

DÖNEM 2

EĞİTİM PROGRAMI

KURULUN ADI	KODU	SÜRE (g)	TEORİK (s)	PRATİK (s)	KREDİ	AKTS
SOLUNUM-DOLAŞIM DERS KURULU	1001212	25	107	16	115	9
METABOLİZMA DERS KURULU	1001213	24	105	26	118	10
NÖROENDOKRİN VE DUYU DERS KURULU	1001214	35	152	12	158	11
KAN VE BAĞIŞIKLIK DERS KURULU	1001215	25	88	14	95	10
ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU	1001216	30	97	36	115	11
HÜCRE DOKU VE NEOPLAZM DERS KURULU	1001217	24	82	12	88	9
TOPLAM		163	631	114	688	60

DERS YÜKÜ

DERSLER	1.K		2.K		3.K		4.K		5.K		6.K		TOP LAM	
	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P
ANATOMİ	18	8	23	8	44	4	0	0	15	14	0	0	100	24
FİZYOLOJİ	47	2	22	2	58	2	25	6	36	2	15	0	203	48
HİSTOLOJİ	18	4	18	8	16	6	14	4	22	4	10	8	98	96
İMMÜNOLOJİ	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	8	0
TIBBİ BİYOKİMYA	4	0	14	0	14	0	12	0	12	12	4	0	64	4
TIBBİ FARMAKOLOJİ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	23	0
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	20	0	28	6	20	0	29	2	12	2	0	0	109	18
TIBBİ PATOLOJİ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2	30	6
KBE	0	2	0	2	0	0	0	2	0	2	0	2	0	8
TOPLAM	107	16	105	26	152	12	88	14	97	36	82	12	631	116

Versiyon: 13.07.2018

DÖNEM 2 DERSLERİ

KOD	DERS ADI	ÖÜ	T	P	KREDİ
ANA 2000	ANATOMİ Dr. Serpil ÇİLİNGİROĞLU /1 Dr. Cihan İYEM /2	2	100	24	112
ANA 2100	ANATOMİ 5	2	18	8	22
ANA 2101	Pratik	H		8	4
ANA 2102	Burun Boşluğu, Paranasal Sinüsler ve Larinks	1	3		3
ANA 2103	Büyük Damarlar, Dolaşım Sistemi, Mediastinum	1	3		3
ANA 2104	Kalp ve Perikard	1	3		3
ANA 2105	Toraks Duvarı Damar, Sinir ve Lenfatikleri ve Meme	1	3		3
ANA 2106	Toraks Duvarı Kasları ve Diaphragma	1	3		3
ANA 2107	Trakea, Bronşlar, Akciğer, Plevra	1	3		3
ANA 2200	ANATOMİ 6	2	23	8	27
ANA 2201	Pratik	H		8	4
ANA 2208	Ağız Boşluğu, Dil, Tükürük Bezleri, Farinks	1	3		3
ANA 2209	GIS Organları	1	5		5
ANA 2210	Karaciğer ve Safra Yolları	1	3		3
ANA 2211	Karın Arka Duvarı, Sindirim Sistemi, Damar ve Sinirleri	1	3		3
ANA 2212	Karın Ön Duvarı Topografik Anatomisi, Karın Kasları, C.inguinalis	1	3		3
ANA 2213	Pankreas, Dalak ve Portal Sistem	1	3		3
ANA 2214	Periton, Omentum Majus, Minus ve Bursa Omentalis	1	3		3
ANA 2300	ANATOMİ 7	2	44	4	46
ANA 2301	Pratik	H		4	2
ANA 2315	Nöroanatomye Giriş	1	3		3
ANA 2316	Beyin Sapı (Medulla Oblangata, Pons, Mesencephalon)	1	6		6
ANA 2317	Medulla Spinalis ve İnen-Çıkan Yollar	1	6		6
ANA 2318	Kranial Sinirler	1	6		6
ANA 2319	Otonom Sinir Sistemi	1	3		3
ANA 2320	Diencephalon ve Cerebellum	1	3		3
ANA 2321	Beyin Hemisferleri, Bazal Çekirdekler, Limbik Sistem	1	5		5
ANA 2322	Beyin Ventrikülleri ve BOS Dolaşımı	1	3		3
ANA 2323	Sinir Sisteminin Damarları, Beyin Zarları ve Dural Sinüsler	1	3		3
ANA 2324	Göz Anatomisi	1	3		3
ANA 2325	Kulak Anatomisi	1	3		3
ANA 2500	ANATOMİ 8	2	15	4	17
ANA 2501	Pratik	H		4	2
ANA 2526	Böbrek, Gl. suprarenalis, Üreter ve Sica Urinaria ve Üretra	1	3		3
ANA 2527	Erkek Genital Organları	1	3		3
ANA 2528	İç Salgı Bezleri, Deri ve Eklentileri	1	3		3
ANA 2529	Kadın Genital Organları	1	3		3
ANA 2530	Pelvis ve Perineum	1	3		3
BYK 2000	TIBBİ BİYOKİMYA Dr. Osman ÇAĞLAYAN /1 Dr. Murat KAÇMAZ /2 Dr. Üçler KISA /3 Dr. Hakan BOYUNAĞA /4	4	64	4	58
BYK 2100	BİYOKİMYA 6	4	4		4
BYK 2101	Organizma Tamponları, Solunum Biyokimyası	3	4		4
BYK 2200	BİYOKİMYA 7	4	14		14
BYK 2202	Beslenme Biyokimyası	2	6		6
BYK 2203	Karaciğerin Metabolik Fonksiyonları	1	4		4
BYK 2204	Porfirin-Bilirubin Metabolizması	1	4		4
BYK 2300	BİYOKİMYA 8	4	14		14
BYK 2305	Sinir Dokusu Biyokimyası	4	2		2
BYK 2306	Hormon Biyokimyası	2	9		9
BYK 2307	Doku Hormonları ve Büyüme Faktörleri	2	3		3
BYK 2400	BİYOKİMYA 9	4	12		12
BYK 2408	Kan Hücreleri Biyokimyası	3	2		2

KOD	DERS ADI	ÖÜ	T	P	KREDİ
BYK 2409	Koagülasyon Faktörleri	3	3		3
BYK 2410	Plazma Proteinleri ve Elektroforez	3	7		7
BYK 2500	BİYOKİMYA 10	4	12	4	2
BYK 2501	İdrar Biyokimyası Pratik	1		4	2
BYK 2511	İdrar Biyokimyası	1	12		12
BYK 2600	BİYOKİMYA 11	4	8		8
BYK 2612	Kanser Biyokimyası	4	8		8
FİZ 2000	FİZYOLOJİ Dr. Faruk Metin ÇOMU /1 Dr. M. Faik ÖZVEREN /2 Dr. Funda ARIKAN /3	2	203	14	210
FİZ 2100	FİZYOLOJİ 4	1	47	2	48
FİZ 2101	Pratik Uygulama	1		2	1
FİZ 2102	KVS Fizyolojisine Giriş	1	2		2
FİZ 2103	Kalp Kasının Özellikleri ve Uyarılmasının İyonik Temeli	1	3		3
FİZ 2104	Kardiyak Siklus	1	3		3
FİZ 2105	Kalbin Otonom Sinir Sistemi Tarafından Kontrolü	1	1		1
FİZ 2106	Damar Sistemi ve Hemodinami	1	4		4
FİZ 2107	Extracellüler İyonların Kontraksiyondaki Rollerini	1	2		2
FİZ 2108	EKG	1	1		1
FİZ 2109	EKG Aks Kayması ve Patolojileri	1	1		1
FİZ 2110	Mikrodolaşım ve Doku Kan Akımı Düzenlenmesi	1	2		2
FİZ 2111	Normal ve Patolojik Kalp Sesleri	1	2		2
FİZ 2112	Kan Basıncının Düzenlenmesi	1	3		3
FİZ 2113	Özel Dolaşım Bölgeleri	1	2		2
FİZ 2114	KVS Fizyopatolojisi	1	2		2
FİZ 2115	Solunum Sistemi Fizyolojisine Giriş	1	2		2
FİZ 2116	Ventilasyon Mekaniği ve Ventilasyon Hacimleri	1	2		2
FİZ 2117	Ventilasyon-Perfüzyon İlişkisi	1	1		1
FİZ 2118	Pulmoner Gaz Değişimi ve Gazların Kanda Dolaşımı	1	3		3
FİZ 2119	Solunum Fonksiyon Testleri	1	2		2
FİZ 2120	Solunumun Düzenlenmesi	1	2		2
FİZ 2121	Asit Baz Dengesi	1	4		4
FİZ 2122	Akciğerde Otonom Sinir Sistemi Kontrolü	1	2		2
FİZ 2123	Akciğer Hastalıkları ve Fizyopatolojisi	1	1		1
FİZ 2200	FİZYOLOJİ 5	1	22	2	23
FİZ 2201	Pratik Uygulama	1		2	1
FİZ 2224	Sindirim Sistemine Giriş ve İnnervasyonu	1	3		3
FİZ 2225	Ağızda Sindirim ve Yutma	1	2		2
FİZ 2226	Midede Sindirim	1	3		3
FİZ 2227	Karaciğer ve fonksiyonları	1	2		2
FİZ 2228	Pankreas ve Fonksiyonları	1	3		3
FİZ 2229	İnce Barsakta Sindirim	1	4		4
FİZ 2230	Kalın Barsak Fonsiyonları ve Defekasyon	1	3		3
FİZ 2231	Sindirim Sistemi Hastalıkları	1	2		2
FİZ 2300	FİZYOLOJİ 6	1	58	2	59
FİZ 2301	Pratik (Nörolojik Muayene)	H		2	1
FİZ 2332	Uyarıların Algılanması, Sinaptik İleti ve Nörotransmitterler	1	6		6
FİZ 2333	Merkezi Sinir Sistemi ve Ağrı Fizyolojisi	2	6		6
FİZ 2334	Serebellum	2	2		2
FİZ 2335	Thalamus, Hipotalamus ve Limbik Sistem	2	5		5
FİZ 2336	Bulbus Pons ve M.Spinalis	2	2		2
FİZ 2337	Motor Sistemin Aferent Kontrolü ve Refleksler	2	3		3
FİZ 2338	Hücreler Arası Haberleşme ve İkinci Haberciler	1	3		3
FİZ 2339	Hücreler Arası Haberleşmede Endokrin Sistemin Yeri	1	3		3
FİZ 2340	Dişi Gonodal Fonksiyonlar, Üreme Fizyolojisi ve Gebelik	3	3		3
FİZ 2341	Erkek Gonodal Hormonlar	3	1		1
FİZ 2342	Hipofiz ve Nörohipofiz Hormonları	3	2		2
FİZ 2343	Adrenal Korteks ve Medullası	3	2		2
FİZ 2344	Büyüme-Gelişme ve Laktasyona Etkili Hormonlar	3	3		3

KOD	DERS ADI	ÖÜ	T	P	KREDİ
FİZ 2345	Tiroid Bezi İle Metabolizmaya Etkili Hormonlar	3	5		5
FİZ 2346	Hormonal Bozukluklar	3	3		3
FİZ 2347	Kalp, Böbrek ve Endotel Hormonları	1	2		2
FİZ 2348	Görme Nörofizyolojisi ve Fotokimyası	1	3		3
FİZ 2349	Koku, Tat ve Dokunma Duyusu	1	1		1
FİZ 2350	İşitme ve Denge Duyusu	2	3		3
FİZ 2400	FİZYOLOJİ 7	3	25	6	28
FİZ 2401	Pratik Uygulama	1		6	3
FİZ 2451	Kan Fizyolojisine Giriş ve Kan Proteinleri	1	1		1
FİZ 2452	Kanın Yapısı ve Fonksiyonel Özellikleri	1	1		1
FİZ 2453	Hematopoiesis	1	3		3
FİZ 2454	Demir ve Hemoglobin Metabolizması	1	2		2
FİZ 2455	Eritrositler; Fiziksel ve Fonksiyonel Özellikleri	1	2		2
FİZ 2456	Anemi ve Demir Paneli Polisitemi	1	3		3
FİZ 2457	PNL Lenfositler ve İmmun Sistem	1	6		6
FİZ 2458	Trombositler	1	2		2
FİZ 2459	Kan Grupları	1	1		1
FİZ 2460	Hemostasis, Fibrinolizis ve Bozuklukları	1	4		4
FİZ 2500	FİZYOLOJİ 8		36	2	39
FİZ 2501	Pratik Uygulama	1		2	1
FİZ 2561	Vücut Sıvıları	1	3		3
FİZ 2562	Böbreklere Genel Bakış	1	1		1
FİZ 2563	İdrar Oluşumunda Glomeruler Süreçler	1	2		2
FİZ 2564	Böbrek Kan Akımının Düzenlenmesi	1	3		3
FİZ 2565	İdrar Oluşumunda Tubüler Süreçler	1	6		3
FİZ 2566	Klirens Kavramının Tanıtılması	1	1		1
FİZ 2567	Klirens Kavramı İle Böbrek Fonksiyonlarının İncelenmesi	1	3		3
FİZ 2568	Vücut Sıvılarının Osmolaritesinin Düzenlenmesi	1	5		5
FİZ 2569	Potasyum, Kalsiyum, Fosfat, Magnezyum Kons. Düz.	1	3		3
FİZ 2570	Asit-Baz Dengesi	1	4		4
FİZ 2571	Miksiyon ve Diüretikler	1	2		2
FİZ 2572	Tartışma	1	3		3
FİZ 2600	FİZYOLOJİ 9		15		15
FİZ 2673	Kardiyovasküler Sistem ve Akciğer Hastalıkları ile Fizyopatolojileri	1	4		4
FİZ 2674	MSS Hastalıkları ve Fizyopatolojisi	1	2		2
FİZ 2675	Endokrin Sistem Hastalıkları ve Fizyopatolojisi	1	2		2
FİZ 2676	GIS Hastalıkları ve Fizyopatolojisi	1	2		2
FİZ 2677	Kuagülasyon Fonksiyon Testleri	1	2		2
FİZ 2678	Böbrek Fizyopatolojileri	1	3		3
HST 2000	HİSTOLOJİ Dr. Şaban SEZEN / 1 Dr. Tülay MORTAŞ /2	2	98	34	115
HST 2100	HİSTOLOJİ EMBRİYOLOJİ 4	2	18	4	24
HST 2101	Kalp ve Solunum Histolojisi Pratik	H		4	2
HST 2102	Kalp Damar Sistemi Histolojisi	2	6		5
HST 2103	Solunum Sistemi Histolojisi	2	6		5
HST 2104	Embriyoloji; Kalp ve Damar Gelişmesi- Fetal Dolaşım	1	3		4
HST 2105	Solunum Sistemi Gelişmesi	1	3		4
HST 2200	HİSTOLOJİ EMBRİYOLOJİ 5		18	8	30
HST 2201	Sindirim Sistemi Pratik	H		8	4
HST 2206	Ağız, Dil ve Diş Histolojisi	2	2		4
HST 2207	Sindirim Sistemi Büyük Bezleri	2	2		2
HST 2208	Özefagus, Mide, Barsaklar	2	4		4
HST 2209	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas	2	4		4
HST 2210	Sindirim Sistemi Gelişmesi	1	6		5
HST 2300	HİSTOLOJİ EMBRİYOLOJİ 6		16	6	25
HST 2301	Nöro-Endokrin Pratik	H		6	3

KOD	DERS ADI	ÖÜ	T	P	KREDİ
HST 2311	Endokrin Sistem Histolojisi	2	4		4
HST 2312	Sinir Sistemi Histolojisi	2	4		4
HST 2313	Göz ve Kulak Histolojisi	2	4		4
HST 2314	Deri ve Ekleri	2	4		4
HST 2400	HİSTOLOJİ EMBRİYOLOJİ 7		14	4	20
HST 2401	Periferik Kan ve Lenfoid Organlar Pratik	H		4	2
HST 2415	Periferik Kan ve Kan Hücreleri	2	5		5
HST 2416	Lenforetikuler Sistem ve Lenfoid Organlar	2	5		5
HST 2417	Hematopoezis: Eritropoezis, Granulopoezis, Lenfopoezis	2	4		4
HST 2500	HİSTOLOJİ EMBRİYOLOJİ 8	2	22	4	28
HST 2501	Genital Sistem Pratik	H		2	1
HST 2502	Üriner Sistem Pratik	H		2	1
HST 2518	Üriner Sistem Histolojisi	2	4		4
HST 2519	Erkek Genital Sistem Histolojisi	2	6		6
HST 2520	Kadın Genital Sistem Histolojisi	2	6		6
HST 2521	Üriner Sistem Gelişmesi	1	3		3
HST 2522	Genital Sistem Gelişmesi	1	3		3
HST 2600	HİSTOLOJİ EMBRİYOLOJİ 9	2	10	8	19
HST 2601	Uygulama Pratik	H		8	4
HST 2623	Hücre iskeleti ve Histolojisi, Histoloji Teknikleri	2	4		4
HST 2624	Temel Doku Histolojisi	2	2		2
HST 2625	Sistemler Histolojisi I-II-III	2	2		2
HST 2626	Histolojik Görüntüleme Yöntemleri	2	2		2
İMM 2000	İMMÜNOLOJİ Dr. Ayşe Füsün KALPAKLIOĞLU /1 Dr. Latife İŞERİ/ 2 Dr. Dilek AZKUR /3 Dr. Ayşe BACCIOĞLU/4	3	8		8
İMM 2400	İMMÜNOLOJİ	3	8		8
İMM 2401	İmmünolojiye Giriş: Tanımlar, Terimler	4	2		2
İMM 2402	İmmünolojide temel tanımlar	2	1		1
İMM 2403	Anatomik ve Hücresel Yapılar	2	1		1
İMM 2404	Hümmoral İmmün Yanıtlar	1	2		2
İMM 2405	Hücre Aracılı İmmün Yanıtlar	3	2		2
MİK 2000	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Dr. Teoman APAN / 1 Dr. Latife İŞERİ /2	3	109	6	112
MİK 2100	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ 4	2	20		20
MİK 2101	Bakterilerin Yapısı ve Genel Özellikleri	2	1		1
MİK 2102	Bakteriyel Enfeksiyonların Patogenezi	2	1		1
MİK 2103	Enterobacteriaceae	1	1		1
MİK 2104	Echerichia	1	1		1
MİK 2105	Salmonella, Shigella	1	1		1
MİK 2106	Citrobacter	1	1		1
MİK 2107	Klebsiell	1	1		1
MİK 2108	Enterobacter	1	1		1
MİK 2109	Proteus, Providencia, Morganella	1	1		1
MİK 2110	Hafnia, Erwinia, Serratia, Edwardsiella	1	1		1
MİK 2111	Yersinia	1	1		1
MİK 2112	Vibrionaceae <i>V. cholerae</i>	1	2		2
MİK 2113	Sert vücutlu sarmal Campylobacter, Helicobacter	1	2		2
MİK 2114	Pasteurella, <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>H. parainfluenzae</i> , <i>H. ducrei</i>	1	1		1
MİK 2115	Actinobacillus, Gardnerella, Legionella pneumophila	1	1		1
MİK 2116	Non-Fermentatif Gram Negatifler (Pseudomonas, Stenotrop.)	1	1		1
MİK 2117	Aerob Gram olumsuz bakteriler Brucella, Bordetella, Francisella	1	1		1
MİK 2118	Anaerob Gram olumsuz bakteriler (Bacteroides, Fusobacterium)	1	1		1

KOD	DERS ADI	ÖÜ	T	P	KREDİ
MİK 2200	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ 5	2	28	2	29
MİK 2201	Serolojik Testler (Pratik)	2		2	1
MİK 2219	Virüslerin Genel Özellikleri ve Virüslerin Sınıflaması	2	2		2
MİK 2220	Viral Hastalıklarda Patogenez ve İmmunite	2	2		2
MİK 2221	Viral Enfeksiyonlar; Tanı, Tedavi ve Korunma	2	2		2
MİK 2222	Solunum Virüsleri	2	3		3
MİK 2223	Deri ve Mukoz Membranlarda Hastalık Yapan Virüsler	2	3		3
MİK 2224	Herpes Virüsleri	2	2		2
MİK 2225	Serolojik Testler	2	2		2
MİK 2226	İnsan T Hücre Lenfotropik Virusları	2	2		2
MİK 2227	Hepatit Virüsleri	2	2		2
MİK 2228	Gastroenterit Etkeni Virüsler, Enteroviruslar	2	2		2
MİK 2229	Cinsel Yolla Bulaşan Virüsler ve İntrauterin Enfeksiyonlar	2	2		2
MİK 2230	Sinir Sistemini Etkileyen Virüsler, Prion Hastalıkları	2	2		2
MİK 2231	Arboviruslar	2	1		1
MİK 2232	Kuduz Virüsü	2	1		1
MİK 2300	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ 6	2	20		20
MİK 2333	Gram olumlu koklar (Staphylococcus, Streptococcus)	1	2		2
MİK 2334	<i>Streptococcus pneumoniae</i> , Peptococcus ve Peptostreptococcus	1	1		1
MİK 2335	Moraxella, Neisseria	1	2		2
MİK 2336	Gram olumlu Sporlu Basiller (<i>B. anthracis</i> , <i>B. subtilis</i> , <i>B. cereus</i>)	1	1		1
MİK 2337	<i>Clostridium spp.</i> (<i>C. tetani</i> , <i>C. perfringens</i> , <i>C. botulinum</i>)	1	2		2
MİK 2338	Gram olumlu Sporsuz Basiller (<i>Corynebacterium</i> , <i>Listeria</i>)	1	1		1
MİK 2339	Mycobacteria'lar (<i>Mycobacterium tuberculosis</i> , <i>M. leprae</i>)	1	1		1
MİK 2340	Actinomyces, Nocardia, Rhodococcus	1	3		3
MİK 2341	Spiroketler <i>Treponema pallidum</i> , <i>Borrelia</i> , <i>Leptospira</i>	1	1		1
MİK 2342	Rickettsia, Coxiella, Bartonella, Chlamydia	1	2		2
MİK 2343	<i>C. trachomatis</i> , <i>C. pneumoniae</i> ,	1	1		1
MİK 2344	<i>Mycoplasma pneumoniae</i> , Ureaplasma	1	2		2
MİK 2345	Laktobasil, <i>G. vaginalis</i> , Micrococcus Veillonella	1	1		1
MİK 2400	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ 7		29	2	32
MİK 2401	Parazitoloji (pratik)	1		2	1
MİK 2446	Parazit Nomenklaturü, Parazitlik Tanımları	1	2		2
MİK 2447	Parazit patoloji ve patogenez	1	1		1
MİK 2448	Entamoeba histolytica	1	1		1
MİK 2449	Tripanasoma, Leishmania	1	1		1
MİK 2450	Balantidium	1	1		1
MİK 2451	Giardia, Fasciola hepatica	1	2		2
MİK 2452	Sıtma etkeleri (Plasmodiumlar)	1	1		1
MİK 2453	Trichomonas	1	1		1
MİK 2454	Schistosoma (şiştözomiyasis)	1	1		1
MİK 2455	Hymenolopis nana, Diphylidium caninum	1	1		1
MİK 2456	Tenia	1	2		2
MİK 2457	Echinococcus	1	2		2
MİK 2458	Ascaris	1	1		1
MİK 2459	Enterobius vermicularis	1	1		1
MİK 2460	Strongyloides stercoralis	1	1		1
MİK 2461	Blattidae, Musca domestica	1	1		1
MİK 2462	Toksoplasma	1	1		1
MİK 2463	İsozpora	1	1		1

KOD	DERS ADI	ÖÜ	T	P	KREDİ
MİK 2464	Trichinella spiralis	1	1		1
MİK 2465	Eklembacaklılar, Keneler	1	1		1
MİK 2466	Isırma ve Sokma, Böcek ve Yılan	1	1		1
MİK 2467	Akarlar	1	1		1
MİK 2468	Arachnia sınıfı	1	1		1
MİK 2469	Pediculus	1	1		1
MİK 2470	Siphonaptera (pireler), Cimicidae (tahtakuruları)	1	1		1
MİK 2500	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ 8		12	2	15
MİK 2501	Mikoloji (Pratik)	1		2	1
MİK 2571	Mantarlar (Genel Mikoloji)	1	2		2
MİK 2572	Deri ve Deri Altı Mikozları	1	2		2
MİK 2573	Kandidozlar (Yüzeysel Derin ve Sistemik)	1	2		2
MİK 2574	Kriptokokkoz	1	1		1
MİK 2575	Aspergilloz	1	1		1
MİK 2576	Mukormikoz (Zigomikoz)	1	1		1
MİK 2577	Sistemik ve Endemik Mikozlar (Histoplazmoz, Cox, Blastomikoz)	1	1		1
MİK 2578	Mikotoksinler ve Mikotoksikozlar	1	1		1
MİK 2579	Antimikotikler ve Etki Mekanizmaları	1	1		1
PAT 2000	TIBBİ PATOLOJİ Dr. Pinar ATASOY /1 Dr. Mahi BALCI /2 Dr. Canan ALTINKAYA/3 Dr. Tuba DEVRİM /4 Dr. Mehmet ZENGİN /5	4	28	2	29
PAT 2600	PATOLOJİ 1	5	28	2	29
PAT 2601	Pratik Uygulama	H		2	1
PAT 2602	Patolojiye Giriş ve Tarihçe, Teknik ve Çalışma Alanları	1	1		1
PAT 2603	Stres ve hasara karşı Hücresel Yanıtlar (Atrofi, Hipertrofi, Hiperplazi)	1	1		1
PAT 2604	Hücre ve Doku Zedelenmesinin Temel Özellikleri (Bulanık Şişme, Hidropik Dejenerasyon ve Yağlı Değişim)	1	1		1
PAT 2605	Apoptosis, Hücre içi Birikimler ve Patolojik Kalsifikasyon	1	1		1
PAT 2606	Hücre Yaşlanması ve Hücre Ölümünün Mekanizması	1	1		1
PAT 2607	Akut İnflamasyon	4	2		2
PAT 2608	İnflamasyonun Regülasyonu ve Kimyasal Mediyatörler	4	1		1
PAT 2609	Kronik İnflamasyon	4	2		2
PAT 2610	Hücre ve Dokuda Rejenerasyon ve Reperasyon	4	2		2
PAT 2611	Hiperemi, Konjesyon ve Ödem	2	1		1
PAT 2612	Hemostaz ve Tromboz	2	2		2
PAT 2613	Emboli, Enfarkt ve Şok	2	1		1
PAT 2614	İmmunopatolojide Temel İlkeler	3	1		1
PAT 2615	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları ve Otoimmün Hastalıklar	3	2		2
PAT 2616	İmmun Yetmezlik Hastalıkları	3	1		1
PAT 2617	Transplant Reddi	3	1		1
PAT 2618	Amiloidozis	2	1		1
PAT 2619	Genetik Bozuklukların Patolojisi	4	2		2
PAT 2620	Neoplazi, Kanser	1	4		4
FAR 2000	TIBBİ FARMAKOLOJİ Dr. M. Kürşat DERİCİ /1	1	23		23
FAR 2600	TIBBİ FARMAKOLOJİ 1	1	23		23
FAR 2601	Farmakolojiye giriş	1	2		2
FAR 2602	İlaçların Absorbsiyonu	1	2		2
FAR 2603	İlaçların Dağılımı	1	2		2
FAR 2604	İlaçların Eliminasyonu	1	2		2
FAR 2605	Biyoyararlanım	1	2		2
FAR 2606	İlaç Etkisini Değiştiren Faktörler	1	2		2
FAR 2607	İlaç Reseptör İlişkisi ve İlaç Etki Mekanizması	1	2		2

KOD	DERS ADI	ÖÜ	T	P	KREDİ
FAR 2608	İlaçların Biyotransformasyonu	1	2		2
FAR 2609	Doz, Konsantrasyon, Zaman ve Etki İlişkileri	1	3		3
FAR 2610	İlaç Uygulama Yolları	1	1		1
FAR 2611	İlaçlar Arasındaki Etkileşimler	1	2		2
FAR 2612	İlaç Toksisitesi	1	1		1
KBE 2000	KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ	15		10	5
	Dr. Vedat ŞİMŞEK /1		Dr. Çağlar ALP /2		
	Dr. Taner SAKRAK /3		Dr. Muhammet KARADENİZ /4		
	Dr. Işın GENÇAY /5		Dr. Bilal ERGÜR /6		
	Dr. Ayşegül ALPCAN /7		Dr. Özlem Gül UTKU /8		
	Dr. Ali BOLAT /9		Dr. Mehmet KABALCI /10		
	Dr. Yıldırım GÜNTEKİN /11		Dr. İrfan KARAHAN /12		
	Dr. Dilek AZKUR /13		Dr. Ayşe BACCIOĞLU /14		
	Dr. Özgür GÜNDÜZ /15		Dr. Aşkın GÜNGÜNEŞ/ 16		
	Dr. Gökhan KARACA /17		Dr. Nesimi GÜNAL /18		
	Dr. Faruk PEHLİVANLI /19		Dr. Oktay AYDIN /20		
KBE 2100	KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ 4			2	1
KBE 2106	ELEKTROKARDİYOĞRAFI KAYDI ALMA BECERİSİ	1-4		2	1
KBE 2200	KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ 5			2	1
KBE 2207	NAZOGASTRİK SONDA TAKMA/ÇIKARMA BECERİSİ	5-8		2	1
KBE 2400	KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ 6			2	1
KBE 2408	KAN ALMA BECERİSİ (Arteriyel, Venöz, Kapiller)	9-12		2	1
KBE 2500	KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ 7			2	1
KBE 2509	İNTRAMUSKÜLER, SUBKÜTAN, İNTRADERMAL ENJEKSİYON YAPMA BECERİLERİ	13-16		2	1
KBE 2600	KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ 8			2	1
KBE 2610	CERRAHİ HİJYEN BECERİLERİ Cerrahi El Yıkama Becerisi, El Yıkama, Eldiven Giyme/Çıkarma	17-20		2	1