

Session Program

18-19 May 2024



YEFIST 2024 İstanbul Yüksek Enerji Fiziği Çalıştayı

Oturum

Istanbul University
İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi

Sunday 19 May

14:50

Oturum: Poster Sunumları

Poster Session | Location: Istanbul University, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi

SSLG4: Geant4 için Yeni Bir Sintilatör Simülasyon Kütüphanesi

Speaker

Burcu KIREZLI

Basitleştirilmiş FACET Dedektöründe Fluka ile Simulasyon Çalışmaları

Speaker

Semina SAĞDIÇ

İkincil Emisyon İyonizasyon Kalorimetresi için ArGe Çalışmaları

Speaker

Murat AKAR

Lojistik Regresyon ile Jet Çeşnilerini Sınıflandırma

Speaker

Merve Nur DAĞIDIR

Derin Öğrenme Metodu ile Higgs Bozonunun Oluşum Mekanizmasının Etiketlenmesi

Speaker

Ayşe BALKAN

RADiCAL - Hassas Zamanlama, Ultrakompakt, Radyasyona Dayanıklı Elektromanyetik Kalorimetre

Speaker

Selbi HATİPOĞLU

CMS Faz 2 Çalışmalarında Tau Tetikleyicileri

Speaker

Emir KARADUMAN

KAHVELAB algıç, hızlandırıcı ve enstrümantasyon çalışmaları

Speaker

Hezin Serez KAYA

ADL/CutLang ile ATLAS 13 TeV Açık Veri Analizleri

Speaker

Kagan SAHAN

ADL/Cutlang ve EMCreator ile Analiz Yeniden Yorumlama ve Doğrulama Çalışmaları

Speaker

Demircan DEMİRBAĞ

Hamamatsu R5900-00-M16 MCP X-Y Tarama

Speakers

Ayşenur ÖZEL, Süleyman OMAK

Jetlerin Destekli Karar Ağacı Algoritması İle Sınıflandırılması

Speaker

Yunus Emre KIZILIRMAK

Koherent Elastik Nötrino-Çekirdek Saçılması

Speaker

Onur BAŞLI

16:00