

YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
Dönem II
TIP 2020 DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU
05.11.2018-28.12.2018

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	23	4x2	27
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	27	5x2	32
FİZYOLOJİ	39	3x2	42
BİYOFİZİK	12	-	12
BİYOKİMYA	7	-	7
TIP TARİHİ ve ETİK	10	-	10
TOPLAM	118	12	130
SEÇMELİ DERS	12	-	12
HEKİMLİĞE GİRİŞ			
KLİNİK BECERİLER (KBE)	-	3x2	3
KANITA DAYALI TIP (KDT)	11	-	11
TIBBİ İNGİLİZCE	24	-	24
TOPLAM	165	15	180

Dekan	Prof. Dr. Ünase BÜYÜKKOÇAK
Baş Koordinatör	Prof. Dr. Rabet GÖZİL
Dönem II Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi Çağla Zübeyde KÖPRÜ
Dönem II Koordinatör Yardımcısı	Dr. Öğr. Üyesi Duru ARAS TOSUN, Öğr. Gör. Deniz BARÇ

TIP2020 DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU ÜYELERİ

Anatomi	Prof. Dr. Rabet GÖZİL, Dr. Öğr. Üyesi Kağan İPÇİ, Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ DİDİN, Op.Dr.Osman Tuğrul GÜZELDİR
Histoloji ve Embriyoloji	Prof. Dr. Emel KOPTAGEL, Dr. Öğr. Üyesi Çağla Zübeyde KÖPRÜ, Dr. Öğr. Üyesi Duru ARAS TOSUN
Fizyoloji	Prof. Dr. Sami AYDOĞAN, Prof. Dr. Çiğdem ÖZER, Dr. Öğr. Üyesi Özgür KIRBAŞ, Öğr. Gör. Saide Muratoğlu
Biyofizik	Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR
Tıbbi Biyokimya	Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BABA
Tıp Tarihi ve Etik	Doç. Dr. Namık ÇENCEN
Seçmeli Ders	Kurul Başkanı; Prof. Dr. Bengül DURMAZ
Klinik Beceriler	Kurul Başkanı; Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ DİDİN
Kanıt Dayalı Tıp	Kuru I Başkanı; Prof. Dr. Emel KOPTAGEL
Tıbbi İngilizce	Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHİRVAN

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK
ANATOMİ	20		
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	24		
FİZYOLOJİ	32		
BİYOFİZİK	10		
BİYOKİMYA	6		
TIP TARİHİ VE ETİK	8		
TOPLAM	100		

1.HAFTA	05.11.2018	06.11.2018	07.11.2018	08.11.2018	09.11.2018
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kalp Anatomisi Rabet GÖZİL Anatomi	Tıp Tarihi ve Etik Namık ÇENCEN	LAB: Toraks Duvarı, Mediastinum, Kalp Anatomisi Grup I ANATOMİ Periferik Kan Hücreleri Grup II HİSTOLOJİ	LAB: Kalp Anatomisi, Kalp Kapakları ve Damarları, Kalbe Giren Çıkan Damarlar, ArcusAortae Grup II ANATOMİ
09:30-10:20	Mediastinum Rabet GÖZİL Anatomi	Kalp Anatomisi Rabet GÖZİL Anatomi	Tıp Tarihi ve Etik Namık ÇENCEN	LAB: Toraks Duvarı, Mediastinum, Kalp Anatomisi Grup I ANATOMİ Periferik Kan Hücreleri Grup II HİSTOLOJİ	LAB: Kalp Anatomisi, Kalp Kapakları ve Damarları, Kalbe Giren Çıkan Damarlar, ArcusAortae Grup II ANATOMİ
10:30-11:20	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Kan Yapımı ve Kemik iliği Histolojisi Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	Periferik Kan Hücreleri Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	LAB: Toraks Duvarı, Mediastinum, Kalp Anatomisi Grup II ANATOMİ Periferik Kan Hücreleri Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Kalp Anatomisi, Kalp Kapakları ve Damarları, Kalbe Giren Çıkan Damarlar, ArcusAortae Grup I ANATOMİ
11:30-12:20	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Kan Yapımı ve Kemik iliği Histolojisi Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	Periferik Kan Hücreleri Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	LAB: Toraks Duvarı, Mediastinum, Kalp Anatomisi Grup II ANATOMİ Periferik Kan Hücreleri Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Kalp Anatomisi, Kalp Kapakları ve Damarları, Kalbe Giren Çıkan Damarlar, ArcusAortae Grup I ANATOMİ
13:30-14:20	Toraks Duvarı ve Kalp Anatomisi Rabet GÖZİL Anatomi	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Kalbin Gelişimi ve Anomalileri Duru ARAS TOSUN Histoloji-Embriyoloji	Baş ve Boyun Damarları Osman Tuğrul GÜZELDİR Anatomi	Kalbin Gelişimi ve Anomalileri Duru ARAS TOSUN Histoloji-Embriyoloji
14:30-15:20	Toraks Duvarı ve Kalp Anatomisi Rabet GÖZİL Anatomi	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Kalbin Gelişimi ve Anomalileri Duru ARAS TOSUN Histoloji-Embriyoloji	Baş ve Boyun Damarları Osman Tuğrul GÜZELDİR Anatomi	Kalbin Gelişimi ve Anomalileri Duru ARAS TOSUN Histoloji-Embriyoloji
15:30-16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERSLER	Baş ve Boyun Damarları Osman Tuğrul GÜZELDİR Anatomi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERSLER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

2.HAFTA	12.11.2018	13.11.2018	14.11.2018	15.11.2018	16.11.2018
	PAZARTESİ	SALI DÖNEM 3 TEORİK SINAVI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Lenfatik Sistem Rabet GÖZİL Anatomi	Fötal Dolaşım Güneş AYTAÇ DİDİN	LAB: Baş ve Boyun Damarları Grup I ANATOMİ
09:30-10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kalp Kasının Fizyolojisi Fizyoloji Çiğdem ÖZER	Kalp ve Fötal Dolaşım Duru ARAS TOSUN Histoloji- Embriyoloji	LAB: Baş ve Boyun Damarları Grup I ANATOMİ
10:30-11:20	Damarların Gelişimi, Düzenleyici Faktörler ve Gelişimsel Anomalileri Duru ARAS TOSUN Histoloji- Embriyoloji	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kalp Kasının Fizyolojisi Fizyoloji Çiğdem ÖZER	Kalp ve Fötal Dolaşım Duru ARAS TOSUN Histoloji- Embriyoloji	LAB: Baş ve Boyun Damarları Grup II ANATOMİ
11:30-12:20	Damarların Gelişimi, Düzenleyici Faktörler ve Gelişimsel Anomalileri Duru ARAS TOSUN Histoloji- Embriyoloji	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kalp Kasının Fizyolojisi Fizyoloji Çiğdem ÖZER	Kan grupları, Transfüzyonu Sami AYDOĞAN Fizyoloji	LAB: Baş ve Boyun Damarları Grup II ANATOMİ
13:30-14:20	Tıbbi İngilizce ARA SINAVI	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Lenfatik Sistem Rabet GÖZİL Anatomi	Lökositlerin Fonksiyonları Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Kalp Döngüsünde Mekanik Olaylar Fizyoloji Çiğdem ÖZER
14:30-15:20	Tıbbi İngilizce ARA SINAVI	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Lenfatik Sistem Rabet GÖZİL Anatomi	Lökositlerin Fonksiyonları Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Kalp Sesleri Fizyoloji Çiğdem ÖZER
15:30-16:20	Kanın Görevleri, Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Eritrosit Fonksiyonları Sami AYDOĞAN Fizyoloji	SEÇMELİ DERSLER ARA SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	Kan Yapımının Düzenlenmesi Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Eritrosit Yıkımı, Anemi, Polistemi Sami AYDOĞAN Fizyoloji	SEÇMELİ DERSLER ARA SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

3.HAFTA	19.11.2018	20.11.2018	21.11.2018	22.11.2018	23.11.2018
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA DÖNEM 1 TEORİK SINAV
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	LAB: Kan Grupları Tayini, Hb, Htc, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı, Sedimentasyon Hızı Tayini Grup I FİZYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Normal Elektrokardiyogram Özgür KIRBAŞ Fizioloji	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Trombosit Fonksiyonları – Koagülasyon Sami AYDOĞAN Fizioloji	LAB: Kan Grupları Tayini, Hb, Htc, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı, Sedimentasyon Hızı Tayini Grup II FİZYOLOJİ	Dolaşım Sistemi ve Dinamik Özellikleri Dilek YONAR Biyofizik	Elektrokardiyogramın Vektöryel Çözümlemesi Özgür KIRBAŞ Fizioloji	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30-11:20	Trombosit Fonksiyonları – Koagülasyon Sami AYDOĞAN Fizioloji	LAB: Kan Grupları Tayini, Hb, Htc, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı, Sedimentasyon Hızı Tayini Grup III FİZYOLOJİ	Tıp Tarihi ve Etik Namık ÇENCEN	Elektrokardiyogramın Vektöryel Çözümlemesi Özgür KIRBAŞ Fizioloji	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
11:30-12:20	Trombosit Fonksiyonları – Koagülasyon Sami AYDOĞAN Fizioloji	LAB: Kan Grupları Tayini, Hb, Htc, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı, Sedimentasyon Hızı Tayini Grup IV FİZYOLOJİ	Tıp Tarihi ve Etik Namık ÇENCEN	Elektrokardiyogramın Vektöryel Çözümlemesi Özgür KIRBAŞ Fizioloji	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
13:30-14:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	Damarların Histolojisi Duru ARAS TOSUN Histoloji-Embriyoloji	Bağışıklık Yanıtta Rol Oynayan Hücreler Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	Kalbin Ritmik Uyarılması Fizioloji Çiğdem ÖZER
14:30-15:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Damarların Histolojisi Duru ARAS TOSUN Histoloji-Embriyoloji	Primer ve Sekonder Lenfatik Organların Gelişimi Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	Kalp Sesleri Fizioloji Çiğdem ÖZER
15:30-16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERSLER	KBE (Damar Yolu Açma ve İntravenöz Kanül Takma Becerisi)	KBE (Damar Yolu Açma ve İntravenöz Kanül Takma Becerisi)
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERSLER	KBE (Damar Yolu Açma ve İntravenöz Kanül Takma Becerisi)	KBE (Damar Yolu Açma ve İntravenöz Kanül Takma Becerisi)

4.HAFTA	26.11.2018	27.11.2018	28.11.2018	29.11.2018	30.11.2018
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Arteriyel ve Venöz Sistemlerin İşlevleri Fizyoloji Çiğdem ÖZER	LAB: Dolaşım Sistemi Grup II HİSTOLOJİ
09:30-10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KANITA DAYALI TIP MAKALE SAATI - ÖĞRENCİ BİLGİLENDİRME TOPLANTISI Emel KOPTAGEL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Mikrodolaşım ve Lenfatik Sistem Fizyoloji Çiğdem ÖZER	LAB: Dolaşım Sistemi Grup II HİSTOLOJİ
10:30-11:20	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	Lenfatik Organ Histolojisi I (Lenf Nodu ve Timus) Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	Kanın Akışkanlık Özellikleri ve Viskozluk Dilek YONAR Biyofizik	Laplace Yasası, Dolaşımda Basınç-Gerilme ve Hacim-Basınç İlişkileri Dilek YONAR Biyofizik	LAB: Dolaşım Sistemi Grup I HİSTOLOJİ
11:30-12:20	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	Lenfatik Organ Histolojisi I (Lenf Nodu ve Timus) Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	Bernoulli İlkesi ve Poiseuille Yasası Dilek YONAR Biyofizik	Kalp Hücrelerinde Kanallar ve Kalbin İletim Sistemi Dilek YONAR Biyofizik	LAB: Dolaşım Sistemi Grup I HİSTOLOJİ
13:30-14:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	Klinik Anatomi Güneş AYTAÇ DİDİN Anatomi	Lenfatik Organ Histolojisi II Çağla Z. KÖPRÜ (Dalak, Tonsiller ve MALT) Histoloji-Embriyoloji	Kalp Dipolü ve Einthoven Üçgeni Dilek YONAR Biyofizik
14:30-15:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	Klinik Anatomi Güneş AYTAÇ DİDİN Anatomi	Lenfatik Organ Histolojisi II Çağla Z. KÖPRÜ (Dalak, Tonsiller ve MALT) Histoloji-Embriyoloji	EKG'nin Temel İlkeleri, EKG Kayıt Cihazları Dilek YONAR Biyofizik
15:30-16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Klinik Anatomi Osman Tuğrul GÜZELDİR Anatomi	SEÇMELİ DERSLER	KBE (Kalbi ve Solunum Sistemini Fizik Muayene ile Değerlendirme ve Posteroanterior AC Grafisi Okuma Becerisi)	KBE (Kalbi ve Solunum Sistemini Fizik Muayene ile Değerlendirme ve Posteroanterior AC Grafisi Okuma Becerisi)
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Klinik Anatomi Osman Tuğrul GÜZELDİR Anatomi	SEÇMELİ DERSLER	KBE (Kalbi ve Solunum Sistemini Fizik Muayene ile Değerlendirme ve Posteroanterior AC Grafisi Okuma Becerisi)	KBE (Kalbi ve Solunum Sistemini Fizik Muayene ile Değerlendirme ve Posteroanterior AC Grafisi Okuma Becerisi)

5.HAFTA	03.12.2018	04.12.2018	05.12.2018	06.12.2018	07.12.2018
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Burun Anatomisi Kağan İPÇİ Anatomi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	LAB: EKG Kaydı Grup IV FİZYOLOJİ
09:30-10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Burun Anatomisi Kağan İPÇİ Anatomi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	LAB: EKG Kaydı Grup III FİZYOLOJİ
10:30-11:20	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Kan Akımının Lokal ve Hümorale Kontrolü Fizyoloji Çiğdem ÖZER	Tıp Tarihi ve Etik Namık ÇENCEN	Trake, Akciğer ve Diyafragma Rabet GÖZİL Anatomi	LAB: EKG Kaydı Grup II FİZYOLOJİ
11:30-12:20	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Arter Basıncının Düzenlenmesi Fizyoloji Çiğdem ÖZER	Tıp Tarihi ve Etik Namık ÇENCEN	Trake, Akciğer ve Diyafragma Rabet GÖZİL Anatomi	LAB: EKG Kaydı Grup I FİZYOLOJİ
13:30-14:20	LAB: Lenfatik Organlar Grup I HİSTOLOJİ	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Yutak Aygıtının, Yüz ve Solunum Sisteminin Gelişimi Emel KOPTAGEL Histoloji-Embriyoloji	Kalp Debisi, Venöz Dönüş ve Düzenlenmesi Fizyoloji Çiğdem ÖZER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
14:30-15:20	LAB: Lenfatik Organlar Grup I HİSTOLOJİ	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Yutak Aygıtının, Yüz ve Solunum Sisteminin Gelişimi Emel KOPTAGEL Histoloji-Embriyoloji	Kalp Yetmezliği, Şok Fizyoloji Çiğdem ÖZER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
15:30-16:20	LAB: Lenfatik Organlar Grup II HİSTOLOJİ	KDT MAKALE SAATİ-	SEÇMELİ DERSLER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	LAB: Lenfatik Organlar Grup II HİSTOLOJİ	KDT MAKALE SAATİ-	SEÇMELİ DERSLER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

6.HAFTA	10.12.2018	11.12.2018	12.12.2018	13.12.2018	14.12.2018
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Larinks Kağan İPÇİ Anatomi	Solunum Sisteminin Fonksiyonları Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Tıp Tarihi ve Etik Namık ÇENCEN	LAB: Trake, Akciğer ve Diyafragma Grup II ANATOMİ Solunum Sisteminin Histolojisi Grup I HİSTOLOJİ	Klinik Anatomi Güneş AYTAÇ DİDİN Anatomi
09:30-10:20	Larinks Kağan İPÇİ Anatomi	Solunum Mekaniği ve Fiziksel Esasları Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Tıp Tarihi ve Etik Namık ÇENCEN	LAB: Trake, Akciğer ve Diyafragma Grup II ANATOMİ Solunum Sisteminin Histolojisi Grup I HİSTOLOJİ	Klinik Anatomi Güneş AYTAÇ DİDİN Anatomi
10:30-11:20	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Solunum Sisteminin Histolojisi II (Trake, Akciğer ve Plevra) Emel KOPTAGEL Histoloji-Embriyoloji	Akciğer Alveollerinde Gaz Alışverişi Sami AYDOĞAN Fizyoloji	LAB: Trake, Akciğer ve Diyafragma Grup II ANATOMİ Solunum Sisteminin Histolojisi Grup I HİSTOLOJİ	Özel Bölümlerde Dolaşım Fizyoloji Çiğdem ÖZER
11:30-12:20	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Solunum Sisteminin Histolojisi II (Trake, Akciğer ve Plevra) Emel KOPTAGEL Histoloji-Embriyoloji	Akciğer Alveollerinde Gaz Alışverişi Sami AYDOĞAN Fizyoloji	LAB: Trake, Akciğer ve Diyafragma Grup II ANATOMİ Solunum Sisteminin Histolojisi Grup I HİSTOLOJİ	Sağlık ve Hastalıkta Kardiyovasküler Homeostaz Fizyoloji Çiğdem ÖZER
13:30-14:20	Solunum Sisteminin Histolojisi I (Burun Boşlukları, Nazofarinks, Larinks) Emel KOPTAGEL Histoloji-Embriyoloji	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	KDT MAKALE SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KDT MAKALE SAATİ
14:30-15:20	Solunum Sisteminin Histolojisi I (Burun Boşlukları, Nazofarinks, Larinks) Emel KOPTAGEL Histoloji-Embriyoloji	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	KDT MAKALE SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KDT MAKALE SAATİ
15:30-16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Prekordial ve Standart Derivasyonlar, Kardiyak Vektör Açısı Dilek YONAR Biyofizik	SEÇMELİ DERSLER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Yüzey Gerilim ve Alveol Mekanığı Dilek YONAR Biyofizik
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Solunum Dinamiği, Dış Solunum Sistemi Mekanığı Dilek YONAR Biyofizik	SEÇMELİ DERSLER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kan Gazlarının Çözünürlüğü Dilek YONAR Biyofizik

7.HAFTA	17.12.2018	18.12.2018	19.12.2018	20.12.2018	21.12.2018
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA DÖNEM 3 TEORİK SINAVI
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kanda O ₂ – CO ₂ Taşınması Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Tıp Tarihi ve Etik Namık ÇENCEN	Vücut Sıvılarının Biyokimyası Cumhur BİLGİ Tıbbi Biyokimya	LAB: Solunum Fonksiyon Testi FİZYOLOJİ Grup I
09:30-10:20	Solunum Fonksiyonları Ölçme Yöntemleri Dilek YONAR Biyofizik	Kanda O ₂ – CO ₂ Taşınması Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Tıp Tarihi ve Etik Namık ÇENCEN	Vücut Sıvılarının Biyokimyası Cumhur BİLGİ Tıbbi Biyokimya	LAB: Solunum Fonksiyon Testi FİZYOLOJİ Grup II
10:30-11:20	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	KDT MAKALE SAATİ	Ventilasyon- Perfüzyon İlişkileri Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Değişik Koşullarda Solunum Sami AYDOĞAN Fizyoloji	LAB: Solunum Fonksiyon Testi FİZYOLOJİ Grup III
11:30-12:20	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	KDT MAKALE SAATİ	Solunumun Düzenlenmesi Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Solunum Fizyopatolojisine Giriş Sami AYDOĞAN Fizyoloji	LAB: Solunum Fonksiyon Testi FİZYOLOJİ Grup IV
13:30-14:20	LAB: GENEL TEKRAR LABORATUVARI (ZORUNLU) GRUP II HİSTOLOJİ	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Klinik Biyokimyaya Giriş Cumhur BİLGİ Tıbbi Biyokimya	KDT MAKALE SAATİ SUNUMLARI	Kan Gazları Cumhur BİLGİ Tıbbi Biyokimya
14:30-15:20	LAB: GENEL TEKRAR LABORATUVARI (ZORUNLU) GRUP II HİSTOLOJİ	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Biyokimya Laboratuvarında Çalışılan Testler Cumhur BİLGİ Tıbbi Biyokimya	KDT MAKALE SAATİ SUNUMLARI	Kimyasal Savaş Gazlarının Biyokimyasal Yönü Cumhur BİLGİ Tıbbi Biyokimya
15:30-16:20	LAB: GENEL TEKRAR LABORATUVARI (ZORUNLU) GRUP I HİSTOLOJİ	Kardiyovasküler Hastalıkların Biyokimyası Cumhur BİLGİ Tıbbi Biyokimya	SEÇMELİ DERSLER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	LAB: GENEL TEKRAR LABORATUVARI (ZORUNLU) GRUP I HİSTOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERSLER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

8.HAFTA	24.12.2018	25.12.2018	26.12.2018	27.12.2018	28.12.2018
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE DÖNEM 1 TEORİK SINAV	CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	FİZYOLOJİ PRATİK SINAV	ANATOMİ PRATİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	FİZYOLOJİ PRATİK SINAV	ANATOMİ PRATİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU SINAVI
10:30-11:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	FİZYOLOJİ PRATİK SINAV	ANATOMİ PRATİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU SINAVI
11:30-12:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	FİZYOLOJİ PRATİK SINAV	ANATOMİ PRATİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU SINAVI
13:30-14:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
14:30-15:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
15:30-16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA