

DERSİN ADI:	Sağlık Fiziği	
HAFTALIK DERS SAATI:	-	
KREDİSİ: -	ÇÖMÜ: 4	AKTS: 3
DERS İÇERİĞİ:		
İŞLENECEK KONULAR:		
1-Temel kavramlar.		
2-Radyoaktivite.		
3-Radyoaktivite sayımında istatistik hesaplar.		
4-Radyasyon dozimetrisi.		
5-Doğal, yapay radyasyonlar ve radyoaktif serpinti.		
6-Radyasyonun biyolojik etkileri.		
7-İnsan sağlığı ve çevre açısından önemli olan radyoizotoplar.		
8-Radyasyondan korunma.		
9-Radyasyonla çalışılan yerlerin planlanması, radyasyon kazaları ve radyasyondan korunma ile ilgili yasal durum.		