



T.C.
YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
DERS PROGRAMI ve KONU BAŞLIKLARI



DÖNEM II

ANATOMİ

SİNİR ve DUYU SİSTEMLERİ

Ders Saati	Ders Adı
2	Sinir Sisteminin Genel Morfolojisi
2	Beyin Zarları, Beyin Venöz Sinusları Anatomi
1	Medulla Spinalisin İç Yapısı
4	Bulbus, Pons, Fossa Rhombedia ve 4.Karıncık
2	Cerebellum
2	Mesencephalon
2	Diencephalon ve 3.Karıncık
6	Klinik Anatomi
4	Telencephalon, Basal Çekirdekler ve yan Karıncık
2	Medulla Spinalis'in Çıkan Yolları
2	Medulla Spinalis'in İnen Yolları
2	Limbik Sistem
4	Kranial Sinirler
1	Otonom Sinir Sistemi (Parasempatik)
2	Otonom Sinir Sistemi (Sempatik)
2	Beynin Zar ve Damarları
1	Medulla Spinalis'in Zarları, Damarları ve BOS
2	Göz Anatomisi
2	Göz Anatomisi ve Görme Yolu
2	Kulak Anatomisi
2	Kulak Anatomisi ve İşitme Yolu
1 (Uygulama)	M.Spinalis, Fossa Rhombedia ve 4.Karıncık
1 (Uygulama)	Mesencephalon ve Cerebellum
1 (Uygulama)	Diencephalon ve 3.Karıncık
1 (Uygulama)	Telencephalon, Basal Çekirdekler ve Yan Karıncık
1 (Uygulama)	Kraniyal Sinirler
1 (Uygulama)	Otonom Sinir Sistemi
1 (Uygulama)	MSS Zar ve Damarları
1 (Uygulama)	Göz Anatomisi



1 (Uygulama)	Kulak Anatomisi
Toplam:57	Teorik:48 Pratik: 9

DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ

Ders Saati	Ders Adı
1	Mediastinum
2	Toraks Duvarı ve Kalp Anatomisi
2	Kalp Anatomisi
1	Fötal Dolaşım
3	Baş ve Boyun Damarları
6	Klinik Anatomi
3	Lenfatik Sistem
2	Burun Anatomisi
2	Larinks
2	Trake, Akciğer ve Diyafragma
1(Uygulama)	Toraks Duvarı, Mediastinum, Kalp Anatomisi
1(Uygulama)	Kalp Anatomisi, Kalp Kapakları ve Damarları, Kalbe Giren Çıkan Damarlar, Arcus Aortae
1(Uygulama)	Baş ve Boyun Damarları
1(Uygulama)	Trake, Akciğer ve Diyafragma
1(Uygulama)	Periferik Kan Hücreleri
Toplam:30	Teorik:25 Pratik: 5



SİNDİRİM VE METABOLİZMA DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
4	Ağız Anatomisi
1	Özefagus
1	Farinks
6	Klinik Anatomi
1	Karın Ön Duvarı ve Karın Boşluğu Topografisi
1	Canalis İnguinalis
1	Mide
1	İnce bağırsak
2	Kalın Bağırsak ve Vena Portae
3	Karaciğer ve Safra Yolları
2	Dalak ve Pankreas
2	Periton
2	Karın Arka Duvarı, Aorta Abdominalis ve Vena Cava İnfierior
1(Uygulama)	Sindirim Sistemi Histolojisi I
1(Uygulama)	Sindirim Sistemi Histolojisi II
1(Uygulama)	Ağız Anatomisi, Farinks
1(Uygulama)	Karın Ön Duvarı, Karın Boşluğu Topografisi, C.İnguinalis, Özefagus, Mide, İnce Bağırsaklar
1(Uygulama)	Kalın Bağırsak, Karaciğer ve Safra Yolları
1(Uygulama)	Pankreas, Dalak
1(Uygulama)	Periton, Karın Arka Duvarı, A.abdominalis, V.Cava İnfierior
Toplam:34	Teorik:27 Pratik: 7



ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
2	Endokrin Bezler
2	Böbrekler ve Üreter
1	Vesica Urinaria, Urethra
1	A.İliaca interna, Plexus Pudentalis
4	Klinik Anatomi
2	Kadın Genital Organlar
2	Pelvis ve Perineum
2	Erkek Genital Organları
1(Uygulama)	Böbrekler, Üreter, V.Urinaria ve Urethra, A.İliaca İnterna, Plexus sacrali
1(Uygulama)	Pelvis ve Perineum, Kadın ve Erkek Genital Organları
Toplam:18	Teorik: 16 Pratik:2

HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ

SİNİR VE DUYU SİSTEMLERİ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
2	Merkezi Sinir Sisteminin Gelişimi ve Anomalileri
2	MSS'nin Histolojisi I (Medulla Spinalis, Serebellum)
2	MSS'nin Histolojisi II (Serebrum, Meninksler ve BOS)
2	Deri ve Yan Oluşumları
2	Gözün Gelişimi ve Anomalileri
2	Göz Histolojisi
2	Kulağın Histolojisi
2	Kulağın Gelişimi
1(Uygulama)	Merkezi Sinir Sisteminin Histolojisi
1(Uygulama)	Genel Tekrar
1(Uygulama)	Kulak Anatomisi Duyu Organları (Göz, Kulak Deri ve Yan Oluşumları)
Toplam:19	Teorik:16 Pratik: 3



DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
2	Kan Yapımı ve Kemik İliği Histolojisi
2	Periferik Kan Hücreler
4	Kalbin Gelişimi ve Anomalileri
2	Damarların Gelişimi, Düzenleyici Faktörler ve Gelişimsel Anomalileri
2	Damarların Histolojisi
2	Kalp ve Fötal Dolaşım
1	Bağıışksal Yanıtta Rol Oynayan Hücreler
1	Primer ve Sekonder Lenfatik Organların Gelişimi
2	Lenfatik Organ Histolojisi I (Lenf Nodu ve Timus)
2	Lenfatik Organ Histolojisi II (Dalak, Tonsiller ve MALT)
2	Yutak Aygıtının, Yüz ve Solunum Sisteminin Gelişimi
2	Solunum Sisteminin Histolojisi I (Burun Boşlukları, Nazofarinks, Larinks)
2	Solunum Sisteminin Histolojisi II (Trake, Akciğer ve Plevra)
1(Uygulama)	Periferik Kan Hücreleri
1(Uygulama)	Dolaşım Sistemi
1(Uygulama)	Lenfatik Organlar
1(Uygulama)	Solunum Sisteminin Histolojisi
1(Uygulama)	GENEL TEKRAR
Toplam:31	Teorik:26 Pratik: 5

SİNDİRİM VE METABOLİZMA DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
2	Sindirim Sisteminin Gelişimi ve Anomalileri
2	Diyafram ve Vücut Boşluklarının Gelişim
2	Sindirim Sistemi Histolojisi I (Yanaklar, Tükürük Bezleri, Dil, Diş, Damak)
2	Sindirim Sistemi Histolojisi II (Yutak, Özofagus, Mide)
2	Sindirim Sistemi Histolojisi III (İnce ve Kalın Bağırsaklar)
2	Sindirim Sistemi Histolojisi IV (Karaciğer, Pankreas, Safra Kesesi)
1(Uygulama)	Sindirim Sistemi Histolojisi I
1(Uygulama)	Sindirim Sistemi Histolojisi II
1(Uygulama)	Sindirim Sistemi Histolojisi III
1(Uygulama)	Sindirim Sistemi Histolojisi IV
1(Uygulama)	GENEL TEKRAR
Toplam:17	Teorik:12 Pratik: 5



ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
2	Üriner Sistemin Gelişimi ve Anomalileri
2	Hipofizin Gelişimi ve Histolojisi
2	Epifiz ve Böbreküstü Bezin Gelişimi ve Histolojisi
2	Tiroid, Paratiroid, Endokrin Pankreas, Yaygın Nöroendokrin Sistemin Gelişimi ve Histolojisi
2	Böbreklerin Histolojisi
2	İdrar Boşaltım Yolları Histolojisi
2	Kadın ve Erkek Üreme Organlarının Gelişimi
2	Kadın Üreme Organlarının Histolojisi
2	Erkek Üreme Organlarının Histolojisi
2	Meme Bezlerinin Gelişimi Ve Anomalileri
2	Jukstaglomerular Apparatus, Böbreklerin Histofizyolojisi
1(Uygulama)	Endokrin Organların Histolojisi
1(Uygulama)	Boşaltım Sistemi Histolojisi
1(Uygulama)	Kadın Üreme Organlarının Histolojisi
1(Uygulama)	Erkek Üreme Organlarının Histolojisi
1(Uygulama)	GENEL TEKRAR LABORATUVARI
Toplam:27	Teorik:22 Pratik: 5

FİZYOLOJİ

SİNİR VE DUYU SİSTEMLERİ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	SSS'nin Genel Organizasyonu
2	Motor İşlevlerin Medulla Spinalis Seviyesinde Kontrolü
2	Beyin Korteksinin Özgül alanlarının İşlevleri
3	Duyusal Reseptörler, Somatik Duyu Yolları
2	Ağrı ve Analjezi
2	Motor işlevlerin Korteks ve Beyin Sapı Tarafından Kontrolü
2	Hipotalamus ve Limbik Sistem
2	Visseral İşlevlerin Merkezi Düzenlenmesi (OSS)
2	Motor İşlevlerde Serebellumun Rolü



2	Bazal Ganglionların İşlevleri
2	Görme Fizyolojisi, Retinanın İşlevi
2	İşitme ve Denge
2	Tat ve Koku Fizyolojisi
1	Uyku Fizyolojisi
2	Öğrenme ve Bellek
1(Uygulama)	EEG
1(Uygulama)	Spinal ve Yüzeysel Reflekslerin İncelenmesi
Toplam:31	Teorik:29 Pratik: 2

DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	Kanın Görevleri, Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri
1	Eritrosit Fonksiyonları
1	Eritrosit Yıkımı, Anemi, Polistemi
1	Kan Grupları, Transfüzyonu
2	Lökositlerin Fonksiyonları
1	Kan Yapımının Düzenlenmesi
3	Trombosit Fonksiyonları – Koagülasyon
1	Solunum Sisteminin Fonksiyonları
1	Solunum Mekaniği ve Fiziksel Esasları
3	Kalp Kasının Fizyolojisi
1	Kalp Döngüsünde Mekanik Olaylar
1	Kalbin Ritmik Uyarılması
2	Kalp Sesleri
1	Normal Elektrokardiyogram
3	Elektrokardiyogramın Vektöryel Çözümlemesi
1	Özel Bölümlerde Dolaşım
1	Sağlık ve Hastalıkta Kardiyovasküler Homeostaz
1	Arteriyel ve Venöz Sistemlerin İşlevleri
1	Mikrodolaşım ve Lenfatik Sistem
1	Kan Akımının Lokal ve Hümorale Kontrolü
1	Arter Basıncının Düzenlenmesi
1	Kalp Debisi, Venöz Dönüş ve Düzenlenmesi
1	Kalp Yetmezliği, Şok



2	Kanda Oksijen ve Karbondioksit Taşınması
1	Ventilasyon-Perfüzyon İlişkileri
1	Solunumun Düzenlenmesi
1	Solunum Fizyopatolojisine Giriş
1	Değişik Koşullarda Solunum
2	Akciğer Alveollerinde Gaz Alışverişi
1(Uygulama)	EKG Kaydı
1(Uygulama)	Kan Grupları, Hb, Htc, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı, Sedimentasyon Hızı Tayini
1(Uygulama)	Solunum Fonksiyon Testi
Toplam:40	Teorik:37 Pratik: 3

ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	Böbrek Fizyolojisine Giriş
2	Nefronda Geri Emilim ve İdrarın Konsantrasyon Edilme Mekanizması
2	Nefronun Fonksiyonları ve Glomerüler Filtrasyon
2	Sıvı Elektrolit Dengesi
2	Erkek Üreme Sistemi Fonksiyonları
1	Diüretikler ve Böbrek Hastalıkları
1	Yenidoğan Fizyolojisi
2	Gebelikte Endokrin ve Metabolik Değişiklikler
1	Endokrin Sistem Fizyolojisi
2	Parathormon, Kalsitonin ve Kalsiyum Metabolizması
1	Miksiyon ve Böbrek Bozuklukları
1	HipofizHipotalamus İlişkisi ve Hipotalamik Hormonlar
2	Adenohipofiz Hormonları
2	Nörohipofiz Hormonları
2	Pankreasın Endokrin Fonksiyonları
2	Tiroid Hormonları
2	Böbreküstü Bezi Hormonları
2	Asit-Baz Düzenlenmesi
2	Kadın Üreme Sistemi Hormonları
Toplam:32	Teorik:32 Pratik: -



SİNDİRİM VE METABOLİZMA DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
2	Gastrointestinal Kanalin Fonksiyonel Yapısı
2	İnce Barsaklarda Emilim
2	Ağızda Sindirim Ve Yutma
2	Sindirim Sistemi Salgıları
2	Midede Sindirim, Mekanik ve Kimyasal Olaylar
2	Karaciğer Fonksiyonları
1	Safranin Sindirimdeki Rolü
1	Pankreasın Dış Salgı Fonksiyonları
2	İnce Bağırsaklarda Mekanik ve Kimyasal Olaylar
1	Kalın Bağırsak Fonksiyonları
1	Beslenmenin Düzenlenmesi, Açlık Tokluk
1	Egzersizde Kasın Metabolik Sistemleri ve Vücut Isısı
1	Vücut Sıcaklığı Düzenlenmesi, Ateş
1(Uygulama)	Koleretiklerin safra salgısı üzerine etkisi
Toplam:21	Teorik:20 Pratik: 1

BIYOFİZİK

SİNİR VE DUYU SİSTEMLERİ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	Bir Hacim İletkeninde Potansiyeller, Bileşik Aksiyon Potansiyeli
2	Sinaptik İletim
1	Beyin Elektriksel Aktivitesi ve EEG
2	Biyolojik Reseptörler ve Psikofizik
2	İşitme Biyofiziği
2	Görme Biyofiziği
Toplam:10	Teorik:10 Pratik: -

DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	Dolaşım Sistemi ve Dinamik Özellikleri
1	Kanın Akışkanlık Özellikleri ve Viskozluk
1	Laplace Yasası, Dolaşımda Basınç Gerilme ve Hacim Basınç İlişkileri
1	Kalp Hücrelerinde Kanallar ve Kalbin İletim Sistemi



1	Kalp Dipolü ve Einthoven Üçgeni
1	EKG'nin Temel İlkeleri, EKG Kayıt Cihazları
1	Prekordial ve Standart Derivasyonlar, Kardiyak Vektör Açısı
1	Yüzey Gerilim ve Alveol Mekanik
1	Kan Gazlarının Çözünürlüğü
1	Bernoulli İlkesi, Poiseuille Yasası
1	Solunum Dinamiği, Dış Solunum Sistemi Mekanik
1	Solunum Fonksiyonları Ölçme Yöntemleri
Toplam:12	Teorik:12 Pratik: -

SİNDİRİM VE METABOLİZMA DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	Termodinamik Kavramlar ve Biyoenerjetik Süreçler
1	Vücutta Isı Aktarım Yolları ve Yasaları
1	Gibbs Serbest Enerji, Biyolojik Sistemlerde Enerji Alışverişi
1	Moleküler Düzeyde Enerjinin Dağılımı ve Paylaşımı
Toplam:4	Teorik:4 Pratik: -

HASTALIKLARIN TEMELLERİ ve TEDAVİLERİNE GİRİŞ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	İyonize Radyasyon Kavramı, Çeşitleri ve Biyolojik Etkileri
1	X-Işınlarının Özellikleri ve Tıpta Tanı Amaçlı Kullanımı
1	Radyolojide Kullanılan Diğer Enerji Türleri ve Görüntülerdeki Farklılıkların Nedenleri
Toplam:3	Teorik:3 Pratik: -

TIBBİ BİYOKİMYA

SİNİR VE DUYU SİSTEMLERİ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	Beyinde Metabolik Olaylar
Toplam:1	Teorik:1 Pratik: -

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	Klinik Biyokimyaya Giriş ve Enstrumantasyon
2	Vücut Sıvılarının Biyokimyası



1	Kan Gazları
1	Biyokimya Laboratuvarında Çalışılan Testler
1	Kimyasal Savaş Gazlarının Biyokimyasal Yönü
1	Kardiyovasküler Hastalıkların Biyokimyası
Toplam:7	Teorik:7 Pratik: -

SİNDİRİM ve METABOLİZMA DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	Karbonhidratların Sindirimi
1	Aerobik ve anaerobik Glikoliz
1	Glikolizin Regülasyonu ve Enerji Oluşumu
1	Biyolojik Oksidasyonlara Giriş
8	Aminoasitlerin Sentezi, Katabolizması ve Kullanıldığı Sentez Reaksiyonları
1	Üre Siklusu, Sitrik Asit Siklusu ile Bağlantısı
2	Üre Siklusunun Regülasyonu ve Metabolik Bozuklukları
1	Doymamış Yağ Asitleri ve Eikozanoidlerin Metabolizması
1	Diğer Şekerlerin Glikolitik Yola Girişi
2	Glikojenez ve Glikojenoliz
2	Pentoz Fosfat Yolu
3	Sitrik Asit Siklusu (TCA) ve Regülasyonu
2	Oksidatif Fosforilasyon ve Elektron Transport Zinciri
2	Lipidlerin Sindirimi ve Emilimi
2	Lipid Transportu Ve Depolanması
2	Yağ Asitlerinin Oksidasyonu
1	Kolesterol Sentezi, Taşınması ve Atılım
1	Keton Cisimlerinin Sentezi, Kullanımı ve Regülasyonu
1	Proteinlerin Sindirimi, Mide ve Bağırsaktaki Enzimler, Hormonların Etkileri
1	Transaminasyon, Oksidatif Deaminasyon
1	Aminoasitlerin Karbon İskeletlerinin Sitrik Asit Döngüsü İle Bağlantısı
1	Nükleik Asitlerin Sindirimi
3	Nükleik Asitlerin Metabolizması
2	Protein Biyosentezi
Toplam:43	Teorik:43 Pratik: -



ENDOKRİN ve UROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
2	Hipotalamus- Hipofiz Hormonları
2	Tiroid Hormonları
1	Kalsiyum Metabolizmasını Düzenleyen Hormonla
1	Adrenal Medulla Hormonları
2	Adrenal Korteks Hormonları
2	Gonadal Hormonları
2	Pankreas Hormonları
1(Uygulama)	Hormon Ölçüm Metotları
Toplam: 13	Teorik:12 Pratik: 1

HASTALIKLARIN TEMELLERİ ve TEDAVİLERİNE GİRİŞ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	Oksidatif Stres ve Lökosit
Toplam:1	Teorik:1 Pratik:-

TIBBİ FARMAKOLOJİ

HASTALIKLARIN TEMELLERİ ve TEDAVİLERİNE GİRİŞ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
2	Farmakolojiye Giriş
3	İlaçların Absorbsiyonu
2	ilaçların Biyotransformasyonu
2	ilaçların Eliminasyonu
2	Biyoyararlanım
2	ilaç Reseptör ilişkisi ve ilaç Etki Mekanizması
3	Doz, Konsantrasyon, Zaman ve Etki ilişkileri
2	İlaçlar Arasındaki Etkileşmeler
2	İlaç Toksisitesi
2	Farmasötik Şekiller ve Uygulama Yerleri
2	İlaçların Dağılımı
2	İlaçların Etkisini Değiştiren Faktörler
Toplam:26	Teorik:26 Pratik:-



TIBBİ MİKROBİYOLOJİ

HASTALIKLARIN TEMELLERİ ve TEDAVİLERİNE GİRİŞ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
2	Antibiyotiklerin Etki&Direnç Mekanizmaları
2	Antiviral, Antiparaziter , Antifungal İlaçların Etki&Direnç Mekanizmaları
2	Antibiyotik Seçiminde Laboratuvar Yöntemleri
1	İmmün Sisteme Giriş
1	İmmün Sistem Hücreleri ve Dokuları
1	Antijenler ve Mikrop Antijenleri
1	Doku Uygunluk ve Kan Grubu Antijenleri
2	Doğal Bağışıklık
1	Fagositoz
2	Edinsel İmmün Sistemde Antijen Tanınması
2	Hücreyel İmmün Yanıt
2	İmmün Sistem Regülasyonu
1	Antikor
1	Kompleman Sistem
2	Tümör ve Nakil Dokularına Karşı İmmün Yanıt
1	Mikropların Humoral ve Hücreyel İmmüniteye Direnci
1	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları
1	Aşılama ve Pasif Bağışıklık
1	Antijen-Antikor Reaksiyonları
2	Serolojik Testler
1	İmmünolojik Tolerans ve Otoimmünite
1	Hücreyel İmmün Yanıt Ölçüm Testleri
1(Uygulama)	Antibiyotik Duyarlılık Testleri
1(Uygulama)	Serolojik Testler
Toplam:33	Teorik:31 Pratik:2



TIBBİ PATOLOJİ

HASTALIKLARIN TEMELLERİ ve TEDAVİLERİNE GİRİŞ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	Patolojiye Giriş ve Patoloji Laboratuvarı
1	Hücre Zedelenmesi ve Nedenleri
1	Apoptoz ve Nekroz
1	Hücre İçi Birikimler
1	Hücrel Adaptasyon Mekanizmaları
1	İnflamasyon Tanımı, Patogenezi ve Belirtileri
4	Kronik İnflamasyon
2	Akut İnflamasyon
1	Rejenerasyon ve Reperasyon
3	Hemodinamik Bozukluklar
1	Genetik Bozukluklar
3	İmmün Sistem Hastalıkları
1	Çevre ve Beslenme İlişkili Hastalıklar
1	Bebeklik ve Çocukluk Çağı Hastalıkları
1(Uygulama)	Genel Patoloji
Toplam:23	Teorik:22 Pratik:1

NÜKLEER TIP

HASTALIKLARIN TEMELLERİ ve TEDAVİLERİNE GİRİŞ DERS KURULU

Ders Saati	Ders Adı
1	Radyoaktivite, Atomun Yapısı, Radyasyon ve Madde Etkileşim
1	Radyasyon Dozimetresi Biyolojik Etkileri Korunma Prensipleri
1	Radyasyon Ölçüm Prensipleri ve Aygıt Bilgisi
1	Radyonüklidler, Radyoaktif İşaretli Farmasötikler ve Görüntüleme Prensipleri
Toplam:4	Teorik:4 Pratik:-



TIP TARİHİ VE ETİK

DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU

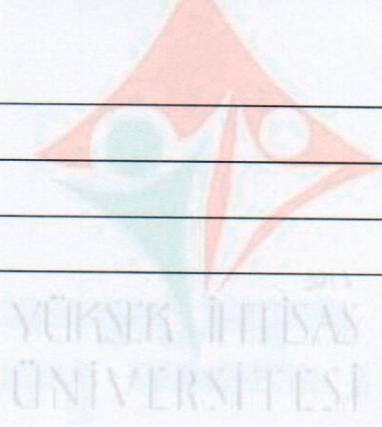
Ders Saati	Ders Adı
10	Tıp Tarihi ve Etik
Toplam:10	Teorik:10

HEKİMLİĞE GİRİŞ UYGULAMALARI*

Ders Saati	
Teorik: 6	İletişim Becerileri
Pratik: 5	KLİNİK BECERİLER (KBE)
Teorik: 11	KANITA DAYALI TIP (KDT)
Teorik: 18	PROBLEME DAYALI ÖĞRENİM (PDÖ)
*	Bu uygulama yılsonu sınavına (final) girmek için barajdır ve baraj notu 70'dir.

ZORUNLU DERSLER

Ders Saati	Ders Adı
92	Tıbbi İngilizce
44	Seçmeli Ders



Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı

