

ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2025/2026 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

TEORİK DERSLER

Dönem	Kurul / Klinik Eğitim	Anabilim Dalı	Ders İçeriği	Saat
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Anatomi	Boşaltım sisteminin tanıtımı, böbrek anatomisi, böbrek kesiti ve boşaltım yolları	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Anatomi	Erkek Dış Genital Organları	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Anatomi	Erkek İç Genital Organları	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Anatomi	Hipofiz, Gl. Suprarenalis, Tiroid, Paratiroid ve Diğer Endokrin Organlar	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Anatomi	Kadın dış genital organları	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Anatomi	Kadın iç genital organları	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Anatomi	Kurul bilgilendirme toplantısı, Boşaltım sisteminin tanıtımı, böbrek anatomisi, böbrek kesiti ve boşaltım yolları	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Anatomi	Perine	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Anatomi	Üreter, mesane, üretra	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Davranış Bilimleri	Bilinç	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Davranış Bilimleri	Güdüler, gen çevre etkileşimi	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Davranış Bilimleri	Sosyal Güdüler	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji	Asit baz dengesi	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji	Erkek Üreme Fizyolojisi	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji	Gebelik, doğum, laktasyon	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji	Glomerüler Filtrasyon	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji	Kadın Üreme Fizyolojisi	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji	Ozmolarite düzenlenmesi	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji	Tübüler fonksiyon	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji	Üriner Sistem Fizyolojisi	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji / Tıbbi Biyokimya	Böbreküstü Bezi hormonları (Entegre Ders)	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji / Tıbbi Biyokimya	Hormonların sınıflandırılması ve genel özellikleri (Entegre Ders)	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji / Tıbbi Biyokimya	Kalsiyum metabolizmasına etki eden hormonlar	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji / Tıbbi Biyokimya	Pankreas hormonları (Entegre Ders)	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Fizyoloji / Tıbbi Biyokimya	Tiroid hormonlarının fizyolojik etkileri (Entegre Ders)	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Halk Sağlığı	Göç ile ilgili Sorunlar	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Halk Sağlığı	Sağlığın Belirleyicileri	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Halk Sağlığı	Sağlıkta Eşitsizlikler ve Hakkaniyet	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Halk Sağlığı	Tarama Programları	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Halk Sağlığı	Toplumsal Cinsiyet ve Sağlık	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Endokrin Sistem Histolojisi ve Embriyolojisi (Adrenal bez)	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Endokrin Sistem Histolojisi ve Embriyolojisi (Hormon salgısı, Hipotalamus ve Hipofiz bezi)	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Endokrin Sistem Histolojisi ve Embriyolojisi (Pineal bez, Tiroid bezi ve Paratiroid bezi)	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Erkek Genital Sisteminin Histolojisi	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Kadın Genital Sistemi Histolojisi	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Kadın ve Erkek Genital Sisteminin Gelişimi	2

ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2025/2026 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

TEORİK DERSLER

Dönem	Kurul / Klinik Eğitim	Anabilim Dalı	Ders İçeriği	Saat
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Üreme Sistemi ve Fonksiyonel Önemi	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Üriner Sistem Histolojisi	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Üriner Sistemin Gelişimi	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Yardımcı Üreme Teknikleri	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	PANEL	Diyaliz	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Böbrek patolojilerini belirlemede biyokimyasal testler	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Cinsiyet hormonları	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	İdrarın genel özellikleri	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Obezite biyokimyası	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Önemli doku hormonları	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Sinyal ileti mekanizmaları	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Tam İdrar Tahlili	1
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Tıbbi Biyokimya / Fizyoloji	Hipotalamus ve hipofiz hormonları (Entegre Ders)	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Tıbbi Biyokimya / Fizyoloji	Tiroid hormonları (Entegre Ders)	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Tıbbi Biyokimya Fizyoloji	Kalsiyum Metabolizmasına Etki Eden Hormonlar (Entegre Ders)	2
2	Boşaltım Endokrin ve Üreme Sistemleri	Tıp Tarihi ve Etik	Dünya Hekimler Birliği Bildirgeleri ve Hekim Andı	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	A. carotis communis ve dalları, A. carotis externa	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	A.iliaca communis, a.iliaca interna ve externa	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	A.subclavia	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Akciğer anatomisi	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Alt extremitte arterleri	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Alt extremitte venleri ve v. cava inferior	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Aorta abdominalis	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Aorta thoracica ve Thorax venleri	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Atriumlar, ventriküller, kalbin projeksiyonu	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Baş boyun venleri	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Fetal Dolaşım	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Genel damar bilgisi, Aort, Trunkus pulmonalis, V.cava superior/inferior	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Kalbin damar ve sinirleri, kalbin ileti sistemi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Kalbin yeri, durumu, komşulukları, yapısındaki oluşumlar	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Larinks kıkırdakları ve kasları	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Larinks sinir ve damarları	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Lenfatik Sistem,Ductus Thoracicus	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Lenfoid organlar	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Mediastinum, pleura ve timus anatomisi	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Solunum sisteminin tanıtımı, burun anatomisi, paranasal sinüsler	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Trakea ve bronş segmentasyonu	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Üst ekstremitte arterleri	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	Üst ekstremitte yüzeyel ve derin venleri	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi	V.porta, portakaval anastomozlar	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Biyofizik	Akciğer kapasitesi, Hava yolu rezistansı ve Akım ölçüm yöntemleri	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Biyofizik	Akciğer ve göğüs kompliyansı, solunumda direnç faktörü	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Biyofizik	Dış solunum sistemi mekaniği	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Biyofizik	Dolaşım sisteminde biyofiziksel yasalar ve tıpta kullanımı	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Biyofizik	Kalbin etkinliği ve gücü, kalp devri, kalpte basınç-hacim grafiği	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Biyofizik	Klinikte kalpte basınç-hacim grafikleri	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Biyofizik	Solunumda basınç-hacim eğrileri, solunum sırasında yapılan iş	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Biyofizik	Solunumda gaz yasaları, ventilasyon-perfüzyon oranı	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Biyofizik	Yüzey gerilimi ve alveol mekaniği	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Biyofizik KBB	Vokal kordlar, ses oluşumu ve klinik önemi (Entegre Ders)	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Arter Basıncının Uzun Süreli Düzenlenmesi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Damarların Gerilebilirliği, Arteriyel ve Venöz Sis.	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Doku kan akımının kontrolü	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Dolaşımın düzenlenmesi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Egzersizde Kan Akımı ve Kalp Debisi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Gazların difüzyonu	2

ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2025/2026 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

TEORİK DERSLER

Dönem	Kurul / Klinik Eğitim	Anabilim Dalı	Ders İçeriği	Saat
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Kalbin Elektrofizyolojisi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Kalp debisi,Venöz Dönüş	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Kalp Kası fizyolojisi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Kalp Kasının Uyarılması ve Kasılması	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Mikrodolaşım ve Lenfatik Sistem	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Oksijen ve karbondioksit taşınması	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Pulmoner dolaşım	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Solunumun düzenlenmesi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Fizyoloji	Ventilasyon	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Halk Sağlığı	Araştırmalarda hata kaynakları	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Halk Sağlığı	Araştırmalarda etik sorunlar	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Halk Sağlığı	GÖZLEMSEL VE DENEYSEL ÇALIŞMALARDA YAZIM STANDARDİZASYONU	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Halk Sağlığı	Örnekleme yöntemleri ve örnek büyüklüğünün belirlenmesi	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Kalp ve Damar Histolojisi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Faringeal Arkuslar ve Yüzün Gelişimi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Kalp ve Damarların Gelişimi ve Gelişim Bozuklukları	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Lenforetiküler Sistem Histolojisi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Solunum Sistemi Embriyolojisi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Solunum Sistemi Histolojisi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	PANEL	Elektrokardiyografi ve Klinik Önemi	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	PANEL	Tütün kullanımı ve KOAH	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Sağlıkta Bilimsel Araştırma Teknikleri	Örnek büyüklüğünün belirlenmesi	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Sağlıkta Bilimsel Araştırma Teknikleri	Örnekleme yöntemleri	1
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Asit baz dengesi (Ters yüz, Göğüs hastalıkları ile entegre)	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Hemoglobin ve oksijen transportu (Ters yüz, Kardiyoloji ile entegre)	2
2	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Tıp Tarihi ve Etik	Tıbbi Deontoloji Tüzüğü	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Anatomi	Gövde ve alt ekstremiteye topografik ve kesitsel yaklaşım	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Anatomi	Üst ekstremiteye topografik ve kesitsel yaklaşım	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Halk Sağlığı	Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Halk Sağlığı	Engellilik Bedensel Bütünlük	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Halk Sağlığı	Risk Yönetimi	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Halk Sağlığı	Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Apicomplexa şubesi Toxoplasma gondii	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Arthropoda'ların genel özellikleri	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Bağırsak kamçılı protozoa, Ciliophora ailesi, bağırsak sporozoaları	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Bağırsakta yerleşen sestodlar	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Bağırsakta yerleşen trematodlar	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Dışkı parazitlerinin tanısında örnek alımı ve tanı yöntemleri	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Dokuda yerleşen nematodlar, mikrofilyaral hastalıklar, Trichinella spp	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Dokuda yerleşen sestodlar	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Dokularda yerleşen trematodlar	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Helminterin genel özellikleri, bağırsakta yerleşen nematodlar	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Kan ve doku parazitlerinin tanısında örnek alımı ve tanı yöntemleri	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Larva migrans etkenleri	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Mastigophora ailesi Leishmania spp.	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Myiasis etkenleri, Sülükler, Vektörler Anopheles, Culex, Phlebotomus vs	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Özgür amipler	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Parazitlerin genel özellikleri, sınıflandırılması, bulaş yolları, patojen etkileri	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Plasmodium spp Babesia spp	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Protozoonların genel özellikleri kan ve doku protozoonları, Sarcodina ailesi	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Pulex, Cimex, Kene, Akar	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Sarcoptes, Demodex, Pediculus	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Parazitoloji	Trypanosoma spp, Trichomonas vaginalis	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Radyasyon Onkolojisi	Radyasyon Kazaları	2
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Radyasyon Onkolojisi	Radyasyondan korunma	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Anaerop bakteriler	2
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Antibiyotik duyarlılık testleri	2
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Antibiyotiklerin etki mekanizmaları	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Antijenler	2
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Antiviral ilaçlar ve direnç mekanizmaları	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Bakteri genetiği	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Bakteri metabolizması	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Bakterilere karşı immün yanıt	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Bakterilerin antibiyotiklere direnç mekanizmaları ve yayılımı	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Bakterilerin özellikleri ve sınıflandırılması	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Besiyerleri ve boyalar	2
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Chlamydia, Mycoplasma, Ureaplasma	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Enterobacteriaceae	2
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Gram Negatif Koklar	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Gram Pozitif Basiller	2

ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2025/2026 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

TEORİK DERSLER

Dönem	Kurul / Klinik Eğitim	Anabilim Dalı	Ders İçeriği	Saat
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Gram pozitif koklar	2
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Herpesviridae	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	İmmün cevabın ölçüm yöntemleri ve serolojik testler	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	İmmünglobulinler	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	İmmünolojiye giriş, immün sistem organları	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	İnfeksiyon patogenezi ve mikroorganizma-konak ilişkileri	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	İnsan vücudunun normal florası	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Konanın genel savunma yolları, doğal bağışıklık	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Mantarların enfeksiyonlarında patogeneze ve tanı yöntemleri	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Mantarların yapısı ve sınıflandırılması	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Mikobakteriler	2
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Mikrobiyoloji bilimi: Tanımı, gelişimi, tarihçesi	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Mikrobiyoloji laboratuvarında biyogüvenlik kuralları	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Mikrobiyolojide kullanılan moleküler yöntemler	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Mikrobiyolojik tanı yöntemleri	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Mikroorganizmaların fiziksel etkenlerle kontrolü	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Mikroorganizmaların hücre yapısı, sınıflandırılması, ökaryot ve prokaryot mikroorganizmalar	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Mikroorganizmaların kimyasal etkenlerle kontrolü	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Nonfermentatif bakteriler	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Orthomyxoviridae, Paramyxoviridae, Coronaviridae	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Parvoviridae, Adenoviridae, Papillomaviridae, Polyomaviridae	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Poxviridae, Hepadnaviridae	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Reoviridae, Caliciviridae, Picornaviridae, Rhabdoviridae	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Retroviridae, Filoviridae, Flaviviridae, Arenaviridae, Togaviridae, Bunyaviridae	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Spiroketler	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Virüslere karşı immün yanıt	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Virüslerin genel özellikleri, sınıflandırılması, genetiği,	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Virüslerin üretilmesi ve tanı yöntemleri,patogeneze	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Zoonotik bakteriler-1	1
2	Hastalıkların Biyolojik Temeli	Tıbbi Mikrobiyoloji	Zoonotik bakteriler-2	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Ayak kasları	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Bacak arka loj kasları ve fossa poplitea	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Bacak ön loj kasları	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Boyun ve ense kasları	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Canalis inguinalis, lig.inguinale, trigonum lumbale	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Çiğneme kasları, Art.temporomandibularis	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	El kasları	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Fascia cervicalis, boyundaki üçgenler	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Fossa axillaris, humerotricipital aralık, scapulotricipital aralık	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Göğüs kasları	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Hyoid altı kaslar	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Hyoid üstü kaslar	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Kalça bölgesi kasları ve İM enjeksiyon alanı	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Karın kasları, diaphragma	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Kas tipleri ve özellikleri	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Mimik kasları	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Omuz ve Kol Kasları	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Önkol kasları	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Pelvis ve perine kasları	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Sırt kasları	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Trigonum femorale, lig.lacunare ve canalis adductorius	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Anatomi	Uyluk Kasları	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Fizyoloji	Düz Kasın Uyarılması ve Kasılması	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Fizyoloji	İskelet Kasının Uyarılması ve Kasılması	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Fizyoloji	Kan grupları	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Fizyoloji / Tıbbi Biyokimya	Eritrositler (Entegre Ders)	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Fizyoloji / Tıbbi Biyokimya	Hemostaz ve kan pıhtılaşması (Entegre Ders)	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Fizyoloji / Tıbbi Biyokimya	Lökositler (Entegre Ders)	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Kan Yapısı ve Kök Hücreleri	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Kas Dokusu ve Fonksiyonel İlişki	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Kas Dokusunun Gelişimi	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Kemik, Kıkırdak Dokular ve fonksiyonel ilişki	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Histoloji ve Embriyoloji	Yağ Dokusu ve Obezite	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Klinik İletişim Becerileri A	Hastayla Görüşme Becerileri	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Klinik İletişim Becerileri B	Hastayla Görüşme Becerileri	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Klinik İletişim Becerileri C	Hastayla Görüşme Becerileri	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Klinik İletişim Becerileri D	Hastayla Görüşme Becerileri	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	PANEL - 1	Postür ve Postür Bozuklukları	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	PANEL - 2	ANEMİLER	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Sağlıkta Bilimsel Araştırma Teknikleri	Bilimsel yöntem ve araştırmaya giriş	2

ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2025/2026 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

TEORİK DERSLER

Dönem	Kurul / Klinik Eğitim	Anabilim Dalı	Ders İçeriği	Saat
2	Kan ve Kas Sistemleri	Sağlıkta Bilimsel Araştırma Teknikleri	Deneyisel araştırmalar	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Sağlıkta Bilimsel Araştırma Teknikleri	Gözlemsel araştırmalar (Kesitsel araştırmalar)	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Sağlıkta Bilimsel Araştırma Teknikleri	Gözlemsel araştırmalar (Kohort araştırmaları)	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Sağlıkta Bilimsel Araştırma Teknikleri	Gözlemsel araştırmalar (Tanımlayıcı araştırmalar)	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Bakır metabolizması	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Demir metabolizması	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Hemoglobin varyantları ve anormal hemoglobinler	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Hemoglobinin, myoglobinin yapı ve fonksiyonu	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	İmmunoglobulinler	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Kan alma teknikleri	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Kan plazması proteinleri	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Kas biyokimyası	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Tıbbi Biyokimya	Tam kan sayımı	2
2	Kan ve Kas Sistemleri	Tıp Tarihi ve Etik	Hekimin mesleki ve yasal sorumluluğu	1
2	Kan ve Kas Sistemleri	Tıp Tarihi ve Etik	Tıpta İnsan Hakları Kavramı ve Hasta Hakları	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Anatomi	Caecum, appendix vermiformis, kolon	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Anatomi	Dil, sert ve yumuşak damak, tonsilla palatina, dişler	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Anatomi	Duodenum, jejunum, ileum, valvula ileoçekalis	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Anatomi	Karaciğer anatomisi	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Anatomi	Karın ön duvarı topografik bölgeleri	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Anatomi	Midenin yeri, komşulukları, kısımları, damar ve sinirleri	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Anatomi	Pankreas anatomisi	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Anatomi	Periton ve çıkamazları	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Anatomi	Rectum, canalis analis, fossa ischiorectalis	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Anatomi	Safra kesesi ve ekstrahepatik safra yolları	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Anatomi	Sindirim sistemi bölümleri, cavum oris, dudaklar, yanaklar	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Anatomi	Tükrük bezleri, farinks, özofagus	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Biyoistatistik	Klinik Araştırma Desenleri	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Biyoistatistik	Merkezi eğilim ve yaygınlık ölçütleri	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Biyoistatistik	Olasılık	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Biyoistatistik	Örnekleme Yöntemleri	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Biyoistatistik	Tablo ve grafik yöntemleri	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Fizyoloji	Besinlerin taşınması	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Fizyoloji	Beslenmenin Düzenlenmesi ve Metabolizma Hızı	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Fizyoloji	Gastrointestinal sistemin fizyolojisi	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Fizyoloji	Sindirim ve Emilim	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Fizyoloji	Vücut Sıcaklığının Düzenlenmesi	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Fizyoloji / Gastroenteroloji	Gastrointestinal salgılar (Gastroenteroloji ile Entegre)	3
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Halk Sağlığı	Bilimsel makale okuma ve değerlendirme	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Histoloji ve Embriyoloji	Ağız boşluğu: Dişler, Dudaklar, Yanaklar, Damak, Dil ve Tükrük bezi	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Histoloji ve Embriyoloji	İnce ve Kalın Barsakların Histolojik Yapısı	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Histoloji ve Embriyoloji	Karaciğer, Safra Kanalları, Safra Kesesinin Histolojisi	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Histoloji ve Embriyoloji	Özofagus ve Mide Histolojisi	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Histoloji ve Embriyoloji	Pankreasın Histolojisi	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Histoloji ve Embriyoloji	Sindirim Sistemi Organlarının Gelişimi I	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Histoloji ve Embriyoloji	Sindirim Sistemi Organlarının Gelişimi II	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	PANEL - 4	Sağlıklı Yaşam	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıbbi Biyokimya	Beslenmenin biyokimyasal temelleri (Ters Yüz)	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıbbi Biyokimya	Bilirubin oluşumu ve atılımı (Ters Yüz)	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıbbi Biyokimya	Glukozun hücre içinde kullanım yolları (Ters Yüz)	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıbbi Biyokimya	GLUT, periferik direnç ve diyabet (Ters Yüz)	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıbbi Biyokimya	Karbonhidratların sindirimi (Ters Yüz)	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıbbi Biyokimya	Lipid metabolizması bozuklukları (Ters Yüz)	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıbbi Biyokimya	Lipitlerin sindirimi (Ters Yüz)	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıbbi Biyokimya	Lipoprotein metabolizması (Ters Yüz)	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıbbi Biyokimya	Mineral eksiklikleri (Ters Yüz)	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıbbi Biyokimya	Monosakkaritlerin emilimi ve periferik hücrelere dağılımı (Ters Yüz)	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıbbi Biyokimya	Proteinlerin sindirimi (Ters Yüz)	2
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıbbi Biyokimya	Vitamin eksiklikleri (Ters Yüz)	1
2	Sindirim Sistemi ve Metabolizma	Tıp Tarihi ve Etik	Hekimlik Meslek Etiği İlkeleri	2
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Afferent ve efferent yollar	2
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Beyin zarları, arter ve venleri	2
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Beyinde ak cevher bileşikleri ve subcortical çekirdekler	2
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Bulbus oculi, discus opticus, fovea centralis, retina	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Bulbusun anatomik yapısı	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Deri ve ekleri (glandula mammaria, kıllar, tırnak)	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Dış kulak ve orta kulak	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Diencephalonun anatomik yapısı	1

ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2025/2026 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

TEORİK DERSLER

Dönem	Kurul / Klinik Eğitim	Anabilim Dalı	Ders İçeriği	Saat
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Glandula lacrimalis, kaşlar	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Hipotalamus anatomisi, lateral ventriküller ve limbik sistem	2
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	İç kulak, kemik dolambaç, zar dolambaç	2
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Kafa çiftleri	4
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Medulla spinalisin gri ve ak cevher yapısı	2
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Mesencephalonun anatomik yapısı	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	N. Phrenicus ve pl. cervicalisin deri innervasyon alanları	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Otonom sinir sisteminin tanımı ve bölümleri	2
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Plexus brachialis ve dalları	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Plexus brachialisin uç dalları ve deri innervasyon alanları	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Plexus cervicalis ve dalları	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Plexus lumbalis ve yan dalları	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Plexus lumbalisin uç dalları ve deri innervasyon alanları	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Plexus pudendalis ve plexus coccygeus	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Plexus sacralis ve yan dalları	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Plexus sacralisin uç dalları ve deri innervasyon alanları	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Ponsun anatomik yapısı	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Serebellumun anatomik yapısı	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Sinir sisteminin sınıflandırılması	2
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Spinal sinirlerin torakal parçası	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Spinal zarlara, damarlar, spinal sinirlerin oluşumu	2
2	Sinir ve Duyu	Anatomi	Telencephalonun anatomik yapısı, Rhinencephalon	2
2	Sinir ve Duyu	Anatomi - Çocuk Nörolojisi	Ekstrapiramidal sistem ve yolları (Entegre Ders)	1
2	Sinir ve Duyu	Anatomi-Göz Hastalıkları Entegre	Görme yolları ve görme merkezi	1
2	Sinir ve Duyu	Biyofizik	Biyolojik reseptörler ve psikofizik (deri, tat, koku duyusu)	2
2	Sinir ve Duyu	Biyofizik	Görme Biyofiziği	2
2	Sinir ve Duyu	Biyofizik	İşitme Biyofiziği	2
2	Sinir ve Duyu	Biyofizik	Sinaptik iletim ve entegrasyon	2
2	Sinir ve Duyu	Davranış Bilimleri	İnsan ilişkileri	1
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Beyin Kan Akımı	2
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Duysal reseptörler	2
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Elektroensefalografi	1
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Görme Fizyolojisi	1
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	İşitme Fizyolojisi	2
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Koku duyusu fizyolojisi	1
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Korteks ve Beyin Sapı	2
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Limbik Sistem ve Hipotalamus fizyolojisi	2
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Omuriliğin Motor İşlevleri	2
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Otonom Sinir Sistemi fizyolojisi	2
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Öğrenme ve Bellek Fizyolojisi	2
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Serebellum ve Bazal Ganglionlar	2
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Sinir sisteminin organizasyonu	2
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Somatik duyu fizyolojisi	2
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Tat duyusu fizyolojisi	1
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji	Uyku Fizyolojisi	1
2	Sinir ve Duyu	Fizyoloji / Göz Hastalıkları	Görme Fizyolojisi (Entegre Ders)	1
2	Sinir ve Duyu	Histoloji ve Embriyoloji	Cerebrum, Beyin Zarlara ve Ganglionların histolojisi	1
2	Sinir ve Duyu	Histoloji ve Embriyoloji	Deri Eklerinin Histolojisi	2
2	Sinir ve Duyu	Histoloji ve Embriyoloji	Deri Histolojisi	2
2	Sinir ve Duyu	Histoloji ve Embriyoloji	Gözün gelişmesi	2
2	Sinir ve Duyu	Histoloji ve Embriyoloji	Gözün Histolojisi	2
2	Sinir ve Duyu	Histoloji ve Embriyoloji	Gözün Yardımcı Organları	2
2	Sinir ve Duyu	Histoloji ve Embriyoloji	Kulağın Gelişimi	2
2	Sinir ve Duyu	Histoloji ve Embriyoloji	Kulağın Histolojisi	2
2	Sinir ve Duyu	Histoloji ve Embriyoloji	M.spinalis, Serebellum histolojisi	2
2	Sinir ve Duyu	Histoloji ve Embriyoloji	Sinir Sistemi Embriyolojisi	2
2	Sinir ve Duyu	Histoloji ve Embriyoloji	Sinir sistemine giriş ve periferik sinirler	1
2	Sinir ve Duyu	Tıbbi Biyokimya	Beslenme ve Beyin İşlevleri	2
2	Sinir ve Duyu	Tıbbi Biyokimya	Beyin dolaşımı ve Enerji metabolizması	2
2	Sinir ve Duyu	Tıbbi Biyokimya	Kan Beyin Bariyeri ve BOS Biyokimyası	2
2	Sinir ve Duyu	Tıbbi Biyokimya	Sinir doku biyokimyası , nöral membranlar	2
2	Sinir ve Duyu	Tıbbi Biyokimya	Sinir hücrelerinin içindeki ve arasındaki iletişim/Nörotransmitterler	2