mortaş	
10:10-11:00		MİK 2308	ANA 2315	HST 2303	
		Poxvirüs	Cerebellum Yapısı ve Bağlantıları	Göz ve Kulak Histolojisi	
		Dr. Latife İşeri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Tülay Mortaş	
11:10-12:00		ANA 2312	THUK 2111	ANA 2316	
		Diencephalon ve Thalamus Yapısı	Aydınlatılmış Rıza	Formatio Reticularis	
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	
Ara					
13:00-13:50	HST 2305	ANA 2313	FİZ 2310	ANA 2317	HST 2306
	Pratik Uygulama; Beyin Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi	Hypothalamus, Subthalamus ve Epithalamus	Ağrı Fizyolojisi	Rhinencephalon, Koku Yolları ve Limbik Sistem	Pratik Uygulama; Beyincik Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	
14:00-14:50		HST 2303	FİZ 2311	MİK 2309	
		Göz ve Kulak Histolojisi	Öğrenme ve Bellek	Retrovirüsler	
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri	
15:00-15:50		HST 2303	FİZ 2312	MİK 2310	
		Göz ve Kulak Histolojisi	Görme Nörofizyolojisi ve Fotokimyası	HIV	
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri	
16:00-16:50		Serbest Çalışma	3.Kurul Formatif Sınavı-a	Serbest Çalışma	
			Soru Tartışma Saati		
			Dr. Tülay Mortaş		

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

5. hafta	18.12.2023	19.12.2023	20.12.2023	21.12.2023	22.12.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	ANA 2340	ANA 2318	ANA 2320	HST 2304	ANA 2341
	Pratik Uygulama; Beyin Sapı: Bulbus, Pons ve Mesencephalon	Beyin Hemisferleri Morfolojisi	Bazal Ganglionların Yapısı	Deri ve Ekleri Histolojisi	Pratik Uygulama; Diencephalon, Cranial Sinirler ve Cerebellum
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Tülay Mortaş	
10:10-11:00		ANA 2318	ANA 2321	HST 2304	
		Beyin Hemisferleri Morfolojisi	Beyin Sakı Kesitleri ve Lezyonları	Deri ve Ekleri Histolojisi	
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Tülay Mortaş	
11:10-12:00		ANA 2319	THUK 2112	BYK 2302	
		Beyaz Cevher	Hekimlik sözleşmesi	Hormon Biyokimyası	
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Murat Kaçmaz	
Ara					
13:00-13:50	HST 2307	FİZ 2312	HST 2304	BYK 2302	HST 2308
	Pratik Uygulama; Periferik Sinirin Mikroskopik İncelenmesi	Görme Nörofizyolojisi ve Fotokimyası	Deri ve Ekleri Histolojisi	Hormon Biyokimyası	Pratik Uygulama; Böbreküstü Bezinin Mikroskopik İncelenmesi
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Murat Kaçmaz	
14:00-14:50		FİZ 2313	HST 2304	ANA 2322	
		Koku, Tat ve Dokunma Duyusu	Deri ve Ekleri Histolojisi	Motor Bölgeler	
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	
15:00-15:50		Serbest Çalışma	Bilim İnsanı-13	ANA 2323	
			Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	Duyu Bölgeleri	
				Dr. Ayla Kürkçüoğlu	
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Bilim İnsanı-13	Serbest Çalışma	
			Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme		



**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

6. hafta	25.12.2023	26.12.2023	27.12.2023	28.12.2023	29.12.2023
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	ANA 2342	ANA 2324	FİZ 2315	MİK 2313	Serbest Çalışma
	Pratik Uygulama; Beyin Hemisferleri Morfolojisi ve Medulla Spinalis	Medulla Spinalis	Hücreler Arası Haberleşme ve İkinci Haberciler	Kuduz	
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri	
10:10-11:00		ANA 2324	FİZ 2316	MİK 2314	Serbest Çalışma
		Medulla Spinalis	Adenohipofiz ve Nörohipofiz Hormonları	Kanserojen Virüsler	
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri	
11:10-12:00		BYK 2302	ANA 2325	MİK 2315	Serbest Çalışma
		Hormon Biyokimyası	İnen Yollar	Arbovirüsler	
		Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Rengin Kosif	Dr. Latife İşeri	
Ara					
13:00-13:50	MİK 2316	BYK 2302	ANA 2325	ANA 2326	3.Kurul Formatif Sınavı-b
	Pratik Uygulama; Serolojik Testler	Hormon Biyokimyası	İnen Yollar	Çıkan Yollar	
		Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Rengin Kosif	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	
14:00-14:50		FİZ 2314	MİK 2311	ANA 2326	3.Kurul Formatif Sınavı-b
		İşitme ve Denge Duyusu	Hepatit Virüsleri	Çıkan Yollar	
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	
15:00-15:50		FİZ 2314	MİK 2312	Serbest Çalışma	3.Kurul Formatif Sınavı-b
		İşitme ve Denge Duyusu	Prion		
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Latife İşeri		
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	3.Kurul Formatif Sınavı-b

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

7. hafta	01.01.2024	02.01.2024	03.01.2024	04.01.2024	05.01.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	01 Ocak Tatili	BFZ 2302	FİZ 2316	ANA 2331	Serbest Çalışma
		Işık ve Görme Biyofiziği	Adenohipofiz ve Nörohipofiz Hormonları	Orbita ve İçindekiler	
		Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkcüoğlu	
10:10-11:00	01 Ocak Tatili	BFZ 2302	FİZ 2317	ANA 2332	Serbest Çalışma
		Işık ve Görme Biyofiziği	Adrenal Korteks ve Medulla Hormonları	Bulbus Oculi	
		Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkcüoğlu	
11:10-12:00	01 Ocak Tatili	BYK 2302	ANA 2328	ANA 2333	Serbest Çalışma
		Hormon Biyokimyası	Beyin Damarları	Bulbus Oculi ve Görme Yolları	
		Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Ayla Kürkcüoğlu	
Ara					
13:00-13:50	01 Ocak Tatili	BYK 2302	ANA 2329	FİZ 2317	Tıp Hukuku Final Sınavı-1
		Hormon Biyokimyası	Beyin Zarları ve Sinusları	Adrenal Korteks ve Medulla Hormonları	
		Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Faruk Metin Çomu	
14:00-14:50	01 Ocak Tatili	ANA 2327	ANA 2330	FİZ 2318	Tıp Hukuku Final Sınavı-1
		Otonom Sinir Sistemi	Ventriküller ve BOS	Büyüme-Gelişmede Etkili Hormonlar	
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Faruk Metin Çomu	
15:00-15:50	01 Ocak Tatili	ANA 2327	3. Kurul Formatif Sınavı-b	Serbest Çalışma	Tıp Hukuku Final Sınavı-1
		Otonom Sinir Sistemi	Soru Tartışma Saati		
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Tülay Mortaş		
16:00-16:50	01 Ocak Tatili	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Tıp Hukuku Final Sınavı-1

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

8. hafta	08.01.2024	09.01.2024	10.01.2024	11.01.2024	12.01.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	ANA 2343	FİZ 2318	ANA 2334	FİZ 2320	ANA 2344
9:10-10:00	Pratik Uygulama; Otonom Sinir Sistemi, MSS Damarları, Ventrikülle BOS	Büyüme-Gelişmede Etkili Hormonlar	Kulak	Kalp, Böbrek, Yağ Dokusu ve Endotel Hormonları	Pratik Uygulama; Orbita ve İçindekiler ve Bulbus Oculi
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Rengin Kosif	Dr. Faruk Metin Çomu	
10:10-11:00		FİZ 2319	ANA 2334	FİZ 2321	
		Tiroid Bezi ve Paratiroid Bezi İle Metabolizmaya Etkili Hormonlar	Kulak	Uyku ve Elektroensefalografi (EEG)	
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Rengin Kosif	Dr. Faruk Metin Çomu	
11:10-12:00		BYK 2302	FİZ 2319	ANA 2335	
		Hormon Biyokimyası	Tiroid Bezi ve Paratiroid Bezi İle Metabolizmaya Etkili Hormonlar	İşitme ve Denge Yolları	
		Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Rengin Kosif	
Ara					
13:00-13:50		BYK 2303	FİZ 2320	ANA 2336	MİK 2316
		Doku Hormonları ve Büyüme Faktörleri	Kalp, Böbrek, Yağ Dokusu ve Endotel Hormonları	Deri ve Eklenti Organlar	Pratik Uygulama; Serolojik Testler
		Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Rengin Kosif	
14:00-14:50		Aktif Eğitim/ Vaka Tartışması	BFZ 2303	BYK 2303	
		Nöroloji	Ses ve İşitme Biyofiziği	Doku Hormonları ve Büyüme Faktörleri	
		Öğretim Üyesi	Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Murat Kaçmaz	
15:00-15:50		Aktif Eğitim/ Vaka Tartışması	BFZ 2303	BYK 2303	
		Nöroloji	Ses ve İşitme Biyofiziği	Doku Hormonları ve Büyüme Faktörleri	
		Öğretim Üyesi	Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Murat Kaçmaz	
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

**Güz Dönemi Sonu**

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

## Bahar dönemi

9. hafta	29.01.2024	30.01.2024	31.01.2024	01.02.2024	02.02.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	ANA 2345	Serbest Çalışma	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Sınavı
	Pratik Uygulama; Kulak ve İşitme Yolları				
10:10-11:00		Serbest Çalışma	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Sınavı
11:10-12:00		Serbest Çalışma	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Sınavı
Ara					
13:00-13:50		Tıp Hukuku Bütünleme Sınavı-1	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Sınavı
14:00-14:50		Tıp Hukuku Bütünleme Sınavı-1	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Sınavı
15:00-15:50		Tıp Hukuku Bütünleme Sınavı-1	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Sınavı
16:00-16:50		Tıp Hukuku Bütünleme Sınavı-1	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	3.Kurul Sonu Sınavı

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

1. hafta	05.02.2024	06.02.2024	07.02.2024	08.02.2024	09.02.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	Sindirim Sistemi	ANA 2404	ANA 2406	HST 2401	ANA 2407
9:10-10:00	Ders Kurulu Tanıtımı	Periton ve Periton Çıkmazları (Omentummajus, omentumminus, bursa omentalis )	Ağız Anatomisi	Sindirim Sisteminin Gelişimi	SCALP ve Yüzün Mimik Kasları
	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Rengin Kosif	Dr. Şaban Cem Sezen	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
	HST 2402	ANA 2405	ANA 2406	HST 2401	ANA 2408
10:10-11:00	Ağız, Dil ve Diş Histolojisi	Periton (Omentummajus, omentumminus, bursa omentalis)	Ağız Anatomisi	Sindirim Sisteminin Gelişimi	Art. Temporomandibularis ve Çiğneme Kasları
	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Rengin Kosif	Dr. Şaban Cem Sezen	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
	HST 2402	FİZ 2401	THUK 2201	HST 2401	ANA 2409
11:10-12:00	Ağız, Dil ve Diş Histolojisi	Sindirim Sistemine Giriş ve İnervasyonu	Hekimin Culpa İn Contrahendo Sorumluluğu	Sindirim Sisteminin Gelişimi	Parotis Bölgesi
	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Şaban Cem Sezen	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
Ara					
	ANA 2401	FİZ 2401	FİZ 2402	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
13:00-13:50	Sindirim Sistemine Giriş ve Abdomen Topografisi	Sindirim Sistemine Giriş ve İnervasyonu	Çiğneme ve Yutma		
	Dr. Rengin Kosif	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu		
	ANA 2402	BYK 2401	FİZ 2403	Serbest Çalışma	Bilim İnsanı-14
14:00-14:50	Karın Ön Duvarı Anatomisi	Beslenme Biyokimyası	Midede Sindirim		Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme
	Dr. Rengin Kosif	Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Faruk Metin Çomu		
	ANA 2403	BYK 2401	FİZ 2403	Serbest Çalışma	Bilim İnsanı-14
15:00-15:50	Canalis Inguinalis	Beslenme Biyokimyası	Midede Sindirim		Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme
	Dr. Rengin Kosif	Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Faruk Metin Çomu		
	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	3.Kurul Sonu Sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00-16:50			Soru Tartışma Saati		
			Dr. Tülay Mortaş		

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

2. hafta	12.02.2024	13.02.2024	14.02.2024	15.02.2024	16.02.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	ANA 2423	ANA 2410	ANA 2411	Serbest Çalışma	ANA 2424
9:10-10:00	Pratik Uygulama; Karın Ön Duvarı Anatomisi	Boyun Kökü, A. subclavia ve V. subclavia	Boyun Ön, Yan Bölgeleri Damar ve Sinirleri		Pratik Uygulama; SCALP, Yüzün Mimik Kasları ve Parotis Bölgesi
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Ayla Kürkçüoğlu		
		ANA 2410	ANA 2412	ANA 2414	
10:10-11:00		Boyun Kökü, A. subclavia ve V. subclavia	Boyun Ön, Yan Bölgeleri ve Plexus Cervicalis	Pharynx	
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	
		HST 2403	BYK 2401	ANA 2414	
11:10-12:00		Büyük Tükürük Bezleri	Beslenme Biyokimyası	Pharynx	
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	
Ara					
	HST 2406	HST 2403	BYK 2401	Serbest Çalışma	HST 2407
13:00-13:50	Pratik Uygulama; Dil Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi	Büyük Tükürük Bezleri	Beslenme Biyokimyası		Pratik Uygulama; Parotis Bezinin Mikroskopik İncelenmesi
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Murat Kaçmaz		
		BYK 2401	ANA 2413	Serbest Çalışma	
14:00-14:50		Beslenme Biyokimyası	Fossa Temporalis, Infratemporalis ve Fossa Pterygopalatina		
		Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Rengin Kosif		
		BYK 2401	ANA 2413	Serbest Çalışma	
15:00-15:50		Beslenme Biyokimyası	Fossa Temporalis, Infratemporalis ve Fossa Pterygopalatina		
		Dr. Murat Kaçmaz	Dr. Rengin Kosif		
		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:00-16:50					

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

3. hafta	19.02.2024	20.02.2024	21.02.2024	22.02.2024	23.02.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	ANA 2425	HST 2404	HST 2404	HST 2401	Serbest Çalışma
	Pratik Uygulama; Boyun Kökü, Boyun Ön ve Yan Bölgeleri, Plexus Cervicalis	Özofagus, Mide, Bağırsaklar	Özofagus, Mide, Bağırsaklar	Sindirim Sisteminin Gelişimi	
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Şaban Cem Sezen	
10:10-11:00		HST 2404	HST 2404	HST 2401	Serbest Çalışma
		Özofagus, Mide, Bağırsaklar	Özofagus, Mide, Bağırsaklar	Sindirim Sisteminin Gelişimi	
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Şaban Cem Sezen	
11:10-12:00		ANA 2415	THUK 2202	HST 2401	Serbest Çalışma
		Oesophagus ve Mide	Hekimin Haksız Fiil Sorumluluğu	Sindirim Sisteminin Gelişimi	
		Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Şaban Cem Sezen	
Ara					
13:00-13:50	KBE 2401	ANA 2416	FİZ 2404	Serbest Çalışma	4. Kurul Formatif Sınavı
	Nazogastrik Sonda Takma Becerisi I	Duodenum, Jejunum ve Ileum	Karaciğer ve Fonksiyonları		
		Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Faruk Metin Çomu		
14:00-14:50		BYK 2402	FİZ 2404	Serbest Çalışma	4. Kurul Formatif Sınavı
		Karaciğerin Metabolik Fonksiyonları	Karaciğer ve Fonksiyonları		
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Faruk Metin Çomu		
15:00-15:50		BYK 2402	FİZ 2405	Serbest Çalışma	4. Kurul Formatif Sınavı
		Karaciğerin Metabolik Fonksiyonları	Pankreas ve Fonksiyonları		
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Faruk Metin Çomu		
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	4. Kurul Formatif Sınavı

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

4. hafta	26.02.2024	27.02.2024	28.02.2024	29.02.2024	01.03.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	ANA 2426	BYK 2402	ANA 2418	FİZ 2405	ANA 2427
9:10-10:00	Pratik Uygulama; Fossa Temporalis, İnfratemporalis ve Fossa Pterygopalatina	Karaciğerin Metabolik Fonksiyonları	Karaciğer ve Safra Yolları	Pankreas ve Fonksiyonları	Pratik Uygulama; Ağız, Pharynx Anatomisi, Art. Temporomandibularis ve Çiğneme Kasları
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Faruk Metin Çomu	
10:10-11:00		BYK 2402	ANA 2418	FİZ 2406	
		Karaciğerin Metabolik Fonksiyonları	Karaciğer ve Safra Yolları	İnce Bağırsakta Sindirim ve Absorbsiyon	
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Faruk Metin Çomu	
11:10-12:00		ANA 2417	ANA 2419	FİZ 2406	
		Kalın Bağırsaklar	Pankreas ve Dalak	İnce Bağırsakta Sindirim ve Absorbsiyon	
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Faruk Metin Çomu	
Ara					
13:00-13:50	HST 2408	ANA 2417	BYK 2403	Serbest Çalışma	HST 2409
	Pratik Uygulama; Özofagusun Mikroskopik İncelenmesi	Kalın Bağırsaklar	Porfirin-Bilirubin Metabolizması		Pratik Uygulama; Duodenumun Mikroskopik İncelenmesi
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Osman Çağlayan		
14:00-14:50		HST 2405	BYK 2403	Serbest Çalışma	
		Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas	Porfirin-Bilirubin Metabolizması		
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Osman Çağlayan		
15:00-15:50		HST 2405	Bilim İnsanı-15	Serbest Çalışma	
		Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme		
		Dr. Tülay Mortaş			
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Bilim İnsanı-15	4. Kurul Formatif Sınavı	
			Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	Soru Tartışma Saati	
				Dr. Tülay Mortaş	



# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

5. hafta	04.03.2024	05.03.2024	06.03.2024	07.03.2024	08.03.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	ANA 2428	BYK 2205	FİZ 2407	ANA 2420	ANA 2429
9:10-10:00	Pratik Uygulama; Oesophagus, Mide, İnce ve Kalın Bağırsaklar	Porfirin-Bilirubin Metabolizması	Kalın Bağırsak Fonksiyonları ve Defekasyon	Karın Arka Duvarı Büyük Damar ve Sinirleri	Pratik Uygulama; Karaciğer, Pankreas ve Dalak
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	
10:10-11:00		BYK 2205	FİZ 2407	ANA 2421	
		Porfirin-Bilirubin Metabolizması	Kalın Bağırsak Fonksiyonları ve Defekasyon	Sindirim Sistemi Damar ve Sinirleri	
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	
11:10-12:00		MİK 2401	FİZ 2408	ANA 2422	
		Deri ve Deri Altı Mikoza	Vitaminler ve Eser Elementlerin Fizyolojik Fonksiyonları	Endokrin Bezler; Gl. thyroidea, Gl. parathyroidea, Gl. suprarenalis)	
		Dr. Latife İşeri	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Rengin Kosif	
Ara					
13:00-13:50	HST 2410	MİK 2402	MİK 2403		HST 2411
	Pratik Uygulama; İleumun Mikroskopik İncelenmesi	Yüzeyel Derin ve Sistemik Kandidozlar	Kriptokokkoz	Gönüllülük Çalışmaları	Pratik Uygulama; Karaciğer Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi
		Dr. Latife İşeri	Dr. Latife İşeri	Dr. Yunus Bahadır Güler	
14:00-14:50		HST 2405	MİK 2404		
		Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas	Aspergilloz	Gönüllülük Çalışmaları	
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Latife İşeri	Dr. Yunus Bahadır Güler	
15:00-15:50		HST 2405	MİK 2405		
		Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas	Mukormikoz (Zigomikoz)	Gönüllülük Çalışmaları	
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Latife İşeri	Dr. Yunus Bahadır Güler	
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

6. hafta	11.03.2024	12.03.2024	13.03.2024	14.03.2024	15.03.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	ANA 2430	MİK 2406	4.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	14 Mart Töreni	4.Kurul Sonu Sınavı
	Pratik Uygulama; Sindirim Kanalı, Karın Arka Duvarı Damar ve Sinirleri	Sistemik ve Endemik Mikozlar			
		Dr. Latife İşeri			
10:10-11:00		MİK 2407	4.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	14 Mart Töreni	4.Kurul Sonu Sınavı
		Mikotoksinler ve Mikotoksikozlar			
		Dr. Latife İşeri			
11:10-12:00	MİK 2409	MİK 2408	4.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	14 Mart Töreni	4.Kurul Sonu Sınavı
	Pratik Uygulama; Laboratuvar Örneklerinin İncelenmesi	Antimikotikler ve Etki Mekanizmaları			
		Dr. Latife İşeri			
Ara					
13:00-13:50		Aktif Eğitim/ Vaka Tartışması	4.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	Serbest Çalışma	4.Kurul Sonu Sınavı
		Dahiliye			
		Öğretim Üyesi			
14:00-14:50	KBE 2401	Aktif Eğitim/ Vaka Tartışması	4.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	Serbest Çalışma	4.Kurul Sonu Sınavı
	Nazogastrik Sonda Takma Becerisi II	Dahiliye			
		Öğretim Üyesi			
15:00-15:50		Bilim İnsanı-16	4.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	Serbest Çalışma	4.Kurul Sonu Sınavı
		Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme			
16:00-16:50		Bilim İnsanı-16	4.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	Serbest Çalışma	4.Kurul Sonu Sınavı
		Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme			

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

1. hafta	18.03.2024	19.03.2024	20.03.2024	21.03.2024	22.03.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	Ürogenital Sistem	BYK 2501	FİZ 2502	FİZ 2503	MİK 2501
	Ders Kurulu Tanıtımı	İdrar Biyokimyası	Böbrek Kan Akımının Düzenlenmesi	İdrar Oluşumunda Tübüler Süreçler	Parazitoloji Terminolojisi
	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tuba Kayman
10:10-11:00	HST 2503	BYK 2501	FİZ 2502	FİZ 2503	MİK 2502
	Üriner Sistem Histolojisi	İdrar Biyokimyası	Böbrek Kan Akımının Düzenlenmesi	İdrar Oluşumunda Tübüler Süreçler	Parazit Türleri
	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tuba Kayman
11:10-12:00	HST 2503	ANA 2502	THUK 2203	FİZ 2503	MİK 2503
	Üriner Sistem Histolojisi	Vesica Urinaria ve Urethra	Hekimin Vekaletsiz İş Görme Sorumluluğu	İdrar Oluşumunda Tübüler Süreçler	Paraziter Hastalıkların Patogenezi
	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tuba Kayman
Ara					
13:00-13:50	ANA 2501	ANA 2502	HST 2503		Serbest Çalışma
	Böbrekler ve Üreterler	VesicaUrinariave Urethra	Üriner Sistem Histolojisi	Gönüllülük Çalışmaları	
	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Yunus Bahadır Güler	
14:00-14:50	ANA 2501	FİZ 2501	HST 2503		ANA 2503
	Böbrekler ve Üreterler	İdrar Oluşumunda Glomerüler Süreçler	Üriner Sistem Histolojisi	Gönüllülük Çalışmaları	Pelvis ve Perineum
	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Yunus Bahadır Güler	Dr. Rengin Kosif
15:00-15:50	Bilim İnsanı-17	FİZ 2501	4. Kurul Sonu Sınavı		ANA 2503
	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	İdrar Oluşumunda Glomerüler Süreçler	Soru Tartışma Saati	Gönüllülük Çalışmaları	Pelvis ve Perineum
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Yunus Bahadır Güler	Dr. Rengin Kosif
16:00-16:50	Bilim İnsanı-17	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme				

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

2. hafta	25.03.2024	26.03.2024	27.03.2024	28.03.2024	29.03.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	ANA 2509	ANA 2504	HST 2503	FİZ 2504	HST 2501
9:10-10:00	Pratik Uygulama; Böbrekler, Üreterler, VesicaUrinarı ve Urethra	Kadın İç Genital Organlar	Üriner Sistem Histolojisi	Ultrafiltratın Reabsorbsiyon, Sekresyon ve Konsantre Aşamaları	Üriner Sistem Gelişimi
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Şaban Cem Sezen
		ANA 2505	HST 2503	FİZ 2505	HST 2501
10:10-11:00		Kadın Dış Genital Organlar	Üriner Sistem Histolojisi	İnulin İle PAH Klerensi ve Böbrek Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi	Üriner Sistem Gelişimi
		Dr. Rengin Kosif	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Şaban Cem Sezen
		FİZ 2504	THUK 2204	FİZ 2505	HST 2501
11:10-12:00		Ultrafiltratın Reabsorbsiyon, Sekresyon ve Konsantre Aşamaları	Hekimin Cezai Sorumluluğu-1	İnulin İle PAH Klerensi ve Böbrek Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi	Üriner Sistem Gelişimi
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Şaban Cem Sezen
Ara					
	BYK 2501	FİZ 2504	MİK 2506		Serbest Çalışma
13:00-13:50	Pratik Uygulama; İdrarın Fiziksel ve Kimyasal Analizi	Ultrafiltratın Reabsorbsiyon, Sekresyon ve Konsantre Aşamaları	Balantidium	Gönüllülük Çalışmaları	
		Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tuba Kayman	Dr. Yunus Bahadır Güler	
		MİK 2504	MİK 2507		HST 2504
14:00-14:50		Entamoeba histolytica	Giardia, Fasciola hepatica, Trichomonas	Gönüllülük Çalışmaları	Erkek Genital Sistem Histolojisi
		Dr. Tuba Kayman	Dr. Tuba Kayman	Dr. Yunus Bahadır Güler	Dr. Tülay Mortaş
		MİK 2505	MİK 2508		HST 2504
15:00-15:50		Trypanosomiasis, Leishmaniasis	Sıtma Plasmodiumlar	Gönüllülük Çalışmaları	Erkek Genital Sistem Histolojisi
		Dr. Tuba Kayman	Dr. Tuba Kayman	Dr. Yunus Bahadır Güler	Dr. Tülay Mortaş
		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00-16:50					

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

3. hafta	01.04.2024	02.04.2024	03.04.2024	04.04.2024	05.04.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	FİZ 2505	FİZ 2507	ANA 2508	HST 2502	Serbest Çalışma
	İnulin İle PAH Klerensi ve Böbrek Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi	Potasyum, Kalsiyum, Fosfat, MagnezyumKons. Düzenlemeler	A. İliacaİnterna ve PlexusPudendalis	Genital Sistem Gelişimi	
	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Şaban Cem Sezen	
10:10-11:00	FİZ 2506	FİZ 2507	ANA 2508	HST 2502	Serbest Çalışma
	Vücut Sıvılarının Osmolaritesinin Düzenlenmesi	Potasyum, Kalsiyum, Fosfat, MagnezyumKons. Düzenlemeler	A. İliacaİnterna ve PlexusPudendalis	Genital Sistem Gelişimi	
	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Ayla Kürkçüoğlu	Dr. Şaban Cem Sezen	
11:10-12:00	ANA 2506	BYK 2501	THUK 2205	HST 2502	Serbest Çalışma
	Erkek İç Genital Organlar	İdrar Biyokimyası	Hekimin Cezai Sorumluluğu-2	Genital Sistem Gelişimi	
	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Şaban Cem Sezen	
Ara					
13:00-13:50	ANA 2507	BYK 2501	HST 2505		5. Kurul Formatif Sınavı
	Erkek Dış Genital Organlar	İdrar Biyokimyası	Kadın Genital Sistem Histolojisi	Gönüllülük Çalışmaları	
	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Yunus Bahadır Güler	
14:00-14:50	BYK 2501	HST 2504	HST 2505		5. Kurul Formatif Sınavı
	İdrar Biyokimyası	Erkek Genital Sistem Histolojisi	Kadın Genital Sistem Histolojisi	Gönüllülük Çalışmaları	
	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Tülay Mortaş	Dr. Yunus Bahadır Güler	
15:00-15:50	BYK 2501	HST 2504	Bilim İnsanı-18		5. Kurul Formatif Sınavı
	İdrar Biyokimyası	Erkek Genital Sistem Histolojisi	Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	Gönüllülük Çalışmaları	
	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Tülay Mortaş		Dr. Yunus Bahadır Güler	
16:00-16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Bilim İnsanı-18	Serbest Çalışma	5. Kurul Formatif Sınavı
			Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme		

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

4. hafta	08.04.2024	09.04.2024	10.04.2024	11.04.2024	12.04.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	Serbest Çalışma	Arefe Günü	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili
10:10-11:00	Serbest Çalışma	Arefe Günü	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili
11:10-12:00	Serbest Çalışma	Arefe Günü	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili
Ara					
13:00-13:50	Serbest Çalışma	Arefe Günü	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili
14:00-14:50	Serbest Çalışma	Arefe Günü	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili
15:00-15:50	Serbest Çalışma	Arefe Günü	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili
16:00-16:50	Serbest Çalışma	Arefe Günü	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili	Ramazan Bayramı Tatili

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

5. hafta	15.04.2024	16.04.2024	17.04.2024	18.04.2024	19.04.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	ANA 2510	BYK 2501	FİZ 2508	MİK 2511	HST 2508
	Pratik Uygulama; Kadın Genital Organlar, Erkek Genital Organlar	İdrar Biyokimyası	Böbreğin Asit-Baz Dengesine Etkisi	Taenia ve Echinoccus	Pratik Uygulama; Ovaryumun Mikroskopik İncelenmesi
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tuba Kayman	
10:10-11:00		BYK 2501	FİZ 2508	MİK 2512	
		İdrar Biyokimyası	Böbreğin Asit-Baz Dengesine Etkisi	Ascaris	
		Dr. Osman Çağlayan	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tuba Kayman	
11:10-12:00	HST 2506, 2507	MİK 2509	FİZ 2509	MİK 2513	
	Pratik Uygulama; Testisin ve Vesikula Seminalisin Mikroskopik İncelenmesi	Schistosomiasis	Mesane ve Miksiyon	Pediculosis	
		Dr. Tuba Kayman	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Tuba Kayman	
Ara					
13:00-13:50		MİK 2510	BYK 2501		MİK 2523
		Hymenolepis nana, Dipylidium caninum	İdrar Biyokimyası	Gönüllülük Çalışmaları	Pratik Uygulama; Gaita Mikroskopisi
		Dr. Tuba Kayman	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Yunus Bahadır Güler	
14:00-14:50	KBE 2501	HST 2505	BYK 2501		
	Üretral Kateterazasyon Takma Becerisi ve Prostat Muayenesi I	Kadın Genital Sistem Histolojisi	İdrar Biyokimyası	Gönüllülük Çalışmaları	
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Osman Çağlayan	Dr. Yunus Bahadır Güler	
15:00-15:50		HST 2505	THUK 2206		
		Kadın Genital Sistem Histolojisi	Hekimin Cezai Sorumluluğu-3	Gönüllülük Çalışmaları	
		Dr. Tülay Mortaş	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Yunus Bahadır Güler	
16:00-16:50		Serbest Çalışma	5. Kurul Formatif Sınavı	Serbest Çalışma	
			Soru Tartışma Saati		
			Dr. Tülay Mortaş		

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

6. hafta	22.04.2024	23.04.2024	24.04.2024	25.04.2024	26.04.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	ANA 2511	23 Nisan Tatili	MİK 2514	MİK 2517	FİZ 2511
	Pratik Uygulama; Pelvis ve Perineum, Damar ve Sinirleri		Enterobius vermicularis	Toksoplazma	Dişi Gonadal Fonksiyonlar, Üreme Fizyolojisi
			Dr. Tuba Kayman	Dr. Tuba Kayman	Dr. Faruk Metin Çomu
10:10-11:00		23 Nisan Tatili	MİK 2515	MİK 2518	FİZ 2511
			Strongyloides stercoralis	İsozpora	Dişi Gonadal Fonksiyonlar, Üreme Fizyolojisi
			Dr. Tuba Kayman	Dr. Tuba Kayman	Dr. Faruk Metin Çomu
11:10-12:00		23 Nisan Tatili	MİK 2516	MİK 2519	FİZ 2512
			Blattidae, Musca domestica	Trichinella spiralis	Gebelik ve Doğum
			Dr. Tuba Kayman	Dr. Tuba Kayman	Dr. Faruk Metin Çomu
Ara					
13:00-13:50	HST 2509	23 Nisan Tatili	FİZ 2509		Serbest Çalışma
	Pratik Uygulama; Uterusun Mikroskopik İncelenmesi		Mesane ve Miksiyon	Gönüllülük Çalışmaları	
			Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Yunus Bahadır Güler	
14:00-14:50		23 Nisan Tatili	FİZ 2510		HST 2505
			Erkek Gonadal Fonksiyonlar	Gönüllülük Çalışmaları	Kadın Genital Sistem Histolojisi
			Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Yunus Bahadır Güler	Dr. Tülay Mortaş
15:00-15:50		23 Nisan Tatili	FİZ 2510		HST 2505
			Erkek Gonadal Fonksiyonlar	Gönüllülük Çalışmaları	Kadın Genital Sistem Histolojisi
			Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Yunus Bahadır Güler	Dr. Tülay Mortaş
16:00-16:50		23 Nisan Tatili	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma



**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

7. hafta	29.04.2024	30.04.2024	01.05.2024	02.05.2024	03.05.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	BYK 2503	MİK 2520	01 Mayıs Tatili	5.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	5.Kurul Sonu Sınavı
	Pratik Uygulama; İdrarın Mikroskopik Analizi	Eklembacaklılar, Keneler			
		Dr. Tuba Kayman			
10:10-11:00		MİK 2521	01 Mayıs Tatili	5.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	5.Kurul Sonu Sınavı
		Isırma ve Sokma, Böcek ve Yılan			
		Dr. Tuba Kayman			
11:10-12:00		MİK 2522	01 Mayıs Tatili	5.Kurul Sonu Uygulama Sınavı	5.Kurul Sonu Sınavı
		Akarlar			
		Dr. Tuba Kayman			
Ara					
13:00-13:50	KBE 2501	BYK 2501	01 Mayıs Tatili	Serbest Çalışma	5.Kurul Sonu Sınavı
	Üretral Kateterazasyon Takma Becerisi ve Prostat Muayenesi II	İdrar Biyokimyası			
		Dr. Osman Çağlayan			
14:00-14:50		BYK 2501	01 Mayıs Tatili	Serbest Çalışma	5.Kurul Sonu Sınavı
		İdrar Biyokimyası			
		Dr. Osman Çağlayan			
15:00-15:50		Aktif Eğitim/ Vaka Tartışması	01 Mayıs Tatili	Serbest Çalışma	5.Kurul Sonu Sınavı
		Üroloji			
		Öğretim Üyesi			
16:00-16:50		Aktif Eğitim/ Vaka Tartışması	01 Mayıs Tatili	Serbest Çalışma	5.Kurul Sonu Sınavı
		Üroloji			
		Öğretim Üyesi			

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

1. hafta	06.05.2024	07.05.2024	08.05.2024	09.05.2024	10.05.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	Tıp Hukuku Vize Sınavı-2	Hastalıkların Temelleri	FİZ 2601	PAT 2605	FAR 2603
		Ders Kurulu Tanıtımı	Kardiyovasküler Sistem ve Akciğer Fizyopatolojileri	Hücre Yaşlanması ve Hücre Ölümünün Mekanizması	İlaç Geliştirme ve Yeni İlaçların Klinik Değerlendirmesi
		Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Sema Zergeroğlu	Dr. Müberra Devrim Güner
10:10-11:00	Tıp Hukuku Vize Sınavı-2	FAR 2601	FİZ 2602	PAT 2606	FAR 2604
		Farmakolojiye Giriş	MSS Fizyopatolojileri	Akut İnflamasyon	İlaçların Farmakokinetiği: Absorbsiyon ve Dağılım
		Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Sema Zergeroğlu	Dr. Müberra Devrim Güner
11:10-12:00	Tıp Hukuku Vize Sınavı-2	FAR 2602	PAT 2603	PAT 2606	FAR 2605
		İlaçların Farmasötik Şekilleri ve Veriliş Yolları	Hücre ve Doku Zedelenmesinin Temel Özellikleri	Akut İnflamasyon	İlaçların Farmakokinetiği: Biyotransformasyon ve Eliminasyon
		Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Sema Zergeroğlu	Dr. Sema Zergeroğlu	Dr. Müberra Devrim Güner
Ara					
13:00-13:50	Serbest Çalışma	PAT 2601	PAT 2604		Serbest Çalışma
		Patolojiye Giriş ve Tarihçe, Teknik ve Çalışma Alanları	Apoptosis, Hücre İçi Birikimler ve Patolojik kalsifikasyon	Gönüllülük Çalışmaları	
		Dr. Sema Zergeroğlu	Dr. Sema Zergeroğlu	Dr. Yunus Bahadır Güler	
14:00-14:50	Serbest Çalışma	PAT 2602	THUK 2207		PAT 2607
		Stres ve Hasara Karşı Hücrel Yanıtlar	Öğrenci Sunumları- Ötenazi	Gönüllülük Çalışmaları	İnflamasyonun Regülasyonu ve Kimyasal Mediyatörler
		Dr. Sema Zergeroğlu	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Yunus Bahadır Güler	Dr. Sema Zergeroğlu
15:00-15:50	Serbest Çalışma	Bilim İnsanı-19	THUK 2208		PAT 2608
		Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	Öğrenci Sunumları- Açlık Grevleri	Gönüllülük Çalışmaları	Kronik İnflamasyon
			Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Yunus Bahadır Güler	Dr. Sema Zergeroğlu
16:00-16:50	Serbest Çalışma	Bilim İnsanı-19	5.Kurul Sonu Sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
		Danışman Öğretim Üyesiyle Görüşme	Soru Tartışma Saati		
			Dr. Tülay Mortaş		

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

2. hafta	13.05.2024	14.05.2024	15.05.2024	16.05.2024	17.05.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	PAT 2608	BFZ 2601	FAR 2609	PAT 2613	FAR 2611
	Kronik İnflamasyon	Radyasyon Biyofiziği ve Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri I	İlaçlar Arasındaki Etkileşimler	İmmünopatolojide Temel İlkeler	İlaç Toksisitesi
	Dr. Sema Zergeroğlu	Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Mahi Balcı	Dr. Müberra Devrim Güner
10:10-11:00	PAT 2609	BFZ 2601	FAR 2610	PAT 2614	FAR 2612
	Hücre ve Dokuda Rejenerasyon ve Reperasyon	Radyasyon Biyofiziği ve Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri I	Farmakovijilans ve İlaç Advers Etkisi Bildirimi	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları ve Otoimmün Hastalıklar	Otakoidlere Giriş
	Dr. Sema Zergeroğlu	Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Mahi Balcı	Dr. Müberra Devrim Güner
11:10-12:00	PAT 2609	FİZ 2603	PAT 2611	PAT 2614	FAR 2613
	Hücre ve Dokuda Rejenerasyon ve Reperasyon	Endokrin Sistem Fizyopatolojileri	Hemostaz ve Tromboz	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları ve Otoimmün Hastalıklar	Yağ Asidi Yapısındaki Otakoidler
	Dr. Sema Zergeroğlu	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Mahi Balcı	Dr. Mahi Balcı	Dr. Müberra Devrim Güner
Ara					
13:00-13:50	FAR 2606	FİZ 2604	PAT 2612		Serbest Çalışma
	İlaç Reseptör İlişkisi ve İlaç Etki Mekanizması	GİS Fizyopatolojileri	Emboli, Enfarkt ve Şok	Gönüllülük Çalışmaları	
	Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Faruk Metin Çomu	Dr. Mahi Balcı	Dr. Yunus Bahadır Güler	
14:00-14:50	FAR 2607	PAT 2610	THUK 2209		BFZ 2602
	Doz, Konsantrasyon, Zaman ve Etki Mekanizması	Hiperemi, Konjesyon ve Ödem	İdarenin Mali Sorumluluğu	Gönüllülük Çalışmaları	Radyasyon Biyofiziği ve Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri II
	Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Mahi Balcı	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Yunus Bahadır Güler	Dr. U. Alaaddin Coşkun
15:00-15:50	FAR 2608	PAT 2611	THUK 2210		BFZ 2602
	Farmakogenomik ve İlaç Etkisini Değiştiren Faktörler	Hemostaz ve Tromboz	Hekimlerin Disiplin Sorumluluğu	Gönüllülük Çalışmaları	Radyasyon Biyofiziği ve Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri II
	Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Mahi Balcı	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Yunus Bahadır Güler	Dr. U. Alaaddin Coşkun
16:00-16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

3. hafta	20.05.2024	21.05.2024	22.05.2024	23.05.2024	24.05.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	PAT 2620	PAT 2615	PAT 2618	FİZ 2605	6.Kurul Formatif Sınavı
	Pratik Uygulama	İmmün Yetmezlik Hastalıkları	Genetik Bozuklukların Patolojisi	Kuagulasyon Fonksiyon Testlerinin Değerlendirilmesi	
		Dr. Merve Eryol Şengül	Dr. Merve Eryol Şengül	Dr. Faruk Metin Çomu	
10:10-11:00		PAT 2616	PAT 2618	FİZ 2606	6.Kurul Formatif Sınavı
		Transplant Reddi	Genetik Bozuklukların Patolojisi	Böbrek Fizyopatolojileri	
		Dr. Merve Eryol Şengül	Dr. Merve Eryol Şengül	Dr. Faruk Metin Çomu	
11:10-12:00		PAT 2617	PAT 2618	FİZ 2607	6.Kurul Formatif Sınavı
		Amiloidozis	Genetik Bozuklukların Patolojisi	Stres Fizyolojisi	
		Dr. Merve Eryol Şengül	Dr. Merve Eryol Şengül	Dr. Faruk Metin Çomu	
Ara					
13:00-13:50		TGE 2601	TGE 2601		Serbest Çalışma
		Kanser Genetiği	Kanser Genetiği	Gönüllülük Çalışmaları	
		Dr. Derya Beyza Sayın	Dr. Derya Beyza Sayın	Dr. Yunus Bahadır Güler	
14:00-14:50		BFZ 2603	THUK 2211		Serbest Çalışma
		Biyolojik Sistemlerde Radyasyon Hasarının Mekanizmaları ve Radyasyondan Korunma	Malpraktise Yaklaşım	Gönüllülük Çalışmaları	
		Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Yunus Bahadır Güler	
15:00-15:50		BFZ 2603	THUK 2212		Serbest Çalışma
		Biyolojik Sistemlerde Radyasyon Hasarının Mekanizmaları ve Radyasyondan Korunma	Yargı Kararları Örnek Uygulamalar	Gönüllülük Çalışmaları	
		Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Nesligül Yıldırım	Dr. Yunus Bahadır Güler	
16:00-16:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI**

4. hafta	27.05.2024	28.05.2024	29.05.2024	30.05.2024	31.05.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu	FAR 2613	FAR 2615
				Yağ Asidi Yapısındaki Otakoidler	Peptid Yapısındaki Otakoidler
				Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Müberra Devrim Güner
10:10-11:00	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu	FAR 2614	FAR 2616
				Amin Yapısındaki Otakoidler	Nitrik Oksit ve Endotelin Peptidler
				Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Müberra Devrim Güner
11:10-12:00	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu	FAR 2614	FAR 2617
				Amin Yapısındaki Otakoidler	Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisine Giriş
				Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Müberra Devrim Güner
Ara					
13:00-13:50	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu		Serbest Çalışma
				Gönüllülük Çalışmaları	
				Dr. Yunus Bahadır Güler	
14:00-14:50	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu		BFZ 2604
				Gönüllülük Çalışmaları	Kanser Tedavisinde Radyoterapi Uygulamaları
				Dr. Yunus Bahadır Güler	Dr. U. Alaaddin Coşkun
15:00-15:50	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu		BFZ 2604
				Gönüllülük Çalışmaları	Kanser Tedavisinde Radyoterapi Uygulamaları
				Dr. Yunus Bahadır Güler	Dr. U. Alaaddin Coşkun
16:00-16:50	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu	Bilim İnsanı Sempozyumu	Formatif Sınav-6	Serbest Çalışma
				Soru Tartışma Saati	
				Dr. Tülay Mortaş	

# KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

5. hafta	03.06.2024	04.06.2024	05.06.2024	06.06.2024	07.06.2024
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9:10-10:00	BFZ 2604	BFZ 2606	FAR 2621	Tıp Hukuku Final Sınavı-2	6.Kurul Sonu Sınavı
	Kanser Tedavisinde Radyoterapi Uygulamaları	Lazer ve Tıpta kullanım Alanları	Parasempatolitikler		
	Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Müberra Devrim Güner		
10:10-11:00	BFZ 2605	BFZ 2606	FAR 2621	Tıp Hukuku Final Sınavı-2	6.Kurul Sonu Sınavı
	Ultrasesin Biyofiziksel Özellikleri ve Medikal Uygulamaları	Lazer ve Tıpta kullanım Alanları	Parasempatolitikler		
	Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Müberra Devrim Güner		
11:10-12:00	BFZ 2605	PAT 2619	BYK 2601	Tıp Hukuku Final Sınavı-2	6.Kurul Sonu Sınavı
	Ultrasesin Biyofiziksel Özellikleri ve Medikal Uygulamaları	Neoplazi, Kanser	Kanser Biyokimyası		
	Dr. U. Alaaddin Coşkun	Dr. Sema Zergeroğlu	Dr. Osman Çağlayan		
Ara					
13:00-13:50	FAR 2617	PAT 2619	BYK 2601	Serbest Çalışma	6.Kurul Sonu Sınavı
	Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisine Giriş	Neoplazi, Kanser	Kanser Biyokimyası		
	Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Sema Zergeroğlu	Dr. Osman Çağlayan		
14:00-14:50	FAR 2618	FAR 2619	PAT 2619	Serbest Çalışma	6.Kurul Sonu Sınavı
	Sempatolitikler	Sempatolitikler	Neoplazi, Kanser		
	Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Sema Zergeroğlu		
15:00-15:50	FAR 2619	FAR 2620	PAT 2619	Serbest Çalışma	6.Kurul Sonu Sınavı
	Sempatolitikler	Parasempatolitikler	Neoplazi, Kanser		
	Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Müberra Devrim Güner	Dr. Sema Zergeroğlu		
16:00-16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	6.Kurul Sonu Sınavı

Bahar dönemi sonu

## KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERS PROGRAMI

	Kurul 1	Kurul 2	Kurul 3	Kurul 4	Kurul 5	Kurul 6	TOPLAM
Ders kurulu adı	Kan ve Bağışıklık Sistemi	Solunum ve Dolaşım Sistemi	Nöroendokrin ve Duyu Organları Sistemi	Sindirim Sistemi	Ürogenital Sistem	Hastalıkların Temelleri	
Başlangıç-Bitiş Tarihleri	04/09/2023 06/10/2023	09/10/2023 17/11/2023	20/11/2023 02/02/2024	05/02/2024 15/03/2024	18/03/2024 03/05/2024	06/05/2024 72/06/2024	04/09/2023 07/06/2024
Dersler	Ders saati	Ders saati	Ders saati	Ders saati	Ders saati	Ders saati	Ders saati
Uygulama	14	18	30	30	18	2	114
Anatomi	5	19	54	28	12	-	112
Biyofizik	-	9	6	-	-	13	28
Fizyoloji	14	32	36	14	25	7	128
Histoloji ve Embriyoloji	14	18	20	18	22	-	92
İmmünoloji	7	-	-	-	-	-	7
Tıbbi Biyokimya	12	4	14	14	14	2	60
Tıbbi Farmakoloji	-	-	-	-	-	26	26
Tıbbi Genetik	-	-	-	-	-	2	2
Tıbbi Mikrobiyoloji	16	30	17	8	22	-	93
Tıbbi Patoloji	-	-	-	-	-	29	29
Tıp Hukuku	3	3	6	2	4	6	24
Bilim İnsanı	6	12	8	6	4	2	38
KBE	2	-	-	2	2	-	2
TOPLAM	93	145	191	122	123	89	755

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II**  
**DERS PROGRAMI**  
**DERSLERİN AKTS DEĞERLERİ**

<b>DÖNEM</b>	<b>Ders kurulu</b>	<b>DERS</b>	<b>AKTS</b>
<b>Güz</b>	<b>Kurul 1</b>	Kan ve Bağışıklık Sistemi	5
	<b>Kurul 2</b>	Solunum ve Dolaşım Sistemi	9
	<b>Kurul 3</b>	Nöroendokrin ve Duyu Organları Sistemi	12
		Toplam	<b>26</b>
<b>Bahar</b>	<b>Kurul 4</b>	Sindirim Sistemi	7
	<b>Kurul 5</b>	Ürogenital Sistem	8
	<b>Kurul 6</b>	Hastalıkların Temelleri	5
		Toplam	<b>20</b>
<b>Güz+Bahar</b>	<b>Kurul 1</b>	Kan ve Bağışıklık Sistemi	5
	<b>Kurul 2</b>	Solunum ve Dolaşım Sistemi	9
	<b>Kurul 3</b>	Nöroendokrin ve Duyu Organları Sistemi	12
	<b>Kurul 4</b>	Sindirim Sistemi	7
	<b>Kurul 5</b>	Ürogenital Sistem	8
	<b>Kurul 6</b>	Hastalıkların Temelleri	5
		Toplam	46
	<b>THUK</b>		4
	Bilim İnsanı		3
	Gönüllülük		4
	KBE		3
		<b>Genel Toplam</b>	<b>60</b>



**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

Kurul 1	
Ders kurulu adı	Kan ve Bağışıklık Sistemi
Başlangıç-Bitiş Tarihleri	04/09/2023-06/10/2023
Dersler	Ders saati
Uygulama	14
Anatomi	5
Fizyoloji	14
Histoloji ve Embriyoloji	14
İmmünoloji	7
Tıbbi Biyokimya	12
Tıbbi Mikrobiyoloji	16
TOPLAM	82
Serbest Çalışma	54

Anatomi		
ANA 2101	Lenf Sistemine Giriş, Ductusthoracicus, Truncilymphaticus	Dr. Rengin Kosif
ANA 2102	Baş-boyun ve Üst Taraf Lenf Sistemi	Dr. Rengin Kosif
ANA 2103	Meme Lenf Sistemi, Göğüs ve Abdomen Lenf Sistemi	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2104	Pelvis ve Alt Taraf Lenf Sistemi	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2105	Dalak ve Thymus Anatomisi	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2106	Pratik Uygulama; Lenfatik Sistem	

Fizyoloji		
FİZ 2101	Kan Fizyolojisine Giriş ve Kan Proteinleri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2102	Kanın Yapısı ve Fonksiyonel Özellikleri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2103	Hematopoiesis	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2103	Hematopoiesis	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2104	Eritrositler; Fiziksel ve Fonksiyonel Özellikleri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2105	Demir Paneli	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2106	PNL Lenfositler ve İmmun Sistem	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2106	PNL Lenfositler ve İmmun Sistem	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2106	PNL Lenfositler ve İmmun Sistem	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2107	Trombositler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2107	Trombositler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2108	Kan Grupları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2109	Hemostasis, Fibrinolizis ve Bozuklukları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2109	Hemostasis, Fibrinolizis ve Bozuklukları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2110	Pratik Uygulama; Htc, RBC ve WBC Kan Sayımı	
FİZ 2111	Pratik Uygulama; Kuagulasyon Testleri; Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı	

Histoloji ve Embriyoloji		
HST 2101	Hematopoiesis: Eritropoesis, Granülopoiesis, Lenfopoezis	Dr. Tülay Mortaş
HST 2101	Hematopoiesis: Eritropoesis, Granülopoiesis, Lenfopoezis	Dr. Tülay Mortaş
HST 2101	Hematopoiesis: Eritropoesis, Granülopoiesis, Lenfopoezis	Dr. Tülay Mortaş
HST 2101	Hematopoiesis: Eritropoesis, Granülopoiesis, Lenfopoezis	Dr. Tülay Mortaş
HST 2102	Periferik Kan ve Kan Hücreleri	Dr. Tülay Mortaş
HST 2102	Periferik Kan ve Kan Hücreleri	Dr. Tülay Mortaş
HST 2102	Periferik Kan ve Kan Hücreleri	Dr. Tülay Mortaş
HST 2102	Periferik Kan ve Kan Hücreleri	Dr. Tülay Mortaş

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

HST 2102	Periferik Kan ve Kan Hücreleri	Dr. Tülay Mortaş
HST 2103	Lenforetiküler Sistem ve Lenfoid Organlar	Dr. Tülay Mortaş
HST 2103	Lenforetiküler Sistem ve Lenfoid Organlar	Dr. Tülay Mortaş
HST 2103	Lenforetiküler Sistem ve Lenfoid Organlar	Dr. Tülay Mortaş
HST 2103	Lenforetiküler Sistem ve Lenfoid Organlar	Dr. Tülay Mortaş
HST 2103	Lenforetiküler Sistem ve Lenfoid Organlar	Dr. Tülay Mortaş
HST 2104	Pratik Uygulama; Kan Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2105	Pratik Uygulama; Dalak dokusunun Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş

İmmünoloji		
İMM 2101	Enfeksiyona Karşı Savunma	Dr. Latife İşeri
İMM 2102	İmmün Sistemin Yapısı	Dr. Latife İşeri
İMM 2103	İmmün Sistem Hücreleri	Dr. Latife İşeri
İMM 2104	İmmünoglobulinler	Dr. Latife İşeri
İMM 2105	Antijen Antikor Reaksiyonları	Dr. Latife İşeri
İMM 2106	Kompleman Sistemi	Dr. Latife İşeri
İMM 2107	Aşılar ve Serumlar	Dr. Latife İşeri

Tıbbi Biyokimya		
BYK 2101	Kan Hücreleri Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2101	Kan Hücreleri Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2102	Koagülasyon Faktörleri	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2102	Koagülasyon Faktörleri	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2102	Koagülasyon Faktörleri	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2103	Plazma Proteinleri ve Elektroferez	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2103	Plazma Proteinleri ve Elektroferez	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2103	Plazma Proteinleri ve Elektroferez	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2103	Plazma Proteinleri ve Elektroferez	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2103	Plazma Proteinleri ve Elektroferez	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2103	Plazma Proteinleri ve Elektroferez	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2103	Plazma Proteinleri ve Elektroferez	Dr. Osman Çağlayan

Tıbbi Mikrobiyoloji		
MİK 2101	Mikroorganizmaların Sınıflandırılması	Dr. Latife İşeri
MİK 2102	Bakteri Hücre Yapısı	Dr. Latife İşeri
MİK 2103	Bakteri Genetiği	Dr. Latife İşeri
MİK 2104	Bakteri Görünümü ve İncelenmesi	Dr. Latife İşeri
MİK 2105	Bakteri Biyokimyası Metabolizma	Dr. Latife İşeri
MİK 2106	Bakteri Patogenezi	Dr. Latife İşeri
MİK 2107	Mikrobiyolojik Örnek Alma Yöntemleri	Dr. Tuba Kayman
MİK 2108	Bakterilerin Beslenmesi	Dr. Latife İşeri
MİK 2109	Besiyerleri	Dr. Latife İşeri
MİK 2110	Tanımlama Testleri	Dr. Latife İşeri
MİK 2111	Antibiyotik Etki ve Direnç Mekanizmaları	Dr. Tuba Kayman
MİK 2112	Antibiyotik Duyarlılık Testleri	Dr. Tuba Kayman
MİK 2113	Mikrobiyota	Dr. Tuba Kayman
MİK 2114	Virüslerin Genel Özellikleri	Dr. Tuba Kayman
MİK 2115	Mantarların Genel Özellikleri	Dr. Tuba Kayman
MİK 2116	Sterilizasyon Dezenfeksiyon	Dr. Tuba Kayman
MİK 2117	Pratik Uygulama; Direk Preparat Hazırlama, Gram Boyama ve Mikroorganizma Görünümleri	Dr. Latife İşeri
MİK 2118	Pratik Uygulama; Kültür Antibiyogram Yöntemi	Dr. Tuba Kayman

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

Kurul 2	
Ders kurulu adı	Solunum ve Dolaşım Sistemi
Başlangıç-Bitiş Tarihleri	09/10/2023-17/11/2023
Dersler	Ders saati
Uygulama	18
Anatomi	19
Biyofizik	9
Fizyoloji	32
Histoloji ve Embriyoloji	18
Tıbbi Biyokimya	4
Tıbbi Mikrobiyoloji	30
TOPLAM	130
Serbest	31

Anatomi		
ANA 2201	Thorax Duvarı Anatomisi	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2202	Mediastinum	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2203	Büyük Damarlar ve Mediastinum Posterior Oluşumları	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2204	Kalp İç ve Dış Yüz Anatomisi	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2205	Kalp Damarları ve Perikardium	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2206	Fetal Dolaşım	Dr. Rengin Kosif
ANA 2207	Burun İç ve Dış Bölüm Anatomisi	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2208	Burun ve Paranasal Sinüsler Anatomisi	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2209	Larynx	Dr. Rengin Kosif
ANA 2209	Larynx	Dr. Rengin Kosif
ANA 2210	Trachea ve Akciğerler	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2211	Akciğerler ve Pleura	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2212	Diaphragma	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2213	Pratik Uygulama; Thorax Duvarı Anatomisi, Mediastinum	
ANA 2214	Pratik Uygulama; Kalp ve Perikardium	
ANA 2215	Pratik Uygulama; Burun ve Larynx	
ANA 2216	Pratik Uygulama; Trachea, Akciğerler ve Diaphragma	

Biyofizik		
BFZ 2201	Solunum Biyofiziği	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2201	Solunum Biyofiziği	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2201	Solunum Biyofiziği	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2202	Dolaşım Biyofiziği ve Hemodinamik İlkeleri	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2202	Dolaşım Biyofiziği ve Hemodinamik İlkeleri	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2202	Dolaşım Biyofiziği ve Hemodinamik İlkeleri	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2203	Kalpde Biyoelektrik Olaylar ve EKG'nin Temelleri	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2203	Kalpde Biyoelektrik Olaylar ve EKG'nin Temelleri	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2203	Kalpde Biyoelektrik Olaylar ve EKG'nin Temelleri	Dr. U. Alaaddin Coşkun

Fizyoloji		
FİZ 2201	KVS Fizyolojisine Giriş	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2202	Kalp Kasının Özellikleri ve Uyarılmasının İyonik Temeli	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2203	Kardiyak Siklus	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2203	Kardiyak Siklus	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2203	Kardiyak Siklus	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2204	Kalbin Otonom Sinir Sistemi Tarafından Kontrolü	Dr. Faruk Metin Çomu

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

FİZ 2205	Damar Sistemi ve Hemodinami	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2205	Damar Sistemi ve Hemodinami	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2205	Damar Sistemi ve Hemodinami	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2206	Extracellüler İyonların Kontraksiyondaki Roller	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2206	Extracellüler İyonların Kontraksiyondaki Roller	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2207	EKG	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2208	EKG Aks Kayması ve Patolojileri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2209	Mikrodolaşım ve Doku Kan Akımı Düzenlenmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2210	Normal ve Patolojik Kalp Sesleri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2210	Normal ve Patolojik Kalp Sesleri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2211	Kan Basıncının Düzenlenmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2211	Kan Basıncının Düzenlenmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2211	Kan Basıncının Düzenlenmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2212	Kalp Kapak Fonksiyonel Değişiminin Etkileri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2212	Kalp Kapak Fonksiyonel Değişiminin Etkileri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2213	Solunum Sistemi Fizyolojisine Giriş	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2214	Ventilasyon Mekanizması ve Ventilasyon Hacimleri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2214	Ventilasyon Mekanizması ve Ventilasyon Hacimleri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2215	Ventilasyon-Perfüzyon İlişkisi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2216	Pulmoner Gaz Değişimi ve Gazların Kanda Dolaşımı	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2217	Solunum Fonksiyon Testleri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2217	Solunum Fonksiyon Testleri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2218	Solunumun Düzenlenmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2218	Solunumun Düzenlenmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2219	Asit Baz Dengesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2219	Asit Baz Dengesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2220	Pratik Uygulama; Elektrokardiyografi (EKG)	

Histoloji ve Embriyoloji		
HST 2201	Embriyoloji; Kalp ve Damar Gelişmesi- Fetal Dolaşım	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2201	Embriyoloji; Kalp ve Damar Gelişmesi- Fetal Dolaşım	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2201	Embriyoloji; Kalp ve Damar Gelişmesi- Fetal Dolaşım	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2202	Solunum Sisteminin Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2202	Solunum Sisteminin Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2202	Solunum Sisteminin Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2203	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2203	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2203	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2203	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2203	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2203	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2204	Solunum Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2204	Solunum Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2204	Solunum Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2204	Solunum Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2204	Solunum Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2204	Solunum Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2205	Pratik Uygulama; Elastik Arterin Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2206	Pratik Uygulama; Venin Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2207	Pratik Uygulama; Trakeanın Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2208	Pratik Uygulama; Akciğer Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

Tıbbi Biyokimya		
BYK 2201	Organizma Tamponları, Solunum Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2201	Organizma Tamponları, Solunum Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2201	Organizma Tamponları, Solunum Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2201	Organizma Tamponları, Solunum Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan

Tıbbi Mikrobiyoloji		
MİK 2201	Enterobacteriaceae	Dr. Tuba Kayman
MİK 2202	Escherichia	Dr. Tuba Kayman
MİK 2203	Salmonella	Dr. Tuba Kayman
MİK 2204	Shigella, Citrobacter	Dr. Tuba Kayman
MİK 2205	Klebsiella, Enterobacter	Dr. Tuba Kayman
MİK 2206	Proteus, Providencia, Morganella	Dr. Tuba Kayman
MİK 2207	Hafnia, Erwinia, Serratia, Edwardsiella, Yersinia	Dr. Tuba Kayman
MİK 2208	Vibrio cholerae	Dr. Tuba Kayman
MİK 2209	Campylobacter	Dr. Tuba Kayman
MİK 2210	Helicobacter	Dr. Tuba Kayman
MİK 2211	Pasteurella, Haemophylus influenzae, H. parainfluenzae, H. ducrei	Dr. Tuba Kayman
MİK 2212	Actinobacillus, Gardnerella, Legionella pneumophila	Dr. Tuba Kayman
MİK 2213	Non-Fermentatif Gram Negatifler	Dr. Tuba Kayman
MİK 2214	Aerob Gram olumsuz bakteriler Brucella	Dr. Tuba Kayman
MİK 2215	Anaerob Gram olumsuz bakteriler	Dr. Tuba Kayman
MİK 2216	Gram Olumlu Koklar (Staphylococcus, Streptococcus)	Dr. Latife İşeri
MİK 2216	Gram Olumlu Koklar (Staphylococcus, Streptococcus)	Dr. Latife İşeri
MİK 2217	Streptococcus pneumoniae, Peptococcus ve Peptostreptococcus	Dr. Latife İşeri
MİK 2218	Enterococcus	Dr. Latife İşeri
MİK 2219	Moraxella, Neisseria	Dr. Latife İşeri
MİK 2220	Clostridium spp.( C. tetani, C. perfringens, C. botulinum)	Dr. Latife İşeri
MİK 2220	Clostridium spp.( C. tetani, C. perfringens, C. botulinum)	Dr. Latife İşeri
MİK 2221	Gram olumlu Sporsuz Basiller (Corynebacterium	Dr. Latife İşeri
MİK 2222	Mycobacterium tuberculosis, M. lepra	Dr. Latife İşeri
MİK 2223	Aktinomyces, Nocardia, Rhodococcus	Dr. Latife İşeri
MİK 2224	Spiroketler Treponema pallidum, Borrelia, Leptospira	Dr. Latife İşeri
MİK 2225	Rickettsia, Coxiella, Bartonella, Chlamydia	Dr. Latife İşeri
MİK 2226	C. trachomatis, C. pneumoniae	Dr. Latife İşeri
MİK 2227	Mycoplasma pneumoniae, Ureaplasma	Dr. Latife İşeri
MİK 2228	Laktobasil, G. vaginalis, Micrococcus veillonella	Dr. Latife İşeri

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

Kurul 3	
Ders kurulu adı	Nöroendokrin ve Duyu Organları
Başlangıç-Bitiş Tarihleri	20/11/2023-02/02/2024
Dersler	Ders saati
Uygulama	30
Anatomi	54
Biyofizik	6
Fizyoloji	36
Histoloji ve Embriyoloji	20
Tıbbi Biyokimya	14
Tıbbi Mikrobiyoloji	17
TOPLAM	177
Serbest	43

Anatomi		
ANA 2301	Kafa Kemikleri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2301	Kafa Kemikleri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2301	Kafa Kemikleri	Dr. Rengin Kosif
ANA 2301	Kafa Kemikleri	Dr. Rengin Kosif
ANA 2302	Yüz Kemikleri	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2302	Yüz Kemikleri	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2302	Yüz Kemikleri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2302	Yüz Kemikleri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2303	Kafa İskeletinin Bütünü	Dr. Rengin Kosif
ANA 2303	Kafa İskeletinin Bütünü	Dr. Rengin Kosif
ANA 2303	Kafa İskeletinin Bütünü	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2303	Kafa İskeletinin Bütünü	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2304	Merkezi Sinir Sistemine Giriş	Dr. Rengin Kosif
ANA 2305	Bulbus	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2305	Bulbus	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2306	Pons	Dr. Rengin Kosif
ANA 2306	Pons	Dr. Rengin Kosif
ANA 2307	Mesencephalon	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2307	Mesencephalon	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2308	Cranial Sinirler III, IV, V	Dr. Rengin Kosif
ANA 2309	Cranial Sinirler VI, VII	Dr. Rengin Kosif
ANA 2310	Cranial Sinirler VIII, IX, X	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2311	Cranial Sinirler XI, XII	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2312	Diencephalon ve Thalamus Yapısı	Dr. Rengin Kosif
ANA 2313	Hypothalamus, Subthalamus ve Epithalamus	Dr. Rengin Kosif
ANA 2314	HypophysisCerebri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2315	Cerebellum Yapısı ve Bağlantıları	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2316	FormatioReticularis	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2317	Rhinencephalon, Koku Yolları ve Limbik Sistem	Dr. Rengin Kosif
ANA 2318	Beyin Hemisferleri Morfolojisi	Dr. Rengin Kosif
ANA 2318	Beyin Hemisferleri Morfolojisi	Dr. Rengin Kosif
ANA 2319	Beyaz Cevher	Dr. Rengin Kosif
ANA 2320	Bazal Ganglionların Yapısı	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2321	Beyin Sakı Kesitleri ve Lezyonları	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2322	Motor Bölgeler	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2323	Duyu Bölgeleri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2324	MedullaSpinalis	Dr. Rengin Kosif
ANA 2324	MedullaSpinalis	Dr. Rengin Kosif
ANA 2325	İnen Yollar	Dr. Rengin Kosif



**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

ANA 2325	İnen Yollar	Dr. Rengin Kosif
ANA 2326	Çıkan Yollar	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2326	Çıkan Yollar	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2327	Otonom Sinir Sistemi	Dr. Rengin Kosif
ANA 2327	Otonom Sinir Sistemi	Dr. Rengin Kosif
ANA 2328	Beyin Damarları	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2329	Beyin Zarları ve Sinusları	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2330	Ventriküller ve BOS	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2331	Orbita ve İçindekiler	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2332	BulbusOculi	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2333	BulbusOculi ve Görme Yolları	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2334	Kulak	Dr. Rengin Kosif
ANA 2334	Kulak	Dr. Rengin Kosif
ANA 2335	İşitme ve Denge Yolları	Dr. Rengin Kosif
ANA 2336	Deri ve Eklenti Organlar	Dr. Rengin Kosif
ANA 2337	Pratik Uygulama; Kafa Kemikleri	
ANA 2338	Pratik Uygulama; Yüz Kemikleri	
ANA 2339	Pratik Uygulama; Kafa İskeletinin Bütünü	
ANA 2340	Pratik Uygulama; Beyin Sapı: Bulbus, Pons ve Mesencephalon	
ANA 2341	Pratik Uygulama; Diencephalon, Cranial Sinirler ve Cerebellum	
ANA 2342	Pratik Uygulama; Beyin Hemisferleri Morfolojisi ve MedullaSpinalis	
ANA 2343	Pratik Uygulama; Otonom Sinir Sistemi, MSS Damarları, Ventrikülle BOS	
ANA 2344	Pratik Uygulama; Orbita ve İçindekiler ve BulbusOculi	
ANA 2345	Pratik Uygulama; Kulak ve İşitme Yolları	

**Biyofizik**

BFZ 2301	Duyu Biyofiziği	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2301	Duyu Biyofiziği	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2302	Işık ve Görme Biyofiziği	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2302	Işık ve Görme Biyofiziği	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2203	Ses ve İşitme Biyofiziği	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2203	Ses ve İşitme Biyofiziği	Dr. U. Alaaddin Coşkun

**Fizyoloji**

FİZ 2301	Merkezi Sinir Sistemi Organizasyonu İle Beyin Kan dolaşımı	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2301	Merkezi Sinir Sistemi Organizasyonu İle Beyin Kan dolaşımı	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2302	Uyarıların Algılanması, Sinaptik İleti ve Nörotransmitterler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2302	Uyarıların Algılanması, Sinaptik İleti ve Nörotransmitterler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2303	MedullaSpinalis	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2304	Bulbus, Pons ve Vegetatif Merkezler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2304	Bulbus, Pons ve Vegetatif Merkezler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2305	Thalamus, Hipotalamus ve Limbik Sistem	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2305	Thalamus, Hipotalamus ve Limbik Sistem	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2305	Thalamus, Hipotalamus ve Limbik Sistem	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2306	Bazal Gangliyonlar	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2307	Serebellum	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2307	Serebellum	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2308	Motor Sistemin Aferent Kontrolü ve Refleksler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2308	Motor Sistemin Aferent Kontrolü ve Refleksler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2309	Duyusal Korteks	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2309	Duyusal Korteks	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2310	Ağrı Fizyolojisi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2311	Öğrenme ve Bellek	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2312	Görme Nörofizyolojisi ve Fotokimyası	Dr. Faruk Metin Çomu

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

FİZ 2312	Görme Nörofizyolojisi ve Fotokimyası	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2313	Koku, Tat ve Dokunma Duyusu	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2314	İşitme ve Denge Duyusu	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2314	İşitme ve Denge Duyusu	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2315	Hücreler Arası Haberleşme ve İkinci Haberciler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2316	Adenohipofiz ve Nörohipofiz Hormonları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2316	Adenohipofiz ve Nörohipofiz Hormonları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2317	Adrenal Korteks ve Medulla Hormonları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2317	Adrenal Korteks ve Medulla Hormonları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2318	Büyüme-Gelişmede Etkili Hormonlar	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2318	Büyüme-Gelişmede Etkili Hormonlar	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2319	Tiroid Bezi ve Paratiroid Bezi İle Metabolizmaya Etkili Hormonlar	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2319	Tiroid Bezi ve Paratiroid Bezi İle Metabolizmaya Etkili Hormonlar	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2320	Kalp, Böbrek, Yağ Dokusu ve Endotel Hormonları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2320	Kalp, Böbrek, Yağ Dokusu ve Endotel Hormonları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2321	Uyku ve Elektroensefalografi (EEG)	Dr. Faruk Metin Çomu

## Histoloji ve Embriyoloji

HST 2301	Sinir Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2301	Sinir Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2301	Sinir Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2301	Sinir Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2301	Sinir Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2301	Sinir Sistemi Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2302	Endokrin Sistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2302	Endokrin Sistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2302	Endokrin Sistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2302	Endokrin Sistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2303	Göz ve Kulak Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2303	Göz ve Kulak Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2303	Göz ve Kulak Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2303	Göz ve Kulak Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2303	Göz ve Kulak Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2303	Göz ve Kulak Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2304	Deri ve Ekleri Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2304	Deri ve Ekleri Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2305	Pratik Uygulama; Beyin Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2306	Pratik Uygulama; Beyincik Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2307	Pratik Uygulama; Periferik Sinirin Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2308	Pratik Uygulama; Böbreküstü Bezinin Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş

## Tıbbi Biyokimya

[illegible]



**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

BYK 2302	Hormon Biyokimyası	Dr. Murat Kaçmaz
BYK 2303	Doku Hormonları ve Büyüme Faktörleri	Dr. Murat Kaçmaz
BYK 2303	Doku Hormonları ve Büyüme Faktörleri	Dr. Murat Kaçmaz
BYK 2303	Doku Hormonları ve Büyüme Faktörleri	Dr. Murat Kaçmaz

Tıbbi Mikrobiyoloji		
MİK 2301	Viral Patogenez	Dr. Latife İşeri
MİK 2302	Viral Tanı, Korunma	Dr. Latife İşeri
MİK 2303	Paramiksovirüsler	Dr. Latife İşeri
MİK 2304	Ortomiksovirüsler	Dr. Latife İşeri
MİK 2305	Solunum Yolu Virüsleri	Dr. Latife İşeri
MİK 2306	Herpes Virüsleri	Dr. Latife İşeri
MİK 2306	Herpes Virüsleri	Dr. Latife İşeri
MİK 2307	Enterik Virüsler	Dr. Latife İşeri
MİK 2307	Enterik Virüsler	Dr. Latife İşeri
MİK 2308	Poxvirüs	Dr. Latife İşeri
MİK 2309	Retrovirüsler	Dr. Latife İşeri
MİK 2310	HIV	Dr. Latife İşeri
MİK 2311	Hepatit Virüsleri	Dr. Latife İşeri
MİK 2312	Prion	Dr. Latife İşeri
MİK 2313	Kuduz	Dr. Latife İşeri
MİK 2314	Kanserojen Virüsler	Dr. Latife İşeri
MİK 2315	Arbovirüsler	Dr. Latife İşeri
MİK 2316	Pratik Uygulama; Serolojik Testler	Dr. Latife İşeri
MİK 2316	Pratik Uygulama; Serolojik Testler	Dr. Latife İşeri

Tıp Hukuku		
THUK 2101	Tıp Hukukuna Giriş	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2102	Hukukta Kişi ve Ehliyet Kavramı	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2103	Hukukta Hak, Sorumluluk ve Müeyyide Kavramları	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2104	İnsan Hakları ve Sağlık Hakkı	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2105	Uluslararası Sözleşmeler ve Bildiriler Zemininde Hasta Haklarının Gelişimi	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2106	Mevzuatımız Çerçevesinde Hasta Hakları ve Hastaların Yükümlülükleri	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2107	Hekimlerin Hukuki Sorumluluğuna Giriş	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2108	Hekimlerin Yükümlülükleri	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2109	Tıbbi Müdahale Kavramı	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2110	Tıbbi Müdahalenin Hukuka Uygunluk Şartları	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2111	Aydınlatılmış Rıza	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2112	Hekimlik Sözleşmesi	Dr. Nesligül Yıldırım

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

Kurul 4	
Ders kurulu adı	Metabolizma
Başlangıç-Bitiş Tarihleri	05/02/2024-15/03/2024
Dersler	Ders saati
Uygulama	30
Anatomi	28
Fizyoloji	14
Histoloji ve Embriyoloji	18
Tıbbi Biyokimya	14
Tıbbi Mikrobiyoloji	8
TOPLAM	112
Serbest	22

Anatomi		
ANA 2401	Sindirim Sistemine Giriş ve Abdomen Topografisi	Dr. Rengin Kosif
ANA 2402	Karın Ön Duvarı Anatomisi	Dr. Rengin Kosif
ANA 2403	Canalis Inguinalis	Dr. Rengin Kosif
ANA 2404	Periton ve Periton Çıkmazları (Omentum majus, omentum minus, bursa omentalis )	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2405	Periton (Omentum majus, omentum minus, bursa omentalis)	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2406	Ağız Anatomisi	Dr. Rengin Kosif
ANA 2406	Ağız Anatomisi	Dr. Rengin Kosif
ANA 2407	SCALP ve Yüzün Mimik Kasları	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2408	Art. Temporomandibularis ve Çiğneme Kasları	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2409	Parotis Bölgesi	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2410	Boyun Kökü, A. subclavia ve V. subclavia	Dr. Rengin Kosif
ANA 2410	Boyun Kökü, A. subclavia ve V. subclavia	Dr. Rengin Kosif
ANA 2411	Boyun Ön, Yan Bölgeleri Damar ve Sinirleri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2412	Boyun Ön, Yan Bölgeleri ve Plexus Cervicalis	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2413	Fossa Temporalis, Infratemporalis ve Fossa Pterygopalatina	Dr. Rengin Kosif
ANA 2413	Fossa Temporalis, Infratemporalis ve Fossa Pterygopalatina	Dr. Rengin Kosif
ANA 2414	Pharynx	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2414	Pharynx	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2415	Oesophagus ve Mide	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2416	Duodenum, Jejunum v e Ileum	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2417	Kalın Bağırsaklar	Dr. Rengin Kosif
ANA 2417	Kalın Bağırsaklar	Dr. Rengin Kosif
ANA 2418	Karaciğer ve Safra Yolları	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2418	Karaciğer ve Safra Yolları	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2419	Pankreas ve Dalak	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2420	Karın Arka Duvarı Büyük Damar ve Sinirleri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2421	Sindirim Sistemi Damar ve Sinirleri	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2422	Endokrin Bezler; Gl. thyroidea, Gl. parathyroidea, Gl. suprarenalis)	Dr. Rengin Kosif
ANA 2423	Pratik Uygulama; Karın Ön Duvarı Anatomisi	
ANA 2424	Pratik Uygulama; SCALP, Yüzün Mimik Kasları ve Parotis Bölgesi	
ANA 2425	Pratik Uygulama; Boyun Kökü, Boyun Ön ve Yan Bölgeleri, Plexus Cervicalis	
ANA 2426	Pratik Uygulama; Fossa Temporalis, Infratemporalis ve Fossa Pterygopalatina	
ANA 2427	Pratik Uygulama; Ağız, Pharynx Anatomisi, Art. Temporomandibularis ve Çiğneme Kasları	
ANA 2428	Pratik Uygulama; Oesophagus, Mide, İnce ve Kalın Bağırsaklar	
ANA 2429	Pratik Uygulama; Karaciğer, Pankreas ve Dalak	

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

ANA 2430	Pratik Uygulama; Sindirim Kanalı, Karın Arka Duvarı Damar ve Sinirleri	
----------	--	--

**Fizyoloji**

FİZ 2401	Sindirim Sistemine Giriş ve İnervasyonu	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2401	Sindirim Sistemine Giriş ve İnervasyonu	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2402	Çiğneme ve Yutma	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2403	Midede Sindirim	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2403	Midede Sindirim	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2404	Karaciğer ve Fonksiyonları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2404	Karaciğer ve Fonksiyonları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2405	Pankreas ve Fonksiyonları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2405	Pankreas ve Fonksiyonları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2406	İnce Bağırsakta Sindirim ve Absorbsiyon	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2406	İnce Bağırsakta Sindirim ve Absorbsiyon	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2407	Kalın Bağırsak Fonksiyonları ve Defekasyon	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2407	Kalın Bağırsak Fonksiyonları ve Defekasyon	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2408	Vitaminler ve Eser Elementlerin Fizyolojik Fonksiyonları	Dr. Faruk Metin Çomu

**Histoloji ve Embriyoloji**

HST 2401	Sindirim Sisteminin Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2401	Sindirim Sisteminin Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2401	Sindirim Sisteminin Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2401	Sindirim Sisteminin Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2401	Sindirim Sisteminin Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2401	Sindirim Sisteminin Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2402	Ağız, Dil ve Diş Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2402	Ağız, Dil ve Diş Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2403	Büyük Tükürük Bezleri	Dr. Tülay Mortaş
HST 2403	Büyük Tükürük Bezleri	Dr. Tülay Mortaş
HST 2404	Özofagus, Mide, Bağırsaklar	Dr. Tülay Mortaş
HST 2404	Özofagus, Mide, Bağırsaklar	Dr. Tülay Mortaş
HST 2404	Özofagus, Mide, Bağırsaklar	Dr. Tülay Mortaş
HST 2404	Özofagus, Mide, Bağırsaklar	Dr. Tülay Mortaş
HST 2405	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas	Dr. Tülay Mortaş
HST 2405	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas	Dr. Tülay Mortaş
HST 2405	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas	Dr. Tülay Mortaş
HST 2405	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas	Dr. Tülay Mortaş
HST 2406	Pratik Uygulama; Dil Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2407	Pratik Uygulama; Parotis Bezinin Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2408	Pratik Uygulama; Özofagusun Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2409	Pratik Uygulama; Duodenumun Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2410	Pratik Uygulama; İleumun Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2411	Pratik Uygulama; Karaciğer Dokusunun Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş

**Tıbbi Biyokimya**

BYK 2401	Beslenme Biyokimyası	Dr. Murat Kaçmaz
BYK 2401	Beslenme Biyokimyası	Dr. Murat Kaçmaz
BYK 2401	Beslenme Biyokimyası	Dr. Murat Kaçmaz
BYK 2401	Beslenme Biyokimyası	Dr. Murat Kaçmaz
BYK 2401	Beslenme Biyokimyası	Dr. Murat Kaçmaz

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

BYK 2401	Beslenme Biyokimyası	Dr. Murat Kaçmaz
BYK 2402	Karaciğerin Metabolik Fonksiyonları	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2402	Karaciğerin Metabolik Fonksiyonları	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2402	Karaciğerin Metabolik Fonksiyonları	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2402	Karaciğerin Metabolik Fonksiyonları	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2403	Porfirin-Bilirubin Metabolizması	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2403	Porfirin-Bilirubin Metabolizması	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2403	Porfirin-Bilirubin Metabolizması	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2403	Porfirin-Bilirubin Metabolizması	Dr. Osman Çağlayan

Tıbbi Mikrobiyoloji		
MİK 2401	Deri ve Deri Altı Mikozları	Dr. Latife İşeri
MİK 2402	Yüzeyel Derin ve Sistemik Kandidozlar	Dr. Latife İşeri
MİK 2403	Kriptokokkoz	Dr. Latife İşeri
MİK 2404	Aspergilloz	Dr. Latife İşeri
MİK 2405	Mukormikoz (Zigomikoz)	Dr. Latife İşeri
MİK 2406	Sistemik ve Endemik Mikozlar	Dr. Latife İşeri
MİK 2407	Mikotoksinler ve Mikotoksikozlar	Dr. Latife İşeri
MİK 2408	Antimikotikler ve Etki Mekanizmaları	Dr. Latife İşeri
MİK 2409	Pratik Uygulama; Laboratuvar Örneklerinin İncelenmesi	Dr. Tuba Kayman

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

Kurul 5	
Ders kurulu adı	Ürogenital Sistem
Başlangıç-Bitiş Tarihleri	18/03/2024-03/05/2024
Dersler	Ders saati
Uygulama	20
Anatomi	12
Fizyoloji	25
Histoloji ve Embriyoloji	22
Tıbbi Biyokimya	12
Tıbbi Mikrobiyoloji	22
TOPLAM	113
Serbest	30

Anatomi		
ANA 2501	Böbrekler ve Üreterler	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2501	Böbrekler ve Üreterler	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2502	Mesane ve Urethra	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2502	Mesane ve Urethra	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2503	Pelvis ve Perineum	Dr. Rengin Kosif
ANA 2503	Pelvis ve Perineum	Dr. Rengin Kosif
ANA 2504	Kadın İç Genital Organlar	Dr. Rengin Kosif
ANA 2505	Kadın Dış Genital Organlar	Dr. Rengin Kosif
ANA 2506	Erkek İç Genital Organlar	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2507	Erkek Dış Genital Organlar	Dr. Serpil Çilingiroğlu Anlı
ANA 2508	A. İliacaİnterna ve PlexusPudendalis	Dr. Ayla Kürkçüoğlu
ANA 2509	Pratik Uygulama; Böbrekler, Üreterler, VesicaUrिनaria ve Urethra	
ANA 2510	Pratik Uygulama; Kadın Genital Organlar, Erkek Genital Organlar	
ANA 2511	Pratik Uygulama; Pelvis ve Perineum, Damar ve Sinirleri	

Fizyoloji		
FİZ 2501	İdrar Oluşumunda Glomerüler Süreçler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2501	İdrar Oluşumunda Glomerüler Süreçler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2502	Böbrek Kan Akımının Düzenlenmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2502	Böbrek Kan Akımının Düzenlenmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2503	İdrar Oluşumunda Tübüler Süreçler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2503	İdrar Oluşumunda Tübüler Süreçler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2503	İdrar Oluşumunda Tübüler Süreçler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2504	UltrafiltratınReabsorbsiyon, Sekresyon ve Konsantre Aşamaları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2504	UltrafiltratınReabsorbsiyon, Sekresyon ve Konsantre Aşamaları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2504	UltrafiltratınReabsorbsiyon, Sekresyon ve Konsantre Aşamaları	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2505	İnulinİle PAH Klerensi ve Böbrek Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2505	İnulinİle PAH Klerensi ve Böbrek Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2505	İnulinİle PAH Klerensi ve Böbrek Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2506	Vücut Sıvılarının Osmolaritesinin Düzenlenmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2507	Potasyum, Kalsiyum, Fosfat, MagnezyumKons. Düzenlemeler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2507	Potasyum, Kalsiyum, Fosfat, MagnezyumKons. Düzenlemeler	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2508	Böbreğin Asit-Baz Dengesine Etkisi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2508	Böbreğin Asit-Baz Dengesine Etkisi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2509	Mesane ve Miksiyon	Dr. Faruk Metin Çomu

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

FİZ 2509	Mesane ve Miksiyon	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2510	Erkek Gonadal Fonksiyonlar	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2510	Erkek Gonadal Fonksiyonlar	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2511	Dişi Gonadal Fonksiyonlar, Üreme Fizyolojisi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2511	Dişi Gonadal Fonksiyonlar, Üreme Fizyolojisi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2512	Gebelik ve Doğum	Dr. Faruk Metin Çomu

**Histoloji ve Embriyoloji**

HST 2501	Üriner Sistem Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2501	Üriner Sistem Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2501	Üriner Sistem Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2502	Genital Sistem Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2502	Genital Sistem Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2502	Genital Sistem Gelişimi	Dr. Şaban Cem Sezen
HST 2503	Üriner Sistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2503	Üriner Sistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2503	Üriner Sistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2503	Üriner Sistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2503	Üriner Sistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2503	Üriner Sistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2504	Erkek GenitalSistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2504	Erkek GenitalSistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2504	Erkek GenitalSistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2504	Erkek GenitalSistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2505	Kadın GenitalSistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2505	Kadın GenitalSistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2505	Kadın GenitalSistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2505	Kadın GenitalSistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2505	Kadın GenitalSistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2505	Kadın GenitalSistem Histolojisi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2506	Pratik Uygulama; Ovaryumun Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2507	Pratik Uygulama; Uterusun Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2508	Pratik Uygulama; Testisin Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş
HST 2509	Pratik Uygulama; VesikulaSeminalisin Mikroskopik İncelenmesi	Dr. Tülay Mortaş

**Tıbbi Biyokimya**

BYK 2501	İdrar Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2501	İdrar Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2501	İdrar Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2501	İdrar Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2501	İdrar Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2501	İdrar Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2501	İdrar Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2501	İdrar Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2501	İdrar Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2501	İdrar Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2501	İdrar Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2502	Pratik Uygulama; İdrarın Fiziksel ve Kimyasal Analizi	
BYK 2503	Pratik Uygulama; İdrarın Mikroskopik Analizi	

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

Tıbbi Mikrobiyoloji		
MİK 2501	Parazitoloji Terminolojisi	Dr. Tuba Kayman
MİK 2502	Parazit Türleri	Dr. Tuba Kayman
MİK 2503	Paraziter Hastalıkların Patogenezi	Dr. Tuba Kayman
MİK 2504	Entamoeba histolytica	Dr. Tuba Kayman
MİK 2505	Trypanosomiasis, Leishmaniasis	Dr. Tuba Kayman
MİK 2506	Balantidium	Dr. Tuba Kayman
MİK 2507	Giardia, Fasciola hepatica, Trichomonas	Dr. Tuba Kayman
MİK 2508	Sıtma Plasmodiumlar	Dr. Tuba Kayman
MİK 2509	Schistosomiasis	Dr. Tuba Kayman
MİK 2510	Hymenolepis nana, Dipylidium caninum	Dr. Tuba Kayman
MİK 2511	Taenia ve Echinoccus	Dr. Tuba Kayman
MİK 2512	Ascaris	Dr. Tuba Kayman
MİK 2513	Pediculosis	Dr. Tuba Kayman
MİK 2514	Enterobius vermicularis	Dr. Tuba Kayman
MİK 2515	Strongyloides stercoralis	Dr. Tuba Kayman
MİK 2516	Blattidae, Musca domestica	Dr. Tuba Kayman
MİK 2517	Toksoplasma	Dr. Tuba Kayman
MİK 2518	İsozpora	Dr. Tuba Kayman
MİK 2519	Trichinella spiralis	Dr. Tuba Kayman
MİK 2520	Eklembacaklılar, Keneler	Dr. Tuba Kayman
MİK 2521	Isırma ve Sokma, Böcek ve Yılan	Dr. Tuba Kayman
MİK 2522	Akarlar	Dr. Tuba Kayman
MİK 2523	Pratik Uygulama; Gaita Mikroskopisi	Dr. Tuba Kayman



**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

Kurul 6	
Ders kurulu adı	Hastalıkların Temelleri
Başlangıç-Bitiş Tarihleri	06/05/2024-07/06/2024
Dersler	Ders saati
Uygulama	2
Biyofizik	13
Fizyoloji	7
Tıbbi Biyokimya	2
Tıbbi Farmakoloji	26
Tıbbi Genetik	2
Tıbbi Patoloji	29
TOPLAM	81
Serbest	28

Biyofizik		
BFZ 2601	Radyasyon Biyofiziği ve Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri I	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2601	Radyasyon Biyofiziği ve Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri I	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2602	Radyasyon Biyofiziği ve Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri II	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2602	Radyasyon Biyofiziği ve Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri II	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2603	Biyolojik Sistemlerde Radyasyon Hasarının Mekanizmaları ve Radyasyondan Korunma	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2603	Biyolojik Sistemlerde Radyasyon Hasarının Mekanizmaları ve Radyasyondan Korunma	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2604	Kanser Tedavisinde Radyoterapi Uygulamaları	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2604	Kanser Tedavisinde Radyoterapi Uygulamaları	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2604	Kanser Tedavisinde Radyoterapi Uygulamaları	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2605	Ultrasesin Biyofiziksel Özellikleri ve Medikal Uygulamaları	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2605	Ultrasesin Biyofiziksel Özellikleri ve Medikal Uygulamaları	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2606	Lazer ve Tıpta kullanım Alanları	Dr. U. Alaaddin Coşkun
BFZ 2606	Lazer ve Tıpta kullanım Alanları	Dr. U. Alaaddin Coşkun

Fizyoloji		
FİZ 2601	Kardiyovasküler Sistem ve Akciğer Fizyopatolojileri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2602	MSS Fizyopatolojileri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2603	Endokrin Sistem Fizyopatolojileri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2604	GİS Fizyopatolojileri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2605	Kuagülasyon Fonksiyon Testlerinin Değerlendirilmesi	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2606	Böbrek Fizyopatolojileri	Dr. Faruk Metin Çomu
FİZ 2607	Stres Fizyolojisi	Dr. Faruk Metin Çomu

Tıbbi Biyokimya		
BYK 2601	Kanser Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan
BYK 2601	Kanser Biyokimyası	Dr. Osman Çağlayan



**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

Tıbbi Farmakoloji		
FAR 2601	Farmakolojiye Giriş	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2602	İlaçların Farmasötik Şekilleri ve Veriliş Yolları	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2603	İlaç Geliştirme ve Yeni İlaçların Klinik Değerlendirmesi	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2604	İlaçların Farmakokinetiği: Absorbsiyon ve Dağılım	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2605	İlaçların Farmakokinetiği: Biyotransformasyon ve Eliminasyon	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2606	İlaç Reseptör İlişkisi ve İlaç Etki Mekanizması	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2607	Doz, Konsantrasyon, Zaman ve Etki Mekanizması	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2608	Farmakogenomik ve İlaç Etkisini Değiştiren Faktörler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2609	İlaçlar Arasındaki Etkileşimler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2610	Farmakovijilans ve İlaç Advers Etkisi Bildirimi	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2611	İlaç Toksisitesi	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2612	Otakoidlere Giriş	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2613	Yağ Asidi Yapısındaki Otakoidler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2613	Yağ Asidi Yapısındaki Otakoidler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2614	Amin Yapısındaki Otakoidler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2614	Amin Yapısındaki Otakoidler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2615	Peptid Yapısındaki Otakoidler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2616	Nitrik Oksit ve Endotelin Peptidler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2617	Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisine Giriş	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2617	Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisine Giriş	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2618	Sempatomitikler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2619	Sempatolitikler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2619	Sempatolitikler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2620	Parasempatomitikler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2621	Parasempatolitikler	Dr. Müberra Devrim Güner
FAR 2621	Parasempatolitikler	Dr. Müberra Devrim Güner

Tıbbi Genetik		
GEN 2601	Kanser Genetiği	Dr. Derya Beyza Sayın
GEN 2601	Kanser Genetiği	Dr. Derya Beyza Sayın

Tıbbi Patoloji		
PAT 2601	Patolojiye Giriş ve Tarihçe, Teknik ve Çalışma Alanları	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2602	Stres ve Hasara Karşı Hücreyel Yanıtlar (Atrofi, Hipertrofi, Hiperplazi)	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2603	Hücre ve Doku Zedelenmesinin Temel Özellikleri (Bulanık Şişme, Hidropik Dejenerasyon ve Yağlı Değişim)	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2604	Apoptosis, Hücre İçi Birikimler ve Patolojik kalsifikasyon	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2605	Hücre Yaşlanması ve Hücre Ölümünün Mekanizması	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2606	Akut İnflamasyon	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2606	Akut İnflamasyon	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2607	İnflamasyonun Regülasyonu ve Kimyasal Mediyatörler	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2608	Kronik İnflamasyon	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2608	Kronik İnflamasyon	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2609	Hücre ve Dokuda Rejenerasyon ve Reperasyon	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2609	Hücre ve Dokuda Rejenerasyon ve Reperasyon	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2610	Hiperemi, Konjesyon ve Ödem	Dr. Mahi Balcı
PAT 2611	Hemostaz ve Tromboz	Dr. Mahi Balcı
PAT 2611	Hemostaz ve Tromboz	Dr. Mahi Balcı
PAT 2612	Emboli, Enfarkt ve Şok	Dr. Mahi Balcı

**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023-2024 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II  
DERS PROGRAMI**

PAT 2613	İmmünopatolojide Temel İlkeler	Dr. Mahi Balcı
PAT 2614	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları ve Otoimmün Hastalıklar	Dr. Mahi Balcı
PAT 2614	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları ve Otoimmün Hastalıklar	Dr. Mahi Balcı
PAT 2615	İmmün Yetmezlik Hastalıkları	Dr. Merve Eryol Şengül
PAT 2616	Transplant Reddi	Dr. Merve Eryol Şengül
PAT 2617	Amiloidozis	Dr. Merve Eryol Şengül
PAT 2618	Genetik Bozuklukların Patolojisi	Dr. Merve Eryol Şengül
PAT 2618	Genetik Bozuklukların Patolojisi	Dr. Merve Eryol Şengül
PAT 2618	Genetik Bozuklukların Patolojisi	Dr. Merve Eryol Şengül
PAT 2619	Neoplazi, Kanser	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2619	Neoplazi, Kanser	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2619	Neoplazi, Kanser	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2619	Neoplazi, Kanser	Dr. Sema Zergeroğlu
PAT 2620	Pratik Uygulama; Patolojiye Giriş	

**Tıp Hukuku**

THUK 2201	Hekimin Culpa İn Contrahendo Sorumluluğu	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2202	Hekimin Haksız Fiil Sorumluluğu	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2203	Hekimin Vekaletsiz İş Görme Sorumluluğu	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2204	Hekimin Cezai Sorumluluğu-1	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2205	Hekimin Cezai Sorumluluğu-2	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2206	Hekimin Cezai Sorumluluğu-3	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2207	Öğrenci Sunumları- Ötenazi	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2208	Öğrenci Sunumları- Açlık Grevleri	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2209	İdarenin Mali Sorumluluğu	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2210	Hekimlerin Disiplin Sorumluluğu	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2211	Malpraktise Yaklaşım	Dr. Nesligül Yıldırım
THUK 2212	Yargı Kararları Örnek Uygulamalar	Dr. Nesligül Yıldırım

**Klinik Beceri Eğitimi (KBE)**

KBE 2101	Kan Alma Becerisi (İntramüsküler ve intravenöz enjeksiyon ve damar yolu açma becerisi)	Anestezi, Acil Anabilim Dalı
KBE 2401	Nazogastrik Sonda Takma Becerisi	Dahiliye Anabilim Dalı
KBE 2501	Üretral Kateterazasyon Takma Becerisi ve Prostat Muayenesi	Üroloji Anabilim Dalı