



**KARADENİZ  
TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**  
KARADENİZ TECHNICAL UNIVERSITY  
1955

# KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

## FEN FAKÜLTESİ

### FİZİK BÖLÜMÜ

1963'ten beri..



#### ÖĞRETİM ELEMANLARIMIZ

12 Profesör, 2 Doçent, 1 Dr. Öğretim Üyesi,  
1 Öğretim Görevlisi, 4 Araştırma Görevlisi

#### ANABİLİM DALLARI

- \*Genel Fizik,
- \*Kütleçekim Fiziği,
- \*Atom ve Molekül Fiziği,
- \*Nükleer Fizik,
- \*Yüksek Enerji ve Plazma Fiziği.



#### ARASTIRMA GRUPLARI



EMGA Research Group



Yılmaz Research Group



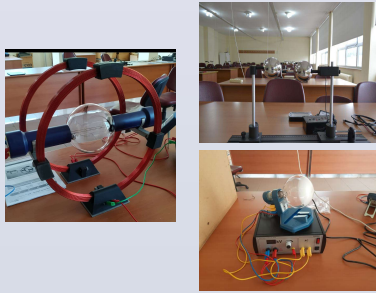
NUCPAP Research Group



GXARG Research Group

#### ÖĞRENCİ LABORATUVARLARI

- Fizik I, Fizik II Lab.,
- Mekanik Lab.,
- Elektromanyetizma Lab.,
- Optik Lab.,
- Elektronik Lab.,
- Modern Fizik Lab.,
- Nükleer Fizik Lab.



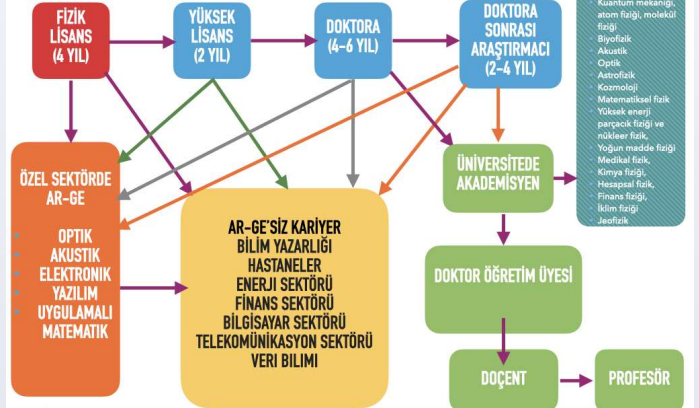
#### ARASTIRMA LABORATUVARLARI



- Kütleçekim Fiziği Araştırma Lab.,
- Atom Fiziği ve Nükleer Fizik Araştırma Lab.,
- Düşük Sıcaklık Araştırma Lab.,
- İnce Film Kaplama Araştırma Lab.,
- Sol-Jel Araştırma Lab.,
- Spektroskopi Araştırma Lab.,

Mezunlar Ne İş Yapar?

#### FİZİKTE KARIYER



Fizik gerekli olduğu kadar eğlencelidir de...

KTÜ Fizik'te;

Kütle çekim, ışık, enerji gibi temel kavramlardan başlayıp kuantum fiziği, kütleçekim fiziği, nükleer fizik, atom ve molekül fiziği, parçacık fiziği gibi dersler ile kuantum, karanlık enerji, Tanrı parçacığı gibi bilimsel arayışın parlak fikirleriyle ve maglev trenleri, X-ışınları difraksiyonu, gama spektroskopisi gibi fiziğin çekici uygulamalarının olduğu bir evrene yol alabilirsiniz.

