

Doç.Dr. İbrahim Alper DİZDAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Dahili: 15272

E-posta: dizdar@istanbul.edu.tr

Web: http://scholar.google.com/citations?hl=tr&user=gOwSNW0AAAAJ&view_op=list_works&gmla=AJsN-F73XJ3Suz0rckJfQ4oSsZr3aAQ9zLDU

Posta Adresi: Vezneciler

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4800-8357

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-5969-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 175749

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2003 - 2006

Yüksek Lisans, Universitaet Siegen, Fizik Bölümü, Yüksek Enerji Fiziği, Almanya 1999 - 2001

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fizik Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Çok İnce Hedeflerde Oluşum Uzunluğunun Işımaya Etkileri, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, 2006

Yüksek Lisans, A Model Development of the Gain Behaviors of the GEM and MCAT Detectors, Universitaet Siegen, Fizik Bölümü, Yüksek Enerji Fiziği, 2001

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Felsefe, Bilim Tarihi, Bilim, Teknoloji ve Toplum, Bilim ve Teknoloji Politikası Çalışmaları

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2008 - 2015

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2007 - 2008

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 1998 - 2006

Araştırma Görevlisi, Universitaet Siegen, Fizik, Fizik, 1999 - 2002

verağı Dersler

ELEMENTARY PARTICLES I, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

PHYSICS IV, Lisans, 2017 - 2018

20. Yüzyıl Fizik Tarihi, Lisans, 2017 - 2018

Physics I, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

DİZDAR İ. A., Chudakov Etkisinin Hızlandırıcı Ortamında Araştırılması, Yüksek Lisans, O.Buğra(Öğrenci), 2012

DİZDAR İ. A., Düşük Çekirdekli Ortamlarda LPM Etkisi, Yüksek Lisans, S.Birol(Öğrenci), 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **How to Measure LPM Effect in Low Z Materials?**
Birol S., DİZDAR A.
Nuclear Instrumentation Methods B, cilt.99, 2013 (SCI-Expanded)
- II. **Experimental investigations of synchrotron radiation at the onset of the quantum regime**
Andersen K. K., Esberg J., Knudsen H., Thomsen H. D., Uggerhoj U. I., Sona P., Mangiarotti A., Ketel T. J., Dizdar A., Ballestrero S.
PHYSICAL REVIEW D, cilt.86, sa.7, 2012 (SCI-Expanded)
- III. **Experimental investigation of strong field trident production**
Esberg J., Kirsebom K., Knudsen H., Thomsen H. D., Uggerhoj E., Uggerhoj U. I., Sona P., Mangiarotti A., Ketel T. J., Dizdar A., et al.
PHYSICAL REVIEW D, cilt.82, sa.7, 2010 (SCI-Expanded)
- IV. **On the macroscopic formation length for GeV photons**
THOMSEN H., ESBERG J., KIRSEBOM K., KNUDSEN H., UGGERHØJ E., UGGERHØJ U., SONA P., MANGIAROTTI A., KETEL T., Dizdar A., et al.
Physics Letters, Section B: Nuclear, Elementary Particle and High-Energy Physics, cilt.672, ss.323-327, 2009 (SCI-Expanded)
- V. **On the macroscopic formation length for GeV photons**
Thomsen, H et al, DİZDAR A.
PHYSICS LETTERS B, cilt.672, sa.4, ss.323-327, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **Direct measurement of the Chudakov effect**
Virkus T., Thomsen H. D., Uggerhoj E., Uggerhoj U. I., Ballestrero S., Sona P., Mangiarotti A., Ketel T. J., Dizdar A., Kartal S., et al.
PHYSICAL REVIEW LETTERS, cilt.100, sa.16, 2008 (SCI-Expanded)

Desteklenen Projeler

DİZDAR İ. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SPARC Beamline Optimization for Channeling Experiments, 2012 - 2014

DİZDAR İ. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Chudakov Etkisinin Hızlandırıcı Ortamında Araştırılması, 2011 - 2012

DİZDAR İ. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Enerjili Elektronun Dalgalı Kristallerde Işması, 2010 - 2012

DİZDAR İ. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnce Levhalarda Frenleme Işmasının Baskılanması, 2010 - 2010

DİZDAR İ. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Küçük Çekirdekli Ortamlarda LPM Etkisi, 2010 - 2010

DİZDAR İ. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İÇ YAPILI HEDEFLETERDEN İŞIMA, 2009 - 2009

DİZDAR İ. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güçlü Kristal Alanlarda LPM baskılaması, 2008 - 2009

DİZDAR İ. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnce ve İyapılı Levhalardan Işıma, 2008 - 2008

Metrikler

Yayın: 6

Atıf (WoS): 46

Atıf (Scopus): 40

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4