



Kişisel Bilgiler

E-posta: icavdar@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/icavdar/cv>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Fizik Bölümü Nükleer Fizik Anabilim Dalı Vezneciler Fatih/İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0089-0499

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-2781-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 22981

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Nükleer Fizik Anabilim Dalı, Türkiye 2006 - 2011

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Nükleer Fizik Anabilim Dalı, Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, Türkiye 1998 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Sintigrafik Görüntülerde Kısmi Hacim Etkisinin Değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Nükleer Fizik Anabilim Dalı, 2011

Yüksek Lisans, Ag-107 Çekirdeğinde Enerji Düzey Ömürlerinin Ölçümü, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Nükleer Fizik Anabilim Dalı, 2005

Araştırma Alanları

Fizik, Disiplinlerarası Fizik ve İlgili Bilim ve Teknoloji Alanları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2012 - 2018

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2010 - 2011

Verdiği Dersler

İÜ DEVLET KONSERVATUVARI Lise Fizik, Ortaokul Fen Bilgisi Dersi, Ön Lisans, 2022 - 2023
İleri Fizik Uygulamaları II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Gönüllülük Çalışmaları, Lisans, 2021 - 2022
Fiziğin Farklı Disiplinlerdeki Uygulamaları, Lisans, 2021 - 2022
Radyasyon ve Sağlık Fiziği, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Çekirdek Fiziği Uygulamaları, Lisans, 2020 - 2021
Termodinamik Ve İstatistik Mekanik Laboratuvarı, Lisans, 2021 - 2022
İÜ DEVLET KONSERVATUVARI Lise Fizik Dersi, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Termodinamik ve İstatistik Mekanik Laboratuvarı, Lisans, 2021 - 2022
İleri Fizik Uygulamaları I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Fizik Lab II, Lisans, 2020 - 2021
Genel Fizik I, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Fizik II, Lisans, 2017 - 2018, 2013 - 2014
Fizik II, Lisans, 2017 - 2018
Fizik I, Lisans, 2018 - 2019
Fizik Laboratuvarı I, Lisans, 2017 - 2018
Fizik II, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Fizik I, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2020
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Ekim, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **An investigation of the efficacy of diagnostic X-ray radiation on bacterial survival**
Firat K., NAKİPOĞLU Y., ÇAVDAR İ.
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL PLUS, cilt.138, sa.8, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Evidence for octupole collectivity in Pt-172**
Ertoprak A., Cederwall B., Qi C., Aktas O., Doncel M., Hadinia B., Liotta R., Sandzelius M., Scholey C., Andgren K., et al.
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL A, cilt.56, sa.2, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Indirect assessment of the maximum empirical activity (250 mCi) with respect to dosimetry concepts in radioiodine therapy of metastatic differentiated thyroid cancer**
ABUQBEITAH M., DEMİR M., KABASAKAL L., ÇAVDAR İ., Uslu-Besli L., YEYİN N., RAZAVIKHOSROSHAHI S., SÖNMEZOĞLU K.
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.39, sa.11, ss.969-975, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Red bone marrow dose estimation using several internal dosimetry models for prospective dosimetry-oriented radioiodine therapy**
Abuqbeith M., Demir M., ÇAVDAR İ., Tanyildizi H., Yeyin N., Uslu-Besli L., Kabasakal L., Işıkcı N. İ., Sönmezoğlu K.
Radiation and Environmental Biophysics, cilt.57, sa.4, ss.395-404, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Radiation dose of caregivers could be reduced in thyroid carcinoma patients requiring high dose of radioactive iodine A case report**
Uslu Besli L., Demir M., Yeyin N., Çavdar İ.
IRANIAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.24, sa.2, ss.144-146, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of radiation safety in (177)Lu-PSMA therapy and development of outpatient treatment protocol.**
Demir M., ABUQBEITAH M., USLU-BEŞLİ L., YILDIRIM Ö., YEYİN N., Çavdar İ., Vatankulu B., GÜNDÜZ H., Kabasakal L.

Journal of radiological protection : official journal of the Society for Radiological Protection, cilt.36, ss.269-78, 2016 (SCI-Expanded)

- VII. **Bone marrow radiation dosimetry of high dose I-131 treatment in differentiated thyroid carcinoma patients**
Parlak Y., Demir M., Cavdar I., Ereees S., Gumuser G., Uysal B., Kaya G. C., Koc M., Sayit E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, cilt.14, sa.2, ss.99-104, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of hemodialysis on iodine-131 biokinetics in thyroid carcinoma patients with end-stage chronic renal failure**
Yeyin N., Cavdar I., Uslu L., Abuqbeith M., Demir M.
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.37, sa.3, ss.283-287, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Determining and Managing Fetal Radiation Dose from Diagnostic Radiology Procedures in Turkey**
Ozbayrak M., Cavdar I., Seven M., Uslu L., Yeyin N., Tanyildizi H., Abuqbeith M., Acikgoz A. S., Tuten A., Demir M.
KOREAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.16, sa.6, ss.1276-1282, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **The evaluation of urine activity and external dose rate from patients receiving radioiodine therapy for thyroid cancer**
Demir M., Parlak Y., Cavdar İ., Yeyin N., Tanyildizi H., Gümüşer G., Sayit E., Erees S., Sayman H.
RADIATION PROTECTION DOSIMETRY, cilt.156, sa.1, ss.25-29, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Identification of gamma rays from Au-172 and alpha decays of Au-172, Ir-168, and Re-164**
Hadinia B., Cederwall B., Page R. D., Sandzelius M., Scholey C., Andgren K., Back T., Ganioglu E., HORNILLOS M. B. G., Grahn T., et al.
PHYSICAL REVIEW C, cilt.80, sa.6, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Calculation of Embryo/Fetus Dose in Pregnant Thyroid Patients Who Have Accidentally Received Radioiodine**
Demir M., Çavdar İ., Yeyin N., Abuqbeith M., Uslu Beşli R. L., İpek N., Seven M.
European Archives of Medical Research, cilt.35, sa.3, ss.120-125, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **A Clinical Trial of The Evaluation of Environmental Exposure in Yttrium 90 Radioembolization**
Tanyıldızı H., Çavdar İ., Demir M.
SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.22, sa.6, ss.1-8, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **THE EVALUATION OF DOSE RATE MEASUREMENTS AND DISCHARGE TIME AFTER RADIONUCLIDE THERAPY**
Yeyin N., Akyel R., Abuqbeith M., Cavdar İ., Sonmezoglu K., Demir M.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGISI, cilt.80, sa.1, ss.1-6, 2017 (ESCI)
- IV. **A Retrospective Study for Total Effective Doses of Nuclear Medicine Employees in Istanbul Turkey**
Çavdar İ., Uslu Beşli L., Yeyin N., Demir M.
Journal of Nuclear Sciences, cilt.3, sa.1, ss.1-6, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **SURFACE CONTAMINATION RESEARCH ON RADIOIODINE TREATMENT SERVICE**
Çavdar İ., Adıgüzel H., Yeyin N., DEMİR M.
BALKAN PHYSICS LETTERS, cilt.20, sa.201028, ss.243-248, 2012 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation of Radiation Exposure Dose Rates: A comparative study between the two commercially available Y-90 microsphere products TheraSphere and SIR-Spheres**
Tanyildizi H., Demir M., Abuqbeith M., Cavdar I., Kabasakal L., Sonmezoglu K.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Barcelona, İspanya, 15 - 19 Ekim

2016, cilt.43

- II. **PET/MRI multi-modality imaging with all aspects: An evaluation study**
Tanyıldızı H., Abuqbeith M., Cavdar İ., DEMİR M.
International Congress on Fundamental and Applied Sciences, İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Ağustos 2016, ss.217
- III. **Determining and managing Fetal radiation dose from diagnostic radiology procedures in Turkey**
DEMİR M., Cavdar İ., Tüten A., Hayrettin U., Mehmet S.
ESHG-2016, Barselona, İspanya, 21 - 24 Mayıs 2016, ss.708-709
- IV. **Pre-therapy Bone Marrow And Lesion Absorbed Dose Estimation Using Different Dosimetry Models In Metastatic Differentiated Thyroid Cancer**
Abuqbeith M. M., Tanyildizi H., Cavdar I., Demir M., Yeyin N., Vatankulu B., Kabasakal L.
28th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Hamburg, Almanya, 10 - 14 Ekim 2015, cilt.42
- V. **Determination of Approximate Fetal Dose in Nuclear Medicine Examinations: Evaluation of Pregnancy Care**
ÇAVDAR İ., Yeyin N., Tanyıldızı H., ABUQBEITAH M., Uslu L., Demir M.
9th International Physics Conference of the Balkan Physical Union, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Ağustos 2015, ss.100
- VI. **Total effective doses of nuclear medicine employees; a retrospective study**
ÇAVDAR İ., Sağır S., DEMİR M.
International Conference on Luminescence and ESR Dosimetry, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2014, ss.12
- VII. **Y-90 m,kroküre tedavisi planlanan hastalarda Tc-99m-Mebrofenin radyofarmasötiği kullanarak hastaya spesifik dozimetri uygulaması**
Tanyıldızı H., ÇAVDAR İ., Yeyin N., KABASAKAL L., AKKUŞ B.
XIV Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2013, ss.90
- VIII. **Tanısal amaçlı radyolojik tetkiklerde fetüs dozunun hesaplanması; konjenital anomaliler açısından değerlendirilmesi**
ÇAVDAR İ., DEMİR M., Yeyin N., Yosunkaya E., SEVEN M.
XIV Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2013, ss.95
- IX. **Absorbed Dose Values After Radionuclide Therapy with LU-177 DOTA TATE in Patients with Neuroendocrine Tumor**
Demir M., Yeyin N., Toklu T., Uslu L., Cavdar I., Kabasakal L.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Lyon, Fransa, 19 - 23 Ekim 2013, cilt.40
- X. **Nükleer tıp radyasyon görevlilerinin absorbe doz değerleri: Retrospektif çalışma**
ÇAVDAR İ., Yeyin N., Tanyıldızı H., DEMİR M., KANMAZ M. B.
25. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2013, ss.95-96
- XI. **Y-90 mikroküre tedavisi yapılan hasta ve atıklarından çevreye salınan radyasyon miktarının belirlenmesi ve çalışanların maruz kaldığı dozların değerlendirilmesi**
Tanyıldızı H., Yeyin N., ÇAVDAR İ., AKYEL R., Yılmaz S., KABASAKAL L., DEMİR M., Kanmaz M. B.
25. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2013, ss.3
- XII. **Radyasyon maruziyeti ve fetal anomali riski: İstanmeyen gebelik kayıplarının önlenmesinde Teratolojik danışmanın önemi**
SEVEN M., Yosunkaya E., Koparır E., ÇAVDAR İ., Ateşçi S., Ulucan H., ÖZEN M., DEMİR M.
10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Bursa, Türkiye, 19 - 23 Aralık 2012, ss.24
- XIII. **Outpatient radioiodine therapy for thyroid cancer: The evaluation of urine activity, bone marrow absorbed dose and dose rate from patients**
Demir D., Demir M., Gultekin Y., Cavdar C., Erees S., Seyis E., Sayman H.
25th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Milan, İtalya, 27 - 31 Ekim 2012
- XIV. **Lesion detection with gamma camera using radioiodine**
ÇAVDAR İ., Yeyin N., Tanyıldızı H., ÖKTEM Y., AKKUŞ B., DEMİR M.
TPS 29th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.102
- XV. **Y-90 SPECT ve PET çekimlerinde fiziksel parametrelerin optimizasyonu ve klinik görüntülerin**

kantifikasyonu

Tanyıldızı H., ÇAVDAR İ., Yeyin N., Uslu L., KABASAKAL L., DEMİR M.

24. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2012, ss.21

XVI. Lu-177 DOTA-TATE ile peptit reseptör radyonüklid tedavisinde absorbe doz değerleri

Yeyin N., Toklu T., ÇAVDAR İ., Tanyıldızı H., Demirci E., OCAK DEMİRCİ E. M., aygün a., KABASAKAL L., DEMİR M.

24. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2012, ss.20

XVII. 131-I ile tüm vücut sintigrafisinde lezyon dedeksiyonu: Fantom çalışması

ÇAVDAR İ., Yeyin N., Tanyıldızı H., Sağır S., DEMİR M.

24. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi13, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2012, ss.24

XVIII. Sintigrafik görüntülerde kısmi hacim etkisinin incelenmesi

ÇAVDAR İ., Yeyin N., Tanyıldızı H., Nişli C., ÖKTEM Y., AKKUŞ B., DEMİR M.

24. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2012, ss.23

XIX. Alpha-Decay Studies of 172-Au, 168-Ir, 164 Re Chain and Gamma-Ray Spectroscopy of 172-Au

Hadinia B., Cedarval B., Back T., Johnson A., Khaplanov A., Wyss R., Page R. D., Paul E. S., Grahn T., Gomez Hornillos M. B., et al.

The 48th Winter Nuclear and Particle Physics Conference, Banff, Alberta, Kanada, 18 - 20 Şubat 2011

XX. Türk Hızlandırıcı Merkezinin "Fast Neutron Therapy" potansiyeli

ÇAVDAR İ.

VIII. YUUP Çalıştay, Bolu, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2009

XXI. Türk hızlandırıcı merkezi proton hızlandırıcısının tedavi amaçlı kullanım potansiyeli

DEMİR B., OKUTAN M., ÇAVDAR İ., ÖKTEM Y., AKKUŞ B.

X. Ulusal Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2009, ss.107

XXII. Measurement of Absolute Gamma Ray Emission Probability of 1001 keV from The Decay of 234m- Pa

Çetiner B., Karadeniz H., Yücel H., Çavdar İ., Çetiner M.A. M. A., Özmen A.

II Eurasian Conference on Nuclear Science and Its Application, Almatı, Kazakistan, 16 - 19 Eylül 2002, ss.335-342

Desteklenen Projeler

Tanyıldızı Kökkülünk H., Çavdar İ., TÜBİTAK Projesi, Sarkopeni, Yeni Nesil İnflamasyon Belirteçleri Ve Pet/Bt Anatomik-Metabolik Parametreleri İle Makine Öğrenmesi Aracılığıyla Akciğer Kanseri Tanısının Tahmin Edilmesi, 2023 - 2025

ÇAVDAR İ., NAKİPOĞLU Y., FIRAT K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, x ışınları ile Mikrobiyal Etkileşimin İncelenmesi, 2022 - 2022

Yavaş Ö., Akkuş B., Öktem Y., Ganioglu Nutku E., Çavdar İ., Akıncı F. Ç., Süsoy Doğan G., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Türk Hızlandırıcı Merkezi Teknik Tasarımı ve Test Laboratuvarları, 2005 - 2015

ÇAVDAR İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TOTAL EFFECTIVE DOSES OF NUCLEAR MEDICINE EMPLOYEES: A RETROSPECTIVE STUDY, 2014 - 2014

ÇAVDAR İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tanısal Amaçlı Radyolojik Tetkiklerde Fetüs Dozunun Hesaplanması; Konjenital Anomaliler Açısından Değerlendirilmesi, 2013 - 2013

GANİOĞLU NUTKU E., ÇAVDAR İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Rezolüsyonlu (3He,t) Reaksiyonuyla pf-kabuk Çekirdeklerinin Gamow-Teller Geçişlerinin İncelenmesi, 2010 - 2013

ÇAVDAR İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sintigrafik Görüntülerde Kısmi Hacim Etkisinin İncelenmesi, 2012 - 2012

Patent

Çavdar İ., NÜKLEER TIP GÖRÜNTÜLEME SİSTEMLERİNDE KULLANILMASI İÇİN BİR FANTOM, Faydalı Model, BÖLÜM G Fizik, Buluşun Tescil No: TR 2022 011082 Y , Standart Tescil, 2024

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Medikal Fizik Derneği, Üye, 2012 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

EGYPTIAN JOURNAL OF RADIOLOGY AND NUCLEAR MEDICINE, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2023

Middle East Journal of Science, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2023

Middle East Journal of Science, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2017

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2016

Metrikler

Yayın: 38

Atf (WoS): 64

Atf (Scopus): 59

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Radyasyondan Korunmada Güncel Yaklaşımlar, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2021

I. Cerrahpaşa Nörobilim Günleri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

Medikal Fizik Derneği Kursu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

Tübitak 20. Ulusal Gökyüzü Gözlem Şenliği, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

9th International Physics Conference of the Balkan Physical Union, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

International Conference on Luminescence and ESR Dosimetry, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014

14. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2013

Medikal Fizikte Hesaplamalı Yöntemler, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Medikal Fizikte Hesaplamalı Yöntemler MEFHEY 2013, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

25. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2013

International Conference on High Energy and Mathematical Physics, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Türk Fizik Derneği 29. Uluslararası Fizik Kongresi, Katılımcı, Bodrum/Muğla, Türkiye, 2012

Türk Fizik Derneği VIII. Uluslararası Parçacık Hızlandırıcıları ve Detektörleri Yaz Okulu, Katılımcı, Bodrum/Muğla, Türkiye, 2012

24. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012

Türk Fizik Derneği 28. Uluslararası Fizik Kongresi, Katılımcı, Bodrum/Muğla, Türkiye, 2011

VIII. YUUP Çalıştayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009

Türk Fizik Derneği 25. Uluslararası Fizik Kongresi, Katılımcı, Bodrum/Muğla, Türkiye, 2008

II. YUUP Çalıştayı, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2006

Sixth International Conference of the Balkan Physical Union, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006

51st Annual Conference of the SAIP, Katılımcı, Cape Town, Güney Afrika, 2006

2005 Dünya Fizik Yılı, Türk Fizik Derneği 23. Uluslararası Fizik Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2005

The Fourth International Balkan School on Nuclear Physics, Katılımcı, Bodrum/Muğla, Türkiye, 2004

Türk Fizik Derneği 22. Fizik Kongresi, Katılımcı, Bodrum/Muğla, Türkiye, 2004

Davetli Konuřmalar

Nükleer tıptaki tedavi yöntemleri, Seminer, Altınbaş Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021

PET' de Radyasyondan Korunma, Seminer, İstanbul Altınbaş Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu, Türkiye, Nisan 2018

Akademi Dışı Deneyim

iThemba LABS

İsveç Kraliyet Enstitüsü