

Gün	SAAT	Ders Adı	Eğitmen
3 Ekim 2024 Perşembe	09:00-09:45	Ders 1: Radyasyon, radyoaktivite, radyoizotoplar, cihazlar	U. Avcıbaşı
	09:45-10:30	Ders 2: SPECT radyofarmasötikleri; radyoizotop üretimi, radyoaktif komponent, radyonüklidlerin karakteristikleri ve seçimleri	P. Ünak
	10:30-10:45	ARA	
	10:45-11:30	Ders 3: GRP (genel prensipler, ekip, laboratuvar tasarımı) PET radyofarmasötikleri, PET ürünlerinin güvenli kullanımı	A. A. Akit
	11:30-12:15	Ders 4: Radyasyon sağlığı (Radyasyon korunması, prensipler ve kurallar)	F.Z.Biber Müftüler
	12:15-13:30	ÖĞLE ARASI	
	13:30-14:15	Uygulama 1: Farklı radyasyonlar, radyasyon hijyeni	C. Taşköprü
	14:15-15:00	Uygulama 1: Farklı radyasyonlar, radyasyon hijyeni	R. Çelik
	15:00-15:15	ARA	
	15:15-16:00	Uygulama 2: Doz kalibratörü	D. T. Baran
16:00-16:45	Uygulama 2: Doz kalibratörü	D. T. Baran	
4 Ekim 2024 Cuma	09:00-09:45	Ders 5: RP'de kullanılan günlük matematik, radyoaktif bozunma, belirli RP'lerin bozunma hesaplanması, Referans dozu ve hacimine göre bozunma hesapları, farklı RP kitlerini kullanım bilgilerine göre çalışma planı yapmak	T. Ertay
	09:45-10:30	Ders 6: RP'de çevre radyasyon denetimi ve kontrolü	S. Teksöz
	10:30-10:45	ARA	
	10:45-11:30	Ders 7: Radyofarmaside kalite temini ve Kalite kontrol yöntemleri (radvokimyasal saflık, radyonüklidlik saflık, kromatografi, pH, partiküller)	Ö. K. Güldü
	11:30-12:15	Ders 8: Radyoizotop jeneratörlerinin karakteristikleri	Ç. İçhedef
	12:15-13:30	ÖĞLE ARASI	
	13:30-14:15	Uygulama 3: Jeneratör deneyleri: jeneratör profili, sağım ve kayıtlar, 99mTc birikimi, safsızlık kontrolleri	R. Çelik
	14:15-15:00	Uygulama 4: Farklı RP hazırlama, KK, kromatografi, pH, KK kayıtları, matematikler	E. Uygur, A. Mehmetoğlu Al
	15:00-15:15	ARA	
	15:15-16:00	Uygulama 4: Farklı RP hazırlama, KK, kromatografi, pH, KK kayıtları, matematikler	E. Uygur, A. Mehmetoğlu Al

Gün	SAAT	Ders Adı	Eğitmen
5 Ekim 2024 Cumartesi	09:00-09:45	Ders 9: PET' nin klinik uygulamaları	Y. Yüreklı
	09:45-10:30	Ders 10: Nükleer Tıpta kullanılan görüntüleme yöntemleri	Y. Parlak
	10:30-10:45	ARA	
	10:45-11:30	Ders 11: Radyonüklid tedavi uygulamalarında radyasyon güvenliği, Radyoaktif maddelerin güvenli taşınması ve atık yönetimi	B. Uysal
	11:30-12:15	Ders 12: Radyofarmaside görüntüleme sistemleri ve enstrümantasyon	C. Harmanşah
	12:15-13:30	ÖĞLE ARASI	
	13:30-14:15	Ders 13: Klinik Öncesi Görüntüleme Yöntemleri	G. Altun
	14:15-15:00	Ders 14: Radyofarmasötiklerde ilaç etkileşimleri	Z. Pala
	15:00-15:15	Ders 15: Teranostik ve Tedavi Radyofarmasötikleri	E. M. Ocak Demirci
	15:15-16:00	ARA	
16:00-16:45	Ders 16: Radyofarmasötik lokalizasyon mekanizmaları	E. M. Ocak Demirci	
6 Ekim 2024 Pazar	09:00-09:45	Ders 17: Kan Hücrelerinin İşaretlenmesinde Kullanılan Teknikler	T. Ertay
	09:45-10:30	Uygulama 5: Kan Hücrelerinin İşaretlenmesi	İ. Kutlubay
	10:30-10:45	ARA	
	10:45-11:30	Uygulama 5: Kan Hücrelerinin İşaretlenmesi	İ. Kutlubay
	11:30-12:15		
	12:15-13:30	ÖĞLE ARASI	