

Assoc. Prof. MELİS ULU DOĞRU

Personal Information

Office Phone: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 22287

Email: melisulu@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/melisulu>

Education Information

Doctorate, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Fizik , Turkey 2005 - 2007

Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Fizik , Turkey 2002 - 2005

Undergraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Fizik, Turkey 1997 - 2001

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Kurt delikleri, karanlık enerji ve madde ilişkileri, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik , 2007

Postgraduate, Erken evrendeki bazı topolojik yapıların oluşumu ve gravitasyonel alanları, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik , 2005

Research Areas

Physics, Astronomy and Astrophysics, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Fizik, 2019 - Continues

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Fizik, 2009 - 2019

Research Assistant PhD, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Fizik, 2007 - 2009

Research Assistant, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Fizik, 2002 - 2007

Academic and Administrative Experience

Assistant Director of the Institute, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Physics, 2020 - 2021

Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Fizik, 2009 - 2018

Deputy Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Fizik, 2013 - 2014

Courses

Matematiksel Fizik I, Undergraduate, 2022 - 2023
Matematiksel Fizik II, Undergraduate, 2021 - 2022
Fizikte Sembolik Hesaplamaya Giriş, Undergraduate, 2021 - 2022
İleri Elektromanyetik Teori I, Postgraduate, 2021 - 2022
Görelilik Kuramı, Undergraduate, 2020 - 2021
Görelilik Alanlar Kuramı I, Postgraduate, 2021 - 2022
Görelilik Alanlar Kuramı II, Postgraduate, 2020 - 2021
Fizikte Matematiksel Yöntemler I, Postgraduate, 2021 - 2022
Büyük Bileşik Alanlar Kuramı, Postgraduate, 2020 - 2021
Büyük Patlama ve Nükleosentez, Postgraduate, 2021 - 2022
Kozmolojiye Giriş I, Postgraduate, 2020 - 2021
İleri Elektromanyetik Teori II, Doctorate, 2019 - 2020
Fizik II, Undergraduate, 2019 - 2020
Kozmolojide Seçilmiş Konular I, Postgraduate, 2020 - 2021
Fizikte Matematiksel Yöntemler II, Doctorate, 2019 - 2020
Uzay-Zaman Geometrisi ve Simetriler I, Doctorate, 2019 - 2020
Klasik Kozmoloji, Doctorate, 2019 - 2020
Fizik I, Undergraduate, 2018 - 2019

Advising Theses

Ulu Doğru M., ÜNİMODÜLER GRAVİTASYON TEORİLERİNDE MADDE-ALAN-GEOMETRİ İLİŞKİLERİ, Doctorate, H.AYDIN(Student), 2020
Ulu Doğru M., $f(R)$ gravitasyon teorisinde konformal simetriye sahip bazı uzay-zamanlar ve madde dağılımları, Doctorate, D.TAŞER(Student), 2017
Ulu Doğru M., Bazı madde formlarının unimodüler $f(R)$ gravitasyon teorisinde incelenmesi, Postgraduate, H.AYDIN(Student), 2017
Ulu Doğru M., Bazı madde formlarının Lyra geometride incelenmesi, Postgraduate, M.DEMİRTAŞ(Student), 2014
Ulu Doğru M., $f(R)$ gravitasyon teorisinde madde-geometri ilişkileri, Postgraduate, D.TAŞER(Student), 2013
Ulu Doğru M., Lyra geometride alan denklemleri ve çözümleri, Postgraduate, D.BAYKAL(Student), 2012
Ulu Doğru M., Enerji-momentum tanımları ve bazı uzay-zamanların enerji-momentumları, Postgraduate, M.METEHAN(Student), 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Conformal wormholes in $f(R, L_m)$ theory**
TAŞER D., ULU DOĞRU M., Eraslan E., Aydın H.
Physica Scripta, vol.99, no.7, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Scalar field in unimodular $f(R, T)$ theory**
Aydın H., ULU DOĞRU M.
Indian Journal of Physics, vol.98, no.2, pp.785-795, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Unimodular $f(G, T)$ gravity**
ULU DOĞRU M., Aydın H., TAŞER D.
International Journal of Geometric Methods in Modern Physics, vol.20, no.5, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Kantowski-Sachs model in non-minimally coupled scalar theory**
TAŞER D., Doğru M., Aydın H.
International Journal of Geometric Methods in Modern Physics, vol.19, no.9, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Einstein-Rosen universe with scalar field in $f(R, T)$ theories**
Taser D., ULU DOĞRU M.

New Astronomy, vol.86, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. **Cylindrically symmetric unimodular $f(R)$ black holes**
Aydın H., Ulu Doğru M.
International Journal of Geometric Methods in Modern Physics, vol.18, no.7, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Scalar fields in $f(G)$ gravity**
Taşer D., Dogru M.
International Journal of Geometric Methods in Modern Physics, vol.17, no.9, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Cylindrically symmetric fluid in unimodular $f(R)$ gravity**
Aydın H., Ulu Doğru M.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, vol.364, no.11, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Conformal symmetric Bianchi type-I cosmologies in $f(R)$ gravity**
TAŞER D., Dogru M.
MODERN PHYSICS LETTERS A, vol.33, no.23, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Conformal and traversable wormholes with monopole and perfect fluid in $f(R)$ -gravity**
TAŞER D., ULU DOĞRU M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS D, vol.25, no.2, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Global monopoles in $f(R)$ gravity**
ULU DOĞRU M., Taser D.
MODERN PHYSICS LETTERS A, vol.30, no.40, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Conformal cylindrically symmetric spacetimes in modified gravity**
Türkoğlu M., ULU DOĞRU M.
MODERN PHYSICS LETTERS A, vol.30, no.37, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Expanding and nonexpanding conformal wormholes in scalar-tensor theory**
ULU DOĞRU M., YILMAZ İ.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS D, vol.24, no.8, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **ENERGY-MOMENTUM DISTRIBUTIONS OF FIVE-DIMENSIONAL HOMOGENEOUS-ANISOTROPIC UNIVERSES**
Dogru M., BAYKAL D., KIY G., TAŞER D., ÇAĞLAR H., VARLIKLI N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS D, vol.21, no.10, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Energy and Momentum of Higher Dimensional Black Holes**
Dogru M., VARLIKLI N., baykal D., KIY G., TAŞER D., çağlar H., Gunduz E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS, vol.51, no.5, pp.1545-1554, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **ENERGY CONTENTS OF THE WORMHOLES**
ULU DOĞRU M., Türkoğlu M.
MODERN PHYSICS LETTERS A, vol.26, no.21, pp.1587-1600, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Moller Energy-Momentum Distribution of Higher Dimensional Vaidya Space-Time**
ULU DOĞRU M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS, vol.50, no.2, pp.356-363, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Energy-momentum distributions of Hawking wormholes**
Aygün M., YILMAZ İ.
INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS, vol.47, no.3, pp.707-721, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Moller energy complexes of various wormholes in general relativity and Teleparallel gravity**
Aygün M., Yilmaz İ.
INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS, vol.46, no.8, pp.2146-2157, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **Energy-momentum problem in general relativity and tele-parallel gravity for string and domain wall**
Aygün M., YILMAZ İ.
Acta Physica Polonica B, vol.38, no.8, pp.2497-2511, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **Domain Wall Solutions With Quark Matter In Higher Dimensional Space-Times**
AKTAŞ C., YILMAZ İ., BAYKAL D., ULU DOĞRU M., GÜNAY DEMİREL E. C.
AIP AdvAnces, vol.899, no.1, pp.137-138, 2007 (SCI-Expanded)
- XXII. **Moller energy complexes of monopoles and textures in general relativity and teleparallel gravity**

- Aygun M., Yilmaz I.
CHINESE PHYSICS LETTERS, vol.24, no.4, pp.874-877, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Energy-momentum localization in Marder space-time**
Aygun S., Aygun M., Tarhan I.
PRAMANA-JOURNAL OF PHYSICS, vol.68, no.1, pp.21-30, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Energy and momentum of Rigidly Rotating Wormhole space-time**
Aygun M., Yilmaz I., Aygun S.
ACTA PHYSICA POLONICA B, vol.37, no.10, pp.2795-2803, 2006 (SCI-Expanded)
- XXV. **Energy distributions in Szekeres type I and II space-times**
Aygun S., Aygun M., Tarhan I.
ACTA PHYSICA POLONICA B, vol.37, no.10, pp.2781-2793, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Topological defect solutions in the spherically symmetric space-time admitting conformal motion**
Yilmaz I., Aygun M., Aygun S.
GENERAL RELATIVITY AND GRAVITATION, vol.37, no.12, pp.2093-2104, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Accelerately Expanding Cosmologies in $f(R, \Phi, X)$ Theory**
ERASLAN E., ULU DOĞRU M.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.27, no.2, pp.331-336, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Unimodüler $f(R)$ Teoride Skaler Alanlı (11)-Boyutlu Karadelikler**
AYDIN H., ULU DOĞRU M.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.18, no.11104, pp.75-82, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Black Holes with Anisotropic Fluid in Lyra Scalar-Tensor Theory**
ULU DOĞRU M., DEMİRTAŞ M.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.22, no.1, pp.38-44, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Spherically Symmetric Electromagnetic Field and Chaplygin Gas with Conformal Motion in $f(R)$ Gravity**
TAŞER D., ULU DOĞRU M.
AIP Conference Proceedings, vol.1722, no.1, pp.100005, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **TOTAL ENERGY AND MOMENTUM OF FIVE DIMENSIONAL KALUZA-KLEIN SPACETIME**
BAYKAL D., ULU DOĞRU M., KIY G., TAŞER D., ÇAĞLAR H., VARLIKLI N.
BALKAN PHYSICS LETTERS, vol.20, no.201030, pp.255-268, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Energy-Momentum Localization of Five Dimensional Kasner-Type Space-Time**
TAŞER D., ULU DOĞRU M., ÇAĞLAR H., VARLIKLI N., BAYKAL D., KIY G.
Balkan Physics Letters, vol.20, no.201021, pp.181-193, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **ENERGY AND MOMENTUMS OF GODEL-TYPE WORMHOLES**
TÜRKOĞLU M. M., ULU DOĞRU M.
BALKAN PHYSICS LETTERS, vol.18, no.181004, pp.23-27, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **CONFORMAL $f(R, \Phi, X)$ DOMAIN WALL, INTERNATIONAL THEORY**
Eraslan E., Ulu Doğru M.
serüven yayınevi., İstanbul, 2023
- II. **Research And Evaluations In Science And Mathematics**

Aydın H., Ulu Doğru M., Eraslan E., Taşer D.

Gece Publishing, Ankara, 2023

- III. **ZERO RADIAL TIDES WORMHOLES IN $F(R,\Phi,X)$ THEORY**
Eraslan E., Ulu Doğru M.
Gece Publishing, İstanbul, 2022
- IV. **COMPLEX SCALAR FIELD IN UNIMODULAR $F(R,T)$ GRAVITY**
Ulu Doğru M., Aydın H.
gece publishing, İstanbul, 2022
- V. **$f(R,T)$ GRAVITY AND NON-STATIC PLANE SYMMETRIC DOMAIN WALLS**
Taşer D., Ulu Doğru M.
Gece Publishing, Ankara, 2021
- VI. **$f(R,T)$ GRAVITY AND NON-STATIC PLANE SYMMETRIC DOMAIN WALLS**
TAŞER D., ULU DOĞRU M.
in: Research & Reviews in Science and Mathematics - May, 2021 Volume 2, AKGÜL Hasan, YÜKSEL Mehmet, KARAMAN Onur, Editor, Gece Kitaplığı, pp.19-35, 2021
- VII. **Genel Fizik**
ULU DOĞRU M., ÖZYURT A., TAŞER D.
in: Sınıf Öğretmenliği / Alan Bilgisi, Ada S., Baysal N. , Editor, Alan Bilgisi Yayınları, Ankara, pp.751-798, 2014
- VIII. **GENEL FİZİK**
ULU DOĞRU M., ÖZYURT A., TAŞER D.
in: ÖĞRETMENLİK ALAN BİLGİSİ- SINIF ÖĞRETMENLİĞİ, PROF DR SEFER ADA, DOÇ DR Z NURDAN BAYSAL, Editor, ALAN BİLGİSİ YAYINLARI, 2014
- IX. **Genel Fizik**
ULU DOĞRU M., ÖZYURT A., TAŞER D.
in: ÖĞRETMENLİK ALAN BİLGİSİ- SINIF ÖĞRETMENLİĞİ, Prof.Dr. Sefer ADA, Doç. Dr. Z. Nurdan BAYSAL, Editor, ALAN BİLGİSİ YAYINLARI, pp.751-798, 2014
- X. **BİRİNCİ BASAMAKTAN DİFERENSİYEL DENKLEMLER**
ULU DOĞRU M.
in: DİFERENSİYEL DENKLEMLERİN TEMELLERİ (FUNDAMENTALS OF DIFFERENTIAL EQUATIONS), PROF DR OGÜN DOĞRU, Editor, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK, 2013
- XI. **MODERN FİZİĞE GİRİŞ**
ULU DOĞRU M., DOĞRU S. S., ÖZYURT A.
in: ÖĞRETMENLİK ALAN BİLGİSİ- FEN BİLGİSİ, PROF DR AHMET AFYON, Editor, ALAN BİLGİSİ YAYINLARI, 2013

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **CONFORMAL MONOPOLES IN $f(R,\Phi,X)$ GRAVITY**
Eraslan E., Ulu Doğru M.
5. INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Ankara, Turkey, 08 November 2023, pp.768-787
- II. **Lyra Geometride Statik Olmayan Düzlemsel Simetrik Model**
Taşer D., Ulu Doğru M.
5TH INTERNATIONAL NEW YORK ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, İstanbul, Turkey, 23 - 24 April 2022, pp.1
- III. **Non Existence of Traversable Zero Tidal Wormhole in Lyra Geometry**
Taşer D., Ulu Doğru M.
5TH INTERNATIONAL CONGRESS ON LIFE SOCIAL AND HEALTH SCIENCES IN A CHANGING WORLD, İstanbul, Turkey, 26 - 27 March 2022, pp.117
- IV. **$f(R,T)$ Gravitasyon Teori Kapsamında Bianchi Tip-V Evreninin Skaler Alan Varlığında İncelenmesi**
Taşer D., Ulu Doğru M.
4. International Congress of Academic Research, Bolu, Turkey, 7 - 09 December 2020, pp.310-317

- V. **Ünimodüler $f(R,T)$ Teoride Silindirik Simetrik İdeal Akışkan**
Aydın H., Ulu Doğru M.
4. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (ICAR4), Bolu, Turkey, 7 - 09 December 2020, pp.318-323
- VI. **Lyra Geometri Kapsamında Einstein-Rosen Evreninin Vakum Durumunda İncelemesi**
Taşer D., Ulu Doğru M.
International Conference on Research in Natural and Engineering Sciences, Konya, Turkey, 14 - 15 November 2020, pp.50-56
- VII. **Cylindrically Symmetric String Cloud With Quark Matter In Unimodular $f(R)$ Gravity**
Aydın H., Ulu Doğru M.
International Conference on Research in Natural and Engineering Sciences (ICRNES 2020), Konya, Turkey, 14 - 15 November 2020, pp.175-181
- VIII. **Saez-Ballester Teoride Domain Wall Bulunan Einstein-Rosen Evreni**
Taşer D., Ulu Doğru M.
2nd HEZARFEN International Congress of Science, Mathematics and Engineering, Antalya, Turkey, 25 - 26 September 2020, pp.58-64
- IX. **Conformal flat model in $f(R, T)$ gravity**
TAŞER D., Doğru M. U.
Turkish Physical Society 35th International Physics Congress, TPS 2019, Konacik-Bodrum, Turkey, 4 - 08 September 2019, vol.2178
- X. **Cylindrically symmetric domain wall in unimodular $f(R)$ gravity**
Aydın H., Doğru M.
Turkish Physical Society 35th International Physics Congress, TPS 2019, Konacik-Bodrum, Turkey, 4 - 08 September 2019, vol.2178
- XI. **Conformally Flat Space-Time with Radiation Matter in $f(R)$ Theory**
TAŞER D., ULU DOĞRU M.
Turkish Physical Society 34th International Physics Congress, 5 - 09 September 2018
- XII. **(11)-Dimensional Schwarzschild Black Holes With Chaplygin Gas in Unimodular $f(R)$ Gravity.**
Aydın H., ULU DOĞRU M.
Türk Fizik Derneği 34. Uluslararası Fizik Kongresi, 5 - 09 September 2018
- XIII. **UNİMODÜLER $f(R)$ TEORİDE SKALER ALANLI (11)-BOYUTLU KARADELİKLER**
ULU DOĞRU M., AYDIN H.
Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Turkey, 15 - 16 May 2017
- XIV. **Energy Momentum Localization of Five Dimensional Kasner-Type Space-Time**
TAŞER D., ULU DOĞRU M., ÇAĞLAR H., VARLIKLI N., BAYKAL D., KIY G.
Turkish Physical Society 28th International Physics Congress, Muğla, Turkey, 6 - 09 September 2016, no.20, pp.181-193
- XV. **Energy and Momentum for Five Dimensional Witten Bubble Spacetime**
AYDIN H., ULU DOĞRU M.
TÜRK FİZİK DERNEĞİ 32. ULUSLARARASI FİZİK KONGRESİ, 6 - 09 September 2016
- XVI. **RIGIDLY ROTATING GÖDEL TYPE WORMHOLE**
ULU DOĞRU M., YILMAZ İ.
TÜRK FİZİK DERNEĞİ 32. ULUSLARARASI FİZİK KONGRESİ, 6 - 09 September 2016
- XVII. **Friedmann Robertson Walker Universe Admitting Conformal Symmetry in $f(R)$ Gravity**
TAŞER D., ULU DOĞRU M.
TÜRK FİZİK DERNEĞİ 32. ULUSLARARASI FİZİK KONGRESİ, 6 - 09 September 2016
- XVIII. **Spherically Symmetric Electromagnetic Field and Chaplygin Gas with Conformal Motion in $f(R)$ Gravity**
TAŞER D., ULU DOĞRU M.
9th International Physics Conference of the Balkan-Physical-Union (BPU), İstanbul, Turkey, 24 - 27 August 2015, vol.1722
- XIX. **Plane Symmetric String Cosmologies in $f(R)$ Gravity**

- TAŞER D., ULU DOĞRU M.
Turkish Physical Society 31th International Physics Congress, 21 - 24 July 2014
- XX. **The Spherically Symmetric Universe with Monopole and Electric Field in the Framework of $f(R)$ Theory**
TAŞER D., ULU DOĞRU M.
Türk Fizik Derneği, 30. Uluslararası Fizik Kongresi, İstanbul-TÜRKİYE, 2013, 2 - 05 September 2013
- XXI. **The Spherically Symmetric Model in Lyra Gravitation Theory**
ULU DOĞRU M., BAYKAL D.
Türk Fizik Derneği 29. Uluslararası Fizik Kongresi-2012, 5 - 08 September 2012
- XXII. **Static Gödel with String Cloud and Anisotropic Fluid in Lyra geometry**
ULU DOĞRU M., BAYKAL D.
Türk Fizik Derneği 29. Uluslararası Fizik Kongresi-2012, 5 - 08 September 2012
- XXIII. **The Exact Solution of Gödel Universe in $F(R)$ Theory**
ULU DOĞRU M., TAŞER D.
Türk Fizik Derneği 29. Uluslararası Fizik Kongresi-2012, 5 - 08 September 2012
- XXIV. **$f(R)$ Gravitasyon Teorisi ve Statik Gödel Evreninde Vakum Uygulamaları**
TAŞER D., ULU DOĞRU M.
İzmir Genç Fizikçiler Kongresi, GEFİK-2012, Turkey, 13 - 15 June 2012
- XXV. **Energy-Momentum Localization of Five Dimensional Kasner-Type Space-Time**
ÇAĞLAR H., TAŞER D., ULU DOĞRU M., KİY G., BAYKAL D., VARLIKLI N.
Turkish Physical Society 29th International Physics Congress, Muğla, Turkey, 5 - 09 September 2011
- XXVI. **TOTAL ENERGY AND MOMENTUM OF FIVE DIMENSIONAL KALUZA-KLEIN SPACE-TIME**
BAYKAL D., ULU DOĞRU M., KİY G., TAŞER D., ÇAĞLAR H., VARLIKLI N.
Turkish Physical Society 28th International Physics Congress, Muğla, Turkey, 6 - 09 September 2011, no.20, pp.255-268
- XXVII. **Energy Momentum Localization of Five Dimensional Kasner-Type Space-Time**
TAŞER D., ULU DOĞRU M., çağlar h., VARLIKLI N., baykal d., kıy g.
Turkish Physical Society 28th International Physics Congress, Muğla, Turkey, 6 - 09 September 2011, no.20, pp.181-193
- XXVIII. **ENERGY OF WRAPPED BLACK STRING**
ULU DOĞRU M., TÜRKOĞLU M. M.
26. TFD Uluslararası Fizik Kongresi, 2009, Bodrum-Türkiye, 24 - 27 September 2009
- XXIX. **Energy of 5-Dimensional Schwarzschild Black Hole**
TÜRKOĞLU M. M., ULU DOĞRU M.
Türk Fizik Derneği 26. Uluslararası Fizik Kongresi, Bodrum, Türkiye, 24 - 27 September 2009
- XXX. **Silindirik Simetrik Marder Uzay-Zamanında Enerji-Momentum Probleminin Araştırılması**
ULU DOĞRU M., YILMAZ İ., AYGÜN S.
6th XVI. Ulusal Astronomi Kongresi ve V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Turkey, 8 - 12 September 2008
- XXXI. **Bertotti-Robinson Uzay-Zamanının Enerji-Momentum Dağılımları**
AYGÜN S., ULU DOĞRU M., TARHAN İ., BAYSAL H.
6th XVI. Ulusal Astronomi Kongresi ve V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi-2008, Turkey, 8 - 12 September 2008
- XXXII. **Energy of rigidly rotating wormhole space-time**
Aygün M., YILMAZ İ., AYGÜN S.
6th International Conference of the Balkan-Physical-Union, İstanbul, Turkey, 22 - 26 August 2006, vol.899, pp.159-160
- XXXIII. **Some Cosmological Models with Scalar Field and Their Properties**
AYGÜN S., TARHAN İ., ULU DOĞRU M., BAYSAL H.
23rd International Physics Congress, Muğla, Turkey, 13 - 16 October 2005, pp.1287-1292
- XXXIV. **Erken Evrende Bazı Topolojik Yapıların Oluşumu ve Gravitasyonel Alanları**
ULU DOĞRU M., YILMAZ İ.
Türk Fizik Derneği Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla Üniversitesi -2005, 13 - 16 September 2005

XXXV. Some Cosmological Models with Cosmic Strings in Scalar Field Cosmologies and Their Properties

AYGÜN S., TARHAN İ., ULU DOĞRU M., BAYSAL H.

Türk Fizik Derneği Uluslar arası Kongresi, Muğla Üniversitesi –2005, 13 - 16 September 2005

Supported Projects

ULU DOĞRU M., Eraslan E., Project Supported by Higher Education Institutions, $f(R, \Phi, X)$ Teori, 2022 - 2023

Doğru S. S., Ulu Doğru M., Beceren E. M., Çelik N., Eren S., Uzun M., Erdoğan F., Salman H., Tunç O., Project Supported by Other Official Institutions, Hyper Casual Oyun Sektöründe Alternatif Mekâniklerin Geliştirilmesi, 2020 - 2023

Doğru S. S., Ulu Doğru M., Çelik N., Tunç O., Project Supported by Other Official Institutions, İçten Aydınlatmalı Küresel Perde Görüntü Giydirmeye Yazılımı, 2021 - 2021

Doğru S. S., Ulu Doğru M., Beceren E. M., Çelik N., Eren S., Salman H., Project Supported by Other Official Institutions, DRONE-SCANNER, 2020 - 2021

TAŞER D., ULU DOĞRU M., Project Supported by Higher Education Institutions, $f(G)$ Gravitasyon Teorisinde Madde ve Geometri İlişkileri, 2019 - 2021

ULU DOĞRU M., Project Supported by Higher Education Institutions, ÜNİMODÜLER GRAVİTASYON TEORİLERİNDE MADDE-ALAN-GEOMETRİ İLİŞKİLERİ, 2018 - 2021

Doğru S. S., Ulu Doğru M., Beceren E. M., Çelik N., Eren S., Taşer D., Project Supported by Other Private Institutions, Düzensiz Yüzeyle Kübik Yapı Üzerine Projeksiyon Görüntüleme ve Yönetim Sistemi, 2019 - 2020

Ulu Doğru M., Technopark, Bilge-Küre, 2019 - 2019

Ulu Doğru M., Technopark, Planetaryum Alanlarına Kolay Uygulanabilir Kompakt Projeksiyon Sistemi Tasarım ve Geliştirilmesi, 2018 - 2019

Doğru S. S., Ulu Doğru M., Doğancıoğlu E., Gümüş E., Project Supported by Other Official Institutions, Tema Park Bileşenleri, Etap-I, 2018 - 2018

Doğru S. S., Ulu Doğru M., Püsküllü Ç., Çelik N., Gümüş E., Technopark, Planetaryum Sistemlerinde Kullanılmak Üzere Astronomi İçerikli Prodüksiyon Yazılımının Geliştirilmesi, 2017 - 2018

ULU DOĞRU M., BAYKAL D., Project Supported by Higher Education Institutions, Lyra Geometride Alan Denklemleri ve Çözümleri", 2012 - 2012

Karaman A., Çiçek Apaydın S., Ulu Doğru M., Kabaş A., TÜBİTAK Project, AstroÇOMÜ 2011: Astronomi Yaz Bilim Kampı, 2011 - 2011

ULU DOĞRU M., TÜRKÖĞLU M. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Enerji-Momentum Tanımları ve Bazı Uzay-Zamanların Enerji Momentumları, 2009 - 2010

YILMAZ İ., BAYSAL H., ULU DOĞRU M., AYGÜN S., TUNCEL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadelik Çözümleri, 2003 - 2005

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

TÜRK FİZİK DERNEĞİ, Member, 2018 - Continues

ÇOMÜ ASTROFİZİK ARAŞTIRMA MERKEZİ, Member, 2003 - Continues

Metrics

Publication: 80

Citation (WoS): 87

Citation (Scopus): 96

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

Awards

ULU DOĞRU M., GÖKBİLİM (ASTRONOMY), ISIF'18, September 2018

ULU DOĞRU M., ÜNİVERSİTE BİRİNCİLİĞİ ÖDÜLÜ, ÇOMÜ, June 2008

Non Academic Experience

Technology Development Zone, Cosmo4 Bilim Sanat Teknoloji Ar-Ge San. ve Tic. Ltd. Şti, Cosmo4 Bilim Sanat Teknoloji Ar-Ge San. ve Tic. Ltd. Şti.

COSMO4 BİLİM SANAT TEKNOLOJİ AR-GE TİC. VE SAN. LTD. ŞTİ.