

Hafta	Tarih	Moderatör	Konu	Eğitmenler
1	02.10.2023	Yavuz Anacak Uğur Selek Gökhan Özyiğit	<ul style="list-style-type: none"> Açılış ve tanıtım Radyoterapinin tarihsel gelişimi Bir radyasyon onkoloğu radyasyon fiziği konusunda neleri bilmeli? Bir radyoterapi merkezi nasıl kurulur? 	Yavuz Anacak Uğur Selek Gökhan Özyiğit
2	09.10.2023	Beste Atasoy	<ul style="list-style-type: none"> Atomun yapısı ve nükleer bilimler Radyoaktivite 	Nezihat Olacak Ayşe Dağlı Değerli
3	16.10.2023	Gökhan Özyiğit	<ul style="list-style-type: none"> İyonizan radyasyon kavramı ve X ışınlarının elde edilmesi İyonizan radyasyonun madde ile etkileşimi 	Fatih Biltekin Yağız Yedekçi
4	23.10.2023	Esra Kaytan Sağlam	<ul style="list-style-type: none"> Radyasyon doz birimleri Radyasyon atenüasyonu ve LET 	Yücel Sağlam Taylan Tuğrul
5	30.10.2023	Serap Akyürek	<ul style="list-style-type: none"> Radyonüklid içeren eksternal radyoterapi cihazları Yüzeysel X ışını ve elektron cihazları 	Tülay Ercan Murat Okutan
6	06.11.2023	Yavuz Anacak	<ul style="list-style-type: none"> Lineer hızlandırıcıların yapısı Accelerators for charged particle therapy 	Aydın Çakır Christian Bäumer
7	13.11.2023	Mert Saynak	<ul style="list-style-type: none"> Radyasyon dozimetrisi Klinik dozimetri ve dozimetre ekipmanları 	Yücel Sağlam Aydın Çakır
8	20.11.2023	ErkanTopkan	<ul style="list-style-type: none"> Radyasyon doz dağılımına etki eden faktörler: cihazda ve havada Radyasyon doz dağılımına etki eden faktörler: hastada 	Mete Yeğiner Hilal Acar
	27.11.2023		TEMEL RADYASYON FİZİĞİ ARA SINAVI	
9	04.12.2023	Bilge Gürsel	<ul style="list-style-type: none"> Bilgisayarlı planlamanın temelleri Bilgisayarlı planlama yazılım ve hesaplama algoritmaları 	Yusuf Ziya Hazeral Şule Parlar
10	11.12.2023	Nilgün Özbek Okumuş	<ul style="list-style-type: none"> 3DKonformal radyoterapi: temeli ve tedavi planlaması 3DKonformalradyoterapi: tedavi planlarının değerlendirilmesi 	Emel Hacıslamoğlu Alper Özseven
11	18.12.2023	Ayşe Demiral	<ul style="list-style-type: none"> IMRT: Temeli ve inverse planning kavramı IMRT: Doz reçeteleme ve tedavi planlarının değerlendirilmesi 	Tülay Ercan Serhat Aras
12	25.12.2023	Ufuk Abacıoğlu	<ul style="list-style-type: none"> Kranyal SRS SBRT 	Gökhan Aydın Nadir Küçük
13	08.01.2024	Serra Kamer	<ul style="list-style-type: none"> Elektronlar ile tedavi TBI & TSEI 	Serap Çatlı Murat Köylü
14	15.01.2024	Yavuz Anacak	<ul style="list-style-type: none"> Brakiterapi fiziğinin temelleri Modern brakiterapi ekipmanları 	Evren Ozan Göksel Yücel Akdeniz
15	22.01.2024	Rıza Çetingöz	<ul style="list-style-type: none"> Brakiterapi teknikleri Brakiterapi: QA ve güvenlik 	Seden Küçücük Halil Küçücük
16	29.01.2023	Fazilet Öner Dinçbaş	<ul style="list-style-type: none"> Radyasyon Güvenliği Radyasyon Kazaları 	Mehmet Ertuğrul Ertürk Songül Karaçam
17	05.02.2023	Enis Özyar	<ul style="list-style-type: none"> MR LİNAK Yeni Teknolojiler 	Görkem Güngör Fatih Biltekin
	19.02.2023		RADYOTERAPİ FİZİĞİ BİTİRME SINAVI	
18	26.02.2023	Yavuz Anacak Mert Saynak Serra Kamer Fatih Biltekin Gökhan Özyiğit Uğur Selek	<ul style="list-style-type: none"> Panel: Yapay zeka doneminderadyoterapinin geleceği Kurs değerlendirme ve kapanış 	Bilge Gürsel Durmuş Etiz Yağız Yedekçi