İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU

TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ PROGRAMI MÜFREDATI

2026 – 2027 GİRİŞLİ ÖĞRENCİLER İÇİN DERS MÜFREDATI

1. Sınıf 1. Dönem

Z/S	Ders Kodu	Ders Adı	T+U	Kredi	AKTS
Z	İNG121	İNGİLİZCE-I	2+0	2.0	4.0
Z	SMY115	GENEL MİKROBİYOLOJİ	0+2	1.0	2.0
Z	SMY111	TIBBİ TERMİNOLOJİ	2+0	2.0	2.0
Z	SMY117	ANATOMİ VE FİZYOLOJİYE GİRİŞ	2+0	2.0	3.0
Z	SMY119	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2+0	2.0	3.0
Z	TGT127	RADYOLOJİNİN İLKELERİ VE BİYOETKİLEŞİM	2+0	2.0	2.0
Z	TGT129	TIBBİ FİZİK	2+0	2.0	2.0
Z	YZA101	YAPAY ZEKA -I	2+0	2.0	2.0
Z	ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I	2+0	2.0	2.0
Z	TUR101	TÜRK DİLİ-I	2+0	2.0	2.0
Z	TGT121	TIBBİ GÖRÜNTÜLEME SİSTEMLERİ	2+2	3.0	6.0

Toplam AKTS: Zorunlu: 30 | Seçmeli: 0

1. Sınıf 2. Dönem

Z/S	Ders Kodu	Ders Adı	T+U	Kredi	AKTS
Z	İNG122	İNGİLİZCE-II	2+0	2.0	4.0
Z	TGT134	RADYOLOJİK ANATOMİ	0+2	1.0	2.0
Z	TGT132	RADYASYONDAN KORUNMA	2+0	2.0	2.0
Z	SMY118	ANATOMİ VE FİZYOLOJİ SİSTEMLER	2+0	2.0	3.0
Z	YUM106	YERİNDE UYGULAMA-I	0+0	0.0	5.0
Z	YZA102	YAPAY ZEKA -II	2+0	2.0	2.0
Z	STJ104	YAZ STAJI	0+0	0.0	5.0
Z	TUR102	TÜRK DİLİ-II	2+0	2.0	2.0
Z	ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II	2+0	2.0	2.0
Z	TGT138	TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ-I	2+0	2.0	3.0

Toplam AKTS: Zorunlu: 30 | Seçmeli: 0

2. Sınıf 1. Dönem

Z/S	Ders Kodu	Ders Adı	T+U	Kredi	AKTS
Z	GRİ201	GİRİŞİMCİLİK	2+0	2.0	2.0
Z	TGT225	NÜKLEER TIP	2+2	3.0	4.0
Z	TGT227	KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI	2+0	2.0	3.0
Z	TGT235	TIBBİ GÖRÜNTÜLEMEDE KALİTE I	2+0	2.0	2.0
Z	SMY211	FARMAKOLOJİ	2+0	2.0	2.0
Z	SMY213	MESLEKİ İNGİLİZCE-I	2+0	2.0	2.0
Z	TGT229	TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ-II	2+2	3.0	4.0
Z	YUM205	YERİNDE UYGULAMA-II	0+0	0.0	5.0
S	-	BÖLÜM SEÇMELİ DERSİ	-+-	-	3.0
S	-	BÖLÜM SEÇMELİ DERSİ	-+-	-	3.0

Toplam AKTS: Zorunlu: 24 | Seçmeli: 6

2. Sınıf 2. Dönem

Z/S	Ders Kodu	Ders Adı	T+U	Kredi	AKTS
Z	TGTXXX	TIBBİ GÖRÜNTÜLEMEDE KALİTE-II	2+0	2.0	3.0
Z	SMY214	TIP HUKUKU VE ETİK	2+0	2.0	2.0
Z	YUM206	YERİNDE UYGULAMA-III	0+0	0.0	5.0
Z	TGTXXX	TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ -III	2+2	3.0	5.0
Z	TGTXXX	ORAL RADYOLOJİ	2+0	2.0	3.0
Z	SMY218	MESLEKİ İNGİLİZCE-II	2+0	2.0	2.0
Z	TGT242	RADYOLOJİK CİHAZLARIN YAPISI	2+0	2.0	2.0
Z	SMYXXX	İLK YARDIM	0+2	1.0	2.0
S	-	BÖLÜM SEÇMELİ DERSİ	-+-	-	3.0
S	-	BÖLÜM SEÇMELİ DERSİ	-+-	-	3.0

Toplam AKTS: Zorunlu: 30 | Seçmeli: 0