

## Doç. Dr. İbrahim Alper DİZDAR

### Kişisel Bilgiler

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

E-posta: [dizdar@istanbul.edu.tr](mailto:dizdar@istanbul.edu.tr)

Web: [http://scholar.google.com/citations?hl=tr&user=gOwSNW0AAAAJ&view\\_op=list\\_works&gmla=AJsN-F73XJ3Suz0rckJfQ4oSsZr3aAQ9zLDU](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. **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)
- II. **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)
- III. **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)
- IV. **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, Dalgalı Kristallerle Pozitron Kaynağı, 2014 - 2017

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 İyapılı Levhalardan Işım, 2008 - 2008

## Metrikler

Yayın: 4

Atıf (WoS): 46

Atıf (Scopus): 40

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4