

Nükleer Bilimler ve Uygulamaları-“Curie’nin Z Kuşağı”
Ege Üniversitesi Nükleer Bilimler Enstitüsü
İzmir

25-27 Eylül 2025

	25 Eylül 2025 Perşembe	26 Eylül 2025 Cuma	27 Eylül 2025 Cumartesi
09:00 - 09:45	Sanat, Bilim ve Toplumsal Yansımalar <i>Prof. Dr. Serap Teksöz</i>	Nükleer Enerji ve Reaktörler <i>Prof. Dr. İskender Atilla Reyhancan</i>	Radyoaktif Atıklar ve Yönetimi <i>Prof. Dr. Şule Aytaş</i>
09:45-10:30	Nükleer çağın doğuşu <i>Prof. Dr. Uğur Avcıbaşı</i>	Nükleer Enerji ve Reaktörler <i>Prof. Dr. İskender Atilla Reyhancan</i>	Yaşamı kolaylaştıran nükleer teknikler <i>Prof. Dr. F. Zümrüt Biber Müftüler</i>
10:30-10:45	ARA		
10:45-11:30	Kim Korkar radyasyondan <i>Prof. Dr. Arzu Ege</i>	İklimsel değişimler ve nükleer enerji ilişkisi <i>Prof. Dr. Doğan Yaşar</i>	Nükleer Radyasyonla İlgili Deneyler <i>Prof. Dr. Kübra Topaloğlu</i>
11:30-12:15	Radyasyonu görmek <i>Prof. Dr. Günseli Yaprak</i>	İklimsel değişimler ve nükleer enerji ilişkisi <i>Prof. Dr. Doğan Yaşar</i>	Nükleer Radyasyonla İlgili Deneyler <i>Prof. Dr. Kübra Topaloğlu</i>
12:15 -13:30	ÖĞLE YEMEĞİ		
13:30 -14:15	Radyasyonu görmek <i>Prof. Dr. Günseli Yaprak</i>	Radyoaktif minerallerin doğada bulunma şekilleri <i>Prof. Dr. Osman Candan</i>	Atomlar Dönüşüyor <i>Prof. Dr. Ayfer Yurt Kılçar</i>
14:15-15:00	Sağlık alanına yönelik araştırmalarda nükleer bilimlerin yeri <i>Prof. Dr. Perihan Ünak</i>	Radyoaktif minerallerin doğada bulunma şekilleri <i>Prof. Dr. Osman Candan</i>	Atomlar Dönüşüyor <i>Prof. Dr. Ayfer Yurt Kılçar</i>
15:00 -15:15	ARA		
15:15-16:00	Radyasyonun insan vücudunda görüntülenmesi <i>Prof. Dr. Türkan Ertay</i>	Nükleer fizik, hızlandırıcılar ve dedektörler <i>Prof. Dr. Berkay Camgöz</i>	Radyoışaretleme ve Radyokromatografi Uygulamaları <i>Arş.Gör. Dr. Özge Kozguş Güldü Dr. Burcu Güngör Dr. Oğuz Çetin</i>
16:00-16:45	Nükleer Yakıt Teknolojisi ve Nükleer Yakıt Çevrimi <i>Prof. Dr. Yüksel Altaş</i>	Nükleer fizik, hızlandırıcılar ve dedektörler <i>Prof. Dr. Berkay Camgöz</i>	Radyoışaretleme ve Radyokromatografi Uygulamaları <i>Arş.Gör. Dr. Özge Kozguş Güldü Dr. Burcu Güngör Dr. Oğuz Çetin</i>
16:45-17:00	ARA		
17:00-17:45	Nükleer Yakıt Teknolojisi ve Nükleer Yakıt Çevrimi <i>Prof. Dr. Yüksel Altaş</i>	Atomdan Elektroniğin Dünyasına Geçiş <i>Dr. Öğr. Üyesi Coşkun Harmanşah</i>	