



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

**T.C.**  
**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

**2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**  
**5. SINIF EĞİTİM REHBERİ**

**Prof. Dr. Hamza AL**  
Rektör

**Prof. Dr. Oğuz KARABAY**  
Dekan

**Prof. Dr. Mehmet Emin BÜYÜKOKUROĞLU**  
Dekan Yardımcısı

**Doç. Dr. Ahmet KARA**  
Dekan Yardımcısı

**Doç. Dr. Ayça TAŞ TUNA**  
5. Sınıf Koordinatörü

**Doç. Dr. Nilgün Özkan AKSOY**  
5. Sınıf Koordinatör Yardımcısı

**Kerim İSEN**  
Fakülte Sekreteri

**Vildan OKTAR**  
Öğrenci İşleri Şefi

T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI  
5. SINIF DERS YÜKÜ TABLOSU

ANABİLİM DALLARI (KLİNİK UYGULAMALAR)	HAFTA	TEORİK	UYGULAMA	TOPLAM	AKTS
<b>ZORUNLU KLİNİK UYGULAMALAR</b>					
ADLİ TIP	2	39	24	63	3
ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON	3	47	47	94	5
BEYİN CERRAHİSİ	1	16	16	32	2
DERİ ve ZÜHREVİ HASTALIKLARI	3	42	56	98	5
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	3	60	45	105	5
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON	3	22	63	85	5
GÖĞÜS HASTALIKLARI	3	36	65	101	5
GÖĞÜS CERRAHİSİ	1	24	6	30	2
GÖZ HASTALIKLARI	2	46	20	66	3
KULAK BURUN VE BOĞAZ HAST.	3	54	40	94	5
NÖROLOJİ	3	62	36	98	5
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	3	40	60	100	5
RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	3	39	54	93	5
ÜROLOJİ	3	60	54	114	5
<b>TOPLAM</b>	-	587	586	1173	60

**T. C.**  
**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

**2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**  
**5. SINIF AKADEMİK TAKVİMİ**

KLİNİK UYGULAMA TARİHLERİ		A	B	C	D	E	F	G	H
5.09.2022		Kliniğe Merhaba Eğitimi							
6.09.2022	9.09.2022	Enfeksiyon H.	Üroloji	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.	Nöroloji	FTR	KBB
12.09.2022	16.09.2022	Enfeksiyon H.	Üroloji	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.	Nöroloji	FTR	KBB
19.09.2022	23.09.2022	Enfeksiyon H.	Üroloji	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.	Nöroloji	FTR	KBB
26.09.2022	30.09.2022	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.	Üroloji	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.	Beyin Cerrahisi	Ortopedi ve Tr.	FTR
3.10.2022*	7.10.2022	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.	Üroloji	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.	Göz Hast.	Ortopedi ve Tr.	FTR
10.10.2022	14.10.2022	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.	Üroloji	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.	Göz Hast.	Ortopedi ve Tr.	FTR
17.10.2022	21.10.2022	Göğüs Cer.	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.	Üroloji	Anest. Reanim.	Ruh Sağ ve H.	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.
24.10.2022	28.10.2022	Adli Tıp	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.	Üroloji	Anest. Reanim.	Ruh Sağ ve H.	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.
31.10.2022	4.11.2022	Adli Tıp	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.	Üroloji	Anest. Reanim.	Ruh Sağ ve H.	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.
7.11.2022	11.11.2022	KBB	Göğüs Cer.	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.	Üroloji	Deri ve Züh H.	Beyin Cerrahisi	Nöroloji
14.11.2022	18.11.2022	KBB	Adli Tıp	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.	Üroloji	Deri ve Züh H.	Göz Hast.	Nöroloji
21.11.2022	25.11.2022	KBB	Adli Tıp	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.	Üroloji	Deri ve Züh H.	Göz Hast.	Nöroloji
28.11.2022	2.12.2022	FTR	KBB	Göğüs Cer.	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.	Anest. Reanim.	Ruh Sağ ve H.	Beyin Cerrahisi
5.12.2022	9.12.2022	FTR	KBB	Adli Tıp	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.	Anest. Reanim.	Ruh Sağ ve H.	Göz Hast.
12.12.2022	16.12.2022	FTR	KBB	Adli Tıp	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.	Anest. Reanim.	Ruh Sağ ve H.	Göz Hast.
19.12.2022	23.12.2022	Ortopedi ve Tr.	FTR	KBB	Göğüs Cer.	Göğüs Hast.	Üroloji	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.
26.12.2022	30.12.2022	Ortopedi ve Tr.	FTR	KBB	Adli Tıp	Göğüs Hast.	Üroloji	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.
2.01.2023	6.01.2023	Ortopedi ve Tr.	FTR	KBB	Adli Tıp	Göğüs Hast.	Üroloji	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.
9.01.2023	13.01.2023	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.	FTR	KBB	Göğüs Cer.	Enfeksiyon H.	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.
16.01.2023	20.01.2023	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.	FTR	KBB	Adli Tıp	Enfeksiyon H.	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.
23.01.2023	27.01.2023	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.	FTR	KBB	Adli Tıp	Enfeksiyon H.	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.
30.01.2023	3.02.2023	ARA TATİL							
6.02.2023	10.02.2023								
13.02.2023*	17.02.2023	Beyin Cerrahisi	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.	FTR	KBB	Göğüs Hast.	Üroloji	Anest. Reanim.
20.02.2023	24.02.2023	Göz Hast.	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.	FTR	KBB	Göğüs Hast.	Üroloji	Anest. Reanim.
27.02.2023	3.03.2023	Göz Hast.	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.	FTR	KBB	Göğüs Hast.	Üroloji	Anest. Reanim.
6.03.2023	10.03.2023	Ruh Sağ ve H.	Beyin Cerrahisi	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.	FTR	Göğüs Cer.	Enfeksiyon H.	Üroloji
13.03.2023	17.03.2023	Ruh Sağ ve H.	Göz Hast.	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.	FTR	Adli Tıp	Enfeksiyon H.	Üroloji
20.03.2023	24.03.2023	Ruh Sağ ve H.	Göz Hast.	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.	FTR	Adli Tıp	Enfeksiyon H.	Üroloji
27.03.2023	31.03.2023	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.	Beyin Cerrahisi	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.	KBB	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.
3.04.2023	7.04.2023	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.	Göz Hast.	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.	KBB	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.
10.04.2023	14.04.2023	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.	Göz Hast.	Nöroloji	Ortopedi ve Tr.	KBB	Göğüs Hast.	Enfeksiyon H.
17.04.2023	21.04.2023	ARA TATİL							
24.04.2023	28.04.2023	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.	Beyin Cerrahisi	Nöroloji	FTR	Göğüs Cer.	Göğüs Hast.
1.05.2023	5.05.2023	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.	Göz Hast.	Nöroloji	FTR	Adli Tıp	Göğüs Hast.
8.05.2023*	12.05.2023	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.	Göz Hast.	Nöroloji	FTR	Adli Tıp	Göğüs Hast.
15.05.2023	19.05.2023	Üroloji	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.	Beyin Cerrahisi	Ortopedi ve Tr.	KBB	Göğüs Cer.
22.05.2023	26.05.2023	Üroloji	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.	Göz Hast.	Ortopedi ve Tr.	KBB	Adli Tıp
29.05.2023	2.06.2023	Üroloji	Anest. Reanim.	Deri ve Züh H.	Ruh Sağ ve H.	Göz Hast.	Ortopedi ve Tr.	KBB	Adli Tıp

\*Akademik Danışmanlık Haftası: Her öğrenci danışman öğretim üyesi ile yılda 3 kez hastanede ya da fakülte içerisinde bir araya gelmek durumundadır.

T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI  
5. SINIF DERSLİKLERİ

ANABİLİM DALLARI	GRUP	DERSLİK
ENFEKSİYON HASTALIKLARI		MZ-1
GÖĞÜS HASTALIKLARI		M1-1
NÖROLOJİ		M2-1
BEYİN CERRAHİSİ		M3-2
KBB		A1
GÖĞÜS CERRAHİSİ		M3-1
ORTOPEDİ		M4-2
ÜROLOJİ		A2
ADLİ TIP		M4-1
RUH SAĞ VE HASTALIKLARI		KZ
FİZİK TEDAVİ VE REH.		K2-1
DERİ VE ZÜH HASTALIKLARI		K2-2
GÖZ HASTALIKLARI.		K3



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

T.C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

2022-2022 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI  
5. SINIF

KLİNİK UYGULAMA PROGRAMLARI



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(ADLİ TIP)

**ÖĞRETİM ELEMANI**

Uz. Dr. Enes Emre ÖZTÜRK

**AMAÇ**

Öğrencilere sorumlu öğretim üyesinin gözetiminde staj süresince gelecekte adli hekimlik hizmetlerinin yerine getirilebilmesi ve adli uygulamalar kapsamında adli olgularda muayene ve adli rapor düzenlenebilmesi adına gerek teorik ve pratik bilgi öğretilir. Bunu kendilerinden sorumlu olan öğretim üyesinin adli olgu muayene etme ve raporlama uygulaması sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Staj süresince her gün teorik ders ve adli olguların muayenesinde ve otopsielerde de gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca makale tartışmalarına dinleyici olarak katılırlar. Staj süresince uygun olan saatlerde de yazılmış olan adli raporları öğretim üyesi eşliğinde incelemeleri ve değerlendirmeleri sağlanır.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

Temel Adli Tıp eğitimi standartlarını tanımlamak ve staj sonunda stajyer doktorun aşağıda listelenmiş olan adli tabiplik hizmetleri ile ilgili görev alanlarında temel teorik ve uygulamalı bilgiler, beceriler, tutum ve davranışlarla donanmasını sağlamaktır.

- 1- Adli olguların muayenesine katılım ile adli rapor düzenleyebilmeli ve adli raporlar düzenlenirken dikkat edilmesi gereken hususlar hakkında bilgi sahibi olmalı.
- 2- Adli olgu muayeneleri sırasında temel insan hak ve hürriyetleri ve tıbbi etik ilkeler hakkında bilgi sahibi olmalı.
- 3- Adli ölü muayenesini tek başına yapabilecek bilgi ve donanıma sahip olmalı. Adli otopsi teknikleri konusunda bilgisi olmalı. Doğal ve doğal olmayan ölümlerde, ölüm nedeni, mekanizması ve orijinini aydınlatacak ön bilgiye sahip olmalı.
- 4- Hangi olguların adli olgu kapsamında değerlendirilmesi gerektiği ve her bir adli olgu türüne temel yaklaşım hakkında bilgi sahibi olmalı.
- 5- Çocuk istismarı, aile şiddet ve madde bağımlılığı gibi toplumu ilgilendiren problem hakkında adli tıbbi bilgisi ve hekim olarak söz konusu problemlerle mücadele yolları hakkında bilgisi olmalı.
- 6- Bir adli olgudaki ilgili tüm bulgular ışığında laboratuvar tekniklerinin örnekleme koşulları, ayırıcı tanı değerleri, güvenilirlik, duyarlılık, geçerlilik ve hata payları konusunda bilgi sahibi olmalı.
- 7- Kimliklendirme hakkında temel bilgiye sahip olmalı.
- 8- Adli psikiyatri ile ilgili akıl ve ruh sağlığı konularında temel bilgi ve beceri sahibi olmalı.
- 9- Hekimleri ilgilendiren TCK maddeleri hakkında bilgi sahibi olmalı.
- 10- Tıbbi bilirkişinin yasal yetki ve sorumlulukları ile tıbbi girişimlerin yasal sorumlulukları hakkında hukuki ve etik yaklaşımı da içeren bilgi ve yorumlama becerisini elde edebilmeli.

**Bilgi ve Beceri**

- 1- Adli olguyu tanımak ve raporlamak
- 2- Adli rapor düzenlerken gerekli olan yara bilgisine sahip olmak
- 3- Ölü bedenindeki değişimleri değerlendirebilmek
- 4- Ölümün belgelendirilmesi için gerekli teorik bilgiye sahip olmak
- 5- Ölü muayenesi ve otopsi teorik bilgisine sahip olmak
- 6- Çocuk istismarı konusunda yeterli Adli Tıp bilgisine sahip olmak
- 7- Cinsel suç mağduruna yaklaşım konusunda bilgi sahibi olmak
- 8- Adli psikiyatriyi ilgilendiren olgulara yaklaşımı bilmek
- 9- Mahkemeler tarafından yaş tayini amacıyla gönderilen olguları değerlendirebilmek
- 10- Adli toksikolojiyi ilgilendiren olgulara yaklaşımı bilmek
- 11- Asfiksiye bağlı ölüm olgularına yaklaşım hakkında bilgi sahibi olmak
- 12- İnsan hakları ihlali olgularına yaklaşımı bilmek

- 13- Kimlik tespiti basamaklarını bilmek
- 14- Kitlesel felaketlerde hekim sorumluluklarını bilmek
- 15- Olay yeri incelemesinde hekimin görevlerini bilmek
- 16- Trafik kazalarına bağlı olarak gelişen maluliyet olgularına yaklaşımı bilmek
- 17- Gerek yaşayan kişiler gerekse cesetler üzerindeki yaraları yorumlamak için gerekli
- 18- Yaşlı hastaya yaklaşımı bilmek, yaşlı istismarı bulgularını tanıyabilmek

#### **Beceri**

- 1- Adli olguyu raporlamak
- 2- Ölümün doğru tanısını koymak
- 3- Ölüm belgesini eksiksiz olarak düzenleyebilmek
- 4- Ölü muayenesi yapmak
- 5- Otopsi pratiğine sahip olmak
- 6- Çocuk istismarı olgularını tanımak ve muayenesini yapmak
- 7- Cinsel suç mağdurunun muayenesini yapmak, biyolojik örnekleri usulüne uygun almak
- 8- Çocuk otopsi pratiğine sahip olmak Adli psikiyatrik muayene yapmak Yaş tayini olgularını değerlendirmek
- 9- Toksikolojik örnekleri usulüne uygun olarak almak ve sonuçlarını değerlendirmek, asfiksiye bağlı ölüm olgularında ölü muayenesi ve gerektiğinde otopsiyi yapmak İnsan hakları ihlali olgularının muayenesini yapmak ve raporlamak Kimlik tespiti yapmak
- 10- Kitlesel felaketlerde olay yerini değerlendirme
- 11- Olay yeri incelemesini yönlendirmek
- 12- Trafik kazalarına bağlı maluliyet olgularının muayenesini yapmak ve raporlamak Yaraları doğru olarak tanımak ve raporlamak Yaşlı olguyu muayene etmek ve raporlamak

### **SAKARYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ADLİ TIP AD KLİNİK UYGULAMA YETERLİLİK BELGESİ**

ADI SOYADI: .....  
BELGEYİ ALMA TARİHİ: ...../...../.....

NUMARASI: .....  
BELGEYİ GERİ VERME TARİHİ: ...../...../.....

İŞLEM	PUAN (HER SEFER İÇİN)	İMZA -KAŞE 1	PUAN	ASGARİ PUAN
Adli muayene ve rapor yazma	10			40
Cinsel muayene ve rapor yazma	10			10
Ölü muayenesi ya da otopsiye katılma	30			30
Farik mümeyyizlik muayenesi ve rapor yazma	10			20
<b>TOPLAM</b>				<b>100</b>

- Toplam puan ideali  $\geq 70$ 'tir. Toplam puanı  $< 40$  olan öğrenci mesleki yeterlilik için gereken asgari şartları sağlamamış olmaktadır.
- Bu form staj sınavında 1 gün önce Anabilim Dalı sekreterliğine teslim edilecektir.



5. SINIF	ADLİ TIP ANABİLİM DALI	01. HAFTA
----------	------------------------	-----------

PAZARTESİ			
SAATI	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ADLİ TIP	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	E.E. ÖZTURK
09:30 / 10:20	ADLİ TIP	Adli Bilimlere Giriş	E.E. ÖZTURK
10:30 / 11:20	ADLİ TIP	Tıbbi Etik ve Aydınlatılmış Onam	E.E. ÖZTURK
11:30 / 12:20	ADLİ TIP	Tıbbi Etik ve Aydınlatılmış Onam	E.E. ÖZTURK
13:30 / 14:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
14:30 / 15:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
15:30 / 16:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
16:30 / 17:20	ADLİ TIP	Serbest Çalışma	

SALI			
SAATI	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ADLİ TIP	TCK'da Hekimleri İlgilendiren Yasalar	E.E. ÖZTURK
09:30 / 10:20	ADLİ TIP	TCK'da Hekimleri İlgilendiren Yasalar	E.E. ÖZTURK
10:30 / 11:20	ADLİ TIP	Adli Vaka Tanımı	E.E. ÖZTURK
11:30 / 12:20	ADLİ TIP	Adli Vaka Tanımı	E.E. ÖZTURK
13:30 / 14:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
14:30 / 15:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
15:30 / 16:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
16:30 / 17:20	ADLİ TIP	Serbest Çalışma	

ÇARŞAMBA			
SAATI	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ADLİ TIP	Bilirkişilik-Hekimin Hukuki Sorumluluğu	E.E. ÖZTURK
09:30 / 10:20	ADLİ TIP	Bilirkişilik-Hekimin Hukuki Sorumluluğu	E.E. ÖZTURK
10:30 / 11:20	ADLİ TIP	Adli-Tıbbi Raporlar	E.E. ÖZTURK
11:30 / 12:20	ADLİ TIP	Adli-Tıbbi Raporlar	E.E. ÖZTURK
13:30 / 14:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
14:30 / 15:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
15:30 / 16:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
16:30 / 17:20	ADLİ TIP	Serbest Çalışma	

PERŞEMBE			
SAATI	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ADLİ TIP	Yaralar (Künt Cisim, Delici Alet, Kesici Alet, Ezici-Kesici Alet Yaraları)	E.E. ÖZTURK
09:30 / 10:20	ADLİ TIP	Yaralar (Delici-Kesici Alet, Ateşli Silah Yaraları)	E.E. ÖZTURK
10:30 / 11:20	ADLİ TIP	Yaralar (Yanık Yaraları, Patlayıcılarla Meydana Gelen Yaralar)	E.E. ÖZTURK
11:30 / 12:20	ADLİ TIP	Yaralar (Kimyasal ve Biyolojik Yaralar)	E.E. ÖZTURK
13:30 / 14:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
14:30 / 15:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
15:30 / 16:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
16:30 / 17:20	ADLİ TIP	Serbest Çalışma	

CUMA			
SAATI	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ADLİ TIP	Ölüm, Ölü Muayenesi ve Adli Otopsi	E.E. ÖZTURK
09:30 / 10:20	ADLİ TIP	Ölüm, Ölü Muayenesi ve Adli Otopsi	E.E. ÖZTURK
10:30 / 11:20	ADLİ TIP	Ölüm, Ölü Muayenesi ve Adli Otopsi	E.E. ÖZTURK
11:30 / 12:20	ADLİ TIP	Ölüm, Ölü Muayenesi ve Adli Otopsi	E.E. ÖZTURK
13:30 / 14:20	ADLİ TIP	Asfiksiler-1	E.E. ÖZTURK
14:30 / 15:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
15:30 / 16:20	ADLİ TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
16:30 / 17:20	ADLİ TIP	Serbest Çalışma	

<b>5. SINIF</b>	<b>ADLI TIP ANABILIM DALI</b>	<b>02. HAFTA</b>
-----------------	-------------------------------	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
<b>SAATI</b>	<b>ANABILİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	ADLI TIP	Asfiksiler-2	E.E. ÖZTURK
09:30 / 10:20	ADLI TIP	Asfiksiler-3	E.E. ÖZTURK
10:30 / 11:20	ADLI TIP	Çocuk İhmali ve İstismarı	E.E. ÖZTURK
11:30 / 12:20	ADLI TIP	Çocuk İhmali ve İstismarı	E.E. ÖZTURK
13:30 / 14:20	ADLI TIP	Cinsel Saldırı Suçları	E.E. ÖZTURK
14:30 / 15:20	ADLI TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
15:30 / 16:20	ADLI TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
16:30 / 17:20	ADLI TIP	Serbest Çalışma	

<b>SALI</b>			
<b>SAATI</b>	<b>ANABILİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	ADLI TIP	Aile İçi Şiddet-Kadına Yönelik Şiddet	E.E. ÖZTURK
09:30 / 10:20	ADLI TIP	Adli Psikiyatri	E.E. ÖZTURK
10:30 / 11:20	ADLI TIP	Adli Psikiyatri	E.E. ÖZTURK
11:30 / 12:20	ADLI TIP	Çocukta Adli Psikiyatri	
13:30 / 14:20	ADLI TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
14:30 / 15:20	ADLI TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
15:30 / 16:20	ADLI TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
16:30 / 17:20	ADLI TIP	Serbest Çalışma	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
<b>SAATI</b>	<b>ANABILİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	ADLI TIP	Olay Yeri İncelemesi	E.E. ÖZTURK
09:30 / 10:20	ADLI TIP	Olay Yeri İncelemesi	E.E. ÖZTURK
10:30 / 11:20	ADLI TIP	Adli Toksikoloji ve Madde Bağımlılığı	E.E. ÖZTURK
11:30 / 12:20	ADLI TIP	Adli Toksikoloji ve Madde Bağımlılığı	E.E. ÖZTURK
13:30 / 14:20	ADLI TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
14:30 / 15:20	ADLI TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
15:30 / 16:20	ADLI TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
16:30 / 17:20	ADLI TIP	Serbest Çalışma	

<b>PERŞEMBE</b>			
<b>SAATI</b>	<b>ANABILİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	ADLI TIP	İnsan Hakları ve İhlalleri	E.E. ÖZTURK
09:30 / 10:20	ADLI TIP	İnsan Hakları ve İhlalleri	E.E. ÖZTURK
10:30 / 11:20	ADLI TIP	Kimliklendirme	E.E. ÖZTURK
11:30 / 12:20	ADLI TIP	Kimliklendirme	E.E. ÖZTURK
13:30 / 14:20	ADLI TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
14:30 / 15:20	ADLI TIP	UYG: Poliklinik	E.E. ÖZTURK
15:30 / 16:20	ADLI TIP	Staj Değerlendirme	E.E. ÖZTURK
16:30 / 17:20	ADLI TIP	Serbest Çalışma	

<b>CUMA</b>			
<b>SAATI</b>	<b>ANABILİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	ADLI TIP	SINAV (UYGULAMA/TEORİK)	E.E. ÖZTURK
09:30 / 10:20	ADLI TIP	SINAV (UYGULAMA/TEORİK)	E.E. ÖZTURK
10:30 / 11:20	ADLI TIP	SINAV (UYGULAMA/TEORİK)	E.E. ÖZTURK
11:30 / 12:20	ADLI TIP	SINAV (UYGULAMA/TEORİK)	E.E. ÖZTURK
13:30 / 14:20	ADLI TIP	SINAV (UYGULAMA/TEORİK)	E.E. ÖZTURK
14:30 / 15:20	ADLI TIP	SINAV (UYGULAMA/TEORİK)	E.E. ÖZTURK
15:30 / 16:20	ADLI TIP	SINAV (UYGULAMA/TEORİK)	E.E. ÖZTURK
16:30 / 17:20	ADLI TIP	KLİNİK UYGULAMA DERSİ DEĞERLENDİRME	E.E. ÖZTURK

T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON)

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Prof. Dr. Ali Fuat ERDEM (Anabilim Dalı Başkanı)
2. Doç. Dr. Ayça TAŞ TUNA
3. Doç. Dr. Beyazıt DİKMEN
4. Doç. Dr. Onur BALABAN
5. Doç. Dr. Onur PALABIYIK (Staj Sorumlusu)

**Klinik Uygulamanın Ön Koşul Dersleri:**

1. Kardiyopulmoner Resüsitasyon
2. Hava Yolu Açıklığının Sağlanması
3. Anestezik Ajanlar

**Önerilen Seçmeli Dersler:**

1. Yoğun bakımda mekanik ventilasyon
2. Yoğun bakımda enteral ve parenteral beslenme
3. Rejyonel anestezi
4. Postoperative ağrı kontrolü

**Dersin Amacı:**

Anestezi, Yoğun bakım ve Ağrı ile ilgili konularda eğitim için temel teorik bilgi ve pratik uygulamaları öğretmek amaçlanmaktadır.

**Dersin İçeriği:**

Hastanın havayolu korunması, entübasyon, anestezi öncesi ve sonrasında takip ve değerlendirilmesi, mekanik ventilasyon, anestezide kullanılan ilaç ve yöntemler (rejonel, genel anestezi vb), postoperatif analjezi uygulamaları, temel ve ileri yaşam desteği, yoğun bakımda hastanın değerlendirilmesi ve tedavisi

**Dersin Öğrenme Çıktıları**

1. Hastanın anestezi öncesi ve sonrasında değerlendirilmesi
2. Temel Yaşam Desteği algoritmasını öğrenme ve uygulayabilme
3. İleri Yaşam Desteği algoritmasını öğrenme ve uygulayabilme
4. Hava yolu açma manevralarını uygulayabilme
5. Entübasyon yapabilme
6. Anestezik ilaç ve yöntemleri öğrenme
7. Postoperatif analjezik uygulamalar hakkında bilgi edinme
8. Ameliyathanede pratik uygulamada; damar yolu açılması, hava yolu açıklığının sağlanması

T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DÖNEM V KARNESİ

ADI SOYADI :

NUMARASI :

UYGULAMA İSMİ	İŞLEMLER İÇİN UYGUN GÖRÜLEN PUAN VE SAYI			İNTÖRN TARAFINDAN YAPILAN	
	ADET	PUAN	MİNİMUM PUAN	ADET	PUAN
MONİTÖRİZASYON	5	1	5		
DAMAR YOLU AÇILMASI	5	1	5		
ENDOTRAKEAL ENTÜBASYON	3	10	30		
LARİNJEAL MASKE YERLEŞTİRME	1	5	5		
İNTRAVENÖZ ANESTEZİKLERİ TANIMA	10	1	10		
İNHALASYON ANESTEZİKLERİNİ TANIMA	5	1	5		
LOKAL ANESTEZİKLERİ TANIMA	10	1	10		
GLASKOW KOMA SKALASI DEĞERLENDİRME	5	1	5		
SEPSİS TANISI KOYMA	1	5	5		
ARDS TANISI KOYMA	1	5	5		
REJYONAL ANESTEZİ TAKİBİ	5	1	5		
PREOPERATİF DEĞERLENDİRME, ASA SINIFLANDIRMASI YAPMA	5	1	5		
KANSER AĞRISI İÇİN REÇETE DÜZENLEYEBİLME	1	5	5		
TOPLAM			100		

Uygulamaların en az yukarıdaki listede yer aldığı sayıda yapılması gerekmektedir.

<b>5. SINIF</b>	<b>ANESTEZİYOLOJİ REANİMASYON ANABİLİM DALI</b>	<b>01. HAFTA</b>
-----------------	---	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	Prof. Dr. ALİ FUAT ERDEM
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	ANESTEZİYE GİRİŞ	Prof. Dr. ALİ FUAT ERDEM
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	PREOPERATİF HAZIRLIK	Prof. Dr. ALİ FUAT ERDEM
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	İNHALASYON ANESTEZİKLERİ	Dr. Ö. Ü. ONUR PALABIYIK
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	İNHALASYON ANESTEZİKLERİ	Dr. Ö. Ü. ONUR PALABIYIK
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>SALI</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	HAVA YOLU AÇIKLIĞININ SAĞLANMASI	Doç. Dr. AYÇA TAŞ TUNA
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	HAVA YOLU AÇIKLIĞININ SAĞLANMASI	Doç. Dr. AYÇA TAŞ TUNA
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	HAVA YOLU AÇIKLIĞININ SAĞLANMASI PRATİK UYGULAMALARI	Doç. Dr. AYÇA TAŞ TUNA
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	HAVA YOLU AÇIKLIĞININ SAĞLANMASI PRATİK UYGULAMALARI	Doç. Dr. AYÇA TAŞ TUNA
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KARDİYOPULMONER RESÜSİTASYON	Doç. Dr. AYÇA TAŞ TUNA
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KARDİYOPULMONER RESÜSİTASYON PRATİK UYGULAMALARI	Doç. Dr. AYÇA TAŞ TUNA
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KARDİYOPULMONER RESÜSİTASYON PRATİK UYGULAMALARI	Doç. Dr. AYÇA TAŞ TUNA
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	ANESTEZİDE MONİTÖRİZASYON	Doç. Dr. AYÇA TAŞ TUNA
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	ANESTEZİDE MONİTÖRİZASYON	Doç. Dr. AYÇA TAŞ TUNA
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>PERŞEMBE</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	NÖROMUSKÜLER BLOKÖRLER	Dr. Ö. Ü. ONUR PALABIYIK
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	NÖROMUSKÜLER BLOKÖRLER	Dr. Ö. Ü. ONUR PALABIYIK
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	İNTRAVENÖZ ANESTEZİKLER	Dr. Ö. Ü. ONUR PALABIYIK
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	İNTRAVENÖZ ANESTEZİKLER	Dr. Ö. Ü. ONUR PALABIYIK
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>CUMA</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	PERİOPERATİF İNTRAVENÖZ SIVILAR	Doç. Dr. ONUR BALABAN
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	PERİOPERATİF İNTRAVENÖZ SIVILAR	Doç. Dr. ONUR BALABAN
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>5. SINIF</b>	<b>ANESTEZİYOLOJİ REANİMASYON ANABİLİM DALI</b>	<b>02. HAFTA</b>
-----------------	---	------------------

**PAZARTESİ**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	AKUT SOLUNUM YETMEZLİĞİ VE MEKANİK VENTİLASYON	Prof. Dr. ALİ FUAT ERDEM
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	AKUT SOLUNUM YETMEZLİĞİ VE MEKANİK VENTİLASYON	Prof. Dr. ALİ FUAT ERDEM
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	HİPOKSİ VE OKSİJEN TEDAVİSİ	Prof. Dr. ALİ FUAT ERDEM
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	HİPOKSİ VE OKSİJEN TEDAVİSİ	Prof. Dr. ALİ FUAT ERDEM
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

**SALI**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	ARDS VE MODS'DA YOĞUN BAKIM	Prof. Dr. ALİ FUAT ERDEM
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	ARDS VE MODS'DA YOĞUN BAKIM	Prof. Dr. ALİ FUAT ERDEM
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	LOKAL ANESTEZİKLER	Doç. Dr. ONUR BALABAN
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	LOKAL ANESTEZİKLER	Doç. Dr. ONUR BALABAN
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

**ÇARŞAMBA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	OPIOİDLER	Doç. Dr. BEYAZIT DİKMEN
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	OPIOİDLER	Doç. Dr. BEYAZIT DİKMEN
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

**PERŞEMBE**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SANTRAL BLOKLAR	Doç. Dr. ONUR BALABAN
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SANTRAL BLOKLAR	Doç. Dr. ONUR BALABAN
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

**CUMA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SEPSİS, SEPTİK ŞOK	Dr. Ö. Ü. ONUR PALABIYIK
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SEPSİS, SEPTİK ŞOK	Dr. Ö. Ü. ONUR PALABIYIK
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>5. SINIF</b>	<b>ANESTEZİYOLOJİ REANİMASYON ANABİLİM DALI</b>	<b>03. HAFTA</b>
-----------------	---	------------------

**PAZARTESİ**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	AŞİT BAZ DENGESİ	Prof. Dr. ALİ FUAT ERDEM
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	AŞİT BAZ DENGESİ	Prof. Dr. ALİ FUAT ERDEM
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	AŞİT BAZ DENGESİ	Prof. Dr. ALİ FUAT ERDEM
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

**SALI**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KRONİK AĞRI VE TEDAVİSİ	Doç. Dr. BEYAZIT DİKMEN
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KRONİK AĞRI VE TEDAVİSİ	Doç. Dr. BEYAZIT DİKMEN
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	ANALJEZİK AJANLAR	Doç. Dr. BEYAZIT DİKMEN
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	ANALJEZİK AJANLAR	Doç. Dr. BEYAZIT DİKMEN
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

**ÇARŞAMBA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	PERİFERİK BLOKLAR	Doç. Dr. ONUR BALABAN
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	PERİFERİK BLOKLAR	Doç. Dr. ONUR BALABAN
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

**PERŞEMBE**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	KLİNİK PRATİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SERBEST ÇALIŞMA	

**CUMA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ANESTEZİYOLOJİ REAN.	STAJ DEĞERLENDİRME	Dr. Ö. Ü. ONUR PALABIYIK



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ



T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

**5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ)**

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Doç. Dr. Davut CEYLAN (Anabilim Dalı Başkanı)
2. Doç. Dr. Tibet KAÇIRA (Staj Sorumlusu)

**Dersin amacı:**

Günlük medikal pratikte sıklıkla karşılaşılan ve tıp fakültesi eğitimi esnasında öğrencinin bilmesi beklenen nöroşirürjiyi ilgilendiren hastalıklar konusunda, öğrenme çıktıları minimum hedef olmak üzere gerekli bilgilerin aktarılması ve benimsetilmesi ön planda hedeflenmiştir. Nöroşirürjiyi ilgilendiren acil durumlarda nasıl bir yol izlenmesinin kararının verilmesini aktarmak ve doğru karar vermenin hayat kurtarıcı olduğunun kavranması sağlanması amaçlanmıştır.

**Dersin İçeriği:**

İki hafta süreli nöroşirürji stajı, teorik ders anlatımı ile beraber öğretim elemanları eşliğinde yapılan klinik pratikler ile uygulanır. Öğrenci ilgili öğretim üyesinin vermiş olduğu ödevi-çalışmayı hazırlar.

**Ders Öğrenme Çıktıları:**

1. Glasgow Koma Skalasını hatasız tanımlar ve pratik uygulamada kullanabilir.
2. KİBAS'ın en az 3 tane temel bulgusunu tanımlar ve serebral herniasyonları açıklayabilir.
3. Kafa travması temel kavramlarını tanımlayabilir, ilk değerlendirmeyi uygulayabilir ve olguları çözümler, doğru şekilde transportunu planlayabilir.
4. Spinal travma temel kavramlarını tanımlayabilir ve transportunu eksiksiz sağlayabilir.
5. Beyin tümörlerini yaş gruplarına ve lokalizasyonlarına göre listeyelebilir, ayrıca klinik bulgularını açıklayabilir ve radyolojik inceleme planlayabilir; güncel tedavi seçeneklerini listeleyebilir.
6. Hidrosefalinin yaş gruplarına göre nedenlerini ve klinik bulgularını açıklayabilir, tedavi seçeneklerini listeleyebilir.
7. Majör konjenital nöroşirürjikal pediatrik malformasyonları tanımlayabilir ve klinik önemini belirtebilir.
8. Subaraknoid kanamanın klinik tanısını koyabilir ve doğru şekilde bir üst merkeze transportunu planlayabilir.
9. Lomber disk hernisi ayırıcı tanısını tartışabilir, radyolojik incelemeleri planlayabilir ve kesin cerrahi endikasyonlarını listeleyebilir

**Ders notu:** Dersin slaytları

**Kaynaklar:**

UÇEP 2020  
Greenberg Handbook of Neurosurgery( Greenberg Nöroşirürji el kitabı)

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ AD KLİNİK UYGULAMA YETERLİLİK BELGESİ**

ADI SOYADI: .....  
BELGEYİ ALMA TARİHİ: ...../...../.....

NUMARASI: .....  
BELGEYİ GERİ VERME TARİHİ: ...../...../.....

İŞLEM	PUAN (HER SEFER İÇİN)	İMZA -KAŞE 1	İMZA -KAŞE 2	İMZA -KAŞE 3	İMZA -KAŞE 4	İMZA -KAŞE 5	PUAN	MAX
YATAN HASTA NÖROLOJİK MUAYENE YAPILMASI	4							20
TRAVMA HASTASINI ACİL SERVİSTE KARŞILAMA	4							20
ACİL HASTA NÖROLOJİK MUAYENE YAPILMASI	4							20
YOĞUN BAKIM HASTASI NÖROLOJİK MUAYENE YAPILMASI	4							20
POLİKLİNİK HASTASI NÖROLOJİK MUAYENE YAPILMASI	4							20
İDRAR SONDASI TAKMA	3							15
KAS İÇİ ENJEKSİYON (DELTOİD + GLUTEAL)	3							15
BOS ALMA	6							30
KİRLİ CERRAHİ ALETİN/ ENDOSKOPIK ALET STERİLİZASYONU	2							10
CERRAHİ HAZIRLIK VE STERİL YIKANMA	2							10
SEMİNER SUNUMU (EN FAZLA 1 KEZ PUANLANDIRILACAK)	20							20
TOPLAM								200

Toplam Puanın İdeali >140'tir.

<b>5. SINIF</b>	<b>BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI</b>	<b>01. HAFTA</b>
-----------------	---	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	Doç.Dr. Davut Ceylan
09:30 / 10:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Beyin ödemi ve Kibas	Doç.Dr. Davut Ceylan
10:30 / 11:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Kafa travmaları	Doç.Dr. Davut Ceylan
11:30 / 12:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Hidrosefali	Doç.Dr. Davut Ceylan
13:30 / 14:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik uygulama	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik uygulama	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik uygulama	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik uygulama	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Subaraknoid kanama	Doç.Dr. Davut Ceylan
09:30 / 10:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Nöroonkoloji-1	Doç.Dr Tibet Kaçira
10:30 / 11:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Nöroonkoloji-2	Doç.Dr Tibet Kaçira
11:30 / 12:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Lomber Disk hernileri	Doç.Dr Tibet Kaçira
13:30 / 14:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik uygulama	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik uygulama	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik uygulama	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik uygulama	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Kraniosinüsitöz	Doç.Dr Tibet Kaçira
09:30 / 10:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Spinal Travmalar	Doç.Dr Tibet Kaçira
10:30 / 11:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Serebral enfeksiyonlar	Doç.Dr Tibet Kaçira
11:30 / 12:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Nöral tüp defektleri	Doç.Dr Tibet Kaçira
13:30 / 14:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik Uygulamalar	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik Uygulamalar	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik Uygulamalar	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Serbest çalışma	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Tuzak nöropatileri	Doç.Dr Tibet Kaçira
09:30 / 10:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Arnold Chiari Hastalığı	Doç.Dr Tibet Kaçira
10:30 / 11:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Servikal disk hernileri	Doç.Dr Tibet Kaçira
11:30 / 12:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Nöroşirürjide Radyolojik uygulamalar	Doç.Dr Davut Ceylan
13:30 / 14:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik uygulama	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik uygulama	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik uygulama	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Klinik uygulama	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Sınav Teorik	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Sınav Teorik	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Sınav Pratik	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	BEYİN VE SİNİR CER.	Sınav pratik	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	BEYİN VE SİNİR CER.	KLİNİK UYGULAMA DERSİ DEĞERLENDİRME	Doç.Dr Tibet Kaçira
14:30 / 15:20	BEYİN VE SİNİR CER.		
15:30 / 16:20	BEYİN VE SİNİR CER.		
16:30 / 17:20	BEYİN VE SİNİR CER.		



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

T.C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

**5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI)**

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Doç. Dr. Bahar Sevimli DİKİCİER (Anabilim Dalı Başkanı)
2. Doç. Dr. Berna Solak
3. Dr.Öğr.Üyesi Rabia Öztaş Kara

**KLİNİK UYGULAMAIN AMACI:**

Klinik Uygulama sonunda; pratisyen hekim olarak birinci basamakta karşılaşacağı ve sık görülen dermatolojik hastalıkları tanımasını sağlamak, tedavisini bilip, acil durumda gerekli ön işlemleri yaparak uzmana yönlendirebilecek bilgi, beceri ve tutumları kazandırmaktır.

**KLİNİK UYGULAMAIN HEDEFLERİ:**

- Derinin fizyolojisi, fonksiyonları hakkında bilgi sahibi olunması, yapısal ve fonksiyonel patolojik durumların ayrımı yapabilmek.
- Akut ve kronik dermatolojik hastalıkların ayrımını yapabilmek, bu hastalıkların olası sistemik hastalıklarla ilişkisini incelemek.
- Akut ve kronik dermatolojik hastalık nedenlerine yönelik müdahaleyi planlamak (ilk girişim ve sevk, veya sevk gibi).
- Acil dermatolojik hastalıklarda gerekli ilk yaklaşımı planlamak.
- Psoriasis gibi sık görülen, sistemik tutulumu olabilen kronik hastalıklarda doğru yaklaşım ve uzmana yönlendirme planlamasını yapmak.
- Sık görülen deri kanserlerini tanımak.
- Genodermatozlar ve metabolik hastalıkların deri belirtileri hakkında bilgi sahibi olmak.

**KLİNİK UYGULAMAIN ÖĞRENME ÇIKTILARI**

- Anjiyoödem, ilaç allerjileri gibi akut ve acil dermatolojik hastalıklarda ilk yaklaşımı planlayabilmek.
- Kronik dermatolojik hastalıklarla ilgili bilgi sahibi olmak ve hastayı bir uzmana yönlendirebilmek.
- Çocuk hastalarda en olası dermatolojik hastalıklar hakkında bilgi sahibi olmak ve uzmana yönlendirebilmek.
- Toplumsal önemi olan uyuz, bitlenme, zührevi hastalıklar konusunda bilgi sahibi olup farkındalık kazanmak ve ilk yaklaşımı planlayabilmek.
- Sık görülen deri kanserlerini tanıyabilmek ve zamanında müdahale için gerekli yaklaşımı planlayabilmek.
- Genetik geçişli dermatozlar ve metabolik hastalıkların dermatolojik hastalıkların tanınmasını ve gereken yönlendirmeyi yapabilmek.
- Nadir görülen kronik deri hastalıklarını (pemfigus) tanıyıp doğru yönlendirmeyi yapabilmek.

**KAPSAM:**

- Deri ve deri eklerinin yapısı, işlevleri.
- Acil dermatolojik tablolar.
- Psoriasis ve diğer eritemli skuamli dermatozlar.
- Pigmentasyon bozuklukları
- Deri eklerinin hastalıkları
- Alerjik / ekzematöz dermatozlar
- Behçet hastalığı
- Deri tüberkülozu
- Lepa
- Layşmaniyazis
- Cinsel yolla geçen hastalıklar (zührevi hastalıklar)
- Derinin bakteriyel ve viral enfeksiyonları

- Akne ve akneiform erupsiyonlar
- İlaç erupsiyonları
- Parazitozlar

#### ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ:

- Hasta-başı vizit ve tartışma
- Gerçek hastada muayene
- Dermatoloji, alerji testleri, wood ışığı kullanımı, mikroskop kullanımı, biyopsi yöntemleri, kriyocerrahi, lazer uygulamaları ve özellikli muayene yöntemlerini izleme
- Literatür/seminer katılımı

### SAKARYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR AD KLİNİK UYGULAMA YETERLİLİK BELGESİ

ADI SOYADI: .....  
BELGEYİ ALMA TARİHİ: ...../...../.....

NUMARASI: .....  
BELGEYİ GERİ VERME TARİHİ: ...../...../.....

İŞLEM	PUAN	İMZA -KAŞE 1	İMZA- KAŞE 2	İMZA -KAŞE 3
MANTAR ARAMAK İÇİN ÖRNEK ALMA	10			
WOOD IŞIĞI MUAYENESİ	10			
DERİ BİYOPSİSİ İZLEME	10			
TIRNAK CERRAHİSİ İZLEME	10			
ALERJİ TESTLERİ İZLEME	10			
FOTOTERAPİ UYGULAMALARINI İZLEME	10			
GALVANOTERAPİ İZLEME	10			
LASER UYGULAMALARI İZLEME	10			
RF KOTERİZASYON İZLEME	10			
İL ENJEKSİYON UYGULAMA	10			
<b>TOPLAM</b>				

Toplam puan ideali 100 dür. <50 puanı olan öğrenci yetersiz sayılır.

<b>5. SINIF</b>	<b>DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR ANABİLİM DALI</b>	<b>01. HAFTA</b>
-----------------	--	------------------

**PAZARTESİ**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	DR. B. S. DİKİCİER
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	DERİNİN YAPISI VE İŞLEVLERİ	DR. B. S. DİKİCİER
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI MUAYENE	DR. B. S. DİKİCİER
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	PRİMER VE SEKONDER ELEMANTER LEZYONLAR	DR. B. S. DİKİCİER
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**SALI**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	VİTİLİGO	DR. R. Ö.KARA
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	HİPERPİGMENTASYON YAPAN HASTALIKLAR	DR. R. Ö.KARA
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	ALOPESİLER	DR. R. Ö.KARA
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	DERİ EKLERİNİN DİĞER HASTALIKLARI	DR. R. Ö.KARA
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**ÇARŞAMBA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	AKNE VULGARİS TANI	DR. B. S. DİKİCİER
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	AKNE VULGARİS TEDAVİ	DR. B. S. DİKİCİER
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	ROZASEA	DR. B. S. DİKİCİER
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**PERŞEMBE**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	PSORİAZİS	DR. B.SOLAK
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	LİKEN PLANUS	DR. B.SOLAK
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	PİTRIAZİS ROZEA	DR. B. S. DİKİCİER
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	ERİTODERMİ	DR. B. S. DİKİCİER
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**CUMA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	PRATİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SİFİLİZ	DR. B. S. DİKİCİER
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	DİĞER CİNSEL YOLLA BULAŞAN HASTALIKLAR	DR. R. Ö.KARA
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	FİZİKSEL ETKENLERE BAĞLI DERİ HASTALIKLARI	DR. R. Ö.KARA
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>5. SINIF</b>	<b>DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR ANABİLİM DALI</b>	<b>02. HAFTA</b>
-----------------	--	------------------

**PAZARTESİ**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	ALLERJİK KONTAKT DERMATİTLER	DR. B.SOLAK
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	İRRİTAN KONTAKT DERMATİTLER	DR. B.SOLAK
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	ATOPIK DERMATİT	DR. R. Ö.KARA
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	DİĞER EKZEMALAR	DR. R. Ö.KARA
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**SALI**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	MALİGN DERİ TÜMÖRLERİ	DR. R. Ö.KARA
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	NEVÜSLER	DR. R. Ö.KARA
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	DİĞER BENİGN DERİ TÜMÖRLERİ	DR. R. Ö.KARA
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**ÇARŞAMBA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	İMPETİGO, SELLÜLİT VE ERİZİPEL	DR. R. Ö.KARA
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	DERİNİN DİĞER BAKTERİYEL ENFEKSİYONLARI	DR. R. Ö.KARA
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**PERŞEMBE**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	ÜRTİKER	DR. B. S. DİKİCİER
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	ANJİÖDEM	DR. B. S. DİKİCİER
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**CUMA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	DERİNİN YÜZEYEL MANTAR İNFEKSİYONLARI	DR. B.SOLAK
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	DERİNİN YÜZEYEL MANTAR İNFEKSİYONLARI	DR. B.SOLAK
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. R. Ö.KARA
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	REAKTİF DERMATOZLAR	DR. R. Ö.KARA
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ



<b>5. SINIF</b>	<b>DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR ANABİLİM DALI</b>	<b>03. HAFTA</b>
-----------------	--	------------------

**PAZARTESİ**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	TÜBERKÜLOZ	DR. B. S. DİKİCİER
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	LEPRA	DR. B. S. DİKİCİER
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**SALI**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	BÜLLÖZ DERİ HASTALIKLARI	DR. B.SOLAK
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	HERPES, ZONA	DR. B.SOLAK
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	DİĞER VİRAL DERİ HASTALIKLARI	DR. B.SOLAK
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**ÇARŞAMBA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	BEHÇET HASTALIĞI TANI	DR. B. S. DİKİCİER
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	BEHÇET HASTALIĞI TEDAVİ	DR. B. S. DİKİCİER
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**PERŞEMBE**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B. S. DİKİCİER
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SCABİES,PEDİKÜLOZİS	DR. R. Ö.KARA
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	LEISHMANİAZİS	DR. B.SOLAK
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA	DR. B.SOLAK
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**CUMA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA:	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	KLİNİK UYGULAMA:	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	DERİ VE ZÜHREVİ HAST.	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

**5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ)**

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Prof. Dr. Ertuğrul GÜÇLÜ (Anabilim Dalı Başkanı)
2. Prof. Dr. Oğuz KARABAY
3. Doç. Dr. Aziz ÖĞÜTLÜ
4. Dr.Öğr.Üyesi Aslı VATAN

**Klinik Uygulamanın Ön Koşul Dersleri:**

1. Temel Mikrobiyoloji
2. Klinik Mikrobiyoloji

**Önerilen Seçmeli Dersler**

1. Hastane enfeksiyonları

**Dersin Amacı:**

Bu dersin amacı, ülkemizde toplumda sık görülen, ayaktan izlenebilecek enfeksiyonlarda tanı koyabilen, tedavi düzenleyebilen ve bu hastalıklardan korunmayı başarı ile uygulayabilen; birinci basamakta yönetilemeyecek enfeksiyonların ön tanısını koyup sevk işlemlerini gerçekleştirebilen ve erişkinin acil enfeksiyon süreçlerini birinci basamakta yönetebilen, hekimler yetiştirmektir..

**Dersin İçeriği:**

Üst ve alt solunum yolu enfeksiyonları, gastrointestinal sistem enfeksiyonları, üriner sistem enfeksiyonları, kas ve iskelet sistemi enfeksiyonları, kalp ve dolaşım sistemi enfeksiyonları, santral sinir sistemi enfeksiyonları, cinsel temasla bulaşan enfeksiyonlar, hepatotropik ve sistemik viral enfeksiyonlar, paraziter enfeksiyonlar, antibiyotikler, hastanın enfeksiyöz hastalıklar açısından değerlendirilmesi ve tedavisi, temel mikrobiyoloji laboratuvarı uygulamaları yanında, bu klinik uygulama programında öğrenciler aktif olarak (hoca nezaretinde) seminer verir ve anlatılan seminer başlıkları öğrenim sorumlulukları içindedir

**Dersin Öğrenme Çıktıları**

1. Hastanın enfeksiyöz hastalıklar açısından değerlendirilmesi
2. Bakteriyolojik hastalıkların tanısını koyup tedavisini yapabilme
3. Viral hastalıkların ayırıcı tanısını yapıp tedavisini uygulayabilme
4. Paraziter hastalıkların mikroskopik olarak tanısını koyabilme ve tedavisini yapabilme
5. Akılcı antibiyotik kullanım uygulamaları hakkında bilgi edinme
6. Periferik yayma, idrar mikroskopisi, gaita mikroskopisi gibi temel mikrobiyolojik tetkikleri değerlendirip, yorumlayabilme
7. Hastane enfeksiyonları ve Sterilizasyon süreçleri hakkında fikir sahibi olma
8. Vaka örnekleri üzerinden hastalıkların tartışılması
9. Bu klinik uygulama programında öğrenciler aktif olarak (hoca nezaretinde) seminer verir ve anlatılan seminer başlıkları öğrenim sorumlulukları içindedir.

**Kaynaklar:**

1. Enfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyolojisi Nobel Tıp Kitabevleri, Ayşe Willke Topçu, Güner Söyletir, Mehmet Doğanay 2018 baskı
2. Mandell, Douglas, and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases. John E. Bennett, Raphael Dolin, Martin J. Blaser
3. EKMUD Enfeksiyon Hastalıkları Kitabı (Nobel Tıp Kitabevi) 2017 II. Baskı

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ AD KLİNİK UYGULAMA YETERLİLİK BELGESİ**

ADI SOYADI: .....  
BELGEYİ ALMA TARİHİ: ...../...../.....

NUMARASI: .....  
BELGEYİ GERİ VERME TARİHİ: ...../...../.....

İŞLEM	PUAN (HER SEFER İÇİN)	İMZA - KAŞE 1	İMZA - KAŞE 2	İMZA - KAŞE 3	İMZA - KAŞE 4	İMZA - KAŞE 5	PUAN	MAX
KLİNİK ÖRNEKTEN GRAM BOYAMA YAPMA ve OKUMA	2							10
KÜLTÜRDEN GRAM YAPMA ve BOYAMA	2							10
PERİFERİK YAYMA YAPMA ve OKUMA	2							10
DAMARDAN KAN ALMA	2							10
İDRAR SONDASI TAKMA	2							10
KAS İÇİ ENJEKSİYON (DELTOİD + GLUTEAL)	2							10
NAZO GASTRİK SONDA TAKMA	2							10
BOS ALMA	8							40
KİRLİ CERRAHİ ALETİN/ ENDOSKOPİK ALET STERİLİZASYONU	2							10
KÜLTÜR YAPMA (NE KÜLTÜRÜ OLDUĞU YAZILACAK)	2							10
YOĞUN BAKIM HE KONSÜLTASYONU	2							10
İDRAR MİKROSKOBİSİ YAPMA	5							25
DIŞKI MİKROSKOBİSİ YAPMA ve PARAZİT ARAMA	3							15
SEMİNER SUNUMU (EN FAZLA 1 KEZ PUANLANDIRILACAK)	10							10
<b>TOPLAM</b>								200

- Toplam Puanın İdeali >140'tır. Toplam Puanı <80 olan öğrenci mesleki yeterlilik için gereken asgari şartları sağlamamış sayılmaktadır.
- Bu form Staj sınavından 1 gün önce AD sekreterliğine teslim edilecektir.

<b>5. SINIF</b>	<b>ENFEKSİYON HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>		<b>01. HAFTA</b>
-----------------	--	--	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	DR. A. OGUTLU
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	ATEŞ, NEDENİ BİLİNMEYEN ATEŞ	DR. A. OGUTLU
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	ANTİMİKROBİYAL KEMOTERAPİ (AKILCI İLAÇ KULLANIMI)	DR.O.KARABAY
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	ANTİMİKROBİYAL KEMOTERAPİ (AKILCI İLAÇ KULLANIMI) 2	DR.O.KARABAY
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	İTERAKTİF EĞİTİM (ANTİMİKROBİYAL KEMOTERAPİ) (AKILCI İLAÇ KUL	DR.O.KARABAY
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	SEMİYOLOJİ	DR. A. OGUTLU
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	TOPLUM KAYNAKLI SEPSİS TANINMASI VE FİZYOPATOLOJİSİ	DR. A. OGUTLU
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	CİNSEL YOLLA BULAŞAN ENFEKSİYONLAR	DR.E.GÜÇLÜ
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	CİNSEL YOLLA BULAŞAN ENFEKSİYONLAR- 2	DR.E.GÜÇLÜ
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	AİDS- 1	DR.O.KARABAY
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	AİDS - 2	DR.O.KARABAY
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	ENFEKSİYÖZ İSHALLER	Dr. A. VATAN
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	PARAZİTER ENFEKSİYONLAR	Dr. A. VATAN
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	SİTMA	Dr. A. VATAN
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA: HASTA BAŞI EĞİTİMİ (BATIN MUAYENESİ)	Dr. A. VATAN
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	SOLUNUM YOLU ENFEKSİYONLARI -1	DR.E.GÜÇLÜ
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	SOLUNUM YOLU ENFEKSİYONLARI - 2	DR.E.GÜÇLÜ
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	ERİŞKİN AŞI UYGULAMALARI	DR.O.KARABAY
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	ÜRİNER SİSTEM ENFEKSİYONLARINA YAKLAŞIM	DR.O.KARABAY
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	ATEŞ VE DÖKÜNTÜLÜ HASTALIKLAR	DR.E.GÜÇLÜ
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	ATEŞ VE DÖKÜNTÜLÜ HASTALIKLAR - 2	DR.E.GÜÇLÜ
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	LABORATUAR UYGULAMALARI	DR.E.GÜÇLÜ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>5. SINIF</b>	<b>ENFEKSİYON HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>	<b>02. HAFTA</b>
-----------------	--	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	TOPLUM KAYNAKLI SEPSİS	DR. A. OGUTLU
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	GEBELİK VE ENFEKSİYON	DR. A. OGUTLU
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	DERİ VE YUMUŞAK DOKU ENFEKSİYON VE APSELERİ	DR.O.KARABAY
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	EKSTRAPULMONER TÜBERKÜLOZ	DR.O.KARABAY
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	AKUT HEPATİTLER	DR. A. OGUTLU
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	KRONİK HEPATİTLER	DR. A. OGUTLU
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	LABORATUVAR (ENFEKSİYÖZ ODAKLARDAN MİKROBİYOLOJİK ÖRNEK	DR.E.GÜÇLÜ
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	BİRİNCİ BASAMAKTA ANTİBİYOTİK REÇETELEME	DR.E.GÜÇLÜ
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	BİRİNCİ BASAMAKTA ANTİBİYOTİK REÇETELEME	DR.E.GÜÇLÜ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	ZOONOTİK ENFEKSİYONLAR 1 (BRUSELLOZ)	DR.O.KARABAY
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	ZOONOTİK ENFEKSİYONLAR -2 (TULAREMİ)	DR.O.KARABAY
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	TETANOZ	DR. A. VATAN
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	ENFEKSİYON HASTALIKLARINDA TANI YÖNTEMLERİ	DR. A. VATAN
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	VEKTÖRLE BULAŞAN VİRAL ENFEKSİYONLAR	DR. A. VATAN
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	VEKTÖRLE BULAŞAN VİRAL ENFEKSİYONLAR	DR. A. VATAN
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	KEMİK VE EKLEM ENFEKSİYONLARI (SEPTİK ARTRİT)	DR.E.GÜÇLÜ
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	KEMİK VE EKLEM ENFEKSİYONLARI (OSTEOMYELIT,PROTEZ ENFEKSİY	DR.E.GÜÇLÜ
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	ENDOKARDİT (KARDİYOVASKÜLER SİSTEM ENFEKSİYONLARI)	DR.E.GÜÇLÜ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA:	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA:	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	KUDUZ	DR.E.GÜÇLÜ
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	KUDUZ PROFİLAKSİSİ (KUDUZ SAHA REHBERİ)	DR.E.GÜÇLÜ
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA:	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>5. SINIF</b>	<b>ENFEKSİYON HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>	<b>03. HAFTA</b>
-----------------	--	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	DEKONTAMİNASYON - STERİLİZASYON	DR. A. OGUTLU
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	TRANSFÜZYONLA BULAŞAN ENFEKSİYONLAR	DR. A. OGUTLU
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	HASTANE ENFEKSİYONLARI (SAĞLIK BAKIMI İLE İLİŞKİLİ ENF)	DR.E.GÜÇLÜ
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	HASTANE ENFEKSİYONLARI (SAĞLIK BAKIMI İLE İLİŞKİLİ ENF)	DR.E.GÜÇLÜ
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	BATIN MUAYENESİ	DR. A. VATAN
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	SSS ENFEKSİYONU HASTALARINA PRATİK YAKLAŞIM	DR. A. VATAN
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	HASTANE ENFEKSİYONLARI (SAĞLIK BAKIMI İLE İLİŞKİLİ ENF)	DR.E.GÜÇLÜ
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	HASTANE ENFEKSİYONLARI (SAĞLIK BAKIMI İLE İLİŞKİLİ ENF)	DR.E.GÜÇLÜ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	AŞI POLİKLİNİK UYGULAMASI	DR.O.KARABAY
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	SANTRAL SİNİR SİSTEMİ ENFEKSİYONLARI (AKUT) (İNTRAKRANİYAL ENF)	DR.E.GÜÇLÜ
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	SANTRAL SİNİR SİSTEMİ ENFEKSİYONLARI (AKUT) (İNTRAKRANİYAL ENF)	DR.E.GÜÇLÜ
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	SANTRAL SİNİR SİSTEMİ ENFEKSİYONLARI (AKUT) (İNTRAKRANİYAL ENF)	DR.E.GÜÇLÜ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ENFEKSİYON HAST.	SINAV - TEORİK	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ENFEKSİYON HAST.	SINAV - PRATİK	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ENFEKSİYON HAST.	SINAV - PRATİK	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ENFEKSİYON HAST.	SINAV - PRATİK	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ENFEKSİYON HAST.	SINAV - PRATİK	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ENFEKSİYON HAST.	SINAV - PRATİK	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ENFEKSİYON HAST.	KLİNİK UYGULAMA DERSİ DEĞERLENDİRME	DR.E.GÜÇLÜ
16:30 / 17:20	ENFEKSİYON HAST.		



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ



T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

**5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON)**

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Prof. Dr. İbrahim TEKEOĞLU (Anabilim Dalı Başkanı)
2. Prof. Dr. Ayhan KAMANLI (Staj Sorumlusu)
3. Prof. Dr. Kemal NAS

**Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon (FTR)**, temel olarak hareket sistemi (kas-iskelet) hastalıklarının tanı, tedavi ve rehabilitasyonu ile uğraşan, ayrıca tüm diğer sistemlere ait doğumsal ya da edinilmiş hastalıklara bağlı fizyolojik ya da anatomik yetersizliği olan kişilerin, mevcut kapasitelerini en üst düzeye çıkarmak, bağımlılıklarını azaltmak ve yaşam kalitelerini yükseltmek amacıyla yataklı ve yataksız kurumlarda ve toplum içinde rehabilitasyon uygulayan tıp dalıdır.

Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon uzmanlık alanı bu kapsamda; her yaşta hastada, fiziksel tıp modaliteleri, medikal ve manüplatif tedavileri, terapötik enjeksiyon ve egzersizleri, ortez ve protezleri ve diğer rehabilitatif yöntemleri kullanarak ağrı, fonksiyon kaybı, yaşam kalitesinde bozulma, özürülük, engellilik ve sakatlığa yol açabilen başta romatizmal, nörolojik, ortopedik/travmatolojik, kardiyopulmoner ve algolojik hastalıklar olmak üzere tüm sistemlerin primer ya da tamamlayıcı tedavisini içerir.

**Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon klinik uygulama programında;**

Kas-iskelet sistemi problemleri, nörolojik hastalıklar, amputasyonlar, pelvik organ fonksiyon bozuklukları, kardiyopulmoner yetmezlik, kronik ağrı ve kansere bağlı özürülük gibi akut ve kronik problemlere bütünsel olarak yaklaşım, tüm yaş gruplarında özürülüğe yol açan tıbbi durumların ve bunlara bağlı olarak oluşan hastalık halinin önlenmesi, teşhisi, tedavisi ve rehabilitasyonu ile ilgili temel bilgilerin ve yaklaşımların öğrenilmesi amaçlanmıştır.

Çeşitli sistemlere ait doğumsal ya da edinilmiş hastalıklara bağlı fizyolojik ya da anatomik yetersizliği olan özürülü kişilerde, mevcut kapasitelerini en üst düzeye çıkarmak ve bağımlılık düzeylerini azaltarak yaşam kalitelerini yükseltmek amacıyla romatizmal, nörolojik, ortopedik/ travmatolojik, pediatrik, kardiyopulmoner, metabolik, onkolojik ve algolojik hastalıkların primer ya da tamamlayıcı tedavilerini içeren rehabilitasyon programlarının nasıl yapıldığı, klinik takiplerinin nasıl planlandığı konusunda bilgi sahibi olunması amaçlanmıştır.

Rehabilitasyon multiprofesyonel bir aktivitedir. Fizyoterapist, iş ve uğraşı terapisti (ergoterapisti), rehabilitasyon hemşiresi, sosyal hizmet uzmanı, ortez-protez uzmanı/teknisyeni, psikolog, dil ve konuşma terapisti, meslek danışmanı gibi diğer sağlık elemanları ve teknikerlerden oluşur. Özelleşmiş rehabilitasyon ekibi FTR uzman hekim tarafından yönetilir. Hastanın gereksinimine göre diğer dal hekimleri ile işbirliği yapar.

FTR klinik uygulama programında bu işleyişin temelleri konusunda klinik uygulamayerler klinik, poliklinik ve FTR salonlarında bulunarak işleyişi görerek fikir sahibi olabileceklerdir.

**KLİNİK UYGULAMA HEDEFLERİ**

- 1-Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon'un ana prensiplerini kavramaları
- 2- Kas iskelet sistemi ve fonksiyonel anatomi bilgilerini tekrarlamaları
- 3- Kas- iskelet sistemi hastalıklarının tanı, konservatif tedavi ve rehabilitasyonu hakkında bilgi sahibi olmaları
- 4- Akut ve Kronik ağrıya yaklaşım ve tedavi prensiplerini öğrenmeleri
- 5-Nörolojik, ortopedik rehabilitasyon prensiplerini öğrenmeleri
- 6- Sportif yaralanmalarda tanı ve tedavi prensiplerini öğrenmeleri
- 7- Diğer sistemlere ait doğumsal veya edinilmiş hastalıklara bağlı fizyolojik ya da anatomik yetersizliği olan kişilerin, mevcut kapasitelerini en üst düzeye çıkarmak, bağımlılıklarını azaltmak ve yaşam kalitelerini yükseltmek için gerekli rehabilitasyon prensiplerini öğrenmeleri
- 8- İnflamatuvar romatizmal hastalıklarda tanı ve tedavi prensiplerini öğrenmeleri



<b>5. SINIF</b>	<b>FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON ANABİLİM DALI</b>	<b>01. HAFTA</b>
-----------------	---	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	DR. İ.TEKEOĞLU
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KAVRAMI	DR. A. KAMANLI
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	BEL AĞRISI VE AYIRICI TANISI	DR. K.NAS
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	FİZİK TEDAVİ AJANLARI (ISI TEDAVİSİ)	DR. İ.TEKEOĞLU
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	ROMATOİT ARTRİT TANI, TEDAVİ VE REHABİLİTASYONU	DR. İ.TEKEOĞLU
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	EGZERSİZ TEMEL KAVRAMLAR	DR. İ.TEKEOĞLU
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	OSTEOARTRİT TANI VE REHABİLİTASYON	DR. K.NAS
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	YUMUŞAK DOKU ROMATİZMALARİ	DR. K.NAS
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SPONDİLARTROPATİLER TANI, TEDAVİ VE REHABİLİTASYONU	DR. İ.TEKEOĞLU
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SPİNAL KORD YARALANMALARİ ve REHABİLİTASYONU	DR. İ.TEKEOĞLU
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	YÜRÜYÜŞ MUAYENESİ	DR. A. KAMANLI
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	ARTRİT KAVRAMI	DR. A. KAMANLI
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	FİZİK TEDAVİ AJANLARI (ELEKTROTERAPİ)	DR. A. KAMANLI
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	NSAI İLAÇLARIN KULLANIM İLKELERİ	DR. A. KAMANLI
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	HEMİPLEJİ REHABİLİTASYONU	DR. K.NAS
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	ALT EKSTREMİTE MUAYENESİ	DR. K.NAS
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	PSÖRİATİK ARTRİT	DR. K.NAS
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	STAJ DEĞERLENDİRME	DR. K.NAS
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	GUT VE DİĞER KRİSTAL ARTROPATİLER	DR. A. KAMANLI
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	OMUZ VE ÜST EKSTREMİTE MUAYENESİ	DR. A. KAMANLI
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>5. SINIF</b>	<b>FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON ANABİLİM DALI</b>	<b>02. HAFTA</b>
-----------------	---	------------------

**PAZARTESİ**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	OMURGA MUAYENESİ	DR. İ.TEKEOĞLU
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	OSTEOPOROZ SINIFLAMA VE TANI	DR. K.NAS
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

**SALI**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

**ÇARŞAMBA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

**PERŞEMBE**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

**CUMA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>5. SINIF</b>	<b>FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON ANABİLİM DALI</b>	<b>03. HAFTA</b>
-----------------	---	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SERBEST ÇALIŞMA	
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	FİZİK TED. VE REHAB.	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	FİZİK TED. VE REHAB.	KLİNİK UYGULAMA DERSİ DEĞERLENDİRME	DR. İ.TEKEOĞLU
16:30 / 17:20	FİZİK TED. VE REHAB.		



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

**5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(GÖĞÜS HASTALIKLARI)**

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Doç. Dr. Yusuf AYDEMİR (Anabilim Dalı Başkanı)
1. Doç. Dr. Aysun ŞENGÜL
2. Doç. Dr. Cahit BİLGİN

**KLİNİK UYGULAMANIN AMACI**

1. Göğüs Hastalıklarında hastaya yaklaşım, anamnez alma, genel fizik muayene ve solunum sistemi muayenesi, hasta-hekim ilişkilerinin geliştirilmesi, sık görülen hastalıkların tanı ve tedavi prensiplerinin öğretilmesi, ayırıcı tanı yaklaşımı, laboratuvar ve radyolojik incelemeler hakkında bilgi ve deneyim kazandırılması, amaçlanmaktadır.
2. Toplumda sık görülen göğüs hastalıkları problemlerini (Astım, KOAH, İnhaler cihaz tedavileri ve uygulamaları, Pnömoni, Alt ve üst solunum yolu enfeksiyonları, Tüberküloz, Akciğer kanseri, Pulmoner emboli, Akciğerleri tutan bağ doku hastalıkları, Mesleksi ve çevresel akciğer hastalıklarının) birinci basamakta a-) tanı koyarak tedavi edebilecek, b-) tanısı konulmuş hastaların takiplerini yapabilecek, tedavilerini sürdürebilecek, c-) gereğinde uzmanına yönlendirebilecek, d-) koruyucu önlemleri alarak hastaları eğitebilecek yetkinliği kazanmaları amaçlanmaktadır.
3. Sık Görülen Göğüs hastalıkları Acillerine ( KOAH alevlenmesi, Astım atağı, Solunum yetmezliği, Pnömoni, Akut pulmoner emboli) acil müdahale edebilecek yetkinliğin kazandırılması, amaçlanmaktadır.

**DERSİN İÇERİĞİ:**

**36 saat teorik**, (anamnez alma, fizik muayene, astım, KOAH, tüberküloz, akciğer kanseri, pnömoni, sarkoidoz, pulmoner emboli, mesleksi ve çevresel akciğer hastalıkları, solunum yetmezliği, uyku apne sendromu, plevral hastalıklar)

**65 saat uygulama** (anamnez alma, fizik muayene, hasta dosyası hazırlama, akciğer grafisi yorumlama, arter kan gazı alma, solunum fonksiyon testi uygulama ve yorumlama, diffüzyon testi, allerji, deri prick testi uygulama, bronkoskopi, endobronşial ultrasonografi izleme, plevra biopsisi izleme, torasentez yapabilme, poliklinik çalışması, reçete yazabilme)

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

Bu klinik uygulama programın sonunda öğrencilerin;

1. Göğüs hastalıkları alanında iyi anamnez alabilme yetkinliğini edinmeleri,
2. Solunum sistemi fizik muayene yetkinliği kazanmaları,
3. Sık rastlanan hastalıklara tanısal yaklaşım ve ayırıcı tanı yeteneği kazandırılması,
4. Sık rastlanan Göğüs hastalıklarının tedavisi konusunda yeterli bilgi ve beceriyi kazanabilmeleri;
5. Tedavide kullanılan inhaler cihazları hastalara tarif edebilme yetkinliğini kazanmaları,
6. Önemli akciğer hastalıklarına yönelik koruyucu/önleyici hekimlik alanında yeterli bilgi ve beceriyi kazanabilmeleri;
7. Arteriyel kan gazı alma, tüberkülin testi gibi uygulamaları yapma, solunum fonksiyon testi, akciğer grafisi gibi uygulamaları yorumlama becerilerini kazanabilmeleri; hedeflenmektedir.

**KAYNAKLAR:** 1- GÖĞÜS HASTALIKLARI. TUSAD KİTAPLARI. <https://www.solunum.org.tr/yayinlar/list/853/gogus-hastaliklari.html>  
2- <https://yaydemir.sakarya.edu.tr/tr/icerik/0/47389/gogus-hastaliklari-egitim-slaytlari>

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ GÖĞÜS HASTALIKLARI AD KLİNİK UYGULAMA  
YETERLİLİK BELGESİ**

ADI SOYADI: .....  
BELGEYİ ALMA TARİHİ: ...../...../.....

NUMARASI: .....  
BELGEYİ GERİ VERME TARİHİ: ...../...../.....

İŞLEM	PUAN (HER SEFER İÇİN)	İMZA -KAŞE 1	İMZA- KAŞE 2	PUAN	MAX
ANAMNEZ ALMA	10				10
FİZİK MUAYENE	10				10
VİZİT SIRASINDA HASTA SUNUMU	10				20
POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	20				20
YOĞUN BAKIM ÇALIŞMASI	10				20
ARTER KAN GAZI ALMA/YORUMLAMA	5				5
BRONKOSKOPİ	5				5
TORASENTEZ	5				5
İNHALER İLAÇ UYGULAMA	5				5
SOLUNUM FONKSİYON TESTİ	5				5
ALLERJİ (DERİ PRİCK) TESTİ	5				5
SEMİNER SUNUMU	10				10
<b>TOPLAM</b>					120

- Toplam Puanın İdeali >80'tir. Toplam Puanı <70 olan öğrenci mesleki yeterlilik için gereken asgari şartları sağlamamış sayılmaktadır.



<b>5. SINIF</b>	<b>GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>	<b>01. HAFTA</b>
-----------------	---	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	DR. Y. AYDEMİR
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: HASTA DAĞITIMI	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	GÖĞÜS HASTALIKLARINDA ANAMNEZ ALMA	DR. Y. AYDEMİR
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	GÖĞÜS HASTALIKLARINDA ANAMNEZ ALMA	DR. Y. AYDEMİR
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	GÖĞÜS HASTALIKLARINDA SEMPTOMLAR	DR. Y. AYDEMİR
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	GÖĞÜS HASTALIKLARINDA SEMPTOMLAR	DR. Y. AYDEMİR
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	BİREYSELÇALIŞMA (KENDİ HASTASININ ANAMNEZİNİ ALMA)	
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	BİREYSELÇALIŞMA (HASTA ANAMNEZ DOSYASININ DOLDURULMASI)	

<b>SALI</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ DOSYALARININ)	DR. Y. AYDEMİR
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ DOSYALARININ)	DR. Y. AYDEMİR
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ DOSYALARININ)	DR. Y. AYDEMİR
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ DOSYALARININ)	DR. Y. AYDEMİR
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	GÖĞÜS HASTALIKLARINDA FIZIK MUAYENE	DR. Y. AYDEMİR
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	GÖĞÜS HASTALIKLARINDA FIZIK MUAYENE	DR. Y. AYDEMİR
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	BİREYSELÇALIŞMA (HASTA ANAMNEZ VE FM DOSYASININ DOLDURULMASI)	
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	BİREYSELÇALIŞMA (HASTA ANAMNEZ VE FM DOSYASININ DOLDURULMASI)	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ VE FM DOSYALARININ)	DR. Y. AYDEMİR
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ VE FM DOSYALARININ)	DR. Y. AYDEMİR
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ VE FM DOSYALARININ)	DR. Y. AYDEMİR
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ VE FM DOSYALARININ)	DR. Y. AYDEMİR
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	AKCİĞER RADYOLOJİSİ	DR. Y. AYDEMİR
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	AKCİĞER RADYOLOJİSİ	DR. Y. AYDEMİR
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	AKCİĞER RADYOLOJİSİ	DR. Y. AYDEMİR
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	BİREYSEL ÇALIŞMA (HASTA DOSYASI DOLDURULMASI RADY. DEĞERLEN.)	

<b>PERŞEMBE</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ, FM VE RADYASYON)	DR. Y. AYDEMİR
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ, FM VE RADYASYON)	DR. Y. AYDEMİR
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ, FM VE RADYASYON)	DR. Y. AYDEMİR
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KOAH	DR. Y. AYDEMİR
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KOAH	DR. Y. AYDEMİR
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KOAH AKUT ALEVLENME	DR. Y. AYDEMİR
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	İNHALASYON TEDAVİLERİ VE AKILCI İNHALER KULLANIMI	DR. Y. AYDEMİR
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	BİREYSEL ÇALIŞMA (HASTA DOSYASI DOLDURULMASI RADY. DEĞERLEN.)	

<b>CUMA</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ, FM VE RADYASYON)	DR. A. ŞENGÜL
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ, FM VE RADYASYON)	DR. A. ŞENGÜL
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ (ANAMNEZ, FM VE RADYASYON)	DR. A. ŞENGÜL
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	PULMONER EMBOLİ	DR. A. ŞENGÜL
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	PULMONER EMBOLİ	DR. A. ŞENGÜL
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	PLEVRAL EFFÜZYONLAR	DR. A. ŞENGÜL
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	PLEVRAL EFFÜZYONLAR	DR. A. ŞENGÜL
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: TORASENTEZ	DR. A. ŞENGÜL

<b>5. SINIF</b>	<b>GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>	<b>02. HAFTA</b>
-----------------	---	------------------

**PAZARTESİ**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. C. BİLGİN
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. C. BİLGİN
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. C. BİLGİN
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. C. BİLGİN
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	ASTİM	DR. C. BİLGİN
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	ASTİM	DR. C. BİLGİN
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	ASTİM /AKUT ALEVLENME	DR. C. BİLGİN
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: (TORASENTEZ, BRONKOSKOPİ, EBUS)	DR. C. BİLGİN

**SALI**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. A. ŞENGÜL
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. A. ŞENGÜL
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. A. ŞENGÜL
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	TEORİK DERS: SOLUNUM FONKSİYON TESTLERİ, DLCO	DR. A. ŞENGÜL
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: SFT LABARATUARI PRATİK EĞİTİMİ	DR. A. ŞENGÜL
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: SFT LABARATUARI PRATİK EĞİTİMİ	DR. A. ŞENGÜL
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ALLERJİ DERİ TESTİ (PRICK TESTİ) PRATİK	DR. A. ŞENGÜL
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	BİREYSELÇALIŞMA (HASTA ANAMNEZ VE FM DOSYASININ DOLDURULMASI)	

**ÇARŞAMBA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. AYSUN ŞENGÜL
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. CAHİT BİLGİN
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. AYSUN ŞENGÜL
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. CAHİT BİLGİN
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. AYSUN ŞENGÜL
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. CAHİT BİLGİN
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. AYSUN ŞENGÜL
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. CAHİT BİLGİN

**PERŞEMBE**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. C. BİLGİN
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. C. BİLGİN
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. C. BİLGİN
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ARTERYEL KAN GAZI ALMA	DR. C. BİLGİN
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KAN GAZI DEĞERLENDİRME	DR. C. BİLGİN
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	UYKUDA SOLUNUM BOZUKLUKLARI	DR. C. BİLGİN
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	SİGARA BIRAKMA TEDAVİLERİ	DR. C. BİLGİN
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	GRUP ÇALIŞMASI (SİGARA BIRAKMA SEANSI SİMULASYONU)	DR. C. BİLGİN

**CUMA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. A. ŞENGÜL
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. A. ŞENGÜL
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. A. ŞENGÜL
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. A. ŞENGÜL
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	SARKOİDOZ	DR. A. ŞENGÜL
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	INTERTİSYEL AKCİĞER HASTALIKLARI	DR. A. ŞENGÜL
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	SOLUNUM YETMEZLİĞİ, ARDS	DR. A. ŞENGÜL
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: TORASENTEZ, BRONKOSKOPİ, EBUS)	DR. A. ŞENGÜL

5. SINIF	GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI	03. HAFTA
----------	----------------------------------	-----------

**PAZARTESİ**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: YOĞUN BAKIM UYGULAMALARI (NIMV-IMV)	DR. Y. AYDEMİR
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: YOĞUN BAKIM UYGULAMALARI (NIMV-IMV)	DR. Y. AYDEMİR
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: YOĞUN BAKIM UYGULAMALARI (NIMV-IMV)	DR. Y. AYDEMİR
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. Y. AYDEMİR
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	PNÖMONİLER	DR. Y. AYDEMİR
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	PNÖMONİLER	DR. Y. AYDEMİR
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	COVID-19 VE VİRAL PNÖMONİLER	DR. Y. AYDEMİR
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: TORASENTEZ, BRONKOSKOPI, EBUS)	

**SALI**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. A. ŞENGÜL
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. A. ŞENGÜL
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. A. ŞENGÜL
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. A. ŞENGÜL
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	TÜBERKÜLOZ	DR. A. ŞENGÜL
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	TÜBERKÜLOZ	DR. A. ŞENGÜL
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	TÜBERKÜLOZ	DR. A. ŞENGÜL
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: PPD TESTİ GENEL BİLGİ, UYGULANMASI VE OKI	DR. A. ŞENGÜL

**ÇARŞAMBA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. AYSUN ŞENGÜL
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. CAHİT BİLGİN
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. AYSUN ŞENGÜL
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. CAHİT BİLGİN
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. AYSUN ŞENGÜL
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. CAHİT BİLGİN
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. AYSUN ŞENGÜL
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	POLİKLİNİK ÇALIŞMASI	DR. CAHİT BİLGİN

**PERŞEMBE**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. C. BİLGİN
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİ	DR. C. BİLGİN
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	AKCİĞER KANSERLERİ	DR. C. BİLGİN
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	AKCİĞER KANSERLERİ	DR. C. BİLGİN
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	PLEVRA HASTALIKLARI, ASBESTOZİS, MEZOTELYOMA	DR. C. BİLGİN
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	ÜST VE ALT SOLUNUM YOLLARI İNFEKSİYONLARI VE BRONŞIEKTAZİ	DR. C. BİLGİN
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	MESLEKİ VE ÇEVRESEL AKCİĞER HASTALIKLARI	DR. C. BİLGİN
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	Serbest çalışma	

**CUMA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: SINAV HASTASI DAĞITIMI	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMALAR: SINAV HASTASI MUAYENE	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	SINAV	A.D ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA DERSİ DEĞERLENDİRME	DR. Y. AYDEMİR



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(GÖĞÜS CERRAHİSİ)

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Prof. Dr. Abidin ŞEHİTOĞULLARI (Anabilim Dalı Başkanı)
2. Dr.Öğr.Üyesi Yunus AKSOY

**KLİNİK UYGULAMANIN AMACI**

Bu klinik uygulama süresinde;

Tıp eğitimi alan öğrencilere göğüs cerrahisini ilgilendiren hastalıklar ve tedavileri konusunda teorik ve pratik eğitim vermeyi, evrensel düzeyde bilgi sahibi olan, araştırmacı ve kendini geliştirebilen hekimler yetiştirmeye katkıda bulunmayı hedeflemektedir.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ (GÖĞÜS CERRAHİSİ):**

- 1- Toraks anatomisini bilir (Bilişsel),
- 2- Göğüs cerrahisi bölümünde uygulanacak operasyonlar öncesinde uygun histopatolojik tanının konulmasının sağlanacağı invaziv tanı yöntemleri hakkında bilgi sahibidir (Bilişsel),
- 3- Akciğer kanserinin tanı, evreleme, metastaz yollarının ve cerrahi tedavi yollarını bilir (Bilişsel),
- 4- Pnömotoraksın radyolojik olarak tanınabilmesinin sağlanması ve tedavi seçeneklerini bilir (Bilişsel),
- 5- Özefagus kanserinin etyoloji ve risk faktörlerini bilir, tanı, evreleme, metastaz yollarının ve cerrahi tedavi yolları bilir (Bilişsel),
- 6- Toraks travmalı hastalara yaklaşımı bilir (Bilişsel),
- 7- Trakeobronşial yabancı cisim aspirasyonlarında tanı ve uygun müdahale şeklini bilir (Bilişsel),
- 8- Echinococcus Granulosus'un neden olduğu akciğerin hidatik kist hastalığının tanı ve tedavi prensiplerini bilir (Bilişsel),
- 9- Bronşektazi'nin klinik ve radyolojik olarak tanı ve tedavi prensipleri bilir (Bilişsel + Psikomotor),
- 10- Akciğer absesinin klinik ve radyolojik olarak tanı ve tedavi prensiplerini bilir (Bilişsel),
- 11- Soliter pulmoner nodül'ün klinik ve radyolojik olarak tanı ve tedavi prensipleri bilir (Bilişsel + Psikomotor).

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ GÖĞÜS CERRAHİSİ AD KLİNİK UYGULAMA  
YETERLİLİK BELGESİ**

ADI SOYADI: .....  
BELGEYİ ALMA TARİHİ: ...../...../.....

NUMARASI: .....  
BELGEYİ GERİ VERME TARİHİ: ...../...../.....

İŞLEM	PUAN (HER SEFER İÇİN)	İMZA -KAŞE 1	İMZA - KAŞE 2	İMZA -KAŞE 3	İMZA -KAŞE 4	İMZA -KAŞE 5	PUAN	MAX
GÖĞÜS CERRAHİSİ HASTA MUAYENESİ	10							10
VİZİT SIRASINDA HASTA SUNUMU	10							10
KATETER TORAKOSTOMİ TAKİBİ	5							10
CERRAHİ ALAN PANSUMANI	5							10
İDRAR SONDASI TAKMA	5							10
TÜP TORAKOSTOMİ TAKİBİ	5							10
NAZO GASTRİK SONDA TAKMA	5							10
TORASENTEZ İLE SIVI ALMA	10							10
PREOPERATİF HASTA HAZIRLIĞI	5							10
CERRAHİ YAPILAN HASTANIN POSTOPERATİF TAKİBİ	5							10
YOĞUN BAKIM HE KONSÜLTASYONU	5							10
İDRAR MİKROSKOBİSİ YAPMA	5							10
GÖĞÜS TARVMALI HASTAYA YAKLAŞIM	5							10
POSTOPERATİF SEKRESYONU OLAN HASTAYA POSTURAL DRENAJ	5							10
SEMİNER SUNUMU (EN FAZLA 1 KEZ PUANLANDIRILACAK)	20							20
<b>TOPLAM</b>								

- Toplam Puanın İdeali >80'tir. Toplam Puanı <70 olan öğrenci mesleki yeterlilik için gereken asgari şartları sağlamamış sayılmaktadır.

<b>5. SINIF</b>	<b>GÖĞÜS CERRAHİSİ ANABİLİM DALI</b>	<b>01. HAFTA</b>
-----------------	--------------------------------------	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS CER.	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	Dr. Abidin Şehitoğulları
09:30 / 10:20	GÖĞÜS CER.	AKCİĞER KANSERİ	Dr. Abidin Şehitoğulları
10:30 / 11:20	GÖĞÜS CER.	BRONŞEKTAZİ	Dr. Abidin Şehitoğulları
11:30 / 12:20	GÖĞÜS CER.	KİST HİDATİK	Dr. Abidin Şehitoğulları
13:30 / 14:20	GÖĞÜS CER.	TRAKEOBRONŞİAL VE ÖZEFAGUS YABANCI CİSİM ASPİRASYONLARI	Dr. Abidin Şehitoğulları
14:30 / 15:20	GÖĞÜS CER.	TRAKEOBRONŞİAL VE ÖZEFAGUS YABANCI CİSİM ASPİRASYONLARI	Dr. Abidin Şehitoğulları
15:30 / 16:20	GÖĞÜS CER.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	GÖĞÜS CER.	Serbest Çalışma	

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS CER.	PNÖMOTORAKSLAR	Dr. Yunus Aksoy
09:30 / 10:20	GÖĞÜS CER.	PNÖMOTORAKSLAR	Dr. Yunus Aksoy
10:30 / 11:20	GÖĞÜS CER.	KONGENİTAL GÖĞÜS DUVARI DEFORMİTELERİ	Dr. Abidin Şehitoğulları
11:30 / 12:20	GÖĞÜS CER.	KONGENİTAL GÖĞÜS DUVARI DEFORMİTELERİ	Dr. Abidin Şehitoğulları
13:30 / 14:20	GÖĞÜS CER.	PLEVRAL EFÜZYON / AMPIYEM	Dr. Abidin Şehitoğulları
14:30 / 15:20	GÖĞÜS CER.	PLEVRAL EFÜZYON / AMPIYEM	Dr. Abidin Şehitoğulları
15:30 / 16:20	GÖĞÜS CER.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	GÖĞÜS CER.	Serbest Çalışma	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS CER.	TORAKS TRAVMALARI	Dr. Yunus Aksoy
09:30 / 10:20	GÖĞÜS CER.	TORAKS TRAVMALARI	Dr. Yunus Aksoy
10:30 / 11:20	GÖĞÜS CER.	MEDIASTEN ANATOMİSİ VE HASTALIKLARI	Dr. Yunus Aksoy
11:30 / 12:20	GÖĞÜS CER.	TORAKS ANATOMİSİ	Dr. Yunus Aksoy
13:30 / 14:20	GÖĞÜS CER.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	GÖĞÜS CER.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	GÖĞÜS CER.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	GÖĞÜS CER.	Serbest çalışma	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS CER.	GÖĞÜS DUVARI TÜMÖRLERİ ( KEMİK TÜMÖRLERİ)	Dr. Yunus Aksoy
09:30 / 10:20	GÖĞÜS CER.	GÖĞÜS DUVARI TÜMÖRLERİ (YUMUŞAK DOKU TÜMÖRLERİ)	Dr. Yunus Aksoy
10:30 / 11:20	GÖĞÜS CER.	TORASİK OUTLET SENDROMU	Dr. Abidin Şehitoğulları
11:30 / 12:20	GÖĞÜS CER.	TORASİK OUTLET SENDROMU	Dr. Abidin Şehitoğulları
13:30 / 14:20	GÖĞÜS CER.	ÖZEFAGUS MOTİLİTE BOZUKLUKLARI	Dr. Yunus Aksoy
14:30 / 15:20	GÖĞÜS CER.	ÖZEFAGUS DİVERTİKÜLLERİ	Dr. Yunus Aksoy
15:30 / 16:20	GÖĞÜS CER.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	GÖĞÜS CER.	Serbest çalışma	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖĞÜS CER.	HİPERHİDROZ	Dr. Abidin Şehitoğulları
09:30 / 10:20	GÖĞÜS CER.	HİPERHİDROZ	Dr. Abidin Şehitoğulları
10:30 / 11:20	GÖĞÜS CER.	Sınav	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	GÖĞÜS CER.	Sınav	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	GÖĞÜS CER.	Sınav	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	GÖĞÜS CER.	Sınav	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	GÖĞÜS CER.	Sınav	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	GÖĞÜS CER.	Sınav	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ



T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

5. SINIF STAL PROGRAMI  
(GÖZ HASTALIKLARI)

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Prof. Dr. Gürsoy ALAGÖZ (Anabilim Dalı Başkanı)
2. Doç. Dr. Erkan ÇELİK
3. Doç. Dr. Burçin ÇAKIR
4. Doç. Dr. İsa YUVACI
5. Doç. Dr. Nilgün Özkan AKSOY (Staj Sorumlusu)
6. Dr. Öğr. Üyesi Mahmut Atum

**AMAÇ:**

Staj sonunda; pratisyen hekim olarak birinci basamakta karşılaşacağı ve sık görülen göz hastalıklarını tanımasını sağlamak, tedavisini bilip, acil durumda gerekli ön işlemleri yaparak uzmana yönlendirebilecek bilgi, beceri ve tutumları kazandırmaktır.

**HEDEFLER:**

- Direkt/indirekt ışık refleksi, göz hareketleri, açma/kapama testi, konfrontasyon, uzak-yakın eşelle görme ölçme, renk görme, relatif afferent pupil defekti, kırmızı refle testi, direkt oftalmoskopi muayenesini yapmak.
- Akut ve kronik görme kaybı, kırma kusurları, çift görme, lökokori, göz sulanması tanısını koymak
- Akut ve kronik görme kaybını değerlendirmek ve sistemik hastalıklarla bağlantısını incelemek
- Akut ve kronik görme kaybı nedenlerine yönelik müdahaleyi planlamak (ilk girişim ve sevk, veya sevk gibi).
- Mekanik ve kimyasal göz yaralanmalarında gerekli ilk girişimi yapmak.
- Kırmızı göz sebeplerini bilmek ve acil şartlarda yapılması gereken müdahaleyi yapmak (ilk girişim ve sevk, veya sevk gibi)
- Sık görülen göz içi ve göz dışı tümörleri tanımak.
- Erken çocukluk döneminde kırma kusurlarının ve göz kaymasının neden olabileceği sorunlara yönelik önlem almak ve göz tembelliğinin önemini ve tedavisini kavramak.
- Yüksek risk taşıyan prematüre bebeklerde gelişebilecek göz problemlerini bilmek ve buna yönelik önlem almak.

**ÖĞRENME ÇIKTILARI:**

- Akut görme kaybı yapan nedenler hakkında bilgi sahibi olmak ve hastayı bir uzmana yönlendirebilmek
- Kronik görme kaybı yapan nedenler hakkında bilgi sahibi olmak ve hastayı bir uzmana yönlendirebilmek
- Çift görme ve şaşılık tanısını koyabilmek, tedavi hakkında bilgi sahibi olup ve hastayı bir uzmana yönlendirebilmek
- Mekanik ve kimyasal göz yaralanmaları hakkında bilgi sahibi olmak ve gerekli ön girişimleri acil şartlarında yaparak hastayı bir uzmana yönlendirebilmek
- Kırma kusurları konusunda bilgi sahibi olmak ve hastayı bir uzmana yönlendirebilmek
- Kırmızı göz sebepleri hakkında bilgi sahibi olmak ve gerekli ön girişimleri yaparak hastayı bir uzmana yönlendirebilmek
- Lökokori yapan nedenler hakkında bilgi sahibi olmak ve hastayı bir uzmana yönlendirebilmek
- Göz yaşarması ve kapak şekil bozuklukları hakkında bilgi sahibi olmak ve hastayı bir uzmana yönlendirebilmek
- Prematür retinopatisi hakkında bilgi sahibi olmak ve hastayı bir uzmana yönlendirebilmek

**KAPSAM:**

- Göz anatomisi
- Travma ve gözün acil hastalıkları
- Kornea-oküler yüzey hastalıkları ve tedavisi
- Kırma kusurları ve düzeltilmesi
- Şaşılık ve pediatrik oftalmoloji
- Oküler onkoloji
- Orbita hastalıkları

- Glokom
- Katarakt
- Lakrimal sistem ve gözkapığı hastalıkları
- Nöro-oftalmoloji
- Retina hastalıkları ve tedavisi
- Vitreus hastalıkları ve tedavisi

**ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ:**

- Hasta-başı vızıt ve tartışma
- Gerçek hastada muayene
- Ameliyat ve özelliđli muayene yöntemlerini izleme
- Literatür/seminer katılımı

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ GÖZ HASTALIKLARI AD KLİNİK UYGULAMA YETERLİLİK BELGESİ**

ADI SOYADI: .....  
BELGEYİ ALMA TARİHİ: ...../...../.....

NUMARASI: .....  
BELGEYİ GERİ VERME TARİHİ: ...../...../.....

İŞLEM	PUAN (HER SEFER İÇİN)	İMZA -KAŞE 1	İMZA -KAŞE 2	İMZA -KAŞE 3	İMZA -KAŞE 4	İMZA -KAŞE 5	PUAN	MAX
Göz yakınmaları ile başvuran hastadan şikayete yönelik öykü alma	2							10
Göz yakınması olan hastalarda acil müdahale gerektiren durumları ayırt etme	2							10
Acil göz hastalarını bilgilendirme	2							10
Konjonktivit, konjonktiva ve yüzeysel kornea yabancı cisimleri olan hastalarda tanı koyma	2							10
Hastaları göz hastalıklarında tanı, takip ve korunma hakkında bilgilendirme	2							10
SB çocuklarda göz tarama programı hakkında bilgi verme	2							10
Göz ve göz dibi muayenesinde kullanılan cihazları kullanma	2							10
Göz ve göz dibi muayenesi	2							10
Görme alanı muayenesini yorumlama	2							10
Refraksiyon kusuru olan hasta muayenesi	2							10
<b>TOPLAM</b>								100

Uygulamaların en az yukarıdaki listede yer aldığı sayıda yapılması gerekmektedir.

<b>5. SINIF</b>	<b>GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>	<b>01. HAFTA</b>
-----------------	---------------------------------------	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖZ HASTALIKLARI	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	Dr. B. ÇAKIR
09:30 / 10:20	GÖZ HASTALIKLARI	GÖZ ANATOMİSİ VE MUAYENE YÖNTEMLERİ	Dr.G.ALAGÖZ
10:30 / 11:20	GÖZ HASTALIKLARI	GÖZ ANATOMİSİ VE MUAYENE YÖNTEMLERİ	DR.M.ATUM
11:30 / 12:20	GÖZ HASTALIKLARI	GÖZ FİZYOLOJİSİ VE GÖRME YOLLARI	Dr. E. ÇELİK
13:30 / 14:20	GÖZ HASTALIKLARI	GÖZ FİZYOLOJİSİ VE GÖRME YOLLARI	Dr. E. ÇELİK
14:30 / 15:20	GÖZ HASTALIKLARI	GÖZ FİZYOLOJİSİ VE GÖRME YOLLARI	Dr. E. ÇELİK
15:30 / 16:20	GÖZ HASTALIKLARI	GÖZ MUAYENE CİHAZLARI	DR. M.ATUM
16:30 / 17:20	GÖZ HASTALIKLARI	GÖZ MUAYENE CİHAZLARI	DR. M.ATUM

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	DR. M.ATUM
09:30 / 10:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	DR. M.ATUM
10:30 / 11:20	GÖZ HASTALIKLARI	GÖZ KAPAĞI HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr.N.ÖZKAN AKSOY
11:30 / 12:20	GÖZ HASTALIKLARI	GÖZ KAPAĞI HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr.N.ÖZKAN AKSOY
13:30 / 14:20	GÖZ HASTALIKLARI	ORBİTA HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr.N.ÖZKAN AKSOY
14:30 / 15:20	GÖZ HASTALIKLARI	ORBİTA HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr.N.ÖZKAN AKSOY
15:30 / 16:20	GÖZ HASTALIKLARI	OKULER ONKOLOJİ	DR. M.ATUM
16:30 / 17:20	GÖZ HASTALIKLARI	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	Dr.G.ALAGÖZ
09:30 / 10:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	Dr.G.ALAGÖZ
10:30 / 11:20	GÖZ HASTALIKLARI	REFRAKSİYON MUAYENESİ VE HASTALIKLARI	Dr.G.ALAGÖZ
11:30 / 12:20	GÖZ HASTALIKLARI	REFRAKSİYON MUAYENESİ VE HASTALIKLARI	Dr.G.ALAGÖZ
13:30 / 14:20	GÖZ HASTALIKLARI	OKULER MOTİLİTE BOZUKLUKLARI VE ŞAŞILIK	Dr. B. ÇAKIR
14:30 / 15:20	GÖZ HASTALIKLARI	OKULER MOTİLİTE BOZUKLUKLARI VE ŞAŞILIK	Dr. B. ÇAKIR
15:30 / 16:20	GÖZ HASTALIKLARI	OKULER MOTİLİTE BOZUKLUKLARI VE ŞAŞILIK	Dr. B. ÇAKIR
16:30 / 17:20	GÖZ HASTALIKLARI	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	Dr. B. ÇAKIR
09:30 / 10:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	Dr. B. ÇAKIR
10:30 / 11:20	GÖZ HASTALIKLARI	KONJONKTİVA HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	DR. M.ATUM
11:30 / 12:20	GÖZ HASTALIKLARI	KONJONKTİVA HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	DR. M.ATUM
13:30 / 14:20	GÖZ HASTALIKLARI	LAKRİMAL SİSTEM ANATOMİSİ VE HASTALIKLARI	DR. M.ATUM
14:30 / 15:20	GÖZ HASTALIKLARI	LAKRİMAL SİSTEM ANATOMİSİ VE HASTALIKLARI	DR. M.ATUM
15:30 / 16:20	GÖZ HASTALIKLARI	ÜVEA HASTALIKLARI VE TEDAVİSİ	Dr. İ. YUVACI
16:30 / 17:20	GÖZ HASTALIKLARI	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	Dr.G.ALAGÖZ
09:30 / 10:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	Dr. N.ÖZKAN AKSOY
10:30 / 11:20	GÖZ HASTALIKLARI	KIRMIZI GÖZ SEBEPLERİ, ACİL GÖZ HASTALIKLARI VE TEDAVİ YAKLAŞIM	Dr. İ. YUVACI
11:30 / 12:20	GÖZ HASTALIKLARI	KIRMIZI GÖZ SEBEPLERİ, ACİL GÖZ HASTALIKLARI VE TEDAVİ YAKLAŞIM	Dr. İ. YUVACI
13:30 / 14:20	GÖZ HASTALIKLARI	RETİNANIN VASKÜLER HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr. E. ÇELİK
14:30 / 15:20	GÖZ HASTALIKLARI	RETİNANIN VASKÜLER HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr. E. ÇELİK
15:30 / 16:20	GÖZ HASTALIKLARI	RETİNANIN VASKÜLER HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr. E. ÇELİK
16:30 / 17:20	GÖZ HASTALIKLARI	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>5. SINIF</b>	<b>GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>	<b>02. HAFTA</b>
-----------------	---------------------------------------	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	DR. M.ATUM
09:30 / 10:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	Dr. B. ÇAKIR
10:30 / 11:20	GÖZ HASTALIKLARI	LENS HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr. E. ÇELİK
11:30 / 12:20	GÖZ HASTALIKLARI	LENS HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr. E. ÇELİK
13:30 / 14:20	GÖZ HASTALIKLARI	GLOKOM TANI VE TEDAVİSİ	Dr.G.ALAGÖZ
14:30 / 15:20	GÖZ HASTALIKLARI	GLOKOM TANI VE TEDAVİSİ	Dr. N.ÖZKAN AKSOY
15:30 / 16:20	GÖZ HASTALIKLARI	GLOKOM TANI VE TEDAVİSİ	Dr. N.ÖZKAN AKSOY
16:30 / 17:20	GÖZ HASTALIKLARI	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	Dr.G.ALAGÖZ
09:30 / 10:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	Dr.G.ALAGÖZ
10:30 / 11:20	GÖZ HASTALIKLARI	NÖROOFTALMOLOJİK HASTALIKLAR TANI VE TEDAVİ YAKLAŞIMI	Dr. N.ÖZKAN AKSOY
11:30 / 12:20	GÖZ HASTALIKLARI	NÖROOFTALMOLOJİK HASTALIKLAR TANI VE TEDAVİ YAKLAŞIMI	Dr. N.ÖZKAN AKSOY
13:30 / 14:20	GÖZ HASTALIKLARI	SKLERA HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr. İ. YUVACI
14:30 / 15:20	GÖZ HASTALIKLARI	SKLERA HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr. İ. YUVACI
15:30 / 16:20	GÖZ HASTALIKLARI	VİTREUS HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr. İ. YUVACI
16:30 / 17:20	GÖZ HASTALIKLARI	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	Dr.G.ALAGÖZ
09:30 / 10:20	GÖZ HASTALIKLARI	LENS HASTALIKLARI-KATARAKT 1	Dr.G.ALAGÖZ
10:30 / 11:20	GÖZ HASTALIKLARI	LENS HASTALIKLARI KARARAKT 2	Dr.G.ALAGÖZ
11:30 / 12:20	GÖZ HASTALIKLARI	MAKULA HASTALIKLARI VE KLİNİK YAKLAŞIM	Dr. İ. YUVACI
13:30 / 14:20	GÖZ HASTALIKLARI	KORNEA VE OKULER YÜZEY HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr. B. ÇAKIR
14:30 / 15:20	GÖZ HASTALIKLARI	KORNEA VE OKULER YÜZEY HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr. B. ÇAKIR
15:30 / 16:20	GÖZ HASTALIKLARI	KORNEA VE OKULER YÜZEY HASTALIKLARI TANI VE TEDAVİSİ	Dr. B. ÇAKIR
16:30 / 17:20	GÖZ HASTALIKLARI	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	Dr.N.Ö.AKSOY- Dr.B.ÇAKIR
09:30 / 10:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMOLOJİK HASTA MUAYENESİ	Dr.E.ÇELİK- Dr.İ.YUVACI
10:30 / 11:20	GÖZ HASTALIKLARI	RETİNA MUAYENE YÖNTEMLERİ VE RETİNA DEKOLMANI	Dr. E. ÇELİK
11:30 / 12:20	GÖZ HASTALIKLARI	RETİNA MUAYENE YÖNTEMLERİ VE RETİNA DEKOLMANI	Dr. E. ÇELİK
13:30 / 14:20	GÖZ HASTALIKLARI	OFTALMİK HASTAYA GENEL YAKLAŞIM VE İLAÇ KULLANIMI 1	Dr. İ. YUVACI
14:30 / 15:20	GÖZ HASTALIKLARI	SİSTEMİK HASTALIKLARDA GÖZ TUTULUMU	Dr. İ. YUVACI
15:30 / 16:20	GÖZ HASTALIKLARI	SİSTEMİK HASTALIKLARDA GÖZ TUTULUMU	Dr. İ. YUVACI
16:30 / 17:20	GÖZ HASTALIKLARI	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	GÖZ HASTALIKLARI	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 / 10:20	GÖZ HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA DERSİ DEĞERLENDİRME	Dr. N.ÖZKAN AKSOY
10:30 / 11:20	GÖZ HASTALIKLARI	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	GÖZ HASTALIKLARI	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	GÖZ HASTALIKLARI	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	GÖZ HASTALIKLARI	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	GÖZ HASTALIKLARI	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	GÖZ HASTALIKLARI	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(KULAK BURUN BOĞAZ)

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Prof. Dr. Mehmet GÜVEN (Anabilim Dalı Başkanı)
2. Prof. Dr. Mahmut Sinan YILMAZ
3. Doç. Dr. Ahmet KARA (Staj Sorumlusu)
4. Öğr.Grv.Çağlayan Adıgöl

**KLİNİK UYGULAMAIN AMACI**

Bu klinik uygulama dersi sonunda öğrencilere

1. Kulak, Burun, Boğaz ve Baş-Boyun bölgesi organlarının anatomi, fizyolojik özelliklerini öğrenmesi,
2. KBB organlarını etkileyen hastalıklar sonucu ortaya çıkan belirti ve bulguları değerlendirerek ön tanı/tanı koyabilmesi,
3. KBB hastalıklarına yönelik tanı-tedavi algoritmelerini oluşturabilmesi
4. Gerekli hallerde ikinci basamak sağlık hizmeti veren kurumlara sevkini sağlayabilmesi, konularında gerekli bilgi, beceri ve tutumların kazandırılması amaçlanmaktadır.

**KLİNİK UYGULAMAIN HEDEFLERİ:**

Bu klinik uygulama dersi sonunda öğrenciler;

1. Otoskop kullanarak normal ve patolojik kulak zarını tanıır,
2. KBB organlarının fizik muayenesini (rinoskopi anterior, boyun ve orofarinks muayenesi) yapar.
3. Denge muayenesi ile normal ve patolojik durumları ayırır,
4. KBB organlarının hastalıklarının tansında kullanılan tanısal testleri (odyo-vestibüler, radyolojik vb) açıklar ve sonuçlarını yorumlar.
5. KBB organlarına ilişkin yakınması olan hastanın öykü, fizik muayene ve tanısal test sonuçlarını değerlendirerek, ayırıcı tanı yapar ve ön tanı/tanı koyar.
6. Birinci basamak düzeyinde tanıya uygun olarak tedaviyi düzenler.
7. KBB organlarına ilişkin sağlık sorunlarında sevk kriterlerini açıklar.
8. KBB organlarına ait hayatı tehdit eden acil durumları tanıır, ilk müdahaleyi yapar ve uygun şekilde sevk eder.
9. KBB organları ile ilgili fonksiyonel değerlendirmeyi yaparak mevzuata uygun tıbbi kayıt tutar

**Ders Konuları**

1. Baş boyun anatomisi, Semiyoloji, Trakeotomi
2. Otitis media, Akut rinosinüzit, Epistaksis
3. Denge ve değerlendirme, Tinnitus, Otalji, İşitme kayıpları, Otoskleroz
4. Uyku apne sendromu, Fasyal paralizi
5. Boyun kitlelerine yaklaşım, Orofarenks ve larinksin infeksiyöz hastalıkları

**Ders Kaynakları**

1. Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş-boyun Cerrahisi, Prof.Dr. Can Koç, Editör, Güneş Tıp Kitapevi, Ankara, 2019
2. Ballenger's otorhinolaryngology: head and neck surgery. Ballenger, John Jacob, and James Byron Snow. Pmph-USA, 2003.

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ KBB HASTALIKLARI AD KLİNİK UYGULAMA  
YETERLİLİK BELGESİ**

ADI SOYADI: .....  
BELGEYİ ALMA TARİHİ: ...../...../.....

NUMARASI: .....  
BELGEYİ GERİ VERME TARİHİ: ...../...../.....

İŞLEM	PUAN (HER SEFER İÇİN)	İMZA -KAŞE 1	İMZA -KAŞE 2	İMZA -KAŞE 3	İMZA -KAŞE 4	İMZA -KAŞE 5	PUAN	MAX
OTOSKOPİ YAPMA	4							20
ANTERİÖR RİNOSKOPİ YAPMA	4							20
BOYUN MUAYENESİ YAPMA	4							20
OROFARENKS MUAYENESİ	4							20
DENGE TESTLERİNİ YAPMA	4							20
REÇETE YAZMA	4							20
CERRAHİ ÖNCESİ STERİLİZASYON	10							20
PANSUMAN YAPMA	5							20

- Toplam Puanın İdeali >100'tir. Toplam Puanı <70 olan öğrenci mesleki yeterlilik için gereken asgari şartları sağlamamış sayılmaktadır.
- Bu form Staj sınavından 1 gün önce AD sekreterliğine teslim edilecektir.

<b>5. SINIF</b>	<b>KULAK BURUN VE BOĞAZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>	<b>01. HAFTA</b>
-----------------	--	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	Dr. M.S. Yılmaz
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	SEMİYOLOJİ	Dr. M.S. Yılmaz
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	BURUN CERRAHİ ANATOMİSİ-1	Dr. M. Güven
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	BURUN CERRAHİ ANATOMİSİ-2	Dr. M. Güven
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	BOYUN CERRAHİ ANATOMİSİ-1	Dr. M. Güven
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	BOYUN CERRAHİ ANATOMİSİ-2	Dr. M. Güven
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	KULAK CERRAHİ ANATOMİSİ-1	Dr. A. Kara
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	KULAK CERRAHİ ANATOMİSİ-2	Dr. A. Kara

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	LARİNKS CERRAHİ ANATOMİSİ-1	Dr. M. Güven
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	LARİNKS CERRAHİ ANATOMİSİ-2	Dr. M. Güven
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	KBB FİZİK MUAYENESİ	Dr. M.S. Yılmaz
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	TİNNİTUS	Dr. M.S. Yılmaz
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	NAZOFARENKS İNFEKSİYÖZ HASTALIKLARI	Dr. A. Kara
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	NAZOFARENKS NEOPLASTİK HASTALIKLARI	Dr. A. Kara
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	DIŞ KULAK YOLU HASTALIKLARI	Dr. A. Kara
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	AKUT RİNOSİNÜZİT	Dr. M.S. Yılmaz
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	KRONİK RİNOSİNÜZİT	Dr. M.S. Yılmaz
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	SİNÜZİT KOMPLİKASYONLARI	Dr. M.S. Yılmaz
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	TEMEL ODYOLOJİ VE İŞİTME KAYIPLARI-1	Öğr.Gör.Ç. Adıgül
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	TEMEL ODYOLOJİ VE İŞİTME KAYIPLARI-2	Öğr.Gör.Ç. Adıgül
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	ORAL KAVİTE VE FARİNKS HASTALIKLARI-1	Dr. M. Güven
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	ORAL KAVİTE VE FARİNKS HASTALIKLARI-2	Dr. M. Güven
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	İÇ KULAK HASTALIKLARI -1	Dr. A. Kara
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	İÇ KULAK HASTALIKLARI -2	Dr. A. Kara
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	

<b>5. SINIF</b>	<b>KULAK BURUN VE BOĞAZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>	<b>02. HAFTA</b>
-----------------	--	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	AKUT OTİTİS MEDİA-1	Dr. M. Güven
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	AKUT OTİTİS MEDİA-2	Dr. M. Güven
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	KRONİK OTİTİS MEDİA-1	Dr. M. Güven
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	KRONİK OTİTİS MEDİA-2	Dr. M. Güven
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	OTİTİS MEDİA KOMPLİKASYONLARI-1	Dr. A. Kara
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	OTİTİS MEDİA KOMPLİKASYONLARI-2	Dr. A. Kara
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	OTALJİ	Dr. A. Kara
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	DENGE VE DEĞERLENDİRME	Dr. M.S. Yılmaz
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	PERİFERİK VERTİGO NEDENLERİ	Dr. M.S. Yılmaz
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	UYKU APNE SENDROMU-1	Dr. M. Güven
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	UYKU APNE SENDROMU-2	Dr. M. Güven
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	FASYAL SİNİR HASTALIKLARI-1	Dr. A. Kara
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	FASYAL SİNİR HASTALIKLARI-2	Dr. A. Kara
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	LARİNSİN TÜMÖRLERİ-1	Dr. M. Güven
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	LARİNSİN TÜMÖRLERİ-2	Dr. M. Güven
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	LARİNSİN NON-NEOPLASTİK HASTALIKLARI-1	Dr. M. Güven
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	TÜKRÜK BEZİNİN NON NEOPLASTİK HASTALIKLARI	Dr. A. Kara
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	TÜKRÜK BEZİ NEOPLASTİK HASTALIKLARI	Dr. A. Kara
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	



<b>5. SINIF</b>	<b>KULAK BURUN VE BOĞAZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>	<b>03. HAFTA</b>
-----------------	--	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	PEDİATRİK BOYUN KİTLELERİNE YAKLAŞIM	Dr. M.S. Yılmaz
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	ERİŞKİN BOYUN KİTLELERİNE YAKLAŞIM	Dr. M.S. Yılmaz
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	EPİSTAKSİS-1	Dr. M.S. Yılmaz
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	EPİSTAKSİS-2	Dr. M.S. Yılmaz
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	NON-ALLERJİK RİNİTLER	Dr. A. Kara
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	MEVSİMSEL ALLERJİK RİNİT	Dr. A. Kara
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	OROFARENKS İNFEKSİYÖZ HASTALIKLARI	Dr. A. Kara
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	LARİNGSİN İNFEKSİYÖZ HASTALIKLARI	Dr. A. Kara

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	TRAKEOTOMİ	Dr. M.S. Yılmaz
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	TRAKEOTOMİ KOMPLİKASYONLARI	Dr. M.S. Yılmaz
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	KBB ACİLLERİ-1	Dr. A. Kara
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	KBB ACİLLERİ-2	Dr. A. Kara
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	KLİNİK UYGULAMA DERSİ DEĞERLENDİRME	Dr. M.S. Yılmaz
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	Serbest çalışma	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	KBB HASTALIKLARI	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	KBB HASTALIKLARI	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	KBB HASTALIKLARI	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	KBB HASTALIKLARI	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	KBB HASTALIKLARI	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	KBB HASTALIKLARI	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	KBB HASTALIKLARI	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	KBB HASTALIKLARI	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

T. C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(NÖROLOJİ)

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Doç. Dr. Yeşim GÜZEY ARAS (Anabilim Dalı Başkanı) (Staj Sorumlusu)
2. Doç. Dr. Dilcan KOTAN DÜNDAR
3. Doç. Dr. Bilgehan Atılğan ACAR
4. Doç. Dr. Murat ALEMDAR
5. Doç. Dr. Türkan ACAR

**GENEL İLKELER VE AMAÇLAR**

Nöroloji kliniik uygulama programı sonunda öğrencilerin;

1. Hastalar ve yakınlarıyla profesyonel düzeyde iletişim kurabilmeleri,
2. Santral ve periferik sinir sistemi hastalıklarının patofizyoloji ve klinik özelliklerini öğrenmeleri ve bunlar arasında bağlantı kurabilmeleri,
3. Sık karşılaşılan acil nörolojik problemlere birinci basamak hekimi düzeyinde tanı koyabilme, değerlendirebilme, akut inmeye müdahale konusunda; hastane öncesi (112 ekibi içerisinde) veya hastane dönemi (birinci - ikinci - üçüncü basamak tedavi merkezlerinde) ulusal ve bölgesel inme protokollerine katılım yeteneğini kazanmaları amaçlanmaktadır.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

Nöroloji kliniik uygulama programı sonunda öğrencilerin;

1. Santral ve periferik sistemin anatomi ve fizyolojisini kavrayabilmeleri,
2. Santral ve periferik sistem hastalıklarında görülen semptomları tanıyabilme, patofizyolojik ilişkiyi kurabilme ve anamnez alırken hastayı doğru olarak yönlendirebilmeleri,
3. Nörolojide sık olarak kullanılan radyolojik görüntüleme (BBT, MR Difüzyon gibi) yöntemlerini tanıyabilme ve yorumlayabilmeleri,
4. Nörolojik tetkiklerin (lomber ponksiyon, elektroensefalografi, elektromyografi) kullanım alanları öğrenme ve tetkik sonuçlarını yorumlayabilmenin temel prensiplerini kavrayabilmeleri,
5. Akut (hemorajik veya iskemik) inme hastalara yaklaşım prensiplerini öğrenmeleri ve beyin krizinin müdahale sürecinde zamanının önemini kavrama,
6. Sık karşılaşılan nöromusküler hastalıkların spesifik tanı ve tedavi yaklaşımlarıyla ilgili gerekli bilgileri belirtebilmeleri,
7. Akut GBS hastalarına yaklaşımı ve acil tedavi prensiplerini sayabilmeleri,
8. Nörodejeneratif hastalıklar (Parkinson, demans gibi) hakkında genel bir bilgiye sahip olarak tanı ve tedavi prensiplerini sayabilmeleri, minimal durum muayenesi (MMT) yapabilmeleri,
9. Toplumda sık görülen esansiyel tremor ve huzursuz bacak sendromu gibi hareket bozukluklarının fizik muayene ve yardımcı tetkikler ile tanımaları,
10. Özellikle status epileptikus başta olmak üzere epilepsi hastaları hakkında bilgi sahibi olması, bu hastalara olan acil yaklaşımı kavraması ve tedavi prensiplerini belirtebilmeleri,
11. Periferik yüz felci ve trigeminal nevralji hastalığı hakkında bilgilenmeleri, tanı ve tedavi yaklaşımlarını öğrenmeleri,
12. Migren ve kronik baş ağrılarının klinik özelliklerini, tedavi yaklaşımlarını ve takip prensiplerini belirtebilmeleri,
13. Duyu bozuklukları ve nöropatik bulgular (allodini, hiperestezi ve hipoestezi gibi) hakkında genel bir bilgiye sahip olmaları ve tedavi yaklaşımı belirleme,
14. Nörolojiyi ilgilendiren acil durumların tanımı ve müdahale yöntemlerini belirtebilmeleri, erken tanının önemini kavramaları ve bunu nasıl yapabileceklerini anlamalarını sağlama, takip prensiplerini belirtebilmeleri,
15. Kas ve sinir hastalıkları değerlendirmeleri ve bunların patojenleri hakkında bilgi sahibi olmaları,
16. Demiyelinizan hastalıklarda tanı koyulması, değerlendirilmesi ve tedavi prensiplerini öğrenmeleri hedeflenmektedir.

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ NÖROLOJİ AD KLİNİK UYGULAMA YETERLİLİK BELGESİ**

ADI SOYADI: .....  
BELGEYİ ALMA TARİHİ: ...../...../.....

NUMARASI: .....  
BELGEYİ GERİ VERME TARİHİ: ...../...../.....

İŞLEM	PUAN (HER SEFER İÇİN)	İMZA -KAŞE 1	İMZA -KAŞE 2	İMZA -KAŞE 3	İMZA -KAŞE 4	İMZA -KAŞE 5	PUAN	MAX
YETERLİ VE UYGUN ANAMNEZ ALMA	2							
YETERLİ VE UYGUN NÖROLOJİK MUAYENE YAPMA	2							
BİLGİSAYARLI BEYİN TOMOGRAFİSİ DEĞERLENDİREBİLME	2							
DAMARDAN KAN ALMA	2							
İDRAR SONDASI TAKMA	2							
KAS İÇİ ENJEKSİYON (DELTOİD + GLUTEAL)	2							
NAZO GASTRİK SONDA TAKMA	2							
BOS ALMA	8							
AKUT İNME HASTASINI TANIYABİLME AKUT TEDAVİ İÇİN YÖNLENDİREBİLME	2							
STATUS EPİLEPTİKUS HASTASINI TANIYABİLME VE TEDAVİ STRATEJİNİ YÖNLENDİREBİLME	2							
YOĞUN BAKIM HASTASI VİTAL BULGU TAKİBİ	2							
ACİL NÖROLOJİK HASTALIKLARI TANIYABİLME VE YÖNLENDİREBİLME (AKUT NÖROPATİ, MYASTENİK KRİZ, AKUT İNME, STATUS EPİLEPTİKUS, ENSEFALİT, SEKONDER BAŞ AĞRISI VB.)	5							
ELEKTROFİZYOLOJİ LABORATUARININ DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİNİ BİLMEK	3							
SEMİNER SUNUMU (EN FAZLA 1 KEZ PUANLANDIRILACAK)	10							
<b>TOPLAM</b>								

- Toplam Puanın İdeali >160'tır. Toplam Puanı <100 olan öğrenci mesleki yeterlilik için gereken asgari şartları sağlamamış sayılmaktadır.

<b>5. SINIF</b>	<b>NÖROLOJİ ANABİLİM DALI</b>	<b>01. HAFTA</b>
-----------------	-------------------------------	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	Dr. Y.GÜZEY ARAS
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	NÖROLOJİYE GİRİŞ VE ANAMNEZ	Dr. T. ACAR
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	NÖROLOJİK MUAYENE	Dr. T. ACAR
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	BAŞAĞRISI 1	Dr. T. ACAR
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	BAŞAĞRISI 2	Dr. T. ACAR
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	PİRAMİDAL VE HEMİSFER ANATOMİSİ	Dr. B. ACAR
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. B. ACAR
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. B. ACAR

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	SEREBROVASKÜLER HASTALIKLAR 1	Dr. B. ACAR
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	SEREBROVASKÜLER HASTALIKLAR 2	Dr. B. ACAR
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	SEREBROVASKÜLER HASTALIKLAR 3	Dr. B. ACAR
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	SEREBROVASKÜLER HASTALIKLAR 4	Dr. B. ACAR
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	KONUŞMABOZUKLUKLARI	Dr. B. ACAR
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. B. ACAR
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. B. ACAR
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	ŞUUR BOZUKLUKLARI VE KOMA 1	Dr. B. ACAR
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	ŞUUR BOZUKLUKLARI VE KOMA 2	Dr. B. ACAR
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	ŞUUR BOZUKLUKLARI VE KOMA 3	Dr. B. ACAR
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	ŞUUR BOZUKLUKLARI VE KOMA 4	Dr. B. ACAR
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. B. ACAR
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. B. ACAR
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. B. ACAR
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	EPİLEPSİ VE EEG BOZUKLUKLARI 1	Dr. M. ALEMDAR
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	EPİLEPSİ VE EEG BOZUKLUKLARI 2	Dr. M. ALEMDAR
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	EPİLEPSİ VE EEG BOZUKLUKLARI 3	Dr. M. ALEMDAR
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	EPİLEPSİ VE EEG BOZUKLUKLARI 4	Dr. M. ALEMDAR
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	MEDULLA SPİNALİS HASTALIKLARI	Dr. Y.GÜZEY ARAS
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. Y.GÜZEY ARAS
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. Y.GÜZEY ARAS
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	KRANİAL SİNİRLER VE ANATOMİSİ	Dr. Y.GÜZEY ARAS
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	PERİFERİK FASİYAL PARALİZİ	Dr. Y.GÜZEY ARAS
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	TRİGEMİYAL NEVRALJİ 1	Dr. Y.GÜZEY ARAS
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	TRİGEMİYAL NEVRALJİ 2	Dr. Y.GÜZEY ARAS
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. Y.GÜZEY ARAS
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. Y.GÜZEY ARAS
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. Y.GÜZEY ARAS
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>5. SINIF</b>	<b>NÖROLOJİ ANABİLİM DALI</b>	<b>03. HAFTA</b>
-----------------	-------------------------------	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	KAS HASTALIKLARI 1	Dr. D. KOTAN
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	KAS HASTALIKLARI 2	Dr. D. KOTAN
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	KAS HASTALIKLARI 3	Dr. D. KOTAN
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	KAS HASTALIKLARI 4	Dr. D. KOTAN
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	POLİMYOZİT/DERMATOMYOZİT	Dr. D. KOTAN
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. D. KOTAN
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. D. KOTAN
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	PERİFERİK NÖROPATİLER 1	Dr. M. ALEMDAR
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	PERİFERİK NÖROPATİLER 2	Dr. M. ALEMDAR
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	PERİFERİK NÖROPATİLER 3	Dr. M. ALEMDAR
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	PERİFERİK NÖROPATİLER 4	Dr. M. ALEMDAR
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	GUİLLAİN - BARRE SENDROMU	Dr. M. ALEMDAR
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. M. ALEMDAR
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. M. ALEMDAR
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	NÖROMÜSKÜLER KAVŞAK HASTALIKLARI	Dr. D. KOTAN
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	MYASTENİA GRAVİS 1	Dr. D. KOTAN
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	MYASTENİA GRAVİS 2	Dr. D. KOTAN
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	MYASTENİA GRAVİS 3	Dr. D. KOTAN
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. D. KOTAN
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. D. KOTAN
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. D. KOTAN
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	MOTOR NÖRON HASTALIKLARI 1	Dr. M. ALEMDAR
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	MOTOR NÖRON HASTALIKLARI 2	Dr. M. ALEMDAR
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	SEREBELLAR SİSTEM HASTALIKLARI 1	Dr. T. ACAR
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	SEREBELLAR SİSTEM HASTALIKLARI 2	Dr. T. ACAR
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	VERTİGO	Dr. M. ALEMDAR
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. T. ACAR
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. T. ACAR
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	DEMİYELİNİZAN HASTALIKLAR VE MULTİPLE SKLEROZ 1	Dr. D. KOTAN
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	DEMİYELİNİZAN HASTALIKLAR VE MULTİPLE SKLEROZ 2	Dr. D. KOTAN
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	DEMİYELİNİZAN HASTALIKLAR VE MULTİPLE SKLEROZ 3	Dr. D. KOTAN
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	DEMİYELİNİZAN HASTALIKLAR VE MULTİPLE SKLEROZ 4	Dr. D. KOTAN
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	DEMİYELİNİZAN HASTALIKLARDA AYIRICI TANI	Dr. D. KOTAN
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. D. KOTAN
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. D. KOTAN
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>5. SINIF</b>	<b>NÖROLOJİ ANABİLİM DALI</b>	<b>03. HAFTA</b>
-----------------	-------------------------------	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	KOGNİTİF BOZUKLUKLAR VE DEMANS 1	Dr. M. ALEMDAR
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	KOGNİTİF BOZUKLUKLAR VE DEMANS 2	Dr. M. ALEMDAR
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	KOGNİTİF BOZUKLUKLAR VE DEMANS 3	Dr. M. ALEMDAR
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	KOGNİTİF BOZUKLUKLAR VE DEMANS 4	Dr. M. ALEMDAR
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	DEMANSLARDA AYIRICITANI	Dr. M. ALEMDAR
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. M. ALEMDAR
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. M. ALEMDAR
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>SALI</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	HAREKET BOZUKLUKLARI VE HASTALIKLARI 1	Dr. Y.GÜZEY ARAS
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	HAREKET BOZUKLUKLARI VE HASTALIKLARI 2	Dr. Y.GÜZEY ARAS
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	PARKİNSON SENDROMLARI 1	Dr. Y.GÜZEY ARAS
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	PARKİNSON SENDROMLARI 2	Dr. Y.GÜZEY ARAS
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	UYKU BOZUKLUKLARI	Dr. M. ALEMDAR
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. M. ALEMDAR
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. Y.GÜZEY ARAS
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	NÖROLOJİK AÇİLLER 1	Dr. T. ACAR
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	NÖROLOJİK AÇİLLER 2	Dr. T. ACAR
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	NÖROLOJİ VE KONSÜLTASYON	Dr. T. ACAR
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. T. ACAR
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. T. ACAR
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. T. ACAR
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>PERŞEMBE</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. T. ACAR
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. B. ACAR
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	İNERAKTİF EĞİTİM	Dr. T. ACAR
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. M. ALEMDAR
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. D.KOTAN
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. D.KOTAN
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA:	Dr. D.KOTAN
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>CUMA</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 / 10:20	NÖROLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	
10:30 / 11:20	NÖROLOJİ	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	NÖROLOJİ	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	NÖROLOJİ	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	NÖROLOJİ	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	NÖROLOJİ	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	NÖROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA DERSİ DEĞERLENDİRME	Dr. Y.GÜZEY ARAS



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ



T.C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ)

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Prof. Dr. Mustafa Erkan İNANMAZ (Anabilim Dalı Başkanı)
2. Prof. Dr. Mehmet ERDEM
3. Doç. Dr. Alauddin KOCHAI
4. Doç. Dr. Bekir Murat ÇINAR
5. Doç. Dr. Erhan ŞÜKÜR (Staj Sorumlusu)
6. Dr. Öğr. Üyesi. Fevzi SAĞLAM

**GENEL AMAÇLAR**

1. Öğrencilerin yaygın görülen ortopedik sorunlar konusunda bilgi sahibi olması
2. Yaygın görülen ortopedik sorunlarının çözümleri hakkında fikir sahibi olunması
3. Öğrencilerin ortopedik problemi bulunan hastalarla doğru iletişim kurarak sağlıklı yaklaşım geliştirebilmeleri
4. Travmalı hastaya ortopedik yaklaşımın ilkelerini öğrenmeleri

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

1. Ortopedi ve Travmatoloji kliniik uygulama programının öğrenim hedeflerinin klinik uygulama öncesi öğrenilmesi
2. Ortopedik muayene özelliklerinin öğrenilmesi
3. Ortopedi ve Travmatoloji'nin genel uğraşı olanlarının belirlenmesi
4. Pediatrik ortopedik muayene özelliklerinin öğrenilmesi
5. Topallayan çocuğa yaklaşımın öğrenilmesi
6. Ortopedik acil olgulara yaklaşımın kavranması
7. Kırık oluşum mekanizmalarını öğrenilmesi ve kırık iyileşmesinin anlaşılması
8. Kırık tedavisinde kullanılan yöntemleri anlaşılması
9. Ayak ve ayak bileği yaralanmaları ile ilgili bilgi edinilmesi
10. Diz eklemi yaralanmaları ile ilgili bilgi edinilmesi
11. Kalça kırıklarına yaklaşım ve tedavilerinin öğrenilmesi
12. Gelişimsel kalça displazisinin patofizyolojisinin ve tedavisinin anlaşılması
13. Pes ekinovarus konusunda bilgi sahibi olmak
14. Diz ve kalça eklemi dejenerasyonlarında tedavi basamakları
15. Ortopedide artroskopik cerrahinin kullanım seçeneklerini öğrenilmesi
16. Omurga hastalıklarının tanınması ve cerrahi ile ilgili temel prensiplerin bilinmesi
17. Ortopedik onkoloji ile ilgili tanı ve tedavi prensiplerinin öğrenilmesi
18. Ortopedi servisinde yatan hastaların tanı tedavi ve takip özenlilerinin gözlemlenmesi
19. Ortopedik cerrahinin poliklinik, cerrahi ve servis takip rutinlerine aşına olunması

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ AD KLİNİK  
UYGULAMA YETERLİLİK BELGESİ**

ADI SOYADI: .....  
BELGEYİ ALMA TARİHİ: ...../...../.....

NUMARASI: .....  
BELGEYİ GERİ VERME TARİHİ: ...../...../.....

İŞLEM	PUAN (HER SEFER İÇİN)	İMZA -KAŞE 1	İMZA -KAŞE 2	İMZA -KAŞE 3	İMZA -KAŞE 4	İMZA -KAŞE 5	PUAN	MAX
ACİL SERVİSTE HASTA DEĞERLENDİRME	2							10
ATEL VE ALÇI HAZIRLAMA VE UYGULAMA	2							10
AMELİYATHANEDE AMELİYAT İZLEME VE AMELİYATA KATILIM	2							10
KLİNİKTE HASTA TAKDİMİ	2							10
PANSUMAN- SONDA TAKMA-KAN ALMA-DAMAR YOLU AÇMA	2							10
ÖĞRETİM ÜYESİ VİZİTİNE KATILMA	2							10
KLİNİKTE NÖBET	2							10
POLİKLİNİKTE HASTA DEĞERLENDİRME	2							10
KLİNİKTE HASTA TAKİBİ	2							10
SEMİNER HAZIRLAMA (EN FAZLA 1 KEZ PUANLANDIRILACAK)	10							10
<b>TOPLAM</b>								100

- Toplam Puanın İdeali >70'tir. Toplam Puanı <40 olan öğrenci mesleki yeterlilik için gereken asgari şartları sağlamamış sayılmaktadır.
- Bu form Staj sınavından 1 gün önce AD sekreterliğine teslim edilecektir

<b>5. SINIF</b>	<b>ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI</b>	<b>01. HAFTA</b>
-----------------	---	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	Dr. E.ŞÜKÜR
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	ORTOPEDİK ACİL VAKALARA YAKLAŞIM	Dr. E.ŞÜKÜR
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	VAKA TARTIŞMASI	Dr. E.ŞÜKÜR
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	PES EKİNO VARUS	Dr. E.ŞÜKÜR
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	TOPALLAYAN ÇOCUĞA YAKLAŞIM	Dr. E.ŞÜKÜR
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	OSTEOKONDROZLAR	Dr. E.ŞÜKÜR
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	ORTOPEDİK DOĞUMSAL ANOMALİLER	Dr. F.SAĞLAM
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	GELİŞİMSEL KALÇA DİSPLAZİSİ	Dr. F.SAĞLAM
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	VAKA TARTIŞMASI	Dr. F.SAĞLAM
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	OMURGA KIRIKLARI	Dr. M.E.İNANMAZ
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	OMURGA DEFORMİTELERİ	Dr. M.E.İNANMAZ
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	VAKA TARTIŞMASI	Dr. M.E.İNANMAZ
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	ÇOCUK KIRIKLARININ ÖZELLİKLERİ	Dr.M.ERDEM
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	SIK GÖRÜLEN ÇOCUK KIRIKLARI	Dr.M.ERDEM
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	VAKA TARTIŞMASI	Dr.M.ERDEM
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

<b>5. SINIF</b>	<b>ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI</b>	<b>02. HAFTA</b>
-----------------	---	------------------

**PAZARTESİ**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	KIRIK TIPLERİ VE OLUŞ MEKANİZMALARI	Dr. A. KOCHAİ
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	KIRIK İYİLEŞMESİ VE TEDAVİ SEÇENEKLERİ	Dr. A. KOCHAİ
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	KIRIK KOMPLİKASYONLARI	Dr. A. KOCHAİ
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

**SALI**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	DEJENERATİF EKLEM HASTALIKLARINA GİRİŞ	Dr.M.ERDEM
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	KOKSARTROZ- GONARTROZ TANI VE TEDAVİSİ	Dr.M.ERDEM
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	VAKA TARTIŞMASI	Dr.M.ERDEM
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

**ÇARŞAMBA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	EKSTREMİTE KIRIKLARI-ÜST EKSTREMİTE-1	Dr. A. KOCHAİ
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	EKSTREMİTE KIRIKLARI-ÜST EKSTREMİTE-2	Dr. A. KOCHAİ
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	VAKA TARTIŞMASI	Dr. A. KOCHAİ
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

**PERŞEMBE**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	EKSTREMİTE KIRIKLARI- ALT EKSTREMİTE -1	Dr. B.M.ÇINAR
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	EKSTREMİTE KIRIKLARI- ALT EKSTREMİTE -2	Dr. B.M.ÇINAR
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	ÇIKIKLAR: GENEL BİLGİLER VE TEDAVİ YÖNTEMLERİ	Dr. B.M.ÇINAR
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

**CUMA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	ORTOPEDİK ONKOLOJİYE GİRİŞ	Dr. F.SAĞLAM
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	ORTOPEDİK ONKOLOJİ: İYİ HUYLU TM.	Dr. F.SAĞLAM
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	ORTOPEDİK ONKOLOJİ: KÖTÜ HUYLU TM.	Dr. F.SAĞLAM
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

<b>5. SINIF</b>	<b>ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI</b>	<b>03. HAFTA</b>
-----------------	---	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	METASTATİK KEMİK TÜMÖRLERİ	Dr. F.SAĞLAM
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	PELVİS KIRIKLARI VE ACİL DEĞERLENDİRME	Dr. F.SAĞLAM
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	VAKA TARTIŞMASI	Dr. F.SAĞLAM
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	DİZ EKLEMİ BAĞ VE MENİSKÜS YARALANMALARI	Dr. B.M.ÇINAR
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	ORTOPEDİK AYAK SORUNLARI	Dr. B.M.ÇINAR
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	TENDON SORULARI VE SIKIŞMA SENDROMLARI	Dr. B.M.ÇINAR
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	DIABETİK AYAK VE YARA BAKIMI	Dr. E.ŞÜKÜR
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	AMPUTASYONLAR	Dr. E.ŞÜKÜR
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	VAKA TARTIŞMASI	Dr. E.ŞÜKÜR
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Klinik Uygulama	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	
09:30 / 10:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	Serbest çalışma	
10:30 / 11:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	SINAV	A.D.ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ORTOPEDİ VE TRAV.	KLİNİK UYGULAMA DERSİ DEĞERLENDİRME	Dr. E.ŞÜKÜR



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

T.C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

**5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI)**

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Prof. Dr. Atila EROL (Anabilim Dalı Başkanı)
2. Prof. Dr. Ali Savaş ÇİLLİ (Staj Sorumlusu)
3. Prof. Dr. Esra YAZICI
4. Doç. Dr. Ahmet Bülent YAZICI

**KLİNİK UYGULAMAIN AMACI:**

Ruh Sağlığı ve Hastalıkları alanında birinci basamak düzeyinde hastalara hasta merkezli sağlık hizmeti sunan; hastayı biyolojik, psikolojik ve sosyal yönü ile bir bütün olarak görüp değerlendiren, bilimsel okuryazarlığı olan ve analitik düşünen, mesleki etik ilkeleri benimsemiş, ekip içinde ve lider olarak çalışabilen, koruyucu ve geliştirici ruh sağlığı hizmetlerini de tedavi hizmetleri kadar önceleyen, meslektaşlarına, bireye, topluma, kültüre ve ayrılıklara saygılı hekimlik tutum, yetkinlik ve davranışlarını edindirmeyi amaçlamaktadır.

**KLİNİK UYGULAMANIN HEDEFLERİ**

Bu stajın sonunda öğrencinin, birinci basamak sağlık hizmetlerinde sık karşılaşılan; yaşamsal önem arz eden ve acil girişim gerektiren bozuklukları tanıması; birey, toplum ruh sağlığı ve/veya küresel sağlık üzerinde ciddi sonuçları ve etkileri olan hastalıklar ve klinik problemler konusunda yetkinlik kazanması ve bunu sağlık hizmeti sunumunda kullanabilir hale gelmesi hedeflenmektedir.

Psikiyatri stajı sırasında kazanması veya katkıda bulunulması beklenen yetkinlikler;

- Psikiyatride, birinci basamak düzeyinde, güncel bilgileri içeren kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olur.
- Teorik ve tartışmalı derslerde edindiği kuramsal ve uygulamalı bilgileri klinik uygulamada ve sağlık hizmeti sunumunda kullanabilir.
- Teorik ve uygulamalı eğitim süresince edindiği bilgi ve becerileri kullanarak, hasta ve yakınından aldığı verileri yorumlayabilir ve değerlendirebilir, sorunları tanımlayabilir, analiz edebilir, gerektiğinde araştırmalara ve kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilir.
- Hasta ve yakını ile temel etik ilkeler dâhilinde etkin iletişim becerileri ile görüşme yapabilir.
- Hasta ve yakınından öykü alma, psikiyatrik muayene, dosya hazırlama ve hasta izlemi bilgi ve becerisi kazanır.
- Psikiyatrik vaka yönteminde ayrımcılık ve damgalayıcı tutumlardan uzak, dil, din, ırk ve cins ayrımı gözetmeden bireyin sosyodemografik ve sosyokültürel geçmişi de dikkate alan biyopsikososyal bir yaklaşım gösterir.
- Genel tıbbi hastalıklara biyopsikososyal yaklaşımı edinir, gerektiğinde bu konuda kendini geliştirmesi için doğru bilgiye nasıl ulaşacağını bilir ve bilgiyi sorgulayarak değerlendirebilir.
- Psikiyatrik değerlendirme ve sağlık hizmeti sunumunda, bireylerin ve toplumun sağlığını koruma ve geliştirmeyi önceler.
- Sağlığı etkileyen bireysel, toplumsal, sosyal ve çevresel faktörleri dikkate alarak; ruh sağlığı alanında sağlamlık durumunun sürdürülmesi ve geliştirilmesi yönünde gerekli çalışmaları öğrenir.
- Sağlık hizmet sunumunda; koruma, tanı, tedavi, takip ve rehabilitasyon süreçlerinde güvenli, akılcı ve etkin yaklaşımı öğrenir.
- Tanı, tedavi, takip ve izlem süreçlerinde, psikiyatrik uygulamaları hasta için güvenli ve etkin bir biçimde gerçekleştirir.
- Hasta ve çalışan sağlığını ve güvenliğini göz önünde bulundurarak sağlık hizmeti sunar.
- Sağlık hizmet sunumunda, ruh sağlığına etki eden biyolojik, psikolojik, sosyal, kültürel özellikleri ve kendisine başvuran kişilerin bireysel özellik ve davranışlarındaki değişimleri göz önünde bulundurur.
- Psikiyatrik uygulamalarda mesleğinin gerektirdiği etik ilkeler ile hak ve yasal sorumluluklar çerçevesinde görev ve yükümlülükleri yerine getirir.

- Ekip içinde ve gerektiğinde lider olarak, bir sağlık çalışanın görev ve yükümlülüklerini bilerek ve diğer çalışanları da dikkate alarak hareket eder, örnek davranışlar gösterir, liderlik yapar.
- Hasta, hasta yakınları, sağlık çalışanları ve diğer meslek grupları, kurum ve kuruluşlarla etkili iletişim kurar.
- Özel yaklaşım gerektiren ve farklı sosyokültürel özelliklere sahip birey ve gruplar ile etkili iletişim kurar.
- Tanı, tedavi, takip ve rehabilitasyon süreçlerinde, hastayı karar verme mekanizmalarına ortak eden, hasta merkezli bir yaklaşım gösterir.
- Ruhsal hastalıkların etiyojisi, nörobiyolojisi, klinik özellikleri, tanı ve tedavisi konusunda temel bilgi sahibi olur, gerektiğinde araştırma yapabilecek ve yeni bilgiye ulaşabilecek anahtar öğeleri bilir.
- Yaygın görülen ruhsal hastalıkların tanınması, önleyici ve temel tedavi yaklaşımlarının öğrenir.
- Klinik karar verme sürecinde, kanıta dayalı tıp ilkelerini uygular.
- Yeni bilgileri edinme, değerlendirme, mevcut bilgileri ile entegre etme, mesleki durumlara uygulama ve meslek yaşamı boyunca değişen koşullara uyum sağlama becerilerini gösterir.
- Yaşam boyu öğrenmeye devam edebilmek için doğru öğrenme kaynaklarını seçer, kendi öğrenme sürecini düzenler.
- Temel psikofarmakolojik tedavi yaklaşımlarının öğrenir, gerektiğinde kendini geliştirmesi için doğru bilgiye nasıl ulaşacağını bilir ve bilgiyi sorgulayarak değerlendirebilir.
- Ruh Sağlığı ve Hastalıkları alanında koruyucu hekimlik ve sağlığın geliştirilmesi perspektifinin edinir, gerektiğinde kendini geliştirmesi için doğru bilgiye nasıl ulaşacağını bilir ve bilgiyi sorgulayarak değerlendirebilir.
- Tıbbi hastalıkların psikiyatrik yönünü, psikiyatrik hastalık ve belirtilerin tıbbi yönünü ana hatları ile bilir, gerektiğinde kendini geliştirmesi için doğru bilgiye nasıl ulaşacağını bilir ve bilgiyi sorgulayarak değerlendirebilir.
- Acil psikiyatrik hastalıklara yaklaşımı, temel farmakolojik ve psikoterapötik müdahaleleri bilir, gerektiğinde kendini geliştirmesi için doğru bilgiye nasıl ulaşacağını bilir ve bilgiyi sorgulayarak değerlendirebilir.
- Psikiyatride hukuki esas ve uygulamaların ve adli rapor düzenlemenin temel prensiplerini bilir, gerektiğinde kendini geliştirmesi için doğru bilgiye nasıl ulaşacağını bilir ve bilgiyi sorgulayarak değerlendirebilir.
- Her hastaya hastalığı ve tedavisi ile ilgili kısa ve anlaşılır açıklama yapabilir ve karar verme süreçlerinde birlikte hareket edebilir.
- Sağlık çalışanlarına ve topluma ruh sağlığı ve sağlığın korunması ile ilgili yeterli eğitim verebilmek ve sağlığın sürdürülmesini savunabilmek için gerekli bilginin yanında, gerektiğinde bilgiye ulaşabilme ve analiz edebilme becerileri kazanır.
- Hasta, hasta yakınları, ekip üyeleri ve toplum ile empatik ve etkin iletişim kurma becerileri edinir.

## **EĞİTİM METODU**

Ders, tartışmalı ders, vaka çalışması, küçük grup çalışmaları, beyin fırtınası uygulamaları teorik eğitim ve hasta başında uygulama eğitimi için kullanılmaktadır. Ölçme değerlendirmede ise program çıktıklarına yönelik teorik yazılı sınav ve uygulamalı pratik sınav yapılmaktadır.

## **KLİNİK UYGULAMA ÇIKTILARI**

Amaç ve hedeflerde belirtilen yetkinliklerin uygulama bulacağı alan olarak aşağıdaki çıktıkların elde edilmesi beklenmektedir.

1. Psikiyatrik hastaya empatik yaklaşımı ve etkin iletişim ve görüşme becerilerini öğrenmeli
2. Psikiyatrik anamnez alma ve psikiyatrik muayenenin temel prensiplerini öğrenmeli
3. Adli psikiyatrik vakalarda muayene yapabilme, bildirim gereken durumları ayırt edebilmeli ve yönetebilmeli
4. Psikiyatrik hasta dosyası hazırlayabilmeli
5. Psikiyatrik izlem ve tedavi yükümlüğü olan durumları ayırt edebilmeli ve reçete düzenleyebilmeli
6. Acil psikiyatrik hastanın stabilizasyonunu yapabilmeli
7. İntihar (düşüncesi, girişimi)/kendine zarar verme davranışını tanıyabilme, yönetebilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli
8. Psikiyatride güncel literatür bilgisine ulaşabilme ve eleştirel gözle okuyabilmeli
9. Klinik karar verme sürecinde, kanıta dayalı tıp ilkelerini uygulayabilmeli
10. Psikiyatride akılcı ilaç kullanımı ilkelerini uygulayabilmeli
11. Agorafobi, özgül fobi, sosyal anksiyete bozukluğu, yaygın anksiyete bozukluğu gibi anksiyete bozukluğu tablolarında acil müdahaleyi yapabilmeli, acil olmayan durumlarda ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli



12. Akut ve travma sonrası stres bozukluğunda acil müdahaleyi yapabilmeli, acil olmayan durumlarda ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
13. Alkol madde kullanımı ile ilgili acil durumlarda acil durumu tanımlayarak ilk tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli, koruma önlemlerini bilmeli ve uygun olanları uygulayabilmeli
14. Davranışsal bağımlıklar ve diğer bağımlılıklarda ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
15. Alzheimer hastalığı, diğer demans ve nörokognitif bozukluklarda ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli, koruma önlemlerini bilmeli ve uygun olanları uygulayabilmeli, uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
16. Bedensel belirti bozukluğunda acil olmayan durumlarda ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
17. Bipolar bozuklukta acil durumu tanımlayarak ilk tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli, acil olmayan durumlarda ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli korunma önlemlerini bilmeli ve uygun olanları uygulayabilmeli
18. Cinsel işlev bozuklukları ve cinsel kimlik sorunlarında ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
19. Depresif bozukluklarda tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli, uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli, korunma önlemlerini bilmeli ve uygun olanları uygulayabilmeli
20. Deliryumda tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, acil durumu tanımlayarak ilk tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli, korunma önlemlerini bilmeli ve uygun olanları uygulayabilmeli, uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
21. Dikkat eksikliği hiperaktivite bozukluğunda ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
22. Disosiyatif bozukluklarda acil durumlarda durumu tanımlayarak ilk tedavisini yapabilmeli, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
23. İletişim bozukluklarında (kekemelik, artikülasyon bozukluğu, sosyal iletişim bozukluğu, dil bozukluğu) ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
24. Kişilik bozukluklarında ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
25. Obsesif kompulsif bozuklukta ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
26. Otizm spektrum bozukluğunda ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
27. Panik bozuklukta acil durumu tanımlayarak ilk tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli, acil olmayan durumlarda ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
28. Premenstrüel sendromda, perinatal psikiyatrik bozukluklar ve toplumsal cinsiyet gibi kadınla ilgili ruhsal durumlarda ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
29. Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklarda acil durumu tanımlayarak ilk tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli, acil olmayan durumlarda ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli korunma önlemlerini bilmeli, uygun olan/olanları uygulayabilmeli
30. Tik bozukluklarında ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
31. Yeme bozukluklarında ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli, korunma önlemlerini bilmeli ve uygun olanları uygulayabilmeli, uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
32. Yıkıcı bozukluklar, dürtü kontrol ve davranım bozukluklarında ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
33. Zihinsel yetersizliklerde ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
34. Konsültasyon liyezon psikiyatrisi ile ilgili temel yaklaşımlar öğrenilmeli ve hekimlik uygulamalarında diğer branşlar ve sağlık çalışanları ile işbirliği kurabilmeli
35. İleri tetkik ve tedavi gerektiren psikiyatrik bozuklukları ayırt edilebilmeli ve uygun yaklaşımları belirleyebilmeli

#### **KAYNAKLAR:**

- Öztürk, M. Orhan; Uluşahin, Aylin. *Ruh sağlığı ve bozuklukları*. Nobel Tıp Kitabevleri, 2015
- Koroğlu E, Güleç C (ed): Temel Psikiyatri Kitabı, Hekimler Yayın Birliği, Ankara, 2012
- Oğuz Karamustafaloğlu; Temel ve Klinik Psikiyatri, Güneş Tıp Kitapevleri, 2018
- Sadock BJ, Sadock VA, Ruiz P (ed): Kaplan ve Sadock's Comprehensive Textbook of Psychiatry. Lippincott Williams and Wilkins, Baltimore, (çeviri ed; H. Aydın, A Bozkurt), Güneş Kitapevi, 2007

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI AD KLİNİK  
UYGULAMA YETERLİLİK BELGESİ**

ADI SOYADI: .....  
BELGEYİ ALMA TARİHİ: ...../...../.....

NUMARASI: .....  
BELGEYİ GERİ VERME TARİHİ: ...../...../.....

İŞLEM	PUAN (HER SEFER İÇİN)	İMZA -KAŞE 1	İMZA- KAŞE 2	PUAN	MAX
PSİKİYATRİK ÖYKÜ ALMA	10				20
RUHSAL DURUM MUAYENESİ	10				20
PSİKİYATRİK TANI, AYIRICI TANI	10				20
BIYO-PSİKOSOSYAL FORMÜLASYON	10				20
PSİKİYATRİK TEDAVİ VE ÇÖZÜM ÖNERME	10				20
PSİKİYATRİK HASTA DOSYASI HAZIRLAMA	10				20
KORUYUCU VE GELİŞTİRİCİ HEKİMLİK UYGULAMALARI	10				20
HASTA VE/VEYA YAKININA ETKİN EĞİTİM VE BİLGİLENDİRME	10				20
MESLEKİ ETİK İLKELERE VE YÜKÜMLÜLÜKLERE UYUM	5				10
EKİP İÇİNDE ÇALIŞABİLME VE İŞBİRLİĞİ YAPABİLME	5				10
BİLGİYE ERİŞME VE ANALİZ EDEBİLME	5				10
KENDİ SAĞLIĞINA VE GELİŞİMİNE ÖZEN GÖSTERME	5				10
<b>TOPLAM</b>					200

Toplam Puanın İdeali>140'tır. Toplam Puanı <80 olan öğrenci mesleki yeterlilik için gereken asgari şartları sağlamamış sayılmaktadır. Bu form Staj sınavından 1 gün önce AD sekreterliğine teslim edilecektir.

<b>5. SINIF</b>	<b>RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>	<b>01. HAFTA</b>
-----------------	--	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	Doç. Dr. ESRA YAZICI
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	PSİKIYATRİK GÖRÜŞME	Doç. Dr. ESRA YAZICI
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	PSİKIYATRİK GÖRÜŞME	Doç. Dr. ESRA YAZICI
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	PSİKIYATRİK SEMİYOLOJİ	Doç. Dr. ESRA YAZICI
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	PSİKIYATRİK SEMİYOLOJİ	Doç. Dr. ESRA YAZICI
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>SALI</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	AD ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	BİPOLAR VE İLİŞKİLİ BOZUKLUKLAR	Prof. Dr. ALİ SAVAŞ ÇİLLİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	DEPRESYON VE İLİŞKİLİ BOZUKLUKLAR	Prof. Dr. ALİ SAVAŞ ÇİLLİ
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	DEPRESYON VE İLİŞKİLİ BOZUKLUKLAR	Prof. Dr. ALİ SAVAŞ ÇİLLİ
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>ÇARŞAMBA</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	ŞİZOFRENİ	Prof. Dr. ATILA EROL
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	DİĞER PSİKOTİK BOZUKLUKLAR	Prof. Dr. ATILA EROL
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	BİYOLOJİK TEDAVİLER VE EKT	Prof. Dr. ATILA EROL
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>PERŞEMBE</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	TRAVMA VE STRESÖR İLE İLİŞKİLİ BOZUKLUKLAR	Doç Dr A.BÜLENT YAZICI
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	DİKKAT EKSİKLİĞİ HİPERAKTİVİTE BOZUKLUĞU	Doç Dr A.BÜLENT YAZICI
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	YIKICI BOZUKLUKLAR, DÜRTÜ KONTROL VE DAVRANIM BOZUKLUKLAR	Doç Dr A.BÜLENT YAZICI
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KONSÜLTASYON LİYEZON PSİKIYATRİSİ	Doç Dr A.BÜLENT YAZICI
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>CUMA</b>			
<b>SAATİ</b>	<b>ANABİLİM DALI</b>	<b>DERSİN KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	BEDENSEL BELİRTİ BOZUKLUKLARI	Prof. Dr. ALİ SAVAŞ ÇİLLİ
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	BEDENSEL BELİRTİ BOZUKLUKLARI	Prof. Dr. ALİ SAVAŞ ÇİLLİ
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>5. SINIF</b>	<b>RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>	<b>03. HAFTA</b>
-----------------	--	------------------

**PAZARTESİ**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA-VAKA HAZIRLAMA-GRUP ÇALIŞMASI	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA-VAKA HAZIRLAMA-GRUP ÇALIŞMASI	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	ANKSİYETE BOZUKLUKLARI- GRUP ÇALIŞMASI	Doç. Dr. ESRA YAZICI
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	ANKSİYETE BOZUKLUKLARI- GRUP ÇALIŞMASI	Doç. Dr. ESRA YAZICI
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	DİSOSİYATİF BOZUKLUKLAR	Doç. Dr. ESRA YAZICI
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**SALI**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	OKB VE İLİŞKİLİ BOZUKLUKLAR	
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	OKB VE İLİŞKİLİ BOZUKLUKLAR	
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**ÇARŞAMBA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK PSİKOFARMAKOLOJİ-1	Prof. Dr. ATİLA EROL
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK PSİKOFARMAKOLOJİ-2	Prof. Dr. ATİLA EROL
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK PSİKOFARMAKOLOJİ-3	Prof. Dr. ATİLA EROL
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**PERŞEMBE**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	ALKOL MADDE KULLANIM BOZUKLUKLARI	Doç Dr A.BÜLENT YAZICI
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	DİĞER BAĞIMLILIKLAR	Doç Dr A.BÜLENT YAZICI
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KİŞİLİK BOZUKLUKLARI	Doç Dr A.BÜLENT YAZICI
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**CUMA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	ÇOCUK ERGEN PSİKİYATRİSİNDE TİK BZK VE DİĞER KONULAR	Prof. Dr. ALİ SAVAŞ ÇİLLİ
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	OTİZM SPEKTRUM BOZUKLUĞU	Prof. Dr. ALİ SAVAŞ ÇİLLİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	ZİHİNSEL YETERSİZLİK	Prof. Dr. ALİ SAVAŞ ÇİLLİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

<b>5. SINIF</b>	<b>RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI</b>	<b>03. HAFTA</b>
-----------------	--	------------------

**PAZARTESİ**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	CİNSEL KİMLİK VE CİNSEL İŞLEV BOZUKLUKLARI	Doç. Dr. ESRA YAZICI
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	PSİKOTERAPİLER	Doç. Dr. ESRA YAZICI
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	PERİNATAL DÖNEMDE PSİKİYATRİK HASTALIKLAR	Doç. Dr. ESRA YAZICI
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	AD ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	AD ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**SALI**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	ACİL PSİKİYATRİ	Prof. Dr. ALİ SAVAŞ ÇİLLİ
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	ACİL PSİKİYATRİ	Prof. Dr. ALİ SAVAŞ ÇİLLİ
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**ÇARŞAMBA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	BESLENME VE YEME BOZUKLUKLARI	Prof. Dr. ATİLA EROL
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	UYKU BOZUKLUKLARI	Prof. Dr. ATİLA EROL
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	ADLI PSİKİYATRİ	Prof. Dr. ATİLA EROL
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**PERŞEMBE**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	NÖROKOGNİTİF BOZUKLUKLAR	Doç Dr A.BÜLENT YAZICI
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	YAŞLILIK, KRONİK HASTALIKLAR VE DAMGALANMA	Doç Dr A.BÜLENT YAZICI
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	SERBEST ÇALIŞMA	

**CUMA**

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA SINAVI	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
09:30 / 10:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA SINAVI	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:30 / 11:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA SINAVI	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA SINAVI	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	KLİNİK UYGULAMA DERSİ DEĞERLENDİRME	Doç Dr A.BÜLENT YAZICI
14:30 / 15:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	TEORİK SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.	TEORİK SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	RUH SAĞLIĞI VE HAST.		



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

T.C.  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

5. SINIF KLİNİK UYGULAMA PROGRAMI  
(ÜROLOJİ)

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

1. Prof. Dr. Hasan Salih SAĞLAM (Anabilim Dalı Başkanı)
2. Prof. Dr. Ahmet GÖKÇE
3. Doç. Dr. Osman KÖSE
4. Doç. Dr. Fikret HALİS
5. Doç. Dr. Hacı İbrahim ÇİMEN (Staj Sorumlusu)

**GENEL İLKELER VE AMAÇLAR**

Üroloji klinik uygulama programı sonunda öğrencilerin,

1. Hastalar ve yakınlarıyla profesyonel düzeyde iletişim kurabilmeleri,
2. Yetişkin ve çocuklarda genitouriner sistem hastalıklarının patofizyoloji ve klinik özelliklerini öğrenmeleri ve bunlar arasında bağlantı kurabilmeleri,
3. Sık karşılaşılan ürolojik problemlere birinci basamak hekimi düzeyinde tanı koyabilme, değerlendirebilme, ilk basamak tedavileri düzenleyebilme ve hastaları doğru yerlere yönlendirebilme yeteneğini kazanmaları amaçlanmaktadır.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

1. Genitouriner sistemin anatomi ve fizyolojisini kavrayabilmeleri,
2. Ürogenital sistem hastalıklarında görülen semptomları tanıyabilme, patofizyolojik ilişkiyi kurabilme ve anamnez alırken hastayı doğru olarak yönlendirebilmeleri,
3. Kadın ve erkek genital organ muayenesi, parmakla rektal muayene dahil olmak üzere tam bir fizik muayene yapabilmeleri,
4. Ürolojide sık olarak kullanılan radyolojik görüntüleme yöntemlerini tanıyabilme ve yorumlayabilmeleri,
5. Ürogenital travmalı ve diğer ürolojik acil hastalara yaklaşımı ve tedavi prensiplerini sayabilmeleri,
6. Ürogenital sistem enfeksiyonlarının tanı ve tedavi yaklaşımlarıyla ilgili gerekli bilgileri belirtebilmeleri,
7. Üriner sistem taş hastalığı hakkında bilgilenmeleri, tanı ve tedavi yaklaşımlarını öğrenmeleri,
8. Ürogenital sistem tümörleri hakkında genel bir bilgiye sahip olmaları,
9. Pediatrik ürolojik problemlerin tanı koyulması, değerlendirilmesi ve tedavi prensiplerini öğrenmeleri
10. İnfertilite, inkontinans ve nörojen mesane hakkında genel bir bilgiye sahip olma, tanı ve tedavi prensiplerini belirtebilmeleri,
11. Mesane kateterizasyonunu doğru bir şekilde uygulayabilmeleri,
12. Parmakla prostat muayenesini doğru bir şekilde yapabilmeleri,

## SAKARYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ÜROLOJİ AD KLİNİK UYGULAMA YETERLİLİK BELGESİ

ADI SOYADI: .....  
BELGEYİ ALMA TARİHİ: ...../...../.....

NUMARASI: .....  
BELGEYİ GERİ VERME TARİHİ: ...../...../.....

İŞLEM	PUAN (HER SEFER İÇİN)	İMZA -KAŞE 1	İMZA- KAŞE 2	İMZA -KAŞE 3	İMZA -KAŞE 4	PUAN	MAX
ANAMNEZ ALMA	10						40
SONDA TAKILMASI	20						80
PROSTAT BIYOPSISI	10						40
ÜROFLOWMETRİ	10						40
DRE MUAYENE	20						20
ÜRODINAMI	10						10
DJ STENT ÇEKİLMESİ	10						10

Toplam puanın ideali en az 1 kez sonda takılması ve DRE muayenesi şartıyla > 100'dür. Toplam puanı <50 olan öğrenci mesleki yeterlilik için gereken asgari şartları sağlamamış sayılmaktadır. Bu form Staj sınavından 1 gün önce AD sekreterliğine teslim edilecektir.



<b>5. SINIF</b>	<b>ÜROLOJİ ANABİLİM DALI</b>	<b>01. HAFTA</b>
-----------------	------------------------------	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	Klinik Uygulama Programı Genel Bilgilendirme	DR. H.S. SAĞLAM
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	SEMPTOMOLOJİ-SEMİYOLOJİ	DR. O.KÖSE
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	SEMPTOMOLOJİ-SEMİYOLOJİ	DR. O.KÖSE
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	Serbest çalışma	
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	ÜROLOJİDE TANI YÖNTEMLERİ	DR. F. HALIS
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	ÜROLOJİDE TANI YÖNTEMLERİ	DR. F. HALIS
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	BPH	DR. H.S. SAĞLAM
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	BPH	DR. H.S. SAĞLAM
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	BPH	DR. H.S. SAĞLAM
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	ÇOCUKLARDA İŞEME DİSFONKSİYONU + VUR	DR. H.S. SAĞLAM
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	NON SPESİFİK ÜRİNER ENFEKSİYONLAR	DR. A. GÖKÇE
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	NON SPESİFİK ÜRİNER ENFEKSİYONLAR	DR. A. GÖKÇE
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	SPESİFİK ÜRİNER ENFEKSİYONLAR	DR. A. GÖKÇE
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	SPESİFİK ÜRİNER ENFEKSİYONLAR	DR. A. GÖKÇE
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	ÜROLOJİK TRAVMALAR	DR. F. HALIS
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	ÜROLOJİK TRAVMALAR	DR. F. HALIS
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	PROSTAT KANSERİ	DR. H.İ. ÇİMEN
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	PROSTAT KANSERİ	DR. H.İ. ÇİMEN
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	BÖBREK TÜMÖRLERİ	DR. H.İ. ÇİMEN
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	BÖBREK TÜMÖRLERİ	DR. H.İ. ÇİMEN
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	TESTİS TÜMÖRLERİ	DR. H.İ. ÇİMEN
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	TESTİS TÜMÖRLERİ	DR. H.İ. ÇİMEN
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	ERKEK İNFERTİLİTESİ	DR. A. GÖKÇE
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	ERKEK İNFERTİLİTESİ	DR. A. GÖKÇE
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	ERKEK İNFERTİLİTESİ	DR. A. GÖKÇE
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	ERKEK İNFERTİLİTESİ	DR. A. GÖKÇE
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>5. SINIF</b>	<b>ÜROLOJİ ANABİLİM DALI</b>	<b>02. HAFTA</b>
-----------------	------------------------------	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	SIK GÖRÜLEN ÇOCUKLUK ÇAĞI HASTALIKLARI	DR. F. HALİS
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	SIK GÖRÜLEN ÇOCUKLUK ÇAĞI HASTALIKLARI	DR. F. HALİS
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	HEMATÜRİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ	DR. F. HALİS
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	İNMEMİŞ TESTİS	DR. H.S. SAĞLAM
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	TAŞ HASTALIĞI	DR. H.S. SAĞLAM
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	TAŞ HASTALIĞI	DR. H.S. SAĞLAM
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	TAŞ HASTALIĞI	DR. H.S. SAĞLAM
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	Serbest çalışma	
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	TRANSPLANTASYON	DR. H.İ. ÇİMEN
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	TRANSPLANTASYON	DR. H.İ. ÇİMEN
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	SKROTUM KAPSAMI HASTALIKLARI	DR. H.İ. ÇİMEN
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	SKROTUM KAPSAMI HASTALIKLARI	DR. H.İ. ÇİMEN
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	SÜRRENAL/RETROPERİTONEAL TÜMÖRLERİ	DR. H.İ. ÇİMEN
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	KADIN İNKONTİNANSI	DR. O.KÖSE
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	KADIN İNKONTİNANSI	DR. O.KÖSE
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	DİSFONKSİYONEL İŞEME	DR. O.KÖSE
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	DİSFONKSİYONEL İŞEME	DR. O.KÖSE
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	ÜROTELİYAL TÜMÖRLER	DR. O.KÖSE
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	ÜROTELİYAL TÜMÖRLER	DR. O.KÖSE
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	ERKEK CİNSEL İŞLEV BOZUKLUKLARI	DR. A. GÖKÇE
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	ERKEK CİNSEL İŞLEV BOZUKLUKLARI	DR. A. GÖKÇE
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	ERKEK CİNSEL İŞLEV BOZUKLUKLARI	DR. A. GÖKÇE
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	ERKEK CİNSEL İŞLEV BOZUKLUKLARI	DR. A. GÖKÇE
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>5. SINIF</b>	<b>ÜROLOJİ ANABİLİM DALI</b>	<b>03. HAFTA</b>
-----------------	------------------------------	------------------

<b>PAZARTESİ</b>			
------------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	ÜROLOJİK ACİLLER	DR. F. HALİS
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	ÜROLOJİK ACİLLER	DR. F. HALİS
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	ÜROLOJİK ACİLLER	DR. F. HALİS
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	Serbest çalışma	
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>SALI</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	OBSTRÜKTİF ÜROPATİ	DR. H.S. SAĞLAM
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	OBSTRÜKTİF ÜROPATİ	DR. H.S. SAĞLAM
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>ÇARŞAMBA</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	ÜRİNER ANOMALİLER	DR. O.KÖSE
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	ÜRİNER ANOMALİLER	DR. O.KÖSE
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	NÖROÜROLOJİ	DR. O.KÖSE
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	NÖROÜROLOJİ	DR. O.KÖSE
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>PERŞEMBE</b>			
-----------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	İNTERAKTİF	DR. A. GÖKÇE
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	İNTERAKTİF	DR. A. GÖKÇE
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA DERSİ DEĞERLENDİRME	DR. H.S. SAĞLAM
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	Serbest çalışma	
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20	ÜROLOJİ	KLİNİK UYGULAMA	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>CUMA</b>			
-------------	--	--	--

SAATİ	ANABİLİM DALI	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:30 / 09:20	ÜROLOJİ	Serbest çalışma	
09:30 / 10:20	ÜROLOJİ	Serbest çalışma	
10:30 / 11:20	ÜROLOJİ	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:30 / 12:20	ÜROLOJİ	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:30 / 14:20	ÜROLOJİ	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:30 / 15:20	ÜROLOJİ	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:30 / 16:20	ÜROLOJİ	SINAV	A.D. ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:30 / 17:20			



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ