

İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi

Tıp Fakültesi

Prof. Dr. Demir Budak

Dekan

Eğitim Koordinatörü: Prof. Dr. Asiye Nurten

2020 — 2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

TIP 212 SINIR SİSTEMİ VE DUYU ORGANLARI

DERS KURULU YÜRÜTME KURULU

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ: Prof. Dr. Zafer Arı

KURUL III KOORDİNATÖRÜ: Dr. Öğr. Üye. Gül İpek Gündoğan

Kurul III Koordinatörleri	1. Oturum Koordinatörleri	Prof. Dr. Zafer Arı
	2. Oturum Koordinatörleri	Doç. Dr. Cenk Kığ
	3. Oturum Koordinatörleri	Dr. Öğr. Üye. Aslı Zengin Türkmen
	4. Oturum Koordinatörleri	Dr. Öğr. Üye. Gül İpek Gündoğan

Başlama Tarihi: 11.01.21

Bitiş Tarihi: 19.03.21

Kurul Süresi: 8 Hafta

SEÇMELİ DERS SINAVI	28.01.2021
İNGİLİZCE FİNAL SINAVI	2.02.2021

TIP 212 Sınavları: 19.03.2021

KURUL SINAVI

1. OTURUM	09.30-10.35
2. OTURUM	11.00-12.05
3. OTURUM	13.30-14.35
4. OTURUM	15.00-16.05

1. OTURUM	2. OTURUM
Anatomi (50 Soru)	Anatomi (29 Soru)
	Fizyoloji (10 Soru)
	Biyofizik (7 Soru)
	Tıbbi Biyokimya (4 Soru)

3. OTURUM	4. OTURUM
Fizyoloji (50 Soru)	Histoloji ve Embriyoloji (18 Soru)
	Tıbbi Mikrobiyoloji (32 Soru)

	TEORİK	UYGULAMA	TOPLAM	DEĞERLERİ	SORU SAYISI
ANATOMİ (ANA)	45	24	57	39,7	79
BİYOFİZİK (BFZ)	5	0	5	3,5	7
FİZYOLOJİ (FİZ)	40	6	43	30,0	60
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (HİS)	11	3	12,5	8,7	18
TIBBİ BİYOKİMYA (BİK)	3	0	3	2,1	4
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ (MİK)	21	4	23	16,0	32
TOPLAM	125	37	143,5	100,0	200

Uygulamalar ve Klinik beceriler						
Ders Kodu	Öğretim Üyesi	Konular	Anabilim Dalı	Tarih	Saat	Laboratuvar
DİSSEKSİYON DERSLERİ CUMARTESİ GÜNLERİ YAPILIR						
DİS1	ZA	Disseksiyon	Anatomi	16.01.2021	08.30-09.20	ONLINE
DİS2	ZA	Disseksiyon	Anatomi	16.01.2021	09.30-10.20	ONLINE
DİS3	ZA	Disseksiyon	Anatomi	16.01.2021	10.30-11.20	ONLINE
DİS4	ZA	Disseksiyon	Anatomi	16.01.2021	11.30-12.20	ONLINE
DİS5	ZA	Disseksiyon	Anatomi	23.01.2021	08.30-09.20	ONLINE
DİS6	ZA	Disseksiyon	Anatomi	23.01.2021	09.30-10.20	ONLINE
DİS7	ZA	Disseksiyon	Anatomi	23.01.2021	10.30-11.20	ONLINE
DİS8	ZA	Disseksiyon	Anatomi	23.01.2021	11.30-12.20	ONLINE
HİSL1	GiG	Duyu organları histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	25.01.2021	13.30-14.20	ONLINE
HİSL2	GiG	Deri Histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	27.01.2021	10.30-11.20	ONLINE
DİS9	ZA	Disseksiyon	Anatomi	20.02.2021	08.30-09.20	ONLINE
DİS10	ZA	Disseksiyon	Anatomi	20.02.2021	09.30-10.20	ONLINE
DİS11	ZA	Disseksiyon	Anatomi	20.02.2021	10.30-11.20	ONLINE
DİS12	ZA	Disseksiyon	Anatomi	20.02.2021	11.30-12.20	ONLINE
FİZL1	AN	Görme ve işitme uygulaması	Fizyoloji	29.01.2021	13.30-14.20	ONLINE
FİZL2	AN	Görme ve işitme uygulaması	Fizyoloji	29.01.2021	14.30-15.20	ONLINE
HİSL3	GiG	Sinir sistemi histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	25.02.2021	11.30-12.20	ONLINE
DİS13	ZA	Disseksiyon	Anatomi	27.02.2021	08.30-09.20	ONLINE
DİS14	ZA	Disseksiyon	Anatomi	27.02.2021	09.30-10.20	ONLINE
DİS15	ZA	Disseksiyon	Anatomi	27.02.2021	10.30-11.20	ONLINE
DİS16	ZA	Disseksiyon	Anatomi	27.02.2021	11.30-12.20	ONLINE
MİKL1	DG	Mantar infeksiyonlarının tanı yöntemleri (maya ve küf mantarlarının mikroskopik ve makroskopik olarak incelenmesi, kültür yöntemleri)	Tıbbi Mikrobiyoloji	2.03.2021	14.30-15.20	ONLINE
MİKL2	DG	Mantar infeksiyonlarının tanı yöntemleri (maya ve küf mantarlarının mikroskopik ve makroskopik olarak incelenmesi, kültür yöntemleri)	Tıbbi Mikrobiyoloji	2.03.2021	15.30-16.20	ONLINE
FİZL3	AN	Elektroensefalografi	Fizyoloji	4.03.2021	10.30-11.20	ONLINE
FİZL4	AN	Elektroensefalografi	Fizyoloji	4.03.2021	11.30-12.20	ONLINE
DİS17	ZA	Disseksiyon	Anatomi	6.03.2021	08.30-09.20	ONLINE
DİS18	ZA	Disseksiyon	Anatomi	6.03.2021	09.30-10.20	ONLINE
DİS19	ZA	Disseksiyon	Anatomi	6.03.2021	10.30-11.20	ONLINE
DİS20	ZA	Disseksiyon	Anatomi	6.03.2021	11.30-12.20	ONLINE
MİKL3	DG	Virolojik tanı (Virus infeksiyonlarının tanısında kullanılan serolojik ve moleküler yöntemler	Tıbbi Mikrobiyoloji	9.03.2021	13.30-14.20	ONLINE
MİKL4	DG	Virolojik tanı (Virus infeksiyonlarının tanısında kullanılan serolojik ve moleküler yöntemler	Tıbbi Mikrobiyoloji	9.03.2021	14.30-15.20	ONLINE
FİZL5	AN	Refleksler	Fizyoloji	11.03.2021	10.30-11.20	ONLINE
FİZL6	AN	Refleksler	Fizyoloji	11.03.2021	11.30-12.20	ONLINE
DİS21	ZA	Disseksiyon	Anatomi	13.03.2021	08.30-09.20	ONLINE
DİS22	ZA	Disseksiyon	Anatomi	13.03.2021	09.30-10.20	ONLINE
DİS23	ZA	Disseksiyon	Anatomi	13.03.2021	10.30-11.20	ONLINE
DİS24	ZA	Disseksiyon	Anatomi	13.03.2021	11.30-12.20	ONLINE

1 HAFTA

Saat	11 Ocak 2021 Pazartesi	12 Ocak 2021 Salı	13 Ocak 2021 Çarşamba	14 Ocak 2021 Perşembe	15 Ocak 2021 Cuma	16 Ocak 2021 Cumartesi
08:30 09:20	SER1 0	SER4 0	SER8 0	SER11 0	SER13 0	DİS1 ZA
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DİSSEKSİYON
09:30 10:20	ANA1 ZA	SD AN	FİZ5 AZT	ANA4 ZA	HİS3 IO	DİS2 ZA
	Görme organı (Organum visus), Bulbus oculi – tunica fibrosa bulbi, tunica vasculosa bulbi	Sınav ve Kurul Değerlendirmesi	Duysal reseptörler	Palpebra, conjunctiva, Apparatus lacrimalis, Göz küresinin arteriyel beslenmesi	Göz gelişimi ve embriyolojisi	DİSSEKSİYON
10:30 11:20	FİZ1 AZT	FİZ3 AZT	FİZ6 AZT	MİK3 MAK	HİS4 IO	DİS3 ZA
	Sinir sisteminin organizasyonu	Sinapsların temel işlevleri	Somatik duyumlar	Birincil sistemik mikoz etkenleri (H.capsulatum, C.immitis, B.dermatitidis, P.brasiliensis)	Göz anomalileri	DİSSEKSİYON
11:30 12:20	FİZ2 AZT	FİZ4 AZT	ANA3 ZA	MİK4 MAK	ANA6 ZA	DİS4 ZA
	Sinir sisteminin organizasyonu	Bilginin işlenmesinde nöron devreleri	Göz küresinin retraktif (ışık kırıcı) organları, Lens, Gözün yardımcı organları,	Birincil sistemik mikoz etkenleri (H.capsulatum, C.immitis, B.dermatitidis, P.brasiliensis)	Dış Kulak (Auris externa)	DİSSEKSİYON
12:30 13:20	ÖĞLETATILI		İNGİLİZCE	ÖĞLETATILI		

Saat	11 Ocak 2021 Pazartesi	12 Ocak 2021 Salı	13 Ocak 2021 Çarşamba	14 Ocak 2021 Perşembe	15 Ocak 2021 Cuma
13:30 14:20	ANA2 ZA	MİK1	İNG1 0	ANA5 ZA	MİK5 MAK
	Tunica nervosa bulbi (retina)	Mantarların genel özellikleri, sınıflandırması ve virülansı	İNGİLİZCE	Orta kulak (Auris media)	Fırsatçı sistemik mikoz etkenleri (Candida, Aspergillus, C.neoformans, Mucor, Absidia, Rhizopus, Phaeohyphomycetes, Hyalohyphomycetes, fırsatçı mayalar)
14:30 15:20	HİS1 HD	MİK2	İNG2 0	SEÇ1 0	MİK6 MAK
	Göz histolojisi	Antifungal maddeler	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	Fırsatçı sistemik mikoz etkenleri (Candida, Aspergillus, C.neoformans, Mucor, Absidia, Rhizopus, Phaeohyphomycetes, Hyalohyphomycetes, fırsatçı mayalar)
15:30 16:20	HİS2 HD	SER5 0	SER9 0	SEÇ2 0	SER14 0
	Göz histolojisi	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERÇMELİ DERS	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	SER2 0	SER6 0	SER10 0	SER12 0	SER15 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER3 0	SER7 0			
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA			

2 HAFTA

Saat	18 Ocak 2021 Pazartesi	19 Ocak 2021 Salı	20 Ocak 2021 Çarşamba	21 Ocak 2021 Perşembe	22 Ocak 2021 Cuma	23 Ocak 2021 Cumartesi
08:30 09:20	SER16 0	SER20 0	SER24 0	SER28 0	SER31 0	DİS5 ZA
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DİSSEKSİYON
09:30 10:20	ANA7 ZA	FİZ8 AN	BİK3 GÖ	SER29 0	ANA11 ZA	DİS6 ZA
	İç kulak (Auris interna – Labyrinthus osseus)	Ağrı ve termal duyular	Görme biyokimyası	SERBEST ÇALIŞMA	Deri'nin ekleri (Glandula mammaria)	DİSSEKSİYON
10:30 11:20	BİK1 GÖ	FİZ9 AN	ANA9 ZA	FİZ11 AN	MİK8 DG	DİS7 ZA
	Sinir dokusu biyokimyası I	Ağrı ve termal duyular	Organum tactus - Deri (cutis)	Retinanın reseptör ve sinirsel işlevleri	Virusların genel özellikleri	DİSSEKSİYON
11:30 12:20	BİK2 GÖ	ANA8 ZA	FİZ10 AN	FİZ12 AN	MİK9 DG	DİS8 ZA
	Sinir dokusu biyokimyası II	İç kulak (labyrinthus membranaceus)	Görme optiği	Gömenin merkezi nörofizyolojisi	Virusların genel özellikleri	DİSSEKSİYON
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE	ÖĞLE TATİLİ		

Saat	18 Ocak 2021 Pazartesi	19 Ocak 2021 Salı	20 Ocak 2021 Çarşamba	21 Ocak 2021 Perşembe	22 Ocak 2021 Cuma
13:30 14:20	MİK7 MAK	BFZ1 RN	İNG3 0	ANA10 ZA	HİS5 HD
	Subkutan (Sporotrikoz, Kromomikoz, Maduramikoz) ve kutanöz mikoz etkenleri (Epidermophyton, Trichophyton, Microsporum)	Görme biyofiziği 1	İNGİLİZCE	Deri'nin ekleri (Tımak, Kıl, Deri bezleri)	Kulak gelişimi ve histolojisi
14:30 15:20	FİZ7 AZT	BFZ2 RN	İNG4 0	SEÇ3 0	HİS6 HD
	Dokunma ve durum duyuları	Görme biyofiziği 2	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	Kulak gelişimi ve histolojisi
15:30 16:20	SER17 0	SER21 0	SER26 0	SEÇ4 0	SER32 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	SER18 0	SER22 0	SER27 0	SER30 0	SER33 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER19 0	SER23 0			
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA			

3 HAFTA

Saat	25 Ocak 2021 Pazartesi	26 Ocak 2021 Salı	27 Ocak 2021 Çarşamba	28 Ocak 2021 Perşembe	29 Ocak 2021 Cuma
08:30 09:20	SER34 0	SER39 0	SER43 0	SER46 0	SER48 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:20	ANA12 ZA	BFZ3 BK	HİS7 HD	ANA15 ZA	MİK13 DG
	Systema Nervosum- (Sinir sistemi) Genel Bilgi	İşitme biyofiziği 1	Deri Gelişimi ve histolojisi	Truncus cerebri (Beyin sapı) pons	DNA virusları (Parvovirus, Adenovirus, Poxviruslar)
10:30 11:20	MİK10 DG	BFZ4 BK	HİSL2 GİG	HİS8 HD	MİK14 DG
	Virus replikasyonu	İşitme biyofiziği 2	Deri histolojisi	Sinir sistemi histolojisi	DNA virusları (Hepatit virusları)
11:30 12:20	MİK11 DG	ANA13 ZA	ANA14 ZA	HİS9 HD	ANA16 ZA
	Virus genetiği	MS- medulla spinalis yapısı	Truncus cerebri (Beyin sapı) medulla oblongata	Sinir sistemi histolojisi	Cerebellum (Beyincik)
12:30 13:20	ÖĞLETATİLİ		İNGİLİZCE	ÖĞLE TATİLİ	

Saat	25 Ocak 2021 Pazartesi	26 Ocak 2021 Salı	27 Ocak 2021 Çarşamba	28 Ocak 2021 Perşembe	29 Ocak 2021 Cuma
13:30 14:20	HİSL1 GİG	FİZ13 GAU	İNG5 0	MİK12 DG	FİZL1 AZT
	Duyu organları histolojisi	İşitme duyusu	İNGİLİZCE	Antiviral maddeler	Görme ve işitme uygulaması
14:30 15:20	SER35 0	FİZ14 GAU	İNG6 0	SEÇS1 0	FİZL2 AZT
	SERBEST ÇALIŞMA	İşitme duyusu	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS SINAVI	Görme ve işitme uygulaması
15:30 16:20	SER36 0	SER40 0	SER44 0	SEÇS2 0	SER51 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	SER37 0	SER41 0	SER45 0	SER47 0	SER52 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER38 0	SER42 0			
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA			

YARI YIL TATİLİ 30 OCAK- 14 ŞUBAT

4 HAFTA

Saat	15 Şubat 2021 Pazartesi	16 Şubat 2021 Salı	17 Şubat 2021 Çarşamba	18 Şubat 2021 Perşembe	19 Şubat 2021 Cuma	20 Şubat 2021 Cumartesi
08:30 09:20	SER53 0	SER57 0	SER62 0	SER67 0	SER72 0	DİS9 ZA
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DİSSEKSİYON
09:30 10:20	ANA17 ZA	FİZ17 AN	SER63 0	SER68 0	SER73 0	DİS10 ZA
	Cerebellum (Beyincik)-devam	Omurluğun motor işlevleri	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DİSSEKSİYON
10:30 11:20	MİK15 DG	FİZ18 AN	FİZ19 AZT	FİZ21 AZT	MİK17 DG	DİS11 ZA
	DNA virusları (HPV, BK, JC, Herpes viruslar)	Omurilik refleksleri	Motor işlevlerin korteks ve beyin sapından kontrolü	Serebellum ve bazal gangliyonların genel motor kontrole katkıları	RNA virusları (Kuduz virusu, Filoviruslar (Ebola), LCM, Lassa virus)	DİSSEKSİYON
11:30 12:20	MİK16 DG	ANA18 ZA	FİZ20 AZT	FİZ22 AZT	MİK18 DG	DİS12 ZA
	RNA virusları (Enteroviruslar, Polio virus, Rhinovirus, Norwalk virus, Astroviruslar, Rotavirus)	Truncus cerebri- mesencephalon (Orta beyin)	Motor işlevlerin korteks ve beyin sapından kontrolü	Serebellum ve bazal gangliyonların genel motor kontrole katkıları	RNA virusları (Retroviruslar, Alfaviruslar, Rubella, Filaviviruslar (Dengue, St. Luis), Bunyaviruslar (KKHA virusu))	DİSSEKSİYON
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ			ÖĞLE TATİLİ		

Saat	15 Şubat 2021 Pazartesi	16 Şubat 2021 Salı	17 Şubat 2021 Çarşamba	18 Şubat 2021 Perşembe	19 Şubat 2021 Cuma
13:30 14:20	FİZ15 AZT	BFZ5 BK	ANA19 ZA	ANA20 ZA	ANA21 ZA
	Kimyasal Duyular,tat ve koku	EEG	Cerebrum-Diencephalon (Ara beyin)	Diencephalon devam- (thalamus, metathalamus, subthalamus, hypothalamus)	Hemispherium Cerebri (Beyin yarımküreleri)
14:30 15:20	FİZ16 AZT	SER58 0	SER64 0	SER69 0	AS1 0
	Kimyasal Duyular,tat ve koku	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:20	SER54 0	SER59 0	SER65 0	SER70 0	AS2 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	SER55 0	SER60 0	SER66 0	SER71 0	AS3 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER56 0	SER61 0			
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA			

5 HAFTA

Saat	22 Şubat 2021 Pazartesi	23 Şubat 2021 Salı	24 Şubat 2021 Çarşamba	25 Şubat 2021 Perşembe	26 Şubat 2021 Cuma	27 Şubat 2021 Cumartesi
08:30 09:20	SER74 0	SER79 0	SER84 0	SER87 0	SER89 0	DİS13 ZA
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DISSEKSİYON
09:30 10:20	ANA22 ZA	FİZ23 AZT	FİZ25 AN	ANA26 ZA	SER90 0	DİS14 ZA
	Substantia alba (Cerebral hemisferlerin ak maddesi)	Genel motor kontrolün bütünleştirilmesi	Beynin zihinsel işlevleri	Formatio reticularis	SERBEST ÇALIŞMA	DISSEKSİYON
10:30 11:20	HİS10 IO	FİZ24 AZT	FİZ26 AN	FİZ27 AN	HİSL3 GİG	DİS15 ZA
	Sinir sistemi gelişimi ve anomalileri	Beyin korteksi	Beynin zihinsel işlevleri	Öğrenme, bellek	Sinir sistemi histolojisi	DISSEKSİYON
11:30 12:20	HİS11 IO	İNGS1 0	ANA25 ZA	FİZ28 AN	ANA28 ZA	DİS16 ZA
	Sinir sistemi gelişimi ve anomalileri	İNGİLİZCE MUAFİYET SINAVI	Areas Brodmann devam	Öğrenme, bellek	BOS (Beyin omurilik sıvısı) ve Beyin ventrikülleri	DISSEKSİYON
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE	ÖĞLE TATİLİ		

Saat	22 Şubat 2021 Pazartesi	23 Şubat 2021 Salı	24 Şubat 2021 Çarşamba	25 Şubat 2021 Perşembe	26 Şubat 2021 Cuma
13:30 14:20	ANA23 ZA	ANA24 ZA	İNG9 0	ANA27 ZA	ANA29 ZA
	Cerebral hemisferlerin iç yapısı (Nuclei basales) (ekstrapiramidal sistem)	Cortex cerebri'nin fonksiyonlarının lokalizasyonu (Areas Brodmann)	İNGİLİZCE	Limbik sistem-Hypocampus	Beyin ve Omurilik örtüleri (Meninges)
14:30 15:20	MİK19 DG	SER80 0	İNG10 0	SEÇ7 0	AS4 0
	RNA virusları (kabakulak virusu, kızamık virusu, RSV, Parainfluenza virus, Influenza virus, Coronaviruslar (SARS, MERS))	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:20	SER76 0	SER81 0	SER85 0	SEÇ8 0	AS5 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	SER77 0	SER82 0	SER86 0	SER88 0	AS6 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER78 0	SER83 0			
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA			

6 HAFTA

Saat	1 Mart 2021 Pazartesi	2 Mart 2021 Salı	3 Mart 2021 Çarşamba	4 Mart 2021 Perşembe	5 Mart 2021 Cuma	6 Mart 2021 Cumartesi
08:30 09:20	SER91 0	SER94 0	SER97 0	SER102 0	SER104 0	DIS17 ZA
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DISSEKSİYON
09:30 10:20	MİK20 DG	ANA32 ZA	SER98 0	ANA34 ZA	ANA36 ZA	DIS18 ZA
	Prionlar ve viroidler	Beynin kan dolaşımı ve Medulla Spinalis'in beslenmesi	SERBEST ÇALIŞMA	Duyu reseptörleri ve Spinal Sinirler (Nervi spinalis)	Plexus brachialis devam	DISSEKSİYON
10:30 11:20	MİK21 DG	FİZ31 GAU	FİZ33 GAU	FİZL3 AZT	FİZ34 AN	DIS19 ZA
	Onkogenler ve kanser ilişkisi	Beynin etkinlik durumları	Uyarılmış Potansiyeller	Elektroensefalografi	Otonom sinir sistemi I	DISSEKSİYON
11:30 12:20	ANA30 ZA	FİZ32 GAU	SER99 0	FİZL4 AZT	FİZ35 AN	DIS20 ZA
	Çıkan yollar (Viae ascendens) (afferent yollar)	Uyku, beyin dalgaları	SERBEST ÇALIŞMA	Elektroensefalografi	Otonom sinir sistemi II	DISSEKSİYON
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE	ÖĞLE TATİLİ		

Saat	1 Mart 2021 Pazartesi	2 Mart 2021 Salı	3 Mart 2021 Çarşamba	4 Mart 2021 Perşembe	5 Mart 2021 Cuma
13:30 14:20	ANA31 ZA	ANA33 ZA	İNG11 0	ANA35 ZA	ANA37 ZA
	İnen yollar (tractus descendens)	Periferik Sinir Sistemi (Systema nervosum Periphericum)Genel Bilgi	İNGİLİZCE	Plexus cervicalis ve plexus brachialis	Plexus lumbalis ve Plexus sacralis
14:30 15:20	FİZ29 AZT	MİKL1 MAK	İNG12 0	SEÇ9 0	SER105 0
	Beynin davranış ve motivasyonla ilgili mekanizmaları	Mantar infeksiyonlarının tanı yöntemleri (maya ve küf mantarlarının mikroskopik ve makroskopik olarak incelenmesi, kültür yöntemleri)	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:20	FİZ30 AZT	MİKL2 MAK	SER100 0	SEÇ10 0	SER106 0
	Limbik sistem, Hipotalamus	Mantar infeksiyonlarının tanı yöntemleri (maya ve küf mantarlarının mikroskopik ve makroskopik olarak incelenmesi, kültür yöntemleri)	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	SER92 0	SER95 0	SER101 0	SER103 0	SER107 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER93 0	SER96 0			
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA			

7 HAFTA

Saat	8 Mart 2021 Pazartesi	9 Mart 2021 Salı	10 Mart 2021 Çarşamba	11 Mart 2021 Perşembe	12 Mart 2021 Cuma	13 Mart 2021 Cumartesi
08:30 09:20	SER108 0	SER114 0	SER119 0	SER122 0	SER126 0	DİS21 ZA
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DİSSEKSİYON
09:30 10:20	ANA38 ZA	SER115 0	FİZL5 AZT	ANA42 ZA	ANA44 ZA	DİS22 ZA
	Plexus sacralis dalları	SERBEST ÇALIŞMA	Refleksler	Nervus abducens, Nervus facialis, Nervus vestibulocochlearis	Nervus Accessorius, Nervus hypoglossus, Otonom Sinir Sistemi genel Bilgi ve Systema sympathica	DİSSEKSİYON
10:30 11:20	FİZ36 AN	ANA40 ZA	FİZL6 AZT	SER123 0	FİZ39 AN	DİS23 ZA
	Beyin kan akımı	Kafa çiftleri (Nn. cranialis)- Nervus olfactorius, Nervus opticus, Nervus oculomotorius, Nervus trochlearis	Refleksler	SERBEST ÇALIŞMA	Sinir sistemi fizyopatolojileri	DİSSEKSİYON
11:30 12:20	FİZ37 AN	FİZ38 AN	ANA41 ZA	SER124 0	FİZ40 AN	DİS24 ZA
	Beyin metabolizması	Serebrospinal sıvı	Nervus trigeminus ve dalları	SERBEST ÇALIŞMA	Sinir sistemi fizyopatolojileri	DİSSEKSİYON
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE		ÖĞLE TATİLİ	

Saat	8 Mart 2021 Pazartesi	9 Mart 2021 Salı	10 Mart 2021 Çarşamba	11 Mart 2021 Perşembe	12 Mart 2021 Cuma
13:30 14:20	ANA39 ZA	MİKL3 DG	İNG13 0	ANA43 ZA	ANA45 ZA
	MSS Anatomi	Virolojik tanı (Virus enfeksiyonlarının tanısında kullanılan serolojik ve moleküler yöntemler)	İNGİLİZCE	Nervus glossopharyngeus, Nervus Vagus	Systema Nervosum Autonomicum - Systema parasympathici
14:30 15:20	SER110 0	MİKL4 DG	İNG14 0	SEÇ11 0	AS10 ZA
	SERBEST ÇALIŞMA	Virolojik tanı (Virus enfeksiyonlarının tanısında kullanılan serolojik ve moleküler yöntemler)	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:20	SER111 0	SER116 0	SER120 0	SEÇ12 0	AS11 ZA
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	SER112 0	SER117 0	SER121 0	SER125 0	SER127 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER113 0	SER118 0			
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA			

8 HAFTA

Saat	15 Mart 2021 Pazartesi	16 Mart 2021 Salı	17 Mart 2021 Çarşamba	18 Mart 2021 Perşembe	19 Mart 2021 Cuma
08:30 09:20	SER128 0	SER137 0	SER146 0	SER152 0	SER158 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:20	SER129 0	SER138 0	SER147 0	SER153 0	KRLS1 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	TIP 212 KURUL SINAVI 1. OTURUM
10:30 11:20	SER130 0	SER139 0	SER148 0	SER154 0	KRLS2 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	TIP 212 KURUL SINAVI 1. OTURUM
11:30 12:20	SER131 0	SER140 0	SER149 0	SER155 0	SER159 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE		

Saat	15 Mart 2021 Pazartesi	16 Mart 2021 Salı	17 Mart 2021 Çarşamba	18 Mart 2021 Perşembe	19 Mart 2021 Cuma
13:30 14:20	SER132 0	SER141 0	İNG15 0	SER156 0	KRLS3 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	TIP 212 KURUL SINAVI 2. OTURUM
14:30 15:20	SER133 0	SER142 0	İNG16 0	SEÇ13 0	KRLS4 SER161
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	TIP 212 KURUL SINAVI 2. OTURUM
15:30 16:20	SER134 0	SER143 0	SER150 0	SEÇ14 0	SER160 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	SER135 0	SER144 0	SER151 0	SER157 0	SER161 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER136 0	SER145 0			
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA			