

Arş. Gör. Olgun DURMAZ

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/olgun.durmaz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: gcc0zhUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0913-3307

Yoksis Araştırmacı ID: 281117

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Kırıkkale Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Bölümü, Türkiye 2013 - 2015

Lisans, Kırıkkale Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2009 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Kadın Matematikçiler Derneği Lisansüstü Yaz Okulu, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, 2017

Mesleki Eğitim, Pedagojik Formasyon Eğitimi, Kırıkkale Üniversitesi, 2013

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, İndirgenmiş Riemann Metriği ve Riemann Manifoldları, Kırıkkale Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Bölümü, 2015

Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel Geometri, Geometri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2018 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. On Constraint Manifolds of Lorentz Sphere

AKTAŞ B., DURMAZ O., Gundogan H.

ANALELE STIINTIFICE ALE UNIVERSITATII OVIDIUS CONSTANTA-SERIA MATEMATICA, cilt.28, sa.2, ss.15-34, 2020

(SCI-Expanded)

II. Structure equations and constraint manifolds on Lorentz plane

DURMAZ O., AKTAŞ B., GÜNDOĞAN H.

MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, cilt.42, sa.16, ss.5199-5214, 2019 (SCI-Expanded)

III. The derivative and tangent operators of a motion in Lorentzian space

Durmaz O., Aktas B., Gundogan H.

INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS, cilt.14, sa.4, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. On Interpretation of Hyperbolic Angle

AKTAŞ B., GÜNDOĞAN H., DURMAZ O.

KYUNGPOOK MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.60, sa.2, ss.375-385, 2020 (ESCI)

II. NEW APPROACHES ON DUAL SPACE

DURMAZ O., AKTAŞ B., GÜNDOĞAN H.

FACTA UNIVERSITATIS-SERIES MATHEMATICS AND INFORMATICS, cilt.35, sa.2, ss.437-458, 2020 (ESCI)

III. RODRIGUES PARAMETERS ON DUAL HYPERBOLIC UNIT SPHERE $\langle(H)\overline{B}^2(0)$

Aktas B., Durmaz O., Gundogan H.

JOURNAL OF DYNAMICAL SYSTEMS AND GEOMETRIC THEORIES, cilt.16, sa.1, ss.1-16, 2018 (ESCI)

Desteklenen Projeler

Gündoğan H., Aktaş B., Durmaz O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Spacelike ve Timelike Vektörler Arasındaki Hiperbolik Aç, 2018 - 2019

Bilimsel Hakemlikler

TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

Metrikler

Yayın: 7

Atıf (WoS): 5

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

5. Uluslararası Uygulamalı Matematik ve Mühendislik Bilimleri üzerine Konferans, Katılımcı, Van, Türkiye, 2021

17. Uluslararası Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Erzincan, Türkiye, 2019

16. Uluslararası Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Manisa, Türkiye, 2018

Matematik Üzerine Uluslararası Konferans, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

15. Uluslararası Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Amasya, Türkiye, 2017

14. Uluslararası Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2016

Burslar

2211-Yurtiçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2016 - Devam Ediyor