

Nükleer Bilimler ve Adli Bilimler Enstitüleri'nin Düzenlediği **Nükleer Adli Bilimler Yaz Okulu'na Manavgat ÖRSEM Ev Sahipliği Yaptı**



Nükleer Bilimler Ens. Müd.
Doç. Dr. Niyazi Meriç

Ankara Üniversitesi Nükleer Bilimler ve Adli Bilimler Enstitüleri, 7-14 Eylül 2014 tarihlerinde Ankara Üniversitesi Manavgat / ÖRSEM tesislerinde TÜBİTAK, 2229 - Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı çerçevesinde, Nükleer Adli Bilimler Yaz Okulu düzenledi. Yaz okuluna Türkiye'deki çeşitli enstitülerden 29 yüksek lisans ve doktora öğrencisi katıldı. Yaz okulu sonucunda yapılan sınavda başarılı olanlara sertifika verildi.

Çeşitli üniversitelerden 10 öğretim üyesinin



eğitici olarak katıldığı yaz okulunda "Radyasyon Fiziği, Radyoaktivite, Radyasyonun Madde ile Etkileşmesi, Radyasyonun Biyolojik Etkileri, Nükleer Enerji ve Reaktörler, Radyasyon Dedeksiyon ve Ölçüm Yöntemleri, Luminescence Materials, Dosimetry Applications and Authenticity Testing,

Radiation Protection and Safety, TL, OSL ve ESR Teknikleri ile Doz Ölçümü, Radyolojik Tarihlendirme Yöntemleri, Kişisel ve Çevresel Dozimetri, Adli Bilimlere Giriş, Kimyasal Biyolojik Silahlar, Nükleer Yaralanma ve Maruziyette Otopsi, Radyasyon Zararının Adli Raporlanması, Radyolojik Silahlar, Nükleer

Radyasyon Yaraları, Nükleer Kirlenmede Olay Yeri İnceleme, Ölüm, Ölüm Sonrası Değişiklikler, Radyolojik Silahlar, Nükleer Terörizm, Radyasyon Sızıntısı ve Nükleer Saldırıları İlk Yardım ve Acil Müdahale, Nükleer Tıbbi Atıkların İmhası" derslerine ait konular anlatıldı.