

Arş.Gör. EBRU USLAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: euslan@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/euslan>

Biyografi

Ebru Uslan Zorbakır Çukurova Üniversitesi Fizik Bölümü Yüksek Enerji Fiziği Anabilim Dalı'nda doktora eğitimini sürdürmektedir. Çalışmalarını Avrupa Nükleer Araştırma Merkezi'ndeki CMS Detektörü'nde yürütmektedir.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2011 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Veri Analizi, CMS Data Analysis School 2021, Avrupa Nükleer Araştırma Merkezi, 2021

Veri Analizi, PREFIT20: PRecision Effective FIEld Theory School, Bilim ve Teknolojide Avrupa İşbiliği Programı, 2020

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, CMS deneyinde farklı jet tetikleyicileri için yüklü hadron oranlarının belirlenmesi, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik, 2019

Araştırma Alanları

Fizik, Yüksek Enerji Fiziği, Fizik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik, 2021 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. The very forward CASTOR calorimeter of the CMS experiment

Khachatryan V., Sirunyan A. M. , Tumasyan A., Adam W., Ambrogio F., Bergauer T., Dragicevic M., Eroo J., Del Valle A. E. , Fruehwirth R., et al.

JOURNAL OF INSTRUMENTATION, cilt.16, sa.2, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Bilimsel Araştırma / alışma Grubu Üyelikleri

Cost Bilim Ve Teknolojide Avrupa İşbirliği Programı, COST BİLİM VE TEKNOLOJİDE AVRUPA İŐBİRLİęİ PROGRAMI, Belgium, <https://www.cost.eu>, 2020 - Devam Ediyor

Cms Collaboration, Avrupa Nükleer Araştırma Merkezi, Switzerland, <https://cms.cern>, 2016 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1