

Arş. Gör. ALİ CAN CANBAY

Kişisel Bilgiler

E-posta: acanbay@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/acanbay>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: zCyGjg4AAAAJ

ORCID: 0000-0003-4602-473X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAV-1433-2021

ScopusID: 57195309111

Yoksis Araştırmacı ID: 340195

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik (Dr), Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik (Yl) (Tezli), Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2009 - 2016

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Büyük hadron çarpıştırıcısında $W+BJET$ son durumlu yukarı sektör yeni kiral kuarkın ve uyarılmış kuarkın rezonant üretimi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik (Yl) (Tezli), 2019

Araştırma Alanları

Fizik, Yüksek Enerji Fiziği

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Desteklenen Projeler

Ketenoğlu B., Bostancı G. E., Ketenoğlu D., Güzel M. S., Aydın A., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, X-Işını Demet Hattı için Genetik Algoritmalara Dayalı Sinkrotron Işınımı Optimizasyonu, 2022 - 2024

Canbay A. C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, CERN-ATLAS Deneyinde Veri Alımı, Veri Analizi ve Algıç Sistemlerinin İşletim, Bakım ve Yükseltme Çalışmaları, 2020 - 2024

Canbay A. C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, CERN'de Yeni Yüksek Enerjili Dairesel Çarpıştırıcılarda Dedektör ve Benzetim Çalışmaları, 2018 - 2020

TÜBİTAK Projesi, Higgs Bozununun Standart Model Ayar Bozonları ve Ust Kuark ile olan Anomal Bağlılıklarının Araştırılması, 2017 - 2019

Canbay A. C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, LHEC İçin Çarpıştırıcı ve Dedektör Çalışmaları, 2016 - 2018

TÜBİTAK Projesi, Maddenin Muhtemel Yeni Yapı Düzeyinin TeV Enerjili Çarpıştırıcılarda Aranması, 2015 - 2018

Metrikler

Yayın: 12

Atıf (WoS): 1284

Atıf (Scopus): 1566

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6