

## Res. Asst. ONUR BAŞLI

### Personal Information

**Email:** onurbasli@uludag.edu.tr

**Web:** <https://avesis.uludag.edu.tr/onurbasli>

**Address:** Bursa Uludağ Üniversitesi Görükle Kampüsü Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Kat:1 059 numaralı ofis

### International Researcher IDs

ORCID: 0009-0000-8812-2069

Yoksis Researcher ID: 405054

### Education Information

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Turkey 2022 - 2024

Associate Degree, Istanbul Aydın University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu (SHMYO), Anestezi, Turkey 2017 - 2019

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Fen Fakültesi, Fizik, Turkey 2008 - 2013

### Certificates, Courses and Trainings

Data Analysis, 10. İstanbul Yüksek Enerji Fiziği Çalıştayı (YEFİST-2024), İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi, 2024

Data Analysis, The International Conference on Beyond Standard Model: From Theory to Experiment (BSM-2023), Andromeda Publishing And Academic Services LTD, 2023

Vocational Training, 15. Ulusal Parçacık Hızlandırıcıları ve Dedektörleri Yaz Okulu (UPHDYO-XV), Türk Fizik Derneği, 2023

Project Management, Turkish Physical Society 39 th International Physics Congress (TFD39), Türk Fizik Derneği, 2023

Vocational Course, Seslendirme ve Dublaj, İstanbul-Şişli Özel İstanbul Oyunculuk ve Seslendirme Kursu, 2021

Education Management and Planning, Pedagojik Formasyon, İstanbul Üniversitesi Hasan Ali Yücel Eğitim Fakültesi (HAYEF), 2014

### Dissertations

Postgraduate, Koherent Elastik Nötrino-Çekirdek Saçılmasında Nötrinoların Elektromagnetik Özelliklerinin İncelenmesi, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, 2024

### Research Areas

Physics, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Bursa Uludağ University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik, 2024 - Continues

## Articles Published in Other Journals

- I. **Probing Neutrino Magnetic Moment with Coherent Elastic Neutrino-Nucleus Scattering**  
Demirci M., BAŞLI O., MUSTAMIN F.  
LETTERS IN HIGH ENERGY PHYSICS, 2024 (Scopus)

## Books & Book Chapters

- I. **Clinical Handbook of Couple Therapy**  
Başlı O.  
Litera Yayıncılık, İstanbul, 2024
- II. **Functional Analytic Psychotherapy Made Simple: A Practical Guide to Therapeutic Relationships**  
Başlı O.  
Litera Yayıncılık, İstanbul, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Nötrinin Elektromanyetik Özelliklerinin Koherent Elastik Nötrino-Çekirdek Saçılmasında İncelenmesi**  
DEMİRCİ M., BAŞLI O.  
10. İstanbul Yüksek Enerji Fiziği Çalıştayı (YEFİST 2024), Turkey, 18 - 19 May 2024
- II. **Koherent Elastik Nötrino-Çekirdek Saçılması**  
DEMİRCİ M., BAŞLI O.  
10. İstanbul Yüksek Enerji Fiziği Çalıştayı (YEFİST 2024), Turkey, 18 - 19 May 2024
- III. **Probing neutrino magnetic moments with coherent elastic solar neutrino-nucleus scattering**  
BAŞLI O.  
The International Conference on Beyond Standard Model: From Theory to Experiment, Egypt, 6 - 09 November 2023
- IV. **Neutrino Electromagnetic Properties with Coherent Elastic Neutrino-Nucleus Scattering**  
BAŞLI O.  
Turkish Physical Society 39 th International Physics Congress, Turkey, 31 August - 04 September 2023

## Supported Projects

Demirci M., TUBITAK Project, Solar Nötrinolar ile Standart Model Ötesi Yeni Fizik Araştırmaları: Genel Nötrino Etkileşimleri Ve Nötrinoların Elektromanyetik Özellikleri, 2023 - 2024

## Metrics

Publication: 7