

## ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı : Ahmet ÜNLÜ
2. Doğum Tarihi : 27/06/1989
3. Unvanı : Öğretim Görevlisi
4. Öğrenim Durumu : Doktora-(devam ediyor)
5. Çalıştığı Kurum : Antalya Bilim Üniversitesi



Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Fizik	Akdeniz Üniversitesi	2014
Y. Lisans	Fizik	Akdeniz Üniversitesi	2018
Doktora	Fizik	Akdeniz Üniversitesi	2022-

### Akademik Unvanlar

Öğretim Görevlisi (2019-)

### Yüksek Lisans Tezi

Fotoaktivasyon analizi yöntemi ile dış numunelerindeki element çeşitliliğinin tespit edilmesi -2018

### Yayınlar

#### Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1. ÜNLÜ A. Detection of isotopes in tooth samples using the ipaa method 3. International sciences and innovation congress 2021. Sözlü Sunum

2. ÜNLÜ A. Determination of cross-section of  $^{0}\text{Se}(n,x)$  reaction at different angles and energies İspec International Conferences on engineering and natural science 2021. Sözlü Sunum

3. ÜNLÜ A. Calculation of the cross-section of the reaction at the different angles at the energy values for element  $^{0}\text{Br}(n,x)$  İspec International Conferences on engineering and natural science 2021. Sözlü Sunum

4. ÜNLÜ A.  $^{58}\text{Ni}(p,xn)$  Calculation of differantal cross-section of the reaction İgdir international applied sciences congress 2021. Sözlü Sunum

5. ÜNLÜ A. Detection of elemental diversity in teeth in the by ipaa method 3. international sciences and innovation congress 2021. Sözlü Sunum

6. ÜNLÜ A.  $^{93}\text{Nb}(n,\gamma)$  calculation of differential cross section İgdir international applied sciences congress 2021. Sözlü Sunum.

### **Konferans ve Çalıştaylar**

1. Nuba conference series-1: Nuclear physics and astrophysics, 15-21 Eylül, Antalya, Türkiye, 2014.
2. Nuba uluslararası nükleer fizik yaz kursu, 22-30 Ağustos, Antalya, Türkiye, 2015
3. Nuba-2016: 3. uluslararası nükleer fizik yaz okulu (eğitmen), 29 Mayıs - 5 Haziran, Antalya, Türkiye, 2016
4. Ege Üniversitesi Nükleer Bilimler Enstitüsü ve Laboratuvar Hayvanları Uygulama ve Araştırma Merkezi (EGEHAYMER), Preklinik Radyofarmasötik Araştırmalarda Deney Hayvanı Uygulamaları 11-13 Aralık İzmir, Türkiye 2023

### **Hakemlik**

1378629 Thermodynamics and Statistical Physics, Classical Physics (Other) 2 adet ( 2023)

### **İdari Görevler**

Tıbbi Görüntüleme Teknikleri Pr. Koordinatörü (2021-)

### **Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler**

TENMAK ( 2014-)

NÜBA (2014-)

### **Kodlama**

1. Gf3 Radware
2. C++
3. Phyton
4. Maple
5. PHİTS

2022-2023 (Verdiği Dersler)	Güz	Ders adı	Teorik Ders Saati	Uygulama Ders Saati	Öğrenci Sayısı
		Nükleer Tıp	3		57
		Radyolojide Araç Gereç Bakım ve Onarımı	2		34
		Yaz stajı	7		57
	<b>Bahar</b>	Biyomedikal Teknolojisine Giriş	2		55
		Radyasyon Güvenliği ve Korunma	3		57
		Radyolojik Görüntüleme Yöntemleri-IV	2	8	57
		Temel Bilgi Teknolojileri	2		52
<b>2023-2024 (Verdiği Dersler)</b>	<b>Güz</b>	Nükleer Tıp	3		60
		Radyolojide Araç Gereç Bakım ve Onarımı	2		36
		Yaz Stajı	7		60
	<b>Bahar</b>	Radyasyon Güvenliği ve Korunma	3		72
		Radyolojik Görüntüleme Yöntemleri-IV	2	8	60
		Radyolojide Araç Gereç Bakım ve Onarımı	2		10
		Temel Bilgi Teknolojileri	2		114
	Biyomedikal Cihaz Bilgisi	2		27	

**Not:** Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.