



# MELAHAT BAYAR

## PROF. DR.

E-posta : melahat.bayar@kocaeli.edu.tr

İş Telefonu : [+90 262 303 2070](tel:+902623032070)

Fax Telefonu : [+90 262 303 2040](tel:+902623032040)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: pc3JL40AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5914-0126

Publons / Web Of Science ResearcherID: KLS-2259-2024

ScopusID: 24733890500

Yoksis Araştırmacı ID: 24157



### Öğrenim Bilgisi

Post Doktora 2010 - 2012	Universidad Politecnica de Valencia, Instituto Fisica Corpuscular (IFIC), Hadron Physics, İspanya
Post Doktora 2007 - 2009	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye
Doktora 2002 - 2007	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye
Doktora 2006 - 2006	ECT*, European Center for Theoretical Studies in Nuclear Physics and Related Areas, Physics , İtalya

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

İspanyolca, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Fizik, Yüksek Enerji Fiziği, Fizik, Temel Parçacıklar ve Alanlar, Genel alan ve parçacık teorisi, Özel parçacıkların özellikleri, Özel reaksiyonlar ve fenomenoloji, Özel teoriler ve etkileşme modelleri, parçacık sistematığı