

<b>DERSİN ADI:</b>	Röntgen Cihazlarının Yapısı	
<b>HAFTALIK DERS SAATİ:</b>	-	
<b>KREDİSİ: -</b>	<b>ÇÖMÜ: 3</b>	<b>AKTS: 3</b>
<b>DERS İÇERİĞİ:</b>		
<b>İŞLENECEK KONULAR:</b>		
1-Görüntüleme yöntemleri ve ana prensipleri.		
2-Röntgen.		
3-Röntgen fiziği.		
4-Elektromagnetik radyasyonlar.		
5-X-ışının oluşumu.		
6-X-ışını tüpü.		
7-X-ışının salınım spektrumu.		
8-X-ışının röntgen tanıda kullanılmasını sağlayan özellikleri.		
9-X-ışının madde ile etkileşimi.		
10-Işın sınırlayıcı cihazlar.		
11-Gridler.		