

Doç. Dr. Arzu ÇİLLİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 4290](tel:+902123834290)

E-posta: acilli@yildiz.edu.tr

Diğer E-posta: arzucilli67@gmail.com

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/acilli>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0596-3637

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-5655-2020

ScopusID: 6701520977

Yoksis Araştırmacı ID: 112669

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 1992 - 1998

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 1989 - 1991

Lisans, Yıldız Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Lisans, Türkiye 1985 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Tek yönlü lif-levhali kompozitlerin basınç altında kırılma problemleri, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 1998

Yüksek Lisans, Percus-Yevick Denklemine Tek Boyutta Analitik Çözümü, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 1992

Araştırma Alanları

Fizik, Disiplinlerarası Fizik ve İlgili Bilim ve Teknoloji Alanları, Biyolojik ve tıbbi fizik, Malzeme Bilimi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 1999 - 2015

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 1991 - 1999

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Başkanı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2008 - 2009

Verdiği Dersler

Fizik II, Lisans, 2018 - 2019
Fizik I, Lisans, 2018 - 2019
Fizikte Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2018 - 2019
Fizikte Uygulamalı Matematik Metodlar I, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Modern Fiziğe Giriş, Lisans, 2017 - 2018
Fizikte Matematik Yöntemler 2, Lisans, 2015 - 2016
Fizikte Matematik Yöntemler 1, Lisans, 2015 - 2016
Fizik I, Lisans, 2007 - 2008
Fizik II, Lisans, 2005 - 2006
Fizik I, Lisans, 2005 - 2006

Yönetilen Tezler

Çilli A., Öngerilmeli dairesel bileşik silindirlerde burulma dalga yayılımı, Doktora, A.Öztürk(Öğrenci), 2007

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2024
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Temmuz, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Kasım, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Kasım, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Kasım, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Kasım, 2021
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Ekim, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2021
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Kasım, 2020
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Mart, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2020
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Eylül, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2019

Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Snavı, İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2018
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, İstanbul Üniversitesi, Mart, 2018
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2017
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Haliç Üniversitesi, Mart, 2017
Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Snavı, İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2016
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Influence of prestress on the natural frequency of a fluid-filled FGM sphere**
Akbarov S., Çilli A., Yahnioğlu N.
EMERGING MATERIALS RESEARCH, cilt.8, sa.4, ss.663-667, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Predicting Epidemic Diseases using Mathematical Modelling of SIR**
Ergen K., ÇİLLİ A., YAHNİOĞLU N.
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.128, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **On the theoretical strength limit of the layered elastic and viscoelastic composites in compression**
Çilli A.
APPLIED MATHEMATICAL MODELLING, cilt.35, sa.11, ss.5470-5479, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **Dispersion of torsional waves in initially stressed multilayered circular cylinders**
ÇİLLİ A., Ozturk A.
MECHANICS OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.46, sa.2, ss.227-236, 2010 (SCI-Expanded)
- V. **The theoretical strength limit in compression of viscoelastic layered composite materials**
Akbarov S., CILLI A., GUZ A.
COMPOSITES PART B-ENGINEERING, cilt.30, sa.5, ss.465-472, 1999 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of Theoretical Fracture Criteria of Layered Elastic Composite Material by ANFIS Method from Artificial Intelligence**
Çilli A., Beken M., Kurt N.
International Journal of Computational and Experimental Science and Engineering (IJCESEN), cilt.8, sa.2, ss.32-39, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Salgın Hastalıkların Tahmininde Kullanılan SI ve SIS Modellerin Uygulamaları**
Çilli A., Ergen K.
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.755-761, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Investigation of Various Infectious Diseases in Turkey by Mathematical Models SI and SIS**
Çilli A., Ergen K.
International Journal of Computational and Experimental Science and Engineering, cilt.5, sa.2, ss.72-75, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **SOME MATHEMATICAL MODELS AND APPLICATIONS USED IN EPIDEMICS**
ÇİLLİ A., Ergen K., AKAT E.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.37, sa.1, ss.17-23, 2019 (ESCI)
- V. **Salgın Hastalıkların Tahmininde Kullanılan SI ve SIS Modellerin Uygulamaları**

- ERGEN K., ÇİLLİ A.
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.8, ss.755-761, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Preface: Proceedings of the Turkish Physical Society 33rd International Physics Congress**
AKKUŞ B., ÖKTEM Y., ÇİLLİ A., GÜZELÇİMEN F., Dogan G. S.
AIP Conference Proceedings, cilt.1935, 2018 (Scopus)
- VII. **Investigation of various epidemic diseases in some countries by mathematical models SI and SIS**
Çilli A., Ergen K.
AIP Conference Proceedings, cilt.1815, sa.1, ss.1-4, 2017 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- VIII. **Investigation of Malaria and AIDS as Epidemic Diseases by Mathematical Models SI and SIS**
ÇİLLİ A., ERGEN K.
AIP Conference Proceedings, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Theoretical Fracture Criterion of the Layered Elastic Composite Materials**
Çilli A.
AIP Conference Proceedings, cilt.1722, sa.250001, ss.1-4, 2016 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- X. **Torsional Wave Dispersion in the Pre-Stretched Circular Composite Hollow Cylinder**
Öztürk A., Çilli A.
Balkan Physics Letters, cilt.15, sa.1, ss.1-10, 2009 (Hakemli Dergi)
- XI. **Torsional Wave Propagation in the Pre-stretched Many Layered Circular Cylinders**
ÇİLLİ A.
Balkan Physics Letters, sa.1, ss.173-180, 2007 (Hakemli Dergi)
- XII. **The Influence of The Rheological Parameters to The Theoretical Strength Limit in Compression of Viscoelastic Unidirectional Composite Materials**
Çilli A.
YTÜ Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.1-5, 2002 (Hakemli Dergi)
- XIII. **On The Fracture of The Layered Medium under Compression**
ÇİLLİ A.
Balkan Physics Letters, cilt.7, sa.4, ss.225-229, 1999 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **TFD Türk Fizik Derneği 17. Fizik Kongresi Özetler Kitapçığı**
Çilli A. (Editör)
Türk Fizik Derneği, İstanbul, 1998

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Role of Non-Commutative Geometry in Rastall Teleparallel Gravity**
Çilli A., Çalıřkan A., Güdekli E.
Türk Fizik Derneği 40. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2024, ss.242
- II. **Prediction of Total Fouling Resistance of a Marine Heat Exchanger Using Anfis Method**
Kurt N., Çilli A., Beken M., Ezgi C.
37th Turkish Physical Society International Physics Congress , Muğla, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2021, ss.229
- III. **Estimation of Spread Size of Epidemic Diseases with Artificial Intelligence**
Çilli A., Beken M., Kurt N., Ergen K.
TFD36-36.Uluslararası Fizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2020, ss.160
- IV. **Determination of Theoretical Fracture Criteria of Composite Material Using Artificial Intelligence Methods**

Çilli A., Beken M., Kurt N.

TFD36-36.Uluslararası Fizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2020, ss.159

- V. **Mathematical Models for Epidemics**
ÇİLLİ A., ERGEN K.
7th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Kiev, Ukrayna, 28 Ağustos 2018, ss.97
- VI. **INFLUENCE OF THE INHOMOGENEOUS INITIAL STRESS ON THE NATURAL FREQUENCIES OF A FLUID-FILLED HOLLOW SPHERE MADE OF FGM**
AKBAROV S., ÇİLLİ A., YAHNIOĞLU N.
5th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN 2018), Antalya, Türkiye, 12 Ekim 2018, cilt.1, sa.1, ss.217
- VII. **Investigation of Various Infectious Diseases in Turkey by Mathematical Models SI and SIS**
ÇİLLİ A., ERGEN K.
ICCESEN 2017, Antalya, Türkiye, 04 Ekim 2017, ss.150
- VIII. **Fracture properties of composite materials with local curvature in the structure**
ÇİLLİ A.
33.Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 06 Eylül 2017, ss.682
- IX. **SI and SIS Mathematical Models and Applications used in Epidemic Diseases**
ÇİLLİ A., ERGEN K., AKAT E.
International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling, İstanbul, Türkiye, 03 Temmuz 2017, ss.31
- X. **Investigation of Various Epidemic Diseases in Some Countries by Mathematical Models SI and SIS**
ÇİLLİ A., ERGEN K.
32nd International Physics Congress of Turkish-Physical-Society (TPS), Bodrum, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2016, cilt.1815
- XI. **Investigation of Various Diseases' Development According to Their Countries by Mathematical Models**
Çilli A., Ergen K.
32nd International Physics Congress of Turkish-Physical-Society , Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2016, ss.233
- XII. **Theoretical Fracture Criterion of the Layered Elastic Composite Materials**
Çilli A.
9th International Physics Conference of the Balkan-Physical-Union (BPU), İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Ağustos 2015, cilt.1722
- XIII. **Comparisons of Various Mathematical Models for Predicting the Effects of Epidemic Diseases**
ÇİLLİ A., ERGEN K., AKAT E.
ICCESEN, Antalya, Türkiye, 14 Ekim 2015, ss.452
- XIV. **Theoretical Fracture Criterion of the Layered Elastic Composite Materials**
Çilli A.
9th International Physics Conference of the Balkan-Physical-Union (BPU-9), İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Ağustos 2015, ss.489
- XV. **Predicting Epidemic Diseases Using Mathematical Modelling of SIR**
ERGEN K., ÇİLLİ A., YAHNIOĞLU N.
Internatinal Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN), 25 - 29 Ekim 2014, ss.572
- XVI. **The dependence between the theoretical fracture limit and angle beta for layered composites**
Çilli A.
Türk Fizik Derneği 31. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 21 - 24 Temmuz 2014, cilt.1, ss.471
- XVII. **THE THEORETICAL FRACTURE LIMIT OF THE LAYERED COMPOSITES UNDER PRESSURE**
Çilli A.
TURKISH PHYSICAL SOCIETY 29TH INTERNATIONAL PHYSICS CONGRESS, Muğla, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, cilt.1, ss.771

- XVIII. **YAPISINDA LOKAL EĞRİSELLİK OLAN ELASTİK KOMPOZİTLERİN BASINÇ ETKİSİYLE OLUŞAN KIRILMA SINIRININ İNCELENMESİ**
Çilli A.
TFD 28. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, cilt.1, ss.912
- XIX. **Torsional wave dispersion in the pre-stretched circular composite hollow cylinder**
Öztürk A., Çilli A.
Türk Fizik Derneği 25. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2008, ss.124
- XX. **Dispersion of Torsional waves in Initially Stressed Multilayered Circular Cylinders**
Çilli A., Öztürk A.
Conference of Mechanics of Composite Materials-2008, Riga, Letonya, 26 - 30 Mayıs 2008, ss.64-65
- XXI. **On the Theoretical Strength Limit of the Layered Elastic Composites in Compression**
Çilli A.
8th International Fracture Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2007, ss.137-146
- XXII. **Torsional wave Propagation in the Pre-Stretched Many layered Circular Cylinders**
Öztürk A., Çilli A.
TFD24 International Physics Conference, Malatya, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2007, ss.99
- XXIII. **The Influence of the rheological Parameters to the Theoretical Strength Limit in Compression of Viscoelastic Unidirectional Composite Materials**
Çilli A.
Türk Fizik Derneği 17. Fizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 1998, ss.115
- XXIV. **On the Determination of the Theoretical Strength Limit in Compression of Viscoelastic Unidirectional Composite Materials**
Akbarov S., Çilli A.
2nd Pacific-Asia Conference on Mechanical Engineering, Manila, Filipinler, 9 - 11 Eylül 1998, ss.1-10
- XXV. **On the Determination of the Theoretical Strength Limit in Compression of Unidirectional Composite Materials**
Akbarov S., Çilli A.
Continuum Models and Discrete Systems (CMDS9), İstanbul, Türkiye, 29 Haziran - 03 Temmuz 1998, ss.74-80
- XXVI. **On the Fracture of the Layered Medium Under Compression**
Çilli A.
3rd General Conference of the Balkan Physical Union, Cluj-Napoca, Romanya, 2 - 05 Eylül 1997, ss.359

Desteklenen Projeler

Çilli A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kompozit Malzemelerin Teorik Özelliklerinin Yapay Zeka ile işlenmesi, 2024 - 2025

Çilli A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Parçalı homojen ortamların basınç altında dağılmasının teorik olarak incelenmesi, 1997 - 1999

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

AIP Conference Proceedings, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - 2018

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Fizik Derneği, Üye, 1992 - Devam Ediyor

Türk Fizik Derneği İstanbul Şubesi, Başkan, 2007 - 2014

Bilimsel Hakemlikler

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI , ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021
American Institute of Physics Conference Proceedings, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2018
CANADIAN JOURNAL OF PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017
American Institute of Physics (AIP) Conference Proceedings, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2016
Balkan Physics Letters, Diğer Dergiler, Aralık 2015
AIP-Conference Proceedings, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2015
9th International Physics Conference of the Balkan Physical Union, Bildiri (Özet), Ağustos 2015
Balkan Physics Letters, Diğer Dergiler, Aralık 2014
Balkan Physics Letters, Diğer Dergiler, Ekim 2013
Balkan Physics Letters, Diğer Dergiler, Şubat 2011

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Çilli A., 39.Uluslararası Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2023
Çilli A., 38th Turkish Physical Society International Physics Congress, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2022
Çilli A., 37th Turkish Physical Society International Physics Congress, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2021
Çilli A., TFD 36. Uluslararası Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 2020
Çilli A., Türk Fizik Derneği 35. Uluslararası Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2019
Çilli A., Türk Fizik Derneği 34. Uluslararası Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2018
Çilli A., Türk Fizik Derneği 33. Uluslararası Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2017
Çilli A., 9.Uluslararası Balkan Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ağustos 2015
Çilli A., Türk Fizik Derneği 22. Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2014
Çilli A., Türk Fizik Derneği 29. Uluslararası Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2012
Çilli A., 28.Uluslararası Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2011
Çilli A., Türk Fizik Derneği 27. Uluslararası Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 2010
Çilli A., Türk Fizik Derneği 26.Uluslararası Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2009
Çilli A., Türk Fizik Derneği 26. Uluslararası Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Ağustos 2008
Çilli A., Türk Fizik Derneği 24.Uluslararası Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Malatya, Türkiye, Ağustos 2007
Çilli A., 6. Uluslararası Balkan Fizik Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ağustos 2006
Çilli A., 2005 Dünya Fizik Yılı Türk Fizik Derneği 23. Uluslararası Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2005
Çilli A., First Hellenic-Turkish International Physics Conference, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Eylül 2001
Çilli A., Türk Fizik Derneği 18. Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Adana, Türkiye, Ekim 1999
Çilli A., Türk Fizik Derneği 17.Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Ekim 1998

Can Ömür B., Çilli A., Türk Fizik Derneği 16. Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Ağustos 1996

Can Ömür B., ÇİLLİ A., Türk Fizik Derneği 15. Fizik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Eylül 1995

Metrikler

Yayın: 50

Atf (WoS): 34

Atf (Scopus): 53

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

40.Uluslararası Fizik Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2024

39. Uluslararası Fizik Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2023

Türk Fizik Derneği 35. Uluslararası Fizik Kongresi, Oturum Başkanı, Muğla, Türkiye, 2019

Turkish Physical Society 34th International Physics Congress, Oturum Başkanı, Muğla, Türkiye, 2018

Türk Fizik Derneği 34. Fizik Kongresi, Oturum Başkanı, Muğla, Türkiye, 2018

IECMSA-2018, Oturum Başkanı, Kyiv, Ukrayna, 2018

ICCESEN 2017, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2017

Turkish Physical Society 33rd International Physics Congress, Oturum Başkanı, Muğla, Türkiye, 2017

ICAAMM 2017, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

Turkish Physical Society 32nd International Physics Congress, Oturum Başkanı, Muğla, Türkiye, 2016

ICCESEN 2015, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

9th International Physics Conference of the Balkan Physical Union, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

ICCESEN 2014, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014

Türk Fizik Derneği 31. Uluslararası Fizik Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2014

Mechanics of Composite Materials Conference 2008, Katılımcı, Riga, Letonya, 2008

24. Uluslararası Fizik Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2007

3rd General Conference of the Balkan Physical Union, Katılımcı, Cluj-Napoca, Romanya, 1997

Ödüller

Çilli A., Türk Fizik Derneği Onur Ödülü 2016, Türk Fizik Derneği, Eylül 2016

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Tanıtım, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, İstanbul, 2024 - 2024

Akademi Dışı Deneyim

Yıldız Teknik Üniversitesi

DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ