



**ANKARA ÜNİVERSİTESİ
NÜKLEER BİLİMLER ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ**



***ANKARA ÜNİVERSİTESİ
NÜKLEER BİLİMLER ENSTİTÜSÜ
TOPLUMSAL KATKI POLİTİKASI***

Adres: Ankara Üniversitesi Nükleer Bilimler Enstitüsü Müdürlüğü Beşevler 10. Yıl Yerleşkesi 06100
Yenimahalle/ANKARA
Tel : 0312 212 03 84
Fax : 0312 215 33 07



ANKARA ÜNİVERSİTESİ
NÜKLEER BİLİMLER ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ



VİZYON

Nükleer Bilimler Enstitüsü, iyonlaştırıcı radyasyonun sağlık ve endüstriyel alanlardaki uygulamaları ile radyasyon teknolojileri ve nükleer bilimler konularında çağdaş eğitim, bilimsel araştırma ve topluma hizmet verme vizyonu ile 2006 yılında kurulmuştur.

Lisansüstü eğitimi, bilimsel alanda günümüz gelişen teknolojilerine paralel, çağdaş eğitim stratejileri içeren, öğrenci kazanımlarını temel alan, özgür, bağımsız ve yaratıcı düşünmeyi sağlayan eğitim yöntemleri ile zenginleştirerek geliştirmek, ulusal ve uluslararası düzeyde sağlanan projeler ile genç nesillerin bilimsel araştırma yapma potansiyelini artırmak,

Ülkemizde Nükleer Teknoloji ve Radyasyon Teknolojileri ile ilgili alanlarda bilimsel alt yapının kurulması ve geliştirilmesine katkıda bulunmak ve gelecekte ihtiyaç duyulacak “yetkin insan gücünün” yetiştirilmesi amacıyla ulusal ve uluslararası düzeyde eğitim programları uygulamaktır.

MİSYON

İyonlaştırıcı radyasyonun insan sağlığı açısından tıpta kullanılması sırasında, çevrenin izlenmesinde ve endüstriyel uygulamalarda; nükleer bilimler, nükleer ve radyasyon teknolojideki güncel gelişmeleri takip etmek, bu konuda yürütülen lisansüstü programlar ile akademik eğitim yapmak, medikal ve nükleer alanda yetkin insan gücü yetiştirilmesine katkı sağlamak ve araştırma-geliştirme(Ar-Ge) etkinliklerini sürdürmek, ulusal ve uluslararası alanda işbirliğini imkanlarını geliştirmektir. Böylece, medikal ve nükleer alandaki kullanıcıların ve tüm toplumun iyonlaştırıcı radyasyon konusundaki bilincini ve farkındalığını geliştirmek, halkın ve tüm radyasyonla çalışanların gereksiz ışınlamalardan korunması ve radyasyon güvenliğinin sağlanması amacıyla bilimsel öneri ve tavsiyelerde bulunmaktır.



ANKARA ÜNİVERSİTESİ
NÜKLEER BİLİMLER ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ



TOPLUMSAL KATKI POLİTİKASI

P1. *İyonlaştırıcı radyasyonun sağlık alanındaki uygulamaları ile çağdaş eğitim, bilimsel araştırma ve tüm topluma hizmet vermektir. Lisansüstü eğitimi bilimsel alanda günümüz gelişen teknolojilerine paralel, çağdaş eğitim stratejileri içeren, öğrenci kazanımlarını önceleyen, özgür, bağımsız ve yaratıcı düşünmeyi sağlayan eğitim yöntemleri ile zenginleştirerek geliştirmeyi, ulusal ve uluslararası düzeyde sağlanan projeler ve bilimsel işbirlikleri ile genç araştırmacıların araştırma ve geliştirme(Ar-Ge) yapma potansiyelini arttırmaktır.*

P2. *Araştırma-geliştirme faaliyetlerinin toplumsal katkıya dönüşebilmesini sağlamak amacıyla, lisansüstü tez çalışmaları yoluyla yeni/yenilikçi araştırma konularında öğretim elemanları/akademisyenleri teşvik etmek ve Enstitü bünyesinde bulunan birçok laboratuvarıda yapılan analiz ve testler ile bilime ve topluma fayda sağlayarak değer katmaktır.*

P3. *Kapsamlı bir kamu hizmeti verilmekte olan Enstitümüzde mevcut laboratuvarlarda, daha etkin ve uluslararası geçerliği olan nitelikli analiz ve test sonuçları üretmek, sürekli Yeterlik Testleri(PT) ve Laboratuvarlar Arası Karşılaştırma Testleri(IC) vasıtasıyla performans artırmak ve yeni analiz ve test yöntemlerinin uygulanmasıyla analiz hizmet kapasitesini arttırmaktır.*

P4. *Enstitümüz uzmanlık alanına giren medikalde radyasyondan korunma ve dozimetri, radyasyon teknolojileri, nükleer bilim ve teknolojileri uygulamaları konularında eğitim ve teknik danışmanlık hizmeti verilmesinin devamı, ilerleyen süreçlerde ulusal ve uluslararası düzeyde eğitim ve danışmanlık hizmetlerinin artırılmasıdır.*